

Discrete Receptor ID (Group Name)	X	Y	Concentration (AVERAGE CONC) [ug/m^3]
1 (UCART2)	282203,4	5036686,6	2,608
2 (UCART2)	282303,4	5036686,6	2,762
3 (UCART2)	282403,4	5036686,6	2,877
4 (UCART2)	282503,4	5036686,6	2,844
5 (UCART2)	282603,4	5036686,6	2,828
6 (UCART2)	282703,4	5036686,6	3,052
7 (UCART2)	282803,4	5036686,6	3,097
8 (UCART2)	282903,4	5036686,6	3,079
9 (UCART2)	283003,4	5036686,6	3,465
10 (UCART2)	283103,4	5036686,6	3,592
11 (UCART2)	283203,4	5036686,6	3,642
12 (UCART2)	283303,4	5036686,6	3,746
13 (UCART2)	283403,4	5036686,6	3,853
14 (UCART2)	283503,4	5036686,6	3,922
15 (UCART2)	283603,4	5036686,6	3,853
16 (UCART2)	283703,4	5036686,6	3,951
17 (UCART2)	283803,4	5036686,6	4,184
18 (UCART2)	283903,4	5036686,6	4,415
19 (UCART2)	284003,4	5036686,6	4,880
20 (UCART2)	284103,4	5036686,6	5,110
21 (UCART2)	284203,4	5036686,6	5,504
22 (UCART2)	284303,4	5036686,6	4,808
23 (UCART2)	284403,4	5036686,6	4,542
24 (UCART2)	284503,4	5036686,6	4,618
25 (UCART2)	284603,4	5036686,6	4,172
26 (UCART2)	284703,4	5036686,6	4,021
27 (UCART2)	284803,4	5036686,6	3,877
28 (UCART2)	284903,4	5036686,6	3,365
29 (UCART2)	285003,4	5036686,6	3,461
30 (UCART2)	285103,4	5036686,6	3,194
31 (UCART2)	285203,4	5036686,6	3,345
32 (UCART2)	285303,4	5036686,6	3,457
33 (UCART2)	285403,4	5036686,6	3,587
34 (UCART2)	285503,4	5036686,6	3,581
35 (UCART2)	285603,4	5036686,6	3,512
36 (UCART2)	285703,4	5036686,6	3,117
37 (UCART2)	285803,4	5036686,6	3,183
38 (UCART2)	285903,4	5036686,6	3,117
39 (UCART2)	286003,4	5036686,6	2,921
40 (UCART2)	286103,4	5036686,6	2,652
41 (UCART2)	286203,4	5036686,6	2,513
42 (UCART2)	286303,4	5036686,6	2,616
43 (UCART2)	286403,4	5036686,6	2,508
44 (UCART2)	286503,4	5036686,6	2,403
45 (UCART2)	286603,4	5036686,6	2,316
46 (UCART2)	286703,4	5036686,6	2,731
47 (UCART2)	286803,4	5036686,6	3,117
48 (UCART2)	286903,4	5036686,6	2,438
49 (UCART2)	287003,4	5036686,6	2,223
50 (UCART2)	287103,4	5036686,6	2,145
51 (UCART2)	287203,4	5036686,6	1,907

52 (UCART2)	282203,4	5036786,6	2,672
53 (UCART2)	282303,4	5036786,6	2,736
54 (UCART2)	282403,4	5036786,6	2,924
55 (UCART2)	282503,4	5036786,6	3,005
56 (UCART2)	282603,4	5036786,6	2,962
57 (UCART2)	282703,4	5036786,6	3,027
58 (UCART2)	282803,4	5036786,6	3,072
59 (UCART2)	282903,4	5036786,6	3,205
60 (UCART2)	283003,4	5036786,6	3,256
61 (UCART2)	283103,4	5036786,6	3,609
62 (UCART2)	283203,4	5036786,6	3,701
63 (UCART2)	283303,4	5036786,6	3,875
64 (UCART2)	283403,4	5036786,6	4,015
65 (UCART2)	283503,4	5036786,6	4,070
66 (UCART2)	283603,4	5036786,6	3,957
67 (UCART2)	283703,4	5036786,6	4,114
68 (UCART2)	283803,4	5036786,6	4,125
69 (UCART2)	283903,4	5036786,6	4,284
70 (UCART2)	284003,4	5036786,6	5,272
71 (UCART2)	284103,4	5036786,6	5,319
72 (UCART2)	284203,4	5036786,6	5,463
73 (UCART2)	284303,4	5036786,6	5,067
74 (UCART2)	284403,4	5036786,6	4,709
75 (UCART2)	284503,4	5036786,6	4,726
76 (UCART2)	284603,4	5036786,6	4,290
77 (UCART2)	284703,4	5036786,6	4,127
78 (UCART2)	284803,4	5036786,6	3,949
79 (UCART2)	284903,4	5036786,6	3,490
80 (UCART2)	285003,4	5036786,6	3,474
81 (UCART2)	285103,4	5036786,6	3,178
82 (UCART2)	285203,4	5036786,6	3,390
83 (UCART2)	285303,4	5036786,6	3,546
84 (UCART2)	285403,4	5036786,6	3,581
85 (UCART2)	285503,4	5036786,6	3,667
86 (UCART2)	285603,4	5036786,6	3,480
87 (UCART2)	285703,4	5036786,6	3,189
88 (UCART2)	285803,4	5036786,6	3,238
89 (UCART2)	285903,4	5036786,6	3,216
90 (UCART2)	286003,4	5036786,6	3,135
91 (UCART2)	286103,4	5036786,6	2,788
92 (UCART2)	286203,4	5036786,6	2,857
93 (UCART2)	286303,4	5036786,6	2,593
94 (UCART2)	286403,4	5036786,6	2,645
95 (UCART2)	286503,4	5036786,6	2,518
96 (UCART2)	286603,4	5036786,6	2,648
97 (UCART2)	286703,4	5036786,6	3,088
98 (UCART2)	286803,4	5036786,6	2,519
99 (UCART2)	286903,4	5036786,6	2,376
100 (UCART2)	287003,4	5036786,6	2,175
101 (UCART2)	287103,4	5036786,6	1,940
102 (UCART2)	287203,4	5036786,6	1,924
103 (UCART2)	282203,4	5036886,6	2,668

104 (UCART2)	282303,4	5036886,6	2,783
105 (UCART2)	282403,4	5036886,6	2,873
106 (UCART2)	282503,4	5036886,6	3,062
107 (UCART2)	282603,4	5036886,6	3,147
108 (UCART2)	282703,4	5036886,6	3,113
109 (UCART2)	282803,4	5036886,6	3,273
110 (UCART2)	282903,4	5036886,6	3,314
111 (UCART2)	283003,4	5036886,6	3,273
112 (UCART2)	283103,4	5036886,6	3,459
113 (UCART2)	283203,4	5036886,6	3,779
114 (UCART2)	283303,4	5036886,6	3,841
115 (UCART2)	283403,4	5036886,6	4,084
116 (UCART2)	283503,4	5036886,6	4,108
117 (UCART2)	283603,4	5036886,6	4,128
118 (UCART2)	283703,4	5036886,6	4,102
119 (UCART2)	283803,4	5036886,6	4,290
120 (UCART2)	283903,4	5036886,6	4,265
121 (UCART2)	284003,4	5036886,6	5,062
122 (UCART2)	284103,4	5036886,6	5,160
123 (UCART2)	284203,4	5036886,6	5,359
124 (UCART2)	284303,4	5036886,6	5,287
125 (UCART2)	284403,4	5036886,6	4,621
126 (UCART2)	284503,4	5036886,6	4,828
127 (UCART2)	284603,4	5036886,6	4,470
128 (UCART2)	284703,4	5036886,6	4,240
129 (UCART2)	284803,4	5036886,6	4,077
130 (UCART2)	284903,4	5036886,6	3,715
131 (UCART2)	285003,4	5036886,6	3,482
132 (UCART2)	285103,4	5036886,6	3,156
133 (UCART2)	285203,4	5036886,6	3,357
134 (UCART2)	285303,4	5036886,6	3,731
135 (UCART2)	285403,4	5036886,6	3,666
136 (UCART2)	285503,4	5036886,6	4,022
137 (UCART2)	285603,4	5036886,6	3,422
138 (UCART2)	285703,4	5036886,6	3,455
139 (UCART2)	285803,4	5036886,6	3,503
140 (UCART2)	285903,4	5036886,6	3,102
141 (UCART2)	286003,4	5036886,6	2,881
142 (UCART2)	286103,4	5036886,6	2,809
143 (UCART2)	286203,4	5036886,6	2,860
144 (UCART2)	286303,4	5036886,6	2,748
145 (UCART2)	286403,4	5036886,6	2,705
146 (UCART2)	286503,4	5036886,6	2,571
147 (UCART2)	286603,4	5036886,6	3,311
148 (UCART2)	286703,4	5036886,6	2,650
149 (UCART2)	286803,4	5036886,6	2,548
150 (UCART2)	286903,4	5036886,6	2,269
151 (UCART2)	287003,4	5036886,6	1,971
152 (UCART2)	287103,4	5036886,6	1,992
153 (UCART2)	287203,4	5036886,6	1,733
154 (UCART2)	282203,4	5036986,6	2,570
155 (UCART2)	282303,4	5036986,6	2,744

156 (UCART2)	282403,4	5036986,6	2,879
157 (UCART2)	282503,4	5036986,6	3,019
158 (UCART2)	282603,4	5036986,6	3,190
159 (UCART2)	282703,4	5036986,6	3,278
160 (UCART2)	282803,4	5036986,6	3,241
161 (UCART2)	282903,4	5036986,6	3,399
162 (UCART2)	283003,4	5036986,6	3,382
163 (UCART2)	283103,4	5036986,6	3,373
164 (UCART2)	283203,4	5036986,6	3,818
165 (UCART2)	283303,4	5036986,6	3,937
166 (UCART2)	283403,4	5036986,6	4,079
167 (UCART2)	283503,4	5036986,6	4,266
168 (UCART2)	283603,4	5036986,6	4,328
169 (UCART2)	283703,4	5036986,6	4,294
170 (UCART2)	283803,4	5036986,6	4,320
171 (UCART2)	283903,4	5036986,6	4,456
172 (UCART2)	284003,4	5036986,6	4,822
173 (UCART2)	284103,4	5036986,6	5,193
174 (UCART2)	284203,4	5036986,6	5,456
175 (UCART2)	284303,4	5036986,6	6,227
176 (UCART2)	284403,4	5036986,6	4,865
177 (UCART2)	284503,4	5036986,6	4,920
178 (UCART2)	284603,4	5036986,6	4,765
179 (UCART2)	284703,4	5036986,6	4,423
180 (UCART2)	284803,4	5036986,6	4,207
181 (UCART2)	284903,4	5036986,6	3,845
182 (UCART2)	285003,4	5036986,6	3,549
183 (UCART2)	285103,4	5036986,6	3,432
184 (UCART2)	285203,4	5036986,6	3,566
185 (UCART2)	285303,4	5036986,6	3,714
186 (UCART2)	285403,4	5036986,6	3,893
187 (UCART2)	285503,4	5036986,6	3,924
188 (UCART2)	285603,4	5036986,6	3,368
189 (UCART2)	285703,4	5036986,6	3,352
190 (UCART2)	285803,4	5036986,6	3,756
191 (UCART2)	285903,4	5036986,6	3,530
192 (UCART2)	286003,4	5036986,6	2,854
193 (UCART2)	286103,4	5036986,6	2,986
194 (UCART2)	286203,4	5036986,6	2,918
195 (UCART2)	286303,4	5036986,6	2,933
196 (UCART2)	286403,4	5036986,6	2,679
197 (UCART2)	286503,4	5036986,6	3,012
198 (UCART2)	286603,4	5036986,6	3,148
199 (UCART2)	286703,4	5036986,6	2,646
200 (UCART2)	286803,4	5036986,6	2,381
201 (UCART2)	286903,4	5036986,6	2,050
202 (UCART2)	287003,4	5036986,6	2,070
203 (UCART2)	287103,4	5036986,6	1,922
204 (UCART2)	287203,4	5036986,6	1,416
205 (UCART2)	282203,4	5037086,6	2,638
206 (UCART2)	282303,4	5037086,6	2,701
207 (UCART2)	282403,4	5037086,6	2,849

208 (UCART2)	282503,4	5037086,6	3,027
209 (UCART2)	282603,4	5037086,6	3,176
210 (UCART2)	282703,4	5037086,6	3,356
211 (UCART2)	282803,4	5037086,6	3,391
212 (UCART2)	282903,4	5037086,6	3,323
213 (UCART2)	283003,4	5037086,6	3,574
214 (UCART2)	283103,4	5037086,6	3,523
215 (UCART2)	283203,4	5037086,6	3,668
216 (UCART2)	283303,4	5037086,6	3,962
217 (UCART2)	283403,4	5037086,6	4,183
218 (UCART2)	283503,4	5037086,6	4,328
219 (UCART2)	283603,4	5037086,6	4,384
220 (UCART2)	283703,4	5037086,6	4,372
221 (UCART2)	283803,4	5037086,6	4,353
222 (UCART2)	283903,4	5037086,6	4,512
223 (UCART2)	284003,4	5037086,6	4,663
224 (UCART2)	284103,4	5037086,6	5,711
225 (UCART2)	284203,4	5037086,6	5,787
226 (UCART2)	284303,4	5037086,6	5,959
227 (UCART2)	284403,4	5037086,6	4,935
228 (UCART2)	284503,4	5037086,6	5,281
229 (UCART2)	284603,4	5037086,6	5,110
230 (UCART2)	284703,4	5037086,6	4,643
231 (UCART2)	284803,4	5037086,6	4,475
232 (UCART2)	284903,4	5037086,6	4,021
233 (UCART2)	285003,4	5037086,6	3,604
234 (UCART2)	285103,4	5037086,6	3,914
235 (UCART2)	285203,4	5037086,6	3,963
236 (UCART2)	285303,4	5037086,6	4,326
237 (UCART2)	285403,4	5037086,6	3,969
238 (UCART2)	285503,4	5037086,6	3,889
239 (UCART2)	285603,4	5037086,6	3,598
240 (UCART2)	285703,4	5037086,6	3,566
241 (UCART2)	285803,4	5037086,6	3,439
242 (UCART2)	285903,4	5037086,6	3,231
243 (UCART2)	286003,4	5037086,6	2,995
244 (UCART2)	286103,4	5037086,6	2,988
245 (UCART2)	286203,4	5037086,6	2,863
246 (UCART2)	286303,4	5037086,6	2,884
247 (UCART2)	286403,4	5037086,6	2,960
248 (UCART2)	286503,4	5037086,6	3,276
249 (UCART2)	286603,4	5037086,6	2,842
250 (UCART2)	286703,4	5037086,6	2,328
251 (UCART2)	286803,4	5037086,6	2,334
252 (UCART2)	286903,4	5037086,6	2,251
253 (UCART2)	287003,4	5037086,6	2,224
254 (UCART2)	287103,4	5037086,6	1,628
255 (UCART2)	287203,4	5037086,6	1,475
256 (UCART2)	282203,4	5037186,6	2,750
257 (UCART2)	282303,4	5037186,6	2,695
258 (UCART2)	282403,4	5037186,6	2,842
259 (UCART2)	282503,4	5037186,6	2,942

260 (UCART2)	282603,4	5037186,6	3,156
261 (UCART2)	282703,4	5037186,6	3,339
262 (UCART2)	282803,4	5037186,6	3,530
263 (UCART2)	282903,4	5037186,6	3,520
264 (UCART2)	283003,4	5037186,6	3,545
265 (UCART2)	283103,4	5037186,6	3,585
266 (UCART2)	283203,4	5037186,6	3,573
267 (UCART2)	283303,4	5037186,6	3,956
268 (UCART2)	283403,4	5037186,6	4,192
269 (UCART2)	283503,4	5037186,6	4,315
270 (UCART2)	283603,4	5037186,6	4,498
271 (UCART2)	283703,4	5037186,6	4,514
272 (UCART2)	283803,4	5037186,6	4,528
273 (UCART2)	283903,4	5037186,6	4,736
274 (UCART2)	284003,4	5037186,6	4,876
275 (UCART2)	284103,4	5037186,6	6,013
276 (UCART2)	284203,4	5037186,6	5,983
277 (UCART2)	284303,4	5037186,6	6,479
278 (UCART2)	284403,4	5037186,6	5,289
279 (UCART2)	284503,4	5037186,6	5,543
280 (UCART2)	284603,4	5037186,6	5,532
281 (UCART2)	284703,4	5037186,6	4,876
282 (UCART2)	284803,4	5037186,6	4,701
283 (UCART2)	284903,4	5037186,6	4,250
284 (UCART2)	285003,4	5037186,6	4,115
285 (UCART2)	285103,4	5037186,6	4,264
286 (UCART2)	285203,4	5037186,6	4,187
287 (UCART2)	285303,4	5037186,6	4,231
288 (UCART2)	285403,4	5037186,6	4,344
289 (UCART2)	285503,4	5037186,6	3,824
290 (UCART2)	285603,4	5037186,6	3,760
291 (UCART2)	285703,4	5037186,6	4,238
292 (UCART2)	285803,4	5037186,6	4,025
293 (UCART2)	285903,4	5037186,6	3,475
294 (UCART2)	286003,4	5037186,6	3,216
295 (UCART2)	286103,4	5037186,6	2,996
296 (UCART2)	286203,4	5037186,6	3,089
297 (UCART2)	286303,4	5037186,6	3,122
298 (UCART2)	286403,4	5037186,6	3,588
299 (UCART2)	286503,4	5037186,6	3,399
300 (UCART2)	286603,4	5037186,6	2,405
301 (UCART2)	286703,4	5037186,6	2,455
302 (UCART2)	286803,4	5037186,6	2,482
303 (UCART2)	286903,4	5037186,6	2,329
304 (UCART2)	287003,4	5037186,6	1,777
305 (UCART2)	287103,4	5037186,6	1,482
306 (UCART2)	287203,4	5037186,6	1,575
307 (UCART2)	282203,4	5037286,6	2,695
308 (UCART2)	282303,4	5037286,6	2,820
309 (UCART2)	282403,4	5037286,6	2,785
310 (UCART2)	282503,4	5037286,6	2,970
311 (UCART2)	282603,4	5037286,6	3,067

