

rteres.txt
Area Percent Report

Data Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\FID_E\Data\FE062618AL\
 Data File : FE027939.D
 Signal(s) : FID1B.CH
 Acq On : 27 Jun 2018 2:23
 Sample : J3642-01
 Misc :
 ALS Vial : 18 Sample Multiplier: 1

Integration File: sample.E

Method : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\FID_E\methods\Alaphatic EPH 062618.M
 Title : GC Extractables

Signal : FID1B.CH

peak #	R. T. min	Start min	End min	PK TY	peak height	peak area	peak % max.	% of total
1	3.945	3.914	3.961	PV	1263	15164	0.00%	0.003%
2	4.157	4.117	4.169	VV	888	12831	0.00%	0.002%
3	4.224	4.213	4.284	VV	4039	65198	0.02%	0.011%
4	4.320	4.305	4.372	VV	10581	112102	0.03%	0.019%
5	4.408	4.386	4.425	VV	753	14031	0.00%	0.002%
6	4.475	4.449	4.486	VV	867	12857	0.00%	0.002%
7	4.497	4.486	4.513	VV	1711	19232	0.00%	0.003%
8	4.524	4.513	4.557	VV	926	17503	0.00%	0.003%
9	4.598	4.581	4.625	VV	800	12627	0.00%	0.002%
10	4.721	4.702	4.753	VV	990	17616	0.00%	0.003%
11	4.779	4.753	4.791	VV	895	13425	0.00%	0.002%
12	4.803	4.791	4.819	VV	1130	12402	0.00%	0.002%
13	4.832	4.819	4.864	VV	697	11399	0.00%	0.002%
14	4.886	4.864	4.909	VV	8147	74600	0.02%	0.013%
15	4.951	4.940	4.967	VV	1218	12462	0.00%	0.002%
16	5.075	5.049	5.098	VV	749	13960	0.00%	0.002%
17	5.147	5.131	5.170	VV	782	11996	0.00%	0.002%
18	5.280	5.257	5.307	VV	1039	19865	0.00%	0.003%
19	5.322	5.307	5.342	VV	886	13441	0.00%	0.002%
20	5.357	5.342	5.392	VV	2769	31463	0.01%	0.005%
21	5.416	5.392	5.441	VV	1891	25229	0.01%	0.004%
22	5.512	5.489	5.531	VV	731	11389	0.00%	0.002%
23	5.579	5.531	5.606	VV	1664	41648	0.01%	0.007%
24	5.655	5.632	5.683	VV	792	15444	0.00%	0.003%
25	5.805	5.790	5.824	VV	2223	22974	0.01%	0.004%
26	5.862	5.846	5.875	VV	933	11757	0.00%	0.002%
27	5.894	5.875	5.919	VV	823	13825	0.00%	0.002%
28	5.965	5.934	5.992	VV	1088	17704	0.00%	0.003%
29	6.064	6.052	6.096	VV	769	12518	0.00%	0.002%
30	6.287	6.239	6.296	VV	867	15838	0.00%	0.003%
31	6.335	6.307	6.372	VV	14157	151031	0.04%	0.026%
32	6.385	6.372	6.411	VV	1243	24860	0.01%	0.004%
33	6.456	6.424	6.496	VV	2002	46279	0.01%	0.008%
34	6.597	6.567	6.617	VV	864	16522	0.00%	0.003%
35	6.626	6.617	6.662	VV	887	13140	0.00%	0.002%
36	6.684	6.670	6.727	VV	571	13291	0.00%	0.002%

