

Discrete Receptor ID (Group Name)	X	Y	Concentration (AVERAGE CONC) [ug/m^3]	Elevation (ZELEV)	Hill Heights (ZHILL)	Flagpole (ZFLAG)	Averagin Period (AVE)	Source Group (GRP)	Num Years (NUM YRS)	Net ID
1 (UCART2)	282203,4	5036686,6	2,67755	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2 (UCART2)	282303,4	5036686,6	2,83528	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
3 (UCART2)	282403,4	5036686,6	2,95333	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
4 (UCART2)	282503,4	5036686,6	2,91965	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
5 (UCART2)	282603,4	5036686,6	2,90378	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
6 (UCART2)	282703,4	5036686,6	3,13299	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
7 (UCART2)	282803,4	5036686,6	3,17922	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
8 (UCART2)	282903,4	5036686,6	3,16095	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
9 (UCART2)	283003,4	5036686,6	3,55731	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
10 (UCART2)	283103,4	5036686,6	3,68816	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
11 (UCART2)	283203,4	5036686,6	3,73937	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
12 (UCART2)	283303,4	5036686,6	3,84635	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
13 (UCART2)	283403,4	5036686,6	3,95599	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
14 (UCART2)	283503,4	5036686,6	4,02671	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
15 (UCART2)	283603,4	5036686,6	3,95579	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
16 (UCART2)	283703,4	5036686,6	4,05608	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
17 (UCART2)	283803,4	5036686,6	4,2959	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
18 (UCART2)	283903,4	5036686,6	4,53304	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
19 (UCART2)	284003,4	5036686,6	5,00963	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
20 (UCART2)	284103,4	5036686,6	5,24578	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
21 (UCART2)	284203,4	5036686,6	5,65036	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
22 (UCART2)	284303,4	5036686,6	4,93616	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
23 (UCART2)	284403,4	5036686,6	4,66332	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
24 (UCART2)	284503,4	5036686,6	4,7411	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
25 (UCART2)	284603,4	5036686,6	4,28278	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
26 (UCART2)	284703,4	5036686,6	4,12778	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
27 (UCART2)	284803,4	5036686,6	3,98011	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
28 (UCART2)	284903,4	5036686,6	3,45489	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
29 (UCART2)	285003,4	5036686,6	3,55368	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
30 (UCART2)	285103,4	5036686,6	3,27952	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
31 (UCART2)	285203,4	5036686,6	3,43371	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
32 (UCART2)	285303,4	5036686,6	3,54869	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
33 (UCART2)	285403,4	5036686,6	3,68272	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
34 (UCART2)	285503,4	5036686,6	3,67637	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
35 (UCART2)	285603,4	5036686,6	3,60547	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
36 (UCART2)	285703,4	5036686,6	3,20036	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
37 (UCART2)	285803,4	5036686,6	3,26812	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
38 (UCART2)	285903,4	5036686,6	3,20019	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
39 (UCART2)	286003,4	5036686,6	2,99876	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
40 (UCART2)	286103,4	5036686,6	2,72231	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
41 (UCART2)	286203,4	5036686,6	2,5803	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
42 (UCART2)	286303,4	5036686,6	2,68526	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
43 (UCART2)	286403,4	5036686,6	2,57508	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
44 (UCART2)	286503,4	5036686,6	2,46747	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

45 (UCART2)	286603,4	5036686,6	2,37821	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
46 (UCART2)	286703,4	5036686,6	2,8034	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
47 (UCART2)	286803,4	5036686,6	3,20036	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
48 (UCART2)	286903,4	5036686,6	2,50286	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
49 (UCART2)	287003,4	5036686,6	2,28237	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
50 (UCART2)	287103,4	5036686,6	2,20268	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
51 (UCART2)	287203,4	5036686,6	1,95797	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
52 (UCART2)	282203,4	5036786,6	2,74288	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
53 (UCART2)	282303,4	5036786,6	2,80924	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
54 (UCART2)	282403,4	5036786,6	3,00217	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
55 (UCART2)	282503,4	5036786,6	3,08528	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
56 (UCART2)	282603,4	5036786,6	3,04059	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
57 (UCART2)	282703,4	5036786,6	3,10765	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
58 (UCART2)	282803,4	5036786,6	3,15369	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
59 (UCART2)	282903,4	5036786,6	3,29062	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
60 (UCART2)	283003,4	5036786,6	3,3433	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
61 (UCART2)	283103,4	5036786,6	3,70517	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
62 (UCART2)	283203,4	5036786,6	3,79943	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
63 (UCART2)	283303,4	5036786,6	3,97832	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
64 (UCART2)	283403,4	5036786,6	4,12179	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
65 (UCART2)	283503,4	5036786,6	4,17816	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
66 (UCART2)	283603,4	5036786,6	4,06243	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
67 (UCART2)	283703,4	5036786,6	4,22415	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
68 (UCART2)	283803,4	5036786,6	4,23499	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
69 (UCART2)	283903,4	5036786,6	4,39867	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
70 (UCART2)	284003,4	5036786,6	5,41292	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
71 (UCART2)	284103,4	5036786,6	5,46131	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
72 (UCART2)	284203,4	5036786,6	5,6087	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
73 (UCART2)	284303,4	5036786,6	5,2023	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
74 (UCART2)	284403,4	5036786,6	4,83501	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
75 (UCART2)	284503,4	5036786,6	4,85237	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
76 (UCART2)	284603,4	5036786,6	4,40438	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
77 (UCART2)	284703,4	5036786,6	4,2372	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
78 (UCART2)	284803,4	5036786,6	4,05474	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
79 (UCART2)	284903,4	5036786,6	3,58256	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
80 (UCART2)	285003,4	5036786,6	3,56678	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
81 (UCART2)	285103,4	5036786,6	3,26258	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
82 (UCART2)	285203,4	5036786,6	3,48088	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
83 (UCART2)	285303,4	5036786,6	3,64018	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
84 (UCART2)	285403,4	5036786,6	3,67648	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
85 (UCART2)	285503,4	5036786,6	3,76438	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
86 (UCART2)	285603,4	5036786,6	3,57322	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
87 (UCART2)	285703,4	5036786,6	3,27423	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
88 (UCART2)	285803,4	5036786,6	3,32436	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
89 (UCART2)	285903,4	5036786,6	3,30211	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

90 (UCART2)	286003,4	5036786,6	3,21817	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
91 (UCART2)	286103,4	5036786,6	2,86189	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
92 (UCART2)	286203,4	5036786,6	2,93357	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
93 (UCART2)	286303,4	5036786,6	2,66168	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
94 (UCART2)	286403,4	5036786,6	2,71583	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
95 (UCART2)	286503,4	5036786,6	2,58489	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
96 (UCART2)	286603,4	5036786,6	2,71877	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
97 (UCART2)	286703,4	5036786,6	3,17054	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
98 (UCART2)	286803,4	5036786,6	2,58582	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
99 (UCART2)	286903,4	5036786,6	2,4397	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
100 (UCART2)	287003,4	5036786,6	2,2325	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
101 (UCART2)	287103,4	5036786,6	1,99189	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
102 (UCART2)	287203,4	5036786,6	1,97486	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
103 (UCART2)	282203,4	5036886,6	2,73904	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
104 (UCART2)	282303,4	5036886,6	2,8574	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
105 (UCART2)	282403,4	5036886,6	2,94994	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
106 (UCART2)	282503,4	5036886,6	3,14346	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
107 (UCART2)	282603,4	5036886,6	3,23064	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
108 (UCART2)	282703,4	5036886,6	3,1957	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
109 (UCART2)	282803,4	5036886,6	3,36018	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
110 (UCART2)	282903,4	5036886,6	3,40258	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
111 (UCART2)	283003,4	5036886,6	3,36038	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
112 (UCART2)	283103,4	5036886,6	3,55157	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
113 (UCART2)	283203,4	5036886,6	3,88023	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
114 (UCART2)	283303,4	5036886,6	3,94328	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
115 (UCART2)	283403,4	5036886,6	4,193	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
116 (UCART2)	283503,4	5036886,6	4,21771	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
117 (UCART2)	283603,4	5036886,6	4,23813	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
118 (UCART2)	283703,4	5036886,6	4,21146	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
119 (UCART2)	283803,4	5036886,6	4,40487	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
120 (UCART2)	283903,4	5036886,6	4,37851	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
121 (UCART2)	284003,4	5036886,6	5,19722	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
122 (UCART2)	284103,4	5036886,6	5,29794	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
123 (UCART2)	284203,4	5036886,6	5,50233	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
124 (UCART2)	284303,4	5036886,6	5,42792	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
125 (UCART2)	284403,4	5036886,6	4,74416	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
126 (UCART2)	284503,4	5036886,6	4,95645	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
127 (UCART2)	284603,4	5036886,6	4,58933	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
128 (UCART2)	284703,4	5036886,6	4,35301	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
129 (UCART2)	284803,4	5036886,6	4,18593	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
130 (UCART2)	284903,4	5036886,6	3,81416	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
131 (UCART2)	285003,4	5036886,6	3,57488	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
132 (UCART2)	285103,4	5036886,6	3,24053	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
133 (UCART2)	285203,4	5036886,6	3,44627	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
134 (UCART2)	285303,4	5036886,6	3,8303	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

135 (UCART2)	285403,4	5036886,6	3,76365	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
136 (UCART2)	285503,4	5036886,6	4,12946	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
137 (UCART2)	285603,4	5036886,6	3,5134	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
138 (UCART2)	285703,4	5036886,6	3,54666	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
139 (UCART2)	285803,4	5036886,6	3,5965	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
140 (UCART2)	285903,4	5036886,6	3,18426	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
141 (UCART2)	286003,4	5036886,6	2,95783	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
142 (UCART2)	286103,4	5036886,6	2,88396	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
143 (UCART2)	286203,4	5036886,6	2,93591	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
144 (UCART2)	286303,4	5036886,6	2,82125	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
145 (UCART2)	286403,4	5036886,6	2,77662	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
146 (UCART2)	286503,4	5036886,6	2,63988	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
147 (UCART2)	286603,4	5036886,6	3,39941	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
148 (UCART2)	286703,4	5036886,6	2,72094	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
149 (UCART2)	286803,4	5036886,6	2,61557	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
150 (UCART2)	286903,4	5036886,6	2,32939	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
151 (UCART2)	287003,4	5036886,6	2,0239	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
152 (UCART2)	287103,4	5036886,6	2,04468	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
153 (UCART2)	287203,4	5036886,6	1,77895	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
154 (UCART2)	282203,4	5036986,6	2,63892	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
155 (UCART2)	282303,4	5036986,6	2,81678	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
156 (UCART2)	282403,4	5036986,6	2,95565	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
157 (UCART2)	282503,4	5036986,6	3,09999	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
158 (UCART2)	282603,4	5036986,6	3,2746	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
159 (UCART2)	282703,4	5036986,6	3,36553	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
160 (UCART2)	282803,4	5036986,6	3,32701	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
161 (UCART2)	282903,4	5036986,6	3,48918	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
162 (UCART2)	283003,4	5036986,6	3,47202	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
163 (UCART2)	283103,4	5036986,6	3,46288	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
164 (UCART2)	283203,4	5036986,6	3,91971	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
165 (UCART2)	283303,4	5036986,6	4,04175	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
166 (UCART2)	283403,4	5036986,6	4,18778	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
167 (UCART2)	283503,4	5036986,6	4,37961	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
168 (UCART2)	283603,4	5036986,6	4,44301	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
169 (UCART2)	283703,4	5036986,6	4,40813	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
170 (UCART2)	283803,4	5036986,6	4,43512	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
171 (UCART2)	283903,4	5036986,6	4,57447	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
172 (UCART2)	284003,4	5036986,6	4,95048	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
173 (UCART2)	284103,4	5036986,6	5,33168	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
174 (UCART2)	284203,4	5036986,6	5,60103	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
175 (UCART2)	284303,4	5036986,6	6,39345	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
176 (UCART2)	284403,4	5036986,6	4,99446	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
177 (UCART2)	284503,4	5036986,6	5,05128	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
178 (UCART2)	284603,4	5036986,6	4,89249	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
179 (UCART2)	284703,4	5036986,6	4,54139	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

180 (UCART2)	284803,4	5036986,6	4,31931	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
181 (UCART2)	284903,4	5036986,6	3,948	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
182 (UCART2)	285003,4	5036986,6	3,64351	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
183 (UCART2)	285103,4	5036986,6	3,52337	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
184 (UCART2)	285203,4	5036986,6	3,66094	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
185 (UCART2)	285303,4	5036986,6	3,81306	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
186 (UCART2)	285403,4	5036986,6	3,99644	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
187 (UCART2)	285503,4	5036986,6	4,02904	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
188 (UCART2)	285603,4	5036986,6	3,45788	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
189 (UCART2)	285703,4	5036986,6	3,44166	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
190 (UCART2)	285803,4	5036986,6	3,85636	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
191 (UCART2)	285903,4	5036986,6	3,62377	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
192 (UCART2)	286003,4	5036986,6	2,92964	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
193 (UCART2)	286103,4	5036986,6	3,06531	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
194 (UCART2)	286203,4	5036986,6	2,99578	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
195 (UCART2)	286303,4	5036986,6	3,01113	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
196 (UCART2)	286403,4	5036986,6	2,75051	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
197 (UCART2)	286503,4	5036986,6	3,09281	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
198 (UCART2)	286603,4	5036986,6	3,23233	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
199 (UCART2)	286703,4	5036986,6	2,71647	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
200 (UCART2)	286803,4	5036986,6	2,44413	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
201 (UCART2)	286903,4	5036986,6	2,10493	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
202 (UCART2)	287003,4	5036986,6	2,12494	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
203 (UCART2)	287103,4	5036986,6	1,97357	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
204 (UCART2)	287203,4	5036986,6	1,45406	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
205 (UCART2)	282203,4	5037086,6	2,70878	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
206 (UCART2)	282303,4	5037086,6	2,77338	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
207 (UCART2)	282403,4	5037086,6	2,92537	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
208 (UCART2)	282503,4	5037086,6	3,10766	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
209 (UCART2)	282603,4	5037086,6	3,26062	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
210 (UCART2)	282703,4	5037086,6	3,44538	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
211 (UCART2)	282803,4	5037086,6	3,48102	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
212 (UCART2)	282903,4	5037086,6	3,41133	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
213 (UCART2)	283003,4	5037086,6	3,66957	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
214 (UCART2)	283103,4	5037086,6	3,61652	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
215 (UCART2)	283203,4	5037086,6	3,76598	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
216 (UCART2)	283303,4	5037086,6	4,06747	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
217 (UCART2)	283403,4	5037086,6	4,29482	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
218 (UCART2)	283503,4	5037086,6	4,44314	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
219 (UCART2)	283603,4	5037086,6	4,50048	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
220 (UCART2)	283703,4	5037086,6	4,4889	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
221 (UCART2)	283803,4	5037086,6	4,46868	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
222 (UCART2)	283903,4	5037086,6	4,63259	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
223 (UCART2)	284003,4	5037086,6	4,78767	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
224 (UCART2)	284103,4	5037086,6	5,86348	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

225 (UCART2)	284203,4	5037086,6	5,94087	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
226 (UCART2)	284303,4	5037086,6	6,1176	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
227 (UCART2)	284403,4	5037086,6	5,0666	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
228 (UCART2)	284503,4	5037086,6	5,42223	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
229 (UCART2)	284603,4	5037086,6	5,24668	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
230 (UCART2)	284703,4	5037086,6	4,76687	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
231 (UCART2)	284803,4	5037086,6	4,59431	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
232 (UCART2)	284903,4	5037086,6	4,12826	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
233 (UCART2)	285003,4	5037086,6	3,70011	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
234 (UCART2)	285103,4	5037086,6	4,01859	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
235 (UCART2)	285203,4	5037086,6	4,06904	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
236 (UCART2)	285303,4	5037086,6	4,44159	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
237 (UCART2)	285403,4	5037086,6	4,07476	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
238 (UCART2)	285503,4	5037086,6	3,99285	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
239 (UCART2)	285603,4	5037086,6	3,69409	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
240 (UCART2)	285703,4	5037086,6	3,66106	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
241 (UCART2)	285803,4	5037086,6	3,53119	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
242 (UCART2)	285903,4	5037086,6	3,31752	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
243 (UCART2)	286003,4	5037086,6	3,07446	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
244 (UCART2)	286103,4	5037086,6	3,06764	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
245 (UCART2)	286203,4	5037086,6	2,93958	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
246 (UCART2)	286303,4	5037086,6	2,96075	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
247 (UCART2)	286403,4	5037086,6	3,03905	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
248 (UCART2)	286503,4	5037086,6	3,36293	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
249 (UCART2)	286603,4	5037086,6	2,91789	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
250 (UCART2)	286703,4	5037086,6	2,39024	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
251 (UCART2)	286803,4	5037086,6	2,39644	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
252 (UCART2)	286903,4	5037086,6	2,31073	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
253 (UCART2)	287003,4	5037086,6	2,2838	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
254 (UCART2)	287103,4	5037086,6	1,67096	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
255 (UCART2)	287203,4	5037086,6	1,51464	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
256 (UCART2)	282203,4	5037186,6	2,82312	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
257 (UCART2)	282303,4	5037186,6	2,7673	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
258 (UCART2)	282403,4	5037186,6	2,9175	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
259 (UCART2)	282503,4	5037186,6	3,01997	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
260 (UCART2)	282603,4	5037186,6	3,24042	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
261 (UCART2)	282703,4	5037186,6	3,4282	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
262 (UCART2)	282803,4	5037186,6	3,62396	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
263 (UCART2)	282903,4	5037186,6	3,61392	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
264 (UCART2)	283003,4	5037186,6	3,63911	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
265 (UCART2)	283103,4	5037186,6	3,68049	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
266 (UCART2)	283203,4	5037186,6	3,66777	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
267 (UCART2)	283303,4	5037186,6	4,06177	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
268 (UCART2)	283403,4	5037186,6	4,30409	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
269 (UCART2)	283503,4	5037186,6	4,43049	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

270 (UCART2)	283603,4	5037186,6	4,61834	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
271 (UCART2)	283703,4	5037186,6	4,63399	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
272 (UCART2)	283803,4	5037186,6	4,64876	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
273 (UCART2)	283903,4	5037186,6	4,86274	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
274 (UCART2)	284003,4	5037186,6	5,00645	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
275 (UCART2)	284103,4	5037186,6	6,1729	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
276 (UCART2)	284203,4	5037186,6	6,14264	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
277 (UCART2)	284303,4	5037186,6	6,65153	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
278 (UCART2)	284403,4	5037186,6	5,42961	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
279 (UCART2)	284503,4	5037186,6	5,69077	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
280 (UCART2)	284603,4	5037186,6	5,67917	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
281 (UCART2)	284703,4	5037186,6	5,00647	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
282 (UCART2)	284803,4	5037186,6	4,82658	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
283 (UCART2)	284903,4	5037186,6	4,36366	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
284 (UCART2)	285003,4	5037186,6	4,22494	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
285 (UCART2)	285103,4	5037186,6	4,37774	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
286 (UCART2)	285203,4	5037186,6	4,29867	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
287 (UCART2)	285303,4	5037186,6	4,34367	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
288 (UCART2)	285403,4	5037186,6	4,45959	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
289 (UCART2)	285503,4	5037186,6	3,92621	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
290 (UCART2)	285603,4	5037186,6	3,86063	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
291 (UCART2)	285703,4	5037186,6	4,35141	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
292 (UCART2)	285803,4	5037186,6	4,13208	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
293 (UCART2)	285903,4	5037186,6	3,56815	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
294 (UCART2)	286003,4	5037186,6	3,30179	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
295 (UCART2)	286103,4	5037186,6	3,07615	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
296 (UCART2)	286203,4	5037186,6	3,17143	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
297 (UCART2)	286303,4	5037186,6	3,20538	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
298 (UCART2)	286403,4	5037186,6	3,6835	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
299 (UCART2)	286503,4	5037186,6	3,48971	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
300 (UCART2)	286603,4	5037186,6	2,46962	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
301 (UCART2)	286703,4	5037186,6	2,52097	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
302 (UCART2)	286803,4	5037186,6	2,54846	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
303 (UCART2)	286903,4	5037186,6	2,39096	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
304 (UCART2)	287003,4	5037186,6	1,82456	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
305 (UCART2)	287103,4	5037186,6	1,52182	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
306 (UCART2)	287203,4	5037186,6	1,61656	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
307 (UCART2)	282203,4	5037286,6	2,76706	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
308 (UCART2)	282303,4	5037286,6	2,8957	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
309 (UCART2)	282403,4	5037286,6	2,85976	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
310 (UCART2)	282503,4	5037286,6	3,04962	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
311 (UCART2)	282603,4	5037286,6	3,1492	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
312 (UCART2)	282703,4	5037286,6	3,37214	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
313 (UCART2)	282803,4	5037286,6	3,60546	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
314 (UCART2)	282903,4	5037286,6	3,79789	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

315 (UCART2)	283003,4	5037286,6	3,73457	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
316 (UCART2)	283103,4	5037286,6	3,85102	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
317 (UCART2)	283203,4	5037286,6	3,83821	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
318 (UCART2)	283303,4	5037286,6	3,86772	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
319 (UCART2)	283403,4	5037286,6	4,29721	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
320 (UCART2)	283503,4	5037286,6	4,59852	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
321 (UCART2)	283603,4	5037286,6	4,66147	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
322 (UCART2)	283703,4	5037286,6	4,77063	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
323 (UCART2)	283803,4	5037286,6	4,75225	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
324 (UCART2)	283903,4	5037286,6	4,7846	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
325 (UCART2)	284003,4	5037286,6	5,0674	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
326 (UCART2)	284103,4	5037286,6	5,70962	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
327 (UCART2)	284203,4	5037286,6	6,24388	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
328 (UCART2)	284303,4	5037286,6	7,02669	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
329 (UCART2)	284403,4	5037286,6	5,62363	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
330 (UCART2)	284503,4	5037286,6	5,87698	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
331 (UCART2)	284603,4	5037286,6	6,13472	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
332 (UCART2)	284703,4	5037286,6	5,16935	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
333 (UCART2)	284803,4	5037286,6	5,00196	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
334 (UCART2)	284903,4	5037286,6	4,50818	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
335 (UCART2)	285003,4	5037286,6	4,1976	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
336 (UCART2)	285103,4	5037286,6	4,44347	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
337 (UCART2)	285203,4	5037286,6	4,64484	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
338 (UCART2)	285303,4	5037286,6	4,5274	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
339 (UCART2)	285403,4	5037286,6	4,68062	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
340 (UCART2)	285503,4	5037286,6	3,79889	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
341 (UCART2)	285603,4	5037286,6	4,0943	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
342 (UCART2)	285703,4	5037286,6	4,36075	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
343 (UCART2)	285803,4	5037286,6	4,29004	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
344 (UCART2)	285903,4	5037286,6	3,20733	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
345 (UCART2)	286003,4	5037286,6	3,39543	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
346 (UCART2)	286103,4	5037286,6	3,4976	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
347 (UCART2)	286203,4	5037286,6	3,27862	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
348 (UCART2)	286303,4	5037286,6	3,8378	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
349 (UCART2)	286403,4	5037286,6	3,47663	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
350 (UCART2)	286503,4	5037286,6	2,77647	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
351 (UCART2)	286603,4	5037286,6	2,61219	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
352 (UCART2)	286703,4	5037286,6	2,7733	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
353 (UCART2)	286803,4	5037286,6	2,47044	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
354 (UCART2)	286903,4	5037286,6	1,92973	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
355 (UCART2)	287003,4	5037286,6	1,52478	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
356 (UCART2)	287103,4	5037286,6	1,72604	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
357 (UCART2)	287203,4	5037286,6	1,67681	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
358 (UCART2)	282203,4	5037386,6	2,56938	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
359 (UCART2)	282303,4	5037386,6	2,78852	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

360 (UCART2)	282403,4	5037386,6	2,95689	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
361 (UCART2)	282503,4	5037386,6	2,9421	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
362 (UCART2)	282603,4	5037386,6	3,07483	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
363 (UCART2)	282703,4	5037386,6	3,29694	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
364 (UCART2)	282803,4	5037386,6	3,55191	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
365 (UCART2)	282903,4	5037386,6	3,77976	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
366 (UCART2)	283003,4	5037386,6	3,94951	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
367 (UCART2)	283103,4	5037386,6	3,8524	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
368 (UCART2)	283203,4	5037386,6	4,05042	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
369 (UCART2)	283303,4	5037386,6	4,01034	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
370 (UCART2)	283403,4	5037386,6	4,20194	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
371 (UCART2)	283503,4	5037386,6	4,48446	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
372 (UCART2)	283603,4	5037386,6	4,9183	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
373 (UCART2)	283703,4	5037386,6	4,92542	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
374 (UCART2)	283803,4	5037386,6	4,89851	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
375 (UCART2)	283903,4	5037386,6	4,99188	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
376 (UCART2)	284003,4	5037386,6	5,10453	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
377 (UCART2)	284103,4	5037386,6	5,34106	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
378 (UCART2)	284203,4	5037386,6	6,63779	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
379 (UCART2)	284303,4	5037386,6	6,71088	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
380 (UCART2)	284403,4	5037386,6	6,47093	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
381 (UCART2)	284503,4	5037386,6	6,05768	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
382 (UCART2)	284603,4	5037386,6	6,38157	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
383 (UCART2)	284703,4	5037386,6	5,33528	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
384 (UCART2)	284803,4	5037386,6	5,1772	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
385 (UCART2)	284903,4	5037386,6	4,75247	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
386 (UCART2)	285003,4	5037386,6	4,40196	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
387 (UCART2)	285103,4	5037386,6	4,48603	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
388 (UCART2)	285203,4	5037386,6	4,81031	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
389 (UCART2)	285303,4	5037386,6	4,68027	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
390 (UCART2)	285403,4	5037386,6	4,57756	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
391 (UCART2)	285503,4	5037386,6	4,22017	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
392 (UCART2)	285603,4	5037386,6	4,69221	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
393 (UCART2)	285703,4	5037386,6	4,62687	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
394 (UCART2)	285803,4	5037386,6	3,81726	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
395 (UCART2)	285903,4	5037386,6	3,41981	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
396 (UCART2)	286003,4	5037386,6	3,20482	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
397 (UCART2)	286103,4	5037386,6	3,40185	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
398 (UCART2)	286203,4	5037386,6	3,865	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
399 (UCART2)	286303,4	5037386,6	3,88559	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
400 (UCART2)	286403,4	5037386,6	3,04627	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
401 (UCART2)	286503,4	5037386,6	2,65754	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
402 (UCART2)	286603,4	5037386,6	2,91514	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
403 (UCART2)	286703,4	5037386,6	2,56892	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
404 (UCART2)	286803,4	5037386,6	2,0112	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

405 (UCART2)	286903,4	5037386,6	1,52304	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
406 (UCART2)	287003,4	5037386,6	1,84238	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
407 (UCART2)	287103,4	5037386,6	1,66175	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
408 (UCART2)	287203,4	5037386,6	1,76121	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
409 (UCART2)	282203,4	5037486,6	2,23823	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
410 (UCART2)	282303,4	5037486,6	2,65405	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
411 (UCART2)	282403,4	5037486,6	2,90476	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
412 (UCART2)	282503,4	5037486,6	3,0097	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
413 (UCART2)	282603,4	5037486,6	3,06841	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
414 (UCART2)	282703,4	5037486,6	3,24235	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
415 (UCART2)	282803,4	5037486,6	3,44149	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
416 (UCART2)	282903,4	5037486,6	3,72021	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
417 (UCART2)	283003,4	5037486,6	3,96162	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
418 (UCART2)	283103,4	5037486,6	4,06748	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
419 (UCART2)	283203,4	5037486,6	3,96257	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
420 (UCART2)	283303,4	5037486,6	4,15412	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
421 (UCART2)	283403,4	5037486,6	4,06653	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
422 (UCART2)	283503,4	5037486,6	4,50364	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
423 (UCART2)	283603,4	5037486,6	4,8854	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
424 (UCART2)	283703,4	5037486,6	4,89505	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
425 (UCART2)	283803,4	5037486,6	5,13836	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
426 (UCART2)	283903,4	5037486,6	5,04897	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
427 (UCART2)	284003,4	5037486,6	5,29005	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
428 (UCART2)	284103,4	5037486,6	5,44208	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
429 (UCART2)	284203,4	5037486,6	7,12618	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
430 (UCART2)	284303,4	5037486,6	7,01026	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
431 (UCART2)	284403,4	5037486,6	7,18059	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
432 (UCART2)	284503,4	5037486,6	6,50161	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
433 (UCART2)	284603,4	5037486,6	6,27945	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
434 (UCART2)	284703,4	5037486,6	5,68675	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
435 (UCART2)	284803,4	5037486,6	5,49394	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
436 (UCART2)	284903,4	5037486,6	4,89927	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
437 (UCART2)	285003,4	5037486,6	4,19596	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
438 (UCART2)	285103,4	5037486,6	4,83873	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
439 (UCART2)	285203,4	5037486,6	5,1829	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
440 (UCART2)	285303,4	5037486,6	4,97445	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
441 (UCART2)	285403,4	5037486,6	4,59282	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
442 (UCART2)	285503,4	5037486,6	4,28582	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
443 (UCART2)	285603,4	5037486,6	4,92374	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
444 (UCART2)	285703,4	5037486,6	4,77168	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
445 (UCART2)	285803,4	5037486,6	3,44257	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
446 (UCART2)	285903,4	5037486,6	3,66029	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
447 (UCART2)	286003,4	5037486,6	3,827	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
448 (UCART2)	286103,4	5037486,6	3,84343	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
449 (UCART2)	286203,4	5037486,6	4,08143	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

450 (UCART2)	286303,4	5037486,6	3,45048	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
451 (UCART2)	286403,4	5037486,6	2,94081	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
452 (UCART2)	286503,4	5037486,6	3,05946	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
453 (UCART2)	286603,4	5037486,6	2,70613	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
454 (UCART2)	286703,4	5037486,6	2,09781	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
455 (UCART2)	286803,4	5037486,6	1,5622	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
456 (UCART2)	286903,4	5037486,6	1,98523	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
457 (UCART2)	287003,4	5037486,6	1,63508	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
458 (UCART2)	287103,4	5037486,6	1,91616	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
459 (UCART2)	287203,4	5037486,6	1,93082	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
460 (UCART2)	282203,4	5037586,6	2,16256	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
461 (UCART2)	282303,4	5037586,6	2,31733	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
462 (UCART2)	282403,4	5037586,6	2,70936	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
463 (UCART2)	282503,4	5037586,6	2,97221	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
464 (UCART2)	282603,4	5037586,6	3,06505	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
465 (UCART2)	282703,4	5037586,6	3,21665	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
466 (UCART2)	282803,4	5037586,6	3,42181	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
467 (UCART2)	282903,4	5037586,6	3,61701	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
468 (UCART2)	283003,4	5037586,6	3,82928	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
469 (UCART2)	283103,4	5037586,6	4,12719	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
470 (UCART2)	283203,4	5037586,6	4,2887	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
471 (UCART2)	283303,4	5037586,6	4,12694	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
472 (UCART2)	283403,4	5037586,6	4,27963	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
473 (UCART2)	283503,4	5037586,6	4,26615	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
474 (UCART2)	283603,4	5037586,6	4,82329	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
475 (UCART2)	283703,4	5037586,6	5,11649	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
476 (UCART2)	283803,4	5037586,6	5,20964	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
477 (UCART2)	283903,4	5037586,6	5,16762	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
478 (UCART2)	284003,4	5037586,6	5,20622	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
479 (UCART2)	284103,4	5037586,6	5,50381	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
480 (UCART2)	284203,4	5037586,6	7,04354	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
481 (UCART2)	284303,4	5037586,6	7,50405	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
482 (UCART2)	284403,4	5037586,6	7,41257	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
483 (UCART2)	284503,4	5037586,6	6,46832	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
484 (UCART2)	284603,4	5037586,6	6,38054	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
485 (UCART2)	284703,4	5037586,6	5,76692	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
486 (UCART2)	284803,4	5037586,6	5,53501	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
487 (UCART2)	284903,4	5037586,6	4,92427	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
488 (UCART2)	285003,4	5037586,6	5,03239	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
489 (UCART2)	285103,4	5037586,6	5,48113	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
490 (UCART2)	285203,4	5037586,6	5,41363	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
491 (UCART2)	285303,4	5037586,6	5,17015	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
492 (UCART2)	285403,4	5037586,6	4,42272	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
493 (UCART2)	285503,4	5037586,6	5,1587	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
494 (UCART2)	285603,4	5037586,6	5,01749	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

495 (UCART2)	285703,4	5037586,6	4,09467	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
496 (UCART2)	285803,4	5037586,6	3,9128	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
497 (UCART2)	285903,4	5037586,6	3,77688	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
498 (UCART2)	286003,4	5037586,6	4,22543	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
499 (UCART2)	286103,4	5037586,6	4,33261	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
500 (UCART2)	286203,4	5037586,6	3,69978	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
501 (UCART2)	286303,4	5037586,6	3,13745	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
502 (UCART2)	286403,4	5037586,6	3,20545	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
503 (UCART2)	286503,4	5037586,6	2,88807	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
504 (UCART2)	286603,4	5037586,6	2,19016	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
505 (UCART2)	286703,4	5037586,6	1,8372	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
506 (UCART2)	286803,4	5037586,6	2,09406	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
507 (UCART2)	286903,4	5037586,6	1,66968	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
508 (UCART2)	287003,4	5037586,6	2,01786	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
509 (UCART2)	287103,4	5037586,6	2,07304	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
510 (UCART2)	287203,4	5037586,6	2,10774	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
511 (UCART2)	282203,4	5037686,6	2,19318	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
512 (UCART2)	282303,4	5037686,6	2,25965	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
513 (UCART2)	282403,4	5037686,6	2,4498	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
514 (UCART2)	282503,4	5037686,6	2,72404	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
515 (UCART2)	282603,4	5037686,6	2,99896	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
516 (UCART2)	282703,4	5037686,6	3,20977	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
517 (UCART2)	282803,4	5037686,6	3,41645	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
518 (UCART2)	282903,4	5037686,6	3,53417	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
519 (UCART2)	283003,4	5037686,6	3,7767	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
520 (UCART2)	283103,4	5037686,6	4,05818	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
521 (UCART2)	283203,4	5037686,6	4,31207	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
522 (UCART2)	283303,4	5037686,6	4,43013	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
523 (UCART2)	283403,4	5037686,6	4,4035	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
524 (UCART2)	283503,4	5037686,6	4,54841	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
525 (UCART2)	283603,4	5037686,6	4,77483	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
526 (UCART2)	283703,4	5037686,6	5,17828	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
527 (UCART2)	283803,4	5037686,6	5,20354	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
528 (UCART2)	283903,4	5037686,6	5,56675	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
529 (UCART2)	284003,4	5037686,6	5,40989	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
530 (UCART2)	284103,4	5037686,6	5,57185	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
531 (UCART2)	284203,4	5037686,6	6,60027	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
532 (UCART2)	284303,4	5037686,6	7,50436	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
533 (UCART2)	284403,4	5037686,6	7,67705	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
534 (UCART2)	284503,4	5037686,6	6,72273	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
535 (UCART2)	284603,4	5037686,6	6,50782	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
536 (UCART2)	284703,4	5037686,6	5,96923	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
537 (UCART2)	284803,4	5037686,6	5,81987	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
538 (UCART2)	284903,4	5037686,6	5,26514	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
539 (UCART2)	285003,4	5037686,6	5,50572	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

540 (UCART2)	285103,4	5037686,6	6,27106	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
541 (UCART2)	285203,4	5037686,6	5,62397	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
542 (UCART2)	285303,4	5037686,6	5,53473	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
543 (UCART2)	285403,4	5037686,6	4,79917	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
544 (UCART2)	285503,4	5037686,6	5,46704	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
545 (UCART2)	285603,4	5037686,6	5,09631	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
546 (UCART2)	285703,4	5037686,6	4,01207	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
547 (UCART2)	285803,4	5037686,6	4,09973	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
548 (UCART2)	285903,4	5037686,6	4,39547	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
549 (UCART2)	286003,4	5037686,6	4,92002	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
550 (UCART2)	286103,4	5037686,6	4,24325	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
551 (UCART2)	286203,4	5037686,6	3,26824	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
552 (UCART2)	286303,4	5037686,6	3,33003	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
553 (UCART2)	286403,4	5037686,6	3,24632	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
554 (UCART2)	286503,4	5037686,6	2,39391	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
555 (UCART2)	286603,4	5037686,6	2,27481	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
556 (UCART2)	286703,4	5037686,6	2,22852	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
557 (UCART2)	286803,4	5037686,6	1,86948	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
558 (UCART2)	286903,4	5037686,6	1,96328	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
559 (UCART2)	287003,4	5037686,6	2,26148	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
560 (UCART2)	287103,4	5037686,6	2,12748	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
561 (UCART2)	287203,4	5037686,6	1,75728	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
562 (UCART2)	282203,4	5037786,6	2,06233	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
563 (UCART2)	282303,4	5037786,6	2,29709	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
564 (UCART2)	282403,4	5037786,6	2,45365	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
565 (UCART2)	282503,4	5037786,6	2,61356	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
566 (UCART2)	282603,4	5037786,6	2,65579	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
567 (UCART2)	282703,4	5037786,6	3,12965	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
568 (UCART2)	282803,4	5037786,6	3,35389	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
569 (UCART2)	282903,4	5037786,6	3,58957	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
570 (UCART2)	283003,4	5037786,6	3,69983	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
571 (UCART2)	283103,4	5037786,6	3,89753	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
572 (UCART2)	283203,4	5037786,6	4,22236	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
573 (UCART2)	283303,4	5037786,6	4,45704	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
574 (UCART2)	283403,4	5037786,6	4,51848	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
575 (UCART2)	283503,4	5037786,6	4,61242	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
576 (UCART2)	283603,4	5037786,6	4,43048	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
577 (UCART2)	283703,4	5037786,6	4,99674	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
578 (UCART2)	283803,4	5037786,6	5,66445	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
579 (UCART2)	283903,4	5037786,6	5,63305	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
580 (UCART2)	284003,4	5037786,6	5,59213	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
581 (UCART2)	284103,4	5037786,6	5,78277	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
582 (UCART2)	284203,4	5037786,6	6,91508	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
583 (UCART2)	284303,4	5037786,6	7,89256	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
584 (UCART2)	284403,4	5037786,6	8,69137	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

585 (UCART2)	284503,4	5037786,6	7,48783	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
586 (UCART2)	284603,4	5037786,6	6,88105	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
587 (UCART2)	284703,4	5037786,6	6,44153	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
588 (UCART2)	284803,4	5037786,6	5,98581	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
589 (UCART2)	284903,4	5037786,6	5,0926	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
590 (UCART2)	285003,4	5037786,6	6,17317	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
591 (UCART2)	285103,4	5037786,6	5,81947	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
592 (UCART2)	285203,4	5037786,6	5,63694	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
593 (UCART2)	285303,4	5037786,6	5,40205	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
594 (UCART2)	285403,4	5037786,6	5,411	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
595 (UCART2)	285503,4	5037786,6	5,58273	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
596 (UCART2)	285603,4	5037786,6	4,62651	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
597 (UCART2)	285703,4	5037786,6	4,34435	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
598 (UCART2)	285803,4	5037786,6	4,57914	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
599 (UCART2)	285903,4	5037786,6	5,46796	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
600 (UCART2)	286003,4	5037786,6	4,91708	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
601 (UCART2)	286103,4	5037786,6	3,64581	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
602 (UCART2)	286203,4	5037786,6	3,63217	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
603 (UCART2)	286303,4	5037786,6	3,42115	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
604 (UCART2)	286403,4	5037786,6	2,50848	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
605 (UCART2)	286503,4	5037786,6	2,26253	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
606 (UCART2)	286603,4	5037786,6	2,36947	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
607 (UCART2)	286703,4	5037786,6	2,30264	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
608 (UCART2)	286803,4	5037786,6	2,27714	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
609 (UCART2)	286903,4	5037786,6	2,21214	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
610 (UCART2)	287003,4	5037786,6	2,18795	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
611 (UCART2)	287103,4	5037786,6	1,67349	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
612 (UCART2)	287203,4	5037786,6	1,44386	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
613 (UCART2)	282203,4	5037886,6	2,01162	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
614 (UCART2)	282303,4	5037886,6	2,04039	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
615 (UCART2)	282403,4	5037886,6	2,24279	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
616 (UCART2)	282503,4	5037886,6	2,51535	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
617 (UCART2)	282603,4	5037886,6	2,68814	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
618 (UCART2)	282703,4	5037886,6	2,85633	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
619 (UCART2)	282803,4	5037886,6	3,07113	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
620 (UCART2)	282903,4	5037886,6	3,48634	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
621 (UCART2)	283003,4	5037886,6	3,68509	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
622 (UCART2)	283103,4	5037886,6	3,81483	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
623 (UCART2)	283203,4	5037886,6	4,03553	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
624 (UCART2)	283303,4	5037886,6	4,38608	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
625 (UCART2)	283403,4	5037886,6	4,67361	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
626 (UCART2)	283503,4	5037886,6	4,67303	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
627 (UCART2)	283603,4	5037886,6	4,6754	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
628 (UCART2)	283703,4	5037886,6	4,81083	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
629 (UCART2)	283803,4	5037886,6	5,31967	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

630 (UCART2)	283903,4	5037886,6	5,97643	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
631 (UCART2)	284003,4	5037886,6	6,05424	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
632 (UCART2)	284103,4	5037886,6	5,90489	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
633 (UCART2)	284203,4	5037886,6	6,51261	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
634 (UCART2)	284303,4	5037886,6	8,36821	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
635 (UCART2)	284403,4	5037886,6	9,15093	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
636 (UCART2)	284503,4	5037886,6	7,66204	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
637 (UCART2)	284603,4	5037886,6	7,2672	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
638 (UCART2)	284703,4	5037886,6	6,95337	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
639 (UCART2)	284803,4	5037886,6	6,63188	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
640 (UCART2)	284903,4	5037886,6	5,25547	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
641 (UCART2)	285003,4	5037886,6	6,3987	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
642 (UCART2)	285103,4	5037886,6	6,17104	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
643 (UCART2)	285203,4	5037886,6	6,07457	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
644 (UCART2)	285303,4	5037886,6	5,48197	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
645 (UCART2)	285403,4	5037886,6	5,89135	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
646 (UCART2)	285503,4	5037886,6	5,6838	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
647 (UCART2)	285603,4	5037886,6	4,57501	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
648 (UCART2)	285703,4	5037886,6	5,00937	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
649 (UCART2)	285803,4	5037886,6	5,47372	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
650 (UCART2)	285903,4	5037886,6	5,69677	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
651 (UCART2)	286003,4	5037886,6	4,07242	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
652 (UCART2)	286103,4	5037886,6	4,04292	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
653 (UCART2)	286203,4	5037886,6	3,69829	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
654 (UCART2)	286303,4	5037886,6	2,62759	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
655 (UCART2)	286403,4	5037886,6	2,89973	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
656 (UCART2)	286503,4	5037886,6	2,5211	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
657 (UCART2)	286603,4	5037886,6	2,25869	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
658 (UCART2)	286703,4	5037886,6	2,36864	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
659 (UCART2)	286803,4	5037886,6	2,58369	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
660 (UCART2)	286903,4	5037886,6	2,12121	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
661 (UCART2)	287003,4	5037886,6	1,71032	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
662 (UCART2)	287103,4	5037886,6	1,26141	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
663 (UCART2)	287203,4	5037886,6	1,1437	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
664 (UCART2)	282203,4	5037986,6	1,8925	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
665 (UCART2)	282303,4	5037986,6	1,99421	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
666 (UCART2)	282403,4	5037986,6	2,0367	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
667 (UCART2)	282503,4	5037986,6	2,31275	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
668 (UCART2)	282603,4	5037986,6	2,51927	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
669 (UCART2)	282703,4	5037986,6	2,69646	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
670 (UCART2)	282803,4	5037986,6	2,92365	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
671 (UCART2)	282903,4	5037986,6	3,36538	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
672 (UCART2)	283003,4	5037986,6	3,6423	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
673 (UCART2)	283103,4	5037986,6	3,77805	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
674 (UCART2)	283203,4	5037986,6	3,95052	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

675 (UCART2)	283303,4	5037986,6	4,24429	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
676 (UCART2)	283403,4	5037986,6	4,61651	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
677 (UCART2)	283503,4	5037986,6	4,89114	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
678 (UCART2)	283603,4	5037986,6	4,71132	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
679 (UCART2)	283703,4	5037986,6	4,97647	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
680 (UCART2)	283803,4	5037986,6	5,62331	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
681 (UCART2)	283903,4	5037986,6	6,05739	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
682 (UCART2)	284003,4	5037986,6	6,43043	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
683 (UCART2)	284103,4	5037986,6	6,21353	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
684 (UCART2)	284203,4	5037986,6	6,48557	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
685 (UCART2)	284303,4	5037986,6	8,16068	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
686 (UCART2)	284403,4	5037986,6	8,7739	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
687 (UCART2)	284503,4	5037986,6	8,16099	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
688 (UCART2)	284603,4	5037986,6	8,29499	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
689 (UCART2)	284703,4	5037986,6	7,50784	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
690 (UCART2)	284803,4	5037986,6	7,12938	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
691 (UCART2)	284903,4	5037986,6	5,27439	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
692 (UCART2)	285003,4	5037986,6	7,11616	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
693 (UCART2)	285103,4	5037986,6	6,61211	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
694 (UCART2)	285203,4	5037986,6	6,78547	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
695 (UCART2)	285303,4	5037986,6	6,27895	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
696 (UCART2)	285403,4	5037986,6	6,47261	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
697 (UCART2)	285503,4	5037986,6	4,88377	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
698 (UCART2)	285603,4	5037986,6	5,25191	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
699 (UCART2)	285703,4	5037986,6	5,85335	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
700 (UCART2)	285803,4	5037986,6	6,24678	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
701 (UCART2)	285903,4	5037986,6	4,54885	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
702 (UCART2)	286003,4	5037986,6	4,13664	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
703 (UCART2)	286103,4	5037986,6	3,85734	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
704 (UCART2)	286203,4	5037986,6	2,85367	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
705 (UCART2)	286303,4	5037986,6	3,13891	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
706 (UCART2)	286403,4	5037986,6	2,52836	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
707 (UCART2)	286503,4	5037986,6	2,6927	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
708 (UCART2)	286603,4	5037986,6	2,66625	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
709 (UCART2)	286703,4	5037986,6	2,74358	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
710 (UCART2)	286803,4	5037986,6	2,04581	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
711 (UCART2)	286903,4	5037986,6	1,54671	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
712 (UCART2)	287003,4	5037986,6	1,55265	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
713 (UCART2)	287103,4	5037986,6	0,82336	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
714 (UCART2)	287203,4	5037986,6	0,88226	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
715 (UCART2)	282203,4	5038086,6	1,97262	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
716 (UCART2)	282303,4	5038086,6	2,1124	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
717 (UCART2)	282403,4	5038086,6	2,03276	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
718 (UCART2)	282503,4	5038086,6	2,06221	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
719 (UCART2)	282603,4	5038086,6	2,22497	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

720 (UCART2)	282703,4	5038086,6	2,47357	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
721 (UCART2)	282803,4	5038086,6	2,70836	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
722 (UCART2)	282903,4	5038086,6	3,0213	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
723 (UCART2)	283003,4	5038086,6	3,31959	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
724 (UCART2)	283103,4	5038086,6	3,74677	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
725 (UCART2)	283203,4	5038086,6	3,92831	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
726 (UCART2)	283303,4	5038086,6	4,1757	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
727 (UCART2)	283403,4	5038086,6	4,45691	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
728 (UCART2)	283503,4	5038086,6	4,81553	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
729 (UCART2)	283603,4	5038086,6	5,09125	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
730 (UCART2)	283703,4	5038086,6	5,14394	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
731 (UCART2)	283803,4	5038086,6	5,22124	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
732 (UCART2)	283903,4	5038086,6	5,81208	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
733 (UCART2)	284003,4	5038086,6	6,69219	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
734 (UCART2)	284103,4	5038086,6	6,71382	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
735 (UCART2)	284203,4	5038086,6	6,57515	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
736 (UCART2)	284303,4	5038086,6	8,40835	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
737 (UCART2)	284403,4	5038086,6	9,07018	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
738 (UCART2)	284503,4	5038086,6	9,49117	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
739 (UCART2)	284603,4	5038086,6	9,08819	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
740 (UCART2)	284703,4	5038086,6	8,09199	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
741 (UCART2)	284803,4	5038086,6	7,47144	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
742 (UCART2)	284903,4	5038086,6	6,15006	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
743 (UCART2)	285003,4	5038086,6	8,07385	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
744 (UCART2)	285103,4	5038086,6	7,16779	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
745 (UCART2)	285203,4	5038086,6	6,9201	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
746 (UCART2)	285303,4	5038086,6	6,71237	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
747 (UCART2)	285403,4	5038086,6	6,43796	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
748 (UCART2)	285503,4	5038086,6	5,28354	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
749 (UCART2)	285603,4	5038086,6	5,72309	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
750 (UCART2)	285703,4	5038086,6	7,2695	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
751 (UCART2)	285803,4	5038086,6	4,96909	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
752 (UCART2)	285903,4	5038086,6	4,5588	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
753 (UCART2)	286003,4	5038086,6	4,30533	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
754 (UCART2)	286103,4	5038086,6	3,1164	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
755 (UCART2)	286203,4	5038086,6	3,1667	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
756 (UCART2)	286303,4	5038086,6	2,91249	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
757 (UCART2)	286403,4	5038086,6	2,59474	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
758 (UCART2)	286503,4	5038086,6	2,78511	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
759 (UCART2)	286603,4	5038086,6	2,94055	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
760 (UCART2)	286703,4	5038086,6	1,99108	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
761 (UCART2)	286803,4	5038086,6	1,61224	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
762 (UCART2)	286903,4	5038086,6	1,24631	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
763 (UCART2)	287003,4	5038086,6	1,00694	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
764 (UCART2)	287103,4	5038086,6	0,73352	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

765 (UCART2)	287203,4	5038086,6	0,63756	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
766 (UCART2)	282203,4	5038186,6	2,25234	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
767 (UCART2)	282303,4	5038186,6	1,93261	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
768 (UCART2)	282403,4	5038186,6	2,12199	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
769 (UCART2)	282503,4	5038186,6	2,13205	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
770 (UCART2)	282603,4	5038186,6	2,11769	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
771 (UCART2)	282703,4	5038186,6	2,11193	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
772 (UCART2)	282803,4	5038186,6	2,56704	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
773 (UCART2)	282903,4	5038186,6	2,78267	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
774 (UCART2)	283003,4	5038186,6	3,08907	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
775 (UCART2)	283103,4	5038186,6	3,34637	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
776 (UCART2)	283203,4	5038186,6	3,9217	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
777 (UCART2)	283303,4	5038186,6	3,98289	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
778 (UCART2)	283403,4	5038186,6	4,45156	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
779 (UCART2)	283503,4	5038186,6	4,6764	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
780 (UCART2)	283603,4	5038186,6	5,01624	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
781 (UCART2)	283703,4	5038186,6	5,29884	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
782 (UCART2)	283803,4	5038186,6	5,36576	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
783 (UCART2)	283903,4	5038186,6	5,78529	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
784 (UCART2)	284003,4	5038186,6	6,88575	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
785 (UCART2)	284103,4	5038186,6	7,26531	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
786 (UCART2)	284203,4	5038186,6	6,78209	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
787 (UCART2)	284303,4	5038186,6	7,84756	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
788 (UCART2)	284403,4	5038186,6	9,34618	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
789 (UCART2)	284503,4	5038186,6	10,05168	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
790 (UCART2)	284603,4	5038186,6	9,86428	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
791 (UCART2)	284703,4	5038186,6	8,73782	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
792 (UCART2)	284803,4	5038186,6	8,175	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
793 (UCART2)	284903,4	5038186,6	7,47166	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
794 (UCART2)	285003,4	5038186,6	8,10557	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
795 (UCART2)	285103,4	5038186,6	7,35793	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
796 (UCART2)	285203,4	5038186,6	7,28105	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
797 (UCART2)	285303,4	5038186,6	7,18811	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
798 (UCART2)	285403,4	5038186,6	5,65201	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
799 (UCART2)	285503,4	5038186,6	6,06743	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
800 (UCART2)	285603,4	5038186,6	7,96201	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
801 (UCART2)	285703,4	5038186,6	5,68685	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
802 (UCART2)	285803,4	5038186,6	5,0747	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
803 (UCART2)	285903,4	5038186,6	5,0175	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
804 (UCART2)	286003,4	5038186,6	3,80756	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
805 (UCART2)	286103,4	5038186,6	3,27027	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
806 (UCART2)	286203,4	5038186,6	3,2141	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
807 (UCART2)	286303,4	5038186,6	3,42088	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
808 (UCART2)	286403,4	5038186,6	3,24751	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
809 (UCART2)	286503,4	5038186,6	2,70319	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

810 (UCART2)	286603,4	5038186,6	1,84652	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
811 (UCART2)	286703,4	5038186,6	1,71495	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
812 (UCART2)	286803,4	5038186,6	1,07631	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
813 (UCART2)	286903,4	5038186,6	0,97229	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
814 (UCART2)	287003,4	5038186,6	0,77775	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
815 (UCART2)	287103,4	5038186,6	0,4887	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
816 (UCART2)	287203,4	5038186,6	0,50623	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
817 (UCART2)	282203,4	5038286,6	2,17637	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
818 (UCART2)	282303,4	5038286,6	2,25775	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
819 (UCART2)	282403,4	5038286,6	2,33962	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
820 (UCART2)	282503,4	5038286,6	2,32805	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
821 (UCART2)	282603,4	5038286,6	2,29625	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
822 (UCART2)	282703,4	5038286,6	2,22246	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
823 (UCART2)	282803,4	5038286,6	2,21195	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
824 (UCART2)	282903,4	5038286,6	2,4589	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
825 (UCART2)	283003,4	5038286,6	2,80036	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
826 (UCART2)	283103,4	5038286,6	3,20512	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
827 (UCART2)	283203,4	5038286,6	3,35453	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
828 (UCART2)	283303,4	5038286,6	3,881	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
829 (UCART2)	283403,4	5038286,6	4,24162	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
830 (UCART2)	283503,4	5038286,6	4,72792	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
831 (UCART2)	283603,4	5038286,6	5,04503	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
832 (UCART2)	283703,4	5038286,6	5,28356	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
833 (UCART2)	283803,4	5038286,6	5,64413	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
834 (UCART2)	283903,4	5038286,6	5,91862	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
835 (UCART2)	284003,4	5038286,6	6,49343	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
836 (UCART2)	284103,4	5038286,6	7,44064	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
837 (UCART2)	284203,4	5038286,6	7,73132	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
838 (UCART2)	284303,4	5038286,6	8,07423	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
839 (UCART2)	284403,4	5038286,6	9,07779	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
840 (UCART2)	284503,4	5038286,6	10,99898	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
841 (UCART2)	284603,4	5038286,6	10,11699	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
842 (UCART2)	284703,4	5038286,6	9,44131	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
843 (UCART2)	284803,4	5038286,6	8,93279	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
844 (UCART2)	284903,4	5038286,6	8,56446	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
845 (UCART2)	285003,4	5038286,6	8,41387	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
846 (UCART2)	285103,4	5038286,6	9,17102	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
847 (UCART2)	285203,4	5038286,6	8,50208	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
848 (UCART2)	285303,4	5038286,6	7,28228	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
849 (UCART2)	285403,4	5038286,6	6,47942	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
850 (UCART2)	285503,4	5038286,6	7,71399	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
851 (UCART2)	285603,4	5038286,6	7,47069	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
852 (UCART2)	285703,4	5038286,6	5,44801	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
853 (UCART2)	285803,4	5038286,6	5,72737	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
854 (UCART2)	285903,4	5038286,6	4,42127	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