312 (UCART2)	282703,4	5037286,6	3,285
313 (UCART2)	282803,4	5037286,6	3,512
314 (UCART2)	282903,4	5037286,6	3,699
315 (UCART2)	283003,4	5037286,6	3,638
316 (UCART2)	283103,4	5037286,6	3,751
317 (UCART2)	283203,4	5037286,6	3,739
318 (UCART2)	283303,4	5037286,6	3,767
319 (UCART2)	283403,4	5037286,6	4,186
320 (UCART2)	283503,4	5037286,6	4,479
321 (UCART2)	283603,4	5037286,6	4,540
322 (UCART2)	283703,4	5037286,6	4,647
323 (UCART2)	283803,4	5037286,6	4,629
324 (UCART2)	283903,4	5037286,6	4,660
325 (UCART2)	284003,4	5037286,6	4,936
326 (UCART2)	284103,4	5037286,6	5,561
327 (UCART2)	284203,4	5037286,6	6,082
328 (UCART2)	284303,4	5037286,6	6,844
329 (UCART2)	284403,4	5037286,6	5,478
330 (UCART2)	284503,4	5037286,6	5,724
331 (UCART2)	284603,4	5037286,6	5,975
332 (UCART2)	284703,4	5037286,6	5,035
333 (UCART2)	284803,4	5037286,6	4,872
334 (UCART2)	284903,4	5037286,6	4,391
335 (UCART2)	285003,4	5037286,6	4,089
336 (UCART2)	285103,4	5037286,6	4,328
337 (UCART2)	285203,4	5037286,6	4,524
338 (UCART2)	285303,4	5037286,6	4,410
339 (UCART2)	285403,4	5037286,6	4,559
340 (UCART2)	285503,4	5037286,6	3,700
341 (UCART2)	285603,4	5037286,6	3,988
342 (UCART2)	285703,4	5037286,6	4,247
343 (UCART2)	285803,4	5037286,6	4,179
344 (UCART2)	285903,4	5037286,6	3,124
345 (UCART2)	286003,4	5037286,6	3,307
346 (UCART2)	286103,4	5037286,6	3,407
347 (UCART2)	286203,4	5037286,6	3,193
348 (UCART2)	286303,4	5037286,6	3,738
349 (UCART2)	286403,4	5037286,6	3,386
350 (UCART2)	286503,4	5037286,6	2,704
351 (UCART2)	286603,4	5037286,6	2,544
352 (UCART2)	286703,4	5037286,6	2,701
353 (UCART2)	286803,4	5037286,6	2,406
354 (UCART2)	286903,4	5037286,6	1,880
355 (UCART2)	287003,4	5037286,6	1,485
356 (UCART2)	287103,4	5037286,6	1,681
357 (UCART2)	287203,4	5037286,6	1,633
358 (UCART2)	282203,4	5037386,6	2,503
359 (UCART2)	282303,4	5037386,6	2,716
360 (UCART2)	282403,4	5037386,6	2,880
361 (UCART2)	282503,4	5037386,6	2,866
362 (UCART2)	282603,4	5037386,6	2,995
363 (UCART2)	282703,4	5037386,6	3,211

364 (UCART2)	282803,4	5037386,6	3,460
365 (UCART2)	282903,4	5037386,6	3,682
366 (UCART2)	283003,4	5037386,6	3,847
367 (UCART2)	283103,4	5037386,6	3,752
368 (UCART2)	283203,4	5037386,6	3,945
369 (UCART2)	283303,4	5037386,6	3,906
370 (UCART2)	283403,4	5037386,6	4,093
371 (UCART2)	283503,4	5037386,6	4,368
372 (UCART2)	283603,4	5037386,6	4,791
373 (UCART2)	283703,4	5037386,6	4,797
374 (UCART2)	283803,4	5037386,6	4,771
375 (UCART2)	283903,4	5037386,6	4,862
376 (UCART2)	284003,4	5037386,6	4,972
377 (UCART2)	284103,4	5037386,6	5,202
378 (UCART2)	284203,4	5037386,6	6,465
379 (UCART2)	284303,4	5037386,6	6,537
380 (UCART2)	284403,4	5037386,6	6,303
381 (UCART2)	284503,4	5037386,6	5,900
382 (UCART2)	284603,4	5037386,6	6,216
383 (UCART2)	284703,4	5037386,6	5,197
384 (UCART2)	284803,4	5037386,6	5,043
385 (UCART2)	284903,4	5037386,6	4,629
386 (UCART2)	285003,4	5037386,6	4,288
387 (UCART2)	285103,4	5037386,6	4,370
388 (UCART2)	285203,4	5037386,6	4,685
389 (UCART2)	285303,4	5037386,6	4,559
390 (UCART2)	285403,4	5037386,6	4,459
391 (UCART2)	285503,4	5037386,6	4,111
392 (UCART2)	285603,4	5037386,6	4,570
393 (UCART2)	285703,4	5037386,6	4,507
394 (UCART2)	285803,4	5037386,6	3,718
395 (UCART2)	285903,4	5037386,6	3,331
396 (UCART2)	286003,4	5037386,6	3,122
397 (UCART2)	286103,4	5037386,6	3,313
398 (UCART2)	286203,4	5037386,6	3,765
399 (UCART2)	286303,4	5037386,6	3,785
400 (UCART2)	286403,4	5037386,6	2,967
401 (UCART2)	286503,4	5037386,6	2,589
402 (UCART2)	286603,4	5037386,6	2,839
403 (UCART2)	286703,4	5037386,6	2,502
404 (UCART2)	286803,4	5037386,6	1,959
405 (UCART2)	286903,4	5037386,6	1,483
406 (UCART2)	287003,4	5037386,6	1,795
407 (UCART2)	287103,4	5037386,6	1,619
408 (UCART2)	287203,4	5037386,6	1,715
409 (UCART2)	282203,4	5037486,6	2,180
410 (UCART2)	282303,4	5037486,6	2,585
411 (UCART2)	282403,4	5037486,6	2,829
412 (UCART2)	282503,4	5037486,6	2,932
413 (UCART2)	282603,4	5037486,6	2,989
414 (UCART2)	282703,4	5037486,6	3,158
415 (UCART2)	282803,4	5037486,6	3,352



416 (UCART2)	282903,4	5037486,6	3,624
417 (UCART2)	283003,4	5037486,6	3,859
418 (UCART2)	283103,4	5037486,6	3,962
419 (UCART2)	283203,4	5037486,6	3,860
420 (UCART2)	283303,4	5037486,6	4,046
421 (UCART2)	283403,4	5037486,6	3,961
422 (UCART2)	283503,4	5037486,6	4,387
423 (UCART2)	283603,4	5037486,6	4,759
424 (UCART2)	283703,4	5037486,6	4,768
425 (UCART2)	283803,4	5037486,6	5,005
426 (UCART2)	283903,4	5037486,6	4,918
427 (UCART2)	284003,4	5037486,6	5,153
428 (UCART2)	284103,4	5037486,6	5,301
429 (UCART2)	284203,4	5037486,6	6,941
430 (UCART2)	284303,4	5037486,6	6,828
431 (UCART2)	284403,4	5037486,6	6,994
432 (UCART2)	284503,4	5037486,6	6,333
433 (UCART2)	284603,4	5037486,6	6,116
434 (UCART2)	284703,4	5037486,6	5,539
435 (UCART2)	284803,4	5037486,6	5,351
436 (UCART2)	284903,4	5037486,6	4,772
437 (UCART2)	285003,4	5037486,6	4,087
438 (UCART2)	285103,4	5037486,6	4,713
439 (UCART2)	285203,4	5037486,6	5,048
440 (UCART2)	285303,4	5037486,6	4,845
441 (UCART2)	285403,4	5037486,6	4,474
442 (UCART2)	285503,4	5037486,6	4,175
443 (UCART2)	285603,4	5037486,6	4,796
444 (UCART2)	285703,4	5037486,6	4,648
445 (UCART2)	285803,4	5037486,6	3,353
446 (UCART2)	285903,4	5037486,6	3,565
447 (UCART2)	286003,4	5037486,6	3,728
448 (UCART2)	286103,4	5037486,6	3,744
449 (UCART2)	286203,4	5037486,6	3,975
450 (UCART2)	286303,4	5037486,6	3,361
451 (UCART2)	286403,4	5037486,6	2,864
452 (UCART2)	286503,4	5037486,6	2,980
453 (UCART2)	286603,4	5037486,6	2,636
454 (UCART2)	286703,4	5037486,6	2,043
455 (UCART2)	286803,4	5037486,6	1,522
456 (UCART2)	286903,4	5037486,6	1,934
457 (UCART2)	287003,4	5037486,6	1,593
458 (UCART2)	287103,4	5037486,6	1,866
459 (UCART2)	287203,4	5037486,6	1,881
460 (UCART2)	282203,4	5037586,6	2,106
461 (UCART2)	282303,4	5037586,6	2,257
462 (UCART2)	282403,4	5037586,6	2,639
463 (UCART2)	282503,4	5037586,6	2,895
464 (UCART2)	282603,4	5037586,6	2,985
465 (UCART2)	282703,4	5037586,6	3,133
466 (UCART2)	282803,4	5037586,6	3,333
467 (UCART2)	282903,4	5037586,6	3,523

468 (UCART2)	283003,4	5037586,6	3,730
469 (UCART2)	283103,4	5037586,6	4,020
470 (UCART2)	283203,4	5037586,6	4,177
471 (UCART2)	283303,4	5037586,6	4,020
472 (UCART2)	283403,4	5037586,6	4,168
473 (UCART2)	283503,4	5037586,6	4,155
474 (UCART2)	283603,4	5037586,6	4,698
475 (UCART2)	283703,4	5037586,6	4,984
476 (UCART2)	283803,4	5037586,6	5,074
477 (UCART2)	283903,4	5037586,6	5,033
478 (UCART2)	284003,4	5037586,6	5,071
479 (UCART2)	284103,4	5037586,6	5,361
480 (UCART2)	284203,4	5037586,6	6,861
481 (UCART2)	284303,4	5037586,6	7,309
482 (UCART2)	284403,4	5037586,6	7,220
483 (UCART2)	284503,4	5037586,6	6,300
484 (UCART2)	284603,4	5037586,6	6,215
485 (UCART2)	284703,4	5037586,6	5,617
486 (UCART2)	284803,4	5037586,6	5,391
487 (UCART2)	284903,4	5037586,6	4,796
488 (UCART2)	285003,4	5037586,6	4,902
489 (UCART2)	285103,4	5037586,6	5,339
490 (UCART2)	285203,4	5037586,6	5,273
491 (UCART2)	285303,4	5037586,6	5,036
492 (UCART2)	285403,4	5037586,6	4,308
493 (UCART2)	285503,4	5037586,6	5,025
494 (UCART2)	285603,4	5037586,6	4,887
495 (UCART2)	285703,4	5037586,6	3,988
496 (UCART2)	285803,4	5037586,6	3,811
497 (UCART2)	285903,4	5037586,6	3,679
498 (UCART2)	286003,4	5037586,6	4,116
499 (UCART2)	286103,4	5037586,6	4,220
500 (UCART2)	286203,4	5037586,6	3,604
501 (UCART2)	286303,4	5037586,6	3,056
502 (UCART2)	286403,4	5037586,6	3,122
503 (UCART2)	286503,4	5037586,6	2,813
504 (UCART2)	286603,4	5037586,6	2,133
505 (UCART2)	286703,4	5037586,6	1,789
506 (UCART2)	286803,4	5037586,6	2,040
507 (UCART2)	286903,4	5037586,6	1,626
508 (UCART2)	287003,4	5037586,6	1,965
509 (UCART2)	287103,4	5037586,6	2,019
510 (UCART2)	287203,4	5037586,6	2,053
511 (UCART2)	282203,4	5037686,6	2,136
512 (UCART2)	282303,4	5037686,6	2,201
513 (UCART2)	282403,4	5037686,6	2,386
514 (UCART2)	282503,4	5037686,6	2,653
515 (UCART2)	282603,4	5037686,6	2,921
516 (UCART2)	282703,4	5037686,6	3,126
517 (UCART2)	282803,4	5037686,6	3,328
518 (UCART2)	282903,4	5037686,6	3,442
519 (UCART2)	283003,4	5037686,6	3,679

520 (UCART2)	283103,4	5037686,6	3,953
521 (UCART2)	283203,4	5037686,6	4,200
522 (UCART2)	283303,4	5037686,6	4,315
523 (UCART2)	283403,4	5037686,6	4,289
524 (UCART2)	283503,4	5037686,6	4,430
525 (UCART2)	283603,4	5037686,6	4,651
526 (UCART2)	283703,4	5037686,6	5,044
527 (UCART2)	283803,4	5037686,6	5,068
528 (UCART2)	283903,4	5037686,6	5,422
529 (UCART2)	284003,4	5037686,6	5,269
530 (UCART2)	284103,4	5037686,6	5,427
531 (UCART2)	284203,4	5037686,6	6,429
532 (UCART2)	284303,4	5037686,6	7,309
533 (UCART2)	284403,4	5037686,6	7,478
534 (UCART2)	284503,4	5037686,6	6,548
535 (UCART2)	284603,4	5037686,6	6,339
536 (UCART2)	284703,4	5037686,6	5,814
537 (UCART2)	284803,4	5037686,6	5,669
538 (UCART2)	284903,4	5037686,6	5,128
539 (UCART2)	285003,4	5037686,6	5,363
540 (UCART2)	285103,4	5037686,6	6,108
541 (UCART2)	285203,4	5037686,6	5,478
542 (UCART2)	285303,4	5037686,6	5,391
543 (UCART2)	285403,4	5037686,6	4,675
544 (UCART2)	285503,4	5037686,6	5,325
545 (UCART2)	285603,4	5037686,6	4,964
546 (UCART2)	285703,4	5037686,6	3,908
547 (UCART2)	285803,4	5037686,6	3,993
548 (UCART2)	285903,4	5037686,6	4,281
549 (UCART2)	286003,4	5037686,6	4,792
550 (UCART2)	286103,4	5037686,6	4,133
551 (UCART2)	286203,4	5037686,6	3,183
552 (UCART2)	286303,4	5037686,6	3,244
553 (UCART2)	286403,4	5037686,6	3,162
554 (UCART2)	286503,4	5037686,6	2,332
555 (UCART2)	286603,4	5037686,6	2,216
556 (UCART2)	286703,4	5037686,6	2,171
557 (UCART2)	286803,4	5037686,6	1,821
558 (UCART2)	286903,4	5037686,6	1,912
559 (UCART2)	287003,4	5037686,6	2,203
560 (UCART2)	287103,4	5037686,6	2,072
561 (UCART2)	287203,4	5037686,6	1,712
562 (UCART2)	282203,4	5037786,6	2,009
563 (UCART2)	282303,4	5037786,6	2,237
564 (UCART2)	282403,4	5037786,6	2,390
565 (UCART2)	282503,4	5037786,6	2,546
566 (UCART2)	282603,4	5037786,6	2,587
567 (UCART2)	282703,4	5037786,6	3,048
568 (UCART2)	282803,4	5037786,6	3,267
569 (UCART2)	282903,4	5037786,6	3,496
570 (UCART2)	283003,4	5037786,6	3,604
571 (UCART2)	283103,4	5037786,6	3,796

572 (UCART2)	283203,4	5037786,6	4,113
573 (UCART2)	283303,4	5037786,6	4,341
574 (UCART2)	283403,4	5037786,6	4,401
575 (UCART2)	283503,4	5037786,6	4,493
576 (UCART2)	283603,4	5037786,6	4,315
577 (UCART2)	283703,4	5037786,6	4,867
578 (UCART2)	283803,4	5037786,6	5,517
579 (UCART2)	283903,4	5037786,6	5,487
580 (UCART2)	284003,4	5037786,6	5,447
581 (UCART2)	284103,4	5037786,6	5,633
582 (UCART2)	284203,4	5037786,6	6,735
583 (UCART2)	284303,4	5037786,6	7,688
584 (UCART2)	284403,4	5037786,6	8,466
585 (UCART2)	284503,4	5037786,6	7,293
586 (UCART2)	284603,4	5037786,6	6,702
587 (UCART2)	284703,4	5037786,6	6,274
588 (UCART2)	284803,4	5037786,6	5,830
589 (UCART2)	284903,4	5037786,6	4,960
590 (UCART2)	285003,4	5037786,6	6,013
591 (UCART2)	285103,4	5037786,6	5,668
592 (UCART2)	285203,4	5037786,6	5,491
593 (UCART2)	285303,4	5037786,6	5,262
594 (UCART2)	285403,4	5037786,6	5,270
595 (UCART2)	285503,4	5037786,6	5,438
596 (UCART2)	285603,4	5037786,6	4,506
597 (UCART2)	285703,4	5037786,6	4,232
598 (UCART2)	285803,4	5037786,6	4,460
599 (UCART2)	285903,4	5037786,6	5,326
600 (UCART2)	286003,4	5037786,6	4,789
601 (UCART2)	286103,4	5037786,6	3,551
602 (UCART2)	286203,4	5037786,6	3,538
603 (UCART2)	286303,4	5037786,6	3,332
604 (UCART2)	286403,4	5037786,6	2,443
605 (UCART2)	286503,4	5037786,6	2,204
606 (UCART2)	286603,4	5037786,6	2,308
607 (UCART2)	286703,4	5037786,6	2,243
608 (UCART2)	286803,4	5037786,6	2,218
609 (UCART2)	286903,4	5037786,6	2,155
610 (UCART2)	287003,4	5037786,6	2,131
611 (UCART2)	287103,4	5037786,6	1,630
612 (UCART2)	287203,4	5037786,6	1,406
613 (UCART2)	282203,4	5037886,6	1,959
614 (UCART2)	282303,4	5037886,6	1,987
615 (UCART2)	282403,4	5037886,6	2,185
616 (UCART2)	282503,4	5037886,6	2,450
617 (UCART2)	282603,4	5037886,6	2,618
618 (UCART2)	282703,4	5037886,6	2,782
619 (UCART2)	282803,4	5037886,6	2,991
620 (UCART2)	282903,4	5037886,6	3,396
621 (UCART2)	283003,4	5037886,6	3,589
622 (UCART2)	283103,4	5037886,6	3,716
623 (UCART2)	283203,4	5037886,6	3,931

624 (UCART2)	283303,4	5037886,6	4,272
625 (UCART2)	283403,4	5037886,6	4,552
626 (UCART2)	283503,4	5037886,6	4,552
627 (UCART2)	283603,4	5037886,6	4,554
628 (UCART2)	283703,4	5037886,6	4,686
629 (UCART2)	283803,4	5037886,6	5,181
630 (UCART2)	283903,4	5037886,6	5,821
631 (UCART2)	284003,4	5037886,6	5,897
632 (UCART2)	284103,4	5037886,6	5,752
633 (UCART2)	284203,4	5037886,6	6,343
634 (UCART2)	284303,4	5037886,6	8,151
635 (UCART2)	284403,4	5037886,6	8,913
636 (UCART2)	284503,4	5037886,6	7,463
637 (UCART2)	284603,4	5037886,6	7,078
638 (UCART2)	284703,4	5037886,6	6,773
639 (UCART2)	284803,4	5037886,6	6,460
640 (UCART2)	284903,4	5037886,6	5,119
641 (UCART2)	285003,4	5037886,6	6,233
642 (UCART2)	285103,4	5037886,6	6,011
643 (UCART2)	285203,4	5037886,6	5,917
644 (UCART2)	285303,4	5037886,6	5,340
645 (UCART2)	285403,4	5037886,6	5,738
646 (UCART2)	285503,4	5037886,6	5,536
647 (UCART2)	285603,4	5037886,6	4,456
648 (UCART2)	285703,4	5037886,6	4,879
649 (UCART2)	285803,4	5037886,6	5,332
650 (UCART2)	285903,4	5037886,6	5,549
651 (UCART2)	286003,4	5037886,6	3,967
652 (UCART2)	286103,4	5037886,6	3,938
653 (UCART2)	286203,4	5037886,6	3,602
654 (UCART2)	286303,4	5037886,6	2,559
655 (UCART2)	286403,4	5037886,6	2,824
656 (UCART2)	286503,4	5037886,6	2,456
657 (UCART2)	286603,4	5037886,6	2,200
658 (UCART2)	286703,4	5037886,6	2,307
659 (UCART2)	286803,4	5037886,6	2,517
660 (UCART2)	286903,4	5037886,6	2,066
661 (UCART2)	287003,4	5037886,6	1,666
662 (UCART2)	287103,4	5037886,6	1,229
663 (UCART2)	287203,4	5037886,6	1,114
664 (UCART2)	282203,4	5037986,6	1,843
665 (UCART2)	282303,4	5037986,6	1,942
666 (UCART2)	282403,4	5037986,6	1,984
667 (UCART2)	282503,4	5037986,6	2,253
668 (UCART2)	282603,4	5037986,6	2,454
669 (UCART2)	282703,4	5037986,6	2,626
670 (UCART2)	282803,4	5037986,6	2,848
671 (UCART2)	282903,4	5037986,6	3,278
672 (UCART2)	283003,4	5037986,6	3,548
673 (UCART2)	283103,4	5037986,6	3,680
674 (UCART2)	283203,4	5037986,6	3,848
675 (UCART2)	283303,4	5037986,6	4,134

