

Data Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\FID\_C\Data\FC101818AL\  
 Data File : FC036951.D  
 Signal(s) : FID1A.CH  
 Acq On : 18 Oct 2018 14:35  
 Sample : J5515-01DL2 100X  
 Misc :  
 ALS Vial : 5 Sample Multiplier: 1

Integration File: sample.E

Method : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\FID\_C\Method\Alaphatic EPH 101718.M  
 Title : GC Extractables

Signal : FID1A.CH

peak #	R. T. min	Start min	End min	PK TY	peak height	peak area	peak % max.	% of total
1	3.191	3.182	3.238	PH	690	9368	0.31%	0.011%
2	3.294	3.238	3.312	PH	657	9965	0.33%	0.012%
3	3.320	3.312	3.339	HH	440	4065	0.13%	0.005%
4	3.353	3.339	3.363	HH	388	3949	0.13%	0.005%
5	3.377	3.363	3.401	HH	383	5677	0.19%	0.007%
6	3.410	3.401	3.421	HH	235	1905	0.06%	0.002%
7	3.437	3.421	3.472	HH	1305	18017	0.59%	0.022%
8	3.502	3.472	3.524	HH	480	9233	0.30%	0.011%
9	3.547	3.524	3.590	HH	1788	29148	0.96%	0.035%
10	3.617	3.590	3.647	HH	1346	22296	0.74%	0.027%
11	3.663	3.647	3.686	HH	610	7985	0.26%	0.010%
12	3.708	3.686	3.726	HH	1218	12657	0.42%	0.015%
13	3.758	3.726	3.804	HH	1105	25508	0.84%	0.031%
14	3.840	3.804	3.886	HH	1814	34658	1.14%	0.042%
15	3.900	3.886	3.922	HH	1068	16186	0.53%	0.020%
16	3.932	3.922	3.959	HH	1023	13398	0.44%	0.016%
17	4.016	3.959	4.027	HH	1372	26288	0.87%	0.032%
18	4.042	4.027	4.067	HH	1685	24992	0.82%	0.030%
19	4.076	4.067	4.118	HH	937	16650	0.55%	0.020%
20	4.149	4.118	4.172	HH	1361	22307	0.74%	0.027%
21	4.190	4.172	4.215	HH	1442	23949	0.79%	0.029%
22	4.229	4.215	4.266	HH	987	21830	0.72%	0.027%
23	4.272	4.266	4.287	HH	710	6770	0.22%	0.008%
24	4.305	4.287	4.330	HH	1076	18150	0.60%	0.022%
25	4.354	4.330	4.366	HH	570	10046	0.33%	0.012%
26	4.402	4.366	4.415	HH	1471	33243	1.10%	0.040%
27	4.431	4.415	4.447	HH	2162	31605	1.04%	0.038%
28	4.462	4.447	4.475	HH	1946	25761	0.85%	0.031%
29	4.492	4.475	4.506	HH	5754	58623	1.93%	0.071%
30	4.515	4.506	4.530	HH	2902	29891	0.99%	0.036%
31	4.545	4.530	4.556	HH	2127	27826	0.92%	0.034%
32	4.564	4.556	4.577	HH	2070	20898	0.69%	0.025%
33	4.608	4.577	4.622	HH	2061	41486	1.37%	0.050%
34	4.651	4.622	4.681	HH	2792	67139	2.21%	0.082%
35	4.700	4.681	4.732	HH	4382	63656	2.10%	0.077%
36	4.757	4.732	4.772	HH	1424	25922	0.86%	0.032%