rteres. txt

37	6. 747	6. 727	6. 763	VV	1022	13079	0. 00%	0. 002%
38	6. 899	6. 880	6. 924	VV	1004	15894	0. 00%	0. 003%
39	6. 958	6. 942	6. 991	VV	509	10250	0. 00%	0. 002%
40	7. 096	7. 061	7. 111	VV	667	10998	0. 00%	0. 002%
41	7. 307	7. 278	7. 357	VV	1036	26637	0. 01%	0. 005%
42	7. 397	7. 357	7. 436	VV	8720	124269	0. 03%	0. 021%
43	7. 454	7. 436	7. 479	VV	2819	37150	0. 01%	0. 006%
44	7. 487	7. 479	7. 508	VV	922	12410	0. 00%	0. 002%
45	7. 535	7. 508	7. 562	VV	6402	75280	0. 02%	0. 013%
46	7. 575	7. 562	7. 608	VV	782	14377	0. 00%	0. 002%
47	7. 679	7. 657	7. 716	VV	3553	42091	0. 01%	0. 007%
48	7. 735	7. 716	7. 769	VV	753	14332	0. 00%	0. 002%
49	7. 801	7. 769	7. 822	VV	758	14859	0. 00%	0. 003%
50	8. 016	7. 967	8. 049	VV	874288	10006554	2. 38%	1. 698%
51	8. 082	8. 049	8. 109	VV	2939	64610	0. 02%	0. 011%
52	8. 127	8. 109	8. 171	VV	2081	43026	0. 01%	0. 007%
53	8. 299	8. 261	8. 336	VV	2260	50032	0. 01%	0. 008%
54	8. 380	8. 349	8. 427	VV	2971	53632	0. 01%	0. 009%
55	8. 459	8. 427	8. 482	VV	3125	43457	0. 01%	0. 007%
56	8. 504	8. 482	8. 518	VV	3154	33435	0. 01%	0. 006%
57	8. 531	8. 518	8. 538	VV	2153	19630	0. 00%	0. 003%
58	8. 557	8. 538	8. 582	VV	13021	132422	0. 03%	0. 022%
59	8. 630	8. 597	8. 650	VV	54483	539909	0. 13%	0. 092%
60	8. 659	8. 650	8. 674	VV	1905	24385	0. 01%	0. 004%
61	8. 694	8. 674	8. 724	VV	4643	57953	0. 01%	0. 010%
62	8. 743	8. 724	8. 767	VV	1674	21918	0. 01%	0. 004%
63	8. 784	8. 767	8. 820	VV	1257	17351	0. 00%	0. 003%
64	8. 903	8. 859	8. 925	VV	644608	7609135	1. 81%	1. 291%
65	8. 936	8. 925	8. 957	VV	2119	28531	0. 01%	0. 005%
66	8. 991	8. 957	9. 017	VV	25340	269052	0. 06%	0. 046%
67	9. 039	9. 017	9. 063	VV	2002	36297	0. 01%	0. 006%
68	9. 096	9. 063	9. 129	VV	4801	75742	0. 02%	0. 013%
69	9. 149	9. 129	9. 162	VV	1265	14723	0. 00%	0. 002%
70	9. 177	9. 162	9. 196	VV	1025	12170	0. 00%	0. 002%
71	9. 230	9. 196	9. 244	VV	2424	39633	0. 01%	0. 007%
72	9. 263	9. 244	9. 281	VV	12434	127377	0. 03%	0. 022%
73	9. 298	9. 281	9. 335	VV	3144	49603	0. 01%	0. 008%
74	9. 382	9. 359	9. 415	VV	20862	218706	0. 05%	0. 037%
75	9. 440	9. 415	9. 456	VV	2115	28094	0. 01%	0. 005%
76	9. 466	9. 456	9. 485	VV	1250	14572	0. 00%	0. 002%
77	9. 559	9. 515	9. 579	VV	4944	74863	0. 02%	0. 013%
78	9. 585	9. 579	9. 602	VV	1787	17336	0. 00%	0. 003%
79	9. 642	9. 626	9. 656	VV	938	11659	0. 00%	0. 002%
80	9. 691	9. 656	9. 702	VV	1852	29729	0. 01%	0. 005%
81	9. 714	9. 702	9. 745	VV	4224	61901	0. 01%	0. 011%
82	9. 779	9. 745	9. 796	VV	25015	277529	0. 07%	0. 047%
83	9. 802	9. 796	9. 822	VV	3283	31874	0. 01%	0. 005%
84	9. 852	9. 822	9. 876	VV	2713	62392	0. 01%	0. 011%
85	9. 894	9. 876	9. 912	VV	3071	45734	0. 01%	0. 008%
86	9. 931	9. 912	9. 970	VV	4049	88063	0. 02%	0. 015%
87	9. 993	9. 970	9. 999	VV	2921	31341	0. 01%	0. 005%
88	10. 009	9. 999	10. 029	VV	3628	38711	0. 01%	0. 007%
89	10. 051	10. 029	10. 067	VV	1648	22947	0. 01%	0. 004%