676 (UCART2)	283403,4	5037986,6	4,497
677 (UCART2)	283503,4	5037986,6	4,764
678 (UCART2)	283603,4	5037986,6	4,589
679 (UCART2)	283703,4	5037986,6	4,847
680 (UCART2)	283803,4	5037986,6	5,477
681 (UCART2)	283903,4	5037986,6	5,900
682 (UCART2)	284003,4	5037986,6	6,263
683 (UCART2)	284103,4	5037986,6	6,052
684 (UCART2)	284203,4	5037986,6	6,317
685 (UCART2)	284303,4	5037986,6	7,949
686 (UCART2)	284403,4	5037986,6	8,546
687 (UCART2)	284503,4	5037986,6	7,949
688 (UCART2)	284603,4	5037986,6	8,080
689 (UCART2)	284703,4	5037986,6	7,313
690 (UCART2)	284803,4	5037986,6	6,944
691 (UCART2)	284903,4	5037986,6	5,137
692 (UCART2)	285003,4	5037986,6	6,931
693 (UCART2)	285103,4	5037986,6	6,440
694 (UCART2)	285203,4	5037986,6	6,609
695 (UCART2)	285303,4	5037986,6	6,116
696 (UCART2)	285403,4	5037986,6	6,304
697 (UCART2)	285503,4	5037986,6	4,757
698 (UCART2)	285603,4	5037986,6	5,116
699 (UCART2)	285703,4	5037986,6	5,701
700 (UCART2)	285803,4	5037986,6	6,085
701 (UCART2)	285903,4	5037986,6	4,431
702 (UCART2)	286003,4	5037986,6	4,029
703 (UCART2)	286103,4	5037986,6	3,757
704 (UCART2)	286203,4	5037986,6	2,780
705 (UCART2)	286303,4	5037986,6	3,057
706 (UCART2)	286403,4	5037986,6	2,463
707 (UCART2)	286503,4	5037986,6	2,623
708 (UCART2)	286603,4	5037986,6	2,597
709 (UCART2)	286703,4	5037986,6	2,672
710 (UCART2)	286803,4	5037986,6	1,993
711 (UCART2)	286903,4	5037986,6	1,507
712 (UCART2)	287003,4	5037986,6	1,512
713 (UCART2)	287103,4	5037986,6	0,802
714 (UCART2)	287203,4	5037986,6	0,859
715 (UCART2)	282203,4	5038086,6	1,921
716 (UCART2)	282303,4	5038086,6	2,058
717 (UCART2)	282403,4	5038086,6	1,980
718 (UCART2)	282503,4	5038086,6	2,009
719 (UCART2)	282603,4	5038086,6	2,167
720 (UCART2)	282703,4	5038086,6	2,409
721 (UCART2)	282803,4	5038086,6	2,638
722 (UCART2)	282903,4	5038086,6	2,943
723 (UCART2)	283003,4	5038086,6	3,233
724 (UCART2)	283103,4	5038086,6	3,649
725 (UCART2)	283203,4	5038086,6	3,826
726 (UCART2)	283303,4	5038086,6	4,067
727 (UCART2)	283403,4	5038086,6	4,341

728 (UCART2)	283503,4	5038086,6	4,690
729 (UCART2)	283603,4	5038086,6	4,959
730 (UCART2)	283703,4	5038086,6	5,010
731 (UCART2)	283803,4	5038086,6	5,086
732 (UCART2)	283903,4	5038086,6	5,661
733 (UCART2)	284003,4	5038086,6	6,518
734 (UCART2)	284103,4	5038086,6	6,539
735 (UCART2)	284203,4	5038086,6	6,404
736 (UCART2)	284303,4	5038086,6	8,190
737 (UCART2)	284403,4	5038086,6	8,835
738 (UCART2)	284503,4	5038086,6	9,245
739 (UCART2)	284603,4	5038086,6	8,852
740 (UCART2)	284703,4	5038086,6	7,882
741 (UCART2)	284803,4	5038086,6	7,277
742 (UCART2)	284903,4	5038086,6	5,990
743 (UCART2)	285003,4	5038086,6	7,864
744 (UCART2)	285103,4	5038086,6	6,982
745 (UCART2)	285203,4	5038086,6	6,740
746 (UCART2)	285303,4	5038086,6	6,538
747 (UCART2)	285403,4	5038086,6	6,271
748 (UCART2)	285503,4	5038086,6	5,146
749 (UCART2)	285603,4	5038086,6	5,574
750 (UCART2)	285703,4	5038086,6	7,081
751 (UCART2)	285803,4	5038086,6	4,840
752 (UCART2)	285903,4	5038086,6	4,440
753 (UCART2)	286003,4	5038086,6	4,194
754 (UCART2)	286103,4	5038086,6	3,035
755 (UCART2)	286203,4	5038086,6	3,084
756 (UCART2)	286303,4	5038086,6	2,837
757 (UCART2)	286403,4	5038086,6	2,527
758 (UCART2)	286503,4	5038086,6	2,713
759 (UCART2)	286603,4	5038086,6	2,864
760 (UCART2)	286703,4	5038086,6	1,939
761 (UCART2)	286803,4	5038086,6	1,570
762 (UCART2)	286903,4	5038086,6	1,214
763 (UCART2)	287003,4	5038086,6	0,981
764 (UCART2)	287103,4	5038086,6	0,714
765 (UCART2)	287203,4	5038086,6	0,621
766 (UCART2)	282203,4	5038186,6	2,194
767 (UCART2)	282303,4	5038186,6	1,882
768 (UCART2)	282403,4	5038186,6	2,067
769 (UCART2)	282503,4	5038186,6	2,077
770 (UCART2)	282603,4	5038186,6	2,063
771 (UCART2)	282703,4	5038186,6	2,057
772 (UCART2)	282803,4	5038186,6	2,500
773 (UCART2)	282903,4	5038186,6	2,710
774 (UCART2)	283003,4	5038186,6	3,009
775 (UCART2)	283103,4	5038186,6	3,259
776 (UCART2)	283203,4	5038186,6	3,820
777 (UCART2)	283303,4	5038186,6	3,879
778 (UCART2)	283403,4	5038186,6	4,336
779 (UCART2)	283503,4	5038186,6	4,555

780 (UCART2)	283603,4	5038186,6	4,886
781 (UCART2)	283703,4	5038186,6	5,161
782 (UCART2)	283803,4	5038186,6	5,226
783 (UCART2)	283903,4	5038186,6	5,635
784 (UCART2)	284003,4	5038186,6	6,707
785 (UCART2)	284103,4	5038186,6	7,077
786 (UCART2)	284203,4	5038186,6	6,606
787 (UCART2)	284303,4	5038186,6	7,644
788 (UCART2)	284403,4	5038186,6	9,103
789 (UCART2)	284503,4	5038186,6	9,791
790 (UCART2)	284603,4	5038186,6	9,608
791 (UCART2)	284703,4	5038186,6	8,511
792 (UCART2)	284803,4	5038186,6	7,963
793 (UCART2)	284903,4	5038186,6	7,278
794 (UCART2)	285003,4	5038186,6	7,895
795 (UCART2)	285103,4	5038186,6	7,167
796 (UCART2)	285203,4	5038186,6	7,092
797 (UCART2)	285303,4	5038186,6	7,001
798 (UCART2)	285403,4	5038186,6	5,505
799 (UCART2)	285503,4	5038186,6	5,910
800 (UCART2)	285603,4	5038186,6	7,755
801 (UCART2)	285703,4	5038186,6	5,539
802 (UCART2)	285803,4	5038186,6	4,943
803 (UCART2)	285903,4	5038186,6	4,887
804 (UCART2)	286003,4	5038186,6	3,709
805 (UCART2)	286103,4	5038186,6	3,185
806 (UCART2)	286203,4	5038186,6	3,131
807 (UCART2)	286303,4	5038186,6	3,332
808 (UCART2)	286403,4	5038186,6	3,163
809 (UCART2)	286503,4	5038186,6	2,633
810 (UCART2)	286603,4	5038186,6	1,799
811 (UCART2)	286703,4	5038186,6	1,670
812 (UCART2)	286803,4	5038186,6	1,048
813 (UCART2)	286903,4	5038186,6	0,947
814 (UCART2)	287003,4	5038186,6	0,758
815 (UCART2)	287103,4	5038186,6	0,476
816 (UCART2)	287203,4	5038186,6	0,493
817 (UCART2)	282203,4	5038286,6	2,120
818 (UCART2)	282303,4	5038286,6	2,199
819 (UCART2)	282403,4	5038286,6	2,279
820 (UCART2)	282503,4	5038286,6	2,268
821 (UCART2)	282603,4	5038286,6	2,237
822 (UCART2)	282703,4	5038286,6	2,165
823 (UCART2)	282803,4	5038286,6	2,155
824 (UCART2)	282903,4	5038286,6	2,395
825 (UCART2)	283003,4	5038286,6	2,728
826 (UCART2)	283103,4	5038286,6	3,122
827 (UCART2)	283203,4	5038286,6	3,267
828 (UCART2)	283303,4	5038286,6	3,780
829 (UCART2)	283403,4	5038286,6	4,131
830 (UCART2)	283503,4	5038286,6	4,605
831 (UCART2)	283603,4	5038286,6	4,914



832 (UCART2)	283703,4	5038286,6	5,146
833 (UCART2)	283803,4	5038286,6	5,498
834 (UCART2)	283903,4	5038286,6	5,765
835 (UCART2)	284003,4	5038286,6	6,325
836 (UCART2)	284103,4	5038286,6	7,247
837 (UCART2)	284203,4	5038286,6	7,531
838 (UCART2)	284303,4	5038286,6	7,865
839 (UCART2)	284403,4	5038286,6	8,842
840 (UCART2)	284503,4	5038286,6	10,713
841 (UCART2)	284603,4	5038286,6	9,854
842 (UCART2)	284703,4	5038286,6	9,196
843 (UCART2)	284803,4	5038286,6	8,701
844 (UCART2)	284903,4	5038286,6	8,342
845 (UCART2)	285003,4	5038286,6	8,195
846 (UCART2)	285103,4	5038286,6	8,933
847 (UCART2)	285203,4	5038286,6	8,281
848 (UCART2)	285303,4	5038286,6	7,093
849 (UCART2)	285403,4	5038286,6	6,311
850 (UCART2)	285503,4	5038286,6	7,514
851 (UCART2)	285603,4	5038286,6	7,277
852 (UCART2)	285703,4	5038286,6	5,307
853 (UCART2)	285803,4	5038286,6	5,579
854 (UCART2)	285903,4	5038286,6	4,306
855 (UCART2)	286003,4	5038286,6	3,678
856 (UCART2)	286103,4	5038286,6	3,364
857 (UCART2)	286203,4	5038286,6	3,471
858 (UCART2)	286303,4	5038286,6	3,546
859 (UCART2)	286403,4	5038286,6	2,435
860 (UCART2)	286503,4	5038286,6	1,820
861 (UCART2)	286603,4	5038286,6	1,338
862 (UCART2)	286703,4	5038286,6	1,237
863 (UCART2)	286803,4	5038286,6	0,892
864 (UCART2)	286903,4	5038286,6	0,583
865 (UCART2)	287003,4	5038286,6	0,602
866 (UCART2)	287103,4	5038286,6	0,577
867 (UCART2)	287203,4	5038286,6	0,677
868 (UCART2)	282203,4	5038386,6	1,956
869 (UCART2)	282303,4	5038386,6	2,137
870 (UCART2)	282403,4	5038386,6	2,198
871 (UCART2)	282503,4	5038386,6	2,250
872 (UCART2)	282603,4	5038386,6	2,428
873 (UCART2)	282703,4	5038386,6	2,315
874 (UCART2)	282803,4	5038386,6	2,362
875 (UCART2)	282903,4	5038386,6	2,320
876 (UCART2)	283003,4	5038386,6	2,333
877 (UCART2)	283103,4	5038386,6	2,806
878 (UCART2)	283203,4	5038386,6	3,066
879 (UCART2)	283303,4	5038386,6	3,133
880 (UCART2)	283403,4	5038386,6	3,847
881 (UCART2)	283503,4	5038386,6	4,325
882 (UCART2)	283603,4	5038386,6	4,759
883 (UCART2)	283703,4	5038386,6	5,190

884 (UCART2)	283803,4	5038386,6	5,475
885 (UCART2)	283903,4	5038386,6	5,743
886 (UCART2)	284003,4	5038386,6	6,573
887 (UCART2)	284103,4	5038386,6	7,065
888 (UCART2)	284203,4	5038386,6	8,042
889 (UCART2)	284303,4	5038386,6	7,654
890 (UCART2)	284403,4	5038386,6	9,656
891 (UCART2)	284503,4	5038386,6	11,427
892 (UCART2)	284603,4	5038386,6	10,600
893 (UCART2)	284703,4	5038386,6	9,783
894 (UCART2)	284803,4	5038386,6	9,499
895 (UCART2)	284903,4	5038386,6	9,704
896 (UCART2)	285003,4	5038386,6	9,279
897 (UCART2)	285103,4	5038386,6	9,086
898 (UCART2)	285203,4	5038386,6	8,635
899 (UCART2)	285303,4	5038386,6	7,232
900 (UCART2)	285403,4	5038386,6	7,761
901 (UCART2)	285503,4	5038386,6	8,410
902 (UCART2)	285603,4	5038386,6	6,235
903 (UCART2)	285703,4	5038386,6	6,249
904 (UCART2)	285803,4	5038386,6	4,808
905 (UCART2)	285903,4	5038386,6	4,164
906 (UCART2)	286003,4	5038386,6	4,086
907 (UCART2)	286103,4	5038386,6	3,884
908 (UCART2)	286203,4	5038386,6	3,640
909 (UCART2)	286303,4	5038386,6	2,372
910 (UCART2)	286403,4	5038386,6	1,980
911 (UCART2)	286503,4	5038386,6	1,683
912 (UCART2)	286603,4	5038386,6	1,078
913 (UCART2)	286703,4	5038386,6	0,660
914 (UCART2)	286803,4	5038386,6	0,730
915 (UCART2)	286903,4	5038386,6	0,750
916 (UCART2)	287003,4	5038386,6	0,906
917 (UCART2)	287103,4	5038386,6	1,082
918 (UCART2)	287203,4	5038386,6	1,088
919 (UCART2)	282203,4	5038486,6	1,634
920 (UCART2)	282303,4	5038486,6	1,847
921 (UCART2)	282403,4	5038486,6	2,034
922 (UCART2)	282503,4	5038486,6	2,160
923 (UCART2)	282603,4	5038486,6	2,233
924 (UCART2)	282703,4	5038486,6	2,368
925 (UCART2)	282803,4	5038486,6	2,538
926 (UCART2)	282903,4	5038486,6	2,519
927 (UCART2)	283003,4	5038486,6	2,426
928 (UCART2)	283103,4	5038486,6	2,502
929 (UCART2)	283203,4	5038486,6	2,662
930 (UCART2)	283303,4	5038486,6	3,168
931 (UCART2)	283403,4	5038486,6	3,416
932 (UCART2)	283503,4	5038486,6	3,938
933 (UCART2)	283603,4	5038486,6	4,643
934 (UCART2)	283703,4	5038486,6	5,173
935 (UCART2)	283803,4	5038486,6	5,543

936 (UCART2)	283903,4	5038486,6	5,932
937 (UCART2)	284003,4	5038486,6	6,408
938 (UCART2)	284103,4	5038486,6	7,270
939 (UCART2)	284203,4	5038486,6	8,190
940 (UCART2)	284303,4	5038486,6	8,664
941 (UCART2)	284403,4	5038486,6	9,775
942 (UCART2)	284503,4	5038486,6	10,669
943 (UCART2)	284603,4	5038486,6	11,015
944 (UCART2)	284703,4	5038486,6	10,437
945 (UCART2)	284803,4	5038486,6	10,163
946 (UCART2)	284903,4	5038486,6	11,243
947 (UCART2)	285003,4	5038486,6	9,518
948 (UCART2)	285103,4	5038486,6	10,626
949 (UCART2)	285203,4	5038486,6	8,205
950 (UCART2)	285303,4	5038486,6	8,365
951 (UCART2)	285403,4	5038486,6	8,765
952 (UCART2)	285503,4	5038486,6	7,217
953 (UCART2)	285603,4	5038486,6	6,906
954 (UCART2)	285703,4	5038486,6	5,882
955 (UCART2)	285803,4	5038486,6	4,386
956 (UCART2)	285903,4	5038486,6	4,553
957 (UCART2)	286003,4	5038486,6	4,474
958 (UCART2)	286103,4	5038486,6	3,295
959 (UCART2)	286203,4	5038486,6	2,849
960 (UCART2)	286303,4	5038486,6	1,830
961 (UCART2)	286403,4	5038486,6	1,350
962 (UCART2)	286503,4	5038486,6	0,885
963 (UCART2)	286603,4	5038486,6	0,900
964 (UCART2)	286703,4	5038486,6	0,957
965 (UCART2)	286803,4	5038486,6	1,106
966 (UCART2)	286903,4	5038486,6	1,252
967 (UCART2)	287003,4	5038486,6	1,367
968 (UCART2)	287103,4	5038486,6	0,913
969 (UCART2)	287203,4	5038486,6	1,002
970 (UCART2)	282203,4	5038586,6	1,436
971 (UCART2)	282303,4	5038586,6	1,504
972 (UCART2)	282403,4	5038586,6	1,649
973 (UCART2)	282503,4	5038586,6	1,847
974 (UCART2)	282603,4	5038586,6	2,059
975 (UCART2)	282703,4	5038586,6	2,276
976 (UCART2)	282803,4	5038586,6	2,404
977 (UCART2)	282903,4	5038586,6	2,545
978 (UCART2)	283003,4	5038586,6	2,503
979 (UCART2)	283103,4	5038586,6	2,804
980 (UCART2)	283203,4	5038586,6	2,704
981 (UCART2)	283303,4	5038586,6	2,952
982 (UCART2)	283403,4	5038586,6	3,148
983 (UCART2)	283503,4	5038586,6	3,499
984 (UCART2)	283603,4	5038586,6	3,881
985 (UCART2)	283703,4	5038586,6	4,926
986 (UCART2)	283803,4	5038586,6	5,505
987 (UCART2)	283903,4	5038586,6	6,219