855 (UCART2)	286003,4	5038286,6	3,77605	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
856 (UCART2)	286103,4	5038286,6	3,454	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
857 (UCART2)	286203,4	5038286,6	3,56362	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
858 (UCART2)	286303,4	5038286,6	3,64052	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
859 (UCART2)	286403,4	5038286,6	2,50033	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
860 (UCART2)	286503,4	5038286,6	1,86898	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
861 (UCART2)	286603,4	5038286,6	1,37372	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
862 (UCART2)	286703,4	5038286,6	1,27008	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
863 (UCART2)	286803,4	5038286,6	0,9157	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
864 (UCART2)	286903,4	5038286,6	0,59842	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
865 (UCART2)	287003,4	5038286,6	0,61786	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
866 (UCART2)	287103,4	5038286,6	0,59266	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
867 (UCART2)	287203,4	5038286,6	0,69526	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
868 (UCART2)	282203,4	5038386,6	2,0078	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
869 (UCART2)	282303,4	5038386,6	2,19374	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
870 (UCART2)	282403,4	5038386,6	2,25644	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
871 (UCART2)	282503,4	5038386,6	2,30982	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
872 (UCART2)	282603,4	5038386,6	2,49307	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
873 (UCART2)	282703,4	5038386,6	2,37665	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
874 (UCART2)	282803,4	5038386,6	2,42491	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
875 (UCART2)	282903,4	5038386,6	2,38179	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
876 (UCART2)	283003,4	5038386,6	2,39533	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
877 (UCART2)	283103,4	5038386,6	2,88069	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
878 (UCART2)	283203,4	5038386,6	3,14727	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
879 (UCART2)	283303,4	5038386,6	3,21634	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
880 (UCART2)	283403,4	5038386,6	3,94923	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
881 (UCART2)	283503,4	5038386,6	4,44025	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
882 (UCART2)	283603,4	5038386,6	4,88542	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
883 (UCART2)	283703,4	5038386,6	5,32805	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
884 (UCART2)	283803,4	5038386,6	5,62089	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
885 (UCART2)	283903,4	5038386,6	5,89621	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
886 (UCART2)	284003,4	5038386,6	6,74852	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
887 (UCART2)	284103,4	5038386,6	7,25357	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
888 (UCART2)	284203,4	5038386,6	8,25602	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
889 (UCART2)	284303,4	5038386,6	7,85806	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
890 (UCART2)	284403,4	5038386,6	9,9131	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
891 (UCART2)	284503,4	5038386,6	11,73182	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
892 (UCART2)	284603,4	5038386,6	10,88269	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
893 (UCART2)	284703,4	5038386,6	10,04433	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
894 (UCART2)	284803,4	5038386,6	9,75223	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
895 (UCART2)	284903,4	5038386,6	9,96286	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
896 (UCART2)	285003,4	5038386,6	9,52623	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
897 (UCART2)	285103,4	5038386,6	9,32806	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
898 (UCART2)	285203,4	5038386,6	8,86552	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
899 (UCART2)	285303,4	5038386,6	7,42477	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

900 (UCART2)	285403,4	5038386,6	7,96786	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
901 (UCART2)	285503,4	5038386,6	8,63475	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
902 (UCART2)	285603,4	5038386,6	6,40167	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
903 (UCART2)	285703,4	5038386,6	6,41567	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
904 (UCART2)	285803,4	5038386,6	4,93658	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
905 (UCART2)	285903,4	5038386,6	4,27548	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
906 (UCART2)	286003,4	5038386,6	4,19536	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
907 (UCART2)	286103,4	5038386,6	3,98752	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
908 (UCART2)	286203,4	5038386,6	3,7369	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
909 (UCART2)	286303,4	5038386,6	2,43553	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
910 (UCART2)	286403,4	5038386,6	2,03241	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
911 (UCART2)	286503,4	5038386,6	1,72775	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
912 (UCART2)	286603,4	5038386,6	1,10633	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
913 (UCART2)	286703,4	5038386,6	0,67712	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
914 (UCART2)	286803,4	5038386,6	0,74907	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
915 (UCART2)	286903,4	5038386,6	0,76998	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
916 (UCART2)	287003,4	5038386,6	0,93019	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
917 (UCART2)	287103,4	5038386,6	1,1109	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
918 (UCART2)	287203,4	5038386,6	1,11654	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
919 (UCART2)	282203,4	5038486,6	1,67756	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
920 (UCART2)	282303,4	5038486,6	1,89584	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
921 (UCART2)	282403,4	5038486,6	2,08778	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
922 (UCART2)	282503,4	5038486,6	2,21787	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
923 (UCART2)	282603,4	5038486,6	2,29247	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
924 (UCART2)	282703,4	5038486,6	2,43083	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
925 (UCART2)	282803,4	5038486,6	2,60558	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
926 (UCART2)	282903,4	5038486,6	2,58653	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
927 (UCART2)	283003,4	5038486,6	2,49047	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
928 (UCART2)	283103,4	5038486,6	2,56891	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
929 (UCART2)	283203,4	5038486,6	2,73302	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
930 (UCART2)	283303,4	5038486,6	3,25217	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
931 (UCART2)	283403,4	5038486,6	3,50744	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
932 (UCART2)	283503,4	5038486,6	4,04271	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
933 (UCART2)	283603,4	5038486,6	4,76726	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
934 (UCART2)	283703,4	5038486,6	5,31086	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
935 (UCART2)	283803,4	5038486,6	5,69125	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
936 (UCART2)	283903,4	5038486,6	6,09055	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
937 (UCART2)	284003,4	5038486,6	6,57837	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
938 (UCART2)	284103,4	5038486,6	7,46343	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
939 (UCART2)	284203,4	5038486,6	8,40834	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
940 (UCART2)	284303,4	5038486,6	8,89544	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
941 (UCART2)	284403,4	5038486,6	10,03562	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
942 (UCART2)	284503,4	5038486,6	10,95347	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
943 (UCART2)	284603,4	5038486,6	11,30874	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
944 (UCART2)	284703,4	5038486,6	10,71582	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

945 (UCART2)	284803,4	5038486,6	10,43406	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
946 (UCART2)	284903,4	5038486,6	11,54245	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
947 (UCART2)	285003,4	5038486,6	9,77219	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
948 (UCART2)	285103,4	5038486,6	10,90931	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
949 (UCART2)	285203,4	5038486,6	8,42408	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
950 (UCART2)	285303,4	5038486,6	8,58804	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
951 (UCART2)	285403,4	5038486,6	8,99841	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
952 (UCART2)	285503,4	5038486,6	7,4099	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
953 (UCART2)	285603,4	5038486,6	7,08982	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
954 (UCART2)	285703,4	5038486,6	6,03872	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
955 (UCART2)	285803,4	5038486,6	4,50304	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
956 (UCART2)	285903,4	5038486,6	4,67487	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
957 (UCART2)	286003,4	5038486,6	4,59304	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
958 (UCART2)	286103,4	5038486,6	3,38315	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
959 (UCART2)	286203,4	5038486,6	2,92508	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
960 (UCART2)	286303,4	5038486,6	1,87843	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
961 (UCART2)	286403,4	5038486,6	1,38598	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
962 (UCART2)	286503,4	5038486,6	0,90881	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
963 (UCART2)	286603,4	5038486,6	0,92392	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
964 (UCART2)	286703,4	5038486,6	0,98237	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
965 (UCART2)	286803,4	5038486,6	1,13599	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
966 (UCART2)	286903,4	5038486,6	1,28583	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
967 (UCART2)	287003,4	5038486,6	1,40356	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
968 (UCART2)	287103,4	5038486,6	0,93781	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
969 (UCART2)	287203,4	5038486,6	1,02871	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
970 (UCART2)	282203,4	5038586,6	1,47401	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
971 (UCART2)	282303,4	5038586,6	1,54377	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
972 (UCART2)	282403,4	5038586,6	1,69318	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
973 (UCART2)	282503,4	5038586,6	1,89582	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
974 (UCART2)	282603,4	5038586,6	2,11379	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
975 (UCART2)	282703,4	5038586,6	2,33635	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
976 (UCART2)	282803,4	5038586,6	2,46835	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
977 (UCART2)	282903,4	5038586,6	2,61286	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
978 (UCART2)	283003,4	5038586,6	2,56924	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
979 (UCART2)	283103,4	5038586,6	2,87866	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
980 (UCART2)	283203,4	5038586,6	2,77655	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
981 (UCART2)	283303,4	5038586,6	3,03118	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
982 (UCART2)	283403,4	5038586,6	3,23155	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
983 (UCART2)	283503,4	5038586,6	3,59234	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
984 (UCART2)	283603,4	5038586,6	3,98491	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
985 (UCART2)	283703,4	5038586,6	5,05697	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
986 (UCART2)	283803,4	5038586,6	5,65194	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
987 (UCART2)	283903,4	5038586,6	6,38513	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
988 (UCART2)	284003,4	5038586,6	6,72016	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
989 (UCART2)	284103,4	5038586,6	7,24246	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

990 (UCART2)	284203,4	5038586,6	7,99814	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
991 (UCART2)	284303,4	5038586,6	9,64563	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
992 (UCART2)	284403,4	5038586,6	9,42658	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
993 (UCART2)	284503,4	5038586,6	11,41073	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
994 (UCART2)	284603,4	5038586,6	12,28567	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
995 (UCART2)	284703,4	5038586,6	11,47417	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
996 (UCART2)	284803,4	5038586,6	10,76086	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
997 (UCART2)	284903,4	5038586,6	11,83468	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
998 (UCART2)	285003,4	5038586,6	12,67248	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
999 (UCART2)	285103,4	5038586,6	10,93904	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1000 (UCART2)	285203,4	5038586,6	9,48302	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1001 (UCART2)	285303,4	5038586,6	9,78887	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1002 (UCART2)	285403,4	5038586,6	8,80165	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1003 (UCART2)	285503,4	5038586,6	8,42445	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1004 (UCART2)	285603,4	5038586,6	7,08372	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1005 (UCART2)	285703,4	5038586,6	4,99883	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1006 (UCART2)	285803,4	5038586,6	5,08525	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1007 (UCART2)	285903,4	5038586,6	4,9774	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1008 (UCART2)	286003,4	5038586,6	3,47128	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1009 (UCART2)	286103,4	5038586,6	2,64694	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1010 (UCART2)	286203,4	5038586,6	2,01689	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1011 (UCART2)	286303,4	5038586,6	1,3861	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1012 (UCART2)	286403,4	5038586,6	1,21309	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1013 (UCART2)	286503,4	5038586,6	1,34268	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1014 (UCART2)	286603,4	5038586,6	1,44264	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1015 (UCART2)	286703,4	5038586,6	1,35772	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1016 (UCART2)	286803,4	5038586,6	1,44862	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1017 (UCART2)	286903,4	5038586,6	1,31752	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1018 (UCART2)	287003,4	5038586,6	1,24202	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1019 (UCART2)	287103,4	5038586,6	1,21158	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1020 (UCART2)	287203,4	5038586,6	1,34457	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1021 (UCART2)	282203,4	5038686,6	1,63325	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1022 (UCART2)	282303,4	5038686,6	1,79911	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1023 (UCART2)	282403,4	5038686,6	1,73557	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1024 (UCART2)	282503,4	5038686,6	1,73089	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1025 (UCART2)	282603,4	5038686,6	1,71533	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1026 (UCART2)	282703,4	5038686,6	1,86634	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1027 (UCART2)	282803,4	5038686,6	2,05316	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1028 (UCART2)	282903,4	5038686,6	2,21551	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1029 (UCART2)	283003,4	5038686,6	2,48137	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1030 (UCART2)	283103,4	5038686,6	2,80174	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1031 (UCART2)	283203,4	5038686,6	2,91588	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1032 (UCART2)	283303,4	5038686,6	3,22752	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1033 (UCART2)	283403,4	5038686,6	3,24967	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1034 (UCART2)	283503,4	5038686,6	3,57472	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1035 (UCART2)	283603,4	5038686,6	3,98932	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1036 (UCART2)	283703,4	5038686,6	4,33822	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1037 (UCART2)	283803,4	5038686,6	5,46127	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1038 (UCART2)	283903,4	5038686,6	6,47012	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1039 (UCART2)	284003,4	5038686,6	7,49945	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1040 (UCART2)	284103,4	5038686,6	7,67035	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1041 (UCART2)	284203,4	5038686,6	8,57218	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1042 (UCART2)	284303,4	5038686,6	9,56198	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1043 (UCART2)	284403,4	5038686,6	10,26117	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1044 (UCART2)	284503,4	5038686,6	11,89016	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1045 (UCART2)	284603,4	5038686,6	13,32467	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1046 (UCART2)	284703,4	5038686,6	12,75861	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1047 (UCART2)	284803,4	5038686,6	12,33426	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1048 (UCART2)	284903,4	5038686,6	12,83814	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1049 (UCART2)	285003,4	5038686,6	12,40009	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1050 (UCART2)	285103,4	5038686,6	10,46209	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1051 (UCART2)	285203,4	5038686,6	11,65022	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1052 (UCART2)	285303,4	5038686,6	9,84145	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1053 (UCART2)	285403,4	5038686,6	10,07393	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1054 (UCART2)	285503,4	5038686,6	7,76277	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1055 (UCART2)	285603,4	5038686,6	6,13916	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1056 (UCART2)	285703,4	5038686,6	5,57474	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1057 (UCART2)	285803,4	5038686,6	4,6827	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1058 (UCART2)	285903,4	5038686,6	4,0303	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1059 (UCART2)	286003,4	5038686,6	2,49957	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1060 (UCART2)	286103,4	5038686,6	1,98069	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1061 (UCART2)	286203,4	5038686,6	1,6715	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1062 (UCART2)	286303,4	5038686,6	1,93591	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1063 (UCART2)	286403,4	5038686,6	1,91734	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1064 (UCART2)	286503,4	5038686,6	1,81683	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1065 (UCART2)	286603,4	5038686,6	1,72338	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1066 (UCART2)	286703,4	5038686,6	1,79564	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1067 (UCART2)	286803,4	5038686,6	1,2828	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1068 (UCART2)	286903,4	5038686,6	1,396	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1069 (UCART2)	287003,4	5038686,6	1,51038	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1070 (UCART2)	287103,4	5038686,6	1,68144	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1071 (UCART2)	287203,4	5038686,6	1,82668	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1072 (UCART2)	282203,4	5038786,6	1,53121	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1073 (UCART2)	282303,4	5038786,6	1,70616	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1074 (UCART2)	282403,4	5038786,6	1,66719	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1075 (UCART2)	282503,4	5038786,6	1,77844	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1076 (UCART2)	282603,4	5038786,6	2,15924	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1077 (UCART2)	282703,4	5038786,6	2,1798	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1078 (UCART2)	282803,4	5038786,6	1,80036	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1079 (UCART2)	282903,4	5038786,6	1,92104	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1080 (UCART2)	283003,4	5038786,6	1,98821	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1081 (UCART2)	283103,4	5038786,6	2,35563	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1082 (UCART2)	283203,4	5038786,6	2,81013	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1083 (UCART2)	283303,4	5038786,6	3,13376	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1084 (UCART2)	283403,4	5038786,6	3,5741	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1085 (UCART2)	283503,4	5038786,6	3,85428	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1086 (UCART2)	283603,4	5038786,6	3,66337	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1087 (UCART2)	283703,4	5038786,6	4,27947	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1088 (UCART2)	283803,4	5038786,6	4,92221	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1089 (UCART2)	283903,4	5038786,6	6,15162	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1090 (UCART2)	284003,4	5038786,6	7,58093	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1091 (UCART2)	284103,4	5038786,6	8,56541	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1092 (UCART2)	284203,4	5038786,6	8,87483	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1093 (UCART2)	284303,4	5038786,6	9,89108	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1094 (UCART2)	284403,4	5038786,6	11,70089	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1095 (UCART2)	284503,4	5038786,6	12,47721	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1096 (UCART2)	284603,4	5038786,6	15,19798	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1097 (UCART2)	284703,4	5038786,6	13,83997	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1098 (UCART2)	284803,4	5038786,6	13,72648	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1099 (UCART2)	284903,4	5038786,6	15,27526	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1100 (UCART2)	285003,4	5038786,6	14,558	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1101 (UCART2)	285103,4	5038786,6	12,42737	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1102 (UCART2)	285203,4	5038786,6	11,72318	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1103 (UCART2)	285303,4	5038786,6	11,16507	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1104 (UCART2)	285403,4	5038786,6	8,5783	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1105 (UCART2)	285503,4	5038786,6	8,10744	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1106 (UCART2)	285603,4	5038786,6	6,76894	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1107 (UCART2)	285703,4	5038786,6	4,71864	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1108 (UCART2)	285803,4	5038786,6	3,83533	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1109 (UCART2)	285903,4	5038786,6	3,15321	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1110 (UCART2)	286003,4	5038786,6	2,54792	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1111 (UCART2)	286103,4	5038786,6	2,67931	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1112 (UCART2)	286203,4	5038786,6	2,65196	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1113 (UCART2)	286303,4	5038786,6	2,32243	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1114 (UCART2)	286403,4	5038786,6	2,32414	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1115 (UCART2)	286503,4	5038786,6	1,95606	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1116 (UCART2)	286603,4	5038786,6	1,58288	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1117 (UCART2)	286703,4	5038786,6	1,72992	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1118 (UCART2)	286803,4	5038786,6	1,81509	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1119 (UCART2)	286903,4	5038786,6	1,97569	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1120 (UCART2)	287003,4	5038786,6	2,1185	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1121 (UCART2)	287103,4	5038786,6	2,16948	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1122 (UCART2)	287203,4	5038786,6	1,60501	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1123 (UCART2)	282203,4	5038886,6	1,5149	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1124 (UCART2)	282303,4	5038886,6	1,66728	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1125 (UCART2)	282403,4	5038886,6	1,83461	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1126 (UCART2)	282503,4	5038886,6	1,57147	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1127 (UCART2)	282603,4	5038886,6	1,89325	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1128 (UCART2)	282703,4	5038886,6	1,97295	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1129 (UCART2)	282803,4	5038886,6	1,93567	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1130 (UCART2)	282903,4	5038886,6	2,2328	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1131 (UCART2)	283003,4	5038886,6	2,59281	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1132 (UCART2)	283103,4	5038886,6	2,29609	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1133 (UCART2)	283203,4	5038886,6	2,40934	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1134 (UCART2)	283303,4	5038886,6	2,49493	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1135 (UCART2)	283403,4	5038886,6	2,76033	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1136 (UCART2)	283503,4	5038886,6	3,32075	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1137 (UCART2)	283603,4	5038886,6	4,18477	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1138 (UCART2)	283703,4	5038886,6	4,52244	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1139 (UCART2)	283803,4	5038886,6	4,80988	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1140 (UCART2)	283903,4	5038886,6	5,93747	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1141 (UCART2)	284003,4	5038886,6	6,4716	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1142 (UCART2)	284103,4	5038886,6	8,27977	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1143 (UCART2)	284203,4	5038886,6	9,57757	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1144 (UCART2)	284303,4	5038886,6	10,40325	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1145 (UCART2)	284403,4	5038886,6	12,08761	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1146 (UCART2)	284503,4	5038886,6	12,73875	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1147 (UCART2)	284603,4	5038886,6	16,76281	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1148 (UCART2)	284703,4	5038886,6	15,01453	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1149 (UCART2)	284803,4	5038886,6	16,64257	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1150 (UCART2)	284903,4	5038886,6	18,75667	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1151 (UCART2)	285003,4	5038886,6	14,57664	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1152 (UCART2)	285103,4	5038886,6	14,39055	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1153 (UCART2)	285203,4	5038886,6	13,18535	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1154 (UCART2)	285303,4	5038886,6	10,15896	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1155 (UCART2)	285403,4	5038886,6	8,85798	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1156 (UCART2)	285503,4	5038886,6	6,78823	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1157 (UCART2)	285603,4	5038886,6	4,64053	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1158 (UCART2)	285703,4	5038886,6	4,37297	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1159 (UCART2)	285803,4	5038886,6	3,58542	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1160 (UCART2)	285903,4	5038886,6	3,52683	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1161 (UCART2)	286003,4	5038886,6	3,40675	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1162 (UCART2)	286103,4	5038886,6	3,59137	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1163 (UCART2)	286203,4	5038886,6	3,14403	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1164 (UCART2)	286303,4	5038886,6	2,01373	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1165 (UCART2)	286403,4	5038886,6	2,3387	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1166 (UCART2)	286503,4	5038886,6	1,99557	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1167 (UCART2)	286603,4	5038886,6	2,30839	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1168 (UCART2)	286703,4	5038886,6	2,63415	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1169 (UCART2)	286803,4	5038886,6	2,51727	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1170 (UCART2)	286903,4	5038886,6	2,17389	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1171 (UCART2)	287003,4	5038886,6	2,10682	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1172 (UCART2)	287103,4	5038886,6	2,08908	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1173 (UCART2)	287203,4	5038886,6	1,78683	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1174 (UCART2)	282203,4	5038986,6	1,59819	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1175 (UCART2)	282303,4	5038986,6	1,66698	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1176 (UCART2)	282403,4	5038986,6	1,52513	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1177 (UCART2)	282503,4	5038986,6	1,53371	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1178 (UCART2)	282603,4	5038986,6	1,74307	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1179 (UCART2)	282703,4	5038986,6	1,93139	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1180 (UCART2)	282803,4	5038986,6	2,17098	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1181 (UCART2)	282903,4	5038986,6	2,0001	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1182 (UCART2)	283003,4	5038986,6	2,43438	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1183 (UCART2)	283103,4	5038986,6	2,31239	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1184 (UCART2)	283203,4	5038986,6	2,55525	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1185 (UCART2)	283303,4	5038986,6	2,65766	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1186 (UCART2)	283403,4	5038986,6	2,80231	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1187 (UCART2)	283503,4	5038986,6	3,01733	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1188 (UCART2)	283603,4	5038986,6	3,48279	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1189 (UCART2)	283703,4	5038986,6	3,91908	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1190 (UCART2)	283803,4	5038986,6	5,17896	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1191 (UCART2)	283903,4	5038986,6	6,29118	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1192 (UCART2)	284003,4	5038986,6	6,61881	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1193 (UCART2)	284103,4	5038986,6	8,66459	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1194 (UCART2)	284203,4	5038986,6	9,08425	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1195 (UCART2)	284303,4	5038986,6	10,94503	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1196 (UCART2)	284403,4	5038986,6	12,46539	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1197 (UCART2)	284503,4	5038986,6	14,51457	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1198 (UCART2)	284603,4	5038986,6	17,29767	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1199 (UCART2)	284703,4	5038986,6	18,82131	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1200 (UCART2)	284803,4	5038986,6	19,06111	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1201 (UCART2)	284903,4	5038986,6	19,44018	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1202 (UCART2)	285003,4	5038986,6	18,81852	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1203 (UCART2)	285103,4	5038986,6	16,1815	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1204 (UCART2)	285203,4	5038986,6	12,69677	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1205 (UCART2)	285303,4	5038986,6	11,41838	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1206 (UCART2)	285403,4	5038986,6	6,53898	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1207 (UCART2)	285503,4	5038986,6	5,83014	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1208 (UCART2)	285603,4	5038986,6	5,44541	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1209 (UCART2)	285703,4	5038986,6	4,80745	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1210 (UCART2)	285803,4	5038986,6	4,88002	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1211 (UCART2)	285903,4	5038986,6	4,29271	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1212 (UCART2)	286003,4	5038986,6	3,22267	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1213 (UCART2)	286103,4	5038986,6	3,3077	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1214 (UCART2)	286203,4	5038986,6	3,56561	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1215 (UCART2)	286303,4	5038986,6	3,88137	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1216 (UCART2)	286403,4	5038986,6	3,21926	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1217 (UCART2)	286503,4	5038986,6	3,22462	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1218 (UCART2)	286603,4	5038986,6	2,65237	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1219 (UCART2)	286703,4	5038986,6	2,94666	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1220 (UCART2)	286803,4	5038986,6	2,27467	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1221 (UCART2)	286903,4	5038986,6	1,82029	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1222 (UCART2)	287003,4	5038986,6	1,45474	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1223 (UCART2)	287103,4	5038986,6	1,33266	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1224 (UCART2)	287203,4	5038986,6	1,21837	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1225 (UCART2)	282203,4	5039086,6	1,16129	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1226 (UCART2)	282303,4	5039086,6	1,24212	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1227 (UCART2)	282403,4	5039086,6	1,44352	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1228 (UCART2)	282503,4	5039086,6	1,64112	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1229 (UCART2)	282603,4	5039086,6	1,79781	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1230 (UCART2)	282703,4	5039086,6	1,83838	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1231 (UCART2)	282803,4	5039086,6	1,84482	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1232 (UCART2)	282903,4	5039086,6	1,98084	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1233 (UCART2)	283003,4	5039086,6	2,02052	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1234 (UCART2)	283103,4	5039086,6	2,41252	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1235 (UCART2)	283203,4	5039086,6	2,55804	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1236 (UCART2)	283303,4	5039086,6	2,79781	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1237 (UCART2)	283403,4	5039086,6	3,34069	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1238 (UCART2)	283503,4	5039086,6	3,12409	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1239 (UCART2)	283603,4	5039086,6	3,64001	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1240 (UCART2)	283703,4	5039086,6	3,93422	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1241 (UCART2)	283803,4	5039086,6	4,13383	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1242 (UCART2)	283903,4	5039086,6	4,79016	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1243 (UCART2)	284003,4	5039086,6	6,4234	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1244 (UCART2)	284103,4	5039086,6	8,26492	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1245 (UCART2)	284203,4	5039086,6	9,74327	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1246 (UCART2)	284303,4	5039086,6	11,15873	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1247 (UCART2)	284403,4	5039086,6	12,24025	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1248 (UCART2)	284503,4	5039086,6	13,43788	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1249 (UCART2)	284603,4	5039086,6	18,82708	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1250 (UCART2)	284703,4	5039086,6	20,94106	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1251 (UCART2)	284803,4	5039086,6	22,89202	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1252 (UCART2)	284903,4	5039086,6	24,02469	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1253 (UCART2)	285003,4	5039086,6	21,24229	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1254 (UCART2)	285103,4	5039086,6	16,75768	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1255 (UCART2)	285203,4	5039086,6	11,03326	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1256 (UCART2)	285303,4	5039086,6	9,08176	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1257 (UCART2)	285403,4	5039086,6	6,78297	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1258 (UCART2)	285503,4	5039086,6	6,24033	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1259 (UCART2)	285603,4	5039086,6	5,35975	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1260 (UCART2)	285703,4	5039086,6	4,97719	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1261 (UCART2)	285803,4	5039086,6	5,17221	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1262 (UCART2)	285903,4	5039086,6	5,24971	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1263 (UCART2)	286003,4	5039086,6	4,53626	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1264 (UCART2)	286103,4	5039086,6	4,28697	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1265 (UCART2)	286203,4	5039086,6	4,31445	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1266 (UCART2)	286303,4	5039086,6	3,70203	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1267 (UCART2)	286403,4	5039086,6	3,07136	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1268 (UCART2)	286503,4	5039086,6	2,54742	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1269 (UCART2)	286603,4	5039086,6	1,84725	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1270 (UCART2)	286703,4	5039086,6	1,61396	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1271 (UCART2)	286803,4	5039086,6	1,77327	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1272 (UCART2)	286903,4	5039086,6	1,51887	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1273 (UCART2)	287003,4	5039086,6	1,33211	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1274 (UCART2)	287103,4	5039086,6	1,34879	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1275 (UCART2)	287203,4	5039086,6	1,35684	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1276 (UCART2)	282203,4	5039186,6	0,82203	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1277 (UCART2)	282303,4	5039186,6	0,77933	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1278 (UCART2)	282403,4	5039186,6	0,80396	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1279 (UCART2)	282503,4	5039186,6	0,87274	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1280 (UCART2)	282603,4	5039186,6	1,13643	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1281 (UCART2)	282703,4	5039186,6	1,30439	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1282 (UCART2)	282803,4	5039186,6	1,3296	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1283 (UCART2)	282903,4	5039186,6	1,76595	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1284 (UCART2)	283003,4	5039186,6	2,20506	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1285 (UCART2)	283103,4	5039186,6	2,44164	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1286 (UCART2)	283203,4	5039186,6	2,56519	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1287 (UCART2)	283303,4	5039186,6	2,71664	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1288 (UCART2)	283403,4	5039186,6	2,71478	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1289 (UCART2)	283503,4	5039186,6	2,81339	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1290 (UCART2)	283603,4	5039186,6	3,77555	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1291 (UCART2)	283703,4	5039186,6	4,63135	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1292 (UCART2)	283803,4	5039186,6	4,56639	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1293 (UCART2)	283903,4	5039186,6	5,20364	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1294 (UCART2)	284003,4	5039186,6	5,72487	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1295 (UCART2)	284103,4	5039186,6	6,67755	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1296 (UCART2)	284203,4	5039186,6	8,16207	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1297 (UCART2)	284303,4	5039186,6	10,95062	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1298 (UCART2)	284403,4	5039186,6	12,53656	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1299 (UCART2)	284503,4	5039186,6	13,01898	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1300 (UCART2)	284603,4	5039186,6	18,94265	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1301 (UCART2)	284703,4	5039186,6	24,39153	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1302 (UCART2)	284803,4	5039186,6	30,72184	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1303 (UCART2)	284903,4	5039186,6	28,42282	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1304 (UCART2)	285003,4	5039186,6	19,06146	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1305 (UCART2)	285103,4	5039186,6	15,09824	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1306 (UCART2)	285203,4	5039186,6	9,99707	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1307 (UCART2)	285303,4	5039186,6	8,47922	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1308 (UCART2)	285403,4	5039186,6	8,36789	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1309 (UCART2)	285503,4	5039186,6	7,84814	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1310 (UCART2)	285603,4	5039186,6	6,42582	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1311 (UCART2)	285703,4	5039186,6	6,35275	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1312 (UCART2)	285803,4	5039186,6	5,36933	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1313 (UCART2)	285903,4	5039186,6	4,45079	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1314 (UCART2)	286003,4	5039186,6	4,21175	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1315 (UCART2)	286103,4	5039186,6	3,26149	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1316 (UCART2)	286203,4	5039186,6	2,95491	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1317 (UCART2)	286303,4	5039186,6	2,64728	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1318 (UCART2)	286403,4	5039186,6	2,75164	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1319 (UCART2)	286503,4	5039186,6	2,23677	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1320 (UCART2)	286603,4	5039186,6	2,03838	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1321 (UCART2)	286703,4	5039186,6	1,7412	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1322 (UCART2)	286803,4	5039186,6	1,48634	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1323 (UCART2)	286903,4	5039186,6	1,46022	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1324 (UCART2)	287003,4	5039186,6	1,46281	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1325 (UCART2)	287103,4	5039186,6	1,35789	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1326 (UCART2)	287203,4	5039186,6	1,09983	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1327 (UCART2)	282203,4	5039286,6	0,68243	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1328 (UCART2)	282303,4	5039286,6	0,69871	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1329 (UCART2)	282403,4	5039286,6	0,7094	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1330 (UCART2)	282503,4	5039286,6	0,71892	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1331 (UCART2)	282603,4	5039286,6	0,79789	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1332 (UCART2)	282703,4	5039286,6	0,78122	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1333 (UCART2)	282803,4	5039286,6	0,91511	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1334 (UCART2)	282903,4	5039286,6	1,06145	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1335 (UCART2)	283003,4	5039286,6	1,26907	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1336 (UCART2)	283103,4	5039286,6	1,43882	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1337 (UCART2)	283203,4	5039286,6	1,44525	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1338 (UCART2)	283303,4	5039286,6	1,67723	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1339 (UCART2)	283403,4	5039286,6	1,89805	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1340 (UCART2)	283503,4	5039286,6	2,14489	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1341 (UCART2)	283603,4	5039286,6	2,75822	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1342 (UCART2)	283703,4	5039286,6	3,33617	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1343 (UCART2)	283803,4	5039286,6	3,79892	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1344 (UCART2)	283903,4	5039286,6	4,64523	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1345 (UCART2)	284003,4	5039286,6	5,49183	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1346 (UCART2)	284103,4	5039286,6	6,6736	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1347 (UCART2)	284203,4	5039286,6	7,97744	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1348 (UCART2)	284303,4	5039286,6	9,85506	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1349 (UCART2)	284403,4	5039286,6	12,09678	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1350 (UCART2)	284503,4	5039286,6	12,42861	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1351 (UCART2)	284603,4	5039286,6	11,73985	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1352 (UCART2)	284703,4	5039286,6	33,93496	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1353 (UCART2)	284803,4	5039286,6	64,9407	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1354 (UCART2)	284903,4	5039286,6	27,53888	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1355 (UCART2)	285003,4	5039286,6	20,529	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1356 (UCART2)	285103,4	5039286,6	16,0237	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1357 (UCART2)	285203,4	5039286,6	11,82442	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1358 (UCART2)	285303,4	5039286,6	11,7382	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1359 (UCART2)	285403,4	5039286,6	8,32136	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1360 (UCART2)	285503,4	5039286,6	6,12592	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1361 (UCART2)	285603,4	5039286,6	5,67257	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1362 (UCART2)	285703,4	5039286,6	4,79248	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1363 (UCART2)	285803,4	5039286,6	4,50076	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1364 (UCART2)	285903,4	5039286,6	4,48077	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1365 (UCART2)	286003,4	5039286,6	3,91504	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1366 (UCART2)	286103,4	5039286,6	3,34493	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1367 (UCART2)	286203,4	5039286,6	2,75614	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1368 (UCART2)	286303,4	5039286,6	2,29306	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1369 (UCART2)	286403,4	5039286,6	2,15364	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1370 (UCART2)	286503,4	5039286,6	1,99002	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1371 (UCART2)	286603,4	5039286,6	1,36939	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1372 (UCART2)	286703,4	5039286,6	1,11557	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1373 (UCART2)	286803,4	5039286,6	0,96274	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1374 (UCART2)	286903,4	5039286,6	0,90122	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1375 (UCART2)	287003,4	5039286,6	0,91411	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1376 (UCART2)	287103,4	5039286,6	0,83087	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1377 (UCART2)	287203,4	5039286,6	0,80179	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1378 (UCART2)	282203,4	5039386,6	0,42072	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1379 (UCART2)	282303,4	5039386,6	0,46108	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1380 (UCART2)	282403,4	5039386,6	0,4864	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1381 (UCART2)	282503,4	5039386,6	0,51382	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1382 (UCART2)	282603,4	5039386,6	0,56232	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1383 (UCART2)	282703,4	5039386,6	0,61606	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1384 (UCART2)	282803,4	5039386,6	0,70433	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1385 (UCART2)	282903,4	5039386,6	0,77767	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1386 (UCART2)	283003,4	5039386,6	0,88333	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1387 (UCART2)	283103,4	5039386,6	1,00485	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1388 (UCART2)	283203,4	5039386,6	1,14237	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1389 (UCART2)	283303,4	5039386,6	1,30055	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1390 (UCART2)	283403,4	5039386,6	1,47698	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1391 (UCART2)	283503,4	5039386,6	1,73352	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1392 (UCART2)	283603,4	5039386,6	1,9541	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1393 (UCART2)	283703,4	5039386,6	2,30158	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1394 (UCART2)	283803,4	5039386,6	2,66306	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1395 (UCART2)	283903,4	5039386,6	3,23023	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1396 (UCART2)	284003,4	5039386,6	4,07775	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1397 (UCART2)	284103,4	5039386,6	5,12432	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1398 (UCART2)	284203,4	5039386,6	6,49516	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1399 (UCART2)	284303,4	5039386,6	8,47093	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1400 (UCART2)	284403,4	5039386,6	11,30981	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1401 (UCART2)	284503,4	5039386,6	13,68436	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1402 (UCART2)	284603,4	5039386,6	13,72472	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1403 (UCART2)	284703,4	5039386,6	32,29964	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1404 (UCART2)	284803,4	5039386,6	65,48737	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1405 (UCART2)	284903,4	5039386,6	58,12266	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1406 (UCART2)	285003,4	5039386,6	20,571	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1407 (UCART2)	285103,4	5039386,6	14,0081	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1408 (UCART2)	285203,4	5039386,6	10,22645	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1409 (UCART2)	285303,4	5039386,6	8,20942	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1410 (UCART2)	285403,4	5039386,6	7,28235	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1411 (UCART2)	285503,4	5039386,6	6,252	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1412 (UCART2)	285603,4	5039386,6	5,45669	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1413 (UCART2)	285703,4	5039386,6	4,36005	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1414 (UCART2)	285803,4	5039386,6	3,82884	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1415 (UCART2)	285903,4	5039386,6	3,30236	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1416 (UCART2)	286003,4	5039386,6	2,60446	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1417 (UCART2)	286103,4	5039386,6	2,11754	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1418 (UCART2)	286203,4	5039386,6	1,81902	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1419 (UCART2)	286303,4	5039386,6	1,57237	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1420 (UCART2)	286403,4	5039386,6	1,35257	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1421 (UCART2)	286503,4	5039386,6	1,23697	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1422 (UCART2)	286603,4	5039386,6	1,10553	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1423 (UCART2)	286703,4	5039386,6	1,02652	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1424 (UCART2)	286803,4	5039386,6	0,99564	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1425 (UCART2)	286903,4	5039386,6	0,98008	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1426 (UCART2)	287003,4	5039386,6	0,99331	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1427 (UCART2)	287103,4	5039386,6	0,92306	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1428 (UCART2)	287203,4	5039386,6	0,86743	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1429 (UCART2)	282203,4	5039486,6	0,37864	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1430 (UCART2)	282303,4	5039486,6	0,40413	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1431 (UCART2)	282403,4	5039486,6	0,43973	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1432 (UCART2)	282503,4	5039486,6	0,48662	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1433 (UCART2)	282603,4	5039486,6	0,53931	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1434 (UCART2)	282703,4	5039486,6	0,60159	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1435 (UCART2)	282803,4	5039486,6	0,67511	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1436 (UCART2)	282903,4	5039486,6	0,76164	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1437 (UCART2)	283003,4	5039486,6	0,86297	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1438 (UCART2)	283103,4	5039486,6	0,98078	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1439 (UCART2)	283203,4	5039486,6	1,16547	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1440 (UCART2)	283303,4	5039486,6	1,27107	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1441 (UCART2)	283403,4	5039486,6	1,46463	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1442 (UCART2)	283503,4	5039486,6	1,71559	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1443 (UCART2)	283603,4	5039486,6	2,01787	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1444 (UCART2)	283703,4	5039486,6	2,38575	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1445 (UCART2)	283803,4	5039486,6	2,83965	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1446 (UCART2)	283903,4	5039486,6	3,25168	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1447 (UCART2)	284003,4	5039486,6	4,11293	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1448 (UCART2)	284103,4	5039486,6	5,14287	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1449 (UCART2)	284203,4	5039486,6	6,36983	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1450 (UCART2)	284303,4	5039486,6	7,15707	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1451 (UCART2)	284403,4	5039486,6	9,52073	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1452 (UCART2)	284503,4	5039486,6	13,68705	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1453 (UCART2)	284603,4	5039486,6	39,78885	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1454 (UCART2)	284703,4	5039486,6	30,63978	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1455 (UCART2)	284803,4	5039486,6	55,26913	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1456 (UCART2)	284903,4	5039486,6	48,92484	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1457 (UCART2)	285003,4	5039486,6	21,3333	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1458 (UCART2)	285103,4	5039486,6	20,07777	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1459 (UCART2)	285203,4	5039486,6	14,40929	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1460 (UCART2)	285303,4	5039486,6	9,43608	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1461 (UCART2)	285403,4	5039486,6	6,39062	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1462 (UCART2)	285503,4	5039486,6	5,60376	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1463 (UCART2)	285603,4	5039486,6	4,7027	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1464 (UCART2)	285703,4	5039486,6	3,92995	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1465 (UCART2)	285803,4	5039486,6	3,40391	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1466 (UCART2)	285903,4	5039486,6	2,9276	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1467 (UCART2)	286003,4	5039486,6	2,43561	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1468 (UCART2)	286103,4	5039486,6	2,17064	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1469 (UCART2)	286203,4	5039486,6	1,86422	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1470 (UCART2)	286303,4	5039486,6	1,67981	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1471 (UCART2)	286403,4	5039486,6	1,50912	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1472 (UCART2)	286503,4	5039486,6	1,3626	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1473 (UCART2)	286603,4	5039486,6	1,36429	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1474 (UCART2)	286703,4	5039486,6	1,28371	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1475 (UCART2)	286803,4	5039486,6	1,1303	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1476 (UCART2)	286903,4	5039486,6	1,02541	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1477 (UCART2)	287003,4	5039486,6	0,96267	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1478 (UCART2)	287103,4	5039486,6	0,90284	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1479 (UCART2)	287203,4	5039486,6	0,84584	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1480 (UCART2)	282203,4	5039586,6	0,40666	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1481 (UCART2)	282303,4	5039586,6	0,45584	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1482 (UCART2)	282403,4	5039586,6	0,49891	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1483 (UCART2)	282503,4	5039586,6	0,556	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1484 (UCART2)	282603,4	5039586,6	0,61721	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1485 (UCART2)	282703,4	5039586,6	0,69516	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1486 (UCART2)	282803,4	5039586,6	0,7653	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1487 (UCART2)	282903,4	5039586,6	0,84035	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1488 (UCART2)	283003,4	5039586,6	0,90177	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1489 (UCART2)	283103,4	5039586,6	1,0062	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1490 (UCART2)	283203,4	5039586,6	1,09098	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1491 (UCART2)	283303,4	5039586,6	1,19107	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1492 (UCART2)	283403,4	5039586,6	1,34905	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1493 (UCART2)	283503,4	5039586,6	1,54096	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1494 (UCART2)	283603,4	5039586,6	1,8577	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1495 (UCART2)	283703,4	5039586,6	2,20686	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1496 (UCART2)	283803,4	5039586,6	2,81041	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1497 (UCART2)	283903,4	5039586,6	3,29845	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1498 (UCART2)	284003,4	5039586,6	3,92149	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1499 (UCART2)	284103,4	5039586,6	4,28928	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1500 (UCART2)	284203,4	5039586,6	4,98606	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1501 (UCART2)	284303,4	5039586,6	6,03563	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1502 (UCART2)	284403,4	5039586,6	9,38107	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1503 (UCART2)	284503,4	5039586,6	13,98565	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1504 (UCART2)	284603,4	5039586,6	16,5541	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1505 (UCART2)	284703,4	5039586,6	27,6455	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1506 (UCART2)	284803,4	5039586,6	51,48031	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1507 (UCART2)	284903,4	5039586,6	23,53664	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1508 (UCART2)	285003,4	5039586,6	18,84475	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1509 (UCART2)	285103,4	5039586,6	13,4505	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1510 (UCART2)	285203,4	5039586,6	12,00964	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1511 (UCART2)	285303,4	5039586,6	12,13955	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1512 (UCART2)	285403,4	5039586,6	8,94627	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1513 (UCART2)	285503,4	5039586,6	6,50678	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1514 (UCART2)	285603,4	5039586,6	5,87907	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1515 (UCART2)	285703,4	5039586,6	4,81371	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1516 (UCART2)	285803,4	5039586,6	3,4236	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1517 (UCART2)	285903,4	5039586,6	2,76132	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1518 (UCART2)	286003,4	5039586,6	2,36069	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1519 (UCART2)	286103,4	5039586,6	2,13113	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1520 (UCART2)	286203,4	5039586,6	1,97864	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1521 (UCART2)	286303,4	5039586,6	1,66216	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1522 (UCART2)	286403,4	5039586,6	1,40599	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1523 (UCART2)	286503,4	5039586,6	1,3071	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1524 (UCART2)	286603,4	5039586,6	1,12695	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1525 (UCART2)	286703,4	5039586,6	1,01811	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1526 (UCART2)	286803,4	5039586,6	0,92246	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1527 (UCART2)	286903,4	5039586,6	0,94028	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1528 (UCART2)	287003,4	5039586,6	0,98147	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1529 (UCART2)	287103,4	5039586,6	1,01007	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1530 (UCART2)	287203,4	5039586,6	0,92649	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1531 (UCART2)	282203,4	5039686,6	0,48463	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1532 (UCART2)	282303,4	5039686,6	0,46751	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1533 (UCART2)	282403,4	5039686,6	0,5123	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1534 (UCART2)	282503,4	5039686,6	0,56448	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1535 (UCART2)	282603,4	5039686,6	0,61664	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1536 (UCART2)	282703,4	5039686,6	0,55843	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1537 (UCART2)	282803,4	5039686,6	0,60579	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1538 (UCART2)	282903,4	5039686,6	0,69336	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1539 (UCART2)	283003,4	5039686,6	0,8377	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1540 (UCART2)	283103,4	5039686,6	0,95357	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1541 (UCART2)	283203,4	5039686,6	1,20671	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1542 (UCART2)	283303,4	5039686,6	1,39041	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1543 (UCART2)	283403,4	5039686,6	1,53456	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1544 (UCART2)	283503,4	5039686,6	1,85963	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1545 (UCART2)	283603,4	5039686,6	2,26625	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1546 (UCART2)	283703,4	5039686,6	2,34664	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1547 (UCART2)	283803,4	5039686,6	2,63156	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1548 (UCART2)	283903,4	5039686,6	3,15083	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1549 (UCART2)	284003,4	5039686,6	3,31422	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1550 (UCART2)	284103,4	5039686,6	3,8041	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1551 (UCART2)	284203,4	5039686,6	4,66707	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1552 (UCART2)	284303,4	5039686,6	5,78698	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1553 (UCART2)	284403,4	5039686,6	7,89826	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1554 (UCART2)	284503,4	5039686,6	11,74711	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1555 (UCART2)	284603,4	5039686,6	11,40754	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1556 (UCART2)	284703,4	5039686,6	11,28824	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1557 (UCART2)	284803,4	5039686,6	16,78663	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1558 (UCART2)	284903,4	5039686,6	18,19948	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1559 (UCART2)	285003,4	5039686,6	14,19865	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1560 (UCART2)	285103,4	5039686,6	11,71068	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1561 (UCART2)	285203,4	5039686,6	9,63502	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1562 (UCART2)	285303,4	5039686,6	8,72456	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1563 (UCART2)	285403,4	5039686,6	8,77036	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1564 (UCART2)	285503,4	5039686,6	7,70529	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1565 (UCART2)	285603,4	5039686,6	6,97098	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1566 (UCART2)	285703,4	5039686,6	6,31522	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1567 (UCART2)	285803,4	5039686,6	5,45186	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1568 (UCART2)	285903,4	5039686,6	4,29851	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1569 (UCART2)	286003,4	5039686,6	3,18174	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1570 (UCART2)	286103,4	5039686,6	2,73057	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1571 (UCART2)	286203,4	5039686,6	2,60962	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1572 (UCART2)	286303,4	5039686,6	2,23586	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1573 (UCART2)	286403,4	5039686,6	1,86305	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1574 (UCART2)	286503,4	5039686,6	1,72667	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1575 (UCART2)	286603,4	5039686,6	1,2916	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1576 (UCART2)	286703,4	5039686,6	1,2168	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1577 (UCART2)	286803,4	5039686,6	0,95214	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1578 (UCART2)	286903,4	5039686,6	0,85595	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1579 (UCART2)	287003,4	5039686,6	0,77469	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1580 (UCART2)	287103,4	5039686,6	0,70634	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1581 (UCART2)	287203,4	5039686,6	0,66835	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1582 (UCART2)	282203,4	5039786,6	0,45396	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1583 (UCART2)	282303,4	5039786,6	0,53841	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1584 (UCART2)	282403,4	5039786,6	0,51193	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1585 (UCART2)	282503,4	5039786,6	0,60757	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1586 (UCART2)	282603,4	5039786,6	0,6258	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1587 (UCART2)	282703,4	5039786,6	0,66796	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1588 (UCART2)	282803,4	5039786,6	0,7474	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1589 (UCART2)	282903,4	5039786,6	0,86964	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1590 (UCART2)	283003,4	5039786,6	0,92954	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1591 (UCART2)	283103,4	5039786,6	1,09639	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1592 (UCART2)	283203,4	5039786,6	1,23302	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1593 (UCART2)	283303,4	5039786,6	1,36487	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1594 (UCART2)	283403,4	5039786,6	1,37381	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1595 (UCART2)	283503,4	5039786,6	1,62692	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1596 (UCART2)	283603,4	5039786,6	1,94913	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1597 (UCART2)	283703,4	5039786,6	2,30993	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1598 (UCART2)	283803,4	5039786,6	2,34213	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1599 (UCART2)	283903,4	5039786,6	2,71263	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1600 (UCART2)	284003,4	5039786,6	2,97745	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1601 (UCART2)	284103,4	5039786,6	3,6035	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1602 (UCART2)	284203,4	5039786,6	4,09229	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1603 (UCART2)	284303,4	5039786,6	5,58961	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1604 (UCART2)	284403,4	5039786,6	7,24264	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1605 (UCART2)	284503,4	5039786,6	8,09031	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1606 (UCART2)	284603,4	5039786,6	9,14828	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1607 (UCART2)	284703,4	5039786,6	10,39848	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1608 (UCART2)	284803,4	5039786,6	11,89135	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1609 (UCART2)	284903,4	5039786,6	13,06262	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1610 (UCART2)	285003,4	5039786,6	12,1574	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1611 (UCART2)	285103,4	5039786,6	9,84649	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1612 (UCART2)	285203,4	5039786,6	9,89561	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1613 (UCART2)	285303,4	5039786,6	7,98311	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1614 (UCART2)	285403,4	5039786,6	6,57557	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1615 (UCART2)	285503,4	5039786,6	6,60119	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1616 (UCART2)	285603,4	5039786,6	6,476	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1617 (UCART2)	285703,4	5039786,6	6,33089	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1618 (UCART2)	285803,4	5039786,6	5,99532	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1619 (UCART2)	285903,4	5039786,6	5,02767	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1620 (UCART2)	286003,4	5039786,6	4,29639	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1621 (UCART2)	286103,4	5039786,6	3,87235	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1622 (UCART2)	286203,4	5039786,6	3,42122	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1623 (UCART2)	286303,4	5039786,6	2,67423	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1624 (UCART2)	286403,4	5039786,6	2,21032	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1625 (UCART2)	286503,4	5039786,6	1,83712	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1626 (UCART2)	286603,4	5039786,6	1,48191	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1627 (UCART2)	286703,4	5039786,6	1,14975	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1628 (UCART2)	286803,4	5039786,6	0,94485	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1629 (UCART2)	286903,4	5039786,6	0,90317	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1630 (UCART2)	287003,4	5039786,6	0,81641	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1631 (UCART2)	287103,4	5039786,6	0,75809	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1632 (UCART2)	287203,4	5039786,6	0,69381	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1633 (UCART2)	282203,4	5039886,6	0,45384	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1634 (UCART2)	282303,4	5039886,6	0,48708	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1635 (UCART2)	282403,4	5039886,6	0,52594	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1636 (UCART2)	282503,4	5039886,6	0,59371	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1637 (UCART2)	282603,4	5039886,6	0,61704	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1638 (UCART2)	282703,4	5039886,6	0,63247	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1639 (UCART2)	282803,4	5039886,6	0,74793	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1640 (UCART2)	282903,4	5039886,6	0,77812	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1641 (UCART2)	283003,4	5039886,6	0,8276	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1642 (UCART2)	283103,4	5039886,6	0,93286	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1643 (UCART2)	283203,4	5039886,6	1,10192	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1644 (UCART2)	283303,4	5039886,6	1,21639	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1645 (UCART2)	283403,4	5039886,6	1,34624	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1646 (UCART2)	283503,4	5039886,6	1,53725	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1647 (UCART2)	283603,4	5039886,6	1,74797	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1648 (UCART2)	283703,4	5039886,6	1,8967	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1649 (UCART2)	283803,4	5039886,6	2,11006	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1650 (UCART2)	283903,4	5039886,6	2,44705	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1651 (UCART2)	284003,4	5039886,6	2,67559	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1652 (UCART2)	284103,4	5039886,6	3,66384	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1653 (UCART2)	284203,4	5039886,6	4,08215	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1654 (UCART2)	284303,4	5039886,6	5,2483	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1655 (UCART2)	284403,4	5039886,6	7,24248	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1656 (UCART2)	284503,4	5039886,6	7,25526	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1657 (UCART2)	284603,4	5039886,6	7,03659	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1658 (UCART2)	284703,4	5039886,6	7,22936	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1659 (UCART2)	284803,4	5039886,6	8,30038	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1660 (UCART2)	284903,4	5039886,6	11,3475	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1661 (UCART2)	285003,4	5039886,6	10,35881	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1662 (UCART2)	285103,4	5039886,6	9,16362	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1663 (UCART2)	285203,4	5039886,6	7,94538	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1664 (UCART2)	285303,4	5039886,6	7,40721	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1665 (UCART2)	285403,4	5039886,6	7,2732	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1666 (UCART2)	285503,4	5039886,6	5,65281	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1667 (UCART2)	285603,4	5039886,6	5,3444	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1668 (UCART2)	285703,4	5039886,6	5,27031	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1669 (UCART2)	285803,4	5039886,6	5,11644	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1670 (UCART2)	285903,4	5039886,6	4,78951	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1671 (UCART2)	286003,4	5039886,6	5,34574	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1672 (UCART2)	286103,4	5039886,6	4,94358	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1673 (UCART2)	286203,4	5039886,6	4,06513	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1674 (UCART2)	286303,4	5039886,6	3,89135	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1675 (UCART2)	286403,4	5039886,6	3,63736	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1676 (UCART2)	286503,4	5039886,6	2,92568	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1677 (UCART2)	286603,4	5039886,6	2,62451	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1678 (UCART2)	286703,4	5039886,6	1,84029	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1679 (UCART2)	286803,4	5039886,6	1,57982	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1680 (UCART2)	286903,4	5039886,6	1,2265	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1681 (UCART2)	287003,4	5039886,6	1,12653	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1682 (UCART2)	287103,4	5039886,6	0,91426	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1683 (UCART2)	287203,4	5039886,6	0,94179	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1684 (UCART2)	282203,4	5039986,6	0,53346	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1685 (UCART2)	282303,4	5039986,6	0,53026	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1686 (UCART2)	282403,4	5039986,6	0,55298	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1687 (UCART2)	282503,4	5039986,6	0,58241	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1688 (UCART2)	282603,4	5039986,6	0,54149	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1689 (UCART2)	282703,4	5039986,6	0,57556	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1690 (UCART2)	282803,4	5039986,6	0,7257	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1691 (UCART2)	282903,4	5039986,6	0,84301	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1692 (UCART2)	283003,4	5039986,6	0,90549	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1693 (UCART2)	283103,4	5039986,6	0,9724	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1694 (UCART2)	283203,4	5039986,6	0,99245	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1695 (UCART2)	283303,4	5039986,6	1,12588	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1696 (UCART2)	283403,4	5039986,6	1,25494	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1697 (UCART2)	283503,4	5039986,6	1,39978	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1698 (UCART2)	283603,4	5039986,6	1,50452	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1699 (UCART2)	283703,4	5039986,6	1,65299	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1700 (UCART2)	283803,4	5039986,6	1,90321	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1701 (UCART2)	283903,4	5039986,6	2,28671	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1702 (UCART2)	284003,4	5039986,6	3,08862	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1703 (UCART2)	284103,4	5039986,6	3,4041	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1704 (UCART2)	284203,4	5039986,6	4,57722	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1705 (UCART2)	284303,4	5039986,6	5,4143	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1706 (UCART2)	284403,4	5039986,6	6,43015	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1707 (UCART2)	284503,4	5039986,6	5,54755	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1708 (UCART2)	284603,4	5039986,6	5,736	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1709 (UCART2)	284703,4	5039986,6	5,84511	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1710 (UCART2)	284803,4	5039986,6	5,98582	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1711 (UCART2)	284903,4	5039986,6	8,68438	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1712 (UCART2)	285003,4	5039986,6	9,29315	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1713 (UCART2)	285103,4	5039986,6	8,63314	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1714 (UCART2)	285203,4	5039986,6	7,12195	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1715 (UCART2)	285303,4	5039986,6	6,19746	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1716 (UCART2)	285403,4	5039986,6	6,61062	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1717 (UCART2)	285503,4	5039986,6	6,35694	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1718 (UCART2)	285603,4	5039986,6	5,22444	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1719 (UCART2)	285703,4	5039986,6	4,1839	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1720 (UCART2)	285803,4	5039986,6	3,88886	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1721 (UCART2)	285903,4	5039986,6	4,17334	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1722 (UCART2)	286003,4	5039986,6	3,95046	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1723 (UCART2)	286103,4	5039986,6	4,34636	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1724 (UCART2)	286203,4	5039986,6	3,75168	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1725 (UCART2)	286303,4	5039986,6	4,28408	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1726 (UCART2)	286403,4	5039986,6	4,07785	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1727 (UCART2)	286503,4	5039986,6	3,2743	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1728 (UCART2)	286603,4	5039986,6	3,04681	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1729 (UCART2)	286703,4	5039986,6	2,96593	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1730 (UCART2)	286803,4	5039986,6	2,66115	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1731 (UCART2)	286903,4	5039986,6	2,22521	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1732 (UCART2)	287003,4	5039986,6	1,65628	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1733 (UCART2)	287103,4	5039986,6	1,39199	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1734 (UCART2)	287203,4	5039986,6	1,06079	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1735 (UCART2)	282203,4	5040086,6	0,43069	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1736 (UCART2)	282303,4	5040086,6	0,39339	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1737 (UCART2)	282403,4	5040086,6	0,43926	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1738 (UCART2)	282503,4	5040086,6	0,49549	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1739 (UCART2)	282603,4	5040086,6	0,55766	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1740 (UCART2)	282703,4	5040086,6	0,66247	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1741 (UCART2)	282803,4	5040086,6	0,69156	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1742 (UCART2)	282903,4	5040086,6	0,7538	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1743 (UCART2)	283003,4	5040086,6	0,71234	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1744 (UCART2)	283103,4	5040086,6	0,93905	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1745 (UCART2)	283203,4	5040086,6	0,96385	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1746 (UCART2)	283303,4	5040086,6	1,17032	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1747 (UCART2)	283403,4	5040086,6	1,10662	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1748 (UCART2)	283503,4	5040086,6	1,16787	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1749 (UCART2)	283603,4	5040086,6	1,38652	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1750 (UCART2)	283703,4	5040086,6	1,52332	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1751 (UCART2)	283803,4	5040086,6	2,22517	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1752 (UCART2)	283903,4	5040086,6	2,84523	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1753 (UCART2)	284003,4	5040086,6	2,76356	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1754 (UCART2)	284103,4	5040086,6	4,03655	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1755 (UCART2)	284203,4	5040086,6	4,45382	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1756 (UCART2)	284303,4	5040086,6	5,95091	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1757 (UCART2)	284403,4	5040086,6	4,64854	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1758 (UCART2)	284503,4	5040086,6	4,28314	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1759 (UCART2)	284603,4	5040086,6	4,66598	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1760 (UCART2)	284703,4	5040086,6	4,31799	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1761 (UCART2)	284803,4	5040086,6	5,03511	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1762 (UCART2)	284903,4	5040086,6	6,18675	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1763 (UCART2)	285003,4	5040086,6	7,75359	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1764 (UCART2)	285103,4	5040086,6	7,56119	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1765 (UCART2)	285203,4	5040086,6	7,24712	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1766 (UCART2)	285303,4	5040086,6	5,72892	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1767 (UCART2)	285403,4	5040086,6	5,20294	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1768 (UCART2)	285503,4	5040086,6	6,21672	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1769 (UCART2)	285603,4	5040086,6	5,77385	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1770 (UCART2)	285703,4	5040086,6	5,29491	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1771 (UCART2)	285803,4	5040086,6	3,68426	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1772 (UCART2)	285903,4	5040086,6	3,27759	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1773 (UCART2)	286003,4	5040086,6	3,23348	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1774 (UCART2)	286103,4	5040086,6	3,09943	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1775 (UCART2)	286203,4	5040086,6	3,47034	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1776 (UCART2)	286303,4	5040086,6	3,866	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1777 (UCART2)	286403,4	5040086,6	3,40457	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1778 (UCART2)	286503,4	5040086,6	3,30914	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1779 (UCART2)	286603,4	5040086,6	3,98853	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1780 (UCART2)	286703,4	5040086,6	3,0593	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1781 (UCART2)	286803,4	5040086,6	2,95023	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1782 (UCART2)	286903,4	5040086,6	2,7288	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1783 (UCART2)	287003,4	5040086,6	2,48478	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1784 (UCART2)	287103,4	5040086,6	2,43371	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1785 (UCART2)	287203,4	5040086,6	2,11865	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1786 (UCART2)	282203,4	5040186,6	0,38248	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1787 (UCART2)	282303,4	5040186,6	0,44682	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1788 (UCART2)	282403,4	5040186,6	0,5247	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1789 (UCART2)	282503,4	5040186,6	0,50843	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1790 (UCART2)	282603,4	5040186,6	0,5582	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1791 (UCART2)	282703,4	5040186,6	0,57235	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1792 (UCART2)	282803,4	5040186,6	0,66559	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1793 (UCART2)	282903,4	5040186,6	0,82032	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1794 (UCART2)	283003,4	5040186,6	0,79577	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1795 (UCART2)	283103,4	5040186,6	0,92544	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1796 (UCART2)	283203,4	5040186,6	0,84018	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1797 (UCART2)	283303,4	5040186,6	0,92269	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1798 (UCART2)	283403,4	5040186,6	1,05473	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1799 (UCART2)	283503,4	5040186,6	1,17286	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1800 (UCART2)	283603,4	5040186,6	1,42047	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1801 (UCART2)	283703,4	5040186,6	2,24986	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1802 (UCART2)	283803,4	5040186,6	2,63354	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1803 (UCART2)	283903,4	5040186,6	2,50229	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1804 (UCART2)	284003,4	5040186,6	3,75771	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1805 (UCART2)	284103,4	5040186,6	4,14058	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1806 (UCART2)	284203,4	5040186,6	5,01035	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1807 (UCART2)	284303,4	5040186,6	4,81018	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1808 (UCART2)	284403,4	5040186,6	3,48833	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1809 (UCART2)	284503,4	5040186,6	3,57601	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1810 (UCART2)	284603,4	5040186,6	3,9976	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1811 (UCART2)	284703,4	5040186,6	3,79847	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1812 (UCART2)	284803,4	5040186,6	4,23587	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1813 (UCART2)	284903,4	5040186,6	4,59003	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1814 (UCART2)	285003,4	5040186,6	7,03876	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1815 (UCART2)	285103,4	5040186,6	6,76432	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1816 (UCART2)	285203,4	5040186,6	6,21944	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1817 (UCART2)	285303,4	5040186,6	5,39323	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1818 (UCART2)	285403,4	5040186,6	4,52907	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1819 (UCART2)	285503,4	5040186,6	4,49668	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1820 (UCART2)	285603,4	5040186,6	5,20266	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1821 (UCART2)	285703,4	5040186,6	5,16948	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1822 (UCART2)	285803,4	5040186,6	5,29667	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1823 (UCART2)	285903,4	5040186,6	4,08649	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1824 (UCART2)	286003,4	5040186,6	2,78638	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1825 (UCART2)	286103,4	5040186,6	2,73973	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1826 (UCART2)	286203,4	5040186,6	2,68574	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1827 (UCART2)	286303,4	5040186,6	2,34223	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1828 (UCART2)	286403,4	5040186,6	2,93778	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1829 (UCART2)	286503,4	5040186,6	2,96031	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1830 (UCART2)	286603,4	5040186,6	3,03383	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1831 (UCART2)	286703,4	5040186,6	2,56234	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1832 (UCART2)	286803,4	5040186,6	2,95678	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1833 (UCART2)	286903,4	5040186,6	2,891	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1834 (UCART2)	287003,4	5040186,6	2,74048	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1835 (UCART2)	287103,4	5040186,6	2,61877	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1836 (UCART2)	287203,4	5040186,6	1,87618	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1837 (UCART2)	282203,4	5040286,6	0,40838	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1838 (UCART2)	282303,4	5040286,6	0,44227	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1839 (UCART2)	282403,4	5040286,6	0,47208	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1840 (UCART2)	282503,4	5040286,6	0,53963	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1841 (UCART2)	282603,4	5040286,6	0,66333	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1842 (UCART2)	282703,4	5040286,6	0,69837	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1843 (UCART2)	282803,4	5040286,6	0,68102	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1844 (UCART2)	282903,4	5040286,6	0,69338	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1845 (UCART2)	283003,4	5040286,6	0,68806	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1846 (UCART2)	283103,4	5040286,6	0,75047	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1847 (UCART2)	283203,4	5040286,6	0,83343	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1848 (UCART2)	283303,4	5040286,6	0,92469	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1849 (UCART2)	283403,4	5040286,6	1,05312	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1850 (UCART2)	283503,4	5040286,6	1,45693	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1851 (UCART2)	283603,4	5040286,6	1,99025	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1852 (UCART2)	283703,4	5040286,6	2,25348	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1853 (UCART2)	283803,4	5040286,6	2,3564	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1854 (UCART2)	283903,4	5040286,6	3,67771	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1855 (UCART2)	284003,4	5040286,6	4,29071	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1856 (UCART2)	284103,4	5040286,6	4,2914	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1857 (UCART2)	284203,4	5040286,6	4,57282	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1858 (UCART2)	284303,4	5040286,6	3,79927	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1859 (UCART2)	284403,4	5040286,6	2,94847	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1860 (UCART2)	284503,4	5040286,6	3,23688	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1861 (UCART2)	284603,4	5040286,6	3,06077	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1862 (UCART2)	284703,4	5040286,6	3,18241	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1863 (UCART2)	284803,4	5040286,6	3,47078	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1864 (UCART2)	284903,4	5040286,6	4,13599	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1865 (UCART2)	285003,4	5040286,6	5,34928	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1866 (UCART2)	285103,4	5040286,6	5,58545	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1867 (UCART2)	285203,4	5040286,6	6,07187	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1868 (UCART2)	285303,4	5040286,6	5,36089	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1869 (UCART2)	285403,4	5040286,6	4,07497	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1870 (UCART2)	285503,4	5040286,6	3,79932	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1871 (UCART2)	285603,4	5040286,6	3,78483	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1872 (UCART2)	285703,4	5040286,6	4,48637	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1873 (UCART2)	285803,4	5040286,6	4,44358	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1874 (UCART2)	285903,4	5040286,6	5,07686	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1875 (UCART2)	286003,4	5040286,6	3,56435	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1876 (UCART2)	286103,4	5040286,6	3,23346	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1877 (UCART2)	286203,4	5040286,6	2,30224	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1878 (UCART2)	286303,4	5040286,6	2,43106	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1879 (UCART2)	286403,4	5040286,6	2,48098	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1880 (UCART2)	286503,4	5040286,6	2,31908	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1881 (UCART2)	286603,4	5040286,6	2,8237	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1882 (UCART2)	286703,4	5040286,6	2,16652	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1883 (UCART2)	286803,4	5040286,6	2,3786	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1884 (UCART2)	286903,4	5040286,6	2,09203	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1885 (UCART2)	287003,4	5040286,6	2,49698	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1886 (UCART2)	287103,4	5040286,6	2,67078	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1887 (UCART2)	287203,4	5040286,6	2,58468	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1888 (UCART2)	282203,4	5040386,6	0,37351	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1889 (UCART2)	282303,4	5040386,6	0,61181	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1890 (UCART2)	282403,4	5040386,6	0,51629	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1891 (UCART2)	282503,4	5040386,6	0,64575	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1892 (UCART2)	282603,4	5040386,6	0,55589	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1893 (UCART2)	282703,4	5040386,6	0,60699	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1894 (UCART2)	282803,4	5040386,6	0,57411	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1895 (UCART2)	282903,4	5040386,6	0,63365	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1896 (UCART2)	283003,4	5040386,6	0,69487	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1897 (UCART2)	283103,4	5040386,6	0,79511	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1898 (UCART2)	283203,4	5040386,6	0,91488	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1899 (UCART2)	283303,4	5040386,6	0,96869	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1900 (UCART2)	283403,4	5040386,6	1,48803	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1901 (UCART2)	283503,4	5040386,6	1,91181	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1902 (UCART2)	283603,4	5040386,6	2,00338	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1903 (UCART2)	283703,4	5040386,6	2,2639	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1904 (UCART2)	283803,4	5040386,6	3,26824	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1905 (UCART2)	283903,4	5040386,6	3,85867	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1906 (UCART2)	284003,4	5040386,6	3,88675	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1907 (UCART2)	284103,4	5040386,6	4,17438	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1908 (UCART2)	284203,4	5040386,6	3,71375	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1909 (UCART2)	284303,4	5040386,6	2,99595	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1910 (UCART2)	284403,4	5040386,6	2,24211	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1911 (UCART2)	284503,4	5040386,6	3,02959	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1912 (UCART2)	284603,4	5040386,6	2,46911	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1913 (UCART2)	284703,4	5040386,6	2,55699	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1914 (UCART2)	284803,4	5040386,6	2,81281	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1915 (UCART2)	284903,4	5040386,6	3,3194	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1916 (UCART2)	285003,4	5040386,6	3,92669	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1917 (UCART2)	285103,4	5040386,6	4,9503	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1918 (UCART2)	285203,4	5040386,6	5,4079	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1919 (UCART2)	285303,4	5040386,6	4,99733	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1920 (UCART2)	285403,4	5040386,6	4,48472	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1921 (UCART2)	285503,4	5040386,6	3,14349	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1922 (UCART2)	285603,4	5040386,6	3,45559	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1923 (UCART2)	285703,4	5040386,6	3,58136	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1924 (UCART2)	285803,4	5040386,6	4,11101	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1925 (UCART2)	285903,4	5040386,6	4,12247	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1926 (UCART2)	286003,4	5040386,6	4,73155	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1927 (UCART2)	286103,4	5040386,6	3,82188	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1928 (UCART2)	286203,4	5040386,6	3,29921	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1929 (UCART2)	286303,4	5040386,6	2,48281	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1930 (UCART2)	286403,4	5040386,6	2,11689	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1931 (UCART2)	286503,4	5040386,6	2,28484	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1932 (UCART2)	286603,4	5040386,6	1,9973	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1933 (UCART2)	286703,4	5040386,6	2,28748	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1934 (UCART2)	286803,4	5040386,6	2,39009	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1935 (UCART2)	286903,4	5040386,6	2,17854	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1936 (UCART2)	287003,4	5040386,6	2,08145	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1937 (UCART2)	287103,4	5040386,6	1,96046	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1938 (UCART2)	287203,4	5040386,6	2,0814	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1939 (UCART2)	282203,4	5040486,6	0,46742	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1940 (UCART2)	282303,4	5040486,6	0,53742	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1941 (UCART2)	282403,4	5040486,6	0,48752	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1942 (UCART2)	282503,4	5040486,6	0,50293	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1943 (UCART2)	282603,4	5040486,6	0,48795	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1944 (UCART2)	282703,4	5040486,6	0,53309	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1945 (UCART2)	282803,4	5040486,6	0,5655	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1946 (UCART2)	282903,4	5040486,6	0,65677	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1947 (UCART2)	283003,4	5040486,6	0,80796	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1948 (UCART2)	283103,4	5040486,6	0,9068	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1949 (UCART2)	283203,4	5040486,6	1,23023	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1950 (UCART2)	283303,4	5040486,6	1,57878	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1951 (UCART2)	283403,4	5040486,6	1,88759	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1952 (UCART2)	283503,4	5040486,6	1,81868	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1953 (UCART2)	283603,4	5040486,6	2,3509	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1954 (UCART2)	283703,4	5040486,6	2,61887	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1955 (UCART2)	283803,4	5040486,6	3,54274	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1956 (UCART2)	283903,4	5040486,6	3,78408	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1957 (UCART2)	284003,4	5040486,6	4,29311	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1958 (UCART2)	284103,4	5040486,6	3,61261	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1959 (UCART2)	284203,4	5040486,6	3,276	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1960 (UCART2)	284303,4	5040486,6	2,31436	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1961 (UCART2)	284403,4	5040486,6	2,07986	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1962 (UCART2)	284503,4	5040486,6	2,7824	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1963 (UCART2)	284603,4	5040486,6	2,26238	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1964 (UCART2)	284703,4	5040486,6	2,4415	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1965 (UCART2)	284803,4	5040486,6	2,51858	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1966 (UCART2)	284903,4	5040486,6	3,21925	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1967 (UCART2)	285003,4	5040486,6	3,24358	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1968 (UCART2)	285103,4	5040486,6	4,37875	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1969 (UCART2)	285203,4	5040486,6	4,42319	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1970 (UCART2)	285303,4	5040486,6	4,86206	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1971 (UCART2)	285403,4	5040486,6	4,59331	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1972 (UCART2)	285503,4	5040486,6	3,34672	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1973 (UCART2)	285603,4	5040486,6	2,70267	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1974 (UCART2)	285703,4	5040486,6	2,85489	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1975 (UCART2)	285803,4	5040486,6	3,12487	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1976 (UCART2)	285903,4	5040486,6	3,73666	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1977 (UCART2)	286003,4	5040486,6	4,03263	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1978 (UCART2)	286103,4	5040486,6	3,94318	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1979 (UCART2)	286203,4	5040486,6	3,71463	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

