



Provisional Merit List of the Department of Sociology of Presidency University Undergraduate Admission in the Academic Session 2020-2021

Sl#	Enrollment Id: PU/UG/2020/	Application No.	Academic Score	Percentage of (10+2) th Standard	Percentage of 10th Standard	GMR rank	SC rank	ST rank	OBC A rank	OBC B rank	PWD rank
1	875	PUSOCL2272	393.25	98.25	98	1					
2	7584	PUSOCL11826	391.75	95.75	100	2					
3	21959	PUSOCL35887	390.8	98	97.8	3	1				
4	8884	PUSOCL13941	389.679	98.25	95.4286	4					
5	7127	PUSOCL10989	388.75	96.75	100	5					
6	3060	PUSOCL4416	387.25	98.25	98	6					
7	2071	PUSOCL2797	386.1	98.5	90.6	7					
8	539	PUSOCL762	386	96	96	8					
9	18547	PUSOCL30067	385.55	98.75	92.8	9					
10	16402	PUSOCL25820	385.25	95.25	100	10					
11	18033	PUSOCL28804	385.25	95.25	100	10			1		
12	18262	PUSOCL29246	385	100	97	11					
13	15778	PUSOCL24756	383.571	99	89.5714	12					
14	28984	PUSOCL48383	382.964	95.25	92.7143	13					
15	551	PUSOCL356	382.286	99	87.2857	14					
16	10484	PUSOCL16856	382.2	96	96.2	15					

17	21196	PUSOCL34477	381.6	94	93.6	16					
18	12915	PUSOCL19773	381.4	98	94.4	17					
19	1576	PUSOCL33470	381.393	95.25	94.1429	18					
20	27661	PUSOCL46068	381.167	99.5	93.6667	19					
21	26347	PUSOCL43699	381.05	94.25	97.8	20					
22	5437	PUSOCL8491	380.9	98.5	93.4	21					
23	9669	PUSOCL15236	379.929	96.5	91.4286	22					
24	11645	PUSOCL18719	379.5	94.5	90	23					
25	20977	PUSOCL34078	379.429	95	91.4286	24					
26	24806	PUSOCL40953	378.6	97	94.6	25					
27	2787	PUSOCL3998	378.2	95	93.2	26					
28	16018	PUSOCL27400	378.167	93.5	94.6667	27					
29	19383	PUSOCL31258	377.786	93.5	92.2857	28	2				
30	5725	PUSOCL9598	377.107	93.25	90.8571	29					
31	27513	PUSOCL45909	377.05	88.25	96.8	30					
32	31026	PUSOCL52174	376.9	95.5	94.4	31	3				
33	13981	PUSOCL21152	376.857	97	87.8571	32					
34	13741	PUSOCL20458	376.6	97	92.6	33					
35	16773	PUSOCL26593	376.429	97	92.4286	34				1	
36	21145	PUSOCL34358	376.4	96	94.4	35					
37	2754	PUSOCL37524	376.4	94	95.4	36					
38	4057	PUSOCL6990	376.25	97.25	93	37					
39	2218	PUSOCL3039	376.214	94.5	86.7143	38					
40	11967	PUSOCL19074	376.107	96.25	92.8571	39				2	
41	27770	PUSOCL46269	376	92	95	40					
42	4612	PUSOCL7063	375.929	98.5	85.4286	41					
43	18823	PUSOCL30201	375.8	99	90.8	42					
44	24606	PUSOCL40539	375.75	90.25	94.5	43					
45	22291	PUSOCL36515	375.7	93.5	93.2	44					
46	26732	PUSOCL44378	375.607	93.75	86.8571	45	4				

47	20470	PUSOCL33181	375.429	96	92.4286	46					
48	24542	PUSOCL40401	375.321	90.75	93.5714	47					
49	2701	PUSOCL4082	375.2	97	91.2	48					
50	28549	PUSOCL49236	375.15	97.75	92.4	49					
51	4790	PUSOCL6956	374.786	93.5	92.2857	50					
52	16918	PUSOCL26876	374.536	91.25	93.2857	51				3	
53	24977	PUSOCL41210	374.5	95.5	93	52					
54	9108	PUSOCL25781	374.5	94.5	100	53					
55	29874	PUSOCL50039	374.393	91.25	89.1429	54				4	
56	22991	PUSOCL37722	374.2	92	95.2	55					
57	17455	PUSOCL27791	374.179	95.75	91.4286	56					
58	30995	PUSOCL52111	374	91	93	57					
59	17896	PUSOCL28586	373.917	97.25	93.6667	58					
60	14939	PUSOCL23017	373.75	92.75	100	59					
61	25406	PUSOCL46948	373.667	92	96.6667	60				5	
62	3392	PUSOCL5848	373.333	96	92.3333	61					
63	13819	PUSOCL20855	373.25	95.25	91	62					
64	6187	PUSOCL9866	373.107	91.25	88.8571	63					
65	17903	PUSOCL28590	373	91	100	64				6	
66	1795	PUSOCL2456	372.786	93.5	94.2857	65					
67	5006	PUSOCL7394	372.75	96.75	90	66					
68	23594	PUSOCL38950	372.75	94.25	95.5	67					
69	4919	PUSOCL7771	372.679	92.25	92.4286	68				7	
70	25688	PUSOCL42550	372.5	99.5	89	69					
71	4411	PUSOCL6562	372.5	91.5	94	70					
72	24979	PUSOCL41232	372.3	91.5	94.8	71					
73	1637	PUSOCL5558	372	86	100	72					
74	1719	PUSOCL2397	371.75	92.75	93	73					
75	1828	PUSOCL2798	371.571	92	92.5714	74	5				
76	3542	PUSOCL4970	371.5	86.5	95	75					

77	11267	PUSOCL17998	371.2	99	91.2	76					
78	419	PUSOCL569	371.167	95.5	91.6667	77					
79	28639	PUSOCL50232	371.1	96.5	91.6	78					
80	8286	PUSOCL12889	370.857	94	87.8571	79					
81	23487	PUSOCL38630	370.821	91.25	90.5714	80				8	
82	26533	PUSOCL44023	370.8	95	92.8	81					
83	19513	PUSOCL31469	370.65	96.25	90.4	82					
84	20895	PUSOCL33966	370.583	97.25	90.3333	83					
85	10220	PUSOCL16513	370.583	95.75	93.8333	84					
86	12223	PUSOCL25448	370.571	95	93.5714	85					
87	26368	PUSOCL43736	370.5	89.5	94	86				9	
88	18130	PUSOCL29008	370.429	86	94.4286	87					
89	14472	PUSOCL22141	370.417	88.75	92.6667	88					
90	26962	PUSOCL44834	370.4	95	94.4	89					
91	6930	PUSOCL10745	370.35	94.75	89.6	90					
92	9255	PUSOCL15533	370.321	92.75	87.5714	91	6				
93	3859	PUSOCL6065	370.1	97.5	86.6	92					
94	30335	PUSOCL50967	370.1	91.5	89.6	93					
95	15697	PUSOCL24517	370.083	94.75	88.3333	94					
96	1135	PUSOCL1677	370.071	91.5	89.5714	95					
97	19287	PUSOCL31134	370	92	95	96					
98	18207	PUSOCL29129	369.857	95	90.8571	97				10	
99	30299	PUSOCL50848	369.857	95	84.8571	98					
100	4763	PUSOCL7315	369.821	89.25	93.5714	99					
101	18252	PUSOCL29238	369.65	98.25	90.4	100					
102	11936	PUSOCL23557	369.6	98	90.6	101					
103	23957	PUSOCL39372	369.361	92.25	90.1111	102			2		
104	2506	PUSOCL3556	369.321	88.75	89.5714	103					
105	23268	PUSOCL39132	369.286	95	87.2857	104					
106	13267	PUSOCL20554	369.15	96.75	85.4	105	7				

107	30853	PUSOCL51824	369.1	96.5	87.6	106					
108	2590	PUSOCL17958	368.95	97.75	89.2	107					
109	1401	PUSOCL1602	368.95	94.75	91.2	108					
110	1327	PUSOCL2213	368.85	80.25	96.6	109					
111	28213	PUSOCL47027	368.8	98	91.8	110					
112	13132	PUSOCL24456	368.75	94.75	100	111					
113	28325	PUSOCL47227	368.714	91	90.7143	112					
114	8771	PUSOCL13800	368.679	96.25	90.4286	113				11	
115	6107	PUSOCL9542	368.5	92.5	94	114					
116	1693	PUSOCL2344	368.25	93.25	91	115					
117	17702	PUSOCL28285	368.25	85.25	100	116					
118	30100	PUSOCL50456	368.25	84.25	95	117				12	
119	311	PUSOCL268	368.143	91	92.1429	118					
120	4682	PUSOCL6842	368.1	93.5	93.6	119					
121	4976	PUSOCL7556	368.1	86.5	95.6	120					
122	21455	PUSOCL34931	368.071	95.5	88.5714	121					
123	28421	PUSOCL47412	367.9	92.5	89.4	122					
124	25880	PUSOCL42831	367.833	98	88.8333	123					
125	27216	PUSOCL45286	367.8	87	89.8	124					
126	3036	PUSOCL48317	367.75	89.75	93	125	8				
127	7184	PUSOCL11289	367.7	97.5	86.2	126					
128	14389	PUSOCL21872	367.4	87	96.4	127					
129	9460	PUSOCL15171	367.35	89.75	92.6	128					
130	4806	PUSOCL7261	367.321	96.75	82.5714	129					
131	18653	PUSOCL29917	367.25	87.75	92.5	130					
132	29347	PUSOCL49081	367.15	90.75	95.4	131					
133	24132	PUSOCL39685	367.107	95.25	90.8571	132					
134	24629	PUSOCL40589	367.107	89.25	88.8571	133			3		
135	18555	PUSOCL29723	367.071	90.5	85.5714	134					
136	224	PUSOCL146	367	93	92	135					

137	1429	PUSOCL1446	367	93	92	135					
138	2105	PUSOCL2719	366.75	93.75	92	136					
139	17331	PUSOCL27519	366.643	96.5	88.1429	137					
140	9536	PUSOCL14961	366.643	88.5	93.1429	138					
141	9855	PUSOCL15623	366.643	88.5	93.1429	138					
142	16686	PUSOCL26346	366.25	86.25	100	139					
143	15479	PUSOCL24085	366.15	85.75	94.4	140					
144	23670	PUSOCL38885	365.75	98.75	93	141					
145	3405	PUSOCL6655	365.7	94.5	90.2	142					
146	4239	PUSOCL6753	365.5	92.5	91	143					
147	4703	PUSOCL35700	365.5	91	92.5	144					
148	12246	PUSOCL26257	365.45	89.25	88.2	145					
149	8353	PUSOCL13432	365.4	97	90.4	146					
150	2789	PUSOCL3727	365.4	87	92.4	147					
151	9921	PUSOCL15794	365.214	91.5	91.7143	148	9				
152	12862	PUSOCL24118	365.15	87.75	92.4	149					
153	12342	PUSOCL33928	365.107	91.25	88.8571	150					
154	13248	PUSOCL24836	365.05	98.25	86.8	151					
155	4896	PUSOCL7350	364.85	92.25	91.6	152	10				
156	5904	PUSOCL8939	364.75	94.25	86.5	153					
157	26869	PUSOCL44640	364.75	87.75	93	154					
158	14355	PUSOCL22341	364.2	95	91.2	155					
159	8252	PUSOCL12938	364.167	87	89.1667	156					
160	929	PUSOCL1629	363.929	94.5	83.4286	157					
161	12182	PUSOCL22585	363.857	92	86.8571	158					
162	3657	PUSOCL26280	363.85	90.25	91.6	159					
163	5340	PUSOCL8068	363.85	85.25	93.6	160					
164	11759	PUSOCL18732	363.75	78.75	100	161					
165	864	PUSOCL1537	363.417	94.75	91.6667	162					
166	18722	PUSOCL30035	363.35	80.75	91.6	163					

167	3722	PUSOCL6096	363.3	93.5	87.8	164					
168	8576	PUSOCL23407	363.25	89.25	100	165					
169	696	PUSOCL751	363.05	88.25	93.8	166					
170	5874	PUSOCL9012	362.9	92.5	88.4	167					
171	9391	PUSOCL15068	362.65	97.25	85.4	168					
172	1876	PUSOCL2594	362.5	89	90.5	169					
173	2216	PUSOCL3440	362.1	90.5	89.6	170	11				
174	10559	PUSOCL16846	362	91	100	171					
175	4494	PUSOCL8678	361.953	97.75	79.2035	172					
176	4514	PUSOCL6599	361.9	92.5	92.4	173					
177	198	PUSOCL100	361.85	95.25	86.6	174					
178	18564	PUSOCL29766	361.75	95.75	89	175					
179	18761	PUSOCL30106	361.6	95	85.6	176					
180	29592	PUSOCL49531	361.55	94.75	86.8	177					
181	4931	PUSOCL7559	361.321	86.75	90.5714	178					
182	11863	PUSOCL19168	361.25	85.25	100	179					
183	5332	PUSOCL8428	361.2	76	91.2	180					
184	15896	PUSOCL25775	361.143	89	85.1429	181			4		
185	30927	PUSOCL51989	361.1	88.5	88.6	182					
186	13391	PUSOCL19759	361.083	92.25	88.8333	183				13	
187	1015	PUSOCL956	360.8	97	88.8	184					
188	18775	PUSOCL30121	360.607	93.75	85.8571	185					
189	14923	PUSOCL23084	360.55	98.75	88.8	186					
190	16236	PUSOCL46120	360.55	92.75	88.8	187					
191	25339	PUSOCL41844	360.45	94.25	93.2	188					
192	30352	PUSOCL50954	360.2	82	91.2	189			5		
193	21509	PUSOCL35122	360.036	96.75	86.2857	190					
194	29033	PUSOCL49186	359.95	78.75	91.2	191					
195	30886	PUSOCL51877	359.85	95.25	88.6	192					
196	13511	PUSOCL19795	359.8	97	85.8	193					