rteres. txt								
37	4. 791	4. 772	4. 813	HH	1931	31591	1. 04%	0. 038%
38	4. 848	4. 813	4. 865	HH	2930	52821	1. 74%	0. 064%
39	4. 876	4. 865	4. 899	HH	2467	34247	1. 13%	0. 042%
40	4. 924	4. 899	4. 933	HH	2856	37066	1. 22%	0. 045%
41	4. 948	4. 933	5. 013	HH	4609	117398	3. 87%	0. 143%
42	5. 034	5. 013	5. 049	HH	1607	28600	0. 94%	0. 035%
43	5. 069	5. 049	5. 082	HH	3318	46023	1. 52%	0. 056%
44	5. 091	5. 082	5. 102	HH	2442	26487	0. 87%	0. 032%
45	5. 128	5. 102	5. 141	HH	3113	56464	1. 86%	0. 069%
46	5. 156	5. 141	5. 174	HH	3724	53524	1. 77%	0. 065%
47	5. 187	5. 174	5. 232	HH	2808	78403	2. 59%	0. 095%
48	5. 244	5. 232	5. 256	HH	1922	22960	0. 76%	0. 028%
49	5. 285	5. 256	5. 306	HH	6925	121744	4. 02%	0. 148%
50	5. 318	5. 306	5. 331	HH	2216	29938	0. 99%	0. 036%
51	5. 343	5. 331	5. 373	HH	2537	53434	1. 76%	0. 065%
52	5. 392	5. 373	5. 403	HH	2431	36282	1. 20%	0. 044%
53	5. 415	5. 403	5. 426	HH	2426	29754	0. 98%	0. 036%
54	5. 446	5. 426	5. 477	HH	8584	173910	5. 74%	0. 211%
55	5. 485	5. 477	5. 501	HH	3458	43344	1. 43%	0. 053%
56	5. 519	5. 501	5. 531	HH	3961	58811	1. 94%	0. 071%
57	5. 555	5. 531	5. 587	HH	10010	206238	6. 80%	0. 251%
58	5. 600	5. 587	5. 647	HH	5480	134467	4. 44%	0. 163%
59	5. 661	5. 647	5. 668	HH	3762	41285	1. 36%	0. 050%
60	5. 676	5. 668	5. 699	HH	3782	50223	1. 66%	0. 061%
61	5. 725	5. 699	5. 742	HH	5144	78421	2. 59%	0. 095%
62	5. 774	5. 742	5. 792	HH	6151	116026	3. 83%	0. 141%
63	5. 819	5. 792	5. 832	HH	4990	94648	3. 12%	0. 115%
64	5. 846	5. 832	5. 881	HH	5047	114964	3. 79%	0. 140%
65	5. 904	5. 881	5. 924	HH	4930	99371	3. 28%	0. 121%
66	5. 946	5. 924	5. 970	HH	9030	166867	5. 50%	0. 203%
67	5. 987	5. 970	6. 010	HH	6145	113595	3. 75%	0. 138%
68	6. 027	6. 010	6. 039	HH	6393	88143	2. 91%	0. 107%
69	6. 069	6. 039	6. 106	HH	6295	216633	7. 15%	0. 263%
70	6. 126	6. 106	6. 151	HH	7224	147523	4. 87%	0. 179%
71	6. 173	6. 151	6. 232	HH	8385	282905	9. 33%	0. 344%
72	6. 263	6. 232	6. 295	HH	5760	178396	5. 89%	0. 217%
73	6. 332	6. 295	6. 352	HH	6173	170384	5. 62%	0. 207%
74	6. 367	6. 352	6. 377	HH	7724	96626	3. 19%	0. 117%
75	6. 396	6. 377	6. 417	HH	21760	302556	9. 98%	0. 368%
76	6. 432	6. 417	6. 454	HH	10661	180010	5. 94%	0. 219%
77	6. 466	6. 454	6. 479	HH	7344	95902	3. 16%	0. 117%
78	6. 492	6. 479	6. 503	HH	6459	86318	2. 85%	0. 105%
79	6. 520	6. 503	6. 539	HH	10673	162393	5. 36%	0. 197%
80	6. 562	6. 539	6. 586	HH	11185	215480	7. 11%	0. 262%
81	6. 597	6. 586	6. 612	HH	6792	94505	3. 12%	0. 115%
82	6. 636	6. 612	6. 671	HH	15039	295200	9. 74%	0. 359%
83	6. 699	6. 671	6. 714	HH	6972	161644	5. 33%	0. 197%
84	6. 759	6. 714	6. 779	HH	10689	301164	9. 94%	0. 366%
85	6. 799	6. 779	6. 831	HH	12907	273958	9. 04%	0. 333%
86	6. 859	6. 831	6. 896	HH	23894	481937	15. 90%	0. 586%
87	6. 907	6. 896	6. 921	HH	7746	99465	3. 28%	0. 121%
88	6. 946	6. 921	6. 973	HH	29879	485560	16. 02%	0. 590%
89	6. 992	6. 973	7. 023	HH	22812	408881	13. 49%	0. 497%