1980 (UCART2)	286303,4	5040486,6	2,93684	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1981 (UCART2)	286403,4	5040486,6	2,33637	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1982 (UCART2)	286503,4	5040486,6	1,92756	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1983 (UCART2)	286603,4	5040486,6	1,95102	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1984 (UCART2)	286703,4	5040486,6	1,88861	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1985 (UCART2)	286803,4	5040486,6	1,89256	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1986 (UCART2)	286903,4	5040486,6	2,14654	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1987 (UCART2)	287003,4	5040486,6	2,13659	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1988 (UCART2)	287103,4	5040486,6	2,06924	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1989 (UCART2)	287203,4	5040486,6	1,76842	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1990 (UCART2)	282203,4	5040586,6	0,4864	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1991 (UCART2)	282303,4	5040586,6	0,42005	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1992 (UCART2)	282403,4	5040586,6	0,43725	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1993 (UCART2)	282503,4	5040586,6	0,46598	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1994 (UCART2)	282603,4	5040586,6	0,49138	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1995 (UCART2)	282703,4	5040586,6	0,53682	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1996 (UCART2)	282803,4	5040586,6	0,67691	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1997 (UCART2)	282903,4	5040586,6	0,87569	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1998 (UCART2)	283003,4	5040586,6	0,98793	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1999 (UCART2)	283103,4	5040586,6	1,28717	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2000 (UCART2)	283203,4	5040586,6	1,54743	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2001 (UCART2)	283303,4	5040586,6	1,80863	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2002 (UCART2)	283403,4	5040586,6	1,79962	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2003 (UCART2)	283503,4	5040586,6	2,18373	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2004 (UCART2)	283603,4	5040586,6	2,21897	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2005 (UCART2)	283703,4	5040586,6	3,18022	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2006 (UCART2)	283803,4	5040586,6	3,71683	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2007 (UCART2)	283903,4	5040586,6	3,8749	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2008 (UCART2)	284003,4	5040586,6	3,52461	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2009 (UCART2)	284103,4	5040586,6	3,01718	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2010 (UCART2)	284203,4	5040586,6	2,71688	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2011 (UCART2)	284303,4	5040586,6	1,69272	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2012 (UCART2)	284403,4	5040586,6	1,82509	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2013 (UCART2)	284503,4	5040586,6	2,30357	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2014 (UCART2)	284603,4	5040586,6	1,92764	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2015 (UCART2)	284703,4	5040586,6	2,06691	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2016 (UCART2)	284803,4	5040586,6	2,27489	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2017 (UCART2)	284903,4	5040586,6	2,85823	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2018 (UCART2)	285003,4	5040586,6	2,59755	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2019 (UCART2)	285103,4	5040586,6	3,65354	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2020 (UCART2)	285203,4	5040586,6	3,95064	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2021 (UCART2)	285303,4	5040586,6	4,34684	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2022 (UCART2)	285403,4	5040586,6	4,54513	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2023 (UCART2)	285503,4	5040586,6	3,68728	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2024 (UCART2)	285603,4	5040586,6	2,67512	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

2025 (UCART2)	285703,4	5040586,6	2,28112	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2026 (UCART2)	285803,4	5040586,6	2,59071	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2027 (UCART2)	285903,4	5040586,6	2,81898	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2028 (UCART2)	286003,4	5040586,6	3,55936	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2029 (UCART2)	286103,4	5040586,6	3,59459	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2030 (UCART2)	286203,4	5040586,6	3,52056	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2031 (UCART2)	286303,4	5040586,6	3,72476	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2032 (UCART2)	286403,4	5040586,6	2,99793	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2033 (UCART2)	286503,4	5040586,6	2,39664	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2034 (UCART2)	286603,4	5040586,6	2,0922	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2035 (UCART2)	286703,4	5040586,6	1,65613	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2036 (UCART2)	286803,4	5040586,6	1,50925	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2037 (UCART2)	286903,4	5040586,6	1,62341	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2038 (UCART2)	287003,4	5040586,6	1,60555	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2039 (UCART2)	287103,4	5040586,6	1,83912	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2040 (UCART2)	287203,4	5040586,6	2,02812	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2041 (UCART2)	282203,4	5040686,6	0,39062	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2042 (UCART2)	282303,4	5040686,6	0,43833	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2043 (UCART2)	282403,4	5040686,6	0,43242	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2044 (UCART2)	282503,4	5040686,6	0,45227	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2045 (UCART2)	282603,4	5040686,6	0,57674	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2046 (UCART2)	282703,4	5040686,6	0,7167	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2047 (UCART2)	282803,4	5040686,6	0,88799	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2048 (UCART2)	282903,4	5040686,6	1,06895	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2049 (UCART2)	283003,4	5040686,6	1,28521	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2050 (UCART2)	283103,4	5040686,6	1,43687	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2051 (UCART2)	283203,4	5040686,6	1,73624	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2052 (UCART2)	283303,4	5040686,6	1,69205	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2053 (UCART2)	283403,4	5040686,6	1,98227	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2054 (UCART2)	283503,4	5040686,6	2,17836	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2055 (UCART2)	283603,4	5040686,6	2,6344	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2056 (UCART2)	283703,4	5040686,6	3,58192	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2057 (UCART2)	283803,4	5040686,6	3,17346	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2058 (UCART2)	283903,4	5040686,6	3,31252	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2059 (UCART2)	284003,4	5040686,6	2,88713	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2060 (UCART2)	284103,4	5040686,6	3,06132	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2061 (UCART2)	284203,4	5040686,6	2,06275	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2062 (UCART2)	284303,4	5040686,6	1,31152	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2063 (UCART2)	284403,4	5040686,6	1,89416	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2064 (UCART2)	284503,4	5040686,6	2,00954	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2065 (UCART2)	284603,4	5040686,6	1,58465	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2066 (UCART2)	284703,4	5040686,6	1,85076	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2067 (UCART2)	284803,4	5040686,6	1,99359	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2068 (UCART2)	284903,4	5040686,6	2,48996	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2069 (UCART2)	285003,4	5040686,6	2,40538	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

2070 (UCART2)	285103,4	5040686,6	2,86377	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2071 (UCART2)	285203,4	5040686,6	3,31029	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2072 (UCART2)	285303,4	5040686,6	3,55461	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2073 (UCART2)	285403,4	5040686,6	4,11373	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2074 (UCART2)	285503,4	5040686,6	3,93332	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2075 (UCART2)	285603,4	5040686,6	2,85148	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2076 (UCART2)	285703,4	5040686,6	2,08017	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2077 (UCART2)	285803,4	5040686,6	2,07444	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2078 (UCART2)	285903,4	5040686,6	2,21223	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2079 (UCART2)	286003,4	5040686,6	2,54875	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2080 (UCART2)	286103,4	5040686,6	3,3969	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2081 (UCART2)	286203,4	5040686,6	3,17053	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2082 (UCART2)	286303,4	5040686,6	3,2039	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2083 (UCART2)	286403,4	5040686,6	3,07505	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2084 (UCART2)	286503,4	5040686,6	2,96501	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2085 (UCART2)	286603,4	5040686,6	2,40422	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2086 (UCART2)	286703,4	5040686,6	2,28449	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2087 (UCART2)	286803,4	5040686,6	1,72846	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2088 (UCART2)	286903,4	5040686,6	1,43557	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2089 (UCART2)	287003,4	5040686,6	1,38935	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2090 (UCART2)	287103,4	5040686,6	1,52771	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2091 (UCART2)	287203,4	5040686,6	1,3938	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2092 (UCART2)	282203,4	5040786,6	0,39625	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2093 (UCART2)	282303,4	5040786,6	0,39843	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2094 (UCART2)	282403,4	5040786,6	0,48745	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2095 (UCART2)	282503,4	5040786,6	0,54488	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2096 (UCART2)	282603,4	5040786,6	0,6854	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2097 (UCART2)	282703,4	5040786,6	0,87577	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2098 (UCART2)	282803,4	5040786,6	1,0839	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2099 (UCART2)	282903,4	5040786,6	1,21776	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2100 (UCART2)	283003,4	5040786,6	1,32333	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2101 (UCART2)	283103,4	5040786,6	1,55529	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2102 (UCART2)	283203,4	5040786,6	1,53822	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2103 (UCART2)	283303,4	5040786,6	1,93562	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2104 (UCART2)	283403,4	5040786,6	2,12008	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2105 (UCART2)	283503,4	5040786,6	2,41424	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2106 (UCART2)	283603,4	5040786,6	3,37102	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2107 (UCART2)	283703,4	5040786,6	3,13639	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2108 (UCART2)	283803,4	5040786,6	3,54051	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2109 (UCART2)	283903,4	5040786,6	2,90757	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2110 (UCART2)	284003,4	5040786,6	2,42782	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2111 (UCART2)	284103,4	5040786,6	2,1719	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2112 (UCART2)	284203,4	5040786,6	1,53029	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2113 (UCART2)	284303,4	5040786,6	1,17357	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2114 (UCART2)	284403,4	5040786,6	1,37581	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

2115 (UCART2)	284503,4	5040786,6	1,7584	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2116 (UCART2)	284603,4	5040786,6	1,56644	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2117 (UCART2)	284703,4	5040786,6	1,6049	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2118 (UCART2)	284803,4	5040786,6	1,76042	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2119 (UCART2)	284903,4	5040786,6	2,40198	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2120 (UCART2)	285003,4	5040786,6	1,80071	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2121 (UCART2)	285103,4	5040786,6	2,13476	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2122 (UCART2)	285203,4	5040786,6	3,23305	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2123 (UCART2)	285303,4	5040786,6	2,92465	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2124 (UCART2)	285403,4	5040786,6	3,60975	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2125 (UCART2)	285503,4	5040786,6	4,08582	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2126 (UCART2)	285603,4	5040786,6	3,11837	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2127 (UCART2)	285703,4	5040786,6	2,06293	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2128 (UCART2)	285803,4	5040786,6	1,62833	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2129 (UCART2)	285903,4	5040786,6	1,79982	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2130 (UCART2)	286003,4	5040786,6	1,89737	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2131 (UCART2)	286103,4	5040786,6	2,02696	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2132 (UCART2)	286203,4	5040786,6	3,18592	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2133 (UCART2)	286303,4	5040786,6	2,76996	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2134 (UCART2)	286403,4	5040786,6	3,04372	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2135 (UCART2)	286503,4	5040786,6	2,71872	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2136 (UCART2)	286603,4	5040786,6	3,12511	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2137 (UCART2)	286703,4	5040786,6	2,45367	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2138 (UCART2)	286803,4	5040786,6	2,09537	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2139 (UCART2)	286903,4	5040786,6	1,86222	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2140 (UCART2)	287003,4	5040786,6	1,53653	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2141 (UCART2)	287103,4	5040786,6	1,26738	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2142 (UCART2)	287203,4	5040786,6	1,33056	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2143 (UCART2)	282203,4	5040886,6	0,42822	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2144 (UCART2)	282303,4	5040886,6	0,46192	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2145 (UCART2)	282403,4	5040886,6	0,64038	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2146 (UCART2)	282503,4	5040886,6	0,77351	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2147 (UCART2)	282603,4	5040886,6	0,86355	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2148 (UCART2)	282703,4	5040886,6	1,08996	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2149 (UCART2)	282803,4	5040886,6	1,13649	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2150 (UCART2)	282903,4	5040886,6	1,21214	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2151 (UCART2)	283003,4	5040886,6	1,38073	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2152 (UCART2)	283103,4	5040886,6	1,40915	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2153 (UCART2)	283203,4	5040886,6	1,83387	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2154 (UCART2)	283303,4	5040886,6	2,10541	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2155 (UCART2)	283403,4	5040886,6	2,25381	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2156 (UCART2)	283503,4	5040886,6	3,15729	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2157 (UCART2)	283603,4	5040886,6	3,27626	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2158 (UCART2)	283703,4	5040886,6	3,35754	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2159 (UCART2)	283803,4	5040886,6	2,61624	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

2160 (UCART2)	283903,4	5040886,6	2,58885	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2161 (UCART2)	284003,4	5040886,6	2,3246	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2162 (UCART2)	284103,4	5040886,6	1,80502	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2163 (UCART2)	284203,4	5040886,6	1,30006	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2164 (UCART2)	284303,4	5040886,6	1,08093	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2165 (UCART2)	284403,4	5040886,6	1,38622	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2166 (UCART2)	284503,4	5040886,6	1,73081	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2167 (UCART2)	284603,4	5040886,6	1,50043	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2168 (UCART2)	284703,4	5040886,6	1,34611	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2169 (UCART2)	284803,4	5040886,6	1,73625	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2170 (UCART2)	284903,4	5040886,6	2,13218	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2171 (UCART2)	285003,4	5040886,6	2,05715	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2172 (UCART2)	285103,4	5040886,6	1,68099	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2173 (UCART2)	285203,4	5040886,6	2,6583	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2174 (UCART2)	285303,4	5040886,6	2,83121	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2175 (UCART2)	285403,4	5040886,6	2,63319	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2176 (UCART2)	285503,4	5040886,6	3,16269	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2177 (UCART2)	285603,4	5040886,6	3,57363	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2178 (UCART2)	285703,4	5040886,6	2,39874	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2179 (UCART2)	285803,4	5040886,6	1,68189	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2180 (UCART2)	285903,4	5040886,6	1,39367	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2181 (UCART2)	286003,4	5040886,6	1,76343	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2182 (UCART2)	286103,4	5040886,6	1,71082	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2183 (UCART2)	286203,4	5040886,6	1,83752	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2184 (UCART2)	286303,4	5040886,6	3,06199	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2185 (UCART2)	286403,4	5040886,6	2,46186	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2186 (UCART2)	286503,4	5040886,6	2,94802	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2187 (UCART2)	286603,4	5040886,6	2,74782	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2188 (UCART2)	286703,4	5040886,6	2,74443	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2189 (UCART2)	286803,4	5040886,6	2,39988	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2190 (UCART2)	286903,4	5040886,6	2,13717	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2191 (UCART2)	287003,4	5040886,6	2,09952	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2192 (UCART2)	287103,4	5040886,6	1,6498	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2193 (UCART2)	287203,4	5040886,6	1,28032	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2194 (UCART2)	282203,4	5040986,6	0,4989	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2195 (UCART2)	282303,4	5040986,6	0,62615	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2196 (UCART2)	282403,4	5040986,6	0,79362	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2197 (UCART2)	282503,4	5040986,6	0,9355	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2198 (UCART2)	282603,4	5040986,6	1,09134	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2199 (UCART2)	282703,4	5040986,6	1,07226	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2200 (UCART2)	282803,4	5040986,6	1,23029	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2201 (UCART2)	282903,4	5040986,6	1,21657	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2202 (UCART2)	283003,4	5040986,6	1,39026	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2203 (UCART2)	283103,4	5040986,6	1,74627	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2204 (UCART2)	283203,4	5040986,6	2,02643	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

2205 (UCART2)	283303,4	5040986,6	2,14651	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2206 (UCART2)	283403,4	5040986,6	2,65359	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2207 (UCART2)	283503,4	5040986,6	3,01852	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2208 (UCART2)	283603,4	5040986,6	2,89763	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2209 (UCART2)	283703,4	5040986,6	2,74087	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2210 (UCART2)	283803,4	5040986,6	2,54631	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2211 (UCART2)	283903,4	5040986,6	2,53229	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2212 (UCART2)	284003,4	5040986,6	2,03559	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2213 (UCART2)	284103,4	5040986,6	1,61165	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2214 (UCART2)	284203,4	5040986,6	0,87251	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2215 (UCART2)	284303,4	5040986,6	1,15279	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2216 (UCART2)	284403,4	5040986,6	1,18332	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2217 (UCART2)	284503,4	5040986,6	1,53959	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2218 (UCART2)	284603,4	5040986,6	1,3463	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2219 (UCART2)	284703,4	5040986,6	1,2798	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2220 (UCART2)	284803,4	5040986,6	1,55303	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2221 (UCART2)	284903,4	5040986,6	1,85115	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2222 (UCART2)	285003,4	5040986,6	2,06104	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2223 (UCART2)	285103,4	5040986,6	1,85608	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2224 (UCART2)	285203,4	5040986,6	2,10762	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2225 (UCART2)	285303,4	5040986,6	2,50536	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2226 (UCART2)	285403,4	5040986,6	2,43004	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2227 (UCART2)	285503,4	5040986,6	2,5428	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2228 (UCART2)	285603,4	5040986,6	3,28907	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2229 (UCART2)	285703,4	5040986,6	3,13114	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2230 (UCART2)	285803,4	5040986,6	1,75547	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2231 (UCART2)	285903,4	5040986,6	1,38179	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2232 (UCART2)	286003,4	5040986,6	1,38267	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2233 (UCART2)	286103,4	5040986,6	1,67226	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2234 (UCART2)	286203,4	5040986,6	1,48047	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2235 (UCART2)	286303,4	5040986,6	1,29539	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2236 (UCART2)	286403,4	5040986,6	2,89282	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2237 (UCART2)	286503,4	5040986,6	2,45783	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2238 (UCART2)	286603,4	5040986,6	2,66669	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2239 (UCART2)	286703,4	5040986,6	2,70201	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2240 (UCART2)	286803,4	5040986,6	2,5965	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2241 (UCART2)	286903,4	5040986,6	2,68135	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2242 (UCART2)	287003,4	5040986,6	2,24245	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2243 (UCART2)	287103,4	5040986,6	2,05644	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2244 (UCART2)	287203,4	5040986,6	1,8437	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2245 (UCART2)	282203,4	5041086,6	0,68538	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2246 (UCART2)	282303,4	5041086,6	0,69681	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2247 (UCART2)	282403,4	5041086,6	0,94483	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2248 (UCART2)	282503,4	5041086,6	1,08904	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2249 (UCART2)	282603,4	5041086,6	0,9671	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

2250 (UCART2)	282703,4	5041086,6	1,26173	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2251 (UCART2)	282803,4	5041086,6	1,0874	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2252 (UCART2)	282903,4	5041086,6	1,36597	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2253 (UCART2)	283003,4	5041086,6	1,67267	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2254 (UCART2)	283103,4	5041086,6	1,89633	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2255 (UCART2)	283203,4	5041086,6	2,02449	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2256 (UCART2)	283303,4	5041086,6	2,37712	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2257 (UCART2)	283403,4	5041086,6	2,93429	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2258 (UCART2)	283503,4	5041086,6	2,59809	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2259 (UCART2)	283603,4	5041086,6	2,89079	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2260 (UCART2)	283703,4	5041086,6	2,41978	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2261 (UCART2)	283803,4	5041086,6	2,24992	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2262 (UCART2)	283903,4	5041086,6	2,15687	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2263 (UCART2)	284003,4	5041086,6	1,50905	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2264 (UCART2)	284103,4	5041086,6	1,1288	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2265 (UCART2)	284203,4	5041086,6	0,77195	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2266 (UCART2)	284303,4	5041086,6	1,00826	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2267 (UCART2)	284403,4	5041086,6	1,08968	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2268 (UCART2)	284503,4	5041086,6	1,58051	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2269 (UCART2)	284603,4	5041086,6	1,20642	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2270 (UCART2)	284703,4	5041086,6	1,11105	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2271 (UCART2)	284803,4	5041086,6	1,30366	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2272 (UCART2)	284903,4	5041086,6	1,61583	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2273 (UCART2)	285003,4	5041086,6	2,07405	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2274 (UCART2)	285103,4	5041086,6	1,70149	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2275 (UCART2)	285203,4	5041086,6	1,87219	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2276 (UCART2)	285303,4	5041086,6	2,2314	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2277 (UCART2)	285403,4	5041086,6	2,04967	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2278 (UCART2)	285503,4	5041086,6	2,25805	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2279 (UCART2)	285603,4	5041086,6	2,2403	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2280 (UCART2)	285703,4	5041086,6	2,99905	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2281 (UCART2)	285803,4	5041086,6	2,47737	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2282 (UCART2)	285903,4	5041086,6	1,58077	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2283 (UCART2)	286003,4	5041086,6	1,14036	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2284 (UCART2)	286103,4	5041086,6	1,29184	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2285 (UCART2)	286203,4	5041086,6	1,62606	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2286 (UCART2)	286303,4	5041086,6	1,20932	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2287 (UCART2)	286403,4	5041086,6	1,10267	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2288 (UCART2)	286503,4	5041086,6	2,71867	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2289 (UCART2)	286603,4	5041086,6	2,13182	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2290 (UCART2)	286703,4	5041086,6	2,43249	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2291 (UCART2)	286803,4	5041086,6	2,31347	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2292 (UCART2)	286903,4	5041086,6	2,44056	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2293 (UCART2)	287003,4	5041086,6	2,4876	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2294 (UCART2)	287103,4	5041086,6	2,03793	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

2295 (UCART2)	287203,4	5041086,6	2,01137	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2296 (UCART2)	282203,4	5041186,6	0,72132	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2297 (UCART2)	282303,4	5041186,6	0,94925	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2298 (UCART2)	282403,4	5041186,6	1,08315	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2299 (UCART2)	282503,4	5041186,6	0,84115	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2300 (UCART2)	282603,4	5041186,6	1,16945	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2301 (UCART2)	282703,4	5041186,6	1,02841	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2302 (UCART2)	282803,4	5041186,6	1,28385	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2303 (UCART2)	282903,4	5041186,6	1,64501	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2304 (UCART2)	283003,4	5041186,6	1,89004	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2305 (UCART2)	283103,4	5041186,6	1,82073	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2306 (UCART2)	283203,4	5041186,6	2,09355	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2307 (UCART2)	283303,4	5041186,6	2,73616	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2308 (UCART2)	283403,4	5041186,6	2,65826	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2309 (UCART2)	283503,4	5041186,6	2,88283	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2310 (UCART2)	283603,4	5041186,6	2,48394	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2311 (UCART2)	283703,4	5041186,6	2,44462	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2312 (UCART2)	283803,4	5041186,6	2,0461	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2313 (UCART2)	283903,4	5041186,6	1,78772	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2314 (UCART2)	284003,4	5041186,6	1,20377	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2315 (UCART2)	284103,4	5041186,6	0,90216	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2316 (UCART2)	284203,4	5041186,6	0,83814	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2317 (UCART2)	284303,4	5041186,6	0,87012	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2318 (UCART2)	284403,4	5041186,6	0,92758	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2319 (UCART2)	284503,4	5041186,6	1,48191	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2320 (UCART2)	284603,4	5041186,6	1,09838	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2321 (UCART2)	284703,4	5041186,6	1,01257	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2322 (UCART2)	284803,4	5041186,6	1,15677	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2323 (UCART2)	284903,4	5041186,6	1,39911	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2324 (UCART2)	285003,4	5041186,6	2,18813	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2325 (UCART2)	285103,4	5041186,6	1,8962	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2326 (UCART2)	285203,4	5041186,6	1,89455	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2327 (UCART2)	285303,4	5041186,6	2,01394	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2328 (UCART2)	285403,4	5041186,6	2,16518	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2329 (UCART2)	285503,4	5041186,6	1,93766	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2330 (UCART2)	285603,4	5041186,6	2,47598	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2331 (UCART2)	285703,4	5041186,6	2,40723	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2332 (UCART2)	285803,4	5041186,6	2,96507	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2333 (UCART2)	285903,4	5041186,6	1,73776	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2334 (UCART2)	286003,4	5041186,6	1,35258	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2335 (UCART2)	286103,4	5041186,6	1,12123	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2336 (UCART2)	286203,4	5041186,6	1,17191	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2337 (UCART2)	286303,4	5041186,6	1,46278	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2338 (UCART2)	286403,4	5041186,6	1,00629	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2339 (UCART2)	286503,4	5041186,6	1,02348	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

2340 (UCART2)	286603,4	5041186,6	2,55956	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2341 (UCART2)	286703,4	5041186,6	2,07379	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2342 (UCART2)	286803,4	5041186,6	2,02684	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2343 (UCART2)	286903,4	5041186,6	2,36359	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2344 (UCART2)	287003,4	5041186,6	2,2573	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2345 (UCART2)	287103,4	5041186,6	2,11693	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2346 (UCART2)	287203,4	5041186,6	2,1773	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2347 (UCART2)	282203,4	5041286,6	0,86385	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2348 (UCART2)	282303,4	5041286,6	0,93268	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2349 (UCART2)	282403,4	5041286,6	0,77346	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2350 (UCART2)	282503,4	5041286,6	1,13756	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2351 (UCART2)	282603,4	5041286,6	1,02683	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2352 (UCART2)	282703,4	5041286,6	1,21522	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2353 (UCART2)	282803,4	5041286,6	1,5891	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2354 (UCART2)	282903,4	5041286,6	1,91615	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2355 (UCART2)	283003,4	5041286,6	1,65276	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2356 (UCART2)	283103,4	5041286,6	1,8487	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2357 (UCART2)	283203,4	5041286,6	2,60141	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2358 (UCART2)	283303,4	5041286,6	2,56335	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2359 (UCART2)	283403,4	5041286,6	2,49585	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2360 (UCART2)	283503,4	5041286,6	2,27388	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2361 (UCART2)	283603,4	5041286,6	2,39499	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2362 (UCART2)	283703,4	5041286,6	1,9984	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2363 (UCART2)	283803,4	5041286,6	1,82315	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2364 (UCART2)	283903,4	5041286,6	1,07711	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2365 (UCART2)	284003,4	5041286,6	0,98986	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2366 (UCART2)	284103,4	5041286,6	0,75144	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2367 (UCART2)	284203,4	5041286,6	0,79767	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2368 (UCART2)	284303,4	5041286,6	0,76168	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2369 (UCART2)	284403,4	5041286,6	0,8087	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2370 (UCART2)	284503,4	5041286,6	1,33414	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2371 (UCART2)	284603,4	5041286,6	0,94604	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2372 (UCART2)	284703,4	5041286,6	0,93084	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2373 (UCART2)	284803,4	5041286,6	1,11065	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2374 (UCART2)	284903,4	5041286,6	1,4839	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2375 (UCART2)	285003,4	5041286,6	2,1617	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2376 (UCART2)	285103,4	5041286,6	2,08527	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2377 (UCART2)	285203,4	5041286,6	1,53306	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2378 (UCART2)	285303,4	5041286,6	1,78005	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2379 (UCART2)	285403,4	5041286,6	1,77875	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2380 (UCART2)	285503,4	5041286,6	1,64148	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2381 (UCART2)	285603,4	5041286,6	2,04926	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2382 (UCART2)	285703,4	5041286,6	1,94632	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2383 (UCART2)	285803,4	5041286,6	2,71101	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2384 (UCART2)	285903,4	5041286,6	2,65515	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

2385 (UCART2)	286003,4	5041286,6	1,32702	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2386 (UCART2)	286103,4	5041286,6	1,10108	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2387 (UCART2)	286203,4	5041286,6	1,0138	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2388 (UCART2)	286303,4	5041286,6	1,13707	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2389 (UCART2)	286403,4	5041286,6	1,24022	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2390 (UCART2)	286503,4	5041286,6	0,94282	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2391 (UCART2)	286603,4	5041286,6	0,93749	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2392 (UCART2)	286703,4	5041286,6	2,39553	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2393 (UCART2)	286803,4	5041286,6	2,03089	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2394 (UCART2)	286903,4	5041286,6	1,72804	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2395 (UCART2)	287003,4	5041286,6	2,00518	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2396 (UCART2)	287103,4	5041286,6	1,79153	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2397 (UCART2)	287203,4	5041286,6	2,13258	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2398 (UCART2)	282203,4	5041386,6	0,80501	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2399 (UCART2)	282303,4	5041386,6	0,74722	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2400 (UCART2)	282403,4	5041386,6	1,05375	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2401 (UCART2)	282503,4	5041386,6	1,02192	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2402 (UCART2)	282603,4	5041386,6	1,16314	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2403 (UCART2)	282703,4	5041386,6	1,52188	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2404 (UCART2)	282803,4	5041386,6	1,87706	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2405 (UCART2)	282903,4	5041386,6	1,61909	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2406 (UCART2)	283003,4	5041386,6	1,74265	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2407 (UCART2)	283103,4	5041386,6	2,2424	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2408 (UCART2)	283203,4	5041386,6	2,4578	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2409 (UCART2)	283303,4	5041386,6	2,42549	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2410 (UCART2)	283403,4	5041386,6	2,56969	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2411 (UCART2)	283503,4	5041386,6	2,2503	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2412 (UCART2)	283603,4	5041386,6	2,17447	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2413 (UCART2)	283703,4	5041386,6	2,00994	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2414 (UCART2)	283803,4	5041386,6	1,25122	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2415 (UCART2)	283903,4	5041386,6	0,80726	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2416 (UCART2)	284003,4	5041386,6	0,81458	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2417 (UCART2)	284103,4	5041386,6	0,62895	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2418 (UCART2)	284203,4	5041386,6	0,62629	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2419 (UCART2)	284303,4	5041386,6	0,71776	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2420 (UCART2)	284403,4	5041386,6	0,84818	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2421 (UCART2)	284503,4	5041386,6	1,20465	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2422 (UCART2)	284603,4	5041386,6	0,84785	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2423 (UCART2)	284703,4	5041386,6	0,88169	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2424 (UCART2)	284803,4	5041386,6	1,06605	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2425 (UCART2)	284903,4	5041386,6	1,34653	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2426 (UCART2)	285003,4	5041386,6	2,14772	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2427 (UCART2)	285103,4	5041386,6	1,94711	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2428 (UCART2)	285203,4	5041386,6	1,43858	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2429 (UCART2)	285303,4	5041386,6	1,75912	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

2430 (UCART2)	285403,4	5041386,6	1,54268	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2431 (UCART2)	285503,4	5041386,6	1,62364	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2432 (UCART2)	285603,4	5041386,6	1,67231	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2433 (UCART2)	285703,4	5041386,6	1,70063	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2434 (UCART2)	285803,4	5041386,6	1,89658	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2435 (UCART2)	285903,4	5041386,6	2,51915	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2436 (UCART2)	286003,4	5041386,6	1,70138	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2437 (UCART2)	286103,4	5041386,6	1,14959	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2438 (UCART2)	286203,4	5041386,6	1,04748	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2439 (UCART2)	286303,4	5041386,6	0,9019	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2440 (UCART2)	286403,4	5041386,6	1,1022	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2441 (UCART2)	286503,4	5041386,6	1,07203	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2442 (UCART2)	286603,4	5041386,6	0,87554	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2443 (UCART2)	286703,4	5041386,6	0,88415	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2444 (UCART2)	286803,4	5041386,6	1,94588	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2445 (UCART2)	286903,4	5041386,6	1,99833	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2446 (UCART2)	287003,4	5041386,6	1,60833	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2447 (UCART2)	287103,4	5041386,6	2,03513	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2448 (UCART2)	287203,4	5041386,6	1,92482	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2449 (UCART2)	282203,4	5041486,6	0,77855	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2450 (UCART2)	282303,4	5041486,6	0,95255	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2451 (UCART2)	282403,4	5041486,6	0,98781	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2452 (UCART2)	282503,4	5041486,6	1,11354	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2453 (UCART2)	282603,4	5041486,6	1,4453	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2454 (UCART2)	282703,4	5041486,6	1,7536	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2455 (UCART2)	282803,4	5041486,6	1,58682	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2456 (UCART2)	282903,4	5041486,6	1,64134	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2457 (UCART2)	283003,4	5041486,6	2,16687	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2458 (UCART2)	283103,4	5041486,6	2,36533	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2459 (UCART2)	283203,4	5041486,6	2,48613	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2460 (UCART2)	283303,4	5041486,6	2,4525	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2461 (UCART2)	283403,4	5041486,6	2,29983	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2462 (UCART2)	283503,4	5041486,6	2,06729	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2463 (UCART2)	283603,4	5041486,6	1,77828	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2464 (UCART2)	283703,4	5041486,6	1,50591	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2465 (UCART2)	283803,4	5041486,6	1,0908	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2466 (UCART2)	283903,4	5041486,6	0,77096	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2467 (UCART2)	284003,4	5041486,6	0,66662	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2468 (UCART2)	284103,4	5041486,6	0,5754	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2469 (UCART2)	284203,4	5041486,6	0,6165	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2470 (UCART2)	284303,4	5041486,6	0,63681	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2471 (UCART2)	284403,4	5041486,6	0,8598	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2472 (UCART2)	284503,4	5041486,6	0,99657	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2473 (UCART2)	284603,4	5041486,6	0,76008	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2474 (UCART2)	284703,4	5041486,6	0,84025	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

2475 (UCART2)	284803,4	5041486,6	1,02296	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2476 (UCART2)	284903,4	5041486,6	1,13143	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2477 (UCART2)	285003,4	5041486,6	1,68821	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2478 (UCART2)	285103,4	5041486,6	2,09726	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2479 (UCART2)	285203,4	5041486,6	1,20364	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2480 (UCART2)	285303,4	5041486,6	1,93506	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2481 (UCART2)	285403,4	5041486,6	1,50309	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2482 (UCART2)	285503,4	5041486,6	1,47162	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2483 (UCART2)	285603,4	5041486,6	1,37448	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2484 (UCART2)	285703,4	5041486,6	1,74439	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2485 (UCART2)	285803,4	5041486,6	1,52762	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2486 (UCART2)	285903,4	5041486,6	2,13439	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2487 (UCART2)	286003,4	5041486,6	2,44337	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2488 (UCART2)	286103,4	5041486,6	1,38064	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2489 (UCART2)	286203,4	5041486,6	1,06228	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2490 (UCART2)	286303,4	5041486,6	0,8683	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2491 (UCART2)	286403,4	5041486,6	0,91154	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2492 (UCART2)	286503,4	5041486,6	1,06599	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2493 (UCART2)	286603,4	5041486,6	0,91922	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2494 (UCART2)	286703,4	5041486,6	0,84498	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2495 (UCART2)	286803,4	5041486,6	0,85374	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2496 (UCART2)	286903,4	5041486,6	1,49842	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2497 (UCART2)	287003,4	5041486,6	1,97225	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2498 (UCART2)	287103,4	5041486,6	1,6376	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2499 (UCART2)	287203,4	5041486,6	1,84667	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2500 (UCART2)	282203,4	5041586,6	0,78294	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2501 (UCART2)	282303,4	5041586,6	0,89201	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2502 (UCART2)	282403,4	5041586,6	1,06805	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2503 (UCART2)	282503,4	5041586,6	1,39933	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2504 (UCART2)	282603,4	5041586,6	1,63696	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2505 (UCART2)	282703,4	5041586,6	1,55532	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2506 (UCART2)	282803,4	5041586,6	1,55991	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2507 (UCART2)	282903,4	5041586,6	2,09652	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2508 (UCART2)	283003,4	5041586,6	2,29383	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2509 (UCART2)	283103,4	5041586,6	2,33297	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2510 (UCART2)	283203,4	5041586,6	2,29277	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2511 (UCART2)	283303,4	5041586,6	2,08218	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2512 (UCART2)	283403,4	5041586,6	1,91017	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2513 (UCART2)	283503,4	5041586,6	2,04628	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2514 (UCART2)	283603,4	5041586,6	1,71287	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2515 (UCART2)	283703,4	5041586,6	1,16756	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2516 (UCART2)	283803,4	5041586,6	0,7643	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2517 (UCART2)	283903,4	5041586,6	0,77104	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2518 (UCART2)	284003,4	5041586,6	0,56883	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2519 (UCART2)	284103,4	5041586,6	0,53917	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