988 (UCART2)	284003,4	5038586,6	6,546
989 (UCART2)	284103,4	5038586,6	7,054
990 (UCART2)	284203,4	5038586,6	7,790
991 (UCART2)	284303,4	5038586,6	9,395
992 (UCART2)	284403,4	5038586,6	9,182
993 (UCART2)	284503,4	5038586,6	11,114
994 (UCART2)	284603,4	5038586,6	11,967
995 (UCART2)	284703,4	5038586,6	11,176
996 (UCART2)	284803,4	5038586,6	10,481
997 (UCART2)	284903,4	5038586,6	11,527
998 (UCART2)	285003,4	5038586,6	12,343
999 (UCART2)	285103,4	5038586,6	10,655
1000 (UCART2)	285203,4	5038586,6	9,237
1001 (UCART2)	285303,4	5038586,6	9,535
1002 (UCART2)	285403,4	5038586,6	8,573
1003 (UCART2)	285503,4	5038586,6	8,206
1004 (UCART2)	285603,4	5038586,6	6,900
1005 (UCART2)	285703,4	5038586,6	4,869
1006 (UCART2)	285803,4	5038586,6	4,953
1007 (UCART2)	285903,4	5038586,6	4,848
1008 (UCART2)	286003,4	5038586,6	3,381
1009 (UCART2)	286103,4	5038586,6	2,578
1010 (UCART2)	286203,4	5038586,6	1,965
1011 (UCART2)	286303,4	5038586,6	1,350
1012 (UCART2)	286403,4	5038586,6	1,182
1013 (UCART2)	286503,4	5038586,6	1,308
1014 (UCART2)	286603,4	5038586,6	1,405
1015 (UCART2)	286703,4	5038586,6	1,322
1016 (UCART2)	286803,4	5038586,6	1,411
1017 (UCART2)	286903,4	5038586,6	1,283
1018 (UCART2)	287003,4	5038586,6	1,210
1019 (UCART2)	287103,4	5038586,6	1,180
1020 (UCART2)	287203,4	5038586,6	1,310
1021 (UCART2)	282203,4	5038686,6	1,591
1022 (UCART2)	282303,4	5038686,6	1,752
1023 (UCART2)	282403,4	5038686,6	1,690
1024 (UCART2)	282503,4	5038686,6	1,686
1025 (UCART2)	282603,4	5038686,6	1,671
1026 (UCART2)	282703,4	5038686,6	1,818
1027 (UCART2)	282803,4	5038686,6	2,000
1028 (UCART2)	282903,4	5038686,6	2,158
1029 (UCART2)	283003,4	5038686,6	2,417
1030 (UCART2)	283103,4	5038686,6	2,729
1031 (UCART2)	283203,4	5038686,6	2,840
1032 (UCART2)	283303,4	5038686,6	3,144
1033 (UCART2)	283403,4	5038686,6	3,165
1034 (UCART2)	283503,4	5038686,6	3,482
1035 (UCART2)	283603,4	5038686,6	3,886
1036 (UCART2)	283703,4	5038686,6	4,226
1037 (UCART2)	283803,4	5038686,6	5,319
1038 (UCART2)	283903,4	5038686,6	6,302
1039 (UCART2)	284003,4	5038686,6	7,305

1040 (UCART2)	284103,4	5038686,6	7,471
1041 (UCART2)	284203,4	5038686,6	8,350
1042 (UCART2)	284303,4	5038686,6	9,314
1043 (UCART2)	284403,4	5038686,6	9,995
1044 (UCART2)	284503,4	5038686,6	11,581
1045 (UCART2)	284603,4	5038686,6	12,979
1046 (UCART2)	284703,4	5038686,6	12,427
1047 (UCART2)	284803,4	5038686,6	12,014
1048 (UCART2)	284903,4	5038686,6	12,505
1049 (UCART2)	285003,4	5038686,6	12,078
1050 (UCART2)	285103,4	5038686,6	10,190
1051 (UCART2)	285203,4	5038686,6	11,348
1052 (UCART2)	285303,4	5038686,6	9,586
1053 (UCART2)	285403,4	5038686,6	9,812
1054 (UCART2)	285503,4	5038686,6	7,561
1055 (UCART2)	285603,4	5038686,6	5,980
1056 (UCART2)	285703,4	5038686,6	5,430
1057 (UCART2)	285803,4	5038686,6	4,561
1058 (UCART2)	285903,4	5038686,6	3,926
1059 (UCART2)	286003,4	5038686,6	2,435
1060 (UCART2)	286103,4	5038686,6	1,929
1061 (UCART2)	286203,4	5038686,6	1,628
1062 (UCART2)	286303,4	5038686,6	1,886
1063 (UCART2)	286403,4	5038686,6	1,868
1064 (UCART2)	286503,4	5038686,6	1,770
1065 (UCART2)	286603,4	5038686,6	1,679
1066 (UCART2)	286703,4	5038686,6	1,749
1067 (UCART2)	286803,4	5038686,6	1,249
1068 (UCART2)	286903,4	5038686,6	1,360
1069 (UCART2)	287003,4	5038686,6	1,471
1070 (UCART2)	287103,4	5038686,6	1,638
1071 (UCART2)	287203,4	5038686,6	1,779
1072 (UCART2)	282203,4	5038786,6	1,491
1073 (UCART2)	282303,4	5038786,6	1,662
1074 (UCART2)	282403,4	5038786,6	1,624
1075 (UCART2)	282503,4	5038786,6	1,732
1076 (UCART2)	282603,4	5038786,6	2,103
1077 (UCART2)	282703,4	5038786,6	2,123
1078 (UCART2)	282803,4	5038786,6	1,754
1079 (UCART2)	282903,4	5038786,6	1,871
1080 (UCART2)	283003,4	5038786,6	1,937
1081 (UCART2)	283103,4	5038786,6	2,294
1082 (UCART2)	283203,4	5038786,6	2,737
1083 (UCART2)	283303,4	5038786,6	3,052
1084 (UCART2)	283403,4	5038786,6	3,481
1085 (UCART2)	283503,4	5038786,6	3,754
1086 (UCART2)	283603,4	5038786,6	3,568
1087 (UCART2)	283703,4	5038786,6	4,168
1088 (UCART2)	283803,4	5038786,6	4,794
1089 (UCART2)	283903,4	5038786,6	5,992
1090 (UCART2)	284003,4	5038786,6	7,384
1091 (UCART2)	284103,4	5038786,6	8,343

1092 (UCART2)	284203,4	5038786,6	8,644
1093 (UCART2)	284303,4	5038786,6	9,634
1094 (UCART2)	284403,4	5038786,6	11,397
1095 (UCART2)	284503,4	5038786,6	12,153
1096 (UCART2)	284603,4	5038786,6	14,803
1097 (UCART2)	284703,4	5038786,6	13,480
1098 (UCART2)	284803,4	5038786,6	13,370
1099 (UCART2)	284903,4	5038786,6	14,879
1100 (UCART2)	285003,4	5038786,6	14,180
1101 (UCART2)	285103,4	5038786,6	12,105
1102 (UCART2)	285203,4	5038786,6	11,419
1103 (UCART2)	285303,4	5038786,6	10,875
1104 (UCART2)	285403,4	5038786,6	8,355
1105 (UCART2)	285503,4	5038786,6	7,897
1106 (UCART2)	285603,4	5038786,6	6,593
1107 (UCART2)	285703,4	5038786,6	4,596
1108 (UCART2)	285803,4	5038786,6	3,736
1109 (UCART2)	285903,4	5038786,6	3,071
1110 (UCART2)	286003,4	5038786,6	2,482
1111 (UCART2)	286103,4	5038786,6	2,610
1112 (UCART2)	286203,4	5038786,6	2,583
1113 (UCART2)	286303,4	5038786,6	2,262
1114 (UCART2)	286403,4	5038786,6	2,264
1115 (UCART2)	286503,4	5038786,6	1,905
1116 (UCART2)	286603,4	5038786,6	1,542
1117 (UCART2)	286703,4	5038786,6	1,685
1118 (UCART2)	286803,4	5038786,6	1,768
1119 (UCART2)	286903,4	5038786,6	1,924
1120 (UCART2)	287003,4	5038786,6	2,063
1121 (UCART2)	287103,4	5038786,6	2,113
1122 (UCART2)	287203,4	5038786,6	1,563
1123 (UCART2)	282203,4	5038886,6	1,476
1124 (UCART2)	282303,4	5038886,6	1,624
1125 (UCART2)	282403,4	5038886,6	1,787
1126 (UCART2)	282503,4	5038886,6	1,531
1127 (UCART2)	282603,4	5038886,6	1,844
1128 (UCART2)	282703,4	5038886,6	1,922
1129 (UCART2)	282803,4	5038886,6	1,885
1130 (UCART2)	282903,4	5038886,6	2,175
1131 (UCART2)	283003,4	5038886,6	2,525
1132 (UCART2)	283103,4	5038886,6	2,236
1133 (UCART2)	283203,4	5038886,6	2,347
1134 (UCART2)	283303,4	5038886,6	2,430
1135 (UCART2)	283403,4	5038886,6	2,689
1136 (UCART2)	283503,4	5038886,6	3,234
1137 (UCART2)	283603,4	5038886,6	4,076
1138 (UCART2)	283703,4	5038886,6	4,405
1139 (UCART2)	283803,4	5038886,6	4,685
1140 (UCART2)	283903,4	5038886,6	5,783
1141 (UCART2)	284003,4	5038886,6	6,304
1142 (UCART2)	284103,4	5038886,6	8,065
1143 (UCART2)	284203,4	5038886,6	9,329

1144 (UCART2)	284303,4	5038886,6	10,133
1145 (UCART2)	284403,4	5038886,6	11,774
1146 (UCART2)	284503,4	5038886,6	12,408
1147 (UCART2)	284603,4	5038886,6	16,327
1148 (UCART2)	284703,4	5038886,6	14,625
1149 (UCART2)	284803,4	5038886,6	16,210
1150 (UCART2)	284903,4	5038886,6	18,269
1151 (UCART2)	285003,4	5038886,6	14,198
1152 (UCART2)	285103,4	5038886,6	14,017
1153 (UCART2)	285203,4	5038886,6	12,843
1154 (UCART2)	285303,4	5038886,6	9,895
1155 (UCART2)	285403,4	5038886,6	8,628
1156 (UCART2)	285503,4	5038886,6	6,612
1157 (UCART2)	285603,4	5038886,6	4,520
1158 (UCART2)	285703,4	5038886,6	4,259
1159 (UCART2)	285803,4	5038886,6	3,492
1160 (UCART2)	285903,4	5038886,6	3,435
1161 (UCART2)	286003,4	5038886,6	3,318
1162 (UCART2)	286103,4	5038886,6	3,498
1163 (UCART2)	286203,4	5038886,6	3,062
1164 (UCART2)	286303,4	5038886,6	1,961
1165 (UCART2)	286403,4	5038886,6	2,278
1166 (UCART2)	286503,4	5038886,6	1,944
1167 (UCART2)	286603,4	5038886,6	2,248
1168 (UCART2)	286703,4	5038886,6	2,566
1169 (UCART2)	286803,4	5038886,6	2,452
1170 (UCART2)	286903,4	5038886,6	2,117
1171 (UCART2)	287003,4	5038886,6	2,052
1172 (UCART2)	287103,4	5038886,6	2,035
1173 (UCART2)	287203,4	5038886,6	1,740
1174 (UCART2)	282203,4	5038986,6	1,557
1175 (UCART2)	282303,4	5038986,6	1,624
1176 (UCART2)	282403,4	5038986,6	1,486
1177 (UCART2)	282503,4	5038986,6	1,494
1178 (UCART2)	282603,4	5038986,6	1,698
1179 (UCART2)	282703,4	5038986,6	1,881
1180 (UCART2)	282803,4	5038986,6	2,115
1181 (UCART2)	282903,4	5038986,6	1,948
1182 (UCART2)	283003,4	5038986,6	2,371
1183 (UCART2)	283103,4	5038986,6	2,252
1184 (UCART2)	283203,4	5038986,6	2,489
1185 (UCART2)	283303,4	5038986,6	2,589
1186 (UCART2)	283403,4	5038986,6	2,730
1187 (UCART2)	283503,4	5038986,6	2,939
1188 (UCART2)	283603,4	5038986,6	3,392
1189 (UCART2)	283703,4	5038986,6	3,817
1190 (UCART2)	283803,4	5038986,6	5,044
1191 (UCART2)	283903,4	5038986,6	6,128
1192 (UCART2)	284003,4	5038986,6	6,447
1193 (UCART2)	284103,4	5038986,6	8,440
1194 (UCART2)	284203,4	5038986,6	8,848
1195 (UCART2)	284303,4	5038986,6	10,661

1196 (UCART2)	284403,4	5038986,6	12,142
1197 (UCART2)	284503,4	5038986,6	14,138
1198 (UCART2)	284603,4	5038986,6	16,848
1199 (UCART2)	284703,4	5038986,6	18,332
1200 (UCART2)	284803,4	5038986,6	18,566
1201 (UCART2)	284903,4	5038986,6	18,935
1202 (UCART2)	285003,4	5038986,6	18,330
1203 (UCART2)	285103,4	5038986,6	15,761
1204 (UCART2)	285203,4	5038986,6	12,367
1205 (UCART2)	285303,4	5038986,6	11,122
1206 (UCART2)	285403,4	5038986,6	6,369
1207 (UCART2)	285503,4	5038986,6	5,679
1208 (UCART2)	285603,4	5038986,6	5,304
1209 (UCART2)	285703,4	5038986,6	4,683
1210 (UCART2)	285803,4	5038986,6	4,753
1211 (UCART2)	285903,4	5038986,6	4,181
1212 (UCART2)	286003,4	5038986,6	3,139
1213 (UCART2)	286103,4	5038986,6	3,222
1214 (UCART2)	286203,4	5038986,6	3,473
1215 (UCART2)	286303,4	5038986,6	3,781
1216 (UCART2)	286403,4	5038986,6	3,136
1217 (UCART2)	286503,4	5038986,6	3,141
1218 (UCART2)	286603,4	5038986,6	2,583
1219 (UCART2)	286703,4	5038986,6	2,870
1220 (UCART2)	286803,4	5038986,6	2,216
1221 (UCART2)	286903,4	5038986,6	1,773
1222 (UCART2)	287003,4	5038986,6	1,417
1223 (UCART2)	287103,4	5038986,6	1,298
1224 (UCART2)	287203,4	5038986,6	1,187
1225 (UCART2)	282203,4	5039086,6	1,131
1226 (UCART2)	282303,4	5039086,6	1,210
1227 (UCART2)	282403,4	5039086,6	1,406
1228 (UCART2)	282503,4	5039086,6	1,598
1229 (UCART2)	282603,4	5039086,6	1,751
1230 (UCART2)	282703,4	5039086,6	1,791
1231 (UCART2)	282803,4	5039086,6	1,797
1232 (UCART2)	282903,4	5039086,6	1,929
1233 (UCART2)	283003,4	5039086,6	1,968
1234 (UCART2)	283103,4	5039086,6	2,350
1235 (UCART2)	283203,4	5039086,6	2,492
1236 (UCART2)	283303,4	5039086,6	2,725
1237 (UCART2)	283403,4	5039086,6	3,254
1238 (UCART2)	283503,4	5039086,6	3,043
1239 (UCART2)	283603,4	5039086,6	3,545
1240 (UCART2)	283703,4	5039086,6	3,832
1241 (UCART2)	283803,4	5039086,6	4,026
1242 (UCART2)	283903,4	5039086,6	4,666
1243 (UCART2)	284003,4	5039086,6	6,257
1244 (UCART2)	284103,4	5039086,6	8,050
1245 (UCART2)	284203,4	5039086,6	9,490
1246 (UCART2)	284303,4	5039086,6	10,869
1247 (UCART2)	284403,4	5039086,6	11,922



1248 (UCART2)	284503,4	5039086,6	13,089
1249 (UCART2)	284603,4	5039086,6	18,338
1250 (UCART2)	284703,4	5039086,6	20,397
1251 (UCART2)	284803,4	5039086,6	22,297
1252 (UCART2)	284903,4	5039086,6	23,401
1253 (UCART2)	285003,4	5039086,6	20,691
1254 (UCART2)	285103,4	5039086,6	16,322
1255 (UCART2)	285203,4	5039086,6	10,747
1256 (UCART2)	285303,4	5039086,6	8,846
1257 (UCART2)	285403,4	5039086,6	6,607
1258 (UCART2)	285503,4	5039086,6	6,078
1259 (UCART2)	285603,4	5039086,6	5,221
1260 (UCART2)	285703,4	5039086,6	4,848
1261 (UCART2)	285803,4	5039086,6	5,038
1262 (UCART2)	285903,4	5039086,6	5,113
1263 (UCART2)	286003,4	5039086,6	4,418
1264 (UCART2)	286103,4	5039086,6	4,176
1265 (UCART2)	286203,4	5039086,6	4,202
1266 (UCART2)	286303,4	5039086,6	3,606
1267 (UCART2)	286403,4	5039086,6	2,992
1268 (UCART2)	286503,4	5039086,6	2,481
1269 (UCART2)	286603,4	5039086,6	1,799
1270 (UCART2)	286703,4	5039086,6	1,572
1271 (UCART2)	286803,4	5039086,6	1,727
1272 (UCART2)	286903,4	5039086,6	1,479
1273 (UCART2)	287003,4	5039086,6	1,298
1274 (UCART2)	287103,4	5039086,6	1,314
1275 (UCART2)	287203,4	5039086,6	1,322
1276 (UCART2)	282203,4	5039186,6	0,801
1277 (UCART2)	282303,4	5039186,6	0,759
1278 (UCART2)	282403,4	5039186,6	0,783
1279 (UCART2)	282503,4	5039186,6	0,850
1280 (UCART2)	282603,4	5039186,6	1,107
1281 (UCART2)	282703,4	5039186,6	1,271
1282 (UCART2)	282803,4	5039186,6	1,295
1283 (UCART2)	282903,4	5039186,6	1,720
1284 (UCART2)	283003,4	5039186,6	2,148
1285 (UCART2)	283103,4	5039186,6	2,378
1286 (UCART2)	283203,4	5039186,6	2,499
1287 (UCART2)	283303,4	5039186,6	2,646
1288 (UCART2)	283403,4	5039186,6	2,644
1289 (UCART2)	283503,4	5039186,6	2,740
1290 (UCART2)	283603,4	5039186,6	3,677
1291 (UCART2)	283703,4	5039186,6	4,511
1292 (UCART2)	283803,4	5039186,6	4,448
1293 (UCART2)	283903,4	5039186,6	5,068
1294 (UCART2)	284003,4	5039186,6	5,576
1295 (UCART2)	284103,4	5039186,6	6,504
1296 (UCART2)	284203,4	5039186,6	7,950
1297 (UCART2)	284303,4	5039186,6	10,666
1298 (UCART2)	284403,4	5039186,6	12,211
1299 (UCART2)	284503,4	5039186,6	12,681