rteres. txt									
90	7.042	7.023	7.061	HH	11481	199768	6.59%	0.243%	
91	7.067	7.061	7.079	HH	7918	84326	2.78%	0.103%	
92	7.139	7.079	7.153	HH	13117	410424	13.54%	0.499%	
93	7.163	7.153	7.184	HH	11477	184154	6.08%	0.224%	
94	7.214	7.184	7.238	HH	11001	302784	9.99%	0.368%	
95	7.248	7.238	7.266	HH	9708	154524	5.10%	0.188%	
96	7.290	7.266	7.312	HH	9352	245468	8.10%	0.298%	
97	7.335	7.312	7.365	HH	19520	405579	13.38%	0.493%	
98	7.382	7.365	7.404	HH	11824	211797	6.99%	0.257%	
99	7.441	7.404	7.456	HH	9950	265348	8.75%	0.323%	
100	7.474	7.456	7.483	HH	13008	178256	5.88%	0.217%	
101	7.496	7.483	7.513	HH	14008	218331	7.20%	0.265%	
102	7.527	7.513	7.556	HH	10615	237153	7.82%	0.288%	
103	7.587	7.556	7.608	HH	14061	325545	10.74%	0.396%	
104	7.624	7.608	7.646	HH	11565	225883	7.45%	0.275%	
105	7.674	7.646	7.696	HH	10484	290633	9.59%	0.353%	
106	7.735	7.696	7.747	HH	17169	400954	13.23%	0.487%	
107	7.759	7.747	7.806	HH	17047	457957	15.11%	0.557%	
108	7.852	7.806	7.884	HH	40490	974676	32.15%	1.185%	
109	7.900	7.884	7.920	HH	13038	254911	8.41%	0.310%	
110	7.946	7.920	7.961	HH	41793	603780	19.92%	0.734%	
111	7.974	7.961	8.017	HH	30239	629823	20.78%	0.766%	
112	8.033	8.017	8.048	HH	14275	240071	7.92%	0.292%	
113	8.117	8.048	8.159	HH	19888	1007108	33.22%	1.224%	
114	8.179	8.159	8.199	HH	28214	445957	14.71%	0.542%	
115	8.217	8.199	8.228	HH	15940	249444	8.23%	0.303%	
116	8.240	8.228	8.257	HH	16240	249647	8.24%	0.303%	
117	8.270	8.257	8.290	HH	13250	248470	8.20%	0.302%	
118	8.320	8.290	8.343	HH	12216	362690	11.96%	0.441%	
119	8.356	8.343	8.364	HH	10809	127379	4.20%	0.155%	
120	8.383	8.364	8.396	HH	15830	260355	8.59%	0.317%	
121	8.406	8.396	8.432	HH	14537	296399	9.78%	0.360%	
122	8.440	8.432	8.454	HH	12501	159388	5.26%	0.194%	
123	8.474	8.454	8.506	HH	22905	516004	17.02%	0.627%	
124	8.534	8.506	8.548	HH	19295	398785	13.16%	0.485%	
125	8.566	8.548	8.599	HH	40284	682345	22.51%	0.829%	
126	8.611	8.599	8.624	HH	13559	190016	6.27%	0.231%	
127	8.661	8.624	8.681	HH	25295	587128	19.37%	0.714%	
128	8.695	8.681	8.720	HH	16778	368126	12.14%	0.448%	
129	8.733	8.720	8.750	HH	16541	257920	8.51%	0.314%	
130	8.785	8.750	8.814	HH	18765	589091	19.43%	0.716%	
131	8.829	8.814	8.846	HH	26215	388439	12.81%	0.472%	
132	8.870	8.846	8.908	HH	30182	705980	23.29%	0.858%	
133	8.931	8.908	8.954	HH	15927	365797	12.07%	0.445%	
134	8.983	8.954	9.002	HH	26791	502568	16.58%	0.611%	
135	9.016	9.002	9.032	HH	20853	305737	10.09%	0.372%	
136	9.042	9.032	9.058	HH	14408	210515	6.94%	0.256%	
137	9.120	9.058	9.162	HH	25197	976928	32.23%	1.188%	
138	9.172	9.162	9.184	HH	12946	163479	5.39%	0.199%	
139	9.221	9.184	9.250	HH	21217	614896	20.29%	0.747%	
140	9.280	9.250	9.333	HH	26043	874981	28.87%	1.064%	
141	9.352	9.333	9.367	HH	15922	294499	9.72%	0.358%	