2520 (UCART2)	284203,4	5041586,6	0,56986	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2521 (UCART2)	284303,4	5041586,6	0,67263	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2522 (UCART2)	284403,4	5041586,6	0,86878	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2523 (UCART2)	284503,4	5041586,6	0,8156	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2524 (UCART2)	284603,4	5041586,6	0,69277	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2525 (UCART2)	284703,4	5041586,6	0,80505	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2526 (UCART2)	284803,4	5041586,6	0,98138	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2527 (UCART2)	284903,4	5041586,6	0,9119	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2528 (UCART2)	285003,4	5041586,6	1,30249	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2529 (UCART2)	285103,4	5041586,6	1,83646	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2530 (UCART2)	285203,4	5041586,6	1,35573	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2531 (UCART2)	285303,4	5041586,6	1,45707	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2532 (UCART2)	285403,4	5041586,6	1,45977	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2533 (UCART2)	285503,4	5041586,6	1,29555	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2534 (UCART2)	285603,4	5041586,6	1,18889	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2535 (UCART2)	285703,4	5041586,6	1,3885	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2536 (UCART2)	285803,4	5041586,6	1,35251	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2537 (UCART2)	285903,4	5041586,6	1,61757	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2538 (UCART2)	286003,4	5041586,6	2,31778	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2539 (UCART2)	286103,4	5041586,6	2,10176	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2540 (UCART2)	286203,4	5041586,6	1,04401	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2541 (UCART2)	286303,4	5041586,6	0,89585	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2542 (UCART2)	286403,4	5041586,6	0,73531	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2543 (UCART2)	286503,4	5041586,6	0,88962	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2544 (UCART2)	286603,4	5041586,6	1,03425	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2545 (UCART2)	286703,4	5041586,6	0,88547	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2546 (UCART2)	286803,4	5041586,6	0,80956	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2547 (UCART2)	286903,4	5041586,6	0,83907	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2548 (UCART2)	287003,4	5041586,6	1,3726	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2549 (UCART2)	287103,4	5041586,6	1,94977	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2550 (UCART2)	287203,4	5041586,6	1,60913	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2551 (UCART2)	282203,4	5041686,6	0,81475	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2552 (UCART2)	282303,4	5041686,6	1,02474	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2553 (UCART2)	282403,4	5041686,6	1,32588	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2554 (UCART2)	282503,4	5041686,6	1,52698	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2555 (UCART2)	282603,4	5041686,6	1,52234	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2556 (UCART2)	282703,4	5041686,6	1,47333	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2557 (UCART2)	282803,4	5041686,6	1,79482	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2558 (UCART2)	282903,4	5041686,6	2,23267	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2559 (UCART2)	283003,4	5041686,6	2,3899	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2560 (UCART2)	283103,4	5041686,6	2,07034	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2561 (UCART2)	283203,4	5041686,6	2,20216	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2562 (UCART2)	283303,4	5041686,6	2,06951	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2563 (UCART2)	283403,4	5041686,6	1,93776	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2564 (UCART2)	283503,4	5041686,6	1,66231	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1

2565 (UCART2)	283603,4	5041686,6	1,35978	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2566 (UCART2)	283703,4	5041686,6	0,94655	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2567 (UCART2)	283803,4	5041686,6	0,74277	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2568 (UCART2)	283903,4	5041686,6	0,58284	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2569 (UCART2)	284003,4	5041686,6	0,4771	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2570 (UCART2)	284103,4	5041686,6	0,47754	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2571 (UCART2)	284203,4	5041686,6	0,53284	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2572 (UCART2)	284303,4	5041686,6	0,61985	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2573 (UCART2)	284403,4	5041686,6	0,91054	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2574 (UCART2)	284503,4	5041686,6	0,70415	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2575 (UCART2)	284603,4	5041686,6	0,67218	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2576 (UCART2)	284703,4	5041686,6	0,7696	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2577 (UCART2)	284803,4	5041686,6	0,94129	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2578 (UCART2)	284903,4	5041686,6	0,83425	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2579 (UCART2)	285003,4	5041686,6	1,16973	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2580 (UCART2)	285103,4	5041686,6	1,83348	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2581 (UCART2)	285203,4	5041686,6	1,46932	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2582 (UCART2)	285303,4	5041686,6	1,42762	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2583 (UCART2)	285403,4	5041686,6	1,56113	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2584 (UCART2)	285503,4	5041686,6	1,35589	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2585 (UCART2)	285603,4	5041686,6	1,16924	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2586 (UCART2)	285703,4	5041686,6	0,98417	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2587 (UCART2)	285803,4	5041686,6	1,47506	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2588 (UCART2)	285903,4	5041686,6	1,32428	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2589 (UCART2)	286003,4	5041686,6	1,81118	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2590 (UCART2)	286103,4	5041686,6	2,14929	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2591 (UCART2)	286203,4	5041686,6	1,51286	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2592 (UCART2)	286303,4	5041686,6	1,00814	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2593 (UCART2)	286403,4	5041686,6	0,78973	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2594 (UCART2)	286503,4	5041686,6	0,64062	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2595 (UCART2)	286603,4	5041686,6	0,87093	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2596 (UCART2)	286703,4	5041686,6	1,0017	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2597 (UCART2)	286803,4	5041686,6	0,86005	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2598 (UCART2)	286903,4	5041686,6	0,7867	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2599 (UCART2)	287003,4	5041686,6	0,82754	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2600 (UCART2)	287103,4	5041686,6	1,2453	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
2601 (UCART2)	287203,4	5041686,6	1,92892	3	3	0	1-HR	ALL	1	UCART1
1 (UCART2)	282203,4	5036686,6	2,67755	3	3	0	1-HR	ALL	1	
2 (UCART2)	282303,4	5036686,6	2,83528	3	3	0	1-HR	ALL	1	
3 (UCART2)	282403,4	5036686,6	2,95333	3	3	0	1-HR	ALL	1	
4 (UCART2)	282503,4	5036686,6	2,91965	3	3	0	1-HR	ALL	1	
5 (UCART2)	282603,4	5036686,6	2,90378	3	3	0	1-HR	ALL	1	
6 (UCART2)	282703,4	5036686,6	3,13299	3	3	0	1-HR	ALL	1	
7 (UCART2)	282803,4	5036686,6	3,17922	3	3	0	1-HR	ALL	1	
8 (UCART2)	282903,4	5036686,6	3,16095	3	3	0	1-HR	ALL	1	

9 (UCART2)	283003,4	5036686,6	3,55731	3	3	0	1-HR	ALL	1
10 (UCART2)	283103,4	5036686,6	3,68816	3	3	0	1-HR	ALL	1
11 (UCART2)	283203,4	5036686,6	3,73937	3	3	0	1-HR	ALL	1
12 (UCART2)	283303,4	5036686,6	3,84635	3	3	0	1-HR	ALL	1
13 (UCART2)	283403,4	5036686,6	3,95599	3	3	0	1-HR	ALL	1
14 (UCART2)	283503,4	5036686,6	4,02671	3	3	0	1-HR	ALL	1
15 (UCART2)	283603,4	5036686,6	3,95579	3	3	0	1-HR	ALL	1
16 (UCART2)	283703,4	5036686,6	4,05608	3	3	0	1-HR	ALL	1
17 (UCART2)	283803,4	5036686,6	4,2959	3	3	0	1-HR	ALL	1
18 (UCART2)	283903,4	5036686,6	4,53304	3	3	0	1-HR	ALL	1
19 (UCART2)	284003,4	5036686,6	5,00963	3	3	0	1-HR	ALL	1
20 (UCART2)	284103,4	5036686,6	5,24578	3	3	0	1-HR	ALL	1
21 (UCART2)	284203,4	5036686,6	5,65036	3	3	0	1-HR	ALL	1
22 (UCART2)	284303,4	5036686,6	4,93616	3	3	0	1-HR	ALL	1
23 (UCART2)	284403,4	5036686,6	4,66332	3	3	0	1-HR	ALL	1
24 (UCART2)	284503,4	5036686,6	4,7411	3	3	0	1-HR	ALL	1
25 (UCART2)	284603,4	5036686,6	4,28278	3	3	0	1-HR	ALL	1
26 (UCART2)	284703,4	5036686,6	4,12778	3	3	0	1-HR	ALL	1
27 (UCART2)	284803,4	5036686,6	3,98011	3	3	0	1-HR	ALL	1
28 (UCART2)	284903,4	5036686,6	3,45489	3	3	0	1-HR	ALL	1
29 (UCART2)	285003,4	5036686,6	3,55368	3	3	0	1-HR	ALL	1
30 (UCART2)	285103,4	5036686,6	3,27952	3	3	0	1-HR	ALL	1
31 (UCART2)	285203,4	5036686,6	3,43371	3	3	0	1-HR	ALL	1
32 (UCART2)	285303,4	5036686,6	3,54869	3	3	0	1-HR	ALL	1
33 (UCART2)	285403,4	5036686,6	3,68272	3	3	0	1-HR	ALL	1
34 (UCART2)	285503,4	5036686,6	3,67637	3	3	0	1-HR	ALL	1
35 (UCART2)	285603,4	5036686,6	3,60547	3	3	0	1-HR	ALL	1
36 (UCART2)	285703,4	5036686,6	3,20036	3	3	0	1-HR	ALL	1
37 (UCART2)	285803,4	5036686,6	3,26812	3	3	0	1-HR	ALL	1
38 (UCART2)	285903,4	5036686,6	3,20019	3	3	0	1-HR	ALL	1
39 (UCART2)	286003,4	5036686,6	2,99876	3	3	0	1-HR	ALL	1
40 (UCART2)	286103,4	5036686,6	2,72231	3	3	0	1-HR	ALL	1
41 (UCART2)	286203,4	5036686,6	2,5803	3	3	0	1-HR	ALL	1
42 (UCART2)	286303,4	5036686,6	2,68526	3	3	0	1-HR	ALL	1
43 (UCART2)	286403,4	5036686,6	2,57508	3	3	0	1-HR	ALL	1
44 (UCART2)	286503,4	5036686,6	2,46747	3	3	0	1-HR	ALL	1
45 (UCART2)	286603,4	5036686,6	2,37821	3	3	0	1-HR	ALL	1
46 (UCART2)	286703,4	5036686,6	2,8034	3	3	0	1-HR	ALL	1
47 (UCART2)	286803,4	5036686,6	3,20036	3	3	0	1-HR	ALL	1
48 (UCART2)	286903,4	5036686,6	2,50286	3	3	0	1-HR	ALL	1
49 (UCART2)	287003,4	5036686,6	2,28237	3	3	0	1-HR	ALL	1
50 (UCART2)	287103,4	5036686,6	2,20268	3	3	0	1-HR	ALL	1
51 (UCART2)	287203,4	5036686,6	1,95797	3	3	0	1-HR	ALL	1
52 (UCART2)	282203,4	5036786,6	2,74288	3	3	0	1-HR	ALL	1
53 (UCART2)	282303,4	5036786,6	2,80924	3	3	0	1-HR	ALL	1

54 (UCART2)	282403,4	5036786,6	3,00217	3	3	0	1-HR	ALL	1
55 (UCART2)	282503,4	5036786,6	3,08528	3	3	0	1-HR	ALL	1
56 (UCART2)	282603,4	5036786,6	3,04059	3	3	0	1-HR	ALL	1
57 (UCART2)	282703,4	5036786,6	3,10765	3	3	0	1-HR	ALL	1
58 (UCART2)	282803,4	5036786,6	3,15369	3	3	0	1-HR	ALL	1
59 (UCART2)	282903,4	5036786,6	3,29062	3	3	0	1-HR	ALL	1
60 (UCART2)	283003,4	5036786,6	3,3433	3	3	0	1-HR	ALL	1
61 (UCART2)	283103,4	5036786,6	3,70517	3	3	0	1-HR	ALL	1
62 (UCART2)	283203,4	5036786,6	3,79943	3	3	0	1-HR	ALL	1
63 (UCART2)	283303,4	5036786,6	3,97832	3	3	0	1-HR	ALL	1
64 (UCART2)	283403,4	5036786,6	4,12179	3	3	0	1-HR	ALL	1
65 (UCART2)	283503,4	5036786,6	4,17816	3	3	0	1-HR	ALL	1
66 (UCART2)	283603,4	5036786,6	4,06243	3	3	0	1-HR	ALL	1
67 (UCART2)	283703,4	5036786,6	4,22415	3	3	0	1-HR	ALL	1
68 (UCART2)	283803,4	5036786,6	4,23499	3	3	0	1-HR	ALL	1
69 (UCART2)	283903,4	5036786,6	4,39867	3	3	0	1-HR	ALL	1
70 (UCART2)	284003,4	5036786,6	5,41292	3	3	0	1-HR	ALL	1
71 (UCART2)	284103,4	5036786,6	5,46131	3	3	0	1-HR	ALL	1
72 (UCART2)	284203,4	5036786,6	5,6087	3	3	0	1-HR	ALL	1
73 (UCART2)	284303,4	5036786,6	5,2023	3	3	0	1-HR	ALL	1
74 (UCART2)	284403,4	5036786,6	4,83501	3	3	0	1-HR	ALL	1
75 (UCART2)	284503,4	5036786,6	4,85237	3	3	0	1-HR	ALL	1
76 (UCART2)	284603,4	5036786,6	4,40438	3	3	0	1-HR	ALL	1
77 (UCART2)	284703,4	5036786,6	4,2372	3	3	0	1-HR	ALL	1
78 (UCART2)	284803,4	5036786,6	4,05474	3	3	0	1-HR	ALL	1
79 (UCART2)	284903,4	5036786,6	3,58256	3	3	0	1-HR	ALL	1
80 (UCART2)	285003,4	5036786,6	3,56678	3	3	0	1-HR	ALL	1
81 (UCART2)	285103,4	5036786,6	3,26258	3	3	0	1-HR	ALL	1
82 (UCART2)	285203,4	5036786,6	3,48088	3	3	0	1-HR	ALL	1
83 (UCART2)	285303,4	5036786,6	3,64018	3	3	0	1-HR	ALL	1
84 (UCART2)	285403,4	5036786,6	3,67648	3	3	0	1-HR	ALL	1
85 (UCART2)	285503,4	5036786,6	3,76438	3	3	0	1-HR	ALL	1
86 (UCART2)	285603,4	5036786,6	3,57322	3	3	0	1-HR	ALL	1
87 (UCART2)	285703,4	5036786,6	3,27423	3	3	0	1-HR	ALL	1
88 (UCART2)	285803,4	5036786,6	3,32436	3	3	0	1-HR	ALL	1
89 (UCART2)	285903,4	5036786,6	3,30211	3	3	0	1-HR	ALL	1
90 (UCART2)	286003,4	5036786,6	3,21817	3	3	0	1-HR	ALL	1
91 (UCART2)	286103,4	5036786,6	2,86189	3	3	0	1-HR	ALL	1
92 (UCART2)	286203,4	5036786,6	2,93357	3	3	0	1-HR	ALL	1
93 (UCART2)	286303,4	5036786,6	2,66168	3	3	0	1-HR	ALL	1
94 (UCART2)	286403,4	5036786,6	2,71583	3	3	0	1-HR	ALL	1
95 (UCART2)	286503,4	5036786,6	2,58489	3	3	0	1-HR	ALL	1
96 (UCART2)	286603,4	5036786,6	2,71877	3	3	0	1-HR	ALL	1
97 (UCART2)	286703,4	5036786,6	3,17054	3	3	0	1-HR	ALL	1
98 (UCART2)	286803,4	5036786,6	2,58582	3	3	0	1-HR	ALL	1

99 (UCART2)	286903,4	5036786,6	2,4397	3	3	0	1-HR	ALL	1
100 (UCART2)	287003,4	5036786,6	2,2325	3	3	0	1-HR	ALL	1
101 (UCART2)	287103,4	5036786,6	1,99189	3	3	0	1-HR	ALL	1
102 (UCART2)	287203,4	5036786,6	1,97486	3	3	0	1-HR	ALL	1
103 (UCART2)	282203,4	5036886,6	2,73904	3	3	0	1-HR	ALL	1
104 (UCART2)	282303,4	5036886,6	2,8574	3	3	0	1-HR	ALL	1
105 (UCART2)	282403,4	5036886,6	2,94994	3	3	0	1-HR	ALL	1
106 (UCART2)	282503,4	5036886,6	3,14346	3	3	0	1-HR	ALL	1
107 (UCART2)	282603,4	5036886,6	3,23064	3	3	0	1-HR	ALL	1
108 (UCART2)	282703,4	5036886,6	3,1957	3	3	0	1-HR	ALL	1
109 (UCART2)	282803,4	5036886,6	3,36018	3	3	0	1-HR	ALL	1
110 (UCART2)	282903,4	5036886,6	3,40258	3	3	0	1-HR	ALL	1
111 (UCART2)	283003,4	5036886,6	3,36038	3	3	0	1-HR	ALL	1
112 (UCART2)	283103,4	5036886,6	3,55157	3	3	0	1-HR	ALL	1
113 (UCART2)	283203,4	5036886,6	3,88023	3	3	0	1-HR	ALL	1
114 (UCART2)	283303,4	5036886,6	3,94328	3	3	0	1-HR	ALL	1
115 (UCART2)	283403,4	5036886,6	4,193	3	3	0	1-HR	ALL	1
116 (UCART2)	283503,4	5036886,6	4,21771	3	3	0	1-HR	ALL	1
117 (UCART2)	283603,4	5036886,6	4,23813	3	3	0	1-HR	ALL	1
118 (UCART2)	283703,4	5036886,6	4,21146	3	3	0	1-HR	ALL	1
119 (UCART2)	283803,4	5036886,6	4,40487	3	3	0	1-HR	ALL	1
120 (UCART2)	283903,4	5036886,6	4,37851	3	3	0	1-HR	ALL	1
121 (UCART2)	284003,4	5036886,6	5,19722	3	3	0	1-HR	ALL	1
122 (UCART2)	284103,4	5036886,6	5,29794	3	3	0	1-HR	ALL	1
123 (UCART2)	284203,4	5036886,6	5,50233	3	3	0	1-HR	ALL	1
124 (UCART2)	284303,4	5036886,6	5,42792	3	3	0	1-HR	ALL	1
125 (UCART2)	284403,4	5036886,6	4,74416	3	3	0	1-HR	ALL	1
126 (UCART2)	284503,4	5036886,6	4,95645	3	3	0	1-HR	ALL	1
127 (UCART2)	284603,4	5036886,6	4,58933	3	3	0	1-HR	ALL	1
128 (UCART2)	284703,4	5036886,6	4,35301	3	3	0	1-HR	ALL	1
129 (UCART2)	284803,4	5036886,6	4,18593	3	3	0	1-HR	ALL	1
130 (UCART2)	284903,4	5036886,6	3,81416	3	3	0	1-HR	ALL	1
131 (UCART2)	285003,4	5036886,6	3,57488	3	3	0	1-HR	ALL	1
132 (UCART2)	285103,4	5036886,6	3,24053	3	3	0	1-HR	ALL	1
133 (UCART2)	285203,4	5036886,6	3,44627	3	3	0	1-HR	ALL	1
134 (UCART2)	285303,4	5036886,6	3,8303	3	3	0	1-HR	ALL	1
135 (UCART2)	285403,4	5036886,6	3,76365	3	3	0	1-HR	ALL	1
136 (UCART2)	285503,4	5036886,6	4,12946	3	3	0	1-HR	ALL	1
137 (UCART2)	285603,4	5036886,6	3,5134	3	3	0	1-HR	ALL	1
138 (UCART2)	285703,4	5036886,6	3,54666	3	3	0	1-HR	ALL	1
139 (UCART2)	285803,4	5036886,6	3,5965	3	3	0	1-HR	ALL	1
140 (UCART2)	285903,4	5036886,6	3,18426	3	3	0	1-HR	ALL	1
141 (UCART2)	286003,4	5036886,6	2,95783	3	3	0	1-HR	ALL	1
142 (UCART2)	286103,4	5036886,6	2,88396	3	3	0	1-HR	ALL	1
143 (UCART2)	286203,4	5036886,6	2,93591	3	3	0	1-HR	ALL	1

144 (UCART2)	286303,4	5036886,6	2,82125	3	3	0	1-HR	ALL	1
145 (UCART2)	286403,4	5036886,6	2,77662	3	3	0	1-HR	ALL	1
146 (UCART2)	286503,4	5036886,6	2,63988	3	3	0	1-HR	ALL	1
147 (UCART2)	286603,4	5036886,6	3,39941	3	3	0	1-HR	ALL	1
148 (UCART2)	286703,4	5036886,6	2,72094	3	3	0	1-HR	ALL	1
149 (UCART2)	286803,4	5036886,6	2,61557	3	3	0	1-HR	ALL	1
150 (UCART2)	286903,4	5036886,6	2,32939	3	3	0	1-HR	ALL	1
151 (UCART2)	287003,4	5036886,6	2,0239	3	3	0	1-HR	ALL	1
152 (UCART2)	287103,4	5036886,6	2,04468	3	3	0	1-HR	ALL	1
153 (UCART2)	287203,4	5036886,6	1,77895	3	3	0	1-HR	ALL	1
154 (UCART2)	282203,4	5036986,6	2,63892	3	3	0	1-HR	ALL	1
155 (UCART2)	282303,4	5036986,6	2,81678	3	3	0	1-HR	ALL	1
156 (UCART2)	282403,4	5036986,6	2,95565	3	3	0	1-HR	ALL	1
157 (UCART2)	282503,4	5036986,6	3,09999	3	3	0	1-HR	ALL	1
158 (UCART2)	282603,4	5036986,6	3,2746	3	3	0	1-HR	ALL	1
159 (UCART2)	282703,4	5036986,6	3,36553	3	3	0	1-HR	ALL	1
160 (UCART2)	282803,4	5036986,6	3,32701	3	3	0	1-HR	ALL	1
161 (UCART2)	282903,4	5036986,6	3,48918	3	3	0	1-HR	ALL	1
162 (UCART2)	283003,4	5036986,6	3,47202	3	3	0	1-HR	ALL	1
163 (UCART2)	283103,4	5036986,6	3,46288	3	3	0	1-HR	ALL	1
164 (UCART2)	283203,4	5036986,6	3,91971	3	3	0	1-HR	ALL	1
165 (UCART2)	283303,4	5036986,6	4,04175	3	3	0	1-HR	ALL	1
166 (UCART2)	283403,4	5036986,6	4,18778	3	3	0	1-HR	ALL	1
167 (UCART2)	283503,4	5036986,6	4,37961	3	3	0	1-HR	ALL	1
168 (UCART2)	283603,4	5036986,6	4,44301	3	3	0	1-HR	ALL	1
169 (UCART2)	283703,4	5036986,6	4,40813	3	3	0	1-HR	ALL	1
170 (UCART2)	283803,4	5036986,6	4,43512	3	3	0	1-HR	ALL	1
171 (UCART2)	283903,4	5036986,6	4,57447	3	3	0	1-HR	ALL	1
172 (UCART2)	284003,4	5036986,6	4,95048	3	3	0	1-HR	ALL	1
173 (UCART2)	284103,4	5036986,6	5,33168	3	3	0	1-HR	ALL	1
174 (UCART2)	284203,4	5036986,6	5,60103	3	3	0	1-HR	ALL	1
175 (UCART2)	284303,4	5036986,6	6,39345	3	3	0	1-HR	ALL	1
176 (UCART2)	284403,4	5036986,6	4,99446	3	3	0	1-HR	ALL	1
177 (UCART2)	284503,4	5036986,6	5,05128	3	3	0	1-HR	ALL	1
178 (UCART2)	284603,4	5036986,6	4,89249	3	3	0	1-HR	ALL	1
179 (UCART2)	284703,4	5036986,6	4,54139	3	3	0	1-HR	ALL	1
180 (UCART2)	284803,4	5036986,6	4,31931	3	3	0	1-HR	ALL	1
181 (UCART2)	284903,4	5036986,6	3,948	3	3	0	1-HR	ALL	1
182 (UCART2)	285003,4	5036986,6	3,64351	3	3	0	1-HR	ALL	1
183 (UCART2)	285103,4	5036986,6	3,52337	3	3	0	1-HR	ALL	1
184 (UCART2)	285203,4	5036986,6	3,66094	3	3	0	1-HR	ALL	1
185 (UCART2)	285303,4	5036986,6	3,81306	3	3	0	1-HR	ALL	1
186 (UCART2)	285403,4	5036986,6	3,99644	3	3	0	1-HR	ALL	1
187 (UCART2)	285503,4	5036986,6	4,02904	3	3	0	1-HR	ALL	1
188 (UCART2)	285603,4	5036986,6	3,45788	3	3	0	1-HR	ALL	1

189 (UCART2)	285703,4	5036986,6	3,44166	3	3	0	1-HR	ALL	1
190 (UCART2)	285803,4	5036986,6	3,85636	3	3	0	1-HR	ALL	1
191 (UCART2)	285903,4	5036986,6	3,62377	3	3	0	1-HR	ALL	1
192 (UCART2)	286003,4	5036986,6	2,92964	3	3	0	1-HR	ALL	1
193 (UCART2)	286103,4	5036986,6	3,06531	3	3	0	1-HR	ALL	1
194 (UCART2)	286203,4	5036986,6	2,99578	3	3	0	1-HR	ALL	1
195 (UCART2)	286303,4	5036986,6	3,01113	3	3	0	1-HR	ALL	1
196 (UCART2)	286403,4	5036986,6	2,75051	3	3	0	1-HR	ALL	1
197 (UCART2)	286503,4	5036986,6	3,09281	3	3	0	1-HR	ALL	1
198 (UCART2)	286603,4	5036986,6	3,23233	3	3	0	1-HR	ALL	1
199 (UCART2)	286703,4	5036986,6	2,71647	3	3	0	1-HR	ALL	1
200 (UCART2)	286803,4	5036986,6	2,44413	3	3	0	1-HR	ALL	1
201 (UCART2)	286903,4	5036986,6	2,10493	3	3	0	1-HR	ALL	1
202 (UCART2)	287003,4	5036986,6	2,12494	3	3	0	1-HR	ALL	1
203 (UCART2)	287103,4	5036986,6	1,97357	3	3	0	1-HR	ALL	1
204 (UCART2)	287203,4	5036986,6	1,45406	3	3	0	1-HR	ALL	1
205 (UCART2)	282203,4	5037086,6	2,70878	3	3	0	1-HR	ALL	1
206 (UCART2)	282303,4	5037086,6	2,77338	3	3	0	1-HR	ALL	1
207 (UCART2)	282403,4	5037086,6	2,92537	3	3	0	1-HR	ALL	1
208 (UCART2)	282503,4	5037086,6	3,10766	3	3	0	1-HR	ALL	1
209 (UCART2)	282603,4	5037086,6	3,26062	3	3	0	1-HR	ALL	1
210 (UCART2)	282703,4	5037086,6	3,44538	3	3	0	1-HR	ALL	1
211 (UCART2)	282803,4	5037086,6	3,48102	3	3	0	1-HR	ALL	1
212 (UCART2)	282903,4	5037086,6	3,41133	3	3	0	1-HR	ALL	1
213 (UCART2)	283003,4	5037086,6	3,66957	3	3	0	1-HR	ALL	1
214 (UCART2)	283103,4	5037086,6	3,61652	3	3	0	1-HR	ALL	1
215 (UCART2)	283203,4	5037086,6	3,76598	3	3	0	1-HR	ALL	1
216 (UCART2)	283303,4	5037086,6	4,06747	3	3	0	1-HR	ALL	1
217 (UCART2)	283403,4	5037086,6	4,29482	3	3	0	1-HR	ALL	1
218 (UCART2)	283503,4	5037086,6	4,44314	3	3	0	1-HR	ALL	1
219 (UCART2)	283603,4	5037086,6	4,50048	3	3	0	1-HR	ALL	1
220 (UCART2)	283703,4	5037086,6	4,4889	3	3	0	1-HR	ALL	1
221 (UCART2)	283803,4	5037086,6	4,46868	3	3	0	1-HR	ALL	1
222 (UCART2)	283903,4	5037086,6	4,63259	3	3	0	1-HR	ALL	1
223 (UCART2)	284003,4	5037086,6	4,78767	3	3	0	1-HR	ALL	1
224 (UCART2)	284103,4	5037086,6	5,86348	3	3	0	1-HR	ALL	1
225 (UCART2)	284203,4	5037086,6	5,94087	3	3	0	1-HR	ALL	1
226 (UCART2)	284303,4	5037086,6	6,1176	3	3	0	1-HR	ALL	1
227 (UCART2)	284403,4	5037086,6	5,0666	3	3	0	1-HR	ALL	1
228 (UCART2)	284503,4	5037086,6	5,42223	3	3	0	1-HR	ALL	1
229 (UCART2)	284603,4	5037086,6	5,24668	3	3	0	1-HR	ALL	1
230 (UCART2)	284703,4	5037086,6	4,76687	3	3	0	1-HR	ALL	1
231 (UCART2)	284803,4	5037086,6	4,59431	3	3	0	1-HR	ALL	1
232 (UCART2)	284903,4	5037086,6	4,12826	3	3	0	1-HR	ALL	1
233 (UCART2)	285003,4	5037086,6	3,70011	3	3	0	1-HR	ALL	1

234 (UCART2)	285103,4	5037086,6	4,01859	3	3	0	1-HR	ALL	1
235 (UCART2)	285203,4	5037086,6	4,06904	3	3	0	1-HR	ALL	1
236 (UCART2)	285303,4	5037086,6	4,44159	3	3	0	1-HR	ALL	1
237 (UCART2)	285403,4	5037086,6	4,07476	3	3	0	1-HR	ALL	1
238 (UCART2)	285503,4	5037086,6	3,99285	3	3	0	1-HR	ALL	1
239 (UCART2)	285603,4	5037086,6	3,69409	3	3	0	1-HR	ALL	1
240 (UCART2)	285703,4	5037086,6	3,66106	3	3	0	1-HR	ALL	1
241 (UCART2)	285803,4	5037086,6	3,53119	3	3	0	1-HR	ALL	1
242 (UCART2)	285903,4	5037086,6	3,31752	3	3	0	1-HR	ALL	1
243 (UCART2)	286003,4	5037086,6	3,07446	3	3	0	1-HR	ALL	1
244 (UCART2)	286103,4	5037086,6	3,06764	3	3	0	1-HR	ALL	1
245 (UCART2)	286203,4	5037086,6	2,93958	3	3	0	1-HR	ALL	1
246 (UCART2)	286303,4	5037086,6	2,96075	3	3	0	1-HR	ALL	1
247 (UCART2)	286403,4	5037086,6	3,03905	3	3	0	1-HR	ALL	1
248 (UCART2)	286503,4	5037086,6	3,36293	3	3	0	1-HR	ALL	1
249 (UCART2)	286603,4	5037086,6	2,91789	3	3	0	1-HR	ALL	1
250 (UCART2)	286703,4	5037086,6	2,39024	3	3	0	1-HR	ALL	1
251 (UCART2)	286803,4	5037086,6	2,39644	3	3	0	1-HR	ALL	1
252 (UCART2)	286903,4	5037086,6	2,31073	3	3	0	1-HR	ALL	1
253 (UCART2)	287003,4	5037086,6	2,2838	3	3	0	1-HR	ALL	1
254 (UCART2)	287103,4	5037086,6	1,67096	3	3	0	1-HR	ALL	1
255 (UCART2)	287203,4	5037086,6	1,51464	3	3	0	1-HR	ALL	1
256 (UCART2)	282203,4	5037186,6	2,82312	3	3	0	1-HR	ALL	1
257 (UCART2)	282303,4	5037186,6	2,7673	3	3	0	1-HR	ALL	1
258 (UCART2)	282403,4	5037186,6	2,9175	3	3	0	1-HR	ALL	1
259 (UCART2)	282503,4	5037186,6	3,01997	3	3	0	1-HR	ALL	1
260 (UCART2)	282603,4	5037186,6	3,24042	3	3	0	1-HR	ALL	1
261 (UCART2)	282703,4	5037186,6	3,4282	3	3	0	1-HR	ALL	1
262 (UCART2)	282803,4	5037186,6	3,62396	3	3	0	1-HR	ALL	1
263 (UCART2)	282903,4	5037186,6	3,61392	3	3	0	1-HR	ALL	1
264 (UCART2)	283003,4	5037186,6	3,63911	3	3	0	1-HR	ALL	1
265 (UCART2)	283103,4	5037186,6	3,68049	3	3	0	1-HR	ALL	1
266 (UCART2)	283203,4	5037186,6	3,66777	3	3	0	1-HR	ALL	1
267 (UCART2)	283303,4	5037186,6	4,06177	3	3	0	1-HR	ALL	1
268 (UCART2)	283403,4	5037186,6	4,30409	3	3	0	1-HR	ALL	1
269 (UCART2)	283503,4	5037186,6	4,43049	3	3	0	1-HR	ALL	1
270 (UCART2)	283603,4	5037186,6	4,61834	3	3	0	1-HR	ALL	1
271 (UCART2)	283703,4	5037186,6	4,63399	3	3	0	1-HR	ALL	1
272 (UCART2)	283803,4	5037186,6	4,64876	3	3	0	1-HR	ALL	1
273 (UCART2)	283903,4	5037186,6	4,86274	3	3	0	1-HR	ALL	1
274 (UCART2)	284003,4	5037186,6	5,00645	3	3	0	1-HR	ALL	1
275 (UCART2)	284103,4	5037186,6	6,1729	3	3	0	1-HR	ALL	1
276 (UCART2)	284203,4	5037186,6	6,14264	3	3	0	1-HR	ALL	1
277 (UCART2)	284303,4	5037186,6	6,65153	3	3	0	1-HR	ALL	1
278 (UCART2)	284403,4	5037186,6	5,42961	3	3	0	1-HR	ALL	1

279 (UCART2)	284503,4	5037186,6	5,69077	3	3	0	1-HR	ALL	1
280 (UCART2)	284603,4	5037186,6	5,67917	3	3	0	1-HR	ALL	1
281 (UCART2)	284703,4	5037186,6	5,00647	3	3	0	1-HR	ALL	1
282 (UCART2)	284803,4	5037186,6	4,82658	3	3	0	1-HR	ALL	1
283 (UCART2)	284903,4	5037186,6	4,36366	3	3	0	1-HR	ALL	1
284 (UCART2)	285003,4	5037186,6	4,22494	3	3	0	1-HR	ALL	1
285 (UCART2)	285103,4	5037186,6	4,37774	3	3	0	1-HR	ALL	1
286 (UCART2)	285203,4	5037186,6	4,29867	3	3	0	1-HR	ALL	1
287 (UCART2)	285303,4	5037186,6	4,34367	3	3	0	1-HR	ALL	1
288 (UCART2)	285403,4	5037186,6	4,45959	3	3	0	1-HR	ALL	1
289 (UCART2)	285503,4	5037186,6	3,92621	3	3	0	1-HR	ALL	1
290 (UCART2)	285603,4	5037186,6	3,86063	3	3	0	1-HR	ALL	1
291 (UCART2)	285703,4	5037186,6	4,35141	3	3	0	1-HR	ALL	1
292 (UCART2)	285803,4	5037186,6	4,13208	3	3	0	1-HR	ALL	1
293 (UCART2)	285903,4	5037186,6	3,56815	3	3	0	1-HR	ALL	1
294 (UCART2)	286003,4	5037186,6	3,30179	3	3	0	1-HR	ALL	1
295 (UCART2)	286103,4	5037186,6	3,07615	3	3	0	1-HR	ALL	1
296 (UCART2)	286203,4	5037186,6	3,17143	3	3	0	1-HR	ALL	1
297 (UCART2)	286303,4	5037186,6	3,20538	3	3	0	1-HR	ALL	1
298 (UCART2)	286403,4	5037186,6	3,6835	3	3	0	1-HR	ALL	1
299 (UCART2)	286503,4	5037186,6	3,48971	3	3	0	1-HR	ALL	1
300 (UCART2)	286603,4	5037186,6	2,46962	3	3	0	1-HR	ALL	1
301 (UCART2)	286703,4	5037186,6	2,52097	3	3	0	1-HR	ALL	1
302 (UCART2)	286803,4	5037186,6	2,54846	3	3	0	1-HR	ALL	1
303 (UCART2)	286903,4	5037186,6	2,39096	3	3	0	1-HR	ALL	1
304 (UCART2)	287003,4	5037186,6	1,82456	3	3	0	1-HR	ALL	1
305 (UCART2)	287103,4	5037186,6	1,52182	3	3	0	1-HR	ALL	1
306 (UCART2)	287203,4	5037186,6	1,61656	3	3	0	1-HR	ALL	1
307 (UCART2)	282203,4	5037286,6	2,76706	3	3	0	1-HR	ALL	1
308 (UCART2)	282303,4	5037286,6	2,8957	3	3	0	1-HR	ALL	1
309 (UCART2)	282403,4	5037286,6	2,85976	3	3	0	1-HR	ALL	1
310 (UCART2)	282503,4	5037286,6	3,04962	3	3	0	1-HR	ALL	1
311 (UCART2)	282603,4	5037286,6	3,1492	3	3	0	1-HR	ALL	1
312 (UCART2)	282703,4	5037286,6	3,37214	3	3	0	1-HR	ALL	1
313 (UCART2)	282803,4	5037286,6	3,60546	3	3	0	1-HR	ALL	1
314 (UCART2)	282903,4	5037286,6	3,79789	3	3	0	1-HR	ALL	1
315 (UCART2)	283003,4	5037286,6	3,73457	3	3	0	1-HR	ALL	1
316 (UCART2)	283103,4	5037286,6	3,85102	3	3	0	1-HR	ALL	1
317 (UCART2)	283203,4	5037286,6	3,83821	3	3	0	1-HR	ALL	1
318 (UCART2)	283303,4	5037286,6	3,86772	3	3	0	1-HR	ALL	1
319 (UCART2)	283403,4	5037286,6	4,29721	3	3	0	1-HR	ALL	1
320 (UCART2)	283503,4	5037286,6	4,59852	3	3	0	1-HR	ALL	1
321 (UCART2)	283603,4	5037286,6	4,66147	3	3	0	1-HR	ALL	1
322 (UCART2)	283703,4	5037286,6	4,77063	3	3	0	1-HR	ALL	1
323 (UCART2)	283803,4	5037286,6	4,75225	3	3	0	1-HR	ALL	1

324 (UCART2)	283903,4	5037286,6	4,7846	3	3	0	1-HR	ALL	1
325 (UCART2)	284003,4	5037286,6	5,0674	3	3	0	1-HR	ALL	1
326 (UCART2)	284103,4	5037286,6	5,70962	3	3	0	1-HR	ALL	1
327 (UCART2)	284203,4	5037286,6	6,24388	3	3	0	1-HR	ALL	1
328 (UCART2)	284303,4	5037286,6	7,02669	3	3	0	1-HR	ALL	1
329 (UCART2)	284403,4	5037286,6	5,62363	3	3	0	1-HR	ALL	1
330 (UCART2)	284503,4	5037286,6	5,87698	3	3	0	1-HR	ALL	1
331 (UCART2)	284603,4	5037286,6	6,13472	3	3	0	1-HR	ALL	1
332 (UCART2)	284703,4	5037286,6	5,16935	3	3	0	1-HR	ALL	1
333 (UCART2)	284803,4	5037286,6	5,00196	3	3	0	1-HR	ALL	1
334 (UCART2)	284903,4	5037286,6	4,50818	3	3	0	1-HR	ALL	1
335 (UCART2)	285003,4	5037286,6	4,1976	3	3	0	1-HR	ALL	1
336 (UCART2)	285103,4	5037286,6	4,44347	3	3	0	1-HR	ALL	1
337 (UCART2)	285203,4	5037286,6	4,64484	3	3	0	1-HR	ALL	1
338 (UCART2)	285303,4	5037286,6	4,5274	3	3	0	1-HR	ALL	1
339 (UCART2)	285403,4	5037286,6	4,68062	3	3	0	1-HR	ALL	1
340 (UCART2)	285503,4	5037286,6	3,79889	3	3	0	1-HR	ALL	1
341 (UCART2)	285603,4	5037286,6	4,0943	3	3	0	1-HR	ALL	1
342 (UCART2)	285703,4	5037286,6	4,36075	3	3	0	1-HR	ALL	1
343 (UCART2)	285803,4	5037286,6	4,29004	3	3	0	1-HR	ALL	1
344 (UCART2)	285903,4	5037286,6	3,20733	3	3	0	1-HR	ALL	1
345 (UCART2)	286003,4	5037286,6	3,39543	3	3	0	1-HR	ALL	1
346 (UCART2)	286103,4	5037286,6	3,4976	3	3	0	1-HR	ALL	1
347 (UCART2)	286203,4	5037286,6	3,27862	3	3	0	1-HR	ALL	1
348 (UCART2)	286303,4	5037286,6	3,8378	3	3	0	1-HR	ALL	1
349 (UCART2)	286403,4	5037286,6	3,47663	3	3	0	1-HR	ALL	1
350 (UCART2)	286503,4	5037286,6	2,77647	3	3	0	1-HR	ALL	1
351 (UCART2)	286603,4	5037286,6	2,61219	3	3	0	1-HR	ALL	1
352 (UCART2)	286703,4	5037286,6	2,7733	3	3	0	1-HR	ALL	1
353 (UCART2)	286803,4	5037286,6	2,47044	3	3	0	1-HR	ALL	1
354 (UCART2)	286903,4	5037286,6	1,92973	3	3	0	1-HR	ALL	1
355 (UCART2)	287003,4	5037286,6	1,52478	3	3	0	1-HR	ALL	1
356 (UCART2)	287103,4	5037286,6	1,72604	3	3	0	1-HR	ALL	1
357 (UCART2)	287203,4	5037286,6	1,67681	3	3	0	1-HR	ALL	1
358 (UCART2)	282203,4	5037386,6	2,56938	3	3	0	1-HR	ALL	1
359 (UCART2)	282303,4	5037386,6	2,78852	3	3	0	1-HR	ALL	1
360 (UCART2)	282403,4	5037386,6	2,95689	3	3	0	1-HR	ALL	1
361 (UCART2)	282503,4	5037386,6	2,9421	3	3	0	1-HR	ALL	1
362 (UCART2)	282603,4	5037386,6	3,07483	3	3	0	1-HR	ALL	1
363 (UCART2)	282703,4	5037386,6	3,29694	3	3	0	1-HR	ALL	1
364 (UCART2)	282803,4	5037386,6	3,55191	3	3	0	1-HR	ALL	1
365 (UCART2)	282903,4	5037386,6	3,77976	3	3	0	1-HR	ALL	1
366 (UCART2)	283003,4	5037386,6	3,94951	3	3	0	1-HR	ALL	1
367 (UCART2)	283103,4	5037386,6	3,8524	3	3	0	1-HR	ALL	1
368 (UCART2)	283203,4	5037386,6	4,05042	3	3	0	1-HR	ALL	1

369 (UCART2)	283303,4	5037386,6	4,01034	3	3	0	1-HR	ALL	1
370 (UCART2)	283403,4	5037386,6	4,20194	3	3	0	1-HR	ALL	1
371 (UCART2)	283503,4	5037386,6	4,48446	3	3	0	1-HR	ALL	1
372 (UCART2)	283603,4	5037386,6	4,9183	3	3	0	1-HR	ALL	1
373 (UCART2)	283703,4	5037386,6	4,92542	3	3	0	1-HR	ALL	1
374 (UCART2)	283803,4	5037386,6	4,89851	3	3	0	1-HR	ALL	1
375 (UCART2)	283903,4	5037386,6	4,99188	3	3	0	1-HR	ALL	1
376 (UCART2)	284003,4	5037386,6	5,10453	3	3	0	1-HR	ALL	1
377 (UCART2)	284103,4	5037386,6	5,34106	3	3	0	1-HR	ALL	1
378 (UCART2)	284203,4	5037386,6	6,63779	3	3	0	1-HR	ALL	1
379 (UCART2)	284303,4	5037386,6	6,71088	3	3	0	1-HR	ALL	1
380 (UCART2)	284403,4	5037386,6	6,47093	3	3	0	1-HR	ALL	1
381 (UCART2)	284503,4	5037386,6	6,05768	3	3	0	1-HR	ALL	1
382 (UCART2)	284603,4	5037386,6	6,38157	3	3	0	1-HR	ALL	1
383 (UCART2)	284703,4	5037386,6	5,33528	3	3	0	1-HR	ALL	1
384 (UCART2)	284803,4	5037386,6	5,1772	3	3	0	1-HR	ALL	1
385 (UCART2)	284903,4	5037386,6	4,75247	3	3	0	1-HR	ALL	1
386 (UCART2)	285003,4	5037386,6	4,40196	3	3	0	1-HR	ALL	1
387 (UCART2)	285103,4	5037386,6	4,48603	3	3	0	1-HR	ALL	1
388 (UCART2)	285203,4	5037386,6	4,81031	3	3	0	1-HR	ALL	1
389 (UCART2)	285303,4	5037386,6	4,68027	3	3	0	1-HR	ALL	1
390 (UCART2)	285403,4	5037386,6	4,57756	3	3	0	1-HR	ALL	1
391 (UCART2)	285503,4	5037386,6	4,22017	3	3	0	1-HR	ALL	1
392 (UCART2)	285603,4	5037386,6	4,69221	3	3	0	1-HR	ALL	1
393 (UCART2)	285703,4	5037386,6	4,62687	3	3	0	1-HR	ALL	1
394 (UCART2)	285803,4	5037386,6	3,81726	3	3	0	1-HR	ALL	1
395 (UCART2)	285903,4	5037386,6	3,41981	3	3	0	1-HR	ALL	1
396 (UCART2)	286003,4	5037386,6	3,20482	3	3	0	1-HR	ALL	1
397 (UCART2)	286103,4	5037386,6	3,40185	3	3	0	1-HR	ALL	1
398 (UCART2)	286203,4	5037386,6	3,865	3	3	0	1-HR	ALL	1
399 (UCART2)	286303,4	5037386,6	3,88559	3	3	0	1-HR	ALL	1
400 (UCART2)	286403,4	5037386,6	3,04627	3	3	0	1-HR	ALL	1
401 (UCART2)	286503,4	5037386,6	2,65754	3	3	0	1-HR	ALL	1
402 (UCART2)	286603,4	5037386,6	2,91514	3	3	0	1-HR	ALL	1
403 (UCART2)	286703,4	5037386,6	2,56892	3	3	0	1-HR	ALL	1
404 (UCART2)	286803,4	5037386,6	2,0112	3	3	0	1-HR	ALL	1
405 (UCART2)	286903,4	5037386,6	1,52304	3	3	0	1-HR	ALL	1
406 (UCART2)	287003,4	5037386,6	1,84238	3	3	0	1-HR	ALL	1
407 (UCART2)	287103,4	5037386,6	1,66175	3	3	0	1-HR	ALL	1
408 (UCART2)	287203,4	5037386,6	1,76121	3	3	0	1-HR	ALL	1
409 (UCART2)	282203,4	5037486,6	2,23823	3	3	0	1-HR	ALL	1
410 (UCART2)	282303,4	5037486,6	2,65405	3	3	0	1-HR	ALL	1
411 (UCART2)	282403,4	5037486,6	2,90476	3	3	0	1-HR	ALL	1
412 (UCART2)	282503,4	5037486,6	3,0097	3	3	0	1-HR	ALL	1
413 (UCART2)	282603,4	5037486,6	3,06841	3	3	0	1-HR	ALL	1

414 (UCART2)	282703,4	5037486,6	3,24235	3	3	0	1-HR	ALL	1
415 (UCART2)	282803,4	5037486,6	3,44149	3	3	0	1-HR	ALL	1
416 (UCART2)	282903,4	5037486,6	3,72021	3	3	0	1-HR	ALL	1
417 (UCART2)	283003,4	5037486,6	3,96162	3	3	0	1-HR	ALL	1
418 (UCART2)	283103,4	5037486,6	4,06748	3	3	0	1-HR	ALL	1
419 (UCART2)	283203,4	5037486,6	3,96257	3	3	0	1-HR	ALL	1
420 (UCART2)	283303,4	5037486,6	4,15412	3	3	0	1-HR	ALL	1
421 (UCART2)	283403,4	5037486,6	4,06653	3	3	0	1-HR	ALL	1
422 (UCART2)	283503,4	5037486,6	4,50364	3	3	0	1-HR	ALL	1
423 (UCART2)	283603,4	5037486,6	4,8854	3	3	0	1-HR	ALL	1
424 (UCART2)	283703,4	5037486,6	4,89505	3	3	0	1-HR	ALL	1
425 (UCART2)	283803,4	5037486,6	5,13836	3	3	0	1-HR	ALL	1
426 (UCART2)	283903,4	5037486,6	5,04897	3	3	0	1-HR	ALL	1
427 (UCART2)	284003,4	5037486,6	5,29005	3	3	0	1-HR	ALL	1
428 (UCART2)	284103,4	5037486,6	5,44208	3	3	0	1-HR	ALL	1
429 (UCART2)	284203,4	5037486,6	7,12618	3	3	0	1-HR	ALL	1
430 (UCART2)	284303,4	5037486,6	7,01026	3	3	0	1-HR	ALL	1
431 (UCART2)	284403,4	5037486,6	7,18059	3	3	0	1-HR	ALL	1
432 (UCART2)	284503,4	5037486,6	6,50161	3	3	0	1-HR	ALL	1
433 (UCART2)	284603,4	5037486,6	6,27945	3	3	0	1-HR	ALL	1
434 (UCART2)	284703,4	5037486,6	5,68675	3	3	0	1-HR	ALL	1
435 (UCART2)	284803,4	5037486,6	5,49394	3	3	0	1-HR	ALL	1
436 (UCART2)	284903,4	5037486,6	4,89927	3	3	0	1-HR	ALL	1
437 (UCART2)	285003,4	5037486,6	4,19596	3	3	0	1-HR	ALL	1
438 (UCART2)	285103,4	5037486,6	4,83873	3	3	0	1-HR	ALL	1
439 (UCART2)	285203,4	5037486,6	5,1829	3	3	0	1-HR	ALL	1
440 (UCART2)	285303,4	5037486,6	4,97445	3	3	0	1-HR	ALL	1
441 (UCART2)	285403,4	5037486,6	4,59282	3	3	0	1-HR	ALL	1
442 (UCART2)	285503,4	5037486,6	4,28582	3	3	0	1-HR	ALL	1
443 (UCART2)	285603,4	5037486,6	4,92374	3	3	0	1-HR	ALL	1
444 (UCART2)	285703,4	5037486,6	4,77168	3	3	0	1-HR	ALL	1
445 (UCART2)	285803,4	5037486,6	3,44257	3	3	0	1-HR	ALL	1
446 (UCART2)	285903,4	5037486,6	3,66029	3	3	0	1-HR	ALL	1
447 (UCART2)	286003,4	5037486,6	3,827	3	3	0	1-HR	ALL	1
448 (UCART2)	286103,4	5037486,6	3,84343	3	3	0	1-HR	ALL	1
449 (UCART2)	286203,4	5037486,6	4,08143	3	3	0	1-HR	ALL	1
450 (UCART2)	286303,4	5037486,6	3,45048	3	3	0	1-HR	ALL	1
451 (UCART2)	286403,4	5037486,6	2,94081	3	3	0	1-HR	ALL	1
452 (UCART2)	286503,4	5037486,6	3,05946	3	3	0	1-HR	ALL	1
453 (UCART2)	286603,4	5037486,6	2,70613	3	3	0	1-HR	ALL	1
454 (UCART2)	286703,4	5037486,6	2,09781	3	3	0	1-HR	ALL	1
455 (UCART2)	286803,4	5037486,6	1,5622	3	3	0	1-HR	ALL	1
456 (UCART2)	286903,4	5037486,6	1,98523	3	3	0	1-HR	ALL	1
457 (UCART2)	287003,4	5037486,6	1,63508	3	3	0	1-HR	ALL	1
458 (UCART2)	287103,4	5037486,6	1,91616	3	3	0	1-HR	ALL	1

459 (UCART2)	287203,4	5037486,6	1,93082	3	3	0	1-HR	ALL	1
460 (UCART2)	282203,4	5037586,6	2,16256	3	3	0	1-HR	ALL	1
461 (UCART2)	282303,4	5037586,6	2,31733	3	3	0	1-HR	ALL	1
462 (UCART2)	282403,4	5037586,6	2,70936	3	3	0	1-HR	ALL	1
463 (UCART2)	282503,4	5037586,6	2,97221	3	3	0	1-HR	ALL	1
464 (UCART2)	282603,4	5037586,6	3,06505	3	3	0	1-HR	ALL	1
465 (UCART2)	282703,4	5037586,6	3,21665	3	3	0	1-HR	ALL	1
466 (UCART2)	282803,4	5037586,6	3,42181	3	3	0	1-HR	ALL	1
467 (UCART2)	282903,4	5037586,6	3,61701	3	3	0	1-HR	ALL	1
468 (UCART2)	283003,4	5037586,6	3,82928	3	3	0	1-HR	ALL	1
469 (UCART2)	283103,4	5037586,6	4,12719	3	3	0	1-HR	ALL	1
470 (UCART2)	283203,4	5037586,6	4,2887	3	3	0	1-HR	ALL	1
471 (UCART2)	283303,4	5037586,6	4,12694	3	3	0	1-HR	ALL	1
472 (UCART2)	283403,4	5037586,6	4,27963	3	3	0	1-HR	ALL	1
473 (UCART2)	283503,4	5037586,6	4,26615	3	3	0	1-HR	ALL	1
474 (UCART2)	283603,4	5037586,6	4,82329	3	3	0	1-HR	ALL	1
475 (UCART2)	283703,4	5037586,6	5,11649	3	3	0	1-HR	ALL	1
476 (UCART2)	283803,4	5037586,6	5,20964	3	3	0	1-HR	ALL	1
477 (UCART2)	283903,4	5037586,6	5,16762	3	3	0	1-HR	ALL	1
478 (UCART2)	284003,4	5037586,6	5,20622	3	3	0	1-HR	ALL	1
479 (UCART2)	284103,4	5037586,6	5,50381	3	3	0	1-HR	ALL	1
480 (UCART2)	284203,4	5037586,6	7,04354	3	3	0	1-HR	ALL	1
481 (UCART2)	284303,4	5037586,6	7,50405	3	3	0	1-HR	ALL	1
482 (UCART2)	284403,4	5037586,6	7,41257	3	3	0	1-HR	ALL	1
483 (UCART2)	284503,4	5037586,6	6,46832	3	3	0	1-HR	ALL	1
484 (UCART2)	284603,4	5037586,6	6,38054	3	3	0	1-HR	ALL	1
485 (UCART2)	284703,4	5037586,6	5,76692	3	3	0	1-HR	ALL	1
486 (UCART2)	284803,4	5037586,6	5,53501	3	3	0	1-HR	ALL	1
487 (UCART2)	284903,4	5037586,6	4,92427	3	3	0	1-HR	ALL	1
488 (UCART2)	285003,4	5037586,6	5,03239	3	3	0	1-HR	ALL	1
489 (UCART2)	285103,4	5037586,6	5,48113	3	3	0	1-HR	ALL	1
490 (UCART2)	285203,4	5037586,6	5,41363	3	3	0	1-HR	ALL	1
491 (UCART2)	285303,4	5037586,6	5,17015	3	3	0	1-HR	ALL	1
492 (UCART2)	285403,4	5037586,6	4,42272	3	3	0	1-HR	ALL	1
493 (UCART2)	285503,4	5037586,6	5,1587	3	3	0	1-HR	ALL	1
494 (UCART2)	285603,4	5037586,6	5,01749	3	3	0	1-HR	ALL	1
495 (UCART2)	285703,4	5037586,6	4,09467	3	3	0	1-HR	ALL	1
496 (UCART2)	285803,4	5037586,6	3,9128	3	3	0	1-HR	ALL	1
497 (UCART2)	285903,4	5037586,6	3,77688	3	3	0	1-HR	ALL	1
498 (UCART2)	286003,4	5037586,6	4,22543	3	3	0	1-HR	ALL	1
499 (UCART2)	286103,4	5037586,6	4,33261	3	3	0	1-HR	ALL	1
500 (UCART2)	286203,4	5037586,6	3,69978	3	3	0	1-HR	ALL	1
501 (UCART2)	286303,4	5037586,6	3,13745	3	3	0	1-HR	ALL	1
502 (UCART2)	286403,4	5037586,6	3,20545	3	3	0	1-HR	ALL	1
503 (UCART2)	286503,4	5037586,6	2,88807	3	3	0	1-HR	ALL	1