197	16154	PUSOCL25384	359.75	88.75	100	194					
198	4667	PUSOCL7016	359.667	97	85.6667	195					
199	19023	PUSOCL30681	359.65	99.25	84.4	196					
200	29852	PUSOCL50049	359.45	97.25	86.2	197					
201	9713	PUSOCL15479	359.429	96	87.4286	198					
202	7221	PUSOCL11182	359.083	91.75	88.3333	199					
203	28255	PUSOCL51065	359.071	90.5	84.5714	200					
204	4483	PUSOCL6699	358.857	94	81.8571	201					
205	16002	PUSOCL25104	358.857	88	91.8571	202	12				
206	23213	PUSOCL38113	358.85	87.25	94.6	203					
207	18019	PUSOCL28794	358.8	91	89.8	204					
208	7559	PUSOCL24889	358.75	81.75	100	205					
209	1801	PUSOCL2732	358.65	79.25	92.4	206					
210	9221	PUSOCL15208	358.571	98	86.5714	207					
211	5624	PUSOCL8553	358.536	86.25	87.2857	208					
212	30924	PUSOCL52008	358.5	97.5	89	209					
213	16161	PUSOCL25378	358.429	89	82.4286	210					
214	2766	PUSOCL6440	358.333	89	89.3333	211	13				
215	13056	PUSOCL20887	358.321	88.75	83.5714	212					
216	6984	PUSOCL10791	358.25	96.5	92.75	213					
217	17160	PUSOCL27272	358.25	89.25	100	214					
218	8332	PUSOCL23457	358.25	86.25	100	215	14				
219	18745	PUSOCL30162	358.25	83.25	93	216					
220	30773	PUSOCL51693	358.143	89	88.1429	217					
221	6901	PUSOCL10632	358	94.5	87.5	218					
222	11893	PUSOCL19140	357.95	94.75	87.2	219					
223	1627	PUSOCL6082	357.893	92.75	87.1429	220					
224	892	PUSOCL1269	357.85	96.25	86.6	221					
225	23563	PUSOCL38703	357.75	87.75	86	222					
226	4626	PUSOCL6712	357.667	98.5	89.1667	223					

227	13087	PUSOCL21141	357.6	94	88.6	224					
228	8074	PUSOCL12770	357.417	86.75	91.6667	225					
229	18065	PUSOCL28911	357.25	90.25	90	226					
230	13759	PUSOCL20926	357.15	94.75	82.4	227					
231	15662	PUSOCL24441	357.1	95.5	84.6	228	15				
232	10257	PUSOCL17838	357.036	96.75	84.2857	229					
233	5223	PUSOCL8034	357	92	90	230					
234	643	PUSOCL589	357	80	100	231					
235	392	PUSOCL220	356.95	90.75	87.2	232					
236	14288	PUSOCL21827	356.95	86.75	90.2	233					
237	6375	PUSOCL9744	356.9	93.5	89.4	234	16				
238	18344	PUSOCL29398	356.857	93	84.8571	235					
239	15068	PUSOCL23243	356.75	89.75	100	236					
240	30576	PUSOCL52528	356.7	96.5	83.2	237					
241	28326	PUSOCL47221	356.7	93.5	91.2	238					
242	12132	PUSOCL32483	356.643	96.5	87.1429	239			6		
243	149	PUSOCL25	356.5	92.5	87	240					
244	21930	PUSOCL41789	356.333	93	87.3333	241					
245	27179	PUSOCL47570	356.3	92.5	86.8	242					
246	19590	PUSOCL31697	356.2	95	89.2	243				14	
247	4904	PUSOCL7605	356.2	91	88.2	244				15	
248	30422	PUSOCL51143	356.2	90	93.2	245					
249	6267	PUSOCL9756	356.179	95.75	87.4286	246					
250	27750	PUSOCL46218	356.179	93.75	81.4286	247					
251	1440	PUSOCL1718	356	96	89	248					
252	13031	PUSOCL23898	356	90	100	249					
253	30708	PUSOCL52259	356	85	95	250					
254	1042	PUSOCL1341	355.964	83.25	90.7143	251					
255	271	PUSOCL230	355.821	93.25	90.5714	252					
256	1914	PUSOCL2437	355.75	90.75	100	253					

257	18609	PUSOCL29813	355.75	86.75	86	254				16	
258	28679	PUSOCL47863	355.679	95.25	83.4286	255					
259	13860	PUSOCL20963	355.5	88	90.5	256					
260	17358	PUSOCL27702	355.333	94	87.3333	257					
261	3867	PUSOCL5956	355.286	86	86.2857	258					
262	16484	PUSOCL26012	355.25	92.25	88	259					
263	3323	PUSOCL5030	355.107	88.25	88.8571	260					
264	9396	PUSOCL14681	355	98	86	261					
265	16577	PUSOCL26145	355	93	100	262					
266	21953	PUSOCL35918	354.95	86.75	91.2	263				17	
267	521	PUSOCL1058	354.857	92	84.8571	264					
268	2742	PUSOCL4860	354.7	97.5	87.2	265					
269	1182	PUSOCL1924	354.7	94.5	84.2	266					
270	14661	PUSOCL22440	354.65	96.25	84.4	267	17				
271	3184	PUSOCL4574	354.6	82	88.6	268				18	
272	8931	PUSOCL17919	354.5	91.5	100	269					
273	15005	PUSOCL23152	354.5	84.5	100	270					
274	26352	PUSOCL44172	354.45	93.25	91.2	271					
275	14486	PUSOCL22107	354.2	96	85.2	272					
276	18958	PUSOCL30470	354.2	93	86.2	273					
277	27057	PUSOCL46052	354	91	88	274					
278	232	PUSOCL332	353.9	94.5	88.4	275					
279	19850	PUSOCL46360	353.667	86.5	88.1667	276					
280	30740	PUSOCL51640	353.6	95	86.6	277					
281	16812	PUSOCL26571	353.6	93	88.6	278					
282	26950	PUSOCL45696	353.55	94.75	85.8	279					
283	17195	PUSOCL32453	353.5	89	83.5	280					
284	741	PUSOCL630	353.5	81.5	100	281			7		
285	1406	PUSOCL2349	353.417	86.25	91.1667	282					
286	2207	PUSOCL2878	353	96	81	283				19	

287	15270	PUSOCL23705	352.964	92.25	85.7143	284					
288	11430	PUSOCL33468	352.929	96.5	85.4286	285					
289	26617	PUSOCL44186	352.8	85	84.8	286					
290	27994	PUSOCL47860	352.65	96.25	88.4	287					
291	24772	PUSOCL40855	352.65	95.25	85.4	288					
292	11316	PUSOCL18004	352.607	87.75	84.8571	289	18				
293	14817	PUSOCL22794	352.5	92.5	87	290					
294	26027	PUSOCL43137	352.393	93.25	88.1429	291					
295	19827	PUSOCL32111	352.357	94.5	78.8571	292					
296	13063	PUSOCL20127	352.357	81.5	87.8571	293	19				
297	1607	PUSOCL2360	352.3	94.5	89.8	294					
298	14211	PUSOCL21469	352.25	91.25	100	295					
299	19528	PUSOCL31505	352.2	94	83.2	296					
300	25772	PUSOCL42637	351.9	88.5	89.4	297					
301	17686	PUSOCL28211	351.893	90.75	88.1429	298					
302	23183	PUSOCL38037	351.821	90.25	85.5714	299					
303	25286	PUSOCL41866	351.5	92	86.5	300					
304	9804	PUSOCL15447	351.4	86	87.4	301					
305	25534	PUSOCL42348	351.296	89.5	86.7958	302				20	
306	13816	PUSOCL20659	351.25	90.25	100	303					
307	16034	PUSOCL25109	351.05	96.25	87.8	304					
308	993	PUSOCL1302	350.75	94.75	88	305					
309	17740	PUSOCL28313	350.679	84.25	86.4286	306	20				
310	9596	PUSOCL15452	350.667	84	85.6667	307					
311	9344	PUSOCL14954	350.536	91.25	81.2857	308	21				
312	29364	PUSOCL49106	350.5	90.25	91.25	309	22				
313	3817	PUSOCL5538	350.35	92.75	86.6	310					
314	6398	PUSOCL9773	350.3	96.5	91.8	311					
315	8414	PUSOCL13133	350.286	89	84.2857	312				21	
316	27495	PUSOCL45821	350	94	84	313					

317	4048	PUSOCL6198	349.964	80.25	85.7143	314					
318	382	PUSOCL980	349.95	92.75	90.2	315	23				
319	18128	PUSOCL29080	349.9	92.5	86.4	316					
320	18791	PUSOCL31529	349.9	90.5	85.4	317					
321	10195	PUSOCL16194	349.833	94	85.8333	318					
322	3468	PUSOCL5372	349.75	86.75	100	319					
323	15469	PUSOCL24040	349.607	93.75	79.8571	320					
324	31188	PUSOCL52513	349.5	95.5	87	321					
325	1904	PUSOCL2616	349.45	94.25	88.2	322					
326	20331	PUSOCL36763	349.429	92	82.4286	323					
327	14525	PUSOCL22150	349.417	88.75	89.6667	324					
328	30116	PUSOCL50503	349.4	92	85.4	325				22	
329	16512	PUSOCL26038	349.25	86.25	100	326					
330	30073	PUSOCL50451	349.25	85.25	86	327					
331	1588	PUSOCL3416	349.2	93	86.2	328					
332	21865	PUSOCL35703	349.179	86.75	88.4286	329					
333	21131	PUSOCL36219	349.1	94.5	83.6	330					
334	7769	PUSOCL22646	349.036	88.75	87.2857	331	24				
335	14682	PUSOCL22486	349	96	83	332	25				
336	31214	PUSOCL52558	349	95	88	333					
337	2804	PUSOCL9580	349	91	82	334	26				
338	1485	PUSOCL5919	349	84	89	335					
339	21540	PUSOCL35120	348.95	89.75	83.2	336					
340	7613	PUSOCL51030	348.929	89.5	82.4286	337					
341	27581	PUSOCL49646	348.917	99.25	86.6667	338	27				
342	10495	PUSOCL16662	348.917	92.25	87.6667	339					
343	17329	PUSOCL27553	348.75	90.75	85	340					
344	24130	PUSOCL39683	348.65	80.25	85.4	341					
345	6262	PUSOCL9658	348.5	94.5	87	342					
346	5956	PUSOCL10172	348.5	92.5	83	343					

347	10016	PUSOCL15973	348.464	89.75	88.7143	344	28				
348	5739	PUSOCL21440	348.4	90	83.4	345					
349	3811	PUSOCL5748	348.393	91.25	83.1429	346					
350	8998	PUSOCL14169	348.3	92.5	86.8	347					
351	28264	PUSOCL47097	348.036	89.75	87.2857	348					
352	17922	PUSOCL28625	348	92.75	82.25	349			8		
353	917	PUSOCL2197	347.95	94.75	83.2	350					
354	15268	PUSOCL23678	347.6	90	86.6	351					
355	9053	PUSOCL14152	347.571	95	78.5714	352					
356	28463	PUSOCL47489	347.55	92.75	76.8	353		1			
357	12835	PUSOCL25071	347.4	91	81.4	354					
358	563	PUSOCL1726	347.214	88.5	81.7143	355					
359	7579	PUSOCL30359	347.214	82.5	88.7143	356					
360	6223	PUSOCL9721	347.071	88.5	88.5714	357					
361	31069	PUSOCL52279	347	86	85	358					
362	23431	PUSOCL38473	346.833	83	89.8333	359					
363	109	PUSOCL9	346.75	88.75	86	360					
364	6427	PUSOCL49926	346.63	90.5	89.1304	361					
365	27535	PUSOCL45805	346.6	95	85.6	362					
366	6308	PUSOCL12990	346.5	86.5	79	363					
367	14446	PUSOCL22087	346.464	82.75	85.7143	364					
368	12021	PUSOCL19209	346.15	79.75	88.4	365					
369	22520	PUSOCL36920	346.05	85.25	89.8	366					
370	12262	PUSOCL25075	346	95	100	367					
371	7556	PUSOCL11781	346	93	78	368					
372	23434	PUSOCL38665	346	78.5	85.5	369	29				
373	11363	PUSOCL18110	345.9	91.5	84.4	370					
374	23873	PUSOCL39284	345.857	96	81.8571	371					
375	28937	PUSOCL48328	345.5	89.5	84	372				23	
376	23453	PUSOCL38550	345.357	88.5	89.8571	373					

377	25490	PUSOCL42114	345.333	96.5	81.8333	374					
378	18595	PUSOCL29796	345.25	87.25	100	375					
379	6882	PUSOCL10794	345.15	95.75	91.4	376					
380	15338	PUSOCL23929	345	82	87	377					
381	123	PUSOCL18	344.8	93	84.8	378					
382	1307	PUSOCL1712	344.75	93.75	86	379					
383	25267	PUSOCL41759	344.679	84.25	87.4286	380					
384	8730	PUSOCL13606	344.65	94.25	79.4	381					
385	14674	PUSOCL22468	344.583	95.25	86.3333	382					
386	7320	PUSOCL11452	344.4	91	85.4	383					
387	28969	PUSOCL48367	344.333	94	84.3333	384					
388	11978	PUSOCL19106	344.333	76.5	90.8333	385					
389	11279	PUSOCL18008	344.3	95.5	85.8	386					
390	25445	PUSOCL42082	344.15	95.75	84.4	387					
391	12702	PUSOCL28095	344.071	92.5	82.5714	388					
392	1734	PUSOCL2108	344.071	87.5	82.5714	389					
393	27256	PUSOCL45368	344.05	92.25	85.8	390					
394	3515	PUSOCL5413	344	97	83	391					
395	26331	PUSOCL43749	344	91	85	392					
396	757	PUSOCL1671	343.95	94.75	85.2	393					
397	1209	PUSOCL1185	343.75	92.25	85.5	394					
398	22809	PUSOCL37395	343.7	90.5	83.2	395					
399	3560	PUSOCL5832	343.6	84	87.6	396					
400	11102	PUSOCL17804	343.5	93.5	83	397					
401	12964	PUSOCL26058	343.45	76.25	86.2	398					
402	30008	PUSOCL50313	343.417	97.25	83.1667	399		2			
403	11059	PUSOCL17584	343.35	93.75	83.6	400					
404	22433	PUSOCL36766	343.35	87.75	79.6	401					
405	15634	PUSOCL24496	343.3	93.5	79.8	402			9		
406	10064	PUSOCL23794	343.2	96	80.2	403					

407	28225	PUSOCL47042	342.917	80.25	86.6667	404	30				
408	24141	PUSOCL39700	342.9	80.5	87.4	405					
409	329	PUSOCL310	342.667	94	82.6667	406					
410	18527	PUSOCL29780	342.65	92.25	86.4	407					
411	3008	PUSOCL4277	342.5	84.5	85	408					
412	30613	PUSOCL51456	342.464	93.75	84.7143	409					
413	21450	PUSOCL35043	342.429	92	84.4286	410			10		
414	5367	PUSOCL8197	342.4	85	83.4	411	31				
415	3906	PUSOCL5881	342.3	89.5	85.8	412					
416	25011	PUSOCL41276	342.25	86.25	90	413					
417	25345	PUSOCL41843	342.25	78.25	86	414					
418	31168	PUSOCL52463	342.179	89.75	80.4286	415				24	
419	3209	PUSOCL4975	342.143	85	82.1429	416					
420	27812	PUSOCL46324	342.1	90.5	84.6	417					
421	1011	PUSOCL1356	342	100	77	418					
422	776	PUSOCL658	342	96	77	419					
423	3219	PUSOCL4525	342	93	100	420					
424	6165	PUSOCL20802	341.9	92.5	84.4	421					
425	7581	PUSOCL11829	341.85	98.25	77.6	422					
426	5015	PUSOCL7666	341.75	96.75	100	423					
427	25557	PUSOCL42256	341.575	76.5	85.0746	424					
428	30494	PUSOCL51228	341.55	86.75	88.8	425					
429	29035	PUSOCL49027	341.5	93.5	85	426					
430	27816	PUSOCL46345	341.5	81.5	88	427					
431	6282	PUSOCL10158	341.393	89.25	75.1429	428					
432	5657	PUSOCL8866	341.35	89.75	86.6	429					
433	13100	PUSOCL19427	341.25	87.25	100	430					
434	12726	PUSOCL24207	341	96	79	431					
435	24090	PUSOCL39619	341	87	86	432					
436	25797	PUSOCL42683	340.9	84.5	89.4	433					