rteres. txt							
142	9. 382	9. 367	9. 394	HH	20865	294743	9. 72%
143	9. 405	9. 394	9. 429	HH	20198	343727	11. 34%
144	9. 442	9. 429	9. 506	HH	13831	579435	19. 12%
145	9. 529	9. 506	9. 552	HH	16780	407652	13. 45%
146	9. 576	9. 552	9. 594	HH	20726	430143	14. 19%
147	9. 624	9. 594	9. 661	HH	20869	655189	21. 61%
148	9. 724	9. 661	9. 761	HH	16392	832181	27. 45%
149	9. 785	9. 761	9. 823	HH	16914	513631	16. 94%
150	9. 849	9. 823	9. 874	HH	12536	355975	11. 74%
151	9. 895	9. 874	9. 915	HH	12600	294989	9. 73%
152	9. 942	9. 915	9. 962	HH	16873	380443	12. 55%
153	10. 009	9. 962	10. 036	HH	35345	873468	28. 82%
154	10. 049	10. 036	10. 059	HH	17782	228231	7. 53%
155	10. 075	10. 059	10. 096	HH	19452	394561	13. 02%
156	10. 113	10. 096	10. 138	HH	21472	427824	14. 11%
157	10. 150	10. 138	10. 172	HH	15923	290400	9. 58%
158	10. 193	10. 172	10. 232	HH	17753	548241	18. 09%
159	10. 252	10. 232	10. 269	HH	17475	341147	11. 25%
160	10. 287	10. 269	10. 305	HH	17663	333687	11. 01%
161	10. 329	10. 305	10. 341	HH	16731	327173	10. 79%
162	10. 359	10. 341	10. 381	HH	21103	417505	13. 77%
163	10. 429	10. 381	10. 511	HH	52932	1642993	54. 20%
164	10. 551	10. 511	10. 567	HH	14145	433021	14. 29%
165	10. 594	10. 567	10. 649	HH	15822	682058	22. 50%
166	10. 685	10. 649	10. 717	HH	14610	517973	17. 09%
167	10. 746	10. 717	10. 787	HH	15141	549198	18. 12%
168	10. 812	10. 787	10. 857	HH	13517	517785	17. 08%
169	10. 902	10. 857	10. 924	HH	15512	520481	17. 17%
170	10. 954	10. 924	10. 969	HH	13954	357253	11. 79%
171	10. 985	10. 969	11. 032	HH	14364	513305	16. 93%
172	11. 058	11. 032	11. 094	HH	17373	535722	17. 67%
173	11. 113	11. 094	11. 124	HH	15260	252057	8. 32%
174	11. 147	11. 124	11. 201	HH	32134	831997	27. 45%
175	11. 213	11. 201	11. 227	HH	11462	172304	5. 68%
176	11. 248	11. 227	11. 290	HH	14283	449704	14. 84%
177	11. 327	11. 290	11. 340	HH	12330	343892	11. 34%
178	11. 357	11. 340	11. 376	HH	13901	276934	9. 14%
179	11. 392	11. 376	11. 405	HH	14196	236260	7. 79%
180	11. 422	11. 405	11. 467	HH	15621	465851	15. 37%
181	11. 490	11. 467	11. 516	HH	11549	318841	10. 52%
182	11. 537	11. 516	11. 557	HH	14610	301420	9. 94%
183	11. 574	11. 557	11. 594	HH	12454	260079	8. 58%
184	11. 605	11. 594	11. 626	HH	11195	206361	6. 81%
185	11. 648	11. 626	11. 666	HH	10542	237112	7. 82%
186	11. 701	11. 666	11. 776	HH	15428	784404	25. 88%
187	11. 791	11. 776	11. 816	HH	10796	238457	7. 87%
188	11. 839	11. 816	11. 864	HH	9992	277583	9. 16%
189	11. 885	11. 864	11. 902	HH	9273	210580	6. 95%
190	11. 923	11. 902	11. 974	HH	11154	409792	13. 52%
191	12. 004	11. 974	12. 049	HH	9730	405359	13. 37%
192	12. 068	12. 049	12. 112	HH	9693	332452	10. 97%
193	12. 132	12. 112	12. 156	HH	9153	223158	7. 36%
194	12. 180	12. 156	12. 261	HH	9754	535894	17. 68%