504 (UCART2)	286603,4	5037586,6	2,19016	3	3	0	1-HR	ALL	1
505 (UCART2)	286703,4	5037586,6	1,8372	3	3	0	1-HR	ALL	1
506 (UCART2)	286803,4	5037586,6	2,09406	3	3	0	1-HR	ALL	1
507 (UCART2)	286903,4	5037586,6	1,66968	3	3	0	1-HR	ALL	1
508 (UCART2)	287003,4	5037586,6	2,01786	3	3	0	1-HR	ALL	1
509 (UCART2)	287103,4	5037586,6	2,07304	3	3	0	1-HR	ALL	1
510 (UCART2)	287203,4	5037586,6	2,10774	3	3	0	1-HR	ALL	1
511 (UCART2)	282203,4	5037686,6	2,19318	3	3	0	1-HR	ALL	1
512 (UCART2)	282303,4	5037686,6	2,25965	3	3	0	1-HR	ALL	1
513 (UCART2)	282403,4	5037686,6	2,4498	3	3	0	1-HR	ALL	1
514 (UCART2)	282503,4	5037686,6	2,72404	3	3	0	1-HR	ALL	1
515 (UCART2)	282603,4	5037686,6	2,99896	3	3	0	1-HR	ALL	1
516 (UCART2)	282703,4	5037686,6	3,20977	3	3	0	1-HR	ALL	1
517 (UCART2)	282803,4	5037686,6	3,41645	3	3	0	1-HR	ALL	1
518 (UCART2)	282903,4	5037686,6	3,53417	3	3	0	1-HR	ALL	1
519 (UCART2)	283003,4	5037686,6	3,7767	3	3	0	1-HR	ALL	1
520 (UCART2)	283103,4	5037686,6	4,05818	3	3	0	1-HR	ALL	1
521 (UCART2)	283203,4	5037686,6	4,31207	3	3	0	1-HR	ALL	1
522 (UCART2)	283303,4	5037686,6	4,43013	3	3	0	1-HR	ALL	1
523 (UCART2)	283403,4	5037686,6	4,4035	3	3	0	1-HR	ALL	1
524 (UCART2)	283503,4	5037686,6	4,54841	3	3	0	1-HR	ALL	1
525 (UCART2)	283603,4	5037686,6	4,77483	3	3	0	1-HR	ALL	1
526 (UCART2)	283703,4	5037686,6	5,17828	3	3	0	1-HR	ALL	1
527 (UCART2)	283803,4	5037686,6	5,20354	3	3	0	1-HR	ALL	1
528 (UCART2)	283903,4	5037686,6	5,56675	3	3	0	1-HR	ALL	1
529 (UCART2)	284003,4	5037686,6	5,40989	3	3	0	1-HR	ALL	1
530 (UCART2)	284103,4	5037686,6	5,57185	3	3	0	1-HR	ALL	1
531 (UCART2)	284203,4	5037686,6	6,60027	3	3	0	1-HR	ALL	1
532 (UCART2)	284303,4	5037686,6	7,50436	3	3	0	1-HR	ALL	1
533 (UCART2)	284403,4	5037686,6	7,67705	3	3	0	1-HR	ALL	1
534 (UCART2)	284503,4	5037686,6	6,72273	3	3	0	1-HR	ALL	1
535 (UCART2)	284603,4	5037686,6	6,50782	3	3	0	1-HR	ALL	1
536 (UCART2)	284703,4	5037686,6	5,96923	3	3	0	1-HR	ALL	1
537 (UCART2)	284803,4	5037686,6	5,81987	3	3	0	1-HR	ALL	1
538 (UCART2)	284903,4	5037686,6	5,26514	3	3	0	1-HR	ALL	1
539 (UCART2)	285003,4	5037686,6	5,50572	3	3	0	1-HR	ALL	1
540 (UCART2)	285103,4	5037686,6	6,27106	3	3	0	1-HR	ALL	1
541 (UCART2)	285203,4	5037686,6	5,62397	3	3	0	1-HR	ALL	1
542 (UCART2)	285303,4	5037686,6	5,53473	3	3	0	1-HR	ALL	1
543 (UCART2)	285403,4	5037686,6	4,79917	3	3	0	1-HR	ALL	1
544 (UCART2)	285503,4	5037686,6	5,46704	3	3	0	1-HR	ALL	1
545 (UCART2)	285603,4	5037686,6	5,09631	3	3	0	1-HR	ALL	1
546 (UCART2)	285703,4	5037686,6	4,01207	3	3	0	1-HR	ALL	1
547 (UCART2)	285803,4	5037686,6	4,09973	3	3	0	1-HR	ALL	1
548 (UCART2)	285903,4	5037686,6	4,39547	3	3	0	1-HR	ALL	1

549 (UCART2)	286003,4	5037686,6	4,92002	3	3	0	1-HR	ALL	1
550 (UCART2)	286103,4	5037686,6	4,24325	3	3	0	1-HR	ALL	1
551 (UCART2)	286203,4	5037686,6	3,26824	3	3	0	1-HR	ALL	1
552 (UCART2)	286303,4	5037686,6	3,33003	3	3	0	1-HR	ALL	1
553 (UCART2)	286403,4	5037686,6	3,24632	3	3	0	1-HR	ALL	1
554 (UCART2)	286503,4	5037686,6	2,39391	3	3	0	1-HR	ALL	1
555 (UCART2)	286603,4	5037686,6	2,27481	3	3	0	1-HR	ALL	1
556 (UCART2)	286703,4	5037686,6	2,22852	3	3	0	1-HR	ALL	1
557 (UCART2)	286803,4	5037686,6	1,86948	3	3	0	1-HR	ALL	1
558 (UCART2)	286903,4	5037686,6	1,96328	3	3	0	1-HR	ALL	1
559 (UCART2)	287003,4	5037686,6	2,26148	3	3	0	1-HR	ALL	1
560 (UCART2)	287103,4	5037686,6	2,12748	3	3	0	1-HR	ALL	1
561 (UCART2)	287203,4	5037686,6	1,75728	3	3	0	1-HR	ALL	1
562 (UCART2)	282203,4	5037786,6	2,06233	3	3	0	1-HR	ALL	1
563 (UCART2)	282303,4	5037786,6	2,29709	3	3	0	1-HR	ALL	1
564 (UCART2)	282403,4	5037786,6	2,45365	3	3	0	1-HR	ALL	1
565 (UCART2)	282503,4	5037786,6	2,61356	3	3	0	1-HR	ALL	1
566 (UCART2)	282603,4	5037786,6	2,65579	3	3	0	1-HR	ALL	1
567 (UCART2)	282703,4	5037786,6	3,12965	3	3	0	1-HR	ALL	1
568 (UCART2)	282803,4	5037786,6	3,35389	3	3	0	1-HR	ALL	1
569 (UCART2)	282903,4	5037786,6	3,58957	3	3	0	1-HR	ALL	1
570 (UCART2)	283003,4	5037786,6	3,69983	3	3	0	1-HR	ALL	1
571 (UCART2)	283103,4	5037786,6	3,89753	3	3	0	1-HR	ALL	1
572 (UCART2)	283203,4	5037786,6	4,22236	3	3	0	1-HR	ALL	1
573 (UCART2)	283303,4	5037786,6	4,45704	3	3	0	1-HR	ALL	1
574 (UCART2)	283403,4	5037786,6	4,51848	3	3	0	1-HR	ALL	1
575 (UCART2)	283503,4	5037786,6	4,61242	3	3	0	1-HR	ALL	1
576 (UCART2)	283603,4	5037786,6	4,43048	3	3	0	1-HR	ALL	1
577 (UCART2)	283703,4	5037786,6	4,99674	3	3	0	1-HR	ALL	1
578 (UCART2)	283803,4	5037786,6	5,66445	3	3	0	1-HR	ALL	1
579 (UCART2)	283903,4	5037786,6	5,63305	3	3	0	1-HR	ALL	1
580 (UCART2)	284003,4	5037786,6	5,59213	3	3	0	1-HR	ALL	1
581 (UCART2)	284103,4	5037786,6	5,78277	3	3	0	1-HR	ALL	1
582 (UCART2)	284203,4	5037786,6	6,91508	3	3	0	1-HR	ALL	1
583 (UCART2)	284303,4	5037786,6	7,89256	3	3	0	1-HR	ALL	1
584 (UCART2)	284403,4	5037786,6	8,69137	3	3	0	1-HR	ALL	1
585 (UCART2)	284503,4	5037786,6	7,48783	3	3	0	1-HR	ALL	1
586 (UCART2)	284603,4	5037786,6	6,88105	3	3	0	1-HR	ALL	1
587 (UCART2)	284703,4	5037786,6	6,44153	3	3	0	1-HR	ALL	1
588 (UCART2)	284803,4	5037786,6	5,98581	3	3	0	1-HR	ALL	1
589 (UCART2)	284903,4	5037786,6	5,0926	3	3	0	1-HR	ALL	1
590 (UCART2)	285003,4	5037786,6	6,17317	3	3	0	1-HR	ALL	1
591 (UCART2)	285103,4	5037786,6	5,81947	3	3	0	1-HR	ALL	1
592 (UCART2)	285203,4	5037786,6	5,63694	3	3	0	1-HR	ALL	1
593 (UCART2)	285303,4	5037786,6	5,40205	3	3	0	1-HR	ALL	1

594 (UCART2)	285403,4	5037786,6	5,411	3	3	0	1-HR	ALL	1
595 (UCART2)	285503,4	5037786,6	5,58273	3	3	0	1-HR	ALL	1
596 (UCART2)	285603,4	5037786,6	4,62651	3	3	0	1-HR	ALL	1
597 (UCART2)	285703,4	5037786,6	4,34435	3	3	0	1-HR	ALL	1
598 (UCART2)	285803,4	5037786,6	4,57914	3	3	0	1-HR	ALL	1
599 (UCART2)	285903,4	5037786,6	5,46796	3	3	0	1-HR	ALL	1
600 (UCART2)	286003,4	5037786,6	4,91708	3	3	0	1-HR	ALL	1
601 (UCART2)	286103,4	5037786,6	3,64581	3	3	0	1-HR	ALL	1
602 (UCART2)	286203,4	5037786,6	3,63217	3	3	0	1-HR	ALL	1
603 (UCART2)	286303,4	5037786,6	3,42115	3	3	0	1-HR	ALL	1
604 (UCART2)	286403,4	5037786,6	2,50848	3	3	0	1-HR	ALL	1
605 (UCART2)	286503,4	5037786,6	2,26253	3	3	0	1-HR	ALL	1
606 (UCART2)	286603,4	5037786,6	2,36947	3	3	0	1-HR	ALL	1
607 (UCART2)	286703,4	5037786,6	2,30264	3	3	0	1-HR	ALL	1
608 (UCART2)	286803,4	5037786,6	2,27714	3	3	0	1-HR	ALL	1
609 (UCART2)	286903,4	5037786,6	2,21214	3	3	0	1-HR	ALL	1
610 (UCART2)	287003,4	5037786,6	2,18795	3	3	0	1-HR	ALL	1
611 (UCART2)	287103,4	5037786,6	1,67349	3	3	0	1-HR	ALL	1
612 (UCART2)	287203,4	5037786,6	1,44386	3	3	0	1-HR	ALL	1
613 (UCART2)	282203,4	5037886,6	2,01162	3	3	0	1-HR	ALL	1
614 (UCART2)	282303,4	5037886,6	2,04039	3	3	0	1-HR	ALL	1
615 (UCART2)	282403,4	5037886,6	2,24279	3	3	0	1-HR	ALL	1
616 (UCART2)	282503,4	5037886,6	2,51535	3	3	0	1-HR	ALL	1
617 (UCART2)	282603,4	5037886,6	2,68814	3	3	0	1-HR	ALL	1
618 (UCART2)	282703,4	5037886,6	2,85633	3	3	0	1-HR	ALL	1
619 (UCART2)	282803,4	5037886,6	3,07113	3	3	0	1-HR	ALL	1
620 (UCART2)	282903,4	5037886,6	3,48634	3	3	0	1-HR	ALL	1
621 (UCART2)	283003,4	5037886,6	3,68509	3	3	0	1-HR	ALL	1
622 (UCART2)	283103,4	5037886,6	3,81483	3	3	0	1-HR	ALL	1
623 (UCART2)	283203,4	5037886,6	4,03553	3	3	0	1-HR	ALL	1
624 (UCART2)	283303,4	5037886,6	4,38608	3	3	0	1-HR	ALL	1
625 (UCART2)	283403,4	5037886,6	4,67361	3	3	0	1-HR	ALL	1
626 (UCART2)	283503,4	5037886,6	4,67303	3	3	0	1-HR	ALL	1
627 (UCART2)	283603,4	5037886,6	4,6754	3	3	0	1-HR	ALL	1
628 (UCART2)	283703,4	5037886,6	4,81083	3	3	0	1-HR	ALL	1
629 (UCART2)	283803,4	5037886,6	5,31967	3	3	0	1-HR	ALL	1
630 (UCART2)	283903,4	5037886,6	5,97643	3	3	0	1-HR	ALL	1
631 (UCART2)	284003,4	5037886,6	6,05424	3	3	0	1-HR	ALL	1
632 (UCART2)	284103,4	5037886,6	5,90489	3	3	0	1-HR	ALL	1
633 (UCART2)	284203,4	5037886,6	6,51261	3	3	0	1-HR	ALL	1
634 (UCART2)	284303,4	5037886,6	8,36821	3	3	0	1-HR	ALL	1
635 (UCART2)	284403,4	5037886,6	9,15093	3	3	0	1-HR	ALL	1
636 (UCART2)	284503,4	5037886,6	7,66204	3	3	0	1-HR	ALL	1
637 (UCART2)	284603,4	5037886,6	7,2672	3	3	0	1-HR	ALL	1
638 (UCART2)	284703,4	5037886,6	6,95337	3	3	0	1-HR	ALL	1

639 (UCART2)	284803,4	5037886,6	6,63188	3	3	0	1-HR	ALL	1
640 (UCART2)	284903,4	5037886,6	5,25547	3	3	0	1-HR	ALL	1
641 (UCART2)	285003,4	5037886,6	6,3987	3	3	0	1-HR	ALL	1
642 (UCART2)	285103,4	5037886,6	6,17104	3	3	0	1-HR	ALL	1
643 (UCART2)	285203,4	5037886,6	6,07457	3	3	0	1-HR	ALL	1
644 (UCART2)	285303,4	5037886,6	5,48197	3	3	0	1-HR	ALL	1
645 (UCART2)	285403,4	5037886,6	5,89135	3	3	0	1-HR	ALL	1
646 (UCART2)	285503,4	5037886,6	5,6838	3	3	0	1-HR	ALL	1
647 (UCART2)	285603,4	5037886,6	4,57501	3	3	0	1-HR	ALL	1
648 (UCART2)	285703,4	5037886,6	5,00937	3	3	0	1-HR	ALL	1
649 (UCART2)	285803,4	5037886,6	5,47372	3	3	0	1-HR	ALL	1
650 (UCART2)	285903,4	5037886,6	5,69677	3	3	0	1-HR	ALL	1
651 (UCART2)	286003,4	5037886,6	4,07242	3	3	0	1-HR	ALL	1
652 (UCART2)	286103,4	5037886,6	4,04292	3	3	0	1-HR	ALL	1
653 (UCART2)	286203,4	5037886,6	3,69829	3	3	0	1-HR	ALL	1
654 (UCART2)	286303,4	5037886,6	2,62759	3	3	0	1-HR	ALL	1
655 (UCART2)	286403,4	5037886,6	2,89973	3	3	0	1-HR	ALL	1
656 (UCART2)	286503,4	5037886,6	2,5211	3	3	0	1-HR	ALL	1
657 (UCART2)	286603,4	5037886,6	2,25869	3	3	0	1-HR	ALL	1
658 (UCART2)	286703,4	5037886,6	2,36864	3	3	0	1-HR	ALL	1
659 (UCART2)	286803,4	5037886,6	2,58369	3	3	0	1-HR	ALL	1
660 (UCART2)	286903,4	5037886,6	2,12121	3	3	0	1-HR	ALL	1
661 (UCART2)	287003,4	5037886,6	1,71032	3	3	0	1-HR	ALL	1
662 (UCART2)	287103,4	5037886,6	1,26141	3	3	0	1-HR	ALL	1
663 (UCART2)	287203,4	5037886,6	1,1437	3	3	0	1-HR	ALL	1
664 (UCART2)	282203,4	5037986,6	1,8925	3	3	0	1-HR	ALL	1
665 (UCART2)	282303,4	5037986,6	1,99421	3	3	0	1-HR	ALL	1
666 (UCART2)	282403,4	5037986,6	2,0367	3	3	0	1-HR	ALL	1
667 (UCART2)	282503,4	5037986,6	2,31275	3	3	0	1-HR	ALL	1
668 (UCART2)	282603,4	5037986,6	2,51927	3	3	0	1-HR	ALL	1
669 (UCART2)	282703,4	5037986,6	2,69646	3	3	0	1-HR	ALL	1
670 (UCART2)	282803,4	5037986,6	2,92365	3	3	0	1-HR	ALL	1
671 (UCART2)	282903,4	5037986,6	3,36538	3	3	0	1-HR	ALL	1
672 (UCART2)	283003,4	5037986,6	3,6423	3	3	0	1-HR	ALL	1
673 (UCART2)	283103,4	5037986,6	3,77805	3	3	0	1-HR	ALL	1
674 (UCART2)	283203,4	5037986,6	3,95052	3	3	0	1-HR	ALL	1
675 (UCART2)	283303,4	5037986,6	4,24429	3	3	0	1-HR	ALL	1
676 (UCART2)	283403,4	5037986,6	4,61651	3	3	0	1-HR	ALL	1
677 (UCART2)	283503,4	5037986,6	4,89114	3	3	0	1-HR	ALL	1
678 (UCART2)	283603,4	5037986,6	4,71132	3	3	0	1-HR	ALL	1
679 (UCART2)	283703,4	5037986,6	4,97647	3	3	0	1-HR	ALL	1
680 (UCART2)	283803,4	5037986,6	5,62331	3	3	0	1-HR	ALL	1
681 (UCART2)	283903,4	5037986,6	6,05739	3	3	0	1-HR	ALL	1
682 (UCART2)	284003,4	5037986,6	6,43043	3	3	0	1-HR	ALL	1
683 (UCART2)	284103,4	5037986,6	6,21353	3	3	0	1-HR	ALL	1

684 (UCART2)	284203,4	5037986,6	6,48557	3	3	0	1-HR	ALL	1
685 (UCART2)	284303,4	5037986,6	8,16068	3	3	0	1-HR	ALL	1
686 (UCART2)	284403,4	5037986,6	8,7739	3	3	0	1-HR	ALL	1
687 (UCART2)	284503,4	5037986,6	8,16099	3	3	0	1-HR	ALL	1
688 (UCART2)	284603,4	5037986,6	8,29499	3	3	0	1-HR	ALL	1
689 (UCART2)	284703,4	5037986,6	7,50784	3	3	0	1-HR	ALL	1
690 (UCART2)	284803,4	5037986,6	7,12938	3	3	0	1-HR	ALL	1
691 (UCART2)	284903,4	5037986,6	5,27439	3	3	0	1-HR	ALL	1
692 (UCART2)	285003,4	5037986,6	7,11616	3	3	0	1-HR	ALL	1
693 (UCART2)	285103,4	5037986,6	6,61211	3	3	0	1-HR	ALL	1
694 (UCART2)	285203,4	5037986,6	6,78547	3	3	0	1-HR	ALL	1
695 (UCART2)	285303,4	5037986,6	6,27895	3	3	0	1-HR	ALL	1
696 (UCART2)	285403,4	5037986,6	6,47261	3	3	0	1-HR	ALL	1
697 (UCART2)	285503,4	5037986,6	4,88377	3	3	0	1-HR	ALL	1
698 (UCART2)	285603,4	5037986,6	5,25191	3	3	0	1-HR	ALL	1
699 (UCART2)	285703,4	5037986,6	5,85335	3	3	0	1-HR	ALL	1
700 (UCART2)	285803,4	5037986,6	6,24678	3	3	0	1-HR	ALL	1
701 (UCART2)	285903,4	5037986,6	4,54885	3	3	0	1-HR	ALL	1
702 (UCART2)	286003,4	5037986,6	4,13664	3	3	0	1-HR	ALL	1
703 (UCART2)	286103,4	5037986,6	3,85734	3	3	0	1-HR	ALL	1
704 (UCART2)	286203,4	5037986,6	2,85367	3	3	0	1-HR	ALL	1
705 (UCART2)	286303,4	5037986,6	3,13891	3	3	0	1-HR	ALL	1
706 (UCART2)	286403,4	5037986,6	2,52836	3	3	0	1-HR	ALL	1
707 (UCART2)	286503,4	5037986,6	2,6927	3	3	0	1-HR	ALL	1
708 (UCART2)	286603,4	5037986,6	2,66625	3	3	0	1-HR	ALL	1
709 (UCART2)	286703,4	5037986,6	2,74358	3	3	0	1-HR	ALL	1
710 (UCART2)	286803,4	5037986,6	2,04581	3	3	0	1-HR	ALL	1
711 (UCART2)	286903,4	5037986,6	1,54671	3	3	0	1-HR	ALL	1
712 (UCART2)	287003,4	5037986,6	1,55265	3	3	0	1-HR	ALL	1
713 (UCART2)	287103,4	5037986,6	0,82336	3	3	0	1-HR	ALL	1
714 (UCART2)	287203,4	5037986,6	0,88226	3	3	0	1-HR	ALL	1
715 (UCART2)	282203,4	5038086,6	1,97262	3	3	0	1-HR	ALL	1
716 (UCART2)	282303,4	5038086,6	2,1124	3	3	0	1-HR	ALL	1
717 (UCART2)	282403,4	5038086,6	2,03276	3	3	0	1-HR	ALL	1
718 (UCART2)	282503,4	5038086,6	2,06221	3	3	0	1-HR	ALL	1
719 (UCART2)	282603,4	5038086,6	2,22497	3	3	0	1-HR	ALL	1
720 (UCART2)	282703,4	5038086,6	2,47357	3	3	0	1-HR	ALL	1
721 (UCART2)	282803,4	5038086,6	2,70836	3	3	0	1-HR	ALL	1
722 (UCART2)	282903,4	5038086,6	3,0213	3	3	0	1-HR	ALL	1
723 (UCART2)	283003,4	5038086,6	3,31959	3	3	0	1-HR	ALL	1
724 (UCART2)	283103,4	5038086,6	3,74677	3	3	0	1-HR	ALL	1
725 (UCART2)	283203,4	5038086,6	3,92831	3	3	0	1-HR	ALL	1
726 (UCART2)	283303,4	5038086,6	4,1757	3	3	0	1-HR	ALL	1
727 (UCART2)	283403,4	5038086,6	4,45691	3	3	0	1-HR	ALL	1
728 (UCART2)	283503,4	5038086,6	4,81553	3	3	0	1-HR	ALL	1

729 (UCART2)	283603,4	5038086,6	5,09125	3	3	0	1-HR	ALL	1
730 (UCART2)	283703,4	5038086,6	5,14394	3	3	0	1-HR	ALL	1
731 (UCART2)	283803,4	5038086,6	5,22124	3	3	0	1-HR	ALL	1
732 (UCART2)	283903,4	5038086,6	5,81208	3	3	0	1-HR	ALL	1
733 (UCART2)	284003,4	5038086,6	6,69219	3	3	0	1-HR	ALL	1
734 (UCART2)	284103,4	5038086,6	6,71382	3	3	0	1-HR	ALL	1
735 (UCART2)	284203,4	5038086,6	6,57515	3	3	0	1-HR	ALL	1
736 (UCART2)	284303,4	5038086,6	8,40835	3	3	0	1-HR	ALL	1
737 (UCART2)	284403,4	5038086,6	9,07018	3	3	0	1-HR	ALL	1
738 (UCART2)	284503,4	5038086,6	9,49117	3	3	0	1-HR	ALL	1
739 (UCART2)	284603,4	5038086,6	9,08819	3	3	0	1-HR	ALL	1
740 (UCART2)	284703,4	5038086,6	8,09199	3	3	0	1-HR	ALL	1
741 (UCART2)	284803,4	5038086,6	7,47144	3	3	0	1-HR	ALL	1
742 (UCART2)	284903,4	5038086,6	6,15006	3	3	0	1-HR	ALL	1
743 (UCART2)	285003,4	5038086,6	8,07385	3	3	0	1-HR	ALL	1
744 (UCART2)	285103,4	5038086,6	7,16779	3	3	0	1-HR	ALL	1
745 (UCART2)	285203,4	5038086,6	6,9201	3	3	0	1-HR	ALL	1
746 (UCART2)	285303,4	5038086,6	6,71237	3	3	0	1-HR	ALL	1
747 (UCART2)	285403,4	5038086,6	6,43796	3	3	0	1-HR	ALL	1
748 (UCART2)	285503,4	5038086,6	5,28354	3	3	0	1-HR	ALL	1
749 (UCART2)	285603,4	5038086,6	5,72309	3	3	0	1-HR	ALL	1
750 (UCART2)	285703,4	5038086,6	7,2695	3	3	0	1-HR	ALL	1
751 (UCART2)	285803,4	5038086,6	4,96909	3	3	0	1-HR	ALL	1
752 (UCART2)	285903,4	5038086,6	4,5588	3	3	0	1-HR	ALL	1
753 (UCART2)	286003,4	5038086,6	4,30533	3	3	0	1-HR	ALL	1
754 (UCART2)	286103,4	5038086,6	3,1164	3	3	0	1-HR	ALL	1
755 (UCART2)	286203,4	5038086,6	3,1667	3	3	0	1-HR	ALL	1
756 (UCART2)	286303,4	5038086,6	2,91249	3	3	0	1-HR	ALL	1
757 (UCART2)	286403,4	5038086,6	2,59474	3	3	0	1-HR	ALL	1
758 (UCART2)	286503,4	5038086,6	2,78511	3	3	0	1-HR	ALL	1
759 (UCART2)	286603,4	5038086,6	2,94055	3	3	0	1-HR	ALL	1
760 (UCART2)	286703,4	5038086,6	1,99108	3	3	0	1-HR	ALL	1
761 (UCART2)	286803,4	5038086,6	1,61224	3	3	0	1-HR	ALL	1
762 (UCART2)	286903,4	5038086,6	1,24631	3	3	0	1-HR	ALL	1
763 (UCART2)	287003,4	5038086,6	1,00694	3	3	0	1-HR	ALL	1
764 (UCART2)	287103,4	5038086,6	0,73352	3	3	0	1-HR	ALL	1
765 (UCART2)	287203,4	5038086,6	0,63756	3	3	0	1-HR	ALL	1
766 (UCART2)	282203,4	5038186,6	2,25234	3	3	0	1-HR	ALL	1
767 (UCART2)	282303,4	5038186,6	1,93261	3	3	0	1-HR	ALL	1
768 (UCART2)	282403,4	5038186,6	2,12199	3	3	0	1-HR	ALL	1
769 (UCART2)	282503,4	5038186,6	2,13205	3	3	0	1-HR	ALL	1
770 (UCART2)	282603,4	5038186,6	2,11769	3	3	0	1-HR	ALL	1
771 (UCART2)	282703,4	5038186,6	2,11193	3	3	0	1-HR	ALL	1
772 (UCART2)	282803,4	5038186,6	2,56704	3	3	0	1-HR	ALL	1
773 (UCART2)	282903,4	5038186,6	2,78267	3	3	0	1-HR	ALL	1

774 (UCART2)	283003,4	5038186,6	3,08907	3	3	0	1-HR	ALL	1
775 (UCART2)	283103,4	5038186,6	3,34637	3	3	0	1-HR	ALL	1
776 (UCART2)	283203,4	5038186,6	3,9217	3	3	0	1-HR	ALL	1
777 (UCART2)	283303,4	5038186,6	3,98289	3	3	0	1-HR	ALL	1
778 (UCART2)	283403,4	5038186,6	4,45156	3	3	0	1-HR	ALL	1
779 (UCART2)	283503,4	5038186,6	4,6764	3	3	0	1-HR	ALL	1
780 (UCART2)	283603,4	5038186,6	5,01624	3	3	0	1-HR	ALL	1
781 (UCART2)	283703,4	5038186,6	5,29884	3	3	0	1-HR	ALL	1
782 (UCART2)	283803,4	5038186,6	5,36576	3	3	0	1-HR	ALL	1
783 (UCART2)	283903,4	5038186,6	5,78529	3	3	0	1-HR	ALL	1
784 (UCART2)	284003,4	5038186,6	6,88575	3	3	0	1-HR	ALL	1
785 (UCART2)	284103,4	5038186,6	7,26531	3	3	0	1-HR	ALL	1
786 (UCART2)	284203,4	5038186,6	6,78209	3	3	0	1-HR	ALL	1
787 (UCART2)	284303,4	5038186,6	7,84756	3	3	0	1-HR	ALL	1
788 (UCART2)	284403,4	5038186,6	9,34618	3	3	0	1-HR	ALL	1
789 (UCART2)	284503,4	5038186,6	10,05168	3	3	0	1-HR	ALL	1
790 (UCART2)	284603,4	5038186,6	9,86428	3	3	0	1-HR	ALL	1
791 (UCART2)	284703,4	5038186,6	8,73782	3	3	0	1-HR	ALL	1
792 (UCART2)	284803,4	5038186,6	8,175	3	3	0	1-HR	ALL	1
793 (UCART2)	284903,4	5038186,6	7,47166	3	3	0	1-HR	ALL	1
794 (UCART2)	285003,4	5038186,6	8,10557	3	3	0	1-HR	ALL	1
795 (UCART2)	285103,4	5038186,6	7,35793	3	3	0	1-HR	ALL	1
796 (UCART2)	285203,4	5038186,6	7,28105	3	3	0	1-HR	ALL	1
797 (UCART2)	285303,4	5038186,6	7,18811	3	3	0	1-HR	ALL	1
798 (UCART2)	285403,4	5038186,6	5,65201	3	3	0	1-HR	ALL	1
799 (UCART2)	285503,4	5038186,6	6,06743	3	3	0	1-HR	ALL	1
800 (UCART2)	285603,4	5038186,6	7,96201	3	3	0	1-HR	ALL	1
801 (UCART2)	285703,4	5038186,6	5,68685	3	3	0	1-HR	ALL	1
802 (UCART2)	285803,4	5038186,6	5,0747	3	3	0	1-HR	ALL	1
803 (UCART2)	285903,4	5038186,6	5,0175	3	3	0	1-HR	ALL	1
804 (UCART2)	286003,4	5038186,6	3,80756	3	3	0	1-HR	ALL	1
805 (UCART2)	286103,4	5038186,6	3,27027	3	3	0	1-HR	ALL	1
806 (UCART2)	286203,4	5038186,6	3,2141	3	3	0	1-HR	ALL	1
807 (UCART2)	286303,4	5038186,6	3,42088	3	3	0	1-HR	ALL	1
808 (UCART2)	286403,4	5038186,6	3,24751	3	3	0	1-HR	ALL	1
809 (UCART2)	286503,4	5038186,6	2,70319	3	3	0	1-HR	ALL	1
810 (UCART2)	286603,4	5038186,6	1,84652	3	3	0	1-HR	ALL	1
811 (UCART2)	286703,4	5038186,6	1,71495	3	3	0	1-HR	ALL	1
812 (UCART2)	286803,4	5038186,6	1,07631	3	3	0	1-HR	ALL	1
813 (UCART2)	286903,4	5038186,6	0,97229	3	3	0	1-HR	ALL	1
814 (UCART2)	287003,4	5038186,6	0,77775	3	3	0	1-HR	ALL	1
815 (UCART2)	287103,4	5038186,6	0,4887	3	3	0	1-HR	ALL	1
816 (UCART2)	287203,4	5038186,6	0,50623	3	3	0	1-HR	ALL	1
817 (UCART2)	282203,4	5038286,6	2,17637	3	3	0	1-HR	ALL	1
818 (UCART2)	282303,4	5038286,6	2,25775	3	3	0	1-HR	ALL	1

819 (UCART2)	282403,4	5038286,6	2,33962	3	3	0	1-HR	ALL	1
820 (UCART2)	282503,4	5038286,6	2,32805	3	3	0	1-HR	ALL	1
821 (UCART2)	282603,4	5038286,6	2,29625	3	3	0	1-HR	ALL	1
822 (UCART2)	282703,4	5038286,6	2,22246	3	3	0	1-HR	ALL	1
823 (UCART2)	282803,4	5038286,6	2,21195	3	3	0	1-HR	ALL	1
824 (UCART2)	282903,4	5038286,6	2,4589	3	3	0	1-HR	ALL	1
825 (UCART2)	283003,4	5038286,6	2,80036	3	3	0	1-HR	ALL	1
826 (UCART2)	283103,4	5038286,6	3,20512	3	3	0	1-HR	ALL	1
827 (UCART2)	283203,4	5038286,6	3,35453	3	3	0	1-HR	ALL	1
828 (UCART2)	283303,4	5038286,6	3,881	3	3	0	1-HR	ALL	1
829 (UCART2)	283403,4	5038286,6	4,24162	3	3	0	1-HR	ALL	1
830 (UCART2)	283503,4	5038286,6	4,72792	3	3	0	1-HR	ALL	1
831 (UCART2)	283603,4	5038286,6	5,04503	3	3	0	1-HR	ALL	1
832 (UCART2)	283703,4	5038286,6	5,28356	3	3	0	1-HR	ALL	1
833 (UCART2)	283803,4	5038286,6	5,64413	3	3	0	1-HR	ALL	1
834 (UCART2)	283903,4	5038286,6	5,91862	3	3	0	1-HR	ALL	1
835 (UCART2)	284003,4	5038286,6	6,49343	3	3	0	1-HR	ALL	1
836 (UCART2)	284103,4	5038286,6	7,44064	3	3	0	1-HR	ALL	1
837 (UCART2)	284203,4	5038286,6	7,73132	3	3	0	1-HR	ALL	1
838 (UCART2)	284303,4	5038286,6	8,07423	3	3	0	1-HR	ALL	1
839 (UCART2)	284403,4	5038286,6	9,07779	3	3	0	1-HR	ALL	1
840 (UCART2)	284503,4	5038286,6	10,99898	3	3	0	1-HR	ALL	1
841 (UCART2)	284603,4	5038286,6	10,11699	3	3	0	1-HR	ALL	1
842 (UCART2)	284703,4	5038286,6	9,44131	3	3	0	1-HR	ALL	1
843 (UCART2)	284803,4	5038286,6	8,93279	3	3	0	1-HR	ALL	1
844 (UCART2)	284903,4	5038286,6	8,56446	3	3	0	1-HR	ALL	1
845 (UCART2)	285003,4	5038286,6	8,41387	3	3	0	1-HR	ALL	1
846 (UCART2)	285103,4	5038286,6	9,17102	3	3	0	1-HR	ALL	1
847 (UCART2)	285203,4	5038286,6	8,50208	3	3	0	1-HR	ALL	1
848 (UCART2)	285303,4	5038286,6	7,28228	3	3	0	1-HR	ALL	1
849 (UCART2)	285403,4	5038286,6	6,47942	3	3	0	1-HR	ALL	1
850 (UCART2)	285503,4	5038286,6	7,71399	3	3	0	1-HR	ALL	1
851 (UCART2)	285603,4	5038286,6	7,47069	3	3	0	1-HR	ALL	1
852 (UCART2)	285703,4	5038286,6	5,44801	3	3	0	1-HR	ALL	1
853 (UCART2)	285803,4	5038286,6	5,72737	3	3	0	1-HR	ALL	1
854 (UCART2)	285903,4	5038286,6	4,42127	3	3	0	1-HR	ALL	1
855 (UCART2)	286003,4	5038286,6	3,77605	3	3	0	1-HR	ALL	1
856 (UCART2)	286103,4	5038286,6	3,454	3	3	0	1-HR	ALL	1
857 (UCART2)	286203,4	5038286,6	3,56362	3	3	0	1-HR	ALL	1
858 (UCART2)	286303,4	5038286,6	3,64052	3	3	0	1-HR	ALL	1
859 (UCART2)	286403,4	5038286,6	2,50033	3	3	0	1-HR	ALL	1
860 (UCART2)	286503,4	5038286,6	1,86898	3	3	0	1-HR	ALL	1
861 (UCART2)	286603,4	5038286,6	1,37372	3	3	0	1-HR	ALL	1
862 (UCART2)	286703,4	5038286,6	1,27008	3	3	0	1-HR	ALL	1
863 (UCART2)	286803,4	5038286,6	0,9157	3	3	0	1-HR	ALL	1

864 (UCART2)	286903,4	5038286,6	0,59842	3	3	0	1-HR	ALL	1
865 (UCART2)	287003,4	5038286,6	0,61786	3	3	0	1-HR	ALL	1
866 (UCART2)	287103,4	5038286,6	0,59266	3	3	0	1-HR	ALL	1
867 (UCART2)	287203,4	5038286,6	0,69526	3	3	0	1-HR	ALL	1
868 (UCART2)	282203,4	5038386,6	2,0078	3	3	0	1-HR	ALL	1
869 (UCART2)	282303,4	5038386,6	2,19374	3	3	0	1-HR	ALL	1
870 (UCART2)	282403,4	5038386,6	2,25644	3	3	0	1-HR	ALL	1
871 (UCART2)	282503,4	5038386,6	2,30982	3	3	0	1-HR	ALL	1
872 (UCART2)	282603,4	5038386,6	2,49307	3	3	0	1-HR	ALL	1
873 (UCART2)	282703,4	5038386,6	2,37665	3	3	0	1-HR	ALL	1
874 (UCART2)	282803,4	5038386,6	2,42491	3	3	0	1-HR	ALL	1
875 (UCART2)	282903,4	5038386,6	2,38179	3	3	0	1-HR	ALL	1
876 (UCART2)	283003,4	5038386,6	2,39533	3	3	0	1-HR	ALL	1
877 (UCART2)	283103,4	5038386,6	2,88069	3	3	0	1-HR	ALL	1
878 (UCART2)	283203,4	5038386,6	3,14727	3	3	0	1-HR	ALL	1
879 (UCART2)	283303,4	5038386,6	3,21634	3	3	0	1-HR	ALL	1
880 (UCART2)	283403,4	5038386,6	3,94923	3	3	0	1-HR	ALL	1
881 (UCART2)	283503,4	5038386,6	4,44025	3	3	0	1-HR	ALL	1
882 (UCART2)	283603,4	5038386,6	4,88542	3	3	0	1-HR	ALL	1
883 (UCART2)	283703,4	5038386,6	5,32805	3	3	0	1-HR	ALL	1
884 (UCART2)	283803,4	5038386,6	5,62089	3	3	0	1-HR	ALL	1
885 (UCART2)	283903,4	5038386,6	5,89621	3	3	0	1-HR	ALL	1
886 (UCART2)	284003,4	5038386,6	6,74852	3	3	0	1-HR	ALL	1
887 (UCART2)	284103,4	5038386,6	7,25357	3	3	0	1-HR	ALL	1
888 (UCART2)	284203,4	5038386,6	8,25602	3	3	0	1-HR	ALL	1
889 (UCART2)	284303,4	5038386,6	7,85806	3	3	0	1-HR	ALL	1
890 (UCART2)	284403,4	5038386,6	9,9131	3	3	0	1-HR	ALL	1
891 (UCART2)	284503,4	5038386,6	11,73182	3	3	0	1-HR	ALL	1
892 (UCART2)	284603,4	5038386,6	10,88269	3	3	0	1-HR	ALL	1
893 (UCART2)	284703,4	5038386,6	10,04433	3	3	0	1-HR	ALL	1
894 (UCART2)	284803,4	5038386,6	9,75223	3	3	0	1-HR	ALL	1
895 (UCART2)	284903,4	5038386,6	9,96286	3	3	0	1-HR	ALL	1
896 (UCART2)	285003,4	5038386,6	9,52623	3	3	0	1-HR	ALL	1
897 (UCART2)	285103,4	5038386,6	9,32806	3	3	0	1-HR	ALL	1
898 (UCART2)	285203,4	5038386,6	8,86552	3	3	0	1-HR	ALL	1
899 (UCART2)	285303,4	5038386,6	7,42477	3	3	0	1-HR	ALL	1
900 (UCART2)	285403,4	5038386,6	7,96786	3	3	0	1-HR	ALL	1
901 (UCART2)	285503,4	5038386,6	8,63475	3	3	0	1-HR	ALL	1
902 (UCART2)	285603,4	5038386,6	6,40167	3	3	0	1-HR	ALL	1
903 (UCART2)	285703,4	5038386,6	6,41567	3	3	0	1-HR	ALL	1
904 (UCART2)	285803,4	5038386,6	4,93658	3	3	0	1-HR	ALL	1
905 (UCART2)	285903,4	5038386,6	4,27548	3	3	0	1-HR	ALL	1
906 (UCART2)	286003,4	5038386,6	4,19536	3	3	0	1-HR	ALL	1
907 (UCART2)	286103,4	5038386,6	3,98752	3	3	0	1-HR	ALL	1
908 (UCART2)	286203,4	5038386,6	3,7369	3	3	0	1-HR	ALL	1

909 (UCART2)	286303,4	5038386,6	2,43553	3	3	0	1-HR	ALL	1
910 (UCART2)	286403,4	5038386,6	2,03241	3	3	0	1-HR	ALL	1
911 (UCART2)	286503,4	5038386,6	1,72775	3	3	0	1-HR	ALL	1
912 (UCART2)	286603,4	5038386,6	1,10633	3	3	0	1-HR	ALL	1
913 (UCART2)	286703,4	5038386,6	0,67712	3	3	0	1-HR	ALL	1
914 (UCART2)	286803,4	5038386,6	0,74907	3	3	0	1-HR	ALL	1
915 (UCART2)	286903,4	5038386,6	0,76998	3	3	0	1-HR	ALL	1
916 (UCART2)	287003,4	5038386,6	0,93019	3	3	0	1-HR	ALL	1
917 (UCART2)	287103,4	5038386,6	1,1109	3	3	0	1-HR	ALL	1
918 (UCART2)	287203,4	5038386,6	1,11654	3	3	0	1-HR	ALL	1
919 (UCART2)	282203,4	5038486,6	1,67756	3	3	0	1-HR	ALL	1
920 (UCART2)	282303,4	5038486,6	1,89584	3	3	0	1-HR	ALL	1
921 (UCART2)	282403,4	5038486,6	2,08778	3	3	0	1-HR	ALL	1
922 (UCART2)	282503,4	5038486,6	2,21787	3	3	0	1-HR	ALL	1
923 (UCART2)	282603,4	5038486,6	2,29247	3	3	0	1-HR	ALL	1
924 (UCART2)	282703,4	5038486,6	2,43083	3	3	0	1-HR	ALL	1
925 (UCART2)	282803,4	5038486,6	2,60558	3	3	0	1-HR	ALL	1
926 (UCART2)	282903,4	5038486,6	2,58653	3	3	0	1-HR	ALL	1
927 (UCART2)	283003,4	5038486,6	2,49047	3	3	0	1-HR	ALL	1
928 (UCART2)	283103,4	5038486,6	2,56891	3	3	0	1-HR	ALL	1
929 (UCART2)	283203,4	5038486,6	2,73302	3	3	0	1-HR	ALL	1
930 (UCART2)	283303,4	5038486,6	3,25217	3	3	0	1-HR	ALL	1
931 (UCART2)	283403,4	5038486,6	3,50744	3	3	0	1-HR	ALL	1
932 (UCART2)	283503,4	5038486,6	4,04271	3	3	0	1-HR	ALL	1
933 (UCART2)	283603,4	5038486,6	4,76726	3	3	0	1-HR	ALL	1
934 (UCART2)	283703,4	5038486,6	5,31086	3	3	0	1-HR	ALL	1
935 (UCART2)	283803,4	5038486,6	5,69125	3	3	0	1-HR	ALL	1
936 (UCART2)	283903,4	5038486,6	6,09055	3	3	0	1-HR	ALL	1
937 (UCART2)	284003,4	5038486,6	6,57837	3	3	0	1-HR	ALL	1
938 (UCART2)	284103,4	5038486,6	7,46343	3	3	0	1-HR	ALL	1
939 (UCART2)	284203,4	5038486,6	8,40834	3	3	0	1-HR	ALL	1
940 (UCART2)	284303,4	5038486,6	8,89544	3	3	0	1-HR	ALL	1
941 (UCART2)	284403,4	5038486,6	10,03562	3	3	0	1-HR	ALL	1
942 (UCART2)	284503,4	5038486,6	10,95347	3	3	0	1-HR	ALL	1
943 (UCART2)	284603,4	5038486,6	11,30874	3	3	0	1-HR	ALL	1
944 (UCART2)	284703,4	5038486,6	10,71582	3	3	0	1-HR	ALL	1
945 (UCART2)	284803,4	5038486,6	10,43406	3	3	0	1-HR	ALL	1
946 (UCART2)	284903,4	5038486,6	11,54245	3	3	0	1-HR	ALL	1
947 (UCART2)	285003,4	5038486,6	9,77219	3	3	0	1-HR	ALL	1
948 (UCART2)	285103,4	5038486,6	10,90931	3	3	0	1-HR	ALL	1
949 (UCART2)	285203,4	5038486,6	8,42408	3	3	0	1-HR	ALL	1
950 (UCART2)	285303,4	5038486,6	8,58804	3	3	0	1-HR	ALL	1
951 (UCART2)	285403,4	5038486,6	8,99841	3	3	0	1-HR	ALL	1
952 (UCART2)	285503,4	5038486,6	7,4099	3	3	0	1-HR	ALL	1
953 (UCART2)	285603,4	5038486,6	7,08982	3	3	0	1-HR	ALL	1

954 (UCART2)	285703,4	5038486,6	6,03872	3	3	0	1-HR	ALL	1
955 (UCART2)	285803,4	5038486,6	4,50304	3	3	0	1-HR	ALL	1
956 (UCART2)	285903,4	5038486,6	4,67487	3	3	0	1-HR	ALL	1
957 (UCART2)	286003,4	5038486,6	4,59304	3	3	0	1-HR	ALL	1
958 (UCART2)	286103,4	5038486,6	3,38315	3	3	0	1-HR	ALL	1
959 (UCART2)	286203,4	5038486,6	2,92508	3	3	0	1-HR	ALL	1
960 (UCART2)	286303,4	5038486,6	1,87843	3	3	0	1-HR	ALL	1
961 (UCART2)	286403,4	5038486,6	1,38598	3	3	0	1-HR	ALL	1
962 (UCART2)	286503,4	5038486,6	0,90881	3	3	0	1-HR	ALL	1
963 (UCART2)	286603,4	5038486,6	0,92392	3	3	0	1-HR	ALL	1
964 (UCART2)	286703,4	5038486,6	0,98237	3	3	0	1-HR	ALL	1
965 (UCART2)	286803,4	5038486,6	1,13599	3	3	0	1-HR	ALL	1
966 (UCART2)	286903,4	5038486,6	1,28583	3	3	0	1-HR	ALL	1
967 (UCART2)	287003,4	5038486,6	1,40356	3	3	0	1-HR	ALL	1
968 (UCART2)	287103,4	5038486,6	0,93781	3	3	0	1-HR	ALL	1
969 (UCART2)	287203,4	5038486,6	1,02871	3	3	0	1-HR	ALL	1
970 (UCART2)	282203,4	5038586,6	1,47401	3	3	0	1-HR	ALL	1
971 (UCART2)	282303,4	5038586,6	1,54377	3	3	0	1-HR	ALL	1
972 (UCART2)	282403,4	5038586,6	1,69318	3	3	0	1-HR	ALL	1
973 (UCART2)	282503,4	5038586,6	1,89582	3	3	0	1-HR	ALL	1
974 (UCART2)	282603,4	5038586,6	2,11379	3	3	0	1-HR	ALL	1
975 (UCART2)	282703,4	5038586,6	2,33635	3	3	0	1-HR	ALL	1
976 (UCART2)	282803,4	5038586,6	2,46835	3	3	0	1-HR	ALL	1
977 (UCART2)	282903,4	5038586,6	2,61286	3	3	0	1-HR	ALL	1
978 (UCART2)	283003,4	5038586,6	2,56924	3	3	0	1-HR	ALL	1
979 (UCART2)	283103,4	5038586,6	2,87866	3	3	0	1-HR	ALL	1
980 (UCART2)	283203,4	5038586,6	2,77655	3	3	0	1-HR	ALL	1
981 (UCART2)	283303,4	5038586,6	3,03118	3	3	0	1-HR	ALL	1
982 (UCART2)	283403,4	5038586,6	3,23155	3	3	0	1-HR	ALL	1
983 (UCART2)	283503,4	5038586,6	3,59234	3	3	0	1-HR	ALL	1
984 (UCART2)	283603,4	5038586,6	3,98491	3	3	0	1-HR	ALL	1
985 (UCART2)	283703,4	5038586,6	5,05697	3	3	0	1-HR	ALL	1
986 (UCART2)	283803,4	5038586,6	5,65194	3	3	0	1-HR	ALL	1
987 (UCART2)	283903,4	5038586,6	6,38513	3	3	0	1-HR	ALL	1
988 (UCART2)	284003,4	5038586,6	6,72016	3	3	0	1-HR	ALL	1
989 (UCART2)	284103,4	5038586,6	7,24246	3	3	0	1-HR	ALL	1
990 (UCART2)	284203,4	5038586,6	7,99814	3	3	0	1-HR	ALL	1
991 (UCART2)	284303,4	5038586,6	9,64563	3	3	0	1-HR	ALL	1
992 (UCART2)	284403,4	5038586,6	9,42658	3	3	0	1-HR	ALL	1
993 (UCART2)	284503,4	5038586,6	11,41073	3	3	0	1-HR	ALL	1
994 (UCART2)	284603,4	5038586,6	12,28567	3	3	0	1-HR	ALL	1
995 (UCART2)	284703,4	5038586,6	11,47417	3	3	0	1-HR	ALL	1
996 (UCART2)	284803,4	5038586,6	10,76086	3	3	0	1-HR	ALL	1
997 (UCART2)	284903,4	5038586,6	11,83468	3	3	0	1-HR	ALL	1
998 (UCART2)	285003,4	5038586,6	12,67248	3	3	0	1-HR	ALL	1

999 (UCART2)	285103,4	5038586,6	10,93904	3	3	0	1-HR	ALL	1
1000 (UCART2)	285203,4	5038586,6	9,48302	3	3	0	1-HR	ALL	1
1001 (UCART2)	285303,4	5038586,6	9,78887	3	3	0	1-HR	ALL	1
1002 (UCART2)	285403,4	5038586,6	8,80165	3	3	0	1-HR	ALL	1
1003 (UCART2)	285503,4	5038586,6	8,42445	3	3	0	1-HR	ALL	1
1004 (UCART2)	285603,4	5038586,6	7,08372	3	3	0	1-HR	ALL	1
1005 (UCART2)	285703,4	5038586,6	4,99883	3	3	0	1-HR	ALL	1
1006 (UCART2)	285803,4	5038586,6	5,08525	3	3	0	1-HR	ALL	1
1007 (UCART2)	285903,4	5038586,6	4,9774	3	3	0	1-HR	ALL	1
1008 (UCART2)	286003,4	5038586,6	3,47128	3	3	0	1-HR	ALL	1
1009 (UCART2)	286103,4	5038586,6	2,64694	3	3	0	1-HR	ALL	1
1010 (UCART2)	286203,4	5038586,6	2,01689	3	3	0	1-HR	ALL	1
1011 (UCART2)	286303,4	5038586,6	1,3861	3	3	0	1-HR	ALL	1
1012 (UCART2)	286403,4	5038586,6	1,21309	3	3	0	1-HR	ALL	1
1013 (UCART2)	286503,4	5038586,6	1,34268	3	3	0	1-HR	ALL	1
1014 (UCART2)	286603,4	5038586,6	1,44264	3	3	0	1-HR	ALL	1
1015 (UCART2)	286703,4	5038586,6	1,35772	3	3	0	1-HR	ALL	1
1016 (UCART2)	286803,4	5038586,6	1,44862	3	3	0	1-HR	ALL	1
1017 (UCART2)	286903,4	5038586,6	1,31752	3	3	0	1-HR	ALL	1
1018 (UCART2)	287003,4	5038586,6	1,24202	3	3	0	1-HR	ALL	1
1019 (UCART2)	287103,4	5038586,6	1,21158	3	3	0	1-HR	ALL	1
1020 (UCART2)	287203,4	5038586,6	1,34457	3	3	0	1-HR	ALL	1
1021 (UCART2)	282203,4	5038686,6	1,63325	3	3	0	1-HR	ALL	1
1022 (UCART2)	282303,4	5038686,6	1,79911	3	3	0	1-HR	ALL	1
1023 (UCART2)	282403,4	5038686,6	1,73557	3	3	0	1-HR	ALL	1
1024 (UCART2)	282503,4	5038686,6	1,73089	3	3	0	1-HR	ALL	1
1025 (UCART2)	282603,4	5038686,6	1,71533	3	3	0	1-HR	ALL	1
1026 (UCART2)	282703,4	5038686,6	1,86634	3	3	0	1-HR	ALL	1
1027 (UCART2)	282803,4	5038686,6	2,05316	3	3	0	1-HR	ALL	1
1028 (UCART2)	282903,4	5038686,6	2,21551	3	3	0	1-HR	ALL	1
1029 (UCART2)	283003,4	5038686,6	2,48137	3	3	0	1-HR	ALL	1
1030 (UCART2)	283103,4	5038686,6	2,80174	3	3	0	1-HR	ALL	1
1031 (UCART2)	283203,4	5038686,6	2,91588	3	3	0	1-HR	ALL	1
1032 (UCART2)	283303,4	5038686,6	3,22752	3	3	0	1-HR	ALL	1
1033 (UCART2)	283403,4	5038686,6	3,24967	3	3	0	1-HR	ALL	1
1034 (UCART2)	283503,4	5038686,6	3,57472	3	3	0	1-HR	ALL	1
1035 (UCART2)	283603,4	5038686,6	3,98932	3	3	0	1-HR	ALL	1
1036 (UCART2)	283703,4	5038686,6	4,33822	3	3	0	1-HR	ALL	1
1037 (UCART2)	283803,4	5038686,6	5,46127	3	3	0	1-HR	ALL	1
1038 (UCART2)	283903,4	5038686,6	6,47012	3	3	0	1-HR	ALL	1
1039 (UCART2)	284003,4	5038686,6	7,49945	3	3	0	1-HR	ALL	1
1040 (UCART2)	284103,4	5038686,6	7,67035	3	3	0	1-HR	ALL	1
1041 (UCART2)	284203,4	5038686,6	8,57218	3	3	0	1-HR	ALL	1
1042 (UCART2)	284303,4	5038686,6	9,56198	3	3	0	1-HR	ALL	1
1043 (UCART2)	284403,4	5038686,6	10,26117	3	3	0	1-HR	ALL	1