437	11807	PUSOCL18892	340.75	86.75	80	434					
438	13624	PUSOCL20163	340.75	85.25	85.5	435					
439	18106	PUSOCL29252	340.65	93.25	84.4	436					
440	10964	PUSOCL17424	340.65	91.25	88.4	437					
441	650	PUSOCL476	340.65	89.25	81.4	438					
442	12206	PUSOCL47175	340.623	87.5	82.1229	439					
443	10023	PUSOCL16317	340.583	85.75	82.8333	440					
444	9095	PUSOCL14679	340.55	94.75	82.8	441					
445	17667	PUSOCL28200	340.5	90.5	100	442	32				
446	5926	PUSOCL9118	340.45	95.25	83.2	443					
447	15746	PUSOCL25527	340.4	86	92.4	444					
448	13112	PUSOCL20910	340.35	92.75	82.6	445	33				
449	2346	PUSOCL6462	340.25	92.25	84	446					
450	18558	PUSOCL29783	340.25	84.25	100	447					
451	9874	PUSOCL15788	339.95	79.75	91.2	448				25	
452	7635	PUSOCL11913	339.857	83	82.8571	449			11		
453	11037	PUSOCL17639	339.786	92.5	81.2857	450					
454	13830	PUSOCL20699	339.786	88.5	85.2857	451	34				
455	16051	PUSOCL25200	339.714	85	80.7143	452					
456	2228	PUSOCL45934	339.6	93	85.6	453					
457	1556	PUSOCL1971	339.5	91.75	89.75	454					
458	6437	PUSOCL9847	339.4	88	85.4	455					
459	30559	PUSOCL51324	339.35	90.75	85.6	456					
460	21386	PUSOCL34943	339.333	86.5	79.8333	457					
461	13448	PUSOCL21836	339.321	86.75	88.5714	458					
462	30499	PUSOCL51227	339.2	91	84.2	459					
463	14447	PUSOCL40810	339.2	89	78.2	460					
464	23638	PUSOCL38945	339	93	83	461					
465	9041	PUSOCL14155	338.9	91.5	84.4	462					
466	8198	PUSOCL12912	338.893	76.75	88.1429	463					

467	16196	PUSOCL25520	338.75	89	86.75	464					
468	18473	PUSOCL29831	338.75	86.75	84	465				26	
469	3357	PUSOCL4773	338.75	81.75	87	466					
470	27592	PUSOCL45931	338.75	81.75	83	467					
471	14165	PUSOCL47389	338.75	78.75	87	468					
472	2794	PUSOCL40881	338.5	95	86.5	469					
473	29703	PUSOCL49774	338.472	92.5	85.9719	470					
474	22225	PUSOCL36372	338.4	95	82.4	471					
475	20287	PUSOCL32858	338.4	77	87.4	472					
476	22257	PUSOCL36490	338.357	92.5	82.8571	473					
477	28273	PUSOCL47112	338.25	81.25	85	474	35				
478	9399	PUSOCL14878	338.214	91.5	72.7143	475			12		
479	17569	PUSOCL27974	338.15	91.75	80.4	476					
480	28378	PUSOCL47337	338.1	72.5	89.6	477					
481	8728	PUSOCL13722	338	82	90	478					
482	28973	PUSOCL48364	337.95	80.75	88.2	479			13		
483	1245	PUSOCL1471	337.833	93	80.8333	480					
484	14382	PUSOCL21838	337.7	93.5	80.2	481					
485	1697	PUSOCL2493	337.65	94.25	87.4	482					
486	12142	PUSOCL22779	337.5	85.5	100	483					
487	2342	PUSOCL3477	337.5	84.5	86	484	36				
488	17648	PUSOCL28162	337.45	91.25	82.2	485					
489	17754	PUSOCL28315	337.417	92.75	76.6667	486					
490	9963	PUSOCL15730	337.4	86	84.4	487	37				
491	826	PUSOCL887	337.2	91	77.2	488					
492	12407	PUSOCL19911	337.071	90.5	82.5714	489					
493	19979	PUSOCL32332	337.036	86.75	78.2857	490			14		
494	17497	PUSOCL27886	336.821	84.25	87.5714	491				27	
495	16225	PUSOCL25537	336.786	81.5	81.2857	492	38				
496	23666	PUSOCL38863	336.75	91.75	83	493					

497	27335	PUSOCL45462	336.667	87.5	82.1667	494			15		
498	4468	PUSOCL6741	336.65	95.25	80.4	495					
499	26893	PUSOCL44720	336.5	92	84.5	496					
500	15992	PUSOCL25064	336.45	91.25	78.2	497					
501	13917	PUSOCL21229	336.3	89.5	81.8	498					
502	7835	PUSOCL12252	336.25	74.75	87.5	499					
503	21946	PUSOCL35989	336.2	92	83.2	500					
504	7214	PUSOCL11246	336.143	83	81.1429	501				28	
505	1778	PUSOCL2305	335.95	94.75	80.2	502					
506	18210	PUSOCL29146	335.75	94.75	100	503					
507	30460	PUSOCL51293	335.75	92.75	80	504					
508	11557	PUSOCL18482	335.5	87.5	79	505					
509	20229	PUSOCL32682	335.464	93.75	87.7143	506					
510	15660	PUSOCL24458	335.417	95.25	79.1667	507					
511	12562	PUSOCL23881	335.3	97.5	80.8	508					
512	9678	PUSOCL15326	335.25	86.25	84	509					
513	30944	PUSOCL52012	335.212	78.25	85.9619	510					
514	7101	PUSOCL29787	335.2	100	82.2	511					
515	17089	PUSOCL27187	335.2	94	81.2	512					
516	26555	PUSOCL45631	335.2	89	86.2	513					
517	16012	PUSOCL25079	335.2	88	82.2	514					
518	5481	PUSOCL8366	335.1	95.5	82.6	515					
519	19134	PUSOCL31850	335.1	91.5	76.6	516					
520	283	PUSOCL217	335.083	91.25	79.8333	517					
521	26041	PUSOCL43188	335.083	77.75	79.3333	518					
522	10715	PUSOCL17050	335	91	83	519					
523	17026	PUSOCL27009	335	85	80	520				29	
524	23351	PUSOCL38382	334.929	89.5	78.4286	521					
525	15186	PUSOCL23522	334.893	78.75	86.1429	522					
526	8327	PUSOCL13027	334.833	89	83.8333	523			16		

527	3368	PUSOCL5206	334.8	77	85.8	524					
528	20906	PUSOCL33923	334.786	91.5	85.2857	525	39				
529	27694	PUSOCL46237	334.75	78.25	88.5	526					
530	29251	PUSOCL48895	334.583	87.75	83.8333	527					
531	4121	PUSOCL6534	334.2	82	83.2	528	40				
532	360	PUSOCL336	334.083	97.75	80.3333	529					
533	17437	PUSOCL27781	334	78	100	530					
534	22319	PUSOCL39264	334	77	88	531					
535	690	PUSOCL1138	333.893	93.75	79.1429	532					
536	932	PUSOCL2773	333.85	93.25	81.6	533					
537	15388	PUSOCL24148	333.8	91	79.8	534					
538	14405	PUSOCL21930	333.75	96.75	83	535					
539	3596	PUSOCL5170	333.75	88.75	100	536					
540	16795	PUSOCL26549	333.75	80.75	75	537			17		
541	1435	PUSOCL2044	333.7	96.5	80.2	538					
542	21306	PUSOCL34662	333.69	89.75	85.9402	539					
543	12031	PUSOCL25704	333.55	94.75	80.8	540					
544	4112	PUSOCL6172	333.5	87.5	97	541					
545	18972	PUSOCL30472	333.5	85.5	81	542					
546	14631	PUSOCL22357	333.417	90.25	78.1667	543					
547	8944	PUSOCL14188	333.25	86.25	80	544					
548	5653	PUSOCL8459	333.25	71.25	86	545					
549	13797	PUSOCL20549	333.2	92	78.2	546					
550	30580	PUSOCL51362	333.167	97	85.1667	547					
551	15025	PUSOCL23296	333.15	75.75	86.4	548					
552	29400	PUSOCL50441	333.107	81.25	77.8571	549					
553	18298	PUSOCL29262	333	95	100	550					
554	21432	PUSOCL34941	332.929	80.5	81.4286	551					
555	22522	PUSOCL41354	332.857	81	80.8571	552					
556	29180	PUSOCL48771	332.833	87.5	82.3333	553					

557	10191	PUSOCL16051	332.7	95.5	80.2	554					
558	4449	PUSOCL29760	332.643	86.5	84.1429	555					
559	24183	PUSOCL43327	332.6	92	81.6	556					
560	22444	PUSOCL36771	332.571	83	79.5714	557	41				
561	25239	PUSOCL41721	332.429	94	79.4286	558		3			
562	29665	PUSOCL49680	332.4	95	84.4	559					
563	12685	PUSOCL40573	332.333	75.5	81.8333	560	42				
564	29132	PUSOCL48697	332.25	90.25	82	561			18		
565	18860	PUSOCL30286	332.143	81	79.1429	562					
566	31022	PUSOCL52170	332.1	83.5	85.6	563					
567	14066	PUSOCL21309	332	97	100	564					
568	9175	PUSOCL14553	332	94.5	82.5	565					
569	30621	PUSOCL51430	332	83	84	566					
570	22091	PUSOCL36192	331.679	90.25	79.4286	567				30	
571	29066	PUSOCL48558	331.679	67.25	90.4286	568					
572	1943	PUSOCL2764	331.65	83.25	80.4	569					
573	8447	PUSOCL13086	331.6	91	78.6	570					
574	24217	PUSOCL39817	331.571	94	78.5714	571					
575	1494	PUSOCL33031	331.571	94	77.5714	572					
576	20417	PUSOCL33039	331.55	77.75	85.8	573					
577	10272	PUSOCL16423	331.5	96	81.5	574					
578	11111	PUSOCL17745	331.5	93.5	78	575					
579	2441	PUSOCL12419	331.429	94	75.4286	576				31	
580	2338	PUSOCL51849	331.417	85.75	78.6667	577					
581	26155	PUSOCL43403	331.3	87.5	85.8	578					
582	22915	PUSOCL37566	331.25	97.25	73	579		4			
583	25401	PUSOCL48529	331.143	80	86.1429	580	43				
584	20379	PUSOCL33035	330.714	92	74.7143	581					
585	16942	PUSOCL27098	330.7	90.5	81.2	582					
586	18354	PUSOCL29471	330.679	90.25	74.4286	583					

587	25572	PUSOCL42245	330.679	88.25	78.4286	584	44				
588	2157	PUSOCL2895	330.667	91	73.6667	585	45				
589	23336	PUSOCL38312	330.571	94	83.5714	586				32	
590	749	PUSOCL26319	330.5	95	81.5	587					
591	1929	PUSOCL24942	330.429	88	79.4286	588					
592	1330	PUSOCL3061	330.4	90	81.4	589					
593	19397	PUSOCL31596	330.393	75.25	87.1429	590					
594	17787	PUSOCL28424	330.321	84.75	81.5714	591					
595	14913	PUSOCL26567	330.15	90.75	80.4	592					
596	24318	PUSOCL40019	330	83	75	593	46				
597	27703	PUSOCL46143	329.95	70.75	84.2	594				33	
598	31128	PUSOCL52403	329.9	77.5	82.4	595					
599	7849	PUSOCL51084	329.893	85.75	78.1429	596					
600	17256	PUSOCL27490	329.833	90.5	76.3333	597					
601	11776	PUSOCL19019	329.8	96	74.8	598					
602	18083	PUSOCL28915	329.75	67.75	87	599					
603	1663	PUSOCL6868	329.583	92.75	81.8333	600					
604	11898	PUSOCL18970	329.583	90.25	83.3333	601					
605	27010	PUSOCL44916	329.55	92.75	76.8	602				19	
606	16538	PUSOCL26117	329.55	91.75	81.8	603					
607	7573	PUSOCL11820	329.214	89.5	80.7143	604					
608	5007	PUSOCL8398	329.083	93.75	71.3333	605					
609	1909	PUSOCL3570	329.05	89.25	76.8	606					
610	30207	PUSOCL50671	329	94	88	607					
611	15177	PUSOCL23583	328.95	91.75	82.2	608					
612	18265	PUSOCL31982	328.917	83.25	85.6667	609					
613	17722	PUSOCL28426	328.917	79.25	79.6667	610					
614	25268	PUSOCL41717	328.821	86.25	78.5714	611					
615	29349	PUSOCL50661	328.75	87.75	78	612					
616	11825	PUSOCL18883	328.5	87.5	79	613					

617	12839	PUSOCL20580	328.45	93.25	82.2	614					
618	4556	PUSOCL6749	328.3	92.5	69.8	615					
619	27146	PUSOCL45177	328.107	86.25	75.8571	616					
620	27162	PUSOCL45148	328.071	89.5	86.5714	617					
621	2618	PUSOCL3582	328.05	92.25	86.8	618					
622	25817	PUSOCL42711	328.05	89.25	84.8	619					
623	26392	PUSOCL43778	328.05	89.25	84.8	619					
624	344	PUSOCL270	328.05	85.25	81.8	620					
625	13090	PUSOCL19598	328	93	82	621					
626	2940	PUSOCL4477	327.9	89.5	81.4	622					
627	4132	PUSOCL6570	327.9	88.5	87.4	623					
628	28014	PUSOCL46706	327.851	78	85.8509	624					
629	4263	PUSOCL6192	327.786	83.5	81.2857	625					
630	1535	PUSOCL3513	327.75	89.75	80	626	47				
631	5840	PUSOCL8684	327.65	93.25	83.4	627					
632	29701	PUSOCL50129	327.607	89.75	79.8571	628	48				
633	12341	PUSOCL20998	327.55	90.75	80.8	629					
634	30351	PUSOCL50956	327.5	91.5	81	630					
635	23706	PUSOCL39151	327.5	90.5	85	631					
636	11798	PUSOCL18821	327.5	90.5	83	632					
637	1622	PUSOCL6798	327.5	83.5	100	633					
638	29982	PUSOCL50274	327.393	92.25	85.1429	634			20		
639	23288	PUSOCL38244	327.179	87.75	76.4286	635					
640	16627	PUSOCL26236	326.95	90.75	80.2	636					
641	6765	PUSOCL10492	326.85	96.25	80.6	637					
642	5519	PUSOCL8420	326.833	90	79.8333	638					
643	9398	PUSOCL14850	326.8	89	82.8	639					
644	12415	PUSOCL24348	326.75	91.75	82	640					
645	242	PUSOCL266	326.75	86.75	100	641					
646	6115	PUSOCL9433	326.75	85.75	77	642					