rteres. txt							
195	12. 285	12. 261	12. 307	HH	13306	290006	9. 57% 0. 353%
196	12. 320	12. 307	12. 338	HH	9153	164363	5. 42% 0. 200%
197	12. 358	12. 338	12. 384	HH	10832	249233	8. 22% 0. 303%
198	12. 408	12. 384	12. 469	HH	7812	370150	12. 21% 0. 450%
199	12. 479	12. 469	12. 489	HH	6932	81378	2. 68% 0. 099%
200	12. 505	12. 489	12. 517	HH	7294	118053	3. 89% 0. 144%
201	12. 526	12. 517	12. 577	HH	7010	227870	7. 52% 0. 277%
202	12. 640	12. 577	12. 676	HH	6260	353187	11. 65% 0. 429%
203	12. 696	12. 676	12. 760	HH	6405	297268	9. 81% 0. 361%
204	12. 800	12. 760	12. 821	HH	6863	215722	7. 12% 0. 262%
205	12. 856	12. 821	12. 952	HH	6896	443000	14. 61% 0. 539%
206	12. 974	12. 952	13. 007	HH	6228	179106	5. 91% 0. 218%
207	13. 030	13. 007	13. 056	HH	5833	152986	5. 05% 0. 186%
208	13. 066	13. 056	13. 078	HH	4611	61693	2. 04% 0. 075%
209	13. 092	13. 078	13. 107	HH	4844	80913	2. 67% 0. 098%
210	13. 121	13. 107	13. 153	HH	4655	119468	3. 94% 0. 145%
211	13. 197	13. 153	13. 221	HH	4692	175274	5. 78% 0. 213%
212	13. 238	13. 221	13. 266	HH	4495	113358	3. 74% 0. 138%
213	13. 281	13. 266	13. 357	HH	4188	205560	6. 78% 0. 250%
214	13. 377	13. 357	13. 399	HH	4114	97495	3. 22% 0. 119%
215	13. 411	13. 399	13. 448	HH	4021	112995	3. 73% 0. 137%
216	13. 468	13. 448	13. 533	HH	3807	171866	5. 67% 0. 209%
217	13. 554	13. 533	13. 590	HH	3525	108353	3. 57% 0. 132%
218	13. 600	13. 590	13. 622	HH	3090	58345	1. 92% 0. 071%
219	13. 645	13. 622	13. 681	HH	3051	99597	3. 29% 0. 121%
220	13. 690	13. 681	13. 723	HH	2898	68314	2. 25% 0. 083%
221	13. 744	13. 723	13. 762	HH	2601	59595	1. 97% 0. 072%
222	13. 784	13. 762	13. 823	HH	2798	95682	3. 16% 0. 116%
223	13. 838	13. 823	13. 884	HH	2551	86884	2. 87% 0. 106%
224	13. 900	13. 884	13. 919	HH	2399	48654	1. 61% 0. 059%
225	13. 950	13. 919	14. 014	HH	2382	126648	4. 18% 0. 154%
226	14. 020	14. 014	14. 061	HH	2201	58137	1. 92% 0. 071%
227	14. 065	14. 061	14. 089	HH	1993	32395	1. 07% 0. 039%
228	14. 117	14. 089	14. 154	HH	2137	76928	2. 54% 0. 094%
229	14. 176	14. 154	14. 196	HH	1996	48017	1. 58% 0. 058%
230	14. 204	14. 196	14. 243	HH	1906	52302	1. 73% 0. 064%
231	14. 274	14. 243	14. 303	HH	2187	68607	2. 26% 0. 083%
232	14. 313	14. 303	14. 321	HH	1801	18159	0. 60% 0. 022%
233	14. 330	14. 321	14. 369	HH	1767	49403	1. 63% 0. 060%
234	14. 382	14. 369	14. 412	HH	1860	43307	1. 43% 0. 053%
235	14. 421	14. 412	14. 466	HH	1669	49748	1. 64% 0. 060%
236	14. 496	14. 466	14. 597	HH	2048	124850	4. 12% 0. 152%
237	14. 615	14. 597	14. 639	HH	1474	34881	1. 15% 0. 042%
238	14. 648	14. 639	14. 691	HH	1522	44267	1. 46% 0. 054%
239	14. 706	14. 691	14. 722	HH	1456	26193	0. 86% 0. 032%
240	14. 741	14. 722	14. 792	HH	1457	57434	1. 89% 0. 070%
241	14. 799	14. 792	14. 847	HH	1338	42019	1. 39% 0. 051%
242	14. 855	14. 847	14. 878	HH	1285	23003	0. 76% 0. 028%
243	14. 885	14. 878	14. 894	HH	1294	11924	0. 39% 0. 014%
244	14. 910	14. 894	14. 942	HH	1277	35152	1. 16% 0. 043%
245	14. 948	14. 942	15. 018	HH	1164	53719	1. 77% 0. 065%
246	15. 066	15. 018	15. 151	HH	1636	104738	3. 46% 0. 127%