1044 (UCART2)	284503,4	5038686,6	11,89016	3	3	0	1-HR	ALL	1
1045 (UCART2)	284603,4	5038686,6	13,32467	3	3	0	1-HR	ALL	1
1046 (UCART2)	284703,4	5038686,6	12,75861	3	3	0	1-HR	ALL	1
1047 (UCART2)	284803,4	5038686,6	12,33426	3	3	0	1-HR	ALL	1
1048 (UCART2)	284903,4	5038686,6	12,83814	3	3	0	1-HR	ALL	1
1049 (UCART2)	285003,4	5038686,6	12,40009	3	3	0	1-HR	ALL	1
1050 (UCART2)	285103,4	5038686,6	10,46209	3	3	0	1-HR	ALL	1
1051 (UCART2)	285203,4	5038686,6	11,65022	3	3	0	1-HR	ALL	1
1052 (UCART2)	285303,4	5038686,6	9,84145	3	3	0	1-HR	ALL	1
1053 (UCART2)	285403,4	5038686,6	10,07393	3	3	0	1-HR	ALL	1
1054 (UCART2)	285503,4	5038686,6	7,76277	3	3	0	1-HR	ALL	1
1055 (UCART2)	285603,4	5038686,6	6,13916	3	3	0	1-HR	ALL	1
1056 (UCART2)	285703,4	5038686,6	5,57474	3	3	0	1-HR	ALL	1
1057 (UCART2)	285803,4	5038686,6	4,6827	3	3	0	1-HR	ALL	1
1058 (UCART2)	285903,4	5038686,6	4,0303	3	3	0	1-HR	ALL	1
1059 (UCART2)	286003,4	5038686,6	2,49957	3	3	0	1-HR	ALL	1
1060 (UCART2)	286103,4	5038686,6	1,98069	3	3	0	1-HR	ALL	1
1061 (UCART2)	286203,4	5038686,6	1,6715	3	3	0	1-HR	ALL	1
1062 (UCART2)	286303,4	5038686,6	1,93591	3	3	0	1-HR	ALL	1
1063 (UCART2)	286403,4	5038686,6	1,91734	3	3	0	1-HR	ALL	1
1064 (UCART2)	286503,4	5038686,6	1,81683	3	3	0	1-HR	ALL	1
1065 (UCART2)	286603,4	5038686,6	1,72338	3	3	0	1-HR	ALL	1
1066 (UCART2)	286703,4	5038686,6	1,79564	3	3	0	1-HR	ALL	1
1067 (UCART2)	286803,4	5038686,6	1,2828	3	3	0	1-HR	ALL	1
1068 (UCART2)	286903,4	5038686,6	1,396	3	3	0	1-HR	ALL	1
1069 (UCART2)	287003,4	5038686,6	1,51038	3	3	0	1-HR	ALL	1
1070 (UCART2)	287103,4	5038686,6	1,68144	3	3	0	1-HR	ALL	1
1071 (UCART2)	287203,4	5038686,6	1,82668	3	3	0	1-HR	ALL	1
1072 (UCART2)	282203,4	5038786,6	1,53121	3	3	0	1-HR	ALL	1
1073 (UCART2)	282303,4	5038786,6	1,70616	3	3	0	1-HR	ALL	1
1074 (UCART2)	282403,4	5038786,6	1,66719	3	3	0	1-HR	ALL	1
1075 (UCART2)	282503,4	5038786,6	1,77844	3	3	0	1-HR	ALL	1
1076 (UCART2)	282603,4	5038786,6	2,15924	3	3	0	1-HR	ALL	1
1077 (UCART2)	282703,4	5038786,6	2,1798	3	3	0	1-HR	ALL	1
1078 (UCART2)	282803,4	5038786,6	1,80036	3	3	0	1-HR	ALL	1
1079 (UCART2)	282903,4	5038786,6	1,92104	3	3	0	1-HR	ALL	1
1080 (UCART2)	283003,4	5038786,6	1,98821	3	3	0	1-HR	ALL	1
1081 (UCART2)	283103,4	5038786,6	2,35563	3	3	0	1-HR	ALL	1
1082 (UCART2)	283203,4	5038786,6	2,81013	3	3	0	1-HR	ALL	1
1083 (UCART2)	283303,4	5038786,6	3,13376	3	3	0	1-HR	ALL	1
1084 (UCART2)	283403,4	5038786,6	3,5741	3	3	0	1-HR	ALL	1
1085 (UCART2)	283503,4	5038786,6	3,85428	3	3	0	1-HR	ALL	1
1086 (UCART2)	283603,4	5038786,6	3,66337	3	3	0	1-HR	ALL	1
1087 (UCART2)	283703,4	5038786,6	4,27947	3	3	0	1-HR	ALL	1
1088 (UCART2)	283803,4	5038786,6	4,92221	3	3	0	1-HR	ALL	1

1089 (UCART2)	283903,4	5038786,6	6,15162	3	3	0	1-HR	ALL	1
1090 (UCART2)	284003,4	5038786,6	7,58093	3	3	0	1-HR	ALL	1
1091 (UCART2)	284103,4	5038786,6	8,56541	3	3	0	1-HR	ALL	1
1092 (UCART2)	284203,4	5038786,6	8,87483	3	3	0	1-HR	ALL	1
1093 (UCART2)	284303,4	5038786,6	9,89108	3	3	0	1-HR	ALL	1
1094 (UCART2)	284403,4	5038786,6	11,70089	3	3	0	1-HR	ALL	1
1095 (UCART2)	284503,4	5038786,6	12,47721	3	3	0	1-HR	ALL	1
1096 (UCART2)	284603,4	5038786,6	15,19798	3	3	0	1-HR	ALL	1
1097 (UCART2)	284703,4	5038786,6	13,83997	3	3	0	1-HR	ALL	1
1098 (UCART2)	284803,4	5038786,6	13,72648	3	3	0	1-HR	ALL	1
1099 (UCART2)	284903,4	5038786,6	15,27526	3	3	0	1-HR	ALL	1
1100 (UCART2)	285003,4	5038786,6	14,558	3	3	0	1-HR	ALL	1
1101 (UCART2)	285103,4	5038786,6	12,42737	3	3	0	1-HR	ALL	1
1102 (UCART2)	285203,4	5038786,6	11,72318	3	3	0	1-HR	ALL	1
1103 (UCART2)	285303,4	5038786,6	11,16507	3	3	0	1-HR	ALL	1
1104 (UCART2)	285403,4	5038786,6	8,5783	3	3	0	1-HR	ALL	1
1105 (UCART2)	285503,4	5038786,6	8,10744	3	3	0	1-HR	ALL	1
1106 (UCART2)	285603,4	5038786,6	6,76894	3	3	0	1-HR	ALL	1
1107 (UCART2)	285703,4	5038786,6	4,71864	3	3	0	1-HR	ALL	1
1108 (UCART2)	285803,4	5038786,6	3,83533	3	3	0	1-HR	ALL	1
1109 (UCART2)	285903,4	5038786,6	3,15321	3	3	0	1-HR	ALL	1
1110 (UCART2)	286003,4	5038786,6	2,54792	3	3	0	1-HR	ALL	1
1111 (UCART2)	286103,4	5038786,6	2,67931	3	3	0	1-HR	ALL	1
1112 (UCART2)	286203,4	5038786,6	2,65196	3	3	0	1-HR	ALL	1
1113 (UCART2)	286303,4	5038786,6	2,32243	3	3	0	1-HR	ALL	1
1114 (UCART2)	286403,4	5038786,6	2,32414	3	3	0	1-HR	ALL	1
1115 (UCART2)	286503,4	5038786,6	1,95606	3	3	0	1-HR	ALL	1
1116 (UCART2)	286603,4	5038786,6	1,58288	3	3	0	1-HR	ALL	1
1117 (UCART2)	286703,4	5038786,6	1,72992	3	3	0	1-HR	ALL	1
1118 (UCART2)	286803,4	5038786,6	1,81509	3	3	0	1-HR	ALL	1
1119 (UCART2)	286903,4	5038786,6	1,97569	3	3	0	1-HR	ALL	1
1120 (UCART2)	287003,4	5038786,6	2,1185	3	3	0	1-HR	ALL	1
1121 (UCART2)	287103,4	5038786,6	2,16948	3	3	0	1-HR	ALL	1
1122 (UCART2)	287203,4	5038786,6	1,60501	3	3	0	1-HR	ALL	1
1123 (UCART2)	282203,4	5038886,6	1,5149	3	3	0	1-HR	ALL	1
1124 (UCART2)	282303,4	5038886,6	1,66728	3	3	0	1-HR	ALL	1
1125 (UCART2)	282403,4	5038886,6	1,83461	3	3	0	1-HR	ALL	1
1126 (UCART2)	282503,4	5038886,6	1,57147	3	3	0	1-HR	ALL	1
1127 (UCART2)	282603,4	5038886,6	1,89325	3	3	0	1-HR	ALL	1
1128 (UCART2)	282703,4	5038886,6	1,97295	3	3	0	1-HR	ALL	1
1129 (UCART2)	282803,4	5038886,6	1,93567	3	3	0	1-HR	ALL	1
1130 (UCART2)	282903,4	5038886,6	2,2328	3	3	0	1-HR	ALL	1
1131 (UCART2)	283003,4	5038886,6	2,59281	3	3	0	1-HR	ALL	1
1132 (UCART2)	283103,4	5038886,6	2,29609	3	3	0	1-HR	ALL	1
1133 (UCART2)	283203,4	5038886,6	2,40934	3	3	0	1-HR	ALL	1

1134 (UCART2)	283303,4	5038886,6	2,49493	3	3	0	1-HR	ALL	1
1135 (UCART2)	283403,4	5038886,6	2,76033	3	3	0	1-HR	ALL	1
1136 (UCART2)	283503,4	5038886,6	3,32075	3	3	0	1-HR	ALL	1
1137 (UCART2)	283603,4	5038886,6	4,18477	3	3	0	1-HR	ALL	1
1138 (UCART2)	283703,4	5038886,6	4,52244	3	3	0	1-HR	ALL	1
1139 (UCART2)	283803,4	5038886,6	4,80988	3	3	0	1-HR	ALL	1
1140 (UCART2)	283903,4	5038886,6	5,93747	3	3	0	1-HR	ALL	1
1141 (UCART2)	284003,4	5038886,6	6,4716	3	3	0	1-HR	ALL	1
1142 (UCART2)	284103,4	5038886,6	8,27977	3	3	0	1-HR	ALL	1
1143 (UCART2)	284203,4	5038886,6	9,57757	3	3	0	1-HR	ALL	1
1144 (UCART2)	284303,4	5038886,6	10,40325	3	3	0	1-HR	ALL	1
1145 (UCART2)	284403,4	5038886,6	12,08761	3	3	0	1-HR	ALL	1
1146 (UCART2)	284503,4	5038886,6	12,73875	3	3	0	1-HR	ALL	1
1147 (UCART2)	284603,4	5038886,6	16,76281	3	3	0	1-HR	ALL	1
1148 (UCART2)	284703,4	5038886,6	15,01453	3	3	0	1-HR	ALL	1
1149 (UCART2)	284803,4	5038886,6	16,64257	3	3	0	1-HR	ALL	1
1150 (UCART2)	284903,4	5038886,6	18,75667	3	3	0	1-HR	ALL	1
1151 (UCART2)	285003,4	5038886,6	14,57664	3	3	0	1-HR	ALL	1
1152 (UCART2)	285103,4	5038886,6	14,39055	3	3	0	1-HR	ALL	1
1153 (UCART2)	285203,4	5038886,6	13,18535	3	3	0	1-HR	ALL	1
1154 (UCART2)	285303,4	5038886,6	10,15896	3	3	0	1-HR	ALL	1
1155 (UCART2)	285403,4	5038886,6	8,85798	3	3	0	1-HR	ALL	1
1156 (UCART2)	285503,4	5038886,6	6,78823	3	3	0	1-HR	ALL	1
1157 (UCART2)	285603,4	5038886,6	4,64053	3	3	0	1-HR	ALL	1
1158 (UCART2)	285703,4	5038886,6	4,37297	3	3	0	1-HR	ALL	1
1159 (UCART2)	285803,4	5038886,6	3,58542	3	3	0	1-HR	ALL	1
1160 (UCART2)	285903,4	5038886,6	3,52683	3	3	0	1-HR	ALL	1
1161 (UCART2)	286003,4	5038886,6	3,40675	3	3	0	1-HR	ALL	1
1162 (UCART2)	286103,4	5038886,6	3,59137	3	3	0	1-HR	ALL	1
1163 (UCART2)	286203,4	5038886,6	3,14403	3	3	0	1-HR	ALL	1
1164 (UCART2)	286303,4	5038886,6	2,01373	3	3	0	1-HR	ALL	1
1165 (UCART2)	286403,4	5038886,6	2,3387	3	3	0	1-HR	ALL	1
1166 (UCART2)	286503,4	5038886,6	1,99557	3	3	0	1-HR	ALL	1
1167 (UCART2)	286603,4	5038886,6	2,30839	3	3	0	1-HR	ALL	1
1168 (UCART2)	286703,4	5038886,6	2,63415	3	3	0	1-HR	ALL	1
1169 (UCART2)	286803,4	5038886,6	2,51727	3	3	0	1-HR	ALL	1
1170 (UCART2)	286903,4	5038886,6	2,17389	3	3	0	1-HR	ALL	1
1171 (UCART2)	287003,4	5038886,6	2,10682	3	3	0	1-HR	ALL	1
1172 (UCART2)	287103,4	5038886,6	2,08908	3	3	0	1-HR	ALL	1
1173 (UCART2)	287203,4	5038886,6	1,78683	3	3	0	1-HR	ALL	1
1174 (UCART2)	282203,4	5038986,6	1,59819	3	3	0	1-HR	ALL	1
1175 (UCART2)	282303,4	5038986,6	1,66698	3	3	0	1-HR	ALL	1
1176 (UCART2)	282403,4	5038986,6	1,52513	3	3	0	1-HR	ALL	1
1177 (UCART2)	282503,4	5038986,6	1,53371	3	3	0	1-HR	ALL	1
1178 (UCART2)	282603,4	5038986,6	1,74307	3	3	0	1-HR	ALL	1

1179 (UCART2)	282703,4	5038986,6	1,93139	3	3	0	1-HR	ALL	1
1180 (UCART2)	282803,4	5038986,6	2,17098	3	3	0	1-HR	ALL	1
1181 (UCART2)	282903,4	5038986,6	2,0001	3	3	0	1-HR	ALL	1
1182 (UCART2)	283003,4	5038986,6	2,43438	3	3	0	1-HR	ALL	1
1183 (UCART2)	283103,4	5038986,6	2,31239	3	3	0	1-HR	ALL	1
1184 (UCART2)	283203,4	5038986,6	2,55525	3	3	0	1-HR	ALL	1
1185 (UCART2)	283303,4	5038986,6	2,65766	3	3	0	1-HR	ALL	1
1186 (UCART2)	283403,4	5038986,6	2,80231	3	3	0	1-HR	ALL	1
1187 (UCART2)	283503,4	5038986,6	3,01733	3	3	0	1-HR	ALL	1
1188 (UCART2)	283603,4	5038986,6	3,48279	3	3	0	1-HR	ALL	1
1189 (UCART2)	283703,4	5038986,6	3,91908	3	3	0	1-HR	ALL	1
1190 (UCART2)	283803,4	5038986,6	5,17896	3	3	0	1-HR	ALL	1
1191 (UCART2)	283903,4	5038986,6	6,29118	3	3	0	1-HR	ALL	1
1192 (UCART2)	284003,4	5038986,6	6,61881	3	3	0	1-HR	ALL	1
1193 (UCART2)	284103,4	5038986,6	8,66459	3	3	0	1-HR	ALL	1
1194 (UCART2)	284203,4	5038986,6	9,08425	3	3	0	1-HR	ALL	1
1195 (UCART2)	284303,4	5038986,6	10,94503	3	3	0	1-HR	ALL	1
1196 (UCART2)	284403,4	5038986,6	12,46539	3	3	0	1-HR	ALL	1
1197 (UCART2)	284503,4	5038986,6	14,51457	3	3	0	1-HR	ALL	1
1198 (UCART2)	284603,4	5038986,6	17,29767	3	3	0	1-HR	ALL	1
1199 (UCART2)	284703,4	5038986,6	18,82131	3	3	0	1-HR	ALL	1
1200 (UCART2)	284803,4	5038986,6	19,06111	3	3	0	1-HR	ALL	1
1201 (UCART2)	284903,4	5038986,6	19,44018	3	3	0	1-HR	ALL	1
1202 (UCART2)	285003,4	5038986,6	18,81852	3	3	0	1-HR	ALL	1
1203 (UCART2)	285103,4	5038986,6	16,1815	3	3	0	1-HR	ALL	1
1204 (UCART2)	285203,4	5038986,6	12,69677	3	3	0	1-HR	ALL	1
1205 (UCART2)	285303,4	5038986,6	11,41838	3	3	0	1-HR	ALL	1
1206 (UCART2)	285403,4	5038986,6	6,53898	3	3	0	1-HR	ALL	1
1207 (UCART2)	285503,4	5038986,6	5,83014	3	3	0	1-HR	ALL	1
1208 (UCART2)	285603,4	5038986,6	5,44541	3	3	0	1-HR	ALL	1
1209 (UCART2)	285703,4	5038986,6	4,80745	3	3	0	1-HR	ALL	1
1210 (UCART2)	285803,4	5038986,6	4,88002	3	3	0	1-HR	ALL	1
1211 (UCART2)	285903,4	5038986,6	4,29271	3	3	0	1-HR	ALL	1
1212 (UCART2)	286003,4	5038986,6	3,22267	3	3	0	1-HR	ALL	1
1213 (UCART2)	286103,4	5038986,6	3,3077	3	3	0	1-HR	ALL	1
1214 (UCART2)	286203,4	5038986,6	3,56561	3	3	0	1-HR	ALL	1
1215 (UCART2)	286303,4	5038986,6	3,88137	3	3	0	1-HR	ALL	1
1216 (UCART2)	286403,4	5038986,6	3,21926	3	3	0	1-HR	ALL	1
1217 (UCART2)	286503,4	5038986,6	3,22462	3	3	0	1-HR	ALL	1
1218 (UCART2)	286603,4	5038986,6	2,65237	3	3	0	1-HR	ALL	1
1219 (UCART2)	286703,4	5038986,6	2,94666	3	3	0	1-HR	ALL	1
1220 (UCART2)	286803,4	5038986,6	2,27467	3	3	0	1-HR	ALL	1
1221 (UCART2)	286903,4	5038986,6	1,82029	3	3	0	1-HR	ALL	1
1222 (UCART2)	287003,4	5038986,6	1,45474	3	3	0	1-HR	ALL	1
1223 (UCART2)	287103,4	5038986,6	1,33266	3	3	0	1-HR	ALL	1

1224 (UCART2)	287203,4	5038986,6	1,21837	3	3	0	1-HR	ALL	1
1225 (UCART2)	282203,4	5039086,6	1,16129	3	3	0	1-HR	ALL	1
1226 (UCART2)	282303,4	5039086,6	1,24212	3	3	0	1-HR	ALL	1
1227 (UCART2)	282403,4	5039086,6	1,44352	3	3	0	1-HR	ALL	1
1228 (UCART2)	282503,4	5039086,6	1,64112	3	3	0	1-HR	ALL	1
1229 (UCART2)	282603,4	5039086,6	1,79781	3	3	0	1-HR	ALL	1
1230 (UCART2)	282703,4	5039086,6	1,83838	3	3	0	1-HR	ALL	1
1231 (UCART2)	282803,4	5039086,6	1,84482	3	3	0	1-HR	ALL	1
1232 (UCART2)	282903,4	5039086,6	1,98084	3	3	0	1-HR	ALL	1
1233 (UCART2)	283003,4	5039086,6	2,02052	3	3	0	1-HR	ALL	1
1234 (UCART2)	283103,4	5039086,6	2,41252	3	3	0	1-HR	ALL	1
1235 (UCART2)	283203,4	5039086,6	2,55804	3	3	0	1-HR	ALL	1
1236 (UCART2)	283303,4	5039086,6	2,79781	3	3	0	1-HR	ALL	1
1237 (UCART2)	283403,4	5039086,6	3,34069	3	3	0	1-HR	ALL	1
1238 (UCART2)	283503,4	5039086,6	3,12409	3	3	0	1-HR	ALL	1
1239 (UCART2)	283603,4	5039086,6	3,64001	3	3	0	1-HR	ALL	1
1240 (UCART2)	283703,4	5039086,6	3,93422	3	3	0	1-HR	ALL	1
1241 (UCART2)	283803,4	5039086,6	4,13383	3	3	0	1-HR	ALL	1
1242 (UCART2)	283903,4	5039086,6	4,79016	3	3	0	1-HR	ALL	1
1243 (UCART2)	284003,4	5039086,6	6,4234	3	3	0	1-HR	ALL	1
1244 (UCART2)	284103,4	5039086,6	8,26492	3	3	0	1-HR	ALL	1
1245 (UCART2)	284203,4	5039086,6	9,74327	3	3	0	1-HR	ALL	1
1246 (UCART2)	284303,4	5039086,6	11,15873	3	3	0	1-HR	ALL	1
1247 (UCART2)	284403,4	5039086,6	12,24025	3	3	0	1-HR	ALL	1
1248 (UCART2)	284503,4	5039086,6	13,43788	3	3	0	1-HR	ALL	1
1249 (UCART2)	284603,4	5039086,6	18,82708	3	3	0	1-HR	ALL	1
1250 (UCART2)	284703,4	5039086,6	20,94106	3	3	0	1-HR	ALL	1
1251 (UCART2)	284803,4	5039086,6	22,89202	3	3	0	1-HR	ALL	1
1252 (UCART2)	284903,4	5039086,6	24,02469	3	3	0	1-HR	ALL	1
1253 (UCART2)	285003,4	5039086,6	21,24229	3	3	0	1-HR	ALL	1
1254 (UCART2)	285103,4	5039086,6	16,75768	3	3	0	1-HR	ALL	1
1255 (UCART2)	285203,4	5039086,6	11,03326	3	3	0	1-HR	ALL	1
1256 (UCART2)	285303,4	5039086,6	9,08176	3	3	0	1-HR	ALL	1
1257 (UCART2)	285403,4	5039086,6	6,78297	3	3	0	1-HR	ALL	1
1258 (UCART2)	285503,4	5039086,6	6,24033	3	3	0	1-HR	ALL	1
1259 (UCART2)	285603,4	5039086,6	5,35975	3	3	0	1-HR	ALL	1
1260 (UCART2)	285703,4	5039086,6	4,97719	3	3	0	1-HR	ALL	1
1261 (UCART2)	285803,4	5039086,6	5,17221	3	3	0	1-HR	ALL	1
1262 (UCART2)	285903,4	5039086,6	5,24971	3	3	0	1-HR	ALL	1
1263 (UCART2)	286003,4	5039086,6	4,53626	3	3	0	1-HR	ALL	1
1264 (UCART2)	286103,4	5039086,6	4,28697	3	3	0	1-HR	ALL	1
1265 (UCART2)	286203,4	5039086,6	4,31445	3	3	0	1-HR	ALL	1
1266 (UCART2)	286303,4	5039086,6	3,70203	3	3	0	1-HR	ALL	1
1267 (UCART2)	286403,4	5039086,6	3,07136	3	3	0	1-HR	ALL	1
1268 (UCART2)	286503,4	5039086,6	2,54742	3	3	0	1-HR	ALL	1

1269 (UCART2)	286603,4	5039086,6	1,84725	3	3	0	1-HR	ALL	1
1270 (UCART2)	286703,4	5039086,6	1,61396	3	3	0	1-HR	ALL	1
1271 (UCART2)	286803,4	5039086,6	1,77327	3	3	0	1-HR	ALL	1
1272 (UCART2)	286903,4	5039086,6	1,51887	3	3	0	1-HR	ALL	1
1273 (UCART2)	287003,4	5039086,6	1,33211	3	3	0	1-HR	ALL	1
1274 (UCART2)	287103,4	5039086,6	1,34879	3	3	0	1-HR	ALL	1
1275 (UCART2)	287203,4	5039086,6	1,35684	3	3	0	1-HR	ALL	1
1276 (UCART2)	282203,4	5039186,6	0,82203	3	3	0	1-HR	ALL	1
1277 (UCART2)	282303,4	5039186,6	0,77933	3	3	0	1-HR	ALL	1
1278 (UCART2)	282403,4	5039186,6	0,80396	3	3	0	1-HR	ALL	1
1279 (UCART2)	282503,4	5039186,6	0,87274	3	3	0	1-HR	ALL	1
1280 (UCART2)	282603,4	5039186,6	1,13643	3	3	0	1-HR	ALL	1
1281 (UCART2)	282703,4	5039186,6	1,30439	3	3	0	1-HR	ALL	1
1282 (UCART2)	282803,4	5039186,6	1,3296	3	3	0	1-HR	ALL	1
1283 (UCART2)	282903,4	5039186,6	1,76595	3	3	0	1-HR	ALL	1
1284 (UCART2)	283003,4	5039186,6	2,20506	3	3	0	1-HR	ALL	1
1285 (UCART2)	283103,4	5039186,6	2,44164	3	3	0	1-HR	ALL	1
1286 (UCART2)	283203,4	5039186,6	2,56519	3	3	0	1-HR	ALL	1
1287 (UCART2)	283303,4	5039186,6	2,71664	3	3	0	1-HR	ALL	1
1288 (UCART2)	283403,4	5039186,6	2,71478	3	3	0	1-HR	ALL	1
1289 (UCART2)	283503,4	5039186,6	2,81339	3	3	0	1-HR	ALL	1
1290 (UCART2)	283603,4	5039186,6	3,77555	3	3	0	1-HR	ALL	1
1291 (UCART2)	283703,4	5039186,6	4,63135	3	3	0	1-HR	ALL	1
1292 (UCART2)	283803,4	5039186,6	4,56639	3	3	0	1-HR	ALL	1
1293 (UCART2)	283903,4	5039186,6	5,20364	3	3	0	1-HR	ALL	1
1294 (UCART2)	284003,4	5039186,6	5,72487	3	3	0	1-HR	ALL	1
1295 (UCART2)	284103,4	5039186,6	6,67755	3	3	0	1-HR	ALL	1
1296 (UCART2)	284203,4	5039186,6	8,16207	3	3	0	1-HR	ALL	1
1297 (UCART2)	284303,4	5039186,6	10,95062	3	3	0	1-HR	ALL	1
1298 (UCART2)	284403,4	5039186,6	12,53656	3	3	0	1-HR	ALL	1
1299 (UCART2)	284503,4	5039186,6	13,01898	3	3	0	1-HR	ALL	1
1300 (UCART2)	284603,4	5039186,6	18,94265	3	3	0	1-HR	ALL	1
1301 (UCART2)	284703,4	5039186,6	24,39153	3	3	0	1-HR	ALL	1
1302 (UCART2)	284803,4	5039186,6	30,72184	3	3	0	1-HR	ALL	1
1303 (UCART2)	284903,4	5039186,6	28,42282	3	3	0	1-HR	ALL	1
1304 (UCART2)	285003,4	5039186,6	19,06146	3	3	0	1-HR	ALL	1
1305 (UCART2)	285103,4	5039186,6	15,09824	3	3	0	1-HR	ALL	1
1306 (UCART2)	285203,4	5039186,6	9,99707	3	3	0	1-HR	ALL	1
1307 (UCART2)	285303,4	5039186,6	8,47922	3	3	0	1-HR	ALL	1
1308 (UCART2)	285403,4	5039186,6	8,36789	3	3	0	1-HR	ALL	1
1309 (UCART2)	285503,4	5039186,6	7,84814	3	3	0	1-HR	ALL	1
1310 (UCART2)	285603,4	5039186,6	6,42582	3	3	0	1-HR	ALL	1
1311 (UCART2)	285703,4	5039186,6	6,35275	3	3	0	1-HR	ALL	1
1312 (UCART2)	285803,4	5039186,6	5,36933	3	3	0	1-HR	ALL	1
1313 (UCART2)	285903,4	5039186,6	4,45079	3	3	0	1-HR	ALL	1

1314 (UCART2)	286003,4	5039186,6	4,21175	3	3	0	1-HR	ALL	1
1315 (UCART2)	286103,4	5039186,6	3,26149	3	3	0	1-HR	ALL	1
1316 (UCART2)	286203,4	5039186,6	2,95491	3	3	0	1-HR	ALL	1
1317 (UCART2)	286303,4	5039186,6	2,64728	3	3	0	1-HR	ALL	1
1318 (UCART2)	286403,4	5039186,6	2,75164	3	3	0	1-HR	ALL	1
1319 (UCART2)	286503,4	5039186,6	2,23677	3	3	0	1-HR	ALL	1
1320 (UCART2)	286603,4	5039186,6	2,03838	3	3	0	1-HR	ALL	1
1321 (UCART2)	286703,4	5039186,6	1,7412	3	3	0	1-HR	ALL	1
1322 (UCART2)	286803,4	5039186,6	1,48634	3	3	0	1-HR	ALL	1
1323 (UCART2)	286903,4	5039186,6	1,46022	3	3	0	1-HR	ALL	1
1324 (UCART2)	287003,4	5039186,6	1,46281	3	3	0	1-HR	ALL	1
1325 (UCART2)	287103,4	5039186,6	1,35789	3	3	0	1-HR	ALL	1
1326 (UCART2)	287203,4	5039186,6	1,09983	3	3	0	1-HR	ALL	1
1327 (UCART2)	282203,4	5039286,6	0,68243	3	3	0	1-HR	ALL	1
1328 (UCART2)	282303,4	5039286,6	0,69871	3	3	0	1-HR	ALL	1
1329 (UCART2)	282403,4	5039286,6	0,7094	3	3	0	1-HR	ALL	1
1330 (UCART2)	282503,4	5039286,6	0,71892	3	3	0	1-HR	ALL	1
1331 (UCART2)	282603,4	5039286,6	0,79789	3	3	0	1-HR	ALL	1
1332 (UCART2)	282703,4	5039286,6	0,78122	3	3	0	1-HR	ALL	1
1333 (UCART2)	282803,4	5039286,6	0,91511	3	3	0	1-HR	ALL	1
1334 (UCART2)	282903,4	5039286,6	1,06145	3	3	0	1-HR	ALL	1
1335 (UCART2)	283003,4	5039286,6	1,26907	3	3	0	1-HR	ALL	1
1336 (UCART2)	283103,4	5039286,6	1,43882	3	3	0	1-HR	ALL	1
1337 (UCART2)	283203,4	5039286,6	1,44525	3	3	0	1-HR	ALL	1
1338 (UCART2)	283303,4	5039286,6	1,67723	3	3	0	1-HR	ALL	1
1339 (UCART2)	283403,4	5039286,6	1,89805	3	3	0	1-HR	ALL	1
1340 (UCART2)	283503,4	5039286,6	2,14489	3	3	0	1-HR	ALL	1
1341 (UCART2)	283603,4	5039286,6	2,75822	3	3	0	1-HR	ALL	1
1342 (UCART2)	283703,4	5039286,6	3,33617	3	3	0	1-HR	ALL	1
1343 (UCART2)	283803,4	5039286,6	3,79892	3	3	0	1-HR	ALL	1
1344 (UCART2)	283903,4	5039286,6	4,64523	3	3	0	1-HR	ALL	1
1345 (UCART2)	284003,4	5039286,6	5,49183	3	3	0	1-HR	ALL	1
1346 (UCART2)	284103,4	5039286,6	6,6736	3	3	0	1-HR	ALL	1
1347 (UCART2)	284203,4	5039286,6	7,97744	3	3	0	1-HR	ALL	1
1348 (UCART2)	284303,4	5039286,6	9,85506	3	3	0	1-HR	ALL	1
1349 (UCART2)	284403,4	5039286,6	12,09678	3	3	0	1-HR	ALL	1
1350 (UCART2)	284503,4	5039286,6	12,42861	3	3	0	1-HR	ALL	1
1351 (UCART2)	284603,4	5039286,6	11,73985	3	3	0	1-HR	ALL	1
1352 (UCART2)	284703,4	5039286,6	33,93496	3	3	0	1-HR	ALL	1
1353 (UCART2)	284803,4	5039286,6	64,9407	3	3	0	1-HR	ALL	1
1354 (UCART2)	284903,4	5039286,6	27,53888	3	3	0	1-HR	ALL	1
1355 (UCART2)	285003,4	5039286,6	20,529	3	3	0	1-HR	ALL	1
1356 (UCART2)	285103,4	5039286,6	16,0237	3	3	0	1-HR	ALL	1
1357 (UCART2)	285203,4	5039286,6	11,82442	3	3	0	1-HR	ALL	1
1358 (UCART2)	285303,4	5039286,6	11,7382	3	3	0	1-HR	ALL	1

1359 (UCART2)	285403,4	5039286,6	8,32136	3	3	0	1-HR	ALL	1
1360 (UCART2)	285503,4	5039286,6	6,12592	3	3	0	1-HR	ALL	1
1361 (UCART2)	285603,4	5039286,6	5,67257	3	3	0	1-HR	ALL	1
1362 (UCART2)	285703,4	5039286,6	4,79248	3	3	0	1-HR	ALL	1
1363 (UCART2)	285803,4	5039286,6	4,50076	3	3	0	1-HR	ALL	1
1364 (UCART2)	285903,4	5039286,6	4,48077	3	3	0	1-HR	ALL	1
1365 (UCART2)	286003,4	5039286,6	3,91504	3	3	0	1-HR	ALL	1
1366 (UCART2)	286103,4	5039286,6	3,34493	3	3	0	1-HR	ALL	1
1367 (UCART2)	286203,4	5039286,6	2,75614	3	3	0	1-HR	ALL	1
1368 (UCART2)	286303,4	5039286,6	2,29306	3	3	0	1-HR	ALL	1
1369 (UCART2)	286403,4	5039286,6	2,15364	3	3	0	1-HR	ALL	1
1370 (UCART2)	286503,4	5039286,6	1,99002	3	3	0	1-HR	ALL	1
1371 (UCART2)	286603,4	5039286,6	1,36939	3	3	0	1-HR	ALL	1
1372 (UCART2)	286703,4	5039286,6	1,11557	3	3	0	1-HR	ALL	1
1373 (UCART2)	286803,4	5039286,6	0,96274	3	3	0	1-HR	ALL	1
1374 (UCART2)	286903,4	5039286,6	0,90122	3	3	0	1-HR	ALL	1
1375 (UCART2)	287003,4	5039286,6	0,91411	3	3	0	1-HR	ALL	1
1376 (UCART2)	287103,4	5039286,6	0,83087	3	3	0	1-HR	ALL	1
1377 (UCART2)	287203,4	5039286,6	0,80179	3	3	0	1-HR	ALL	1
1378 (UCART2)	282203,4	5039386,6	0,42072	3	3	0	1-HR	ALL	1
1379 (UCART2)	282303,4	5039386,6	0,46108	3	3	0	1-HR	ALL	1
1380 (UCART2)	282403,4	5039386,6	0,4864	3	3	0	1-HR	ALL	1
1381 (UCART2)	282503,4	5039386,6	0,51382	3	3	0	1-HR	ALL	1
1382 (UCART2)	282603,4	5039386,6	0,56232	3	3	0	1-HR	ALL	1
1383 (UCART2)	282703,4	5039386,6	0,61606	3	3	0	1-HR	ALL	1
1384 (UCART2)	282803,4	5039386,6	0,70433	3	3	0	1-HR	ALL	1
1385 (UCART2)	282903,4	5039386,6	0,77767	3	3	0	1-HR	ALL	1
1386 (UCART2)	283003,4	5039386,6	0,88333	3	3	0	1-HR	ALL	1
1387 (UCART2)	283103,4	5039386,6	1,00485	3	3	0	1-HR	ALL	1
1388 (UCART2)	283203,4	5039386,6	1,14237	3	3	0	1-HR	ALL	1
1389 (UCART2)	283303,4	5039386,6	1,30055	3	3	0	1-HR	ALL	1
1390 (UCART2)	283403,4	5039386,6	1,47698	3	3	0	1-HR	ALL	1
1391 (UCART2)	283503,4	5039386,6	1,73352	3	3	0	1-HR	ALL	1
1392 (UCART2)	283603,4	5039386,6	1,9541	3	3	0	1-HR	ALL	1
1393 (UCART2)	283703,4	5039386,6	2,30158	3	3	0	1-HR	ALL	1
1394 (UCART2)	283803,4	5039386,6	2,66306	3	3	0	1-HR	ALL	1
1395 (UCART2)	283903,4	5039386,6	3,23023	3	3	0	1-HR	ALL	1
1396 (UCART2)	284003,4	5039386,6	4,07775	3	3	0	1-HR	ALL	1
1397 (UCART2)	284103,4	5039386,6	5,12432	3	3	0	1-HR	ALL	1
1398 (UCART2)	284203,4	5039386,6	6,49516	3	3	0	1-HR	ALL	1
1399 (UCART2)	284303,4	5039386,6	8,47093	3	3	0	1-HR	ALL	1
1400 (UCART2)	284403,4	5039386,6	11,30981	3	3	0	1-HR	ALL	1
1401 (UCART2)	284503,4	5039386,6	13,68436	3	3	0	1-HR	ALL	1
1402 (UCART2)	284603,4	5039386,6	13,72472	3	3	0	1-HR	ALL	1
1403 (UCART2)	284703,4	5039386,6	32,29964	3	3	0	1-HR	ALL	1

1404 (UCART2)	284803,4	5039386,6	65,48737	3	3	0	1-HR	ALL	1
1405 (UCART2)	284903,4	5039386,6	58,12266	3	3	0	1-HR	ALL	1
1406 (UCART2)	285003,4	5039386,6	20,571	3	3	0	1-HR	ALL	1
1407 (UCART2)	285103,4	5039386,6	14,0081	3	3	0	1-HR	ALL	1
1408 (UCART2)	285203,4	5039386,6	10,22645	3	3	0	1-HR	ALL	1
1409 (UCART2)	285303,4	5039386,6	8,20942	3	3	0	1-HR	ALL	1
1410 (UCART2)	285403,4	5039386,6	7,28235	3	3	0	1-HR	ALL	1
1411 (UCART2)	285503,4	5039386,6	6,252	3	3	0	1-HR	ALL	1
1412 (UCART2)	285603,4	5039386,6	5,45669	3	3	0	1-HR	ALL	1
1413 (UCART2)	285703,4	5039386,6	4,36005	3	3	0	1-HR	ALL	1
1414 (UCART2)	285803,4	5039386,6	3,82884	3	3	0	1-HR	ALL	1
1415 (UCART2)	285903,4	5039386,6	3,30236	3	3	0	1-HR	ALL	1
1416 (UCART2)	286003,4	5039386,6	2,60446	3	3	0	1-HR	ALL	1
1417 (UCART2)	286103,4	5039386,6	2,11754	3	3	0	1-HR	ALL	1
1418 (UCART2)	286203,4	5039386,6	1,81902	3	3	0	1-HR	ALL	1
1419 (UCART2)	286303,4	5039386,6	1,57237	3	3	0	1-HR	ALL	1
1420 (UCART2)	286403,4	5039386,6	1,35257	3	3	0	1-HR	ALL	1
1421 (UCART2)	286503,4	5039386,6	1,23697	3	3	0	1-HR	ALL	1
1422 (UCART2)	286603,4	5039386,6	1,10553	3	3	0	1-HR	ALL	1
1423 (UCART2)	286703,4	5039386,6	1,02652	3	3	0	1-HR	ALL	1
1424 (UCART2)	286803,4	5039386,6	0,99564	3	3	0	1-HR	ALL	1
1425 (UCART2)	286903,4	5039386,6	0,98008	3	3	0	1-HR	ALL	1
1426 (UCART2)	287003,4	5039386,6	0,99331	3	3	0	1-HR	ALL	1
1427 (UCART2)	287103,4	5039386,6	0,92306	3	3	0	1-HR	ALL	1
1428 (UCART2)	287203,4	5039386,6	0,86743	3	3	0	1-HR	ALL	1
1429 (UCART2)	282203,4	5039486,6	0,37864	3	3	0	1-HR	ALL	1
1430 (UCART2)	282303,4	5039486,6	0,40413	3	3	0	1-HR	ALL	1
1431 (UCART2)	282403,4	5039486,6	0,43973	3	3	0	1-HR	ALL	1
1432 (UCART2)	282503,4	5039486,6	0,48662	3	3	0	1-HR	ALL	1
1433 (UCART2)	282603,4	5039486,6	0,53931	3	3	0	1-HR	ALL	1
1434 (UCART2)	282703,4	5039486,6	0,60159	3	3	0	1-HR	ALL	1
1435 (UCART2)	282803,4	5039486,6	0,67511	3	3	0	1-HR	ALL	1
1436 (UCART2)	282903,4	5039486,6	0,76164	3	3	0	1-HR	ALL	1
1437 (UCART2)	283003,4	5039486,6	0,86297	3	3	0	1-HR	ALL	1
1438 (UCART2)	283103,4	5039486,6	0,98078	3	3	0	1-HR	ALL	1
1439 (UCART2)	283203,4	5039486,6	1,16547	3	3	0	1-HR	ALL	1
1440 (UCART2)	283303,4	5039486,6	1,27107	3	3	0	1-HR	ALL	1
1441 (UCART2)	283403,4	5039486,6	1,46463	3	3	0	1-HR	ALL	1
1442 (UCART2)	283503,4	5039486,6	1,71559	3	3	0	1-HR	ALL	1
1443 (UCART2)	283603,4	5039486,6	2,01787	3	3	0	1-HR	ALL	1
1444 (UCART2)	283703,4	5039486,6	2,38575	3	3	0	1-HR	ALL	1
1445 (UCART2)	283803,4	5039486,6	2,83965	3	3	0	1-HR	ALL	1
1446 (UCART2)	283903,4	5039486,6	3,25168	3	3	0	1-HR	ALL	1
1447 (UCART2)	284003,4	5039486,6	4,11293	3	3	0	1-HR	ALL	1
1448 (UCART2)	284103,4	5039486,6	5,14287	3	3	0	1-HR	ALL	1

1449 (UCART2)	284203,4	5039486,6	6,36983	3	3	0	1-HR	ALL	1
1450 (UCART2)	284303,4	5039486,6	7,15707	3	3	0	1-HR	ALL	1
1451 (UCART2)	284403,4	5039486,6	9,52073	3	3	0	1-HR	ALL	1
1452 (UCART2)	284503,4	5039486,6	13,68705	3	3	0	1-HR	ALL	1
1453 (UCART2)	284603,4	5039486,6	39,78885	3	3	0	1-HR	ALL	1
1454 (UCART2)	284703,4	5039486,6	30,63978	3	3	0	1-HR	ALL	1
1455 (UCART2)	284803,4	5039486,6	55,26913	3	3	0	1-HR	ALL	1
1456 (UCART2)	284903,4	5039486,6	48,92484	3	3	0	1-HR	ALL	1
1457 (UCART2)	285003,4	5039486,6	21,33333	3	3	0	1-HR	ALL	1
1458 (UCART2)	285103,4	5039486,6	20,07777	3	3	0	1-HR	ALL	1
1459 (UCART2)	285203,4	5039486,6	14,40929	3	3	0	1-HR	ALL	1
1460 (UCART2)	285303,4	5039486,6	9,43608	3	3	0	1-HR	ALL	1
1461 (UCART2)	285403,4	5039486,6	6,39062	3	3	0	1-HR	ALL	1
1462 (UCART2)	285503,4	5039486,6	5,60376	3	3	0	1-HR	ALL	1
1463 (UCART2)	285603,4	5039486,6	4,7027	3	3	0	1-HR	ALL	1
1464 (UCART2)	285703,4	5039486,6	3,92995	3	3	0	1-HR	ALL	1
1465 (UCART2)	285803,4	5039486,6	3,40391	3	3	0	1-HR	ALL	1
1466 (UCART2)	285903,4	5039486,6	2,9276	3	3	0	1-HR	ALL	1
1467 (UCART2)	286003,4	5039486,6	2,43561	3	3	0	1-HR	ALL	1
1468 (UCART2)	286103,4	5039486,6	2,17064	3	3	0	1-HR	ALL	1
1469 (UCART2)	286203,4	5039486,6	1,86422	3	3	0	1-HR	ALL	1
1470 (UCART2)	286303,4	5039486,6	1,67981	3	3	0	1-HR	ALL	1
1471 (UCART2)	286403,4	5039486,6	1,50912	3	3	0	1-HR	ALL	1
1472 (UCART2)	286503,4	5039486,6	1,3626	3	3	0	1-HR	ALL	1
1473 (UCART2)	286603,4	5039486,6	1,36429	3	3	0	1-HR	ALL	1
1474 (UCART2)	286703,4	5039486,6	1,28371	3	3	0	1-HR	ALL	1
1475 (UCART2)	286803,4	5039486,6	1,1303	3	3	0	1-HR	ALL	1
1476 (UCART2)	286903,4	5039486,6	1,02541	3	3	0	1-HR	ALL	1
1477 (UCART2)	287003,4	5039486,6	0,96267	3	3	0	1-HR	ALL	1
1478 (UCART2)	287103,4	5039486,6	0,90284	3	3	0	1-HR	ALL	1
1479 (UCART2)	287203,4	5039486,6	0,84584	3	3	0	1-HR	ALL	1
1480 (UCART2)	282203,4	5039586,6	0,40666	3	3	0	1-HR	ALL	1
1481 (UCART2)	282303,4	5039586,6	0,45584	3	3	0	1-HR	ALL	1
1482 (UCART2)	282403,4	5039586,6	0,49891	3	3	0	1-HR	ALL	1
1483 (UCART2)	282503,4	5039586,6	0,556	3	3	0	1-HR	ALL	1
1484 (UCART2)	282603,4	5039586,6	0,61721	3	3	0	1-HR	ALL	1
1485 (UCART2)	282703,4	5039586,6	0,69516	3	3	0	1-HR	ALL	1
1486 (UCART2)	282803,4	5039586,6	0,7653	3	3	0	1-HR	ALL	1
1487 (UCART2)	282903,4	5039586,6	0,84035	3	3	0	1-HR	ALL	1
1488 (UCART2)	283003,4	5039586,6	0,90177	3	3	0	1-HR	ALL	1
1489 (UCART2)	283103,4	5039586,6	1,0062	3	3	0	1-HR	ALL	1
1490 (UCART2)	283203,4	5039586,6	1,09098	3	3	0	1-HR	ALL	1
1491 (UCART2)	283303,4	5039586,6	1,19107	3	3	0	1-HR	ALL	1
1492 (UCART2)	283403,4	5039586,6	1,34905	3	3	0	1-HR	ALL	1
1493 (UCART2)	283503,4	5039586,6	1,54096	3	3	0	1-HR	ALL	1

1494 (UCART2)	283603,4	5039586,6	1,8577	3	3	0	1-HR	ALL	1
1495 (UCART2)	283703,4	5039586,6	2,20686	3	3	0	1-HR	ALL	1
1496 (UCART2)	283803,4	5039586,6	2,81041	3	3	0	1-HR	ALL	1
1497 (UCART2)	283903,4	5039586,6	3,29845	3	3	0	1-HR	ALL	1
1498 (UCART2)	284003,4	5039586,6	3,92149	3	3	0	1-HR	ALL	1
1499 (UCART2)	284103,4	5039586,6	4,28928	3	3	0	1-HR	ALL	1
1500 (UCART2)	284203,4	5039586,6	4,98606	3	3	0	1-HR	ALL	1
1501 (UCART2)	284303,4	5039586,6	6,03563	3	3	0	1-HR	ALL	1
1502 (UCART2)	284403,4	5039586,6	9,38107	3	3	0	1-HR	ALL	1
1503 (UCART2)	284503,4	5039586,6	13,98565	3	3	0	1-HR	ALL	1
1504 (UCART2)	284603,4	5039586,6	16,5541	3	3	0	1-HR	ALL	1
1505 (UCART2)	284703,4	5039586,6	27,6455	3	3	0	1-HR	ALL	1
1506 (UCART2)	284803,4	5039586,6	51,48031	3	3	0	1-HR	ALL	1
1507 (UCART2)	284903,4	5039586,6	23,53664	3	3	0	1-HR	ALL	1
1508 (UCART2)	285003,4	5039586,6	18,84475	3	3	0	1-HR	ALL	1
1509 (UCART2)	285103,4	5039586,6	13,4505	3	3	0	1-HR	ALL	1
1510 (UCART2)	285203,4	5039586,6	12,00964	3	3	0	1-HR	ALL	1
1511 (UCART2)	285303,4	5039586,6	12,13955	3	3	0	1-HR	ALL	1
1512 (UCART2)	285403,4	5039586,6	8,94627	3	3	0	1-HR	ALL	1
1513 (UCART2)	285503,4	5039586,6	6,50678	3	3	0	1-HR	ALL	1
1514 (UCART2)	285603,4	5039586,6	5,87907	3	3	0	1-HR	ALL	1
1515 (UCART2)	285703,4	5039586,6	4,81371	3	3	0	1-HR	ALL	1
1516 (UCART2)	285803,4	5039586,6	3,4236	3	3	0	1-HR	ALL	1
1517 (UCART2)	285903,4	5039586,6	2,76132	3	3	0	1-HR	ALL	1
1518 (UCART2)	286003,4	5039586,6	2,36069	3	3	0	1-HR	ALL	1
1519 (UCART2)	286103,4	5039586,6	2,13113	3	3	0	1-HR	ALL	1
1520 (UCART2)	286203,4	5039586,6	1,97864	3	3	0	1-HR	ALL	1
1521 (UCART2)	286303,4	5039586,6	1,66216	3	3	0	1-HR	ALL	1
1522 (UCART2)	286403,4	5039586,6	1,40599	3	3	0	1-HR	ALL	1
1523 (UCART2)	286503,4	5039586,6	1,3071	3	3	0	1-HR	ALL	1
1524 (UCART2)	286603,4	5039586,6	1,12695	3	3	0	1-HR	ALL	1
1525 (UCART2)	286703,4	5039586,6	1,01811	3	3	0	1-HR	ALL	1
1526 (UCART2)	286803,4	5039586,6	0,92246	3	3	0	1-HR	ALL	1
1527 (UCART2)	286903,4	5039586,6	0,94028	3	3	0	1-HR	ALL	1
1528 (UCART2)	287003,4	5039586,6	0,98147	3	3	0	1-HR	ALL	1
1529 (UCART2)	287103,4	5039586,6	1,01007	3	3	0	1-HR	ALL	1
1530 (UCART2)	287203,4	5039586,6	0,92649	3	3	0	1-HR	ALL	1
1531 (UCART2)	282203,4	5039686,6	0,48463	3	3	0	1-HR	ALL	1
1532 (UCART2)	282303,4	5039686,6	0,46751	3	3	0	1-HR	ALL	1
1533 (UCART2)	282403,4	5039686,6	0,5123	3	3	0	1-HR	ALL	1
1534 (UCART2)	282503,4	5039686,6	0,56448	3	3	0	1-HR	ALL	1
1535 (UCART2)	282603,4	5039686,6	0,61664	3	3	0	1-HR	ALL	1
1536 (UCART2)	282703,4	5039686,6	0,55843	3	3	0	1-HR	ALL	1
1537 (UCART2)	282803,4	5039686,6	0,60579	3	3	0	1-HR	ALL	1
1538 (UCART2)	282903,4	5039686,6	0,69336	3	3	0	1-HR	ALL	1

1539 (UCART2)	283003,4	5039686,6	0,8377	3	3	0	1-HR	ALL	1
1540 (UCART2)	283103,4	5039686,6	0,95357	3	3	0	1-HR	ALL	1
1541 (UCART2)	283203,4	5039686,6	1,20671	3	3	0	1-HR	ALL	1
1542 (UCART2)	283303,4	5039686,6	1,39041	3	3	0	1-HR	ALL	1
1543 (UCART2)	283403,4	5039686,6	1,53456	3	3	0	1-HR	ALL	1
1544 (UCART2)	283503,4	5039686,6	1,85963	3	3	0	1-HR	ALL	1
1545 (UCART2)	283603,4	5039686,6	2,26625	3	3	0	1-HR	ALL	1
1546 (UCART2)	283703,4	5039686,6	2,34664	3	3	0	1-HR	ALL	1
1547 (UCART2)	283803,4	5039686,6	2,63156	3	3	0	1-HR	ALL	1
1548 (UCART2)	283903,4	5039686,6	3,15083	3	3	0	1-HR	ALL	1
1549 (UCART2)	284003,4	5039686,6	3,31422	3	3	0	1-HR	ALL	1
1550 (UCART2)	284103,4	5039686,6	3,8041	3	3	0	1-HR	ALL	1
1551 (UCART2)	284203,4	5039686,6	4,66707	3	3	0	1-HR	ALL	1
1552 (UCART2)	284303,4	5039686,6	5,78698	3	3	0	1-HR	ALL	1
1553 (UCART2)	284403,4	5039686,6	7,89826	3	3	0	1-HR	ALL	1
1554 (UCART2)	284503,4	5039686,6	11,74711	3	3	0	1-HR	ALL	1
1555 (UCART2)	284603,4	5039686,6	11,40754	3	3	0	1-HR	ALL	1
1556 (UCART2)	284703,4	5039686,6	11,28824	3	3	0	1-HR	ALL	1
1557 (UCART2)	284803,4	5039686,6	16,78663	3	3	0	1-HR	ALL	1
1558 (UCART2)	284903,4	5039686,6	18,19948	3	3	0	1-HR	ALL	1
1559 (UCART2)	285003,4	5039686,6	14,19865	3	3	0	1-HR	ALL	1
1560 (UCART2)	285103,4	5039686,6	11,71068	3	3	0	1-HR	ALL	1
1561 (UCART2)	285203,4	5039686,6	9,63502	3	3	0	1-HR	ALL	1
1562 (UCART2)	285303,4	5039686,6	8,72456	3	3	0	1-HR	ALL	1
1563 (UCART2)	285403,4	5039686,6	8,77036	3	3	0	1-HR	ALL	1
1564 (UCART2)	285503,4	5039686,6	7,70529	3	3	0	1-HR	ALL	1
1565 (UCART2)	285603,4	5039686,6	6,97098	3	3	0	1-HR	ALL	1
1566 (UCART2)	285703,4	5039686,6	6,31522	3	3	0	1-HR	ALL	1
1567 (UCART2)	285803,4	5039686,6	5,45186	3	3	0	1-HR	ALL	1
1568 (UCART2)	285903,4	5039686,6	4,29851	3	3	0	1-HR	ALL	1
1569 (UCART2)	286003,4	5039686,6	3,18174	3	3	0	1-HR	ALL	1
1570 (UCART2)	286103,4	5039686,6	2,73057	3	3	0	1-HR	ALL	1
1571 (UCART2)	286203,4	5039686,6	2,60962	3	3	0	1-HR	ALL	1
1572 (UCART2)	286303,4	5039686,6	2,23586	3	3	0	1-HR	ALL	1
1573 (UCART2)	286403,4	5039686,6	1,86305	3	3	0	1-HR	ALL	1
1574 (UCART2)	286503,4	5039686,6	1,72667	3	3	0	1-HR	ALL	1
1575 (UCART2)	286603,4	5039686,6	1,2916	3	3	0	1-HR	ALL	1
1576 (UCART2)	286703,4	5039686,6	1,2168	3	3	0	1-HR	ALL	1
1577 (UCART2)	286803,4	5039686,6	0,95214	3	3	0	1-HR	ALL	1
1578 (UCART2)	286903,4	5039686,6	0,85595	3	3	0	1-HR	ALL	1
1579 (UCART2)	287003,4	5039686,6	0,77469	3	3	0	1-HR	ALL	1
1580 (UCART2)	287103,4	5039686,6	0,70634	3	3	0	1-HR	ALL	1
1581 (UCART2)	287203,4	5039686,6	0,66835	3	3	0	1-HR	ALL	1
1582 (UCART2)	282203,4	5039786,6	0,45396	3	3	0	1-HR	ALL	1
1583 (UCART2)	282303,4	5039786,6	0,53841	3	3	0	1-HR	ALL	1