647	1367	PUSOCL1589	326.75	79.75	100	643	49				
648	27481	PUSOCL45716	326.75	72.75	74	644					
649	20720	PUSOCL33577	326.7	94.5	80.2	645					
650	24843	PUSOCL40971	326.7	86.5	77.2	646	50				
651	3727	PUSOCL6068	326.661	85.25	77.4112	647					
652	6828	PUSOCL10541	326.607	86.75	83.8571	648			21		
653	3703	PUSOCL5166	326.571	94	78.5714	649					
654	13550	PUSOCL19860	326.55	89.75	75.8	650	51				
655	4090	PUSOCL5976	326.536	89.25	76.2857	651					
656	15785	PUSOCL24674	326.5	97.5	100	652					
657	9432	PUSOCL14891	326.45	94.25	81.2	653					
658	16092	PUSOCL25247	326.286	89	74.2857	654					
659	17880	PUSOCL28544	326.25	92.25	100	655					
660	29484	PUSOCL51705	326.167	89	81.1667	656		5			
661	7037	PUSOCL30135	326.143	90	82.1429	657					
662	16371	PUSOCL25824	326.071	98.5	76.5714	658					
663	30768	PUSOCL51692	325.8	86	81.8	659					
664	24034	PUSOCL39496	325.75	92.75	76	660					
665	2956	PUSOCL4076	325.7	92.5	82.2	661					
666	15865	PUSOCL25021	325.7	79.5	83.2	662	52				
667	27752	PUSOCL46249	325.667	75.5	85.1667	663					
668	17591	PUSOCL28029	325.65	90.25	78.4	664					
669	21850	PUSOCL35713	325.55	91.75	73.8	665	53				
670	18583	PUSOCL29805	325.55	86.75	78.8	666					
671	6636	PUSOCL10246	325.464	84.75	80.7143	667				34	
672	21984	PUSOCL35920	325.45	94.25	82.2	668					
673	10167	PUSOCL16159	325.167	94	76.1667	669					
674	5588	PUSOCL9002	325.1	95.5	76.6	670	54				
675	6059	PUSOCL9248	325.05	89.25	77.8	671					
676	30770	PUSOCL51684	325	93	75	672					

677	8609	PUSOCL24330	325	86	80	673		6		
678	2319	PUSOCL3775	324.9	76.5	79.4	674				
679	2259	PUSOCL12730	324.8	94	78.8	675	55			
680	11159	PUSOCL22180	324.65	88.25	74.4	676	56			
681	29042	PUSOCL48481	324.6	95	77.6	677				
682	4361	PUSOCL43077	324.487	86.5	85.9873	678				
683	15738	PUSOCL24706	324.464	88.75	69.7143	679				
684	16940	PUSOCL26839	324.429	82	79.4286	680			35	
685	20954	PUSOCL34118	324.143	88	77.1429	681				
686	6726	PUSOCL10567	324.083	88.75	74.3333	682				
687	4415	PUSOCL6531	324.05	93.25	78.8	683				
688	4043	PUSOCL6344	324	95	78	684				
689	5048	PUSOCL7856	324	92	75	685				
690	10193	PUSOCL16362	324	91	71	686				
691	10145	PUSOCL16030	324	81	86	687	57			
692	2145	PUSOCL2871	323.75	92.75	80	688				
693	4645	PUSOCL6771	323.6	91	83.6	689				
694	7612	PUSOCL11886	323.55	97.75	83.8	690				
695	3016	PUSOCL4475	323.55	73.75	85.8	691				
696	1587	PUSOCL3574	323.5	88.5	81	692				
697	7381	PUSOCL11467	323.5	74.5	82	693				
698	11633	PUSOCL44344	323.4	88	80.4	694				
699	1984	PUSOCL17422	323.4	78	78.4	695				
700	2576	PUSOCL3837	323.35	85.75	84.6	696		7		
701	16281	PUSOCL25673	323.286	89	75.2857	697				
702	18720	PUSOCL30046	323.286	78	81.2857	698				
703	30839	PUSOCL51823	323.25	72.25	87	699				
704	8102	PUSOCL12716	323.214	86.5	73.7143	700				
705	3492	PUSOCL5430	323.1	93.5	77.6	701				
706	437	PUSOCL23689	322.9	94.5	75.4	702		8		

707	22191	PUSOCL36319	322.821	72.25	83.5714	703	58				
708	6001	PUSOCL9108	322.8	93	86.8	704					
709	20854	PUSOCL51749	322.6	72	83.6	705					
710	27867	PUSOCL46429	322.5	88.5	71	706	59				
711	4900	PUSOCL7234	322.393	96.25	75.1429	707				36	
712	3469	PUSOCL5034	322.333	91	75.3333	708		9			
713	2467	PUSOCL3756	322.25	78.25	87	709	60				
714	1551	PUSOCL2623	322.25	61.25	89	710					
715	2759	PUSOCL3994	322.214	76.5	80.7143	711					
716	11484	PUSOCL18339	322.2	85	73.2	712					
717	5757	PUSOCL8954	322.167	90.5	80.6667	713					
718	28001	PUSOCL46687	322.107	89.25	80.8571	714					
719	29626	PUSOCL49609	322.071	91.5	76.5714	715					
720	27587	PUSOCL45940	322	95	80	716					
721	1995	PUSOCL2596	322	88.5	80.5	717					
722	4162	PUSOCL6709	321.95	92.75	84.2	718					
723	29195	PUSOCL49224	321.857	98	72.8571	719					
724	9576	PUSOCL15631	321.464	96.75	79.7143	720					
725	27999	PUSOCL46667	321.214	61.5	81.7143	721				37	
726	1263	PUSOCL1576	321.2	96	80.2	722					
727	25795	PUSOCL42681	321.179	77.75	79.4286	723					
728	1879	PUSOCL2363	321.15	89.75	75.4	724					
729	31074	PUSOCL52275	321.15	85.75	73.4	725					
730	15560	PUSOCL24369	321.107	69.25	88.8571	726	61				
731	25815	PUSOCL42708	321.1	86.5	79.6	727					
732	11107	PUSOCL17817	321	94	74	728					
733	3144	PUSOCL4707	320.95	89.75	78.2	729					
734	13858	PUSOCL20773	320.95	80.75	80.2	730					
735	23409	PUSOCL38574	320.9	73.5	82.4	731					
736	15672	PUSOCL24605	320.75	89.75	100	732					

737	15028	PUSOCL23253	320.511	91.25	78.2609	733					
738	29819	PUSOCL49986	320.45	92.25	75.2	734					
739	23015	PUSOCL37782	320.3	89.5	76.8	735					
740	25603	PUSOCL42322	320.286	85	80.2857	736				38	
741	10066	PUSOCL16414	320.25	71	83.25	737					
742	27600	PUSOCL45933	320.2	85	97.2	738					
743	4467	PUSOCL6385	320.179	85.75	80.4286	739					
744	16301	PUSOCL25631	320.1	84.5	84.6	740		10			
745	18191	PUSOCL29133	320.083	90.75	78.3333	741					
746	974	PUSOCL2095	320.05	87.25	75.8	742					
747	17857	PUSOCL28535	320	86	100	743	62				
748	16711	PUSOCL26437	319.929	93.5	75.4286	744					
749	25488	PUSOCL42103	319.9	96.5	80.4	745					
750	14409	PUSOCL21979	319.9	95.5	75.4	746					
751	21932	PUSOCL35794	319.85	93.25	87.6	747					
752	1585	PUSOCL1883	319.8	91	81.8	748					
753	16378	PUSOCL26167	319.7	94.5	76.2	749					
754	1248	PUSOCL1438	319.65	88.25	76.4	750					
755	3010	PUSOCL4320	319.417	82.25	81.1667	751	63				
756	5738	PUSOCL9301	319.25	89.25	100	752					
757	9919	PUSOCL15652	319.2	82	84.2	753					
758	619	PUSOCL2058	319.107	79.25	71.8571	754					
759	5181	PUSOCL15468	319.1	75.5	83.6	755	64				
760	30462	PUSOCL51172	318.95	92.75	80.2	756					
761	14587	PUSOCL22308	318.95	87.75	76.2	757					
762	211	PUSOCL240	318.9	94.5	80.4	758					
763	26124	PUSOCL43321	318.9	91.5	79.4	759					
764	6624	PUSOCL10414	318.85	85.25	73.6	760					
765	30999	PUSOCL52105	318.8	94	74.8	761					
766	7580	PUSOCL11813	318.75	89.5	70.25	762					

767	26356	PUSOCL43772	318.75	86.75	78	763	65				
768	3915	PUSOCL5815	318.75	82.75	100	764	66				
769	21275	PUSOCL47044	318.714	85	72.7143	765					
770	3317	PUSOCL4849	318.667	84.5	77.1667	766					
771	29652	PUSOCL49666	318.6	96	79.6	767					
772	9979	PUSOCL16405	318.583	91.25	78.3333	768					
773	7262	PUSOCL11338	318.536	90.25	75.2857	769				39	
774	16808	PUSOCL26585	318.5	88.5	100	770					
775	7459	PUSOCL11632	318.45	90.25	77.2	771					
776	7151	PUSOCL11655	318.35	86.75	82.6	772					
777	25985	PUSOCL43091	318.15	89.75	81.4	773					
778	19502	PUSOCL31446	318.1	88.5	78.6	774					
779	24392	PUSOCL40120	318.083	92.25	74.8333	775					
780	21689	PUSOCL35698	317.964	91.25	72.7143	776				40	
781	28788	PUSOCL48045	317.833	93	74.8333	777					
782	3106	PUSOCL4503	317.5	87.5	80	778					
783	2748	PUSOCL3658	317.5	75.5	79	779					
784	3997	PUSOCL5992	317.429	92	76.4286	780	67				
785	13299	PUSOCL19462	317.35	90.75	73.6	781					
786	5122	PUSOCL7778	317.25	89.25	74	782					
787	15103	PUSOCL23403	317.2	93	81.2	783					
788	30122	PUSOCL50493	317.167	91	75.1667	784					
789	30486	PUSOCL51204	317.15	89.75	79.4	785					
790	17205	PUSOCL27385	317	83	100	786					
791	177	PUSOCL81	317	81	100	787					
792	27926	PUSOCL46532	316.929	92.5	73.4286	788					
793	28486	PUSOCL47507	316.85	84.25	77.6	789					
794	13833	PUSOCL20971	316.821	90.25	76.5714	790					
795	25711	PUSOCL42534	316.8	95	76.8	791					
796	27613	PUSOCL46183	316.8	91	76.8	792					

797	24709	PUSOCL40724	316.75	68.25	85.5	793					
798	10457	PUSOCL16504	316.679	91.25	74.4286	794					
799	3395	PUSOCL5352	316.65	94.25	79.4	795					
800	13789	PUSOCL20834	316.55	93.75	72.8	796					
801	4575	PUSOCL7014	316.55	82.75	75.8	797					
802	2676	PUSOCL4023	316.5	91.5	82	798		11			
803	15084	PUSOCL23405	316.5	88	79.5	799					
804	17137	PUSOCL27264	316.45	96.25	78.2	800					
805	19031	PUSOCL30603	316.429	92	78.4286	801					
806	5179	PUSOCL8066	316.3	92.5	80.8	802					
807	27263	PUSOCL45370	316.25	87.25	71	803					
808	18199	PUSOCL29143	316.25	81.25	100	804					
809	454	PUSOCL686	316.1	81.5	83.6	805					
810	15485	PUSOCL24099	316.038	91	88.0383	806					
811	23006	PUSOCL37731	316.036	83.75	72.2857	807					
812	14301	PUSOCL21693	316	93	82	808					
813	17660	PUSOCL28195	316	93	78	809					
814	2622	PUSOCL5739	316	67.25	79.75	810					
815	16096	PUSOCL25278	315.85	92.25	73.6	811					
816	10552	PUSOCL16809	315.821	94.25	66.5714	812					
817	1528	PUSOCL3941	315.75	88.75	75	813					
818	15453	PUSOCL24135	315.75	79.75	100	814					
819	17021	PUSOCL26986	315.7	77.5	74.2	815					
820	4782	PUSOCL7040	315.65	89.25	85.4	816					
821	25431	PUSOCL42002	315.639	84.5	91.1392	817					
822	339	PUSOCL2038	315.6	92	83.6	818					
823	2453	PUSOCL3608	315.6	92	79.6	819					
824	5463	PUSOCL8262	315.571	90	76.5714	820				41	
825	1945	PUSOCL3024	315.417	94.75	80.6667	821					
826	23060	PUSOCL37857	315.4	88	74.4	822					

827	6876	PUSOCL10637	315.35	87.75	77.6	823					
828	28470	PUSOCL47510	315.35	78.75	82.6	824					
829	15415	PUSOCL24365	315.3	88.5	77.8	825					
830	27589	PUSOCL45912	315.25	83.25	81	826					
831	8980	PUSOCL36018	315.2	93	74.2	827					
832	27688	PUSOCL46146	315.179	81.75	70.4286	828					
833	1387	PUSOCL2148	315.15	92.75	75.4	829					
834	4394	PUSOCL6799	314.9	87.5	79.4	830					
835	17381	PUSOCL27674	314.857	83	84.8571	831					
836	2507	PUSOCL3695	314.65	86.25	84.4	832		12			
837	30956	PUSOCL52032	314.643	88.5	66.1429	833					
838	938	PUSOCL867	314.583	91.25	73.3333	834					
839	10710	PUSOCL16948	314.5	85.5	100	835					
840	12894	PUSOCL22251	314.464	84.75	66.7143	836					
841	28304	PUSOCL47195	314.3	87.5	71.8	837					
842	17054	PUSOCL27879	313.786	88.5	70.2857	838					
843	15036	PUSOCL23251	313.75	84.75	76	839		13			
844	7755	PUSOCL12132	313.65	89.25	78.4	840	68				
845	25926	PUSOCL42915	313.571	90	74.5714	841					
846	18700	PUSOCL29978	313.55	86.75	78.8	842					
847	3418	PUSOCL5391	313.5	87.5	100	843					
848	22897	PUSOCL37588	313.4	89	78.4	844					
849	20617	PUSOCL33410	313.036	93.75	74.2857	845					
850	11543	PUSOCL18372	313	84	77	846	69				
851	12951	PUSOCL29984	312.964	94.25	62.7143	847	70				
852	14723	PUSOCL22555	312.95	88.75	75.2	848					
853	14204	PUSOCL21519	312.821	84.25	76.5714	849					
854	14401	PUSOCL21889	312.786	82.5	70.2857	850	71				
855	29658	PUSOCL49663	312.75	83.75	84	851					
856	5311	PUSOCL8119	312.667	85	75.6667	852					