rteres. txt

247	15. 177	15. 151	15. 250	HH	1541	77259	2. 55%	0. 094%
248	15. 270	15. 250	15. 355	HH	1226	73058	2. 41%	0. 089%
249	15. 377	15. 355	15. 408	HH	1212	36813	1. 21%	0. 045%
250	15. 455	15. 408	15. 510	HH	1319	73944	2. 44%	0. 090%
251	15. 536	15. 510	15. 605	HH	1282	69972	2. 31%	0. 085%
252	15. 610	15. 605	15. 635	HH	1264	21618	0. 71%	0. 026%
253	15. 673	15. 635	15. 741	HH	1538	85111	2. 81%	0. 103%
254	15. 756	15. 741	15. 777	HH	1294	27418	0. 90%	0. 033%
255	15. 813	15. 777	15. 898	HH	1681	99861	3. 29%	0. 121%
256	15. 924	15. 898	16. 028	HH	1358	100291	3. 31%	0. 122%
257	16. 064	16. 028	16. 118	HH	1356	69914	2. 31%	0. 085%
258	16. 152	16. 118	16. 191	HH	1765	64184	2. 12%	0. 078%
259	16. 210	16. 191	16. 248	HH	1402	46884	1. 55%	0. 057%
260	16. 262	16. 248	16. 285	HH	1464	31263	1. 03%	0. 038%
261	16. 363	16. 285	16. 391	HH	1534	94416	3. 11%	0. 115%
262	16. 410	16. 391	16. 435	HH	1549	39011	1. 29%	0. 047%
263	16. 511	16. 435	16. 573	HH	2117	141689	4. 67%	0. 172%
264	16. 618	16. 573	16. 735	HH	2437	178386	5. 88%	0. 217%
265	16. 753	16. 735	16. 778	HH	1811	45963	1. 52%	0. 056%
266	16. 835	16. 778	16. 888	HH	1891	119916	3. 96%	0. 146%
267	17. 011	16. 888	17. 028	HH	2095	164648	5. 43%	0. 200%
268	17. 066	17. 028	17. 128	HH	3082	140943	4. 65%	0. 171%
269	17. 164	17. 128	17. 248	HH	2711	167444	5. 52%	0. 204%
270	17. 272	17. 248	17. 310	HH	2421	85058	2. 81%	0. 103%
271	17. 341	17. 310	17. 378	HH	2524	98734	3. 26%	0. 120%
272	17. 500	17. 378	17. 556	HH	4103	296966	9. 80%	0. 361%
273	17. 778	17. 556	17. 835	HH	3833	510633	16. 85%	0. 621%
274	17. 870	17. 835	17. 888	HH	3236	101894	3. 36%	0. 124%