1584 (UCART2)	282403,4	5039786,6	0,51193	3	3	0	1-HR	ALL	1
1585 (UCART2)	282503,4	5039786,6	0,60757	3	3	0	1-HR	ALL	1
1586 (UCART2)	282603,4	5039786,6	0,6258	3	3	0	1-HR	ALL	1
1587 (UCART2)	282703,4	5039786,6	0,66796	3	3	0	1-HR	ALL	1
1588 (UCART2)	282803,4	5039786,6	0,7474	3	3	0	1-HR	ALL	1
1589 (UCART2)	282903,4	5039786,6	0,86964	3	3	0	1-HR	ALL	1
1590 (UCART2)	283003,4	5039786,6	0,92954	3	3	0	1-HR	ALL	1
1591 (UCART2)	283103,4	5039786,6	1,09639	3	3	0	1-HR	ALL	1
1592 (UCART2)	283203,4	5039786,6	1,23302	3	3	0	1-HR	ALL	1
1593 (UCART2)	283303,4	5039786,6	1,36487	3	3	0	1-HR	ALL	1
1594 (UCART2)	283403,4	5039786,6	1,37381	3	3	0	1-HR	ALL	1
1595 (UCART2)	283503,4	5039786,6	1,62692	3	3	0	1-HR	ALL	1
1596 (UCART2)	283603,4	5039786,6	1,94913	3	3	0	1-HR	ALL	1
1597 (UCART2)	283703,4	5039786,6	2,30993	3	3	0	1-HR	ALL	1
1598 (UCART2)	283803,4	5039786,6	2,34213	3	3	0	1-HR	ALL	1
1599 (UCART2)	283903,4	5039786,6	2,71263	3	3	0	1-HR	ALL	1
1600 (UCART2)	284003,4	5039786,6	2,97745	3	3	0	1-HR	ALL	1
1601 (UCART2)	284103,4	5039786,6	3,6035	3	3	0	1-HR	ALL	1
1602 (UCART2)	284203,4	5039786,6	4,09229	3	3	0	1-HR	ALL	1
1603 (UCART2)	284303,4	5039786,6	5,58961	3	3	0	1-HR	ALL	1
1604 (UCART2)	284403,4	5039786,6	7,24264	3	3	0	1-HR	ALL	1
1605 (UCART2)	284503,4	5039786,6	8,09031	3	3	0	1-HR	ALL	1
1606 (UCART2)	284603,4	5039786,6	9,14828	3	3	0	1-HR	ALL	1
1607 (UCART2)	284703,4	5039786,6	10,39848	3	3	0	1-HR	ALL	1
1608 (UCART2)	284803,4	5039786,6	11,89135	3	3	0	1-HR	ALL	1
1609 (UCART2)	284903,4	5039786,6	13,06262	3	3	0	1-HR	ALL	1
1610 (UCART2)	285003,4	5039786,6	12,1574	3	3	0	1-HR	ALL	1
1611 (UCART2)	285103,4	5039786,6	9,84649	3	3	0	1-HR	ALL	1
1612 (UCART2)	285203,4	5039786,6	9,89561	3	3	0	1-HR	ALL	1
1613 (UCART2)	285303,4	5039786,6	7,98311	3	3	0	1-HR	ALL	1
1614 (UCART2)	285403,4	5039786,6	6,57557	3	3	0	1-HR	ALL	1
1615 (UCART2)	285503,4	5039786,6	6,60119	3	3	0	1-HR	ALL	1
1616 (UCART2)	285603,4	5039786,6	6,476	3	3	0	1-HR	ALL	1
1617 (UCART2)	285703,4	5039786,6	6,33089	3	3	0	1-HR	ALL	1
1618 (UCART2)	285803,4	5039786,6	5,99532	3	3	0	1-HR	ALL	1
1619 (UCART2)	285903,4	5039786,6	5,02767	3	3	0	1-HR	ALL	1
1620 (UCART2)	286003,4	5039786,6	4,29639	3	3	0	1-HR	ALL	1
1621 (UCART2)	286103,4	5039786,6	3,87235	3	3	0	1-HR	ALL	1
1622 (UCART2)	286203,4	5039786,6	3,42122	3	3	0	1-HR	ALL	1
1623 (UCART2)	286303,4	5039786,6	2,67423	3	3	0	1-HR	ALL	1
1624 (UCART2)	286403,4	5039786,6	2,21032	3	3	0	1-HR	ALL	1
1625 (UCART2)	286503,4	5039786,6	1,83712	3	3	0	1-HR	ALL	1
1626 (UCART2)	286603,4	5039786,6	1,48191	3	3	0	1-HR	ALL	1
1627 (UCART2)	286703,4	5039786,6	1,14975	3	3	0	1-HR	ALL	1
1628 (UCART2)	286803,4	5039786,6	0,94485	3	3	0	1-HR	ALL	1

1629 (UCART2)	286903,4	5039786,6	0,90317	3	3	0	1-HR	ALL	1
1630 (UCART2)	287003,4	5039786,6	0,81641	3	3	0	1-HR	ALL	1
1631 (UCART2)	287103,4	5039786,6	0,75809	3	3	0	1-HR	ALL	1
1632 (UCART2)	287203,4	5039786,6	0,69381	3	3	0	1-HR	ALL	1
1633 (UCART2)	282203,4	5039886,6	0,45384	3	3	0	1-HR	ALL	1
1634 (UCART2)	282303,4	5039886,6	0,48708	3	3	0	1-HR	ALL	1
1635 (UCART2)	282403,4	5039886,6	0,52594	3	3	0	1-HR	ALL	1
1636 (UCART2)	282503,4	5039886,6	0,59371	3	3	0	1-HR	ALL	1
1637 (UCART2)	282603,4	5039886,6	0,61704	3	3	0	1-HR	ALL	1
1638 (UCART2)	282703,4	5039886,6	0,63247	3	3	0	1-HR	ALL	1
1639 (UCART2)	282803,4	5039886,6	0,74793	3	3	0	1-HR	ALL	1
1640 (UCART2)	282903,4	5039886,6	0,77812	3	3	0	1-HR	ALL	1
1641 (UCART2)	283003,4	5039886,6	0,8276	3	3	0	1-HR	ALL	1
1642 (UCART2)	283103,4	5039886,6	0,93286	3	3	0	1-HR	ALL	1
1643 (UCART2)	283203,4	5039886,6	1,10192	3	3	0	1-HR	ALL	1
1644 (UCART2)	283303,4	5039886,6	1,21639	3	3	0	1-HR	ALL	1
1645 (UCART2)	283403,4	5039886,6	1,34624	3	3	0	1-HR	ALL	1
1646 (UCART2)	283503,4	5039886,6	1,53725	3	3	0	1-HR	ALL	1
1647 (UCART2)	283603,4	5039886,6	1,74797	3	3	0	1-HR	ALL	1
1648 (UCART2)	283703,4	5039886,6	1,8967	3	3	0	1-HR	ALL	1
1649 (UCART2)	283803,4	5039886,6	2,11006	3	3	0	1-HR	ALL	1
1650 (UCART2)	283903,4	5039886,6	2,44705	3	3	0	1-HR	ALL	1
1651 (UCART2)	284003,4	5039886,6	2,67559	3	3	0	1-HR	ALL	1
1652 (UCART2)	284103,4	5039886,6	3,66384	3	3	0	1-HR	ALL	1
1653 (UCART2)	284203,4	5039886,6	4,08215	3	3	0	1-HR	ALL	1
1654 (UCART2)	284303,4	5039886,6	5,2483	3	3	0	1-HR	ALL	1
1655 (UCART2)	284403,4	5039886,6	7,24248	3	3	0	1-HR	ALL	1
1656 (UCART2)	284503,4	5039886,6	7,25526	3	3	0	1-HR	ALL	1
1657 (UCART2)	284603,4	5039886,6	7,03659	3	3	0	1-HR	ALL	1
1658 (UCART2)	284703,4	5039886,6	7,22936	3	3	0	1-HR	ALL	1
1659 (UCART2)	284803,4	5039886,6	8,30038	3	3	0	1-HR	ALL	1
1660 (UCART2)	284903,4	5039886,6	11,3475	3	3	0	1-HR	ALL	1
1661 (UCART2)	285003,4	5039886,6	10,35881	3	3	0	1-HR	ALL	1
1662 (UCART2)	285103,4	5039886,6	9,16362	3	3	0	1-HR	ALL	1
1663 (UCART2)	285203,4	5039886,6	7,94538	3	3	0	1-HR	ALL	1
1664 (UCART2)	285303,4	5039886,6	7,40721	3	3	0	1-HR	ALL	1
1665 (UCART2)	285403,4	5039886,6	7,2732	3	3	0	1-HR	ALL	1
1666 (UCART2)	285503,4	5039886,6	5,65281	3	3	0	1-HR	ALL	1
1667 (UCART2)	285603,4	5039886,6	5,3444	3	3	0	1-HR	ALL	1
1668 (UCART2)	285703,4	5039886,6	5,27031	3	3	0	1-HR	ALL	1
1669 (UCART2)	285803,4	5039886,6	5,11644	3	3	0	1-HR	ALL	1
1670 (UCART2)	285903,4	5039886,6	4,78951	3	3	0	1-HR	ALL	1
1671 (UCART2)	286003,4	5039886,6	5,34574	3	3	0	1-HR	ALL	1
1672 (UCART2)	286103,4	5039886,6	4,94358	3	3	0	1-HR	ALL	1
1673 (UCART2)	286203,4	5039886,6	4,06513	3	3	0	1-HR	ALL	1

1674 (UCART2)	286303,4	5039886,6	3,89135	3	3	0	1-HR	ALL	1
1675 (UCART2)	286403,4	5039886,6	3,63736	3	3	0	1-HR	ALL	1
1676 (UCART2)	286503,4	5039886,6	2,92568	3	3	0	1-HR	ALL	1
1677 (UCART2)	286603,4	5039886,6	2,62451	3	3	0	1-HR	ALL	1
1678 (UCART2)	286703,4	5039886,6	1,84029	3	3	0	1-HR	ALL	1
1679 (UCART2)	286803,4	5039886,6	1,57982	3	3	0	1-HR	ALL	1
1680 (UCART2)	286903,4	5039886,6	1,2265	3	3	0	1-HR	ALL	1
1681 (UCART2)	287003,4	5039886,6	1,12653	3	3	0	1-HR	ALL	1
1682 (UCART2)	287103,4	5039886,6	0,91426	3	3	0	1-HR	ALL	1
1683 (UCART2)	287203,4	5039886,6	0,94179	3	3	0	1-HR	ALL	1
1684 (UCART2)	282203,4	5039986,6	0,53346	3	3	0	1-HR	ALL	1
1685 (UCART2)	282303,4	5039986,6	0,53026	3	3	0	1-HR	ALL	1
1686 (UCART2)	282403,4	5039986,6	0,55298	3	3	0	1-HR	ALL	1
1687 (UCART2)	282503,4	5039986,6	0,58241	3	3	0	1-HR	ALL	1
1688 (UCART2)	282603,4	5039986,6	0,54149	3	3	0	1-HR	ALL	1
1689 (UCART2)	282703,4	5039986,6	0,57556	3	3	0	1-HR	ALL	1
1690 (UCART2)	282803,4	5039986,6	0,7257	3	3	0	1-HR	ALL	1
1691 (UCART2)	282903,4	5039986,6	0,84301	3	3	0	1-HR	ALL	1
1692 (UCART2)	283003,4	5039986,6	0,90549	3	3	0	1-HR	ALL	1
1693 (UCART2)	283103,4	5039986,6	0,9724	3	3	0	1-HR	ALL	1
1694 (UCART2)	283203,4	5039986,6	0,99245	3	3	0	1-HR	ALL	1
1695 (UCART2)	283303,4	5039986,6	1,12588	3	3	0	1-HR	ALL	1
1696 (UCART2)	283403,4	5039986,6	1,25494	3	3	0	1-HR	ALL	1
1697 (UCART2)	283503,4	5039986,6	1,39978	3	3	0	1-HR	ALL	1
1698 (UCART2)	283603,4	5039986,6	1,50452	3	3	0	1-HR	ALL	1
1699 (UCART2)	283703,4	5039986,6	1,65299	3	3	0	1-HR	ALL	1
1700 (UCART2)	283803,4	5039986,6	1,90321	3	3	0	1-HR	ALL	1
1701 (UCART2)	283903,4	5039986,6	2,28671	3	3	0	1-HR	ALL	1
1702 (UCART2)	284003,4	5039986,6	3,08862	3	3	0	1-HR	ALL	1
1703 (UCART2)	284103,4	5039986,6	3,4041	3	3	0	1-HR	ALL	1
1704 (UCART2)	284203,4	5039986,6	4,57722	3	3	0	1-HR	ALL	1
1705 (UCART2)	284303,4	5039986,6	5,4143	3	3	0	1-HR	ALL	1
1706 (UCART2)	284403,4	5039986,6	6,43015	3	3	0	1-HR	ALL	1
1707 (UCART2)	284503,4	5039986,6	5,54755	3	3	0	1-HR	ALL	1
1708 (UCART2)	284603,4	5039986,6	5,736	3	3	0	1-HR	ALL	1
1709 (UCART2)	284703,4	5039986,6	5,84511	3	3	0	1-HR	ALL	1
1710 (UCART2)	284803,4	5039986,6	5,98582	3	3	0	1-HR	ALL	1
1711 (UCART2)	284903,4	5039986,6	8,68438	3	3	0	1-HR	ALL	1
1712 (UCART2)	285003,4	5039986,6	9,29315	3	3	0	1-HR	ALL	1
1713 (UCART2)	285103,4	5039986,6	8,63314	3	3	0	1-HR	ALL	1
1714 (UCART2)	285203,4	5039986,6	7,12195	3	3	0	1-HR	ALL	1
1715 (UCART2)	285303,4	5039986,6	6,19746	3	3	0	1-HR	ALL	1
1716 (UCART2)	285403,4	5039986,6	6,61062	3	3	0	1-HR	ALL	1
1717 (UCART2)	285503,4	5039986,6	6,35694	3	3	0	1-HR	ALL	1
1718 (UCART2)	285603,4	5039986,6	5,22444	3	3	0	1-HR	ALL	1

1719 (UCART2)	285703,4	5039986,6	4,1839	3	3	0	1-HR	ALL	1
1720 (UCART2)	285803,4	5039986,6	3,88886	3	3	0	1-HR	ALL	1
1721 (UCART2)	285903,4	5039986,6	4,17334	3	3	0	1-HR	ALL	1
1722 (UCART2)	286003,4	5039986,6	3,95046	3	3	0	1-HR	ALL	1
1723 (UCART2)	286103,4	5039986,6	4,34636	3	3	0	1-HR	ALL	1
1724 (UCART2)	286203,4	5039986,6	3,75168	3	3	0	1-HR	ALL	1
1725 (UCART2)	286303,4	5039986,6	4,28408	3	3	0	1-HR	ALL	1
1726 (UCART2)	286403,4	5039986,6	4,07785	3	3	0	1-HR	ALL	1
1727 (UCART2)	286503,4	5039986,6	3,2743	3	3	0	1-HR	ALL	1
1728 (UCART2)	286603,4	5039986,6	3,04681	3	3	0	1-HR	ALL	1
1729 (UCART2)	286703,4	5039986,6	2,96593	3	3	0	1-HR	ALL	1
1730 (UCART2)	286803,4	5039986,6	2,66115	3	3	0	1-HR	ALL	1
1731 (UCART2)	286903,4	5039986,6	2,22521	3	3	0	1-HR	ALL	1
1732 (UCART2)	287003,4	5039986,6	1,65628	3	3	0	1-HR	ALL	1
1733 (UCART2)	287103,4	5039986,6	1,39199	3	3	0	1-HR	ALL	1
1734 (UCART2)	287203,4	5039986,6	1,06079	3	3	0	1-HR	ALL	1
1735 (UCART2)	282203,4	5040086,6	0,43069	3	3	0	1-HR	ALL	1
1736 (UCART2)	282303,4	5040086,6	0,39339	3	3	0	1-HR	ALL	1
1737 (UCART2)	282403,4	5040086,6	0,43926	3	3	0	1-HR	ALL	1
1738 (UCART2)	282503,4	5040086,6	0,49549	3	3	0	1-HR	ALL	1
1739 (UCART2)	282603,4	5040086,6	0,55766	3	3	0	1-HR	ALL	1
1740 (UCART2)	282703,4	5040086,6	0,66247	3	3	0	1-HR	ALL	1
1741 (UCART2)	282803,4	5040086,6	0,69156	3	3	0	1-HR	ALL	1
1742 (UCART2)	282903,4	5040086,6	0,7538	3	3	0	1-HR	ALL	1
1743 (UCART2)	283003,4	5040086,6	0,71234	3	3	0	1-HR	ALL	1
1744 (UCART2)	283103,4	5040086,6	0,93905	3	3	0	1-HR	ALL	1
1745 (UCART2)	283203,4	5040086,6	0,96385	3	3	0	1-HR	ALL	1
1746 (UCART2)	283303,4	5040086,6	1,17032	3	3	0	1-HR	ALL	1
1747 (UCART2)	283403,4	5040086,6	1,10662	3	3	0	1-HR	ALL	1
1748 (UCART2)	283503,4	5040086,6	1,16787	3	3	0	1-HR	ALL	1
1749 (UCART2)	283603,4	5040086,6	1,38652	3	3	0	1-HR	ALL	1
1750 (UCART2)	283703,4	5040086,6	1,52332	3	3	0	1-HR	ALL	1
1751 (UCART2)	283803,4	5040086,6	2,22517	3	3	0	1-HR	ALL	1
1752 (UCART2)	283903,4	5040086,6	2,84523	3	3	0	1-HR	ALL	1
1753 (UCART2)	284003,4	5040086,6	2,76356	3	3	0	1-HR	ALL	1
1754 (UCART2)	284103,4	5040086,6	4,03655	3	3	0	1-HR	ALL	1
1755 (UCART2)	284203,4	5040086,6	4,45382	3	3	0	1-HR	ALL	1
1756 (UCART2)	284303,4	5040086,6	5,95091	3	3	0	1-HR	ALL	1
1757 (UCART2)	284403,4	5040086,6	4,64854	3	3	0	1-HR	ALL	1
1758 (UCART2)	284503,4	5040086,6	4,28314	3	3	0	1-HR	ALL	1
1759 (UCART2)	284603,4	5040086,6	4,66598	3	3	0	1-HR	ALL	1
1760 (UCART2)	284703,4	5040086,6	4,31799	3	3	0	1-HR	ALL	1
1761 (UCART2)	284803,4	5040086,6	5,03511	3	3	0	1-HR	ALL	1
1762 (UCART2)	284903,4	5040086,6	6,18675	3	3	0	1-HR	ALL	1
1763 (UCART2)	285003,4	5040086,6	7,75359	3	3	0	1-HR	ALL	1

1764 (UCART2)	285103,4	5040086,6	7,56119	3	3	0	1-HR	ALL	1
1765 (UCART2)	285203,4	5040086,6	7,24712	3	3	0	1-HR	ALL	1
1766 (UCART2)	285303,4	5040086,6	5,72892	3	3	0	1-HR	ALL	1
1767 (UCART2)	285403,4	5040086,6	5,20294	3	3	0	1-HR	ALL	1
1768 (UCART2)	285503,4	5040086,6	6,21672	3	3	0	1-HR	ALL	1
1769 (UCART2)	285603,4	5040086,6	5,77385	3	3	0	1-HR	ALL	1
1770 (UCART2)	285703,4	5040086,6	5,29491	3	3	0	1-HR	ALL	1
1771 (UCART2)	285803,4	5040086,6	3,68426	3	3	0	1-HR	ALL	1
1772 (UCART2)	285903,4	5040086,6	3,27759	3	3	0	1-HR	ALL	1
1773 (UCART2)	286003,4	5040086,6	3,23348	3	3	0	1-HR	ALL	1
1774 (UCART2)	286103,4	5040086,6	3,09943	3	3	0	1-HR	ALL	1
1775 (UCART2)	286203,4	5040086,6	3,47034	3	3	0	1-HR	ALL	1
1776 (UCART2)	286303,4	5040086,6	3,866	3	3	0	1-HR	ALL	1
1777 (UCART2)	286403,4	5040086,6	3,40457	3	3	0	1-HR	ALL	1
1778 (UCART2)	286503,4	5040086,6	3,30914	3	3	0	1-HR	ALL	1
1779 (UCART2)	286603,4	5040086,6	3,98853	3	3	0	1-HR	ALL	1
1780 (UCART2)	286703,4	5040086,6	3,0593	3	3	0	1-HR	ALL	1
1781 (UCART2)	286803,4	5040086,6	2,95023	3	3	0	1-HR	ALL	1
1782 (UCART2)	286903,4	5040086,6	2,7288	3	3	0	1-HR	ALL	1
1783 (UCART2)	287003,4	5040086,6	2,48478	3	3	0	1-HR	ALL	1
1784 (UCART2)	287103,4	5040086,6	2,43371	3	3	0	1-HR	ALL	1
1785 (UCART2)	287203,4	5040086,6	2,11865	3	3	0	1-HR	ALL	1
1786 (UCART2)	282203,4	5040186,6	0,38248	3	3	0	1-HR	ALL	1
1787 (UCART2)	282303,4	5040186,6	0,44682	3	3	0	1-HR	ALL	1
1788 (UCART2)	282403,4	5040186,6	0,5247	3	3	0	1-HR	ALL	1
1789 (UCART2)	282503,4	5040186,6	0,50843	3	3	0	1-HR	ALL	1
1790 (UCART2)	282603,4	5040186,6	0,5582	3	3	0	1-HR	ALL	1
1791 (UCART2)	282703,4	5040186,6	0,57235	3	3	0	1-HR	ALL	1
1792 (UCART2)	282803,4	5040186,6	0,66559	3	3	0	1-HR	ALL	1
1793 (UCART2)	282903,4	5040186,6	0,82032	3	3	0	1-HR	ALL	1
1794 (UCART2)	283003,4	5040186,6	0,79577	3	3	0	1-HR	ALL	1
1795 (UCART2)	283103,4	5040186,6	0,92544	3	3	0	1-HR	ALL	1
1796 (UCART2)	283203,4	5040186,6	0,84018	3	3	0	1-HR	ALL	1
1797 (UCART2)	283303,4	5040186,6	0,92269	3	3	0	1-HR	ALL	1
1798 (UCART2)	283403,4	5040186,6	1,05473	3	3	0	1-HR	ALL	1
1799 (UCART2)	283503,4	5040186,6	1,17286	3	3	0	1-HR	ALL	1
1800 (UCART2)	283603,4	5040186,6	1,42047	3	3	0	1-HR	ALL	1
1801 (UCART2)	283703,4	5040186,6	2,24986	3	3	0	1-HR	ALL	1
1802 (UCART2)	283803,4	5040186,6	2,63354	3	3	0	1-HR	ALL	1
1803 (UCART2)	283903,4	5040186,6	2,50229	3	3	0	1-HR	ALL	1
1804 (UCART2)	284003,4	5040186,6	3,75771	3	3	0	1-HR	ALL	1
1805 (UCART2)	284103,4	5040186,6	4,14058	3	3	0	1-HR	ALL	1
1806 (UCART2)	284203,4	5040186,6	5,01035	3	3	0	1-HR	ALL	1
1807 (UCART2)	284303,4	5040186,6	4,81018	3	3	0	1-HR	ALL	1
1808 (UCART2)	284403,4	5040186,6	3,48833	3	3	0	1-HR	ALL	1

1809 (UCART2)	284503,4	5040186,6	3,57601	3	3	0	1-HR	ALL	1
1810 (UCART2)	284603,4	5040186,6	3,9976	3	3	0	1-HR	ALL	1
1811 (UCART2)	284703,4	5040186,6	3,79847	3	3	0	1-HR	ALL	1
1812 (UCART2)	284803,4	5040186,6	4,23587	3	3	0	1-HR	ALL	1
1813 (UCART2)	284903,4	5040186,6	4,59003	3	3	0	1-HR	ALL	1
1814 (UCART2)	285003,4	5040186,6	7,03876	3	3	0	1-HR	ALL	1
1815 (UCART2)	285103,4	5040186,6	6,76432	3	3	0	1-HR	ALL	1
1816 (UCART2)	285203,4	5040186,6	6,21944	3	3	0	1-HR	ALL	1
1817 (UCART2)	285303,4	5040186,6	5,39323	3	3	0	1-HR	ALL	1
1818 (UCART2)	285403,4	5040186,6	4,52907	3	3	0	1-HR	ALL	1
1819 (UCART2)	285503,4	5040186,6	4,49668	3	3	0	1-HR	ALL	1
1820 (UCART2)	285603,4	5040186,6	5,20266	3	3	0	1-HR	ALL	1
1821 (UCART2)	285703,4	5040186,6	5,16948	3	3	0	1-HR	ALL	1
1822 (UCART2)	285803,4	5040186,6	5,29667	3	3	0	1-HR	ALL	1
1823 (UCART2)	285903,4	5040186,6	4,08649	3	3	0	1-HR	ALL	1
1824 (UCART2)	286003,4	5040186,6	2,78638	3	3	0	1-HR	ALL	1
1825 (UCART2)	286103,4	5040186,6	2,73973	3	3	0	1-HR	ALL	1
1826 (UCART2)	286203,4	5040186,6	2,68574	3	3	0	1-HR	ALL	1
1827 (UCART2)	286303,4	5040186,6	2,34223	3	3	0	1-HR	ALL	1
1828 (UCART2)	286403,4	5040186,6	2,93778	3	3	0	1-HR	ALL	1
1829 (UCART2)	286503,4	5040186,6	2,96031	3	3	0	1-HR	ALL	1
1830 (UCART2)	286603,4	5040186,6	3,03383	3	3	0	1-HR	ALL	1
1831 (UCART2)	286703,4	5040186,6	2,56234	3	3	0	1-HR	ALL	1
1832 (UCART2)	286803,4	5040186,6	2,95678	3	3	0	1-HR	ALL	1
1833 (UCART2)	286903,4	5040186,6	2,891	3	3	0	1-HR	ALL	1
1834 (UCART2)	287003,4	5040186,6	2,74048	3	3	0	1-HR	ALL	1
1835 (UCART2)	287103,4	5040186,6	2,61877	3	3	0	1-HR	ALL	1
1836 (UCART2)	287203,4	5040186,6	1,87618	3	3	0	1-HR	ALL	1
1837 (UCART2)	282203,4	5040286,6	0,40838	3	3	0	1-HR	ALL	1
1838 (UCART2)	282303,4	5040286,6	0,44227	3	3	0	1-HR	ALL	1
1839 (UCART2)	282403,4	5040286,6	0,47208	3	3	0	1-HR	ALL	1
1840 (UCART2)	282503,4	5040286,6	0,53963	3	3	0	1-HR	ALL	1
1841 (UCART2)	282603,4	5040286,6	0,66333	3	3	0	1-HR	ALL	1
1842 (UCART2)	282703,4	5040286,6	0,69837	3	3	0	1-HR	ALL	1
1843 (UCART2)	282803,4	5040286,6	0,68102	3	3	0	1-HR	ALL	1
1844 (UCART2)	282903,4	5040286,6	0,69338	3	3	0	1-HR	ALL	1
1845 (UCART2)	283003,4	5040286,6	0,68806	3	3	0	1-HR	ALL	1
1846 (UCART2)	283103,4	5040286,6	0,75047	3	3	0	1-HR	ALL	1
1847 (UCART2)	283203,4	5040286,6	0,83343	3	3	0	1-HR	ALL	1
1848 (UCART2)	283303,4	5040286,6	0,92469	3	3	0	1-HR	ALL	1
1849 (UCART2)	283403,4	5040286,6	1,05312	3	3	0	1-HR	ALL	1
1850 (UCART2)	283503,4	5040286,6	1,45693	3	3	0	1-HR	ALL	1
1851 (UCART2)	283603,4	5040286,6	1,99025	3	3	0	1-HR	ALL	1
1852 (UCART2)	283703,4	5040286,6	2,25348	3	3	0	1-HR	ALL	1
1853 (UCART2)	283803,4	5040286,6	2,3564	3	3	0	1-HR	ALL	1

1854 (UCART2)	283903,4	5040286,6	3,67771	3	3	0	1-HR	ALL	1
1855 (UCART2)	284003,4	5040286,6	4,29071	3	3	0	1-HR	ALL	1
1856 (UCART2)	284103,4	5040286,6	4,2914	3	3	0	1-HR	ALL	1
1857 (UCART2)	284203,4	5040286,6	4,57282	3	3	0	1-HR	ALL	1
1858 (UCART2)	284303,4	5040286,6	3,79927	3	3	0	1-HR	ALL	1
1859 (UCART2)	284403,4	5040286,6	2,94847	3	3	0	1-HR	ALL	1
1860 (UCART2)	284503,4	5040286,6	3,23688	3	3	0	1-HR	ALL	1
1861 (UCART2)	284603,4	5040286,6	3,06077	3	3	0	1-HR	ALL	1
1862 (UCART2)	284703,4	5040286,6	3,18241	3	3	0	1-HR	ALL	1
1863 (UCART2)	284803,4	5040286,6	3,47078	3	3	0	1-HR	ALL	1
1864 (UCART2)	284903,4	5040286,6	4,13599	3	3	0	1-HR	ALL	1
1865 (UCART2)	285003,4	5040286,6	5,34928	3	3	0	1-HR	ALL	1
1866 (UCART2)	285103,4	5040286,6	5,58545	3	3	0	1-HR	ALL	1
1867 (UCART2)	285203,4	5040286,6	6,07187	3	3	0	1-HR	ALL	1
1868 (UCART2)	285303,4	5040286,6	5,36089	3	3	0	1-HR	ALL	1
1869 (UCART2)	285403,4	5040286,6	4,07497	3	3	0	1-HR	ALL	1
1870 (UCART2)	285503,4	5040286,6	3,79932	3	3	0	1-HR	ALL	1
1871 (UCART2)	285603,4	5040286,6	3,78483	3	3	0	1-HR	ALL	1
1872 (UCART2)	285703,4	5040286,6	4,48637	3	3	0	1-HR	ALL	1
1873 (UCART2)	285803,4	5040286,6	4,44358	3	3	0	1-HR	ALL	1
1874 (UCART2)	285903,4	5040286,6	5,07686	3	3	0	1-HR	ALL	1
1875 (UCART2)	286003,4	5040286,6	3,56435	3	3	0	1-HR	ALL	1
1876 (UCART2)	286103,4	5040286,6	3,23346	3	3	0	1-HR	ALL	1
1877 (UCART2)	286203,4	5040286,6	2,30224	3	3	0	1-HR	ALL	1
1878 (UCART2)	286303,4	5040286,6	2,43106	3	3	0	1-HR	ALL	1
1879 (UCART2)	286403,4	5040286,6	2,48098	3	3	0	1-HR	ALL	1
1880 (UCART2)	286503,4	5040286,6	2,31908	3	3	0	1-HR	ALL	1
1881 (UCART2)	286603,4	5040286,6	2,8237	3	3	0	1-HR	ALL	1
1882 (UCART2)	286703,4	5040286,6	2,16652	3	3	0	1-HR	ALL	1
1883 (UCART2)	286803,4	5040286,6	2,3786	3	3	0	1-HR	ALL	1
1884 (UCART2)	286903,4	5040286,6	2,09203	3	3	0	1-HR	ALL	1
1885 (UCART2)	287003,4	5040286,6	2,49698	3	3	0	1-HR	ALL	1
1886 (UCART2)	287103,4	5040286,6	2,67078	3	3	0	1-HR	ALL	1
1887 (UCART2)	287203,4	5040286,6	2,58468	3	3	0	1-HR	ALL	1
1888 (UCART2)	282203,4	5040386,6	0,37351	3	3	0	1-HR	ALL	1
1889 (UCART2)	282303,4	5040386,6	0,61181	3	3	0	1-HR	ALL	1
1890 (UCART2)	282403,4	5040386,6	0,51629	3	3	0	1-HR	ALL	1
1891 (UCART2)	282503,4	5040386,6	0,64575	3	3	0	1-HR	ALL	1
1892 (UCART2)	282603,4	5040386,6	0,55589	3	3	0	1-HR	ALL	1
1893 (UCART2)	282703,4	5040386,6	0,60699	3	3	0	1-HR	ALL	1
1894 (UCART2)	282803,4	5040386,6	0,57411	3	3	0	1-HR	ALL	1
1895 (UCART2)	282903,4	5040386,6	0,63365	3	3	0	1-HR	ALL	1
1896 (UCART2)	283003,4	5040386,6	0,69487	3	3	0	1-HR	ALL	1
1897 (UCART2)	283103,4	5040386,6	0,79511	3	3	0	1-HR	ALL	1
1898 (UCART2)	283203,4	5040386,6	0,91488	3	3	0	1-HR	ALL	1

1899 (UCART2)	283303,4	5040386,6	0,96869	3	3	0	1-HR	ALL	1
1900 (UCART2)	283403,4	5040386,6	1,48803	3	3	0	1-HR	ALL	1
1901 (UCART2)	283503,4	5040386,6	1,91181	3	3	0	1-HR	ALL	1
1902 (UCART2)	283603,4	5040386,6	2,00338	3	3	0	1-HR	ALL	1
1903 (UCART2)	283703,4	5040386,6	2,2639	3	3	0	1-HR	ALL	1
1904 (UCART2)	283803,4	5040386,6	3,26824	3	3	0	1-HR	ALL	1
1905 (UCART2)	283903,4	5040386,6	3,85867	3	3	0	1-HR	ALL	1
1906 (UCART2)	284003,4	5040386,6	3,88675	3	3	0	1-HR	ALL	1
1907 (UCART2)	284103,4	5040386,6	4,17438	3	3	0	1-HR	ALL	1
1908 (UCART2)	284203,4	5040386,6	3,71375	3	3	0	1-HR	ALL	1
1909 (UCART2)	284303,4	5040386,6	2,99595	3	3	0	1-HR	ALL	1
1910 (UCART2)	284403,4	5040386,6	2,24211	3	3	0	1-HR	ALL	1
1911 (UCART2)	284503,4	5040386,6	3,02959	3	3	0	1-HR	ALL	1
1912 (UCART2)	284603,4	5040386,6	2,46911	3	3	0	1-HR	ALL	1
1913 (UCART2)	284703,4	5040386,6	2,55699	3	3	0	1-HR	ALL	1
1914 (UCART2)	284803,4	5040386,6	2,81281	3	3	0	1-HR	ALL	1
1915 (UCART2)	284903,4	5040386,6	3,3194	3	3	0	1-HR	ALL	1
1916 (UCART2)	285003,4	5040386,6	3,92669	3	3	0	1-HR	ALL	1
1917 (UCART2)	285103,4	5040386,6	4,9503	3	3	0	1-HR	ALL	1
1918 (UCART2)	285203,4	5040386,6	5,4079	3	3	0	1-HR	ALL	1
1919 (UCART2)	285303,4	5040386,6	4,99733	3	3	0	1-HR	ALL	1
1920 (UCART2)	285403,4	5040386,6	4,48472	3	3	0	1-HR	ALL	1
1921 (UCART2)	285503,4	5040386,6	3,14349	3	3	0	1-HR	ALL	1
1922 (UCART2)	285603,4	5040386,6	3,45559	3	3	0	1-HR	ALL	1
1923 (UCART2)	285703,4	5040386,6	3,58136	3	3	0	1-HR	ALL	1
1924 (UCART2)	285803,4	5040386,6	4,11101	3	3	0	1-HR	ALL	1
1925 (UCART2)	285903,4	5040386,6	4,12247	3	3	0	1-HR	ALL	1
1926 (UCART2)	286003,4	5040386,6	4,73155	3	3	0	1-HR	ALL	1
1927 (UCART2)	286103,4	5040386,6	3,82188	3	3	0	1-HR	ALL	1
1928 (UCART2)	286203,4	5040386,6	3,29921	3	3	0	1-HR	ALL	1
1929 (UCART2)	286303,4	5040386,6	2,48281	3	3	0	1-HR	ALL	1
1930 (UCART2)	286403,4	5040386,6	2,11689	3	3	0	1-HR	ALL	1
1931 (UCART2)	286503,4	5040386,6	2,28484	3	3	0	1-HR	ALL	1
1932 (UCART2)	286603,4	5040386,6	1,9973	3	3	0	1-HR	ALL	1
1933 (UCART2)	286703,4	5040386,6	2,28748	3	3	0	1-HR	ALL	1
1934 (UCART2)	286803,4	5040386,6	2,39009	3	3	0	1-HR	ALL	1
1935 (UCART2)	286903,4	5040386,6	2,17854	3	3	0	1-HR	ALL	1
1936 (UCART2)	287003,4	5040386,6	2,08145	3	3	0	1-HR	ALL	1
1937 (UCART2)	287103,4	5040386,6	1,96046	3	3	0	1-HR	ALL	1
1938 (UCART2)	287203,4	5040386,6	2,0814	3	3	0	1-HR	ALL	1
1939 (UCART2)	282203,4	5040486,6	0,46742	3	3	0	1-HR	ALL	1
1940 (UCART2)	282303,4	5040486,6	0,53742	3	3	0	1-HR	ALL	1
1941 (UCART2)	282403,4	5040486,6	0,48752	3	3	0	1-HR	ALL	1
1942 (UCART2)	282503,4	5040486,6	0,50293	3	3	0	1-HR	ALL	1
1943 (UCART2)	282603,4	5040486,6	0,48795	3	3	0	1-HR	ALL	1

1944 (UCART2)	282703,4	5040486,6	0,53309	3	3	0	1-HR	ALL	1
1945 (UCART2)	282803,4	5040486,6	0,5655	3	3	0	1-HR	ALL	1
1946 (UCART2)	282903,4	5040486,6	0,65677	3	3	0	1-HR	ALL	1
1947 (UCART2)	283003,4	5040486,6	0,80796	3	3	0	1-HR	ALL	1
1948 (UCART2)	283103,4	5040486,6	0,9068	3	3	0	1-HR	ALL	1
1949 (UCART2)	283203,4	5040486,6	1,23023	3	3	0	1-HR	ALL	1
1950 (UCART2)	283303,4	5040486,6	1,57878	3	3	0	1-HR	ALL	1
1951 (UCART2)	283403,4	5040486,6	1,88759	3	3	0	1-HR	ALL	1
1952 (UCART2)	283503,4	5040486,6	1,81868	3	3	0	1-HR	ALL	1
1953 (UCART2)	283603,4	5040486,6	2,3509	3	3	0	1-HR	ALL	1
1954 (UCART2)	283703,4	5040486,6	2,61887	3	3	0	1-HR	ALL	1
1955 (UCART2)	283803,4	5040486,6	3,54274	3	3	0	1-HR	ALL	1
1956 (UCART2)	283903,4	5040486,6	3,78408	3	3	0	1-HR	ALL	1
1957 (UCART2)	284003,4	5040486,6	4,29311	3	3	0	1-HR	ALL	1
1958 (UCART2)	284103,4	5040486,6	3,61261	3	3	0	1-HR	ALL	1
1959 (UCART2)	284203,4	5040486,6	3,276	3	3	0	1-HR	ALL	1
1960 (UCART2)	284303,4	5040486,6	2,31436	3	3	0	1-HR	ALL	1
1961 (UCART2)	284403,4	5040486,6	2,07986	3	3	0	1-HR	ALL	1
1962 (UCART2)	284503,4	5040486,6	2,7824	3	3	0	1-HR	ALL	1
1963 (UCART2)	284603,4	5040486,6	2,26238	3	3	0	1-HR	ALL	1
1964 (UCART2)	284703,4	5040486,6	2,4415	3	3	0	1-HR	ALL	1
1965 (UCART2)	284803,4	5040486,6	2,51858	3	3	0	1-HR	ALL	1
1966 (UCART2)	284903,4	5040486,6	3,21925	3	3	0	1-HR	ALL	1
1967 (UCART2)	285003,4	5040486,6	3,24358	3	3	0	1-HR	ALL	1
1968 (UCART2)	285103,4	5040486,6	4,37875	3	3	0	1-HR	ALL	1
1969 (UCART2)	285203,4	5040486,6	4,42319	3	3	0	1-HR	ALL	1
1970 (UCART2)	285303,4	5040486,6	4,86206	3	3	0	1-HR	ALL	1
1971 (UCART2)	285403,4	5040486,6	4,59331	3	3	0	1-HR	ALL	1
1972 (UCART2)	285503,4	5040486,6	3,34672	3	3	0	1-HR	ALL	1
1973 (UCART2)	285603,4	5040486,6	2,70267	3	3	0	1-HR	ALL	1
1974 (UCART2)	285703,4	5040486,6	2,85489	3	3	0	1-HR	ALL	1
1975 (UCART2)	285803,4	5040486,6	3,12487	3	3	0	1-HR	ALL	1
1976 (UCART2)	285903,4	5040486,6	3,73666	3	3	0	1-HR	ALL	1
1977 (UCART2)	286003,4	5040486,6	4,03263	3	3	0	1-HR	ALL	1
1978 (UCART2)	286103,4	5040486,6	3,94318	3	3	0	1-HR	ALL	1
1979 (UCART2)	286203,4	5040486,6	3,71463	3	3	0	1-HR	ALL	1
1980 (UCART2)	286303,4	5040486,6	2,93684	3	3	0	1-HR	ALL	1
1981 (UCART2)	286403,4	5040486,6	2,33637	3	3	0	1-HR	ALL	1
1982 (UCART2)	286503,4	5040486,6	1,92756	3	3	0	1-HR	ALL	1
1983 (UCART2)	286603,4	5040486,6	1,95102	3	3	0	1-HR	ALL	1
1984 (UCART2)	286703,4	5040486,6	1,88861	3	3	0	1-HR	ALL	1
1985 (UCART2)	286803,4	5040486,6	1,89256	3	3	0	1-HR	ALL	1
1986 (UCART2)	286903,4	5040486,6	2,14654	3	3	0	1-HR	ALL	1
1987 (UCART2)	287003,4	5040486,6	2,13659	3	3	0	1-HR	ALL	1
1988 (UCART2)	287103,4	5040486,6	2,06924	3	3	0	1-HR	ALL	1

1989 (UCART2)	287203,4	5040486,6	1,76842	3	3	0	1-HR	ALL	1
1990 (UCART2)	282203,4	5040586,6	0,4864	3	3	0	1-HR	ALL	1
1991 (UCART2)	282303,4	5040586,6	0,42005	3	3	0	1-HR	ALL	1
1992 (UCART2)	282403,4	5040586,6	0,43725	3	3	0	1-HR	ALL	1
1993 (UCART2)	282503,4	5040586,6	0,46598	3	3	0	1-HR	ALL	1
1994 (UCART2)	282603,4	5040586,6	0,49138	3	3	0	1-HR	ALL	1
1995 (UCART2)	282703,4	5040586,6	0,53682	3	3	0	1-HR	ALL	1
1996 (UCART2)	282803,4	5040586,6	0,67691	3	3	0	1-HR	ALL	1
1997 (UCART2)	282903,4	5040586,6	0,87569	3	3	0	1-HR	ALL	1
1998 (UCART2)	283003,4	5040586,6	0,98793	3	3	0	1-HR	ALL	1
1999 (UCART2)	283103,4	5040586,6	1,28717	3	3	0	1-HR	ALL	1
2000 (UCART2)	283203,4	5040586,6	1,54743	3	3	0	1-HR	ALL	1
2001 (UCART2)	283303,4	5040586,6	1,80863	3	3	0	1-HR	ALL	1
2002 (UCART2)	283403,4	5040586,6	1,79962	3	3	0	1-HR	ALL	1
2003 (UCART2)	283503,4	5040586,6	2,18373	3	3	0	1-HR	ALL	1
2004 (UCART2)	283603,4	5040586,6	2,21897	3	3	0	1-HR	ALL	1
2005 (UCART2)	283703,4	5040586,6	3,18022	3	3	0	1-HR	ALL	1
2006 (UCART2)	283803,4	5040586,6	3,71683	3	3	0	1-HR	ALL	1
2007 (UCART2)	283903,4	5040586,6	3,8749	3	3	0	1-HR	ALL	1
2008 (UCART2)	284003,4	5040586,6	3,52461	3	3	0	1-HR	ALL	1
2009 (UCART2)	284103,4	5040586,6	3,01718	3	3	0	1-HR	ALL	1
2010 (UCART2)	284203,4	5040586,6	2,71688	3	3	0	1-HR	ALL	1
2011 (UCART2)	284303,4	5040586,6	1,69272	3	3	0	1-HR	ALL	1
2012 (UCART2)	284403,4	5040586,6	1,82509	3	3	0	1-HR	ALL	1
2013 (UCART2)	284503,4	5040586,6	2,30357	3	3	0	1-HR	ALL	1
2014 (UCART2)	284603,4	5040586,6	1,92764	3	3	0	1-HR	ALL	1
2015 (UCART2)	284703,4	5040586,6	2,06691	3	3	0	1-HR	ALL	1
2016 (UCART2)	284803,4	5040586,6	2,27489	3	3	0	1-HR	ALL	1
2017 (UCART2)	284903,4	5040586,6	2,85823	3	3	0	1-HR	ALL	1
2018 (UCART2)	285003,4	5040586,6	2,59755	3	3	0	1-HR	ALL	1
2019 (UCART2)	285103,4	5040586,6	3,65354	3	3	0	1-HR	ALL	1
2020 (UCART2)	285203,4	5040586,6	3,95064	3	3	0	1-HR	ALL	1
2021 (UCART2)	285303,4	5040586,6	4,34684	3	3	0	1-HR	ALL	1
2022 (UCART2)	285403,4	5040586,6	4,54513	3	3	0	1-HR	ALL	1
2023 (UCART2)	285503,4	5040586,6	3,68728	3	3	0	1-HR	ALL	1
2024 (UCART2)	285603,4	5040586,6	2,67512	3	3	0	1-HR	ALL	1
2025 (UCART2)	285703,4	5040586,6	2,28112	3	3	0	1-HR	ALL	1
2026 (UCART2)	285803,4	5040586,6	2,59071	3	3	0	1-HR	ALL	1
2027 (UCART2)	285903,4	5040586,6	2,81898	3	3	0	1-HR	ALL	1
2028 (UCART2)	286003,4	5040586,6	3,55936	3	3	0	1-HR	ALL	1
2029 (UCART2)	286103,4	5040586,6	3,59459	3	3	0	1-HR	ALL	1
2030 (UCART2)	286203,4	5040586,6	3,52056	3	3	0	1-HR	ALL	1
2031 (UCART2)	286303,4	5040586,6	3,72476	3	3	0	1-HR	ALL	1
2032 (UCART2)	286403,4	5040586,6	2,99793	3	3	0	1-HR	ALL	1
2033 (UCART2)	286503,4	5040586,6	2,39664	3	3	0	1-HR	ALL	1

2034 (UCART2)	286603,4	5040586,6	2,0922	3	3	0	1-HR	ALL	1
2035 (UCART2)	286703,4	5040586,6	1,65613	3	3	0	1-HR	ALL	1
2036 (UCART2)	286803,4	5040586,6	1,50925	3	3	0	1-HR	ALL	1
2037 (UCART2)	286903,4	5040586,6	1,62341	3	3	0	1-HR	ALL	1
2038 (UCART2)	287003,4	5040586,6	1,60555	3	3	0	1-HR	ALL	1
2039 (UCART2)	287103,4	5040586,6	1,83912	3	3	0	1-HR	ALL	1
2040 (UCART2)	287203,4	5040586,6	2,02812	3	3	0	1-HR	ALL	1
2041 (UCART2)	282203,4	5040686,6	0,39062	3	3	0	1-HR	ALL	1
2042 (UCART2)	282303,4	5040686,6	0,43833	3	3	0	1-HR	ALL	1
2043 (UCART2)	282403,4	5040686,6	0,43242	3	3	0	1-HR	ALL	1
2044 (UCART2)	282503,4	5040686,6	0,45227	3	3	0	1-HR	ALL	1
2045 (UCART2)	282603,4	5040686,6	0,57674	3	3	0	1-HR	ALL	1
2046 (UCART2)	282703,4	5040686,6	0,7167	3	3	0	1-HR	ALL	1
2047 (UCART2)	282803,4	5040686,6	0,88799	3	3	0	1-HR	ALL	1
2048 (UCART2)	282903,4	5040686,6	1,06895	3	3	0	1-HR	ALL	1
2049 (UCART2)	283003,4	5040686,6	1,28521	3	3	0	1-HR	ALL	1
2050 (UCART2)	283103,4	5040686,6	1,43687	3	3	0	1-HR	ALL	1
2051 (UCART2)	283203,4	5040686,6	1,73624	3	3	0	1-HR	ALL	1
2052 (UCART2)	283303,4	5040686,6	1,69205	3	3	0	1-HR	ALL	1
2053 (UCART2)	283403,4	5040686,6	1,98227	3	3	0	1-HR	ALL	1
2054 (UCART2)	283503,4	5040686,6	2,17836	3	3	0	1-HR	ALL	1
2055 (UCART2)	283603,4	5040686,6	2,6344	3	3	0	1-HR	ALL	1
2056 (UCART2)	283703,4	5040686,6	3,58192	3	3	0	1-HR	ALL	1
2057 (UCART2)	283803,4	5040686,6	3,17346	3	3	0	1-HR	ALL	1
2058 (UCART2)	283903,4	5040686,6	3,31252	3	3	0	1-HR	ALL	1
2059 (UCART2)	284003,4	5040686,6	2,88713	3	3	0	1-HR	ALL	1
2060 (UCART2)	284103,4	5040686,6	3,06132	3	3	0	1-HR	ALL	1
2061 (UCART2)	284203,4	5040686,6	2,06275	3	3	0	1-HR	ALL	1
2062 (UCART2)	284303,4	5040686,6	1,31152	3	3	0	1-HR	ALL	1
2063 (UCART2)	284403,4	5040686,6	1,89416	3	3	0	1-HR	ALL	1
2064 (UCART2)	284503,4	5040686,6	2,00954	3	3	0	1-HR	ALL	1
2065 (UCART2)	284603,4	5040686,6	1,58465	3	3	0	1-HR	ALL	1
2066 (UCART2)	284703,4	5040686,6	1,85076	3	3	0	1-HR	ALL	1
2067 (UCART2)	284803,4	5040686,6	1,99359	3	3	0	1-HR	ALL	1
2068 (UCART2)	284903,4	5040686,6	2,48996	3	3	0	1-HR	ALL	1
2069 (UCART2)	285003,4	5040686,6	2,40538	3	3	0	1-HR	ALL	1
2070 (UCART2)	285103,4	5040686,6	2,86377	3	3	0	1-HR	ALL	1
2071 (UCART2)	285203,4	5040686,6	3,31029	3	3	0	1-HR	ALL	1
2072 (UCART2)	285303,4	5040686,6	3,55461	3	3	0	1-HR	ALL	1
2073 (UCART2)	285403,4	5040686,6	4,11373	3	3	0	1-HR	ALL	1
2074 (UCART2)	285503,4	5040686,6	3,93332	3	3	0	1-HR	ALL	1
2075 (UCART2)	285603,4	5040686,6	2,85148	3	3	0	1-HR	ALL	1
2076 (UCART2)	285703,4	5040686,6	2,08017	3	3	0	1-HR	ALL	1
2077 (UCART2)	285803,4	5040686,6	2,07444	3	3	0	1-HR	ALL	1
2078 (UCART2)	285903,4	5040686,6	2,21223	3	3	0	1-HR	ALL	1

2079 (UCART2)	286003,4	5040686,6	2,54875	3	3	0	1-HR	ALL	1
2080 (UCART2)	286103,4	5040686,6	3,3969	3	3	0	1-HR	ALL	1
2081 (UCART2)	286203,4	5040686,6	3,17053	3	3	0	1-HR	ALL	1
2082 (UCART2)	286303,4	5040686,6	3,2039	3	3	0	1-HR	ALL	1
2083 (UCART2)	286403,4	5040686,6	3,07505	3	3	0	1-HR	ALL	1
2084 (UCART2)	286503,4	5040686,6	2,96501	3	3	0	1-HR	ALL	1
2085 (UCART2)	286603,4	5040686,6	2,40422	3	3	0	1-HR	ALL	1
2086 (UCART2)	286703,4	5040686,6	2,28449	3	3	0	1-HR	ALL	1
2087 (UCART2)	286803,4	5040686,6	1,72846	3	3	0	1-HR	ALL	1
2088 (UCART2)	286903,4	5040686,6	1,43557	3	3	0	1-HR	ALL	1
2089 (UCART2)	287003,4	5040686,6	1,38935	3	3	0	1-HR	ALL	1
2090 (UCART2)	287103,4	5040686,6	1,52771	3	3	0	1-HR	ALL	1
2091 (UCART2)	287203,4	5040686,6	1,3938	3	3	0	1-HR	ALL	1
2092 (UCART2)	282203,4	5040786,6	0,39625	3	3	0	1-HR	ALL	1
2093 (UCART2)	282303,4	5040786,6	0,39843	3	3	0	1-HR	ALL	1
2094 (UCART2)	282403,4	5040786,6	0,48745	3	3	0	1-HR	ALL	1
2095 (UCART2)	282503,4	5040786,6	0,54488	3	3	0	1-HR	ALL	1
2096 (UCART2)	282603,4	5040786,6	0,6854	3	3	0	1-HR	ALL	1
2097 (UCART2)	282703,4	5040786,6	0,87577	3	3	0	1-HR	ALL	1
2098 (UCART2)	282803,4	5040786,6	1,0839	3	3	0	1-HR	ALL	1
2099 (UCART2)	282903,4	5040786,6	1,21776	3	3	0	1-HR	ALL	1
2100 (UCART2)	283003,4	5040786,6	1,32333	3	3	0	1-HR	ALL	1
2101 (UCART2)	283103,4	5040786,6	1,55529	3	3	0	1-HR	ALL	1
2102 (UCART2)	283203,4	5040786,6	1,53822	3	3	0	1-HR	ALL	1
2103 (UCART2)	283303,4	5040786,6	1,93562	3	3	0	1-HR	ALL	1
2104 (UCART2)	283403,4	5040786,6	2,12008	3	3	0	1-HR	ALL	1
2105 (UCART2)	283503,4	5040786,6	2,41424	3	3	0	1-HR	ALL	1
2106 (UCART2)	283603,4	5040786,6	3,37102	3	3	0	1-HR	ALL	1
2107 (UCART2)	283703,4	5040786,6	3,13639	3	3	0	1-HR	ALL	1
2108 (UCART2)	283803,4	5040786,6	3,54051	3	3	0	1-HR	ALL	1
2109 (UCART2)	283903,4	5040786,6	2,90757	3	3	0	1-HR	ALL	1
2110 (UCART2)	284003,4	5040786,6	2,42782	3	3	0	1-HR	ALL	1
2111 (UCART2)	284103,4	5040786,6	2,1719	3	3	0	1-HR	ALL	1
2112 (UCART2)	284203,4	5040786,6	1,53029	3	3	0	1-HR	ALL	1
2113 (UCART2)	284303,4	5040786,6	1,17357	3	3	0	1-HR	ALL	1
2114 (UCART2)	284403,4	5040786,6	1,37581	3	3	0	1-HR	ALL	1
2115 (UCART2)	284503,4	5040786,6	1,7584	3	3	0	1-HR	ALL	1
2116 (UCART2)	284603,4	5040786,6	1,56644	3	3	0	1-HR	ALL	1
2117 (UCART2)	284703,4	5040786,6	1,6049	3	3	0	1-HR	ALL	1
2118 (UCART2)	284803,4	5040786,6	1,76042	3	3	0	1-HR	ALL	1
2119 (UCART2)	284903,4	5040786,6	2,40198	3	3	0	1-HR	ALL	1
2120 (UCART2)	285003,4	5040786,6	1,80071	3	3	0	1-HR	ALL	1
2121 (UCART2)	285103,4	5040786,6	2,13476	3	3	0	1-HR	ALL	1
2122 (UCART2)	285203,4	5040786,6	3,23305	3	3	0	1-HR	ALL	1
2123 (UCART2)	285303,4	5040786,6	2,92465	3	3	0	1-HR	ALL	1