857	6847	PUSOCL10683	312.6	90	74.6	853					
858	19711	PUSOCL31814	312.571	78	74.5714	854					
859	27830	PUSOCL46364	312.417	82.75	80.6667	855					
860	6005	PUSOCL9213	312.4	90	68.4	856					
861	3337	PUSOCL5617	312.25	89.25	67	857					
862	10432	PUSOCL16700	312.2	78	69.2	858	72				
863	30218	PUSOCL50719	312.17	94.5	79.6703	859					
864	25101	PUSOCL41426	312.083	84.25	76.8333	860				42	
865	21109	PUSOCL38092	312.036	87.75	79.2857	861	73				
866	18413	PUSOCL29517	312	83	68	862					
867	5218	PUSOCL7842	311.964	87.25	70.7143	863					
868	11494	PUSOCL18434	311.917	84.75	77.1667	864					
869	4350	PUSOCL7059	311.893	81.75	80.1429	865					
870	14074	PUSOCL21264	311.821	93.25	71.5714	866					
871	4166	PUSOCL7317	311.75	86.75	76	867					
872	30664	PUSOCL51499	311.75	79.75	78	868					
873	28281	PUSOCL47135	311.679	94.25	80.4286	869					
874	4794	PUSOCL7257	311.65	94.25	73.4	870			22		
875	10950	PUSOCL25369	311.6	95	89.6	871					
876	30968	PUSOCL52122	311.6	65	85.6	872					
877	17454	PUSOCL29010	311.5	83.5	76	873					
878	11520	PUSOCL18388	311.429	79	78.4286	874					
879	1442	PUSOCL18862	311.3	90.5	78.8	875					
880	16237	PUSOCL25530	310.893	92.75	70.1429	876					
881	2470	PUSOCL3316	310.786	97.5	64.2857	877					
882	31155	PUSOCL52448	310.754	91.75	49.004	878					
883	16272	PUSOCL25566	310.75	92.75	80	879					
884	1702	PUSOCL2001	310.75	88.75	75	880					
885	19142	PUSOCL30776	310.75	86.5	84.25	881					
886	28719	PUSOCL47928	310.714	78	76.7143	882	74				

887	2801	PUSOCL5125	310.667	75	68.6667	883					
888	21273	PUSOCL34555	310.6	93	72.6	884					
889	15973	PUSOCL24995	310.6	88	88.6	885					
890	22457	PUSOCL36787	310.536	94.25	71.2857	886					
891	26518	PUSOCL44013	310.5	60.5	74	887					
892	28816	PUSOCL48126	310.393	73.25	84.1429	888					
893	4169	PUSOCL5974	310	81	73	889				43	
894	4219	PUSOCL6492	309.95	88.75	75.2	890					
895	13190	PUSOCL20776	309.929	92.5	77.4286	891					
896	19174	PUSOCL30850	309.8	90	73.8	892					
897	9655	PUSOCL15385	309.75	86.75	100	893	75				
898	322	PUSOCL384	309.75	74.75	100	894					
899	4037	PUSOCL6202	309.75	73	79.75	895		14			
900	21191	PUSOCL34441	309.583	77.75	79.8333	896					
901	9658	PUSOCL15138	309.5	90.5	73	897					
902	15828	PUSOCL35756	309.5	83.5	78	898					
903	27391	PUSOCL52719	309.4	88	76.4	899					
904	7447	PUSOCL11627	309.3	80.5	73.8	900					
905	29543	PUSOCL49420	309.214	81.5	77.7143	901					
906	26492	PUSOCL44038	309.2	88	72.2	902					
907	10100	PUSOCL16206	309.05	91.25	72.8	903					
908	19509	PUSOCL31481	308.964	87.25	68.7143	904					
909	728	PUSOCL712	308.893	89.75	66.1429	905					
910	2781	PUSOCL4049	308.833	70	78.8333	906					
911	13221	PUSOCL24528	308.75	89.75	75	907					
912	26391	PUSOCL43802	308.75	84.75	80	908					
913	23166	PUSOCL38034	308.75	63.75	85	909		15			
914	17325	PUSOCL27672	308.583	68.25	81.3333	910					
915	5755	PUSOCL29764	308.5	89.5	100	911				44	
916	15181	PUSOCL23594	308.4	71	76.4	912					

917	10486	PUSOCL16641	308.321	96.75	72.5714	913	76				
918	31262	PUSOCL52648	308.25	95.25	74	914					
919	15769	PUSOCL25026	308.25	80.25	100	915					
920	21466	PUSOCL35018	308.2	86	70.2	916					
921	8983	PUSOCL14341	308.2	77	81.2	917					
922	5899	PUSOCL9058	308.1	80.5	76.6	918					
923	17196	PUSOCL27245	308.071	89.5	77.5714	919					
924	411	PUSOCL1639	308	81	100	920					
925	14892	PUSOCL22934	307.929	66.5	81.4286	921	77				
926	29946	PUSOCL50181	307.9	80.5	71.4	922	78				
927	11643	PUSOCL24448	307.8	93	75.8	923					
928	27045	PUSOCL44959	307.75	83.75	64	924			23		
929	20218	PUSOCL32684	307.679	88.25	73.4286	925				45	
930	29677	PUSOCL49720	307.643	69.5	83.1429	926					
931	27210	PUSOCL45294	307.616	85.25	87.3656	927					
932	10706	PUSOCL16998	307.607	75.75	80.8571	928					
933	16397	PUSOCL25880	307.571	91	66.5714	929					
934	4907	PUSOCL7463	307.5	92	73.5	930					
935	4224	PUSOCL6282	307.4	90	65.4	931					
936	28370	PUSOCL47356	307.25	94.25	69	932					
937	15997	PUSOCL25060	307.05	91.25	72.8	933					
938	22768	PUSOCL37571	307	86	74	934			24		
939	15076	PUSOCL23323	306.786	88.5	76.2857	935					
940	1701	PUSOCL2083	306.75	77.75	80	936					
941	2027	PUSOCL3019	306.667	94.5	73.1667	937					
942	24135	PUSOCL39690	306.607	62.75	76.8571	938			25		
943	16666	PUSOCL26340	306.35	84.75	75.6	939					
944	21925	PUSOCL35847	306.25	92.25	68	940					
945	22400	PUSOCL36712	306.25	90.25	78	941					
946	28155	PUSOCL47549	306.25	86.25	71	942					

947	9489	PUSOCL15237	306.2	90	75.2	943					
948	27954	PUSOCL46574	306.15	87.75	70.4	944					
949	6243	PUSOCL9480	306.1	82.5	76.6	945					
950	27815	PUSOCL46335	305.9	87.5	80.4	946		16			
951	28118	PUSOCL46859	305.857	81	68.8571	947					
952	29596	PUSOCL49535	305.75	93.75	70	948					
953	14593	PUSOCL22297	305.75	83.75	68	949					
954	19493	PUSOCL31449	305.679	85.25	70.4286	950	79				
955	7845	PUSOCL46861	305.5	82.5	72	951					
956	5329	PUSOCL8182	305.4	84	73.4	952					
957	30155	PUSOCL50576	305.321	95.75	73.5714	953					
958	708	PUSOCL1104	305.3	88.5	70.8	954					
959	15202	PUSOCL23541	305.25	84.25	100	955					
960	1990	PUSOCL3079	305.15	87.75	74.4	956	80				
961	28563	PUSOCL47656	305	50	88	957	81				
962	3199	PUSOCL4401	304.929	86.5	76.4286	958					
963	3976	PUSOCL6340	304.9	90.5	71.4	959					
964	12263	PUSOCL22638	304.893	90.75	66.1429	960		17			
965	14995	PUSOCL23118	304.75	87.75	100	961		18			
966	28303	PUSOCL47181	304.7	88.5	66.2	962					
967	18061	PUSOCL28857	304.7	87.5	70.2	963					
968	29343	PUSOCL49071	304.65	93.25	72.4	964					
969	9857	PUSOCL15627	304.55	87.75	71.8	965					
970	14835	PUSOCL22806	304.55	74.75	82.8	966					
971	28962	PUSOCL48333	304.5	81.5	76	967				46	
972	1202	PUSOCL1715	304.45	88.25	74.2	968					
973	27054	PUSOCL44968	304.4	73	80.4	969					
974	14643	PUSOCL22399	304.357	80.5	67.8571	970					
975	11705	PUSOCL18780	304.35	90.75	72.6	971					
976	26022	PUSOCL43099	304.321	90.75	66.5714	972					

977	933	PUSOCL1063	304.25	59.25	80	973			26		
978	27340	PUSOCL45483	303.95	88.75	78.2	974		19			
979	7307	PUSOCL11568	303.821	93.25	71.5714	975					
980	4759	PUSOCL7190	303.65	86.25	78.4	976					
981	26244	PUSOCL43539	303.571	89	71.5714	977	82				
982	10862	PUSOCL17366	303.536	62.25	86.2857	978				47	
983	1788	PUSOCL34404	303.5	81	74.5	979					
984	19173	PUSOCL30828	303.494	74.25	87.2437	980					
985	10047	PUSOCL18220	303.25	89.25	72	981					
986	17361	PUSOCL27942	303.25	89.25	64	982					
987	13386	PUSOCL19402	303.1	94.5	75.6	983					
988	28161	PUSOCL46950	302.95	88.75	67.2	984				48	
989	14693	PUSOCL22489	302.95	85.75	76.2	985					
990	27014	PUSOCL46022	302.8	88	74.8	986					
991	28081	PUSOCL46791	302.75	90.75	64	987					
992	5569	PUSOCL8380	302.65	91.25	59.4	988					
993	2656	PUSOCL4209	302.6	85	79.6	989		20			
994	21325	PUSOCL34831	302.4	92	71.4	990					
995	21307	PUSOCL34788	302.3	74.5	79.8	991					
996	1207	PUSOCL1927	302.286	80	69.2857	992					
997	17789	PUSOCL28388	302.25	83.25	100	993					
998	5983	PUSOCL9353	302.179	80.75	69.4286	994					
999	9067	PUSOCL14181	302.107	90.25	68.8571	995		21			
1000	16232	PUSOCL25499	301.9	91.5	73.4	996					
1001	5321	PUSOCL8139	301.9	80.5	75.4	997					
1002	7451	PUSOCL12517	301.857	87	71.8571	998					
1003	5183	PUSOCL8081	301.8	88	70.8	999					
1004	24273	PUSOCL39959	301.643	90.5	79.1429	1000			27		
1005	14180	PUSOCL21462	301.583	87.25	66.3333	1001					
1006	17553	PUSOCL27896	301.536	95.25	75.2857	1002					

1007	17632	PUSOCL28106	301.5	87.5	68	1003					
1008	318	PUSOCL500	301.5	86.5	70	1004					
1009	17118	PUSOCL32743	301.393	79.25	72.1429	1005					
1010	19005	PUSOCL30516	301.321	91.75	70.5714	1006					
1011	19160	PUSOCL30799	301.321	91.75	70.5714	1006					
1012	4791	PUSOCL7394	300.821	90.25	76.5714	1007					
1013	10584	PUSOCL16968	300.75	91.75	82	1008	83				
1014	26936	PUSOCL44773	300.65	66.25	81.4	1009					
1015	17147	PUSOCL27414	300.55	83.75	75.8	1010					
1016	15627	PUSOCL24429	300.5	91	74.5	1011					
1017	21482	PUSOCL44333	300.083	60.75	81.3333	1012					
1018	29315	PUSOCL49061	300.05	84.25	70.8	1013					
1019	19152	PUSOCL31378	300.05	79.25	65.8	1014			28		
1020	685	PUSOCL657	300	91.5	74.5	1015					
1021	23324	PUSOCL38304	299.821	90.25	71.5714	1016		22			
1022	10049	PUSOCL16112	299.821	89.25	65.5714	1017					
1023	1342	PUSOCL21451	299.7	90.5	74.2	1018					
1024	24564	PUSOCL40493	299.583	91.25	71.3333	1019					
1025	27552	PUSOCL45872	299.5	83.5	74	1020	84				
1026	23894	PUSOCL39238	299.5	82.5	71	1021					
1027	18452	PUSOCL29592	299.5	79.5	69	1022					
1028	556	PUSOCL653	299.35	84.75	74.6	1023		23			
1029	24067	PUSOCL39575	299.25	89.25	74	1024					
1030	666	PUSOCL874	299.214	88.5	65.7143	1025					
1031	31055	PUSOCL52240	299.078	88.5	58.5784	1026					
1032	16799	PUSOCL26539	299.05	88.25	75.8	1027					
1033	18400	PUSOCL29524	299	86	76	1028					
1034	17900	PUSOCL28592	299	85	69	1029			29		
1035	30425	PUSOCL51088	299	82	73	1030		24			
1036	11748	PUSOCL18778	298.95	91.75	73.2	1031					

1037	6859	PUSOCL10591	298.917	71.25	78.6667	1032					
1038	28418	PUSOCL47402	298.9	87.5	65.4	1033					
1039	15732	PUSOCL24592	298.9	73.5	74.4	1034					
1040	29639	PUSOCL49616	298.85	83.25	74.6	1035	85				
1041	1139	PUSOCL1274	298.75	86.75	100	1036					
1042	14143	PUSOCL38816	298.571	89	69.5714	1037					
1043	14639	PUSOCL22425	298.5	78.5	71	1038					1
1044	30899	PUSOCL51911	298.3	78.5	72.8	1039					
1045	11114	PUSOCL17726	298.2	94	72.2	1040					
1046	3769	PUSOCL5454	298.2	89	77.2	1041					
1047	23534	PUSOCL38676	298.083	95.75	70.3333	1042					
1048	23052	PUSOCL37847	298.028	93.75	42.278	1043					
1049	28263	PUSOCL47107	297.917	60.25	77.6667	1044					
1050	27986	PUSOCL46632	297.9	61.5	85.4	1045			30		
1051	18808	PUSOCL30265	297.85	88.25	71.6	1046					
1052	19846	PUSOCL49048	297.6	86	68.6	1047					
1053	15317	PUSOCL23872	297.5	75.5	100	1048					
1054	7031	PUSOCL10928	297.333	82.5	70.8333	1049					
1055	18869	PUSOCL30311	297.214	84.5	77.7143	1050					
1056	7973	PUSOCL12437	296.964	89.25	67.7143	1051	86				
1057	8552	PUSOCL13387	296.929	90.5	71.4286	1052				49	
1058	17863	PUSOCL28528	296.917	92.25	68.6667	1053					
1059	27445	PUSOCL45653	296.85	72.25	77.6	1054				50	
1060	13779	PUSOCL20522	296.75	93.5	87.25	1055					
1061	3735	PUSOCL5479	296.75	77.25	75.5	1056					
1062	19053	PUSOCL30623	296.5	71.5	78	1057					
1063	20550	PUSOCL33376	296.456	79	84.456	1058	87				
1064	7410	PUSOCL11551	296.25	93.25	75	1059					
1065	2496	PUSOCL3376	296.25	73.25	100	1060					
1066	28138	PUSOCL46903	296.179	92.75	70.4286	1061	88				