1300 (UCART2)	284603,4	5039186,6	18,451
1301 (UCART2)	284703,4	5039186,6	23,758
1302 (UCART2)	284803,4	5039186,6	29,924
1303 (UCART2)	284903,4	5039186,6	27,685
1304 (UCART2)	285003,4	5039186,6	18,566
1305 (UCART2)	285103,4	5039186,6	14,706
1306 (UCART2)	285203,4	5039186,6	9,737
1307 (UCART2)	285303,4	5039186,6	8,259
1308 (UCART2)	285403,4	5039186,6	8,151
1309 (UCART2)	285503,4	5039186,6	7,644
1310 (UCART2)	285603,4	5039186,6	6,259
1311 (UCART2)	285703,4	5039186,6	6,188
1312 (UCART2)	285803,4	5039186,6	5,230
1313 (UCART2)	285903,4	5039186,6	4,335
1314 (UCART2)	286003,4	5039186,6	4,102
1315 (UCART2)	286103,4	5039186,6	3,177
1316 (UCART2)	286203,4	5039186,6	2,878
1317 (UCART2)	286303,4	5039186,6	2,579
1318 (UCART2)	286403,4	5039186,6	2,680
1319 (UCART2)	286503,4	5039186,6	2,179
1320 (UCART2)	286603,4	5039186,6	1,985
1321 (UCART2)	286703,4	5039186,6	1,696
1322 (UCART2)	286803,4	5039186,6	1,448
1323 (UCART2)	286903,4	5039186,6	1,422
1324 (UCART2)	287003,4	5039186,6	1,425
1325 (UCART2)	287103,4	5039186,6	1,323
1326 (UCART2)	287203,4	5039186,6	1,071
1327 (UCART2)	282203,4	5039286,6	0,665
1328 (UCART2)	282303,4	5039286,6	0,681
1329 (UCART2)	282403,4	5039286,6	0,691
1330 (UCART2)	282503,4	5039286,6	0,700
1331 (UCART2)	282603,4	5039286,6	0,777
1332 (UCART2)	282703,4	5039286,6	0,761
1333 (UCART2)	282803,4	5039286,6	0,891
1334 (UCART2)	282903,4	5039286,6	1,034
1335 (UCART2)	283003,4	5039286,6	1,236
1336 (UCART2)	283103,4	5039286,6	1,401
1337 (UCART2)	283203,4	5039286,6	1,408
1338 (UCART2)	283303,4	5039286,6	1,634
1339 (UCART2)	283403,4	5039286,6	1,849
1340 (UCART2)	283503,4	5039286,6	2,089
1341 (UCART2)	283603,4	5039286,6	2,687
1342 (UCART2)	283703,4	5039286,6	3,250
1343 (UCART2)	283803,4	5039286,6	3,700
1344 (UCART2)	283903,4	5039286,6	4,525
1345 (UCART2)	284003,4	5039286,6	5,349
1346 (UCART2)	284103,4	5039286,6	6,500
1347 (UCART2)	284203,4	5039286,6	7,770
1348 (UCART2)	284303,4	5039286,6	9,599
1349 (UCART2)	284403,4	5039286,6	11,783
1350 (UCART2)	284503,4	5039286,6	12,106
1351 (UCART2)	284603,4	5039286,6	11,435

1352 (UCART2)	284703,4	5039286,6	33,054
1353 (UCART2)	284803,4	5039286,6	63,254
1354 (UCART2)	284903,4	5039286,6	26,824
1355 (UCART2)	285003,4	5039286,6	19,996
1356 (UCART2)	285103,4	5039286,6	15,608
1357 (UCART2)	285203,4	5039286,6	11,517
1358 (UCART2)	285303,4	5039286,6	11,433
1359 (UCART2)	285403,4	5039286,6	8,105
1360 (UCART2)	285503,4	5039286,6	5,967
1361 (UCART2)	285603,4	5039286,6	5,525
1362 (UCART2)	285703,4	5039286,6	4,668
1363 (UCART2)	285803,4	5039286,6	4,384
1364 (UCART2)	285903,4	5039286,6	4,364
1365 (UCART2)	286003,4	5039286,6	3,813
1366 (UCART2)	286103,4	5039286,6	3,258
1367 (UCART2)	286203,4	5039286,6	2,685
1368 (UCART2)	286303,4	5039286,6	2,234
1369 (UCART2)	286403,4	5039286,6	2,098
1370 (UCART2)	286503,4	5039286,6	1,938
1371 (UCART2)	286603,4	5039286,6	1,334
1372 (UCART2)	286703,4	5039286,6	1,087
1373 (UCART2)	286803,4	5039286,6	0,938
1374 (UCART2)	286903,4	5039286,6	0,878
1375 (UCART2)	287003,4	5039286,6	0,890
1376 (UCART2)	287103,4	5039286,6	0,809
1377 (UCART2)	287203,4	5039286,6	0,781
1378 (UCART2)	282203,4	5039386,6	0,410
1379 (UCART2)	282303,4	5039386,6	0,449
1380 (UCART2)	282403,4	5039386,6	0,474
1381 (UCART2)	282503,4	5039386,6	0,500
1382 (UCART2)	282603,4	5039386,6	0,548
1383 (UCART2)	282703,4	5039386,6	0,600
1384 (UCART2)	282803,4	5039386,6	0,686
1385 (UCART2)	282903,4	5039386,6	0,757
1386 (UCART2)	283003,4	5039386,6	0,860
1387 (UCART2)	283103,4	5039386,6	0,979
1388 (UCART2)	283203,4	5039386,6	1,113
1389 (UCART2)	283303,4	5039386,6	1,267
1390 (UCART2)	283403,4	5039386,6	1,439
1391 (UCART2)	283503,4	5039386,6	1,689
1392 (UCART2)	283603,4	5039386,6	1,903
1393 (UCART2)	283703,4	5039386,6	2,242
1394 (UCART2)	283803,4	5039386,6	2,594
1395 (UCART2)	283903,4	5039386,6	3,146
1396 (UCART2)	284003,4	5039386,6	3,972
1397 (UCART2)	284103,4	5039386,6	4,991
1398 (UCART2)	284203,4	5039386,6	6,326
1399 (UCART2)	284303,4	5039386,6	8,251
1400 (UCART2)	284403,4	5039386,6	11,016
1401 (UCART2)	284503,4	5039386,6	13,329
1402 (UCART2)	284603,4	5039386,6	13,368
1403 (UCART2)	284703,4	5039386,6	31,461

1404 (UCART2)	284803,4	5039386,6	63,786
1405 (UCART2)	284903,4	5039386,6	56,613
1406 (UCART2)	285003,4	5039386,6	20,037
1407 (UCART2)	285103,4	5039386,6	13,644
1408 (UCART2)	285203,4	5039386,6	9,961
1409 (UCART2)	285303,4	5039386,6	7,996
1410 (UCART2)	285403,4	5039386,6	7,093
1411 (UCART2)	285503,4	5039386,6	6,090
1412 (UCART2)	285603,4	5039386,6	5,315
1413 (UCART2)	285703,4	5039386,6	4,247
1414 (UCART2)	285803,4	5039386,6	3,729
1415 (UCART2)	285903,4	5039386,6	3,217
1416 (UCART2)	286003,4	5039386,6	2,537
1417 (UCART2)	286103,4	5039386,6	2,063
1418 (UCART2)	286203,4	5039386,6	1,772
1419 (UCART2)	286303,4	5039386,6	1,532
1420 (UCART2)	286403,4	5039386,6	1,317
1421 (UCART2)	286503,4	5039386,6	1,205
1422 (UCART2)	286603,4	5039386,6	1,077
1423 (UCART2)	286703,4	5039386,6	1,000
1424 (UCART2)	286803,4	5039386,6	0,970
1425 (UCART2)	286903,4	5039386,6	0,955
1426 (UCART2)	287003,4	5039386,6	0,968
1427 (UCART2)	287103,4	5039386,6	0,899
1428 (UCART2)	287203,4	5039386,6	0,845
1429 (UCART2)	282203,4	5039486,6	0,369
1430 (UCART2)	282303,4	5039486,6	0,394
1431 (UCART2)	282403,4	5039486,6	0,428
1432 (UCART2)	282503,4	5039486,6	0,474
1433 (UCART2)	282603,4	5039486,6	0,525
1434 (UCART2)	282703,4	5039486,6	0,586
1435 (UCART2)	282803,4	5039486,6	0,658
1436 (UCART2)	282903,4	5039486,6	0,742
1437 (UCART2)	283003,4	5039486,6	0,841
1438 (UCART2)	283103,4	5039486,6	0,955
1439 (UCART2)	283203,4	5039486,6	1,135
1440 (UCART2)	283303,4	5039486,6	1,238
1441 (UCART2)	283403,4	5039486,6	1,427
1442 (UCART2)	283503,4	5039486,6	1,671
1443 (UCART2)	283603,4	5039486,6	1,965
1444 (UCART2)	283703,4	5039486,6	2,324
1445 (UCART2)	283803,4	5039486,6	2,766
1446 (UCART2)	283903,4	5039486,6	3,167
1447 (UCART2)	284003,4	5039486,6	4,006
1448 (UCART2)	284103,4	5039486,6	5,009
1449 (UCART2)	284203,4	5039486,6	6,204
1450 (UCART2)	284303,4	5039486,6	6,971
1451 (UCART2)	284403,4	5039486,6	9,273
1452 (UCART2)	284503,4	5039486,6	13,332
1453 (UCART2)	284603,4	5039486,6	38,755
1454 (UCART2)	284703,4	5039486,6	29,844
1455 (UCART2)	284803,4	5039486,6	53,834

1456 (UCART2)	284903,4	5039486,6	47,654
1457 (UCART2)	285003,4	5039486,6	20,779
1458 (UCART2)	285103,4	5039486,6	19,556
1459 (UCART2)	285203,4	5039486,6	14,035
1460 (UCART2)	285303,4	5039486,6	9,191
1461 (UCART2)	285403,4	5039486,6	6,225
1462 (UCART2)	285503,4	5039486,6	5,458
1463 (UCART2)	285603,4	5039486,6	4,581
1464 (UCART2)	285703,4	5039486,6	3,828
1465 (UCART2)	285803,4	5039486,6	3,316
1466 (UCART2)	285903,4	5039486,6	2,852
1467 (UCART2)	286003,4	5039486,6	2,372
1468 (UCART2)	286103,4	5039486,6	2,114
1469 (UCART2)	286203,4	5039486,6	1,816
1470 (UCART2)	286303,4	5039486,6	1,636
1471 (UCART2)	286403,4	5039486,6	1,470
1472 (UCART2)	286503,4	5039486,6	1,327
1473 (UCART2)	286603,4	5039486,6	1,329
1474 (UCART2)	286703,4	5039486,6	1,250
1475 (UCART2)	286803,4	5039486,6	1,101
1476 (UCART2)	286903,4	5039486,6	0,999
1477 (UCART2)	287003,4	5039486,6	0,938
1478 (UCART2)	287103,4	5039486,6	0,879
1479 (UCART2)	287203,4	5039486,6	0,824
1480 (UCART2)	282203,4	5039586,6	0,396
1481 (UCART2)	282303,4	5039586,6	0,444
1482 (UCART2)	282403,4	5039586,6	0,486
1483 (UCART2)	282503,4	5039586,6	0,542
1484 (UCART2)	282603,4	5039586,6	0,601
1485 (UCART2)	282703,4	5039586,6	0,677
1486 (UCART2)	282803,4	5039586,6	0,745
1487 (UCART2)	282903,4	5039586,6	0,819
1488 (UCART2)	283003,4	5039586,6	0,878
1489 (UCART2)	283103,4	5039586,6	0,980
1490 (UCART2)	283203,4	5039586,6	1,063
1491 (UCART2)	283303,4	5039586,6	1,160
1492 (UCART2)	283403,4	5039586,6	1,314
1493 (UCART2)	283503,4	5039586,6	1,501
1494 (UCART2)	283603,4	5039586,6	1,809
1495 (UCART2)	283703,4	5039586,6	2,150
1496 (UCART2)	283803,4	5039586,6	2,737
1497 (UCART2)	283903,4	5039586,6	3,213
1498 (UCART2)	284003,4	5039586,6	3,820
1499 (UCART2)	284103,4	5039586,6	4,178
1500 (UCART2)	284203,4	5039586,6	4,857
1501 (UCART2)	284303,4	5039586,6	5,879
1502 (UCART2)	284403,4	5039586,6	9,137
1503 (UCART2)	284503,4	5039586,6	13,622
1504 (UCART2)	284603,4	5039586,6	16,124
1505 (UCART2)	284703,4	5039586,6	26,927
1506 (UCART2)	284803,4	5039586,6	50,143
1507 (UCART2)	284903,4	5039586,6	22,925

1508 (UCART2)	285003,4	5039586,6	18,355
1509 (UCART2)	285103,4	5039586,6	13,101
1510 (UCART2)	285203,4	5039586,6	11,698
1511 (UCART2)	285303,4	5039586,6	11,824
1512 (UCART2)	285403,4	5039586,6	8,714
1513 (UCART2)	285503,4	5039586,6	6,338
1514 (UCART2)	285603,4	5039586,6	5,726
1515 (UCART2)	285703,4	5039586,6	4,689
1516 (UCART2)	285803,4	5039586,6	3,335
1517 (UCART2)	285903,4	5039586,6	2,690
1518 (UCART2)	286003,4	5039586,6	2,299
1519 (UCART2)	286103,4	5039586,6	2,076
1520 (UCART2)	286203,4	5039586,6	1,927
1521 (UCART2)	286303,4	5039586,6	1,619
1522 (UCART2)	286403,4	5039586,6	1,369
1523 (UCART2)	286503,4	5039586,6	1,273
1524 (UCART2)	286603,4	5039586,6	1,098
1525 (UCART2)	286703,4	5039586,6	0,992
1526 (UCART2)	286803,4	5039586,6	0,899
1527 (UCART2)	286903,4	5039586,6	0,916
1528 (UCART2)	287003,4	5039586,6	0,956
1529 (UCART2)	287103,4	5039586,6	0,984
1530 (UCART2)	287203,4	5039586,6	0,902
1531 (UCART2)	282203,4	5039686,6	0,472
1532 (UCART2)	282303,4	5039686,6	0,455
1533 (UCART2)	282403,4	5039686,6	0,499
1534 (UCART2)	282503,4	5039686,6	0,550
1535 (UCART2)	282603,4	5039686,6	0,601
1536 (UCART2)	282703,4	5039686,6	0,544
1537 (UCART2)	282803,4	5039686,6	0,590
1538 (UCART2)	282903,4	5039686,6	0,675
1539 (UCART2)	283003,4	5039686,6	0,816
1540 (UCART2)	283103,4	5039686,6	0,929
1541 (UCART2)	283203,4	5039686,6	1,175
1542 (UCART2)	283303,4	5039686,6	1,354
1543 (UCART2)	283403,4	5039686,6	1,495
1544 (UCART2)	283503,4	5039686,6	1,811
1545 (UCART2)	283603,4	5039686,6	2,207
1546 (UCART2)	283703,4	5039686,6	2,286
1547 (UCART2)	283803,4	5039686,6	2,563
1548 (UCART2)	283903,4	5039686,6	3,069
1549 (UCART2)	284003,4	5039686,6	3,228
1550 (UCART2)	284103,4	5039686,6	3,705
1551 (UCART2)	284203,4	5039686,6	4,546
1552 (UCART2)	284303,4	5039686,6	5,637
1553 (UCART2)	284403,4	5039686,6	7,693
1554 (UCART2)	284503,4	5039686,6	11,442
1555 (UCART2)	284603,4	5039686,6	11,111
1556 (UCART2)	284703,4	5039686,6	10,995
1557 (UCART2)	284803,4	5039686,6	16,351
1558 (UCART2)	284903,4	5039686,6	17,727
1559 (UCART2)	285003,4	5039686,6	13,830

1560 (UCART2)	285103,4	5039686,6	11,407
1561 (UCART2)	285203,4	5039686,6	9,385
1562 (UCART2)	285303,4	5039686,6	8,498
1563 (UCART2)	285403,4	5039686,6	8,543
1564 (UCART2)	285503,4	5039686,6	7,505
1565 (UCART2)	285603,4	5039686,6	6,790
1566 (UCART2)	285703,4	5039686,6	6,151
1567 (UCART2)	285803,4	5039686,6	5,310
1568 (UCART2)	285903,4	5039686,6	4,187
1569 (UCART2)	286003,4	5039686,6	3,099
1570 (UCART2)	286103,4	5039686,6	2,660
1571 (UCART2)	286203,4	5039686,6	2,542
1572 (UCART2)	286303,4	5039686,6	2,178
1573 (UCART2)	286403,4	5039686,6	1,815
1574 (UCART2)	286503,4	5039686,6	1,682
1575 (UCART2)	286603,4	5039686,6	1,258
1576 (UCART2)	286703,4	5039686,6	1,185
1577 (UCART2)	286803,4	5039686,6	0,927
1578 (UCART2)	286903,4	5039686,6	0,834
1579 (UCART2)	287003,4	5039686,6	0,755
1580 (UCART2)	287103,4	5039686,6	0,688
1581 (UCART2)	287203,4	5039686,6	0,651
1582 (UCART2)	282203,4	5039786,6	0,442
1583 (UCART2)	282303,4	5039786,6	0,524
1584 (UCART2)	282403,4	5039786,6	0,499
1585 (UCART2)	282503,4	5039786,6	0,592
1586 (UCART2)	282603,4	5039786,6	0,610
1587 (UCART2)	282703,4	5039786,6	0,651
1588 (UCART2)	282803,4	5039786,6	0,728
1589 (UCART2)	282903,4	5039786,6	0,847
1590 (UCART2)	283003,4	5039786,6	0,905
1591 (UCART2)	283103,4	5039786,6	1,068
1592 (UCART2)	283203,4	5039786,6	1,201
1593 (UCART2)	283303,4	5039786,6	1,329
1594 (UCART2)	283403,4	5039786,6	1,338
1595 (UCART2)	283503,4	5039786,6	1,585
1596 (UCART2)	283603,4	5039786,6	1,899
1597 (UCART2)	283703,4	5039786,6	2,250
1598 (UCART2)	283803,4	5039786,6	2,281
1599 (UCART2)	283903,4	5039786,6	2,642
1600 (UCART2)	284003,4	5039786,6	2,900
1601 (UCART2)	284103,4	5039786,6	3,510
1602 (UCART2)	284203,4	5039786,6	3,986
1603 (UCART2)	284303,4	5039786,6	5,444
1604 (UCART2)	284403,4	5039786,6	7,055
1605 (UCART2)	284503,4	5039786,6	7,880
1606 (UCART2)	284603,4	5039786,6	8,911
1607 (UCART2)	284703,4	5039786,6	10,128
1608 (UCART2)	284803,4	5039786,6	11,582
1609 (UCART2)	284903,4	5039786,6	12,723
1610 (UCART2)	285003,4	5039786,6	11,842
1611 (UCART2)	285103,4	5039786,6	9,591

1612 (UCART2)	285203,4	5039786,6	9,639
1613 (UCART2)	285303,4	5039786,6	7,776
1614 (UCART2)	285403,4	5039786,6	6,405
1615 (UCART2)	285503,4	5039786,6	6,430
1616 (UCART2)	285603,4	5039786,6	6,308
1617 (UCART2)	285703,4	5039786,6	6,166
1618 (UCART2)	285803,4	5039786,6	5,840
1619 (UCART2)	285903,4	5039786,6	4,897
1620 (UCART2)	286003,4	5039786,6	4,185
1621 (UCART2)	286103,4	5039786,6	3,772
1622 (UCART2)	286203,4	5039786,6	3,332
1623 (UCART2)	286303,4	5039786,6	2,605
1624 (UCART2)	286403,4	5039786,6	2,153
1625 (UCART2)	286503,4	5039786,6	1,789
1626 (UCART2)	286603,4	5039786,6	1,443
1627 (UCART2)	286703,4	5039786,6	1,120
1628 (UCART2)	286803,4	5039786,6	0,920
1629 (UCART2)	286903,4	5039786,6	0,880
1630 (UCART2)	287003,4	5039786,6	0,795
1631 (UCART2)	287103,4	5039786,6	0,738
1632 (UCART2)	287203,4	5039786,6	0,676
1633 (UCART2)	282203,4	5039886,6	0,442
1634 (UCART2)	282303,4	5039886,6	0,474
1635 (UCART2)	282403,4	5039886,6	0,512
1636 (UCART2)	282503,4	5039886,6	0,578
1637 (UCART2)	282603,4	5039886,6	0,601
1638 (UCART2)	282703,4	5039886,6	0,616
1639 (UCART2)	282803,4	5039886,6	0,729
1640 (UCART2)	282903,4	5039886,6	0,758
1641 (UCART2)	283003,4	5039886,6	0,806
1642 (UCART2)	283103,4	5039886,6	0,909
1643 (UCART2)	283203,4	5039886,6	1,073
1644 (UCART2)	283303,4	5039886,6	1,185
1645 (UCART2)	283403,4	5039886,6	1,311
1646 (UCART2)	283503,4	5039886,6	1,497
1647 (UCART2)	283603,4	5039886,6	1,703
1648 (UCART2)	283703,4	5039886,6	1,847
1649 (UCART2)	283803,4	5039886,6	2,055
1650 (UCART2)	283903,4	5039886,6	2,383
1651 (UCART2)	284003,4	5039886,6	2,606
1652 (UCART2)	284103,4	5039886,6	3,569
1653 (UCART2)	284203,4	5039886,6	3,976
1654 (UCART2)	284303,4	5039886,6	5,112
1655 (UCART2)	284403,4	5039886,6	7,054
1656 (UCART2)	284503,4	5039886,6	7,067
1657 (UCART2)	284603,4	5039886,6	6,854
1658 (UCART2)	284703,4	5039886,6	7,042
1659 (UCART2)	284803,4	5039886,6	8,085
1660 (UCART2)	284903,4	5039886,6	11,053
1661 (UCART2)	285003,4	5039886,6	10,090
1662 (UCART2)	285103,4	5039886,6	8,926
1663 (UCART2)	285203,4	5039886,6	7,739