275	17. 921	17. 888	17. 965	HH	4796	173436	5. 72%	0. 211%
276	18. 012	17. 965	18. 031	HH	3564	139057	4. 59%	0. 169%
277	18. 333	18. 031	18. 384	HH	5954	872809	28. 79%	1. 061%
278	18. 449	18. 384	18. 527	HH	4612	390495	12. 88%	0. 475%
279	18. 726	18. 527	18. 758	HH	6601	709474	23. 41%	0. 862%
280	18. 894	18. 758	18. 951	HH	6782	684182	22. 57%	0. 832%
281	19. 112	18. 951	19. 169	HH	8054	876439	28. 91%	1. 065%
282	19. 247	19. 169	19. 291	HH	7637	546544	18. 03%	0. 664%
283	19. 407	19. 291	19. 441	HH	8776	722199	23. 82%	0. 878%
284	19. 485	19. 441	19. 515	HH	9137	374252	12. 35%	0. 455%
285	19. 753	19. 515	19. 768	HH	9820	1400201	46. 19%	1. 702%
286	19. 896	19. 768	19. 927	HH	11540	1015477	33. 50%	1. 234%
287	19. 964	19. 927	19. 991	HH	11593	440431	14. 53%	0. 535%
288	20. 360	19. 991	20. 381	HH	15042	3031281	100. 00%	3. 685%
289	20. 406	20. 381	20. 450	HH	14856	619472	20. 44%	0. 753%
290	20. 494	20. 450	20. 515	HH	15062	576409	19. 02%	0. 701%
291	20. 552	20. 515	20. 575	HH	15885	557973	18. 41%	0. 678%
292	20. 596	20. 575	20. 673	HH	15617	916561	30. 24%	1. 114%
293	20. 698	20. 673	20. 718	HH	15391	411104	13. 56%	0. 500%
294	20. 745	20. 718	20. 791	HH	15510	674128	22. 24%	0. 820%
295	20. 857	20. 791	20. 885	HH	15774	864176	28. 51%	1. 051%
296	20. 968	20. 885	21. 128	HH	16036	2260853	74. 58%	2. 748%
297	21. 137	21. 128	21. 165	HH	15098	331225	10. 93%	0. 403%
298	21. 324	21. 165	21. 348	HH	15910	1694038	55. 89%	2. 059%
299	21. 376	21. 348	21. 522	HH	15955	1618414	53. 39%	1. 967%

rtres.txt  
Sum of corrected areas: 82260496

Alaphatic EPH 101718.M Fri Oct 19 09:01:37 2018