1067	23942	PUSOCL44711	296.071	89.5	68.5714	1062					
1068	8082	PUSOCL12578	296	95	76	1063					
1069	9947	PUSOCL15905	296	83	76	1064	89				
1070	15450	PUSOCL23982	295.95	83.75	78.2	1065					
1071	21174	PUSOCL34415	295.893	87.75	66.1429	1066				51	
1072	22806	PUSOCL37622	295.7	82.5	87.2	1067					
1073	27388	PUSOCL45558	295.5	85.5	80	1068					
1074	5253	PUSOCL8242	295.45	85.25	72.2	1069					
1075	16962	PUSOCL26918	295.214	82.5	69.7143	1070	90				
1076	24833	PUSOCL40932	295.036	89.75	69.2857	1071					
1077	11547	PUSOCL18730	295	90	76	1072					
1078	5804	PUSOCL8884	294.75	82.25	61.5	1073					
1079	15536	PUSOCL24249	294.75	74.75	100	1074					
1080	154	PUSOCL162	294.571	86	70.5714	1075					
1081	16203	PUSOCL25506	294.5	93.5	72	1076					
1082	22241	PUSOCL36445	294.429	74	74.4286	1077	91				
1083	2479	PUSOCL8667	294.35	93.75	64.6	1078					
1084	6046	PUSOCL9267	294.25	70.25	100	1079					
1085	6663	PUSOCL10269	294.1	84.5	83.6	1080					
1086	7053	PUSOCL10875	294.1	84.5	83.6	1080					
1087	7209	PUSOCL11192	294.083	68.25	84.8333	1081					
1088	8363	PUSOCL13049	293.95	91.75	71.2	1082					
1089	28520	PUSOCL47589	293.857	84	67.8571	1083					
1090	24756	PUSOCL40796	293.75	84.75	72	1084					
1091	17403	PUSOCL27656	293.75	64.75	79	1085					
1092	26111	PUSOCL43265	293.7	89.5	70.2	1086					
1093	6405	PUSOCL10006	293.643	95.5	62.1429	1087	92				
1094	26182	PUSOCL43401	293.607	81.75	67.8571	1088					
1095	29387	PUSOCL49145	293.571	86	67.5714	1089					
1096	11717	PUSOCL18670	293.55	88.75	66.8	1090		25			

1097	2124	PUSOCL28125	293.5	87	76.5	1091					
1098	2549	PUSOCL11818	293.5	87	76.5	1091					
1099	296	PUSOCL169	293.5	70.5	80	1092					
1100	808	PUSOCL1621	293.45	94.25	63.2	1093					
1101	13897	PUSOCL20790	293.35	79.75	69.6	1094	93				
1102	23703	PUSOCL38970	293.3	81.5	68.8	1095					
1103	30866	PUSOCL51963	293	88.5	72.5	1096					
1104	16418	PUSOCL38133	292.9	87.5	70.4	1097					
1105	26944	PUSOCL44836	292.6	79	76.6	1098					
1106	6268	PUSOCL52363	292.55	88.75	70.8	1099					
1107	7947	PUSOCL22996	292.25	83.5	74.75	1100					
1108	18686	PUSOCL30278	292.05	78.25	68.8	1101					
1109	4347	PUSOCL6394	291.917	89.25	74.6667	1102					
1110	23049	PUSOCL43687	291.857	80	76.8571	1103					
1111	30167	PUSOCL50589	291.85	75.25	81.6	1104					
1112	6844	PUSOCL10649	291.85	75.25	72.6	1105					
1113	15630	PUSOCL24425	291.714	81	73.7143	1106					
1114	827	PUSOCL2175	291.7	78.5	68.2	1107					
1115	14920	PUSOCL22974	291.5	87.5	63	1108					
1116	10634	PUSOCL16976	291.5	86.5	66	1109					
1117	16935	PUSOCL26943	291.5	78	76	1110			31		
1118	14181	PUSOCL21534	291.393	90.25	70.1429	1111	94				
1119	23908	PUSOCL39246	291.393	83.25	65.1429	1112	95				
1120	13566	PUSOCL20035	291.333	88	75.3333	1113					
1121	9151	PUSOCL14392	291.286	89	72.2857	1114	96				
1122	28109	PUSOCL46901	291.25	64.25	80	1115	97				
1123	24137	PUSOCL39691	291.214	72.5	71.7143	1116				52	
1124	23876	PUSOCL52222	291.2	90	61.2	1117					
1125	21320	PUSOCL34712	291	87.5	72.5	1118					
1126	28544	PUSOCL47633	291	86	65	1119	98				

1127	24990	PUSOCL41225	291	84.25	78.75	1120					
1128	8764	PUSOCL13750	290.929	87.5	71.4286	1121	99				
1129	12559	PUSOCL20339	290.917	90.75	73.1667	1122					
1130	2872	PUSOCL4446	290.857	84	71.8571	1123					
1131	22250	PUSOCL36407	290.65	84.25	73.4	1124	100				
1132	21900	PUSOCL35797	290.607	90.75	66.8571	1125				53	
1133	30527	PUSOCL51287	290.5	92.5	61	1126	101				
1134	2148	PUSOCL2730	290.5	90.5	63	1127					
1135	8994	PUSOCL14065	290.2	83	75.2	1128					
1136	17527	PUSOCL27967	289.786	87.5	67.2857	1129					
1137	26742	PUSOCL45252	289.714	88	67.7143	1130	102				
1138	17297	PUSOCL27460	289.65	81.25	79.4	1131					
1139	15699	PUSOCL24622	289.6	82	69.6	1132					
1140	16647	PUSOCL26296	289.6	71	80.6	1133					
1141	18422	PUSOCL29510	289.536	94.25	65.2857	1134	103				
1142	24972	PUSOCL42479	289.417	77.75	81.6667	1135			32		
1143	30896	PUSOCL52451	289.4	90	71.4	1136				54	
1144	16313	PUSOCL25717	289	87	62	1137					
1145	28111	PUSOCL46870	288.929	85.5	59.4286	1138	104				
1146	16171	PUSOCL25401	288.643	84.5	67.1429	1139					
1147	13342	PUSOCL26021	288.6	92	69.6	1140					
1148	18184	PUSOCL29241	288.5	85.5	70	1141					
1149	2232	PUSOCL33143	288.25	88.25	68	1142	105				
1150	20736	PUSOCL37378	288.25	87.25	83	1143					
1151	8148	PUSOCL12802	288.15	86.75	70.4	1144					
1152	27247	PUSOCL45306	288.036	92.75	64.2857	1145	106				
1153	23372	PUSOCL43264	288	78	67	1146					
1154	10696	PUSOCL17105	287.9	87.5	67.4	1147			33		
1155	13339	PUSOCL23065	287.7	87.5	67.2	1148					
1156	1093	PUSOCL1750	287.6	81	72.6	1149					

1157	24811	PUSOCL43791	287.536	88.25	59.2857	1150					
1158	27337	PUSOCL45480	287.45	88.25	69.2	1151					
1159	711	PUSOCL15824	287.417	89.75	71.6667	1152					
1160	25347	PUSOCL41878	287.417	86.25	65.1667	1153					
1161	26316	PUSOCL43660	287.2	83	62.2	1154					
1162	16114	PUSOCL25290	287.1	80.5	77.6	1155				55	
1163	13062	PUSOCL19830	287.05	84.25	68.8	1156	107				
1164	4016	PUSOCL6854	286.75	87.75	73	1157					
1165	2957	PUSOCL4086	286.7	74.5	72.2	1158	108				
1166	30905	PUSOCL51931	286.667	85.5	73.1667	1159				56	
1167	18857	PUSOCL30292	286.583	78.25	72.3333	1160	109				
1168	13145	PUSOCL20385	286.4	79	71.4	1161					
1169	19193	PUSOCL30853	286.15	90.75	60.4	1162					
1170	24793	PUSOCL40920	286	91	71	1163		26			
1171	21532	PUSOCL35124	285.95	84.75	65.2	1164					
1172	11252	PUSOCL17870	285.45	79.25	67.2	1165		27			
1173	1238	PUSOCL1413	285.2	90	70.2	1166					
1174	17491	PUSOCL28047	285.071	99.5	67.5714	1167					
1175	14816	PUSOCL45712	284.833	91.5	59.3333	1168					
1176	15305	PUSOCL23743	284.714	90	71.7143	1169					
1177	26329	PUSOCL43671	284.714	74	75.7143	1170	110				
1178	29761	PUSOCL50697	284.65	92.25	62.4	1171		28			
1179	128	PUSOCL77	284.65	82.25	68.4	1172					
1180	246	PUSOCL1855	284.5	84.5	65	1173					
1181	29494	PUSOCL49323	284.4	90	77.4	1174					
1182	624	PUSOCL757	284.286	100	58.2857	1175					
1183	20787	PUSOCL33766	284.286	94	72.2857	1176				57	
1184	19620	PUSOCL31679	284.25	84.25	69	1177					
1185	9511	PUSOCL14905	284.25	69.75	70.5	1178				58	
1186	4499	PUSOCL6687	284.083	84.25	72.8333	1179					

1187	9719	PUSOCL15322	284	84	68	1180					
1188	26641	PUSOCL48588	284	70	76	1181					
1189	2778	PUSOCL3751	283.964	83.25	68.7143	1182					
1190	3110	PUSOCL4266	283.964	83.25	68.7143	1182					
1191	29577	PUSOCL49492	283.964	76.25	66.7143	1183	111				
1192	9819	PUSOCL15481	283.8	79	81.8	1184					
1193	12920	PUSOCL19606	283.725	85.5	59.2255	1185					
1194	24870	PUSOCL41061	283.632	65.75	55.8824	1186	112				
1195	2128	PUSOCL3163	283.6	81	69.6	1187	113				
1196	19616	PUSOCL31655	283.583	92.25	73.3333	1188					
1197	4656	PUSOCL7226	283.5	90.5	61	1189					
1198	29028	PUSOCL48447	283.464	87.75	63.7143	1190					
1199	9379	PUSOCL14689	283.429	82	68.4286	1191	114				
1200	15456	PUSOCL41005	283.15	89.75	62.4	1192					
1201	1178	PUSOCL1161	283.107	95.25	68.8571	1193				59	
1202	1530	PUSOCL1981	282.95	94.75	60.2	1194	115				
1203	9783	PUSOCL15629	282.95	82.75	66.2	1195					
1204	8666	PUSOCL13485	282.95	67.75	79.2	1196			34		
1205	671	PUSOCL4467	282.917	83.75	71.1667	1197					
1206	23170	PUSOCL38059	282.85	94.25	64.6	1198					
1207	16978	PUSOCL48065	282.85	78.25	68.6	1199					
1208	7323	PUSOCL11876	282.786	65.5	76.2857	1200					
1209	17938	PUSOCL28647	282.75	78.75	100	1201					
1210	17511	PUSOCL27867	282.667	89	69.6667	1202					
1211	10847	PUSOCL17210	282.55	88.75	69.8	1203					
1212	12062	PUSOCL42934	282.5	89.5	59	1204					
1213	27055	PUSOCL46397	282.5	87.5	65	1205					
1214	15043	PUSOCL23271	282.5	60.5	76	1206					
1215	8294	PUSOCL12930	282.333	88.5	67.8333	1207					
1216	28229	PUSOCL47084	282.25	85.75	62.5	1208					

1217	8039	PUSOCL12525	282.15	69.75	78.4	1209					
1218	30783	PUSOCL51724	282.107	90.25	49.8567	1210					
1219	8992	PUSOCL14260	282.083	83.25	65.8333	1211					
1220	2740	PUSOCL4150	282	52	95	1212	116				
1221	7226	PUSOCL11229	281.917	85.75	71.1667	1213					
1222	31233	PUSOCL52610	281.857	98	54.8571	1214					
1223	29565	PUSOCL49466	281.821	78.25	61.5714	1215					
1224	12373	PUSOCL21143	281.8	85	67.8	1216					
1225	29921	PUSOCL50143	281.65	71.25	70.4	1217				60	
1226	28271	PUSOCL47533	281.6	85	64.6	1218					
1227	12965	PUSOCL51893	281.583	84.25	70.3333	1219	117				
1228	24809	PUSOCL40888	281.5	79.5	64	1220	118				
1229	30256	PUSOCL50758	281.3	87.5	61.8	1221	119				
1230	11989	PUSOCL19294	281.3	68.5	72.8	1222					
1231	26821	PUSOCL44620	281.05	89.25	65.8	1223					
1232	17518	PUSOCL27958	281.05	83.25	67.8	1224					
1233	23556	PUSOCL38707	280.9	86.5	65.4	1225					
1234	1962	PUSOCL28614	280.55	78.75	72.8	1226					
1235	7234	PUSOCL11344	280.5	89.5	66	1227					
1236	18352	PUSOCL29763	280.5	77.5	63	1228	120				
1237	14662	PUSOCL22406	280.5	68.5	100	1229					
1238	11060	PUSOCL17646	280.45	85.25	70.2	1230				61	
1239	7602	PUSOCL11871	280.45	78.25	75.2	1231					
1240	7356	PUSOCL11451	280.417	77.75	70.6667	1232					
1241	30890	PUSOCL51883	280.333	87.5	59.8333	1233					
1242	1980	PUSOCL2678	280.25	85.25	64	1234					
1243	12270	PUSOCL31726	279.833	96	68.8333	1235					
1244	18321	PUSOCL29342	279.8	61	79.8	1236					
1245	20337	PUSOCL32882	279.65	85.25	69.4	1237					
1246	31146	PUSOCL52442	279.536	74.25	69.2857	1238					

1247	5454	PUSOCL8572	279.393	90.25	70.1429	1239					
1248	22212	PUSOCL36384	279.25	70.75	71.5	1240	121				
1249	7604	PUSOCL27118	279.25	64.25	74	1241					
1250	29298	PUSOCL48996	279.15	75.75	73.4	1242					
1251	14369	PUSOCL21845	279.083	85.25	70.8333	1243	122				
1252	13406	PUSOCL20052	278.95	88.75	69.2	1244					
1253	14627	PUSOCL22362	278.917	82.25	67.6667	1245					
1254	26293	PUSOCL43601	278.821	82.25	66.5714	1246					
1255	7284	PUSOCL11414	278.8	77	75.8	1247					
1256	23496	PUSOCL38576	278.714	90	51.7143	1248			35		
1257	29175	PUSOCL48839	278.65	87.25	63.4	1249				62	
1258	30385	PUSOCL51009	278.333	78	64.3333	1250					
1259	16801	PUSOCL26552	278.321	77.75	60.5714	1251				63	
1260	29247	PUSOCL48876	278.286	87	61.2857	1252					
1261	661	PUSOCL1100	278.25	91.25	64	1253					
1262	473	PUSOCL795	278.05	81.25	73.8	1254					
1263	23953	PUSOCL52087	278	70.5	73.5	1255					
1264	16109	PUSOCL25859	277.95	89.75	68.2	1256					
1265	984	PUSOCL1323	277.95	70.75	68.2	1257					
1266	966	PUSOCL2232	277.583	75.75	70.8333	1258					
1267	27275	PUSOCL45362	277.571	96	54.5714	1259				64	
1268	3696	PUSOCL5244	277.5	83	67.5	1260					
1269	17604	PUSOCL28117	277.143	82	59.1429	1261					
1270	13166	PUSOCL20226	277.107	90.25	61.8571	1262				65	
1271	18206	PUSOCL29109	276.9	93.5	56.4	1263					
1272	9789	PUSOCL15372	276.9	87.5	60.4	1264	123				
1273	2053	PUSOCL3029	276.833	93	62.8333	1265					
1274	28534	PUSOCL48986	276.833	82.5	66.3333	1266					
1275	18803	PUSOCL30196	276.75	76.75	67	1267					
1276	29699	PUSOCL49745	276.7	78.5	68.2	1268					