1664 (UCART2)	285303,4	5039886,6	7,215
1665 (UCART2)	285403,4	5039886,6	7,084
1666 (UCART2)	285503,4	5039886,6	5,506
1667 (UCART2)	285603,4	5039886,6	5,206
1668 (UCART2)	285703,4	5039886,6	5,133
1669 (UCART2)	285803,4	5039886,6	4,984
1670 (UCART2)	285903,4	5039886,6	4,665
1671 (UCART2)	286003,4	5039886,6	5,207
1672 (UCART2)	286103,4	5039886,6	4,815
1673 (UCART2)	286203,4	5039886,6	3,960
1674 (UCART2)	286303,4	5039886,6	3,790
1675 (UCART2)	286403,4	5039886,6	3,543
1676 (UCART2)	286503,4	5039886,6	2,850
1677 (UCART2)	286603,4	5039886,6	2,556
1678 (UCART2)	286703,4	5039886,6	1,792
1679 (UCART2)	286803,4	5039886,6	1,539
1680 (UCART2)	286903,4	5039886,6	1,195
1681 (UCART2)	287003,4	5039886,6	1,097
1682 (UCART2)	287103,4	5039886,6	0,891
1683 (UCART2)	287203,4	5039886,6	0,917
1684 (UCART2)	282203,4	5039986,6	0,520
1685 (UCART2)	282303,4	5039986,6	0,516
1686 (UCART2)	282403,4	5039986,6	0,539
1687 (UCART2)	282503,4	5039986,6	0,567
1688 (UCART2)	282603,4	5039986,6	0,527
1689 (UCART2)	282703,4	5039986,6	0,561
1690 (UCART2)	282803,4	5039986,6	0,707
1691 (UCART2)	282903,4	5039986,6	0,821
1692 (UCART2)	283003,4	5039986,6	0,882
1693 (UCART2)	283103,4	5039986,6	0,947
1694 (UCART2)	283203,4	5039986,6	0,967
1695 (UCART2)	283303,4	5039986,6	1,097
1696 (UCART2)	283403,4	5039986,6	1,222
1697 (UCART2)	283503,4	5039986,6	1,363
1698 (UCART2)	283603,4	5039986,6	1,465
1699 (UCART2)	283703,4	5039986,6	1,610
1700 (UCART2)	283803,4	5039986,6	1,854
1701 (UCART2)	283903,4	5039986,6	2,227
1702 (UCART2)	284003,4	5039986,6	3,008
1703 (UCART2)	284103,4	5039986,6	3,316
1704 (UCART2)	284203,4	5039986,6	4,458
1705 (UCART2)	284303,4	5039986,6	5,274
1706 (UCART2)	284403,4	5039986,6	6,263
1707 (UCART2)	284503,4	5039986,6	5,403
1708 (UCART2)	284603,4	5039986,6	5,587
1709 (UCART2)	284703,4	5039986,6	5,693
1710 (UCART2)	284803,4	5039986,6	5,830
1711 (UCART2)	284903,4	5039986,6	8,459
1712 (UCART2)	285003,4	5039986,6	9,052
1713 (UCART2)	285103,4	5039986,6	8,409
1714 (UCART2)	285203,4	5039986,6	6,937
1715 (UCART2)	285303,4	5039986,6	6,036

1716 (UCART2)	285403,4	5039986,6	6,439
1717 (UCART2)	285503,4	5039986,6	6,192
1718 (UCART2)	285603,4	5039986,6	5,089
1719 (UCART2)	285703,4	5039986,6	4,075
1720 (UCART2)	285803,4	5039986,6	3,788
1721 (UCART2)	285903,4	5039986,6	4,065
1722 (UCART2)	286003,4	5039986,6	3,848
1723 (UCART2)	286103,4	5039986,6	4,233
1724 (UCART2)	286203,4	5039986,6	3,654
1725 (UCART2)	286303,4	5039986,6	4,173
1726 (UCART2)	286403,4	5039986,6	3,972
1727 (UCART2)	286503,4	5039986,6	3,189
1728 (UCART2)	286603,4	5039986,6	2,968
1729 (UCART2)	286703,4	5039986,6	2,889
1730 (UCART2)	286803,4	5039986,6	2,592
1731 (UCART2)	286903,4	5039986,6	2,167
1732 (UCART2)	287003,4	5039986,6	1,613
1733 (UCART2)	287103,4	5039986,6	1,356
1734 (UCART2)	287203,4	5039986,6	1,033
1735 (UCART2)	282203,4	5040086,6	0,420
1736 (UCART2)	282303,4	5040086,6	0,383
1737 (UCART2)	282403,4	5040086,6	0,428
1738 (UCART2)	282503,4	5040086,6	0,483
1739 (UCART2)	282603,4	5040086,6	0,543
1740 (UCART2)	282703,4	5040086,6	0,645
1741 (UCART2)	282803,4	5040086,6	0,674
1742 (UCART2)	282903,4	5040086,6	0,734
1743 (UCART2)	283003,4	5040086,6	0,694
1744 (UCART2)	283103,4	5040086,6	0,915
1745 (UCART2)	283203,4	5040086,6	0,939
1746 (UCART2)	283303,4	5040086,6	1,140
1747 (UCART2)	283403,4	5040086,6	1,078
1748 (UCART2)	283503,4	5040086,6	1,138
1749 (UCART2)	283603,4	5040086,6	1,351
1750 (UCART2)	283703,4	5040086,6	1,484
1751 (UCART2)	283803,4	5040086,6	2,167
1752 (UCART2)	283903,4	5040086,6	2,771
1753 (UCART2)	284003,4	5040086,6	2,692
1754 (UCART2)	284103,4	5040086,6	3,932
1755 (UCART2)	284203,4	5040086,6	4,338
1756 (UCART2)	284303,4	5040086,6	5,796
1757 (UCART2)	284403,4	5040086,6	4,528
1758 (UCART2)	284503,4	5040086,6	4,172
1759 (UCART2)	284603,4	5040086,6	4,545
1760 (UCART2)	284703,4	5040086,6	4,206
1761 (UCART2)	284803,4	5040086,6	4,904
1762 (UCART2)	284903,4	5040086,6	6,026
1763 (UCART2)	285003,4	5040086,6	7,552
1764 (UCART2)	285103,4	5040086,6	7,365
1765 (UCART2)	285203,4	5040086,6	7,059
1766 (UCART2)	285303,4	5040086,6	5,580
1767 (UCART2)	285403,4	5040086,6	5,068

1768 (UCART2)	285503,4	5040086,6	6,055
1769 (UCART2)	285603,4	5040086,6	5,624
1770 (UCART2)	285703,4	5040086,6	5,157
1771 (UCART2)	285803,4	5040086,6	3,589
1772 (UCART2)	285903,4	5040086,6	3,192
1773 (UCART2)	286003,4	5040086,6	3,149
1774 (UCART2)	286103,4	5040086,6	3,019
1775 (UCART2)	286203,4	5040086,6	3,380
1776 (UCART2)	286303,4	5040086,6	3,766
1777 (UCART2)	286403,4	5040086,6	3,316
1778 (UCART2)	286503,4	5040086,6	3,223
1779 (UCART2)	286603,4	5040086,6	3,885
1780 (UCART2)	286703,4	5040086,6	2,980
1781 (UCART2)	286803,4	5040086,6	2,874
1782 (UCART2)	286903,4	5040086,6	2,658
1783 (UCART2)	287003,4	5040086,6	2,420
1784 (UCART2)	287103,4	5040086,6	2,371
1785 (UCART2)	287203,4	5040086,6	2,064
1786 (UCART2)	282203,4	5040186,6	0,373
1787 (UCART2)	282303,4	5040186,6	0,435
1788 (UCART2)	282403,4	5040186,6	0,511
1789 (UCART2)	282503,4	5040186,6	0,495
1790 (UCART2)	282603,4	5040186,6	0,544
1791 (UCART2)	282703,4	5040186,6	0,557
1792 (UCART2)	282803,4	5040186,6	0,648
1793 (UCART2)	282903,4	5040186,6	0,799
1794 (UCART2)	283003,4	5040186,6	0,775
1795 (UCART2)	283103,4	5040186,6	0,901
1796 (UCART2)	283203,4	5040186,6	0,818
1797 (UCART2)	283303,4	5040186,6	0,899
1798 (UCART2)	283403,4	5040186,6	1,027
1799 (UCART2)	283503,4	5040186,6	1,142
1800 (UCART2)	283603,4	5040186,6	1,384
1801 (UCART2)	283703,4	5040186,6	2,191
1802 (UCART2)	283803,4	5040186,6	2,565
1803 (UCART2)	283903,4	5040186,6	2,437
1804 (UCART2)	284003,4	5040186,6	3,660
1805 (UCART2)	284103,4	5040186,6	4,033
1806 (UCART2)	284203,4	5040186,6	4,880
1807 (UCART2)	284303,4	5040186,6	4,685
1808 (UCART2)	284403,4	5040186,6	3,398
1809 (UCART2)	284503,4	5040186,6	3,483
1810 (UCART2)	284603,4	5040186,6	3,894
1811 (UCART2)	284703,4	5040186,6	3,700
1812 (UCART2)	284803,4	5040186,6	4,126
1813 (UCART2)	284903,4	5040186,6	4,471
1814 (UCART2)	285003,4	5040186,6	6,856
1815 (UCART2)	285103,4	5040186,6	6,589
1816 (UCART2)	285203,4	5040186,6	6,058
1817 (UCART2)	285303,4	5040186,6	5,253
1818 (UCART2)	285403,4	5040186,6	4,411
1819 (UCART2)	285503,4	5040186,6	4,380

1820 (UCART2)	285603,4	5040186,6	5,068
1821 (UCART2)	285703,4	5040186,6	5,035
1822 (UCART2)	285803,4	5040186,6	5,159
1823 (UCART2)	285903,4	5040186,6	3,980
1824 (UCART2)	286003,4	5040186,6	2,714
1825 (UCART2)	286103,4	5040186,6	2,669
1826 (UCART2)	286203,4	5040186,6	2,616
1827 (UCART2)	286303,4	5040186,6	2,281
1828 (UCART2)	286403,4	5040186,6	2,861
1829 (UCART2)	286503,4	5040186,6	2,883
1830 (UCART2)	286603,4	5040186,6	2,955
1831 (UCART2)	286703,4	5040186,6	2,496
1832 (UCART2)	286803,4	5040186,6	2,880
1833 (UCART2)	286903,4	5040186,6	2,816
1834 (UCART2)	287003,4	5040186,6	2,669
1835 (UCART2)	287103,4	5040186,6	2,551
1836 (UCART2)	287203,4	5040186,6	1,827
1837 (UCART2)	282203,4	5040286,6	0,398
1838 (UCART2)	282303,4	5040286,6	0,431
1839 (UCART2)	282403,4	5040286,6	0,460
1840 (UCART2)	282503,4	5040286,6	0,526
1841 (UCART2)	282603,4	5040286,6	0,646
1842 (UCART2)	282703,4	5040286,6	0,680
1843 (UCART2)	282803,4	5040286,6	0,663
1844 (UCART2)	282903,4	5040286,6	0,675
1845 (UCART2)	283003,4	5040286,6	0,670
1846 (UCART2)	283103,4	5040286,6	0,731
1847 (UCART2)	283203,4	5040286,6	0,812
1848 (UCART2)	283303,4	5040286,6	0,901
1849 (UCART2)	283403,4	5040286,6	1,026
1850 (UCART2)	283503,4	5040286,6	1,419
1851 (UCART2)	283603,4	5040286,6	1,939
1852 (UCART2)	283703,4	5040286,6	2,195
1853 (UCART2)	283803,4	5040286,6	2,295
1854 (UCART2)	283903,4	5040286,6	3,582
1855 (UCART2)	284003,4	5040286,6	4,179
1856 (UCART2)	284103,4	5040286,6	4,180
1857 (UCART2)	284203,4	5040286,6	4,454
1858 (UCART2)	284303,4	5040286,6	3,701
1859 (UCART2)	284403,4	5040286,6	2,872
1860 (UCART2)	284503,4	5040286,6	3,153
1861 (UCART2)	284603,4	5040286,6	2,981
1862 (UCART2)	284703,4	5040286,6	3,100
1863 (UCART2)	284803,4	5040286,6	3,381
1864 (UCART2)	284903,4	5040286,6	4,029
1865 (UCART2)	285003,4	5040286,6	5,210
1866 (UCART2)	285103,4	5040286,6	5,440
1867 (UCART2)	285203,4	5040286,6	5,914
1868 (UCART2)	285303,4	5040286,6	5,222
1869 (UCART2)	285403,4	5040286,6	3,969
1870 (UCART2)	285503,4	5040286,6	3,701
1871 (UCART2)	285603,4	5040286,6	3,687

1872 (UCART2)	285703,4	5040286,6	4,370
1873 (UCART2)	285803,4	5040286,6	4,328
1874 (UCART2)	285903,4	5040286,6	4,945
1875 (UCART2)	286003,4	5040286,6	3,472
1876 (UCART2)	286103,4	5040286,6	3,149
1877 (UCART2)	286203,4	5040286,6	2,242
1878 (UCART2)	286303,4	5040286,6	2,368
1879 (UCART2)	286403,4	5040286,6	2,417
1880 (UCART2)	286503,4	5040286,6	2,259
1881 (UCART2)	286603,4	5040286,6	2,750
1882 (UCART2)	286703,4	5040286,6	2,110
1883 (UCART2)	286803,4	5040286,6	2,317
1884 (UCART2)	286903,4	5040286,6	2,038
1885 (UCART2)	287003,4	5040286,6	2,432
1886 (UCART2)	287103,4	5040286,6	2,601
1887 (UCART2)	287203,4	5040286,6	2,518
1888 (UCART2)	282203,4	5040386,6	0,364
1889 (UCART2)	282303,4	5040386,6	0,596
1890 (UCART2)	282403,4	5040386,6	0,503
1891 (UCART2)	282503,4	5040386,6	0,629
1892 (UCART2)	282603,4	5040386,6	0,541
1893 (UCART2)	282703,4	5040386,6	0,591
1894 (UCART2)	282803,4	5040386,6	0,559
1895 (UCART2)	282903,4	5040386,6	0,617
1896 (UCART2)	283003,4	5040386,6	0,677
1897 (UCART2)	283103,4	5040386,6	0,774
1898 (UCART2)	283203,4	5040386,6	0,891
1899 (UCART2)	283303,4	5040386,6	0,944
1900 (UCART2)	283403,4	5040386,6	1,449
1901 (UCART2)	283503,4	5040386,6	1,862
1902 (UCART2)	283603,4	5040386,6	1,951
1903 (UCART2)	283703,4	5040386,6	2,205
1904 (UCART2)	283803,4	5040386,6	3,183
1905 (UCART2)	283903,4	5040386,6	3,758
1906 (UCART2)	284003,4	5040386,6	3,786
1907 (UCART2)	284103,4	5040386,6	4,066
1908 (UCART2)	284203,4	5040386,6	3,617
1909 (UCART2)	284303,4	5040386,6	2,918
1910 (UCART2)	284403,4	5040386,6	2,184
1911 (UCART2)	284503,4	5040386,6	2,951
1912 (UCART2)	284603,4	5040386,6	2,405
1913 (UCART2)	284703,4	5040386,6	2,491
1914 (UCART2)	284803,4	5040386,6	2,740
1915 (UCART2)	284903,4	5040386,6	3,233
1916 (UCART2)	285003,4	5040386,6	3,825
1917 (UCART2)	285103,4	5040386,6	4,822
1918 (UCART2)	285203,4	5040386,6	5,267
1919 (UCART2)	285303,4	5040386,6	4,868
1920 (UCART2)	285403,4	5040386,6	4,368
1921 (UCART2)	285503,4	5040386,6	3,062
1922 (UCART2)	285603,4	5040386,6	3,366
1923 (UCART2)	285703,4	5040386,6	3,488

1924 (UCART2)	285803,4	5040386,6	4,004
1925 (UCART2)	285903,4	5040386,6	4,015
1926 (UCART2)	286003,4	5040386,6	4,609
1927 (UCART2)	286103,4	5040386,6	3,723
1928 (UCART2)	286203,4	5040386,6	3,214
1929 (UCART2)	286303,4	5040386,6	2,418
1930 (UCART2)	286403,4	5040386,6	2,062
1931 (UCART2)	286503,4	5040386,6	2,225
1932 (UCART2)	286603,4	5040386,6	1,945
1933 (UCART2)	286703,4	5040386,6	2,228
1934 (UCART2)	286803,4	5040386,6	2,328
1935 (UCART2)	286903,4	5040386,6	2,122
1936 (UCART2)	287003,4	5040386,6	2,027
1937 (UCART2)	287103,4	5040386,6	1,910
1938 (UCART2)	287203,4	5040386,6	2,027
1939 (UCART2)	282203,4	5040486,6	0,455
1940 (UCART2)	282303,4	5040486,6	0,523
1941 (UCART2)	282403,4	5040486,6	0,475
1942 (UCART2)	282503,4	5040486,6	0,490
1943 (UCART2)	282603,4	5040486,6	0,475
1944 (UCART2)	282703,4	5040486,6	0,519
1945 (UCART2)	282803,4	5040486,6	0,551
1946 (UCART2)	282903,4	5040486,6	0,640
1947 (UCART2)	283003,4	5040486,6	0,787
1948 (UCART2)	283103,4	5040486,6	0,883
1949 (UCART2)	283203,4	5040486,6	1,198
1950 (UCART2)	283303,4	5040486,6	1,538
1951 (UCART2)	283403,4	5040486,6	1,839
1952 (UCART2)	283503,4	5040486,6	1,771
1953 (UCART2)	283603,4	5040486,6	2,290
1954 (UCART2)	283703,4	5040486,6	2,551
1955 (UCART2)	283803,4	5040486,6	3,451
1956 (UCART2)	283903,4	5040486,6	3,686
1957 (UCART2)	284003,4	5040486,6	4,182
1958 (UCART2)	284103,4	5040486,6	3,519
1959 (UCART2)	284203,4	5040486,6	3,191
1960 (UCART2)	284303,4	5040486,6	2,254
1961 (UCART2)	284403,4	5040486,6	2,026
1962 (UCART2)	284503,4	5040486,6	2,710
1963 (UCART2)	284603,4	5040486,6	2,204
1964 (UCART2)	284703,4	5040486,6	2,378
1965 (UCART2)	284803,4	5040486,6	2,453
1966 (UCART2)	284903,4	5040486,6	3,136
1967 (UCART2)	285003,4	5040486,6	3,159
1968 (UCART2)	285103,4	5040486,6	4,265
1969 (UCART2)	285203,4	5040486,6	4,308
1970 (UCART2)	285303,4	5040486,6	4,736
1971 (UCART2)	285403,4	5040486,6	4,474
1972 (UCART2)	285503,4	5040486,6	3,260
1973 (UCART2)	285603,4	5040486,6	2,632
1974 (UCART2)	285703,4	5040486,6	2,781
1975 (UCART2)	285803,4	5040486,6	3,044