								rteres. txt	
90	10. 101	10. 067	10. 130	VV	6606	108783	0. 03%	0. 018%	
91	10. 165	10. 130	10. 185	VV	21551	240274	0. 06%	0. 041%	
92	10. 203	10. 185	10. 219	VV	6066	71009	0. 02%	0. 012%	
93	10. 229	10. 219	10. 251	VV	2470	34113	0. 01%	0. 006%	
94	10. 267	10. 251	10. 285	VV	2108	31058	0. 01%	0. 005%	
95	10. 297	10. 285	10. 327	VV	1175	17785	0. 00%	0. 003%	
96	10. 355	10. 327	10. 369	VV	1057	21270	0. 01%	0. 004%	
97	10. 375	10. 369	10. 391	VV	1164	11765	0. 00%	0. 002%	
98	10. 416	10. 391	10. 430	VV	790	15330	0. 00%	0. 003%	
99	10. 447	10. 430	10. 461	VV	947	13522	0. 00%	0. 002%	
100	10. 519	10. 481	10. 532	VV	3271	51332	0. 01%	0. 009%	
101	10. 559	10. 532	10. 590	VV	7450	124159	0. 03%	0. 021%	
102	10. 605	10. 590	10. 621	VV	2989	38184	0. 01%	0. 006%	
103	10. 664	10. 621	10. 685	VV	5349	130811	0. 03%	0. 022%	
104	10. 705	10. 685	10. 734	VV	7406	104301	0. 02%	0. 018%	
105	10. 773	10. 734	10. 813	VV	5524	169155	0. 04%	0. 029%	
106	10. 834	10. 813	10. 850	VV	8635	144311	0. 03%	0. 024%	
107	10. 860	10. 850	10. 873	VV	7355	86557	0. 02%	0. 015%	
108	10. 882	10. 873	10. 889	VV	5734	50965	0. 01%	0. 009%	
109	10. 907	10. 889	10. 933	VV	23975	287116	0. 07%	0. 049%	
110	10. 955	10. 933	10. 962	VV	4887	64939	0. 02%	0. 011%	
111	10. 983	10. 962	11. 012	VV	13861	264029	0. 06%	0. 045%	
112	11. 026	11. 012	11. 073	VV	5971	154297	0. 04%	0. 026%	
113	11. 089	11. 073	11. 107	VV	7346	100059	0. 02%	0. 017%	
114	11. 122	11. 107	11. 138	VV	3543	58785	0. 01%	0. 010%	
115	11. 162	11. 138	11. 174	VV	4831	88306	0. 02%	0. 015%	
116	11. 194	11. 174	11. 216	VV	67286	687805	0. 16%	0. 117%	
117	11. 236	11. 216	11. 249	VV	6236	99794	0. 02%	0. 017%	
118	11. 269	11. 249	11. 288	VV	26988	320102	0. 08%	0. 054%	
119	11. 299	11. 288	11. 339	VV	8235	157533	0. 04%	0. 027%	
120	11. 365	11. 339	11. 384	VV	4458	88219	0. 02%	0. 015%	
121	11. 414	11. 384	11. 432	VV	3544	87096	0. 02%	0. 015%	
122	11. 447	11. 432	11. 462	VV	2999	49153	0. 01%	0. 008%	
123	11. 483	11. 462	11. 524	VV	9210	174080	0. 04%	0. 030%	
124	11. 549	11. 524	11. 565	VV	4446	87173	0. 02%	0. 015%	
125	11. 587	11. 565	11. 600	VV	5617	96027	0. 02%	0. 016%	
126	11. 617	11. 600	11. 639	VV	15278	187808	0. 04%	0. 032%	
127	11. 646	11. 639	11. 650	VV	3423	23722	0. 01%	0. 004%	
128	11. 666	11. 650	11. 676	VV	4079	58213	0. 01%	0. 010%	
129	11. 713	11. 676	11. 750	VV	9690	269309	0. 06%	0. 046%	
130	11. 787	11. 750	11. 802	VV	5444	122127	0. 03%	0. 021%	
131	11. 820	11. 802	11. 836	VV	5687	90500	0. 02%	0. 015%	
132	11. 857	11. 836	11. 874	VV	4959	102674	0. 02%	0. 017%	
133	11. 886	11. 874	11. 900	VV	5075	70040	0. 02%	0. 012%	
134	11. 967	11. 900	11. 988	VV	723070	7804254	1. 86%	1. 324%	
135	12. 002	11. 988	12. 017	VV	12404	162526	0. 04%	0. 028%	
136	12. 033	12. 017	12. 064	VV	15717	255785	0. 06%	0. 043%	
137	12. 076	12. 064	12. 083	VV	5263	55826	0. 01%	0. 009%	
138	12. 103	12. 083	12. 107	VV	12191	123287	0. 03%	0. 021%	
139	12. 122	12. 107	12. 140	VV	28987	353433	0. 08%	0. 060%	
140	12. 170	12. 140	12. 207	VV	17368	468325	0. 11%	0. 079%	
141	12. 223	12. 207	12. 232	VV	5299	73440	0. 02%	0. 012%	