1277	25104	PUSOCL41429	276.5	88.5	62	1269					
1278	5631	PUSOCL8349	276.5	63.5	100	1270					
1279	10823	PUSOCL17208	276.356	90.75	67.6056	1271					
1280	10513	PUSOCL16762	276.25	73.25	72	1272		29			
1281	28377	PUSOCL47634	276.214	89.5	54.7143	1273					
1282	10287	PUSOCL16355	276.05	78.25	72.8	1274					
1283	30087	PUSOCL51174	275.857	93	53.8571	1275					
1284	11839	PUSOCL18960	275.75	69.75	100	1276					
1285	25814	PUSOCL42754	275.65	89.25	77.4	1277					
1286	29030	PUSOCL48452	275.6	82	68.6	1278					
1287	29965	PUSOCL50237	275.45	88.25	59.2	1279					
1288	11077	PUSOCL17688	275.4	67	74.4	1280					
1289	17500	PUSOCL27962	275.333	83	65.3333	1281					
1290	25186	PUSOCL41836	275.25	84.25	68	1282				66	
1291	21137	PUSOCL34341	275.214	83.5	62.7143	1283					
1292	28428	PUSOCL47429	274.95	65.75	66.2	1284					
1293	29006	PUSOCL48427	274.917	69.75	73.1667	1285		30			
1294	9428	PUSOCL14921	274.75	81.25	67.5	1286					
1295	7057	PUSOCL10895	274.75	75.75	74	1287					
1296	10003	PUSOCL15752	274.65	78.25	63.4	1288					
1297	29776	PUSOCL49875	274.625	84	66.625	1289					
1298	19905	PUSOCL32139	274.55	79.75	81.8	1290	124				
1299	6570	PUSOCL11107	274.536	66.25	66.2857	1291				67	
1300	28577	PUSOCL47998	274.393	76.25	68.1429	1292					
1301	12092	PUSOCL19282	274.3	81.5	64.8	1293					
1302	6053	PUSOCL9085	274.286	68	70.2857	1294					
1303	6799	PUSOCL11034	274	80	67	1295					
1304	12960	PUSOCL26800	274	65	100	1296					
1305	2795	PUSOCL23642	273.75	88.75	56	1297					
1306	223	PUSOCL732	273.75	77.75	62	1298					

1307	13966	PUSOCL21464	273.679	68.25	75.4286	1299				68	
1308	6321	PUSOCL10042	273.65	79.25	70.4	1300					
1309	16365	PUSOCL25780	273.643	79.5	60.1429	1301	125				
1310	10700	PUSOCL16920	273.643	76.5	71.1429	1302					
1311	786	PUSOCL552	273.583	83.75	67.8333	1303					
1312	30199	PUSOCL50652	273.45	82.25	78.2	1304					
1313	24538	PUSOCL40457	273.357	87.5	56.8571	1305					
1314	29048	PUSOCL48480	273.35	76.75	68.6	1306					
1315	24524	PUSOCL40439	273.286	86	59.2857	1307		31			
1316	28944	PUSOCL48299	273.286	85	60.2857	1308					
1317	6280	PUSOCL9544	273.143	80	63.1429	1309					
1318	287	PUSOCL602	273.107	91.25	65.8571	1310					
1319	30154	PUSOCL50543	273.1	84.5	60.6	1311					
1320	9937	PUSOCL16668	272.75	86.5	66.25	1312					
1321	1444	PUSOCL1860	272.75	85.75	62	1313					
1322	20773	PUSOCL33668	272.75	79.75	68	1314					
1323	23598	PUSOCL48601	272.7	82.5	53.2	1315					
1324	129	PUSOCL183	272.667	91	63.6667	1316					
1325	21129	PUSOCL34331	272.607	88.75	54.8571	1317					
1326	30268	PUSOCL50773	272.5	85	60.5	1318					
1327	20886	PUSOCL33890	272.37	82.25	60.1202	1319	126				
1328	6750	PUSOCL10396	272.25	76	75.25	1320					
1329	12518	PUSOCL21120	272.2	77	68.2	1321		32			
1330	1490	PUSOCL1829	272.1	84.5	70.6	1322					
1331	5503	PUSOCL38229	271.893	92.75	62.1429	1323					
1332	9494	PUSOCL14969	271.893	92.75	55.1429	1324	127				
1333	12801	PUSOCL22552	271.75	81.75	77	1325					
1334	9270	PUSOCL14805	271.7	70.5	70.2	1326					
1335	4748	PUSOCL7387	271.6	76	68.6	1327					
1336	27829	PUSOCL46375	271.45	71.25	64.2	1328					

1337	170	PUSOCL1209	271.429	89	56.4286	1329				
1338	3282	PUSOCL4587	271.4	81	61.4	1330		33		
1339	26025	PUSOCL44950	271.35	91.75	62.6	1331			36	
1340	27164	PUSOCL45155	271.05	78.25	60.8	1332				
1341	21345	PUSOCL49766	270.917	82.75	72.1667	1333		34		
1342	994	PUSOCL1298	270.571	84	59.5714	1334				
1343	16924	PUSOCL26957	270.35	84.75	62.6	1335				
1344	19266	PUSOCL31094	270.214	98.5	50.7143	1336				
1345	22426	PUSOCL36751	270.05	86.25	56.8	1337	128			
1346	29452	PUSOCL49330	270.05	62.25	64.8	1338			69	
1347	27334	PUSOCL45478	270	94	69	1339				
1348	14228	PUSOCL21490	269.643	85.5	60.1429	1340				
1349	22617	PUSOCL37044	269.583	80.25	77.3333	1341		35		
1350	15228	PUSOCL23726	269.4	81	62.4	1342				
1351	19062	PUSOCL30689	269.3	79.5	60.8	1343				
1352	18839	PUSOCL30215	269.3	70.5	72.8	1344		36		
1353	18733	PUSOCL30092	269.214	80.5	61.7143	1345				
1354	7881	PUSOCL12311	269.071	77.5	62.5714	1346				
1355	5039	PUSOCL7685	268.917	79.25	64.6667	1347				
1356	26600	PUSOCL44155	268.85	83.25	66.6	1348				
1357	6409	PUSOCL9893	268.833	80.5	65.3333	1349				
1358	30265	PUSOCL50787	268.714	81	60.7143	1350				
1359	20735	PUSOCL33743	268.685	80	90.6849	1351				
1360	23079	PUSOCL38213	268.529	68	87.5289	1352				
1361	4902	PUSOCL7124	268.45	98.25	52.2	1353	129			
1362	172	PUSOCL105	268.45	78.25	63.2	1354				
1363	7172	PUSOCL11324	268.2	88	61.2	1355	130			
1364	27708	PUSOCL46174	268.083	74.25	59.8333	1356				
1365	5799	PUSOCL22569	268	75	73	1357				
1366	23509	PUSOCL38636	267.9	90.5	61.4	1358				

1367	26599	PUSOCL44152	267.75	69.75	66	1359					
1368	1084	PUSOCL1091	267.714	88	56.7143	1360					
1369	7567	PUSOCL52344	267.607	87.75	58.8571	1361					
1370	26768	PUSOCL44499	267.55	62.75	67.8	1362					
1371	7541	PUSOCL39613	267.5	74.5	67	1363					
1372	26062	PUSOCL43174	267.45	87.25	67.2	1364					
1373	3438	PUSOCL5137	267.393	69.25	63.1429	1365					
1374	23566	PUSOCL38738	267.35	85.75	70.6	1366					
1375	5130	PUSOCL8135	267.071	77.5	63.5714	1367				70	
1376	17829	PUSOCL28461	267.05	78.25	58.8	1368					
1377	24969	PUSOCL41195	266.9	96.5	61.4	1369					
1378	22988	PUSOCL37698	266.786	86.5	58.2857	1370					
1379	17991	PUSOCL28739	266.75	64.75	100	1371		37			
1380	3037	PUSOCL6008	266.65	84.25	63.4	1372					
1381	27625	PUSOCL46188	266.5	82.5	66	1373					
1382	26833	PUSOCL50072	266.417	82.75	65.6667	1374					
1383	27874	PUSOCL51745	266.15	56.75	65.4	1375			37		
1384	29988	PUSOCL50283	265.786	76.5	66.2857	1376					
1385	23138	PUSOCL37960	265.786	65.5	65.2857	1377					
1386	11010	PUSOCL25615	265.7	77.5	62.2	1378		38			
1387	8489	PUSOCL13168	265.464	70.75	68.7143	1379					
1388	378	PUSOCL6389	265.25	77.25	56	1380					
1389	1769	PUSOCL4814	264.8	84	57.8	1381					
1390	22803	PUSOCL37392	264.55	82.75	74.8	1382					
1391	26511	PUSOCL52526	264.5	85	58.5	1383		39			
1392	12477	PUSOCL51879	264.35	81.75	60.6	1384					
1393	14039	PUSOCL31685	264.281	77.25	72.0307	1385					
1394	26218	PUSOCL43493	264.25	81.75	60.5	1386					
1395	5820	PUSOCL9017	263.857	83	61.8571	1387					
1396	7964	PUSOCL12412	263.85	60.25	64.6	1388					

1397	24653	PUSOCL40626	263.75	69.25	69.5	1389					
1398	19114	PUSOCL34570	263.7	90.5	62.2	1390					
1399	12677	PUSOCL35022	263.571	68	72.5714	1391					
1400	17994	PUSOCL28748	263.5	84.5	100	1392					
1401	1512	PUSOCL8164	263.5	80.25	70.25	1393					
1402	21830	PUSOCL38779	263.5	75.5	67	1394	131				
1403	15696	PUSOCL24526	263.5	71.5	63	1395					
1404	3875	PUSOCL5874	263.45	77.25	69.2	1396					
1405	20281	PUSOCL32786	263.429	83	58.4286	1397					
1406	4960	PUSOCL7926	263.25	87.25	62	1398					
1407	578	PUSOCL472	263.107	77.25	68.8571	1399	132				
1408	20510	PUSOCL33374	262.875	80.75	68.125	1400					
1409	4547	PUSOCL6557	262.821	71.25	57.5714	1401	133				
1410	22001	PUSOCL35951	262.75	90.75	54	1402				71	
1411	3351	PUSOCL4988	262.75	83.75	57	1403	134				
1412	24999	PUSOCL41279	262.7	72.5	63.2	1404					
1413	1393	PUSOCL2422	262.607	73.75	64.8571	1405					
1414	11440	PUSOCL18331	262.5	75.5	61	1406		40			
1415	4503	PUSOCL6766	262.417	68.75	63.6667	1407	135				
1416	7186	PUSOCL11589	262.25	76.25	61	1408					
1417	18258	PUSOCL29734	262.2	81	60.2	1409					
1418	16133	PUSOCL25417	262	73.5	54.5	1410					
1419	26303	PUSOCL43693	261.917	76.75	59.1667	1411					
1420	17715	PUSOCL28267	261.85	65.25	68.6	1412					
1421	995	PUSOCL1435	261.667	84.5	60.1667	1413					
1422	27237	PUSOCL45336	261.643	79.5	57.1429	1414					
1423	1290	PUSOCL1628	261.6	82	60.6	1415		41			
1424	11182	PUSOCL17735	261.5	80.5	64	1416		42			
1425	30067	PUSOCL50423	261.15	83.75	58.4	1417					
1426	20531	PUSOCL33283	261	77	71	1418					

1427	4950	PUSOCL7403	260.786	74.5	63.2857	1419	136				
1428	1538	PUSOCL2323	260.75	86.75	65	1420					
1429	14720	PUSOCL47377	260.6	82	68.6	1421					
1430	16249	PUSOCL25599	260.5	77.75	68.75	1422	137				
1431	13788	PUSOCL20644	260.333	70	68.3333	1423		43			
1432	30894	PUSOCL51922	260	83	64	1424					
1433	25331	PUSOCL43008	260	68.5	70.5	1425					
1434	5562	PUSOCL8470	259.9	82.5	61.4	1426					2
1435	25131	PUSOCL49517	259.833	82	65.8333	1427		44			
1436	18989	PUSOCL30762	259.714	87	56.7143	1428	138				
1437	15308	PUSOCL23977	259.643	75.5	64.1429	1429					
1438	23705	PUSOCL40309	259.5	76.5	58	1430				72	
1439	5498	PUSOCL8141	259.083	77.25	65.8333	1431					
1440	4563	PUSOCL14004	258.929	64.5	60.4286	1432					
1441	18001	PUSOCL28757	258.786	81.5	56.2857	1433					
1442	585	PUSOCL413	258.7	73.5	66.2	1434		45			
1443	8343	PUSOCL13141	258.7	71.5	53.2	1435					
1444	2539	PUSOCL3542	258.679	81.25	60.4286	1436					3
1445	19842	PUSOCL32031	258.583	63.75	66.8333	1437			38		
1446	20058	PUSOCL32463	258.536	79.25	63.2857	1438			39		
1447	370	PUSOCL12001	258.35	67.75	66.6	1439				73	
1448	29336	PUSOCL49055	258	71	59	1440					
1449	1390	PUSOCL10777	257.667	83.5	62.1667	1441					
1450	25561	PUSOCL42227	257.6	81	65.6	1442				74	
1451	21481	PUSOCL35003	257.536	81.25	58.2857	1443				75	
1452	30834	PUSOCL51808	257.5	75.5	66	1444					
1453	14780	PUSOCL22693	257.45	73.25	57.2	1445					
1454	8973	PUSOCL14498	257.179	75.75	60.4286	1446	139				
1455	715	PUSOCL831	256.85	81.25	63.6	1447					
1456	26390	PUSOCL43782	256.714	99	52.7143	1448				76	