1976 (UCART2)	285903,4	5040486,6	3,640
1977 (UCART2)	286003,4	5040486,6	3,928
1978 (UCART2)	286103,4	5040486,6	3,841
1979 (UCART2)	286203,4	5040486,6	3,618
1980 (UCART2)	286303,4	5040486,6	2,861
1981 (UCART2)	286403,4	5040486,6	2,276
1982 (UCART2)	286503,4	5040486,6	1,877
1983 (UCART2)	286603,4	5040486,6	1,900
1984 (UCART2)	286703,4	5040486,6	1,840
1985 (UCART2)	286803,4	5040486,6	1,843
1986 (UCART2)	286903,4	5040486,6	2,091
1987 (UCART2)	287003,4	5040486,6	2,081
1988 (UCART2)	287103,4	5040486,6	2,015
1989 (UCART2)	287203,4	5040486,6	1,722
1990 (UCART2)	282203,4	5040586,6	0,474
1991 (UCART2)	282303,4	5040586,6	0,409
1992 (UCART2)	282403,4	5040586,6	0,426
1993 (UCART2)	282503,4	5040586,6	0,454
1994 (UCART2)	282603,4	5040586,6	0,479
1995 (UCART2)	282703,4	5040586,6	0,523
1996 (UCART2)	282803,4	5040586,6	0,659
1997 (UCART2)	282903,4	5040586,6	0,853
1998 (UCART2)	283003,4	5040586,6	0,962
1999 (UCART2)	283103,4	5040586,6	1,254
2000 (UCART2)	283203,4	5040586,6	1,507
2001 (UCART2)	283303,4	5040586,6	1,762
2002 (UCART2)	283403,4	5040586,6	1,753
2003 (UCART2)	283503,4	5040586,6	2,127
2004 (UCART2)	283603,4	5040586,6	2,161
2005 (UCART2)	283703,4	5040586,6	3,098
2006 (UCART2)	283803,4	5040586,6	3,620
2007 (UCART2)	283903,4	5040586,6	3,774
2008 (UCART2)	284003,4	5040586,6	3,433
2009 (UCART2)	284103,4	5040586,6	2,939
2010 (UCART2)	284203,4	5040586,6	2,646
2011 (UCART2)	284303,4	5040586,6	1,649
2012 (UCART2)	284403,4	5040586,6	1,778
2013 (UCART2)	284503,4	5040586,6	2,244
2014 (UCART2)	284603,4	5040586,6	1,878
2015 (UCART2)	284703,4	5040586,6	2,013
2016 (UCART2)	284803,4	5040586,6	2,216
2017 (UCART2)	284903,4	5040586,6	2,784
2018 (UCART2)	285003,4	5040586,6	2,530
2019 (UCART2)	285103,4	5040586,6	3,559
2020 (UCART2)	285203,4	5040586,6	3,848
2021 (UCART2)	285303,4	5040586,6	4,234
2022 (UCART2)	285403,4	5040586,6	4,427
2023 (UCART2)	285503,4	5040586,6	3,592
2024 (UCART2)	285603,4	5040586,6	2,606
2025 (UCART2)	285703,4	5040586,6	2,222
2026 (UCART2)	285803,4	5040586,6	2,523
2027 (UCART2)	285903,4	5040586,6	2,746

2028 (UCART2)	286003,4	5040586,6	3,467
2029 (UCART2)	286103,4	5040586,6	3,501
2030 (UCART2)	286203,4	5040586,6	3,429
2031 (UCART2)	286303,4	5040586,6	3,628
2032 (UCART2)	286403,4	5040586,6	2,920
2033 (UCART2)	286503,4	5040586,6	2,334
2034 (UCART2)	286603,4	5040586,6	2,038
2035 (UCART2)	286703,4	5040586,6	1,613
2036 (UCART2)	286803,4	5040586,6	1,470
2037 (UCART2)	286903,4	5040586,6	1,581
2038 (UCART2)	287003,4	5040586,6	1,564
2039 (UCART2)	287103,4	5040586,6	1,791
2040 (UCART2)	287203,4	5040586,6	1,975
2041 (UCART2)	282203,4	5040686,6	0,380
2042 (UCART2)	282303,4	5040686,6	0,427
2043 (UCART2)	282403,4	5040686,6	0,421
2044 (UCART2)	282503,4	5040686,6	0,441
2045 (UCART2)	282603,4	5040686,6	0,562
2046 (UCART2)	282703,4	5040686,6	0,698
2047 (UCART2)	282803,4	5040686,6	0,865
2048 (UCART2)	282903,4	5040686,6	1,041
2049 (UCART2)	283003,4	5040686,6	1,252
2050 (UCART2)	283103,4	5040686,6	1,400
2051 (UCART2)	283203,4	5040686,6	1,691
2052 (UCART2)	283303,4	5040686,6	1,648
2053 (UCART2)	283403,4	5040686,6	1,931
2054 (UCART2)	283503,4	5040686,6	2,122
2055 (UCART2)	283603,4	5040686,6	2,566
2056 (UCART2)	283703,4	5040686,6	3,489
2057 (UCART2)	283803,4	5040686,6	3,091
2058 (UCART2)	283903,4	5040686,6	3,226
2059 (UCART2)	284003,4	5040686,6	2,812
2060 (UCART2)	284103,4	5040686,6	2,982
2061 (UCART2)	284203,4	5040686,6	2,009
2062 (UCART2)	284303,4	5040686,6	1,277
2063 (UCART2)	284403,4	5040686,6	1,845
2064 (UCART2)	284503,4	5040686,6	1,957
2065 (UCART2)	284603,4	5040686,6	1,543
2066 (UCART2)	284703,4	5040686,6	1,803
2067 (UCART2)	284803,4	5040686,6	1,942
2068 (UCART2)	284903,4	5040686,6	2,425
2069 (UCART2)	285003,4	5040686,6	2,343
2070 (UCART2)	285103,4	5040686,6	2,789
2071 (UCART2)	285203,4	5040686,6	3,224
2072 (UCART2)	285303,4	5040686,6	3,462
2073 (UCART2)	285403,4	5040686,6	4,007
2074 (UCART2)	285503,4	5040686,6	3,831
2075 (UCART2)	285603,4	5040686,6	2,777
2076 (UCART2)	285703,4	5040686,6	2,026
2077 (UCART2)	285803,4	5040686,6	2,021
2078 (UCART2)	285903,4	5040686,6	2,155
2079 (UCART2)	286003,4	5040686,6	2,483



2080 (UCART2)	286103,4	5040686,6	3,309
2081 (UCART2)	286203,4	5040686,6	3,088
2082 (UCART2)	286303,4	5040686,6	3,121
2083 (UCART2)	286403,4	5040686,6	2,995
2084 (UCART2)	286503,4	5040686,6	2,888
2085 (UCART2)	286603,4	5040686,6	2,342
2086 (UCART2)	286703,4	5040686,6	2,225
2087 (UCART2)	286803,4	5040686,6	1,684
2088 (UCART2)	286903,4	5040686,6	1,398
2089 (UCART2)	287003,4	5040686,6	1,353
2090 (UCART2)	287103,4	5040686,6	1,488
2091 (UCART2)	287203,4	5040686,6	1,358
2092 (UCART2)	282203,4	5040786,6	0,386
2093 (UCART2)	282303,4	5040786,6	0,388
2094 (UCART2)	282403,4	5040786,6	0,475
2095 (UCART2)	282503,4	5040786,6	0,531
2096 (UCART2)	282603,4	5040786,6	0,668
2097 (UCART2)	282703,4	5040786,6	0,853
2098 (UCART2)	282803,4	5040786,6	1,056
2099 (UCART2)	282903,4	5040786,6	1,186
2100 (UCART2)	283003,4	5040786,6	1,289
2101 (UCART2)	283103,4	5040786,6	1,515
2102 (UCART2)	283203,4	5040786,6	1,498
2103 (UCART2)	283303,4	5040786,6	1,885
2104 (UCART2)	283403,4	5040786,6	2,065
2105 (UCART2)	283503,4	5040786,6	2,352
2106 (UCART2)	283603,4	5040786,6	3,283
2107 (UCART2)	283703,4	5040786,6	3,055
2108 (UCART2)	283803,4	5040786,6	3,449
2109 (UCART2)	283903,4	5040786,6	2,832
2110 (UCART2)	284003,4	5040786,6	2,365
2111 (UCART2)	284103,4	5040786,6	2,115
2112 (UCART2)	284203,4	5040786,6	1,491
2113 (UCART2)	284303,4	5040786,6	1,143
2114 (UCART2)	284403,4	5040786,6	1,340
2115 (UCART2)	284503,4	5040786,6	1,713
2116 (UCART2)	284603,4	5040786,6	1,526
2117 (UCART2)	284703,4	5040786,6	1,563
2118 (UCART2)	284803,4	5040786,6	1,715
2119 (UCART2)	284903,4	5040786,6	2,340
2120 (UCART2)	285003,4	5040786,6	1,754
2121 (UCART2)	285103,4	5040786,6	2,079
2122 (UCART2)	285203,4	5040786,6	3,149
2123 (UCART2)	285303,4	5040786,6	2,849
2124 (UCART2)	285403,4	5040786,6	3,516
2125 (UCART2)	285503,4	5040786,6	3,980
2126 (UCART2)	285603,4	5040786,6	3,037
2127 (UCART2)	285703,4	5040786,6	2,009
2128 (UCART2)	285803,4	5040786,6	1,586
2129 (UCART2)	285903,4	5040786,6	1,753
2130 (UCART2)	286003,4	5040786,6	1,848
2131 (UCART2)	286103,4	5040786,6	1,974

2132 (UCART2)	286203,4	5040786,6	3,103
2133 (UCART2)	286303,4	5040786,6	2,698
2134 (UCART2)	286403,4	5040786,6	2,965
2135 (UCART2)	286503,4	5040786,6	2,648
2136 (UCART2)	286603,4	5040786,6	3,044
2137 (UCART2)	286703,4	5040786,6	2,390
2138 (UCART2)	286803,4	5040786,6	2,041
2139 (UCART2)	286903,4	5040786,6	1,814
2140 (UCART2)	287003,4	5040786,6	1,497
2141 (UCART2)	287103,4	5040786,6	1,234
2142 (UCART2)	287203,4	5040786,6	1,296
2143 (UCART2)	282203,4	5040886,6	0,417
2144 (UCART2)	282303,4	5040886,6	0,450
2145 (UCART2)	282403,4	5040886,6	0,624
2146 (UCART2)	282503,4	5040886,6	0,753
2147 (UCART2)	282603,4	5040886,6	0,841
2148 (UCART2)	282703,4	5040886,6	1,062
2149 (UCART2)	282803,4	5040886,6	1,107
2150 (UCART2)	282903,4	5040886,6	1,181
2151 (UCART2)	283003,4	5040886,6	1,345
2152 (UCART2)	283103,4	5040886,6	1,373
2153 (UCART2)	283203,4	5040886,6	1,786
2154 (UCART2)	283303,4	5040886,6	2,051
2155 (UCART2)	283403,4	5040886,6	2,195
2156 (UCART2)	283503,4	5040886,6	3,075
2157 (UCART2)	283603,4	5040886,6	3,191
2158 (UCART2)	283703,4	5040886,6	3,270
2159 (UCART2)	283803,4	5040886,6	2,548
2160 (UCART2)	283903,4	5040886,6	2,522
2161 (UCART2)	284003,4	5040886,6	2,264
2162 (UCART2)	284103,4	5040886,6	1,758
2163 (UCART2)	284203,4	5040886,6	1,266
2164 (UCART2)	284303,4	5040886,6	1,053
2165 (UCART2)	284403,4	5040886,6	1,350
2166 (UCART2)	284503,4	5040886,6	1,686
2167 (UCART2)	284603,4	5040886,6	1,461
2168 (UCART2)	284703,4	5040886,6	1,311
2169 (UCART2)	284803,4	5040886,6	1,691
2170 (UCART2)	284903,4	5040886,6	2,077
2171 (UCART2)	285003,4	5040886,6	2,004
2172 (UCART2)	285103,4	5040886,6	1,637
2173 (UCART2)	285203,4	5040886,6	2,589
2174 (UCART2)	285303,4	5040886,6	2,758
2175 (UCART2)	285403,4	5040886,6	2,565
2176 (UCART2)	285503,4	5040886,6	3,081
2177 (UCART2)	285603,4	5040886,6	3,481
2178 (UCART2)	285703,4	5040886,6	2,336
2179 (UCART2)	285803,4	5040886,6	1,638
2180 (UCART2)	285903,4	5040886,6	1,357
2181 (UCART2)	286003,4	5040886,6	1,718
2182 (UCART2)	286103,4	5040886,6	1,666
2183 (UCART2)	286203,4	5040886,6	1,790

2184 (UCART2)	286303,4	5040886,6	2,982
2185 (UCART2)	286403,4	5040886,6	2,398
2186 (UCART2)	286503,4	5040886,6	2,871
2187 (UCART2)	286603,4	5040886,6	2,676
2188 (UCART2)	286703,4	5040886,6	2,673
2189 (UCART2)	286803,4	5040886,6	2,338
2190 (UCART2)	286903,4	5040886,6	2,082
2191 (UCART2)	287003,4	5040886,6	2,045
2192 (UCART2)	287103,4	5040886,6	1,607
2193 (UCART2)	287203,4	5040886,6	1,247
2194 (UCART2)	282203,4	5040986,6	0,486
2195 (UCART2)	282303,4	5040986,6	0,610
2196 (UCART2)	282403,4	5040986,6	0,773
2197 (UCART2)	282503,4	5040986,6	0,911
2198 (UCART2)	282603,4	5040986,6	1,063
2199 (UCART2)	282703,4	5040986,6	1,044
2200 (UCART2)	282803,4	5040986,6	1,198
2201 (UCART2)	282903,4	5040986,6	1,185
2202 (UCART2)	283003,4	5040986,6	1,354
2203 (UCART2)	283103,4	5040986,6	1,701
2204 (UCART2)	283203,4	5040986,6	1,974
2205 (UCART2)	283303,4	5040986,6	2,091
2206 (UCART2)	283403,4	5040986,6	2,585
2207 (UCART2)	283503,4	5040986,6	2,940
2208 (UCART2)	283603,4	5040986,6	2,822
2209 (UCART2)	283703,4	5040986,6	2,670
2210 (UCART2)	283803,4	5040986,6	2,480
2211 (UCART2)	283903,4	5040986,6	2,467
2212 (UCART2)	284003,4	5040986,6	1,983
2213 (UCART2)	284103,4	5040986,6	1,570
2214 (UCART2)	284203,4	5040986,6	0,850
2215 (UCART2)	284303,4	5040986,6	1,123
2216 (UCART2)	284403,4	5040986,6	1,153
2217 (UCART2)	284503,4	5040986,6	1,500
2218 (UCART2)	284603,4	5040986,6	1,311
2219 (UCART2)	284703,4	5040986,6	1,247
2220 (UCART2)	284803,4	5040986,6	1,513
2221 (UCART2)	284903,4	5040986,6	1,803
2222 (UCART2)	285003,4	5040986,6	2,008
2223 (UCART2)	285103,4	5040986,6	1,808
2224 (UCART2)	285203,4	5040986,6	2,053
2225 (UCART2)	285303,4	5040986,6	2,440
2226 (UCART2)	285403,4	5040986,6	2,367
2227 (UCART2)	285503,4	5040986,6	2,477
2228 (UCART2)	285603,4	5040986,6	3,204
2229 (UCART2)	285703,4	5040986,6	3,050
2230 (UCART2)	285803,4	5040986,6	1,710
2231 (UCART2)	285903,4	5040986,6	1,346
2232 (UCART2)	286003,4	5040986,6	1,347
2233 (UCART2)	286103,4	5040986,6	1,629
2234 (UCART2)	286203,4	5040986,6	1,442
2235 (UCART2)	286303,4	5040986,6	1,262

2236 (UCART2)	286403,4	5040986,6	2,818
2237 (UCART2)	286503,4	5040986,6	2,394
2238 (UCART2)	286603,4	5040986,6	2,597
2239 (UCART2)	286703,4	5040986,6	2,632
2240 (UCART2)	286803,4	5040986,6	2,529
2241 (UCART2)	286903,4	5040986,6	2,612
2242 (UCART2)	287003,4	5040986,6	2,184
2243 (UCART2)	287103,4	5040986,6	2,003
2244 (UCART2)	287203,4	5040986,6	1,796
2245 (UCART2)	282203,4	5041086,6	0,668
2246 (UCART2)	282303,4	5041086,6	0,679
2247 (UCART2)	282403,4	5041086,6	0,920
2248 (UCART2)	282503,4	5041086,6	1,061
2249 (UCART2)	282603,4	5041086,6	0,942
2250 (UCART2)	282703,4	5041086,6	1,229
2251 (UCART2)	282803,4	5041086,6	1,059
2252 (UCART2)	282903,4	5041086,6	1,330
2253 (UCART2)	283003,4	5041086,6	1,629
2254 (UCART2)	283103,4	5041086,6	1,847
2255 (UCART2)	283203,4	5041086,6	1,972
2256 (UCART2)	283303,4	5041086,6	2,315
2257 (UCART2)	283403,4	5041086,6	2,858
2258 (UCART2)	283503,4	5041086,6	2,531
2259 (UCART2)	283603,4	5041086,6	2,816
2260 (UCART2)	283703,4	5041086,6	2,357
2261 (UCART2)	283803,4	5041086,6	2,191
2262 (UCART2)	283903,4	5041086,6	2,101
2263 (UCART2)	284003,4	5041086,6	1,470
2264 (UCART2)	284103,4	5041086,6	1,099
2265 (UCART2)	284203,4	5041086,6	0,752
2266 (UCART2)	284303,4	5041086,6	0,982
2267 (UCART2)	284403,4	5041086,6	1,061
2268 (UCART2)	284503,4	5041086,6	1,539
2269 (UCART2)	284603,4	5041086,6	1,175
2270 (UCART2)	284703,4	5041086,6	1,082
2271 (UCART2)	284803,4	5041086,6	1,270
2272 (UCART2)	284903,4	5041086,6	1,574
2273 (UCART2)	285003,4	5041086,6	2,020
2274 (UCART2)	285103,4	5041086,6	1,657
2275 (UCART2)	285203,4	5041086,6	1,824
2276 (UCART2)	285303,4	5041086,6	2,173
2277 (UCART2)	285403,4	5041086,6	1,996
2278 (UCART2)	285503,4	5041086,6	2,199
2279 (UCART2)	285603,4	5041086,6	2,182
2280 (UCART2)	285703,4	5041086,6	2,921
2281 (UCART2)	285803,4	5041086,6	2,413
2282 (UCART2)	285903,4	5041086,6	1,540
2283 (UCART2)	286003,4	5041086,6	1,111
2284 (UCART2)	286103,4	5041086,6	1,258
2285 (UCART2)	286203,4	5041086,6	1,584
2286 (UCART2)	286303,4	5041086,6	1,178
2287 (UCART2)	286403,4	5041086,6	1,074