2124 (UCART2)	285403,4	5040786,6	3,60975	3	3	0	1-HR	ALL	1
2125 (UCART2)	285503,4	5040786,6	4,08582	3	3	0	1-HR	ALL	1
2126 (UCART2)	285603,4	5040786,6	3,11837	3	3	0	1-HR	ALL	1
2127 (UCART2)	285703,4	5040786,6	2,06293	3	3	0	1-HR	ALL	1
2128 (UCART2)	285803,4	5040786,6	1,62833	3	3	0	1-HR	ALL	1
2129 (UCART2)	285903,4	5040786,6	1,79982	3	3	0	1-HR	ALL	1
2130 (UCART2)	286003,4	5040786,6	1,89737	3	3	0	1-HR	ALL	1
2131 (UCART2)	286103,4	5040786,6	2,02696	3	3	0	1-HR	ALL	1
2132 (UCART2)	286203,4	5040786,6	3,18592	3	3	0	1-HR	ALL	1
2133 (UCART2)	286303,4	5040786,6	2,76996	3	3	0	1-HR	ALL	1
2134 (UCART2)	286403,4	5040786,6	3,04372	3	3	0	1-HR	ALL	1
2135 (UCART2)	286503,4	5040786,6	2,71872	3	3	0	1-HR	ALL	1
2136 (UCART2)	286603,4	5040786,6	3,12511	3	3	0	1-HR	ALL	1
2137 (UCART2)	286703,4	5040786,6	2,45367	3	3	0	1-HR	ALL	1
2138 (UCART2)	286803,4	5040786,6	2,09537	3	3	0	1-HR	ALL	1
2139 (UCART2)	286903,4	5040786,6	1,86222	3	3	0	1-HR	ALL	1
2140 (UCART2)	287003,4	5040786,6	1,53653	3	3	0	1-HR	ALL	1
2141 (UCART2)	287103,4	5040786,6	1,26738	3	3	0	1-HR	ALL	1
2142 (UCART2)	287203,4	5040786,6	1,33056	3	3	0	1-HR	ALL	1
2143 (UCART2)	282203,4	5040886,6	0,42822	3	3	0	1-HR	ALL	1
2144 (UCART2)	282303,4	5040886,6	0,46192	3	3	0	1-HR	ALL	1
2145 (UCART2)	282403,4	5040886,6	0,64038	3	3	0	1-HR	ALL	1
2146 (UCART2)	282503,4	5040886,6	0,77351	3	3	0	1-HR	ALL	1
2147 (UCART2)	282603,4	5040886,6	0,86355	3	3	0	1-HR	ALL	1
2148 (UCART2)	282703,4	5040886,6	1,08996	3	3	0	1-HR	ALL	1
2149 (UCART2)	282803,4	5040886,6	1,13649	3	3	0	1-HR	ALL	1
2150 (UCART2)	282903,4	5040886,6	1,21214	3	3	0	1-HR	ALL	1
2151 (UCART2)	283003,4	5040886,6	1,38073	3	3	0	1-HR	ALL	1
2152 (UCART2)	283103,4	5040886,6	1,40915	3	3	0	1-HR	ALL	1
2153 (UCART2)	283203,4	5040886,6	1,83387	3	3	0	1-HR	ALL	1
2154 (UCART2)	283303,4	5040886,6	2,10541	3	3	0	1-HR	ALL	1
2155 (UCART2)	283403,4	5040886,6	2,25381	3	3	0	1-HR	ALL	1
2156 (UCART2)	283503,4	5040886,6	3,15729	3	3	0	1-HR	ALL	1
2157 (UCART2)	283603,4	5040886,6	3,27626	3	3	0	1-HR	ALL	1
2158 (UCART2)	283703,4	5040886,6	3,35754	3	3	0	1-HR	ALL	1
2159 (UCART2)	283803,4	5040886,6	2,61624	3	3	0	1-HR	ALL	1
2160 (UCART2)	283903,4	5040886,6	2,58885	3	3	0	1-HR	ALL	1
2161 (UCART2)	284003,4	5040886,6	2,3246	3	3	0	1-HR	ALL	1
2162 (UCART2)	284103,4	5040886,6	1,80502	3	3	0	1-HR	ALL	1
2163 (UCART2)	284203,4	5040886,6	1,30006	3	3	0	1-HR	ALL	1
2164 (UCART2)	284303,4	5040886,6	1,08093	3	3	0	1-HR	ALL	1
2165 (UCART2)	284403,4	5040886,6	1,38622	3	3	0	1-HR	ALL	1
2166 (UCART2)	284503,4	5040886,6	1,73081	3	3	0	1-HR	ALL	1
2167 (UCART2)	284603,4	5040886,6	1,50043	3	3	0	1-HR	ALL	1
2168 (UCART2)	284703,4	5040886,6	1,34611	3	3	0	1-HR	ALL	1

2169 (UCART2)	284803,4	5040886,6	1,73625	3	3	0	1-HR	ALL	1
2170 (UCART2)	284903,4	5040886,6	2,13218	3	3	0	1-HR	ALL	1
2171 (UCART2)	285003,4	5040886,6	2,05715	3	3	0	1-HR	ALL	1
2172 (UCART2)	285103,4	5040886,6	1,68099	3	3	0	1-HR	ALL	1
2173 (UCART2)	285203,4	5040886,6	2,6583	3	3	0	1-HR	ALL	1
2174 (UCART2)	285303,4	5040886,6	2,83121	3	3	0	1-HR	ALL	1
2175 (UCART2)	285403,4	5040886,6	2,63319	3	3	0	1-HR	ALL	1
2176 (UCART2)	285503,4	5040886,6	3,16269	3	3	0	1-HR	ALL	1
2177 (UCART2)	285603,4	5040886,6	3,57363	3	3	0	1-HR	ALL	1
2178 (UCART2)	285703,4	5040886,6	2,39874	3	3	0	1-HR	ALL	1
2179 (UCART2)	285803,4	5040886,6	1,68189	3	3	0	1-HR	ALL	1
2180 (UCART2)	285903,4	5040886,6	1,39367	3	3	0	1-HR	ALL	1
2181 (UCART2)	286003,4	5040886,6	1,76343	3	3	0	1-HR	ALL	1
2182 (UCART2)	286103,4	5040886,6	1,71082	3	3	0	1-HR	ALL	1
2183 (UCART2)	286203,4	5040886,6	1,83752	3	3	0	1-HR	ALL	1
2184 (UCART2)	286303,4	5040886,6	3,06199	3	3	0	1-HR	ALL	1
2185 (UCART2)	286403,4	5040886,6	2,46186	3	3	0	1-HR	ALL	1
2186 (UCART2)	286503,4	5040886,6	2,94802	3	3	0	1-HR	ALL	1
2187 (UCART2)	286603,4	5040886,6	2,74782	3	3	0	1-HR	ALL	1
2188 (UCART2)	286703,4	5040886,6	2,74443	3	3	0	1-HR	ALL	1
2189 (UCART2)	286803,4	5040886,6	2,39988	3	3	0	1-HR	ALL	1
2190 (UCART2)	286903,4	5040886,6	2,13717	3	3	0	1-HR	ALL	1
2191 (UCART2)	287003,4	5040886,6	2,09952	3	3	0	1-HR	ALL	1
2192 (UCART2)	287103,4	5040886,6	1,6498	3	3	0	1-HR	ALL	1
2193 (UCART2)	287203,4	5040886,6	1,28032	3	3	0	1-HR	ALL	1
2194 (UCART2)	282203,4	5040986,6	0,4989	3	3	0	1-HR	ALL	1
2195 (UCART2)	282303,4	5040986,6	0,62615	3	3	0	1-HR	ALL	1
2196 (UCART2)	282403,4	5040986,6	0,79362	3	3	0	1-HR	ALL	1
2197 (UCART2)	282503,4	5040986,6	0,9355	3	3	0	1-HR	ALL	1
2198 (UCART2)	282603,4	5040986,6	1,09134	3	3	0	1-HR	ALL	1
2199 (UCART2)	282703,4	5040986,6	1,07226	3	3	0	1-HR	ALL	1
2200 (UCART2)	282803,4	5040986,6	1,23029	3	3	0	1-HR	ALL	1
2201 (UCART2)	282903,4	5040986,6	1,21657	3	3	0	1-HR	ALL	1
2202 (UCART2)	283003,4	5040986,6	1,39026	3	3	0	1-HR	ALL	1
2203 (UCART2)	283103,4	5040986,6	1,74627	3	3	0	1-HR	ALL	1
2204 (UCART2)	283203,4	5040986,6	2,02643	3	3	0	1-HR	ALL	1
2205 (UCART2)	283303,4	5040986,6	2,14651	3	3	0	1-HR	ALL	1
2206 (UCART2)	283403,4	5040986,6	2,65359	3	3	0	1-HR	ALL	1
2207 (UCART2)	283503,4	5040986,6	3,01852	3	3	0	1-HR	ALL	1
2208 (UCART2)	283603,4	5040986,6	2,89763	3	3	0	1-HR	ALL	1
2209 (UCART2)	283703,4	5040986,6	2,74087	3	3	0	1-HR	ALL	1
2210 (UCART2)	283803,4	5040986,6	2,54631	3	3	0	1-HR	ALL	1
2211 (UCART2)	283903,4	5040986,6	2,53229	3	3	0	1-HR	ALL	1
2212 (UCART2)	284003,4	5040986,6	2,03559	3	3	0	1-HR	ALL	1
2213 (UCART2)	284103,4	5040986,6	1,61165	3	3	0	1-HR	ALL	1

2214 (UCART2)	284203,4	5040986,6	0,87251	3	3	0	1-HR	ALL	1
2215 (UCART2)	284303,4	5040986,6	1,15279	3	3	0	1-HR	ALL	1
2216 (UCART2)	284403,4	5040986,6	1,18332	3	3	0	1-HR	ALL	1
2217 (UCART2)	284503,4	5040986,6	1,53959	3	3	0	1-HR	ALL	1
2218 (UCART2)	284603,4	5040986,6	1,3463	3	3	0	1-HR	ALL	1
2219 (UCART2)	284703,4	5040986,6	1,2798	3	3	0	1-HR	ALL	1
2220 (UCART2)	284803,4	5040986,6	1,55303	3	3	0	1-HR	ALL	1
2221 (UCART2)	284903,4	5040986,6	1,85115	3	3	0	1-HR	ALL	1
2222 (UCART2)	285003,4	5040986,6	2,06104	3	3	0	1-HR	ALL	1
2223 (UCART2)	285103,4	5040986,6	1,85608	3	3	0	1-HR	ALL	1
2224 (UCART2)	285203,4	5040986,6	2,10762	3	3	0	1-HR	ALL	1
2225 (UCART2)	285303,4	5040986,6	2,50536	3	3	0	1-HR	ALL	1
2226 (UCART2)	285403,4	5040986,6	2,43004	3	3	0	1-HR	ALL	1
2227 (UCART2)	285503,4	5040986,6	2,5428	3	3	0	1-HR	ALL	1
2228 (UCART2)	285603,4	5040986,6	3,28907	3	3	0	1-HR	ALL	1
2229 (UCART2)	285703,4	5040986,6	3,13114	3	3	0	1-HR	ALL	1
2230 (UCART2)	285803,4	5040986,6	1,75547	3	3	0	1-HR	ALL	1
2231 (UCART2)	285903,4	5040986,6	1,38179	3	3	0	1-HR	ALL	1
2232 (UCART2)	286003,4	5040986,6	1,38267	3	3	0	1-HR	ALL	1
2233 (UCART2)	286103,4	5040986,6	1,67226	3	3	0	1-HR	ALL	1
2234 (UCART2)	286203,4	5040986,6	1,48047	3	3	0	1-HR	ALL	1
2235 (UCART2)	286303,4	5040986,6	1,29539	3	3	0	1-HR	ALL	1
2236 (UCART2)	286403,4	5040986,6	2,89282	3	3	0	1-HR	ALL	1
2237 (UCART2)	286503,4	5040986,6	2,45783	3	3	0	1-HR	ALL	1
2238 (UCART2)	286603,4	5040986,6	2,66669	3	3	0	1-HR	ALL	1
2239 (UCART2)	286703,4	5040986,6	2,70201	3	3	0	1-HR	ALL	1
2240 (UCART2)	286803,4	5040986,6	2,5965	3	3	0	1-HR	ALL	1
2241 (UCART2)	286903,4	5040986,6	2,68135	3	3	0	1-HR	ALL	1
2242 (UCART2)	287003,4	5040986,6	2,24245	3	3	0	1-HR	ALL	1
2243 (UCART2)	287103,4	5040986,6	2,05644	3	3	0	1-HR	ALL	1
2244 (UCART2)	287203,4	5040986,6	1,8437	3	3	0	1-HR	ALL	1
2245 (UCART2)	282203,4	5041086,6	0,68538	3	3	0	1-HR	ALL	1
2246 (UCART2)	282303,4	5041086,6	0,69681	3	3	0	1-HR	ALL	1
2247 (UCART2)	282403,4	5041086,6	0,94483	3	3	0	1-HR	ALL	1
2248 (UCART2)	282503,4	5041086,6	1,08904	3	3	0	1-HR	ALL	1
2249 (UCART2)	282603,4	5041086,6	0,9671	3	3	0	1-HR	ALL	1
2250 (UCART2)	282703,4	5041086,6	1,26173	3	3	0	1-HR	ALL	1
2251 (UCART2)	282803,4	5041086,6	1,0874	3	3	0	1-HR	ALL	1
2252 (UCART2)	282903,4	5041086,6	1,36597	3	3	0	1-HR	ALL	1
2253 (UCART2)	283003,4	5041086,6	1,67267	3	3	0	1-HR	ALL	1
2254 (UCART2)	283103,4	5041086,6	1,89633	3	3	0	1-HR	ALL	1
2255 (UCART2)	283203,4	5041086,6	2,02449	3	3	0	1-HR	ALL	1
2256 (UCART2)	283303,4	5041086,6	2,37712	3	3	0	1-HR	ALL	1
2257 (UCART2)	283403,4	5041086,6	2,93429	3	3	0	1-HR	ALL	1
2258 (UCART2)	283503,4	5041086,6	2,59809	3	3	0	1-HR	ALL	1

2259 (UCART2)	283603,4	5041086,6	2,89079	3	3	0	1-HR	ALL	1
2260 (UCART2)	283703,4	5041086,6	2,41978	3	3	0	1-HR	ALL	1
2261 (UCART2)	283803,4	5041086,6	2,24992	3	3	0	1-HR	ALL	1
2262 (UCART2)	283903,4	5041086,6	2,15687	3	3	0	1-HR	ALL	1
2263 (UCART2)	284003,4	5041086,6	1,50905	3	3	0	1-HR	ALL	1
2264 (UCART2)	284103,4	5041086,6	1,1288	3	3	0	1-HR	ALL	1
2265 (UCART2)	284203,4	5041086,6	0,77195	3	3	0	1-HR	ALL	1
2266 (UCART2)	284303,4	5041086,6	1,00826	3	3	0	1-HR	ALL	1
2267 (UCART2)	284403,4	5041086,6	1,08968	3	3	0	1-HR	ALL	1
2268 (UCART2)	284503,4	5041086,6	1,58051	3	3	0	1-HR	ALL	1
2269 (UCART2)	284603,4	5041086,6	1,20642	3	3	0	1-HR	ALL	1
2270 (UCART2)	284703,4	5041086,6	1,11105	3	3	0	1-HR	ALL	1
2271 (UCART2)	284803,4	5041086,6	1,30366	3	3	0	1-HR	ALL	1
2272 (UCART2)	284903,4	5041086,6	1,61583	3	3	0	1-HR	ALL	1
2273 (UCART2)	285003,4	5041086,6	2,07405	3	3	0	1-HR	ALL	1
2274 (UCART2)	285103,4	5041086,6	1,70149	3	3	0	1-HR	ALL	1
2275 (UCART2)	285203,4	5041086,6	1,87219	3	3	0	1-HR	ALL	1
2276 (UCART2)	285303,4	5041086,6	2,2314	3	3	0	1-HR	ALL	1
2277 (UCART2)	285403,4	5041086,6	2,04967	3	3	0	1-HR	ALL	1
2278 (UCART2)	285503,4	5041086,6	2,25805	3	3	0	1-HR	ALL	1
2279 (UCART2)	285603,4	5041086,6	2,2403	3	3	0	1-HR	ALL	1
2280 (UCART2)	285703,4	5041086,6	2,99905	3	3	0	1-HR	ALL	1
2281 (UCART2)	285803,4	5041086,6	2,47737	3	3	0	1-HR	ALL	1
2282 (UCART2)	285903,4	5041086,6	1,58077	3	3	0	1-HR	ALL	1
2283 (UCART2)	286003,4	5041086,6	1,14036	3	3	0	1-HR	ALL	1
2284 (UCART2)	286103,4	5041086,6	1,29184	3	3	0	1-HR	ALL	1
2285 (UCART2)	286203,4	5041086,6	1,62606	3	3	0	1-HR	ALL	1
2286 (UCART2)	286303,4	5041086,6	1,20932	3	3	0	1-HR	ALL	1
2287 (UCART2)	286403,4	5041086,6	1,10267	3	3	0	1-HR	ALL	1
2288 (UCART2)	286503,4	5041086,6	2,71867	3	3	0	1-HR	ALL	1
2289 (UCART2)	286603,4	5041086,6	2,13182	3	3	0	1-HR	ALL	1
2290 (UCART2)	286703,4	5041086,6	2,43249	3	3	0	1-HR	ALL	1
2291 (UCART2)	286803,4	5041086,6	2,31347	3	3	0	1-HR	ALL	1
2292 (UCART2)	286903,4	5041086,6	2,44056	3	3	0	1-HR	ALL	1
2293 (UCART2)	287003,4	5041086,6	2,4876	3	3	0	1-HR	ALL	1
2294 (UCART2)	287103,4	5041086,6	2,03793	3	3	0	1-HR	ALL	1
2295 (UCART2)	287203,4	5041086,6	2,01137	3	3	0	1-HR	ALL	1
2296 (UCART2)	282203,4	5041186,6	0,72132	3	3	0	1-HR	ALL	1
2297 (UCART2)	282303,4	5041186,6	0,94925	3	3	0	1-HR	ALL	1
2298 (UCART2)	282403,4	5041186,6	1,08315	3	3	0	1-HR	ALL	1
2299 (UCART2)	282503,4	5041186,6	0,84115	3	3	0	1-HR	ALL	1
2300 (UCART2)	282603,4	5041186,6	1,16945	3	3	0	1-HR	ALL	1
2301 (UCART2)	282703,4	5041186,6	1,02841	3	3	0	1-HR	ALL	1
2302 (UCART2)	282803,4	5041186,6	1,28385	3	3	0	1-HR	ALL	1
2303 (UCART2)	282903,4	5041186,6	1,64501	3	3	0	1-HR	ALL	1

2304 (UCART2)	283003,4	5041186,6	1,89004	3	3	0	1-HR	ALL	1
2305 (UCART2)	283103,4	5041186,6	1,82073	3	3	0	1-HR	ALL	1
2306 (UCART2)	283203,4	5041186,6	2,09355	3	3	0	1-HR	ALL	1
2307 (UCART2)	283303,4	5041186,6	2,73616	3	3	0	1-HR	ALL	1
2308 (UCART2)	283403,4	5041186,6	2,65826	3	3	0	1-HR	ALL	1
2309 (UCART2)	283503,4	5041186,6	2,88283	3	3	0	1-HR	ALL	1
2310 (UCART2)	283603,4	5041186,6	2,48394	3	3	0	1-HR	ALL	1
2311 (UCART2)	283703,4	5041186,6	2,44462	3	3	0	1-HR	ALL	1
2312 (UCART2)	283803,4	5041186,6	2,0461	3	3	0	1-HR	ALL	1
2313 (UCART2)	283903,4	5041186,6	1,78772	3	3	0	1-HR	ALL	1
2314 (UCART2)	284003,4	5041186,6	1,20377	3	3	0	1-HR	ALL	1
2315 (UCART2)	284103,4	5041186,6	0,90216	3	3	0	1-HR	ALL	1
2316 (UCART2)	284203,4	5041186,6	0,83814	3	3	0	1-HR	ALL	1
2317 (UCART2)	284303,4	5041186,6	0,87012	3	3	0	1-HR	ALL	1
2318 (UCART2)	284403,4	5041186,6	0,92758	3	3	0	1-HR	ALL	1
2319 (UCART2)	284503,4	5041186,6	1,48191	3	3	0	1-HR	ALL	1
2320 (UCART2)	284603,4	5041186,6	1,09838	3	3	0	1-HR	ALL	1
2321 (UCART2)	284703,4	5041186,6	1,01257	3	3	0	1-HR	ALL	1
2322 (UCART2)	284803,4	5041186,6	1,15677	3	3	0	1-HR	ALL	1
2323 (UCART2)	284903,4	5041186,6	1,39911	3	3	0	1-HR	ALL	1
2324 (UCART2)	285003,4	5041186,6	2,18813	3	3	0	1-HR	ALL	1
2325 (UCART2)	285103,4	5041186,6	1,8962	3	3	0	1-HR	ALL	1
2326 (UCART2)	285203,4	5041186,6	1,89455	3	3	0	1-HR	ALL	1
2327 (UCART2)	285303,4	5041186,6	2,01394	3	3	0	1-HR	ALL	1
2328 (UCART2)	285403,4	5041186,6	2,16518	3	3	0	1-HR	ALL	1
2329 (UCART2)	285503,4	5041186,6	1,93766	3	3	0	1-HR	ALL	1
2330 (UCART2)	285603,4	5041186,6	2,47598	3	3	0	1-HR	ALL	1
2331 (UCART2)	285703,4	5041186,6	2,40723	3	3	0	1-HR	ALL	1
2332 (UCART2)	285803,4	5041186,6	2,96507	3	3	0	1-HR	ALL	1
2333 (UCART2)	285903,4	5041186,6	1,73776	3	3	0	1-HR	ALL	1
2334 (UCART2)	286003,4	5041186,6	1,35258	3	3	0	1-HR	ALL	1
2335 (UCART2)	286103,4	5041186,6	1,12123	3	3	0	1-HR	ALL	1
2336 (UCART2)	286203,4	5041186,6	1,17191	3	3	0	1-HR	ALL	1
2337 (UCART2)	286303,4	5041186,6	1,46278	3	3	0	1-HR	ALL	1
2338 (UCART2)	286403,4	5041186,6	1,00629	3	3	0	1-HR	ALL	1
2339 (UCART2)	286503,4	5041186,6	1,02348	3	3	0	1-HR	ALL	1
2340 (UCART2)	286603,4	5041186,6	2,55956	3	3	0	1-HR	ALL	1
2341 (UCART2)	286703,4	5041186,6	2,07379	3	3	0	1-HR	ALL	1
2342 (UCART2)	286803,4	5041186,6	2,02684	3	3	0	1-HR	ALL	1
2343 (UCART2)	286903,4	5041186,6	2,36359	3	3	0	1-HR	ALL	1
2344 (UCART2)	287003,4	5041186,6	2,2573	3	3	0	1-HR	ALL	1
2345 (UCART2)	287103,4	5041186,6	2,11693	3	3	0	1-HR	ALL	1
2346 (UCART2)	287203,4	5041186,6	2,1773	3	3	0	1-HR	ALL	1
2347 (UCART2)	282203,4	5041286,6	0,86385	3	3	0	1-HR	ALL	1
2348 (UCART2)	282303,4	5041286,6	0,93268	3	3	0	1-HR	ALL	1

2349 (UCART2)	282403,4	5041286,6	0,77346	3	3	0	1-HR	ALL	1
2350 (UCART2)	282503,4	5041286,6	1,13756	3	3	0	1-HR	ALL	1
2351 (UCART2)	282603,4	5041286,6	1,02683	3	3	0	1-HR	ALL	1
2352 (UCART2)	282703,4	5041286,6	1,21522	3	3	0	1-HR	ALL	1
2353 (UCART2)	282803,4	5041286,6	1,5891	3	3	0	1-HR	ALL	1
2354 (UCART2)	282903,4	5041286,6	1,91615	3	3	0	1-HR	ALL	1
2355 (UCART2)	283003,4	5041286,6	1,65276	3	3	0	1-HR	ALL	1
2356 (UCART2)	283103,4	5041286,6	1,8487	3	3	0	1-HR	ALL	1
2357 (UCART2)	283203,4	5041286,6	2,60141	3	3	0	1-HR	ALL	1
2358 (UCART2)	283303,4	5041286,6	2,56335	3	3	0	1-HR	ALL	1
2359 (UCART2)	283403,4	5041286,6	2,49585	3	3	0	1-HR	ALL	1
2360 (UCART2)	283503,4	5041286,6	2,27388	3	3	0	1-HR	ALL	1
2361 (UCART2)	283603,4	5041286,6	2,39499	3	3	0	1-HR	ALL	1
2362 (UCART2)	283703,4	5041286,6	1,9984	3	3	0	1-HR	ALL	1
2363 (UCART2)	283803,4	5041286,6	1,82315	3	3	0	1-HR	ALL	1
2364 (UCART2)	283903,4	5041286,6	1,07711	3	3	0	1-HR	ALL	1
2365 (UCART2)	284003,4	5041286,6	0,98986	3	3	0	1-HR	ALL	1
2366 (UCART2)	284103,4	5041286,6	0,75144	3	3	0	1-HR	ALL	1
2367 (UCART2)	284203,4	5041286,6	0,79767	3	3	0	1-HR	ALL	1
2368 (UCART2)	284303,4	5041286,6	0,76168	3	3	0	1-HR	ALL	1
2369 (UCART2)	284403,4	5041286,6	0,8087	3	3	0	1-HR	ALL	1
2370 (UCART2)	284503,4	5041286,6	1,33414	3	3	0	1-HR	ALL	1
2371 (UCART2)	284603,4	5041286,6	0,94604	3	3	0	1-HR	ALL	1
2372 (UCART2)	284703,4	5041286,6	0,93084	3	3	0	1-HR	ALL	1
2373 (UCART2)	284803,4	5041286,6	1,11065	3	3	0	1-HR	ALL	1
2374 (UCART2)	284903,4	5041286,6	1,4839	3	3	0	1-HR	ALL	1
2375 (UCART2)	285003,4	5041286,6	2,1617	3	3	0	1-HR	ALL	1
2376 (UCART2)	285103,4	5041286,6	2,08527	3	3	0	1-HR	ALL	1
2377 (UCART2)	285203,4	5041286,6	1,53306	3	3	0	1-HR	ALL	1
2378 (UCART2)	285303,4	5041286,6	1,78005	3	3	0	1-HR	ALL	1
2379 (UCART2)	285403,4	5041286,6	1,77875	3	3	0	1-HR	ALL	1
2380 (UCART2)	285503,4	5041286,6	1,64148	3	3	0	1-HR	ALL	1
2381 (UCART2)	285603,4	5041286,6	2,04926	3	3	0	1-HR	ALL	1
2382 (UCART2)	285703,4	5041286,6	1,94632	3	3	0	1-HR	ALL	1
2383 (UCART2)	285803,4	5041286,6	2,71101	3	3	0	1-HR	ALL	1
2384 (UCART2)	285903,4	5041286,6	2,65515	3	3	0	1-HR	ALL	1
2385 (UCART2)	286003,4	5041286,6	1,32702	3	3	0	1-HR	ALL	1
2386 (UCART2)	286103,4	5041286,6	1,10108	3	3	0	1-HR	ALL	1
2387 (UCART2)	286203,4	5041286,6	1,0138	3	3	0	1-HR	ALL	1
2388 (UCART2)	286303,4	5041286,6	1,13707	3	3	0	1-HR	ALL	1
2389 (UCART2)	286403,4	5041286,6	1,24022	3	3	0	1-HR	ALL	1
2390 (UCART2)	286503,4	5041286,6	0,94282	3	3	0	1-HR	ALL	1
2391 (UCART2)	286603,4	5041286,6	0,93749	3	3	0	1-HR	ALL	1
2392 (UCART2)	286703,4	5041286,6	2,39553	3	3	0	1-HR	ALL	1
2393 (UCART2)	286803,4	5041286,6	2,03089	3	3	0	1-HR	ALL	1

2394 (UCART2)	286903,4	5041286,6	1,72804	3	3	0	1-HR	ALL	1
2395 (UCART2)	287003,4	5041286,6	2,00518	3	3	0	1-HR	ALL	1
2396 (UCART2)	287103,4	5041286,6	1,79153	3	3	0	1-HR	ALL	1
2397 (UCART2)	287203,4	5041286,6	2,13258	3	3	0	1-HR	ALL	1
2398 (UCART2)	282203,4	5041386,6	0,80501	3	3	0	1-HR	ALL	1
2399 (UCART2)	282303,4	5041386,6	0,74722	3	3	0	1-HR	ALL	1
2400 (UCART2)	282403,4	5041386,6	1,05375	3	3	0	1-HR	ALL	1
2401 (UCART2)	282503,4	5041386,6	1,02192	3	3	0	1-HR	ALL	1
2402 (UCART2)	282603,4	5041386,6	1,16314	3	3	0	1-HR	ALL	1
2403 (UCART2)	282703,4	5041386,6	1,52188	3	3	0	1-HR	ALL	1
2404 (UCART2)	282803,4	5041386,6	1,87706	3	3	0	1-HR	ALL	1
2405 (UCART2)	282903,4	5041386,6	1,61909	3	3	0	1-HR	ALL	1
2406 (UCART2)	283003,4	5041386,6	1,74265	3	3	0	1-HR	ALL	1
2407 (UCART2)	283103,4	5041386,6	2,2424	3	3	0	1-HR	ALL	1
2408 (UCART2)	283203,4	5041386,6	2,4578	3	3	0	1-HR	ALL	1
2409 (UCART2)	283303,4	5041386,6	2,42549	3	3	0	1-HR	ALL	1
2410 (UCART2)	283403,4	5041386,6	2,56969	3	3	0	1-HR	ALL	1
2411 (UCART2)	283503,4	5041386,6	2,2503	3	3	0	1-HR	ALL	1
2412 (UCART2)	283603,4	5041386,6	2,17447	3	3	0	1-HR	ALL	1
2413 (UCART2)	283703,4	5041386,6	2,00994	3	3	0	1-HR	ALL	1
2414 (UCART2)	283803,4	5041386,6	1,25122	3	3	0	1-HR	ALL	1
2415 (UCART2)	283903,4	5041386,6	0,80726	3	3	0	1-HR	ALL	1
2416 (UCART2)	284003,4	5041386,6	0,81458	3	3	0	1-HR	ALL	1
2417 (UCART2)	284103,4	5041386,6	0,62895	3	3	0	1-HR	ALL	1
2418 (UCART2)	284203,4	5041386,6	0,62629	3	3	0	1-HR	ALL	1
2419 (UCART2)	284303,4	5041386,6	0,71776	3	3	0	1-HR	ALL	1
2420 (UCART2)	284403,4	5041386,6	0,84818	3	3	0	1-HR	ALL	1
2421 (UCART2)	284503,4	5041386,6	1,20465	3	3	0	1-HR	ALL	1
2422 (UCART2)	284603,4	5041386,6	0,84785	3	3	0	1-HR	ALL	1
2423 (UCART2)	284703,4	5041386,6	0,88169	3	3	0	1-HR	ALL	1
2424 (UCART2)	284803,4	5041386,6	1,06605	3	3	0	1-HR	ALL	1
2425 (UCART2)	284903,4	5041386,6	1,34653	3	3	0	1-HR	ALL	1
2426 (UCART2)	285003,4	5041386,6	2,14772	3	3	0	1-HR	ALL	1
2427 (UCART2)	285103,4	5041386,6	1,94711	3	3	0	1-HR	ALL	1
2428 (UCART2)	285203,4	5041386,6	1,43858	3	3	0	1-HR	ALL	1
2429 (UCART2)	285303,4	5041386,6	1,75912	3	3	0	1-HR	ALL	1
2430 (UCART2)	285403,4	5041386,6	1,54268	3	3	0	1-HR	ALL	1
2431 (UCART2)	285503,4	5041386,6	1,62364	3	3	0	1-HR	ALL	1
2432 (UCART2)	285603,4	5041386,6	1,67231	3	3	0	1-HR	ALL	1
2433 (UCART2)	285703,4	5041386,6	1,70063	3	3	0	1-HR	ALL	1
2434 (UCART2)	285803,4	5041386,6	1,89658	3	3	0	1-HR	ALL	1
2435 (UCART2)	285903,4	5041386,6	2,51915	3	3	0	1-HR	ALL	1
2436 (UCART2)	286003,4	5041386,6	1,70138	3	3	0	1-HR	ALL	1
2437 (UCART2)	286103,4	5041386,6	1,14959	3	3	0	1-HR	ALL	1
2438 (UCART2)	286203,4	5041386,6	1,04748	3	3	0	1-HR	ALL	1

2439 (UCART2)	286303,4	5041386,6	0,9019	3	3	0	1-HR	ALL	1
2440 (UCART2)	286403,4	5041386,6	1,1022	3	3	0	1-HR	ALL	1
2441 (UCART2)	286503,4	5041386,6	1,07203	3	3	0	1-HR	ALL	1
2442 (UCART2)	286603,4	5041386,6	0,87554	3	3	0	1-HR	ALL	1
2443 (UCART2)	286703,4	5041386,6	0,88415	3	3	0	1-HR	ALL	1
2444 (UCART2)	286803,4	5041386,6	1,94588	3	3	0	1-HR	ALL	1
2445 (UCART2)	286903,4	5041386,6	1,99833	3	3	0	1-HR	ALL	1
2446 (UCART2)	287003,4	5041386,6	1,60833	3	3	0	1-HR	ALL	1
2447 (UCART2)	287103,4	5041386,6	2,03513	3	3	0	1-HR	ALL	1
2448 (UCART2)	287203,4	5041386,6	1,92482	3	3	0	1-HR	ALL	1
2449 (UCART2)	282203,4	5041486,6	0,77855	3	3	0	1-HR	ALL	1
2450 (UCART2)	282303,4	5041486,6	0,95255	3	3	0	1-HR	ALL	1
2451 (UCART2)	282403,4	5041486,6	0,98781	3	3	0	1-HR	ALL	1
2452 (UCART2)	282503,4	5041486,6	1,11354	3	3	0	1-HR	ALL	1
2453 (UCART2)	282603,4	5041486,6	1,4453	3	3	0	1-HR	ALL	1
2454 (UCART2)	282703,4	5041486,6	1,7536	3	3	0	1-HR	ALL	1
2455 (UCART2)	282803,4	5041486,6	1,58682	3	3	0	1-HR	ALL	1
2456 (UCART2)	282903,4	5041486,6	1,64134	3	3	0	1-HR	ALL	1
2457 (UCART2)	283003,4	5041486,6	2,16687	3	3	0	1-HR	ALL	1
2458 (UCART2)	283103,4	5041486,6	2,36533	3	3	0	1-HR	ALL	1
2459 (UCART2)	283203,4	5041486,6	2,48613	3	3	0	1-HR	ALL	1
2460 (UCART2)	283303,4	5041486,6	2,4525	3	3	0	1-HR	ALL	1
2461 (UCART2)	283403,4	5041486,6	2,29983	3	3	0	1-HR	ALL	1
2462 (UCART2)	283503,4	5041486,6	2,06729	3	3	0	1-HR	ALL	1
2463 (UCART2)	283603,4	5041486,6	1,77828	3	3	0	1-HR	ALL	1
2464 (UCART2)	283703,4	5041486,6	1,50591	3	3	0	1-HR	ALL	1
2465 (UCART2)	283803,4	5041486,6	1,0908	3	3	0	1-HR	ALL	1
2466 (UCART2)	283903,4	5041486,6	0,77096	3	3	0	1-HR	ALL	1
2467 (UCART2)	284003,4	5041486,6	0,66662	3	3	0	1-HR	ALL	1
2468 (UCART2)	284103,4	5041486,6	0,5754	3	3	0	1-HR	ALL	1
2469 (UCART2)	284203,4	5041486,6	0,6165	3	3	0	1-HR	ALL	1
2470 (UCART2)	284303,4	5041486,6	0,63681	3	3	0	1-HR	ALL	1
2471 (UCART2)	284403,4	5041486,6	0,8598	3	3	0	1-HR	ALL	1
2472 (UCART2)	284503,4	5041486,6	0,99657	3	3	0	1-HR	ALL	1
2473 (UCART2)	284603,4	5041486,6	0,76008	3	3	0	1-HR	ALL	1
2474 (UCART2)	284703,4	5041486,6	0,84025	3	3	0	1-HR	ALL	1
2475 (UCART2)	284803,4	5041486,6	1,02296	3	3	0	1-HR	ALL	1
2476 (UCART2)	284903,4	5041486,6	1,13143	3	3	0	1-HR	ALL	1
2477 (UCART2)	285003,4	5041486,6	1,68821	3	3	0	1-HR	ALL	1
2478 (UCART2)	285103,4	5041486,6	2,09726	3	3	0	1-HR	ALL	1
2479 (UCART2)	285203,4	5041486,6	1,20364	3	3	0	1-HR	ALL	1
2480 (UCART2)	285303,4	5041486,6	1,93506	3	3	0	1-HR	ALL	1
2481 (UCART2)	285403,4	5041486,6	1,50309	3	3	0	1-HR	ALL	1
2482 (UCART2)	285503,4	5041486,6	1,47162	3	3	0	1-HR	ALL	1
2483 (UCART2)	285603,4	5041486,6	1,37448	3	3	0	1-HR	ALL	1

2484 (UCART2)	285703,4	5041486,6	1,74439	3	3	0	1-HR	ALL	1
2485 (UCART2)	285803,4	5041486,6	1,52762	3	3	0	1-HR	ALL	1
2486 (UCART2)	285903,4	5041486,6	2,13439	3	3	0	1-HR	ALL	1
2487 (UCART2)	286003,4	5041486,6	2,44337	3	3	0	1-HR	ALL	1
2488 (UCART2)	286103,4	5041486,6	1,38064	3	3	0	1-HR	ALL	1
2489 (UCART2)	286203,4	5041486,6	1,06228	3	3	0	1-HR	ALL	1
2490 (UCART2)	286303,4	5041486,6	0,8683	3	3	0	1-HR	ALL	1
2491 (UCART2)	286403,4	5041486,6	0,91154	3	3	0	1-HR	ALL	1
2492 (UCART2)	286503,4	5041486,6	1,06599	3	3	0	1-HR	ALL	1
2493 (UCART2)	286603,4	5041486,6	0,91922	3	3	0	1-HR	ALL	1
2494 (UCART2)	286703,4	5041486,6	0,84498	3	3	0	1-HR	ALL	1
2495 (UCART2)	286803,4	5041486,6	0,85374	3	3	0	1-HR	ALL	1
2496 (UCART2)	286903,4	5041486,6	1,49842	3	3	0	1-HR	ALL	1
2497 (UCART2)	287003,4	5041486,6	1,97225	3	3	0	1-HR	ALL	1
2498 (UCART2)	287103,4	5041486,6	1,6376	3	3	0	1-HR	ALL	1
2499 (UCART2)	287203,4	5041486,6	1,84667	3	3	0	1-HR	ALL	1
2500 (UCART2)	282203,4	5041586,6	0,78294	3	3	0	1-HR	ALL	1
2501 (UCART2)	282303,4	5041586,6	0,89201	3	3	0	1-HR	ALL	1
2502 (UCART2)	282403,4	5041586,6	1,06805	3	3	0	1-HR	ALL	1
2503 (UCART2)	282503,4	5041586,6	1,39933	3	3	0	1-HR	ALL	1
2504 (UCART2)	282603,4	5041586,6	1,63696	3	3	0	1-HR	ALL	1
2505 (UCART2)	282703,4	5041586,6	1,55532	3	3	0	1-HR	ALL	1
2506 (UCART2)	282803,4	5041586,6	1,55991	3	3	0	1-HR	ALL	1
2507 (UCART2)	282903,4	5041586,6	2,09652	3	3	0	1-HR	ALL	1
2508 (UCART2)	283003,4	5041586,6	2,29383	3	3	0	1-HR	ALL	1
2509 (UCART2)	283103,4	5041586,6	2,33297	3	3	0	1-HR	ALL	1
2510 (UCART2)	283203,4	5041586,6	2,29277	3	3	0	1-HR	ALL	1
2511 (UCART2)	283303,4	5041586,6	2,08218	3	3	0	1-HR	ALL	1
2512 (UCART2)	283403,4	5041586,6	1,91017	3	3	0	1-HR	ALL	1
2513 (UCART2)	283503,4	5041586,6	2,04628	3	3	0	1-HR	ALL	1
2514 (UCART2)	283603,4	5041586,6	1,71287	3	3	0	1-HR	ALL	1
2515 (UCART2)	283703,4	5041586,6	1,16756	3	3	0	1-HR	ALL	1
2516 (UCART2)	283803,4	5041586,6	0,7643	3	3	0	1-HR	ALL	1
2517 (UCART2)	283903,4	5041586,6	0,77104	3	3	0	1-HR	ALL	1
2518 (UCART2)	284003,4	5041586,6	0,56883	3	3	0	1-HR	ALL	1
2519 (UCART2)	284103,4	5041586,6	0,53917	3	3	0	1-HR	ALL	1
2520 (UCART2)	284203,4	5041586,6	0,56986	3	3	0	1-HR	ALL	1
2521 (UCART2)	284303,4	5041586,6	0,67263	3	3	0	1-HR	ALL	1
2522 (UCART2)	284403,4	5041586,6	0,86878	3	3	0	1-HR	ALL	1
2523 (UCART2)	284503,4	5041586,6	0,8156	3	3	0	1-HR	ALL	1
2524 (UCART2)	284603,4	5041586,6	0,69277	3	3	0	1-HR	ALL	1
2525 (UCART2)	284703,4	5041586,6	0,80505	3	3	0	1-HR	ALL	1
2526 (UCART2)	284803,4	5041586,6	0,98138	3	3	0	1-HR	ALL	1
2527 (UCART2)	284903,4	5041586,6	0,9119	3	3	0	1-HR	ALL	1
2528 (UCART2)	285003,4	5041586,6	1,30249	3	3	0	1-HR	ALL	1

2529 (UCART2)	285103,4	5041586,6	1,83646	3	3	0	1-HR	ALL	1
2530 (UCART2)	285203,4	5041586,6	1,35573	3	3	0	1-HR	ALL	1
2531 (UCART2)	285303,4	5041586,6	1,45707	3	3	0	1-HR	ALL	1
2532 (UCART2)	285403,4	5041586,6	1,45977	3	3	0	1-HR	ALL	1
2533 (UCART2)	285503,4	5041586,6	1,29555	3	3	0	1-HR	ALL	1
2534 (UCART2)	285603,4	5041586,6	1,18889	3	3	0	1-HR	ALL	1
2535 (UCART2)	285703,4	5041586,6	1,3885	3	3	0	1-HR	ALL	1
2536 (UCART2)	285803,4	5041586,6	1,35251	3	3	0	1-HR	ALL	1
2537 (UCART2)	285903,4	5041586,6	1,61757	3	3	0	1-HR	ALL	1
2538 (UCART2)	286003,4	5041586,6	2,31778	3	3	0	1-HR	ALL	1
2539 (UCART2)	286103,4	5041586,6	2,10176	3	3	0	1-HR	ALL	1
2540 (UCART2)	286203,4	5041586,6	1,04401	3	3	0	1-HR	ALL	1
2541 (UCART2)	286303,4	5041586,6	0,89585	3	3	0	1-HR	ALL	1
2542 (UCART2)	286403,4	5041586,6	0,73531	3	3	0	1-HR	ALL	1
2543 (UCART2)	286503,4	5041586,6	0,88962	3	3	0	1-HR	ALL	1
2544 (UCART2)	286603,4	5041586,6	1,03425	3	3	0	1-HR	ALL	1
2545 (UCART2)	286703,4	5041586,6	0,88547	3	3	0	1-HR	ALL	1
2546 (UCART2)	286803,4	5041586,6	0,80956	3	3	0	1-HR	ALL	1
2547 (UCART2)	286903,4	5041586,6	0,83907	3	3	0	1-HR	ALL	1
2548 (UCART2)	287003,4	5041586,6	1,3726	3	3	0	1-HR	ALL	1
2549 (UCART2)	287103,4	5041586,6	1,94977	3	3	0	1-HR	ALL	1
2550 (UCART2)	287203,4	5041586,6	1,60913	3	3	0	1-HR	ALL	1
2551 (UCART2)	282203,4	5041686,6	0,81475	3	3	0	1-HR	ALL	1
2552 (UCART2)	282303,4	5041686,6	1,02474	3	3	0	1-HR	ALL	1
2553 (UCART2)	282403,4	5041686,6	1,32588	3	3	0	1-HR	ALL	1
2554 (UCART2)	282503,4	5041686,6	1,52698	3	3	0	1-HR	ALL	1
2555 (UCART2)	282603,4	5041686,6	1,52234	3	3	0	1-HR	ALL	1
2556 (UCART2)	282703,4	5041686,6	1,47333	3	3	0	1-HR	ALL	1
2557 (UCART2)	282803,4	5041686,6	1,79482	3	3	0	1-HR	ALL	1
2558 (UCART2)	282903,4	5041686,6	2,23267	3	3	0	1-HR	ALL	1
2559 (UCART2)	283003,4	5041686,6	2,3899	3	3	0	1-HR	ALL	1
2560 (UCART2)	283103,4	5041686,6	2,07034	3	3	0	1-HR	ALL	1
2561 (UCART2)	283203,4	5041686,6	2,20216	3	3	0	1-HR	ALL	1
2562 (UCART2)	283303,4	5041686,6	2,06951	3	3	0	1-HR	ALL	1
2563 (UCART2)	283403,4	5041686,6	1,93776	3	3	0	1-HR	ALL	1
2564 (UCART2)	283503,4	5041686,6	1,66231	3	3	0	1-HR	ALL	1
2565 (UCART2)	283603,4	5041686,6	1,35978	3	3	0	1-HR	ALL	1
2566 (UCART2)	283703,4	5041686,6	0,94655	3	3	0	1-HR	ALL	1
2567 (UCART2)	283803,4	5041686,6	0,74277	3	3	0	1-HR	ALL	1
2568 (UCART2)	283903,4	5041686,6	0,58284	3	3	0	1-HR	ALL	1
2569 (UCART2)	284003,4	5041686,6	0,4771	3	3	0	1-HR	ALL	1
2570 (UCART2)	284103,4	5041686,6	0,47754	3	3	0	1-HR	ALL	1
2571 (UCART2)	284203,4	5041686,6	0,53284	3	3	0	1-HR	ALL	1
2572 (UCART2)	284303,4	5041686,6	0,61985	3	3	0	1-HR	ALL	1
2573 (UCART2)	284403,4	5041686,6	0,91054	3	3	0	1-HR	ALL	1

2574 (UCART2)	284503,4	5041686,6	0,70415	3	3	0	1-HR	ALL	1
2575 (UCART2)	284603,4	5041686,6	0,67218	3	3	0	1-HR	ALL	1
2576 (UCART2)	284703,4	5041686,6	0,7696	3	3	0	1-HR	ALL	1
2577 (UCART2)	284803,4	5041686,6	0,94129	3	3	0	1-HR	ALL	1
2578 (UCART2)	284903,4	5041686,6	0,83425	3	3	0	1-HR	ALL	1
2579 (UCART2)	285003,4	5041686,6	1,16973	3	3	0	1-HR	ALL	1
2580 (UCART2)	285103,4	5041686,6	1,83348	3	3	0	1-HR	ALL	1
2581 (UCART2)	285203,4	5041686,6	1,46932	3	3	0	1-HR	ALL	1
2582 (UCART2)	285303,4	5041686,6	1,42762	3	3	0	1-HR	ALL	1
2583 (UCART2)	285403,4	5041686,6	1,56113	3	3	0	1-HR	ALL	1
2584 (UCART2)	285503,4	5041686,6	1,35589	3	3	0	1-HR	ALL	1
2585 (UCART2)	285603,4	5041686,6	1,16924	3	3	0	1-HR	ALL	1
2586 (UCART2)	285703,4	5041686,6	0,98417	3	3	0	1-HR	ALL	1
2587 (UCART2)	285803,4	5041686,6	1,47506	3	3	0	1-HR	ALL	1
2588 (UCART2)	285903,4	5041686,6	1,32428	3	3	0	1-HR	ALL	1
2589 (UCART2)	286003,4	5041686,6	1,81118	3	3	0	1-HR	ALL	1
2590 (UCART2)	286103,4	5041686,6	2,14929	3	3	0	1-HR	ALL	1
2591 (UCART2)	286203,4	5041686,6	1,51286	3	3	0	1-HR	ALL	1
2592 (UCART2)	286303,4	5041686,6	1,00814	3	3	0	1-HR	ALL	1
2593 (UCART2)	286403,4	5041686,6	0,78973	3	3	0	1-HR	ALL	1
2594 (UCART2)	286503,4	5041686,6	0,64062	3	3	0	1-HR	ALL	1
2595 (UCART2)	286603,4	5041686,6	0,87093	3	3	0	1-HR	ALL	1
2596 (UCART2)	286703,4	5041686,6	1,0017	3	3	0	1-HR	ALL	1
2597 (UCART2)	286803,4	5041686,6	0,86005	3	3	0	1-HR	ALL	1
2598 (UCART2)	286903,4	5041686,6	0,7867	3	3	0	1-HR	ALL	1
2599 (UCART2)	287003,4	5041686,6	0,82754	3	3	0	1-HR	ALL	1
2600 (UCART2)	287103,4	5041686,6	1,2453	3	3	0	1-HR	ALL	1
2601 (UCART2)	287203,4	5041686,6	1,92892	3	3	0	1-HR	ALL	1
Scuola Bas	281135	5039787	0,25996	3	3	0	1-HR	ALL	1
Ospedale d	283103	5043759	0,30567	3	3	0	1-HR	ALL	1
Scuola Ugo	281792	5039961	0,34731	3	3	0	1-HR	ALL	1
Scuola G.	282121	5039866	0,44697	3	3	0	1-HR	ALL	1
Scuola Gio	282940	5040001	0,85104	3	3	0	1-HR	ALL	1
Scuola Lui	282911	5039662	0,674	3	3	0	1-HR	ALL	1
Scuola Fil	282945	5039612	0,78717	3	3	0	1-HR	ALL	1
Scuola Ner	282980	5039528	0,89631	3	3	0	1-HR	ALL	1
Scuola Cai	284144	5040722	2,10181	3	3	0	1-HR	ALL	1
Istituto F	283441	5041178	2,44512	3	3	0	1-HR	ALL	1
Scuola San	285115	5041246	1,95058	3	3	0	1-HR	ALL	1
Scuola del	282392	5039174	0,84136	3	3	0	1-HR	ALL	1
Scuola pri	284737,3	5040403,4	3,09601	3	3	0	1-HR	ALL	1
Istituto	284369,9	5040587	1,80928	3	3	0	1-HR	ALL	1
Campus Uni	285494,5	5039796,5	6,37153	3	3	0	1-HR	ALL	1
A - Ricett	284554,4	5040339,2	3,70545	3	3	0	1-HR	ALL	1
A1 - Ricet	284430,1	5040402,9	2,33206	3	3	0	1-HR	ALL	1

B - Ricett	284153,6	5039778,9	4,05303	3	3	0	1-HR	ALL	1
C - Ricett	284220,7	5040289,8	4,43747	3	3	0	1-HR	ALL	1
C1 - Ricet	284089,6	5040327,8	4,40312	3	3	0	1-HR	ALL	1
C2 - Ricet	283932,9	5040251	3,62667	3	3	0	1-HR	ALL	1
C3 - Edifi	283947,9	5040198,6	3,20194	3	3	0	1-HR	ALL	1
D - Bene p	285564,1	5039356,2	6,20218	3	3	0	1-HR	ALL	1
E - Attrez	286013,6	5039844,8	4,88147	3	3	0	1-HR	ALL	1
F - Ricett	285692	5040008,9	4,15987	3	3	0	1-HR	ALL	1
F1 - Ricet	285540,2	5040197,4	4,61289	3	3	0	1-HR	ALL	1
F2 - Ricet	285439,2	5040373,3	3,89462	3	3	0	1-HR	ALL	1
G - Strutt	285092,6	5039615,3	13,42531	3	3	0	1-HR	ALL	1
H - Edific	284245,3	5039816,1	4,64609	3	3	0	1-HR	ALL	1
I - Strutt	284176,2	5040147	4,2925	3	3	0	1-HR	ALL	1
J - Ricett	284678,7	5040325,9	2,40519	3	3	0	1-HR	ALL	1
K - Parco	287097,6	5039266,7	0,8208	3	3	0	1-HR	ALL	1
L - Parco	283126,1	5039673,1	0,98405	3	3	0	1-HR	ALL	1
M - Parco	282704,6	5039409,2	0,60156	3	3	0	1-HR	ALL	1
N - Parco	283271,1	5040986,1	2,0043	3	3	0	1-HR	ALL	1
O - Parco	285402,2	5038475,6	8,99819	3	3	0	1-HR	ALL	1
O1 - Parco	285270,9	5039094,9	9,66134	3	3	0	1-HR	ALL	1
P - Ricett	283809,7	5040002,9	1,86161	3	3	0	1-HR	ALL	1
P1 - Ricet	283751,4	5039885	2,13014	3	3	0	1-HR	ALL	1
P2 - Ricet	283659,3	5039710,8	2,0506	3	3	0	1-HR	ALL	1
P3 - Ricet	283536	5039421,7	1,9188	3	3	0	1-HR	ALL	1
P4 - Ricet	283391,2	5039199,1	2,86404	3	3	0	1-HR	ALL	1