1457	3807	PUSOCL5680	256.536	70.25	63.2857	1449	140				
1458	28435	PUSOCL47454	256.35	78.75	63.6	1450					
1459	6468	PUSOCL20251	256.3	84.5	57.8	1451					
1460	7462	PUSOCL11598	256.286	97	50.2857	1452					
1461	21457	PUSOCL43829	256.25	81.25	60	1453					
1462	4036	PUSOCL5929	256.167	69.5	66.6667	1454					
1463	21485	PUSOCL35000	256.1	83.5	61.6	1455					
1464	20632	PUSOCL33751	256.05	80.25	68.8	1456					
1465	21612	PUSOCL35268	256.05	80.25	59.8	1457					
1466	30331	PUSOCL50894	256	83	60	1458	141				
1467	28142	PUSOCL50484	255.893	84.75	65.1429	1459		46			
1468	7109	PUSOCL10978	255.679	81.25	64.4286	1460					
1469	26559	PUSOCL44093	255.667	75	69.6667	1461					
1470	20513	PUSOCL33245	255.65	66.25	60.4	1462		47			
1471	10107	PUSOCL16083	255.6	78	63.6	1463				77	
1472	18195	PUSOCL29232	255.583	80.75	54.8333	1464					
1473	1253	PUSOCL1543	255.214	81.5	58.7143	1465					
1474	22119	PUSOCL36236	255.179	97.75	42.4286	1466					
1475	6650	PUSOCL26899	255	84.5	63.5	1467					
1476	615	PUSOCL910	254.85	73.25	66.6	1468					
1477	16009	PUSOCL25112	254.464	75.75	62.7143	1469					
1478	11521	PUSOCL18491	254.35	80.75	59.6	1470					
1479	24802	PUSOCL44789	254.35	64.75	66.6	1471	142				4
1480	4379	PUSOCL29113	254.3	78.5	53.8	1472					
1481	27049	PUSOCL44974	254.15	77.75	60.4	1473					
1482	9246	PUSOCL14486	254.05	67.25	58.8	1474	143				
1483	29569	PUSOCL49462	253.857	94	55.8571	1475					
1484	16623	PUSOCL26311	253.857	84	56.8571	1476					
1485	31096	PUSOCL52333	253.65	76.25	53.4	1477					
1486	778	PUSOCL1765	253.45	78.25	59.2	1478	144				

1487	14037	PUSOCL21139	253.4	57	73.4	1479			40		
1488	14294	PUSOCL21794	253.2	80	63.2	1480					
1489	28002	PUSOCL46650	253.107	88.25	56.8571	1481				78	
1490	16251	PUSOCL25541	252.75	59.75	100	1482				79	
1491	26725	PUSOCL44379	252.464	87.75	53.7143	1483	145				
1492	3097	PUSOCL4448	252.45	74.25	66.2	1484					
1493	24046	PUSOCL39551	252.4	81	56.4	1485					
1494	980	PUSOCL4763	252.3	64.5	57.8	1486					
1495	13215	PUSOCL19585	252.25	87.25	64	1487					
1496	30877	PUSOCL51899	252.25	86.25	58	1488					
1497	14146	PUSOCL22217	252.25	70.75	64.5	1489		48			
1498	20621	PUSOCL33424	252.143	81	67.1429	1490	146				
1499	27196	PUSOCL45277	252.107	78.25	48.8571	1491					
1500	28131	PUSOCL46887	252.083	72.75	61.3333	1492					
1501	27292	PUSOCL45392	251.9	64.5	63.4	1493					
1502	19984	PUSOCL32256	251.75	90.75	53	1494				80	
1503	30338	PUSOCL50927	251.571	71	62.5714	1495			41		
1504	9626	PUSOCL15256	251.5	81	60.5	1496					
1505	18863	PUSOCL30266	251.464	76.75	57.7143	1497					
1506	27198	PUSOCL45233	251.25	80.25	57	1498					
1507	22369	PUSOCL36675	251	74	61	1499					
1508	25933	PUSOCL42921	250.75	83.25	52.5	1500					
1509	15174	PUSOCL23552	250.5	65.5	100	1501	147				
1510	4277	PUSOCL6152	250.464	84.75	64.7143	1502					
1511	24685	PUSOCL43364	250.4	76	59.4	1503		49			
1512	14784	PUSOCL22700	250.143	85	45.1429	1504			42		
1513	18127	PUSOCL33098	250	87	55	1505	148				
1514	25143	PUSOCL41560	249.893	82.75	50.1429	1506	149				
1515	2548	PUSOCL6028	249.786	80.5	59.2857	1507	150				
1516	29997	PUSOCL50299	249.75	74.75	66	1508		50			

1517	29367	PUSOCL49117	249.5	80.5	61	1509					
1518	6886	PUSOCL10618	249.393	73.25	51.1429	1510					
1519	6436	PUSOCL10179	249.321	87.75	52.5714	1511				81	
1520	24941	PUSOCL41144	249.05	74.25	49.8	1512					
1521	25417	PUSOCL41962	249.036	83.75	60.2857	1513					
1522	10734	PUSOCL30006	248.85	74.25	50.6	1514	151				
1523	1868	PUSOCL2716	248.5	70.5	58	1515					
1524	704	PUSOCL11974	248.25	86.25	67	1516			43		
1525	3581	PUSOCL5492	248.25	76.25	60	1517					
1526	23177	PUSOCL38169	247.321	76.75	57.5714	1518					
1527	2031	PUSOCL2765	246.929	80.5	55.4286	1519					
1528	18495	PUSOCL29680	246.893	83.75	48.1429	1520		51			
1529	29359	PUSOCL49097	246.833	75	62.8333	1521					
1530	10265	PUSOCL16419	246.75	72.25	59.5	1522					
1531	18446	PUSOCL29590	246.643	72.5	57.1429	1523					
1532	16785	PUSOCL26535	246.5	76.5	54	1524	152				
1533	24953	PUSOCL41163	246.479	75.25	57.2289	1525					
1534	7309	PUSOCL22481	246.35	66.75	63.6	1526					
1535	16926	PUSOCL30219	246.286	75	55.2857	1527		52			
1536	20249	PUSOCL32688	246.107	87.25	39.8571	1528		53			
1537	17464	PUSOCL27934	245.2	60	69.2	1529	153				
1538	3002	PUSOCL19688	245.1	62.5	74.6	1530					
1539	17823	PUSOCL28450	244.964	93.25	43.7143	1531	154				
1540	29571	PUSOCL49471	244.571	81	51.5714	1532					
1541	14649	PUSOCL22405	244.55	63.75	59.8	1533					
1542	11105	PUSOCL17723	244.45	72.25	57.2	1534					
1543	6025	PUSOCL9137	244.083	69.25	58.8333	1535					
1544	3930	PUSOCL5767	243.65	61.25	62.4	1536					
1545	25671	PUSOCL42454	243.55	72.75	55.8	1537					
1546	4628	PUSOCL6762	243.429	85	51.4286	1538					

1547	31081	PUSOCL52300	242.786	75.5	52.2857	1539					
1548	11506	PUSOCL18374	242.75	74.25	52.5	1540				82	
1549	27609	PUSOCL45989	242.571	84	43.5714	1541					
1550	2286	PUSOCL3137	242.25	68.25	53	1542					
1551	24602	PUSOCL40496	241.893	74.75	52.1429	1543	155				
1552	3335	PUSOCL4889	241.786	89.5	59.2857	1544					
1553	562	PUSOCL52421	241.65	71.25	71.4	1545					
1554	10594	PUSOCL16860	241.536	81.25	69.2857	1546					
1555	25811	PUSOCL42707	241.528	79.75	52.7778	1547					
1556	5341	PUSOCL8084	241.45	64.25	55.2	1548					
1557	16227	PUSOCL25513	241.25	64.25	60	1549		54			
1558	15241	PUSOCL23663	240.75	82.25	58.5	1550					
1559	30782	PUSOCL51734	240.75	64.75	61	1551				83	
1560	6257	PUSOCL9565	240.4	74	53.4	1552					
1561	743	PUSOCL50533	240.214	78.5	46.7143	1553				84	
1562	20558	PUSOCL33323	239.9	80.5	55.4	1554		55			
1563	15133	PUSOCL23471	239.643	81.5	57.1429	1555		56			
1564	19806	PUSOCL34319	239.429	94	50.4286	1556					
1565	4686	PUSOCL7057	239.167	71	57.1667	1557					
1566	19489	PUSOCL32216	239.1	64.5	57.6	1558					
1567	21026	PUSOCL34172	238.5	86.5	48	1559					
1568	16841	PUSOCL27182	238.5	68.5	55	1560	156				
1569	2893	PUSOCL4140	238.1	72.5	55.6	1561					
1570	21044	PUSOCL34198	237.75	65.75	60	1562					
1571	6359	PUSOCL9718	237.45	75.25	69.2	1563		57			
1572	16615	PUSOCL26300	237.4	80	56.4	1564					
1573	20970	PUSOCL34064	237.25	70.25	57	1565					
1574	4506	PUSOCL6832	237.143	68	56.1429	1566					
1575	25232	PUSOCL41645	237.071	72.5	52.5714	1567				85	
1576	27944	PUSOCL46559	236.5	69.5	67	1568					

1577	17079	PUSOCL27168	236.464	71.75	66.7143	1569					
1578	25667	PUSOCL42495	236.393	77.25	53.1429	1570			44		
1579	28347	PUSOCL47272	236.25	62.25	52	1571		58			
1580	6193	PUSOCL13651	235.321	80.75	62.5714	1572					
1581	25828	PUSOCL42750	235.1	62.5	55.6	1573					
1582	24954	PUSOCL41170	234.893	78.75	48.1429	1574	157				
1583	2615	PUSOCL3739	234.75	71.75	44	1575					
1584	11780	PUSOCL18808	234.179	72.75	47.4286	1576		59			
1585	30819	PUSOCL51789	234.036	58.75	64.2857	1577			45		
1586	30900	PUSOCL51927	234	88	46	1578	158				
1587	2384	PUSOCL3181	233.75	70	57.75	1579		60			
1588	17960	PUSOCL28676	233.5	66	50.5	1580					
1589	16996	PUSOCL26972	233.25	55.25	100	1581				86	
1590	3707	PUSOCL5445	232.964	64.25	55.7143	1582					
1591	1120	PUSOCL2140	232.85	80.25	59.6	1583					
1592	16804	PUSOCL26563	232.75	83.75	53	1584			46		
1593	28616	PUSOCL49477	232.75	73.75	43	1585					
1594	31018	PUSOCL52160	232.7	67.5	59.2	1586					
1595	25123	PUSOCL41479	232.2	62	66.2	1587					
1596	28384	PUSOCL47341	231.85	69.25	61.6	1588					
1597	14371	PUSOCL22066	230.2	76	52.2	1589	159				
1598	10725	PUSOCL17163	230	60	57	1590					5
1599	23486	PUSOCL38587	229.643	63.5	45.1429	1591					
1600	30970	PUSOCL52075	229.55	65.75	63.8	1592		61			
1601	13225	PUSOCL19796	229.5	76.5	46	1593					
1602	22530	PUSOCL36986	229.417	78.25	49.1667	1594					
1603	28810	PUSOCL48091	229.27	81.75	46.5201	1595				87	
1604	29796	PUSOCL49921	228.821	65.25	50.5714	1596					
1605	10329	PUSOCL16446	228.786	84.5	47.2857	1597					
1606	23113	PUSOCL37979	228.4	73	52.4	1598					

1607	9954	PUSOCL15802	227.536	79.25	50.2857	1599	160				
1608	26971	PUSOCL44851	227.05	60.25	60.8	1600					
1609	27150	PUSOCL45601	226.921	69	55.9211	1601					
1610	1500	PUSOCL1966	226.8	67	54.8	1602					
1611	9250	PUSOCL14626	226.536	76.25	54.2857	1603			47		
1612	28561	PUSOCL49425	226.5	75.5	51	1604					
1613	11843	PUSOCL18974	225.85	76.25	43.6	1605					
1614	25793	PUSOCL42678	225.607	68.75	48.8571	1606					
1615	25475	PUSOCL42210	225.5	71.5	48	1607					
1616	1220	PUSOCL1817	225	60	63	1608					
1617	25139	PUSOCL41475	224.643	81.5	53.1429	1609					
1618	28507	PUSOCL47555	224.583	69.75	55.8333	1610					
1619	29051	PUSOCL48492	224	73	48	1611					
1620	26412	PUSOCL43853	223.786	72.5	55.2857	1612	161				
1621	13108	PUSOCL21217	223.2	73	53.2	1613	162				
1622	13060	PUSOCL38733	222	74	46	1614					
1623	13775	PUSOCL20468	221.464	71.75	51.7143	1615					
1624	11285	PUSOCL17975	219.75	66.75	56	1616		62			
1625	29718	PUSOCL49787	218.786	66.5	59.2857	1617					
1626	1712	PUSOCL2110	218.679	68.25	58.4286	1618			48		
1627	15770	PUSOCL24760	218.286	72	49.2857	1619	163				
1628	16061	PUSOCL25192	216.888	69.5	47.3881	1620					
1629	24372	PUSOCL40097	216.45	67.25	53.2	1621		63			
1630	27076	PUSOCL45002	215.183	94	31.1828	1622			49		
1631	30590	PUSOCL51394	213.786	70	51.7857	1623		64			
1632	14563	PUSOCL22259	213.5	60	55.5	1624			50		
1633	14772	PUSOCL22681	210.25	81.25	47	1625	164				
1634	28554	PUSOCL47639	209.643	72.5	45.1429	1626					
1635	20502	PUSOCL33260	208.85	67.25	52.6	1627					
1636	6781	PUSOCL48309	208.25	62.25	49	1628					

1637	638	PUSOCL1230	207.107	66.25	42.8571	1629					6
1638	25951	PUSOCL42954	204.214	63.5	38.7143	1630					
1639	17008	PUSOCL27072	203.45	62.25	55.2	1631					
1640	28181	PUSOCL46967	203.45	51.25	50.2	1632		65			
1641	28011	PUSOCL51501	202.036	67.75	39.2857	1633					
1642	27510	PUSOCL45748	199.917	58.25	51.6667	1634				88	
1643	4568	PUSOCL35840	199.786	68.5	54.2857	1635	165				
1644	9762	PUSOCL15780	199.321	63.75	42.5714	1636					
1645	852	PUSOCL1428	195.75	75.75	43	1637		66			
1646	20799	PUSOCL33728	195.75	62.75	44	1638	166				
1647	27959	PUSOCL46612	188.2	62	46.2	1639					
1648	5195	PUSOCL7997	187.286	79	42.2857	1640					
1649	20409	PUSOCL34294	187.15	56.75	45.4	1641	167				
1650	19775	PUSOCL31936	185.643	67.5	31.1429	1642					
1651	19703	PUSOCL32141	184.071	60.5	32.5714	1643					
1652	29311	PUSOCL49008	183.9	52.5	48.4	1644		67			
1653	28537	PUSOCL47791	180.929	68.5	36.4286	1645					
1654	2892	PUSOCL3968	177.679	61.25	42.4286	1646				89	
1655	28525	PUSOCL47578	172.714	58	39.7143	1647			51		
1656	20004	PUSOCL47396	171.75	67.75	30	1648	168				