2288 (UCART2)	286503,4	5041086,6	2,648
2289 (UCART2)	286603,4	5041086,6	2,076
2290 (UCART2)	286703,4	5041086,6	2,369
2291 (UCART2)	286803,4	5041086,6	2,253
2292 (UCART2)	286903,4	5041086,6	2,377
2293 (UCART2)	287003,4	5041086,6	2,423
2294 (UCART2)	287103,4	5041086,6	1,985
2295 (UCART2)	287203,4	5041086,6	1,959
2296 (UCART2)	282203,4	5041186,6	0,703
2297 (UCART2)	282303,4	5041186,6	0,925
2298 (UCART2)	282403,4	5041186,6	1,055
2299 (UCART2)	282503,4	5041186,6	0,819
2300 (UCART2)	282603,4	5041186,6	1,139
2301 (UCART2)	282703,4	5041186,6	1,002
2302 (UCART2)	282803,4	5041186,6	1,251
2303 (UCART2)	282903,4	5041186,6	1,602
2304 (UCART2)	283003,4	5041186,6	1,841
2305 (UCART2)	283103,4	5041186,6	1,773
2306 (UCART2)	283203,4	5041186,6	2,039
2307 (UCART2)	283303,4	5041186,6	2,665
2308 (UCART2)	283403,4	5041186,6	2,589
2309 (UCART2)	283503,4	5041186,6	2,808
2310 (UCART2)	283603,4	5041186,6	2,419
2311 (UCART2)	283703,4	5041186,6	2,381
2312 (UCART2)	283803,4	5041186,6	1,993
2313 (UCART2)	283903,4	5041186,6	1,741
2314 (UCART2)	284003,4	5041186,6	1,173
2315 (UCART2)	284103,4	5041186,6	0,879
2316 (UCART2)	284203,4	5041186,6	0,816
2317 (UCART2)	284303,4	5041186,6	0,848
2318 (UCART2)	284403,4	5041186,6	0,903
2319 (UCART2)	284503,4	5041186,6	1,443
2320 (UCART2)	284603,4	5041186,6	1,070
2321 (UCART2)	284703,4	5041186,6	0,986
2322 (UCART2)	284803,4	5041186,6	1,127
2323 (UCART2)	284903,4	5041186,6	1,363
2324 (UCART2)	285003,4	5041186,6	2,131
2325 (UCART2)	285103,4	5041186,6	1,847
2326 (UCART2)	285203,4	5041186,6	1,845
2327 (UCART2)	285303,4	5041186,6	1,962
2328 (UCART2)	285403,4	5041186,6	2,109
2329 (UCART2)	285503,4	5041186,6	1,887
2330 (UCART2)	285603,4	5041186,6	2,412
2331 (UCART2)	285703,4	5041186,6	2,345
2332 (UCART2)	285803,4	5041186,6	2,888
2333 (UCART2)	285903,4	5041186,6	1,693
2334 (UCART2)	286003,4	5041186,6	1,317
2335 (UCART2)	286103,4	5041186,6	1,092
2336 (UCART2)	286203,4	5041186,6	1,141
2337 (UCART2)	286303,4	5041186,6	1,425
2338 (UCART2)	286403,4	5041186,6	0,980
2339 (UCART2)	286503,4	5041186,6	0,997

2340 (UCART2)	286603,4	5041186,6	2,493
2341 (UCART2)	286703,4	5041186,6	2,020
2342 (UCART2)	286803,4	5041186,6	1,974
2343 (UCART2)	286903,4	5041186,6	2,302
2344 (UCART2)	287003,4	5041186,6	2,199
2345 (UCART2)	287103,4	5041186,6	2,062
2346 (UCART2)	287203,4	5041186,6	2,121
2347 (UCART2)	282203,4	5041286,6	0,841
2348 (UCART2)	282303,4	5041286,6	0,908
2349 (UCART2)	282403,4	5041286,6	0,753
2350 (UCART2)	282503,4	5041286,6	1,108
2351 (UCART2)	282603,4	5041286,6	1,000
2352 (UCART2)	282703,4	5041286,6	1,184
2353 (UCART2)	282803,4	5041286,6	1,548
2354 (UCART2)	282903,4	5041286,6	1,866
2355 (UCART2)	283003,4	5041286,6	1,610
2356 (UCART2)	283103,4	5041286,6	1,801
2357 (UCART2)	283203,4	5041286,6	2,534
2358 (UCART2)	283303,4	5041286,6	2,497
2359 (UCART2)	283403,4	5041286,6	2,431
2360 (UCART2)	283503,4	5041286,6	2,215
2361 (UCART2)	283603,4	5041286,6	2,333
2362 (UCART2)	283703,4	5041286,6	1,946
2363 (UCART2)	283803,4	5041286,6	1,776
2364 (UCART2)	283903,4	5041286,6	1,049
2365 (UCART2)	284003,4	5041286,6	0,964
2366 (UCART2)	284103,4	5041286,6	0,732
2367 (UCART2)	284203,4	5041286,6	0,777
2368 (UCART2)	284303,4	5041286,6	0,742
2369 (UCART2)	284403,4	5041286,6	0,788
2370 (UCART2)	284503,4	5041286,6	1,299
2371 (UCART2)	284603,4	5041286,6	0,921
2372 (UCART2)	284703,4	5041286,6	0,907
2373 (UCART2)	284803,4	5041286,6	1,082
2374 (UCART2)	284903,4	5041286,6	1,445
2375 (UCART2)	285003,4	5041286,6	2,106
2376 (UCART2)	285103,4	5041286,6	2,031
2377 (UCART2)	285203,4	5041286,6	1,493
2378 (UCART2)	285303,4	5041286,6	1,734
2379 (UCART2)	285403,4	5041286,6	1,733
2380 (UCART2)	285503,4	5041286,6	1,599
2381 (UCART2)	285603,4	5041286,6	1,996
2382 (UCART2)	285703,4	5041286,6	1,896
2383 (UCART2)	285803,4	5041286,6	2,641
2384 (UCART2)	285903,4	5041286,6	2,586
2385 (UCART2)	286003,4	5041286,6	1,293
2386 (UCART2)	286103,4	5041286,6	1,072
2387 (UCART2)	286203,4	5041286,6	0,987
2388 (UCART2)	286303,4	5041286,6	1,108
2389 (UCART2)	286403,4	5041286,6	1,208
2390 (UCART2)	286503,4	5041286,6	0,918
2391 (UCART2)	286603,4	5041286,6	0,913

2392 (UCART2)	286703,4	5041286,6	2,333
2393 (UCART2)	286803,4	5041286,6	1,978
2394 (UCART2)	286903,4	5041286,6	1,683
2395 (UCART2)	287003,4	5041286,6	1,953
2396 (UCART2)	287103,4	5041286,6	1,745
2397 (UCART2)	287203,4	5041286,6	2,077
2398 (UCART2)	282203,4	5041386,6	0,784
2399 (UCART2)	282303,4	5041386,6	0,728
2400 (UCART2)	282403,4	5041386,6	1,026
2401 (UCART2)	282503,4	5041386,6	0,995
2402 (UCART2)	282603,4	5041386,6	1,133
2403 (UCART2)	282703,4	5041386,6	1,482
2404 (UCART2)	282803,4	5041386,6	1,828
2405 (UCART2)	282903,4	5041386,6	1,577
2406 (UCART2)	283003,4	5041386,6	1,697
2407 (UCART2)	283103,4	5041386,6	2,184
2408 (UCART2)	283203,4	5041386,6	2,394
2409 (UCART2)	283303,4	5041386,6	2,362
2410 (UCART2)	283403,4	5041386,6	2,503
2411 (UCART2)	283503,4	5041386,6	2,192
2412 (UCART2)	283603,4	5041386,6	2,118
2413 (UCART2)	283703,4	5041386,6	1,958
2414 (UCART2)	283803,4	5041386,6	1,219
2415 (UCART2)	283903,4	5041386,6	0,786
2416 (UCART2)	284003,4	5041386,6	0,793
2417 (UCART2)	284103,4	5041386,6	0,613
2418 (UCART2)	284203,4	5041386,6	0,610
2419 (UCART2)	284303,4	5041386,6	0,699
2420 (UCART2)	284403,4	5041386,6	0,826
2421 (UCART2)	284503,4	5041386,6	1,173
2422 (UCART2)	284603,4	5041386,6	0,826
2423 (UCART2)	284703,4	5041386,6	0,859
2424 (UCART2)	284803,4	5041386,6	1,038
2425 (UCART2)	284903,4	5041386,6	1,312
2426 (UCART2)	285003,4	5041386,6	2,092
2427 (UCART2)	285103,4	5041386,6	1,897
2428 (UCART2)	285203,4	5041386,6	1,401
2429 (UCART2)	285303,4	5041386,6	1,713
2430 (UCART2)	285403,4	5041386,6	1,503
2431 (UCART2)	285503,4	5041386,6	1,581
2432 (UCART2)	285603,4	5041386,6	1,629
2433 (UCART2)	285703,4	5041386,6	1,656
2434 (UCART2)	285803,4	5041386,6	1,847
2435 (UCART2)	285903,4	5041386,6	2,454
2436 (UCART2)	286003,4	5041386,6	1,657
2437 (UCART2)	286103,4	5041386,6	1,120
2438 (UCART2)	286203,4	5041386,6	1,020
2439 (UCART2)	286303,4	5041386,6	0,878
2440 (UCART2)	286403,4	5041386,6	1,074
2441 (UCART2)	286503,4	5041386,6	1,044
2442 (UCART2)	286603,4	5041386,6	0,853
2443 (UCART2)	286703,4	5041386,6	0,861

2444 (UCART2)	286803,4	5041386,6	1,895
2445 (UCART2)	286903,4	5041386,6	1,946
2446 (UCART2)	287003,4	5041386,6	1,567
2447 (UCART2)	287103,4	5041386,6	1,982
2448 (UCART2)	287203,4	5041386,6	1,875
2449 (UCART2)	282203,4	5041486,6	0,758
2450 (UCART2)	282303,4	5041486,6	0,928
2451 (UCART2)	282403,4	5041486,6	0,962
2452 (UCART2)	282503,4	5041486,6	1,085
2453 (UCART2)	282603,4	5041486,6	1,408
2454 (UCART2)	282703,4	5041486,6	1,708
2455 (UCART2)	282803,4	5041486,6	1,546
2456 (UCART2)	282903,4	5041486,6	1,599
2457 (UCART2)	283003,4	5041486,6	2,111
2458 (UCART2)	283103,4	5041486,6	2,304
2459 (UCART2)	283203,4	5041486,6	2,422
2460 (UCART2)	283303,4	5041486,6	2,389
2461 (UCART2)	283403,4	5041486,6	2,240
2462 (UCART2)	283503,4	5041486,6	2,014
2463 (UCART2)	283603,4	5041486,6	1,732
2464 (UCART2)	283703,4	5041486,6	1,467
2465 (UCART2)	283803,4	5041486,6	1,062
2466 (UCART2)	283903,4	5041486,6	0,751
2467 (UCART2)	284003,4	5041486,6	0,649
2468 (UCART2)	284103,4	5041486,6	0,560
2469 (UCART2)	284203,4	5041486,6	0,600
2470 (UCART2)	284303,4	5041486,6	0,620
2471 (UCART2)	284403,4	5041486,6	0,837
2472 (UCART2)	284503,4	5041486,6	0,971
2473 (UCART2)	284603,4	5041486,6	0,740
2474 (UCART2)	284703,4	5041486,6	0,818
2475 (UCART2)	284803,4	5041486,6	0,996
2476 (UCART2)	284903,4	5041486,6	1,102
2477 (UCART2)	285003,4	5041486,6	1,644
2478 (UCART2)	285103,4	5041486,6	2,043
2479 (UCART2)	285203,4	5041486,6	1,172
2480 (UCART2)	285303,4	5041486,6	1,885
2481 (UCART2)	285403,4	5041486,6	1,464
2482 (UCART2)	285503,4	5041486,6	1,433
2483 (UCART2)	285603,4	5041486,6	1,339
2484 (UCART2)	285703,4	5041486,6	1,699
2485 (UCART2)	285803,4	5041486,6	1,488
2486 (UCART2)	285903,4	5041486,6	2,079
2487 (UCART2)	286003,4	5041486,6	2,380
2488 (UCART2)	286103,4	5041486,6	1,345
2489 (UCART2)	286203,4	5041486,6	1,035
2490 (UCART2)	286303,4	5041486,6	0,846
2491 (UCART2)	286403,4	5041486,6	0,888
2492 (UCART2)	286503,4	5041486,6	1,038
2493 (UCART2)	286603,4	5041486,6	0,895
2494 (UCART2)	286703,4	5041486,6	0,823
2495 (UCART2)	286803,4	5041486,6	0,832



2496 (UCART2)	286903,4	5041486,6	1,460
2497 (UCART2)	287003,4	5041486,6	1,921
2498 (UCART2)	287103,4	5041486,6	1,595
2499 (UCART2)	287203,4	5041486,6	1,799
2500 (UCART2)	282203,4	5041586,6	0,763
2501 (UCART2)	282303,4	5041586,6	0,869
2502 (UCART2)	282403,4	5041586,6	1,040
2503 (UCART2)	282503,4	5041586,6	1,363
2504 (UCART2)	282603,4	5041586,6	1,594
2505 (UCART2)	282703,4	5041586,6	1,515
2506 (UCART2)	282803,4	5041586,6	1,519
2507 (UCART2)	282903,4	5041586,6	2,042
2508 (UCART2)	283003,4	5041586,6	2,234
2509 (UCART2)	283103,4	5041586,6	2,272
2510 (UCART2)	283203,4	5041586,6	2,233
2511 (UCART2)	283303,4	5041586,6	2,028
2512 (UCART2)	283403,4	5041586,6	1,861
2513 (UCART2)	283503,4	5041586,6	1,993
2514 (UCART2)	283603,4	5041586,6	1,668
2515 (UCART2)	283703,4	5041586,6	1,137
2516 (UCART2)	283803,4	5041586,6	0,744
2517 (UCART2)	283903,4	5041586,6	0,751
2518 (UCART2)	284003,4	5041586,6	0,554
2519 (UCART2)	284103,4	5041586,6	0,525
2520 (UCART2)	284203,4	5041586,6	0,555
2521 (UCART2)	284303,4	5041586,6	0,655
2522 (UCART2)	284403,4	5041586,6	0,846
2523 (UCART2)	284503,4	5041586,6	0,794
2524 (UCART2)	284603,4	5041586,6	0,675
2525 (UCART2)	284703,4	5041586,6	0,784
2526 (UCART2)	284803,4	5041586,6	0,956
2527 (UCART2)	284903,4	5041586,6	0,888
2528 (UCART2)	285003,4	5041586,6	1,269
2529 (UCART2)	285103,4	5041586,6	1,789
2530 (UCART2)	285203,4	5041586,6	1,321
2531 (UCART2)	285303,4	5041586,6	1,419
2532 (UCART2)	285403,4	5041586,6	1,422
2533 (UCART2)	285503,4	5041586,6	1,262
2534 (UCART2)	285603,4	5041586,6	1,158
2535 (UCART2)	285703,4	5041586,6	1,352
2536 (UCART2)	285803,4	5041586,6	1,317
2537 (UCART2)	285903,4	5041586,6	1,576
2538 (UCART2)	286003,4	5041586,6	2,258
2539 (UCART2)	286103,4	5041586,6	2,047
2540 (UCART2)	286203,4	5041586,6	1,017
2541 (UCART2)	286303,4	5041586,6	0,873
2542 (UCART2)	286403,4	5041586,6	0,716
2543 (UCART2)	286503,4	5041586,6	0,867
2544 (UCART2)	286603,4	5041586,6	1,007
2545 (UCART2)	286703,4	5041586,6	0,862
2546 (UCART2)	286803,4	5041586,6	0,789
2547 (UCART2)	286903,4	5041586,6	0,817

2548 (UCART2)	287003,4	5041586,6	1,337
2549 (UCART2)	287103,4	5041586,6	1,899
2550 (UCART2)	287203,4	5041586,6	1,567
2551 (UCART2)	282203,4	5041686,6	0,794
2552 (UCART2)	282303,4	5041686,6	0,998
2553 (UCART2)	282403,4	5041686,6	1,291
2554 (UCART2)	282503,4	5041686,6	1,487
2555 (UCART2)	282603,4	5041686,6	1,483
2556 (UCART2)	282703,4	5041686,6	1,435
2557 (UCART2)	282803,4	5041686,6	1,748
2558 (UCART2)	282903,4	5041686,6	2,175
2559 (UCART2)	283003,4	5041686,6	2,328
2560 (UCART2)	283103,4	5041686,6	2,017
2561 (UCART2)	283203,4	5041686,6	2,145
2562 (UCART2)	283303,4	5041686,6	2,016
2563 (UCART2)	283403,4	5041686,6	1,887
2564 (UCART2)	283503,4	5041686,6	1,619
2565 (UCART2)	283603,4	5041686,6	1,324
2566 (UCART2)	283703,4	5041686,6	0,922
2567 (UCART2)	283803,4	5041686,6	0,723
2568 (UCART2)	283903,4	5041686,6	0,568
2569 (UCART2)	284003,4	5041686,6	0,465
2570 (UCART2)	284103,4	5041686,6	0,465
2571 (UCART2)	284203,4	5041686,6	0,519
2572 (UCART2)	284303,4	5041686,6	0,604
2573 (UCART2)	284403,4	5041686,6	0,887
2574 (UCART2)	284503,4	5041686,6	0,686
2575 (UCART2)	284603,4	5041686,6	0,655
2576 (UCART2)	284703,4	5041686,6	0,750
2577 (UCART2)	284803,4	5041686,6	0,917
2578 (UCART2)	284903,4	5041686,6	0,813
2579 (UCART2)	285003,4	5041686,6	1,139
2580 (UCART2)	285103,4	5041686,6	1,786
2581 (UCART2)	285203,4	5041686,6	1,431
2582 (UCART2)	285303,4	5041686,6	1,391
2583 (UCART2)	285403,4	5041686,6	1,521
2584 (UCART2)	285503,4	5041686,6	1,321
2585 (UCART2)	285603,4	5041686,6	1,139
2586 (UCART2)	285703,4	5041686,6	0,959
2587 (UCART2)	285803,4	5041686,6	1,437
2588 (UCART2)	285903,4	5041686,6	1,290
2589 (UCART2)	286003,4	5041686,6	1,764
2590 (UCART2)	286103,4	5041686,6	2,093
2591 (UCART2)	286203,4	5041686,6	1,474
2592 (UCART2)	286303,4	5041686,6	0,982
2593 (UCART2)	286403,4	5041686,6	0,769
2594 (UCART2)	286503,4	5041686,6	0,624
2595 (UCART2)	286603,4	5041686,6	0,848
2596 (UCART2)	286703,4	5041686,6	0,976
2597 (UCART2)	286803,4	5041686,6	0,838
2598 (UCART2)	286903,4	5041686,6	0,766
2599 (UCART2)	287003,4	5041686,6	0,806

2600 (UCART2)	287103,4	5041686,6	1,213
2601 (UCART2)	287203,4	5041686,6	1,879
Scuola Bas	281135	5039787	0,253
Ospedale d	283103	5043759	0,298
Scuola Ugo	281792	5039961	0,338
Scuola G.	282121	5039866	0,435
Scuola Gio	282940	5040001	0,829
Scuola Lui	282911	5039662	0,656
Scuola Fil	282945	5039612	0,767
Scuola Ner	282980	5039528	0,873
Scuola Cai	284144	5040722	2,047
Istituto F	283441	5041178	2,382
Scuola San	285115	5041246	1,900
Scuola del	282392	5039174	0,820