rteres.txt								
142	12. 287	12. 232	12. 310	VV	11849	367790	0. 09%	0. 062%
143	12. 339	12. 310	12. 349	VV	6762	143909	0. 03%	0. 024%
144	12. 366	12. 349	12. 390	VV	9996	192490	0. 05%	0. 033%
145	12. 401	12. 390	12. 422	VV	7019	128241	0. 03%	0. 022%
146	12. 434	12. 422	12. 444	VV	6330	80234	0. 02%	0. 014%
147	12. 473	12. 444	12. 494	VV	13294	249342	0. 06%	0. 042%
148	12. 544	12. 494	12. 571	VV	57432	933155	0. 22%	0. 158%
149	12. 580	12. 571	12. 588	VV	12237	126509	0. 03%	0. 021%
150	12. 603	12. 588	12. 634	VV	16909	331658	0. 08%	0. 056%
151	12. 638	12. 634	12. 652	VV	9135	94323	0. 02%	0. 016%
152	12. 658	12. 652	12. 671	VV	8387	92756	0. 02%	0. 016%
153	12. 686	12. 671	12. 697	VV	8390	127822	0. 03%	0. 022%
154	12. 707	12. 697	12. 715	VV	8423	88359	0. 02%	0. 015%
155	12. 725	12. 715	12. 732	VV	8787	87269	0. 02%	0. 015%
156	12. 747	12. 732	12. 767	VV	9858	182781	0. 04%	0. 031%
157	12. 794	12. 767	12. 835	VV	11100	380442	0. 09%	0. 065%
158	12. 863	12. 835	12. 872	VV	11641	208510	0. 05%	0. 035%
159	12. 888	12. 872	12. 900	VV	16312	228029	0. 05%	0. 039%
160	12. 908	12. 900	12. 921	VV	15111	171165	0. 04%	0. 029%
161	12. 935	12. 921	12. 955	VV	13956	233888	0. 06%	0. 040%
162	12. 969	12. 955	12. 984	VV	10143	156143	0. 04%	0. 026%
163	12. 999	12. 984	13. 007	VV	11230	140927	0. 03%	0. 024%
164	13. 031	13. 007	13. 072	VV	145126	1739796	0. 41%	0. 295%
165	13. 093	13. 072	13. 112	VV	10453	216456	0. 05%	0. 037%
166	13. 127	13. 112	13. 138	VV	8183	121021	0. 03%	0. 021%
167	13. 178	13. 138	13. 190	VV	11128	289804	0. 07%	0. 049%
168	13. 213	13. 190	13. 247	VV	15163	421428	0. 10%	0. 072%
169	13. 257	13. 247	13. 270	VV	9703	126245	0. 03%	0. 021%
170	13. 290	13. 270	13. 307	VV	10263	203570	0. 05%	0. 035%
171	13. 333	13. 307	13. 361	VV	115433	1407415	0. 34%	0. 239%
172	13. 392	13. 361	13. 445	VV	580597	6870056	1. 64%	1. 166%
173	13. 461	13. 445	13. 485	VV	15143	313003	0. 07%	0. 053%
174	13. 502	13. 485	13. 519	VV	13168	241627	0. 06%	0. 041%
175	13. 543	13. 519	13. 575	VV	13329	366831	0. 09%	0. 062%
176	13. 598	13. 575	13. 626	VV	18856	397807	0. 09%	0. 068%
177	13. 633	13. 626	13. 637	VV	10295	69083	0. 02%	0. 012%
178	13. 659	13. 637	13. 671	VV	12411	225931	0. 05%	0. 038%
179	13. 676	13. 671	13. 703	VV	11721	199145	0. 05%	0. 034%
180	13. 729	13. 703	13. 744	VV	12325	259059	0. 06%	0. 044%
181	13. 752	13. 744	13. 759	VV	11325	101035	0. 02%	0. 017%
182	13. 782	13. 759	13. 811	VV	33256	671297	0. 16%	0. 114%
183	13. 831	13. 811	13. 855	VV	16533	383183	0. 09%	0. 065%
184	13. 870	13. 855	13. 887	VV	13307	245423	0. 06%	0. 042%
185	13. 921	13. 887	13. 943	VV	33526	691584	0. 16%	0. 117%
186	13. 952	13. 943	13. 976	VV	15928	282737	0. 07%	0. 048%
187	13. 985	13. 976	14. 007	VV	15045	252219	0. 06%	0. 043%
188	14. 028	14. 007	14. 050	VV	35883	552769	0. 13%	0. 094%
189	14. 072	14. 050	14. 081	VV	20040	310494	0. 07%	0. 053%
190	14. 087	14. 081	14. 105	VV	18877	232574	0. 06%	0. 039%
191	14. 113	14. 105	14. 123	VV	13702	143657	0. 03%	0. 024%
192	14. 135	14. 123	14. 150	VV	15077	224364	0. 05%	0. 038%
193	14. 180	14. 150	14. 189	VV	14714	307074	0. 07%	0. 052%
194	14. 204	14. 189	14. 226	VV	19624	351538	0. 08%	0. 060%

rteres. txt								
195	14. 243	14. 226	14. 271	VV	18223	366121	0. 09%	0. 062%
196	14. 292	14. 271	14. 307	VV	11707	241887	0. 06%	0. 041%
197	14. 321	14. 307	14. 332	VV	11223	165758	0. 04%	0. 028%
198	14. 373	14. 332	14. 405	VV	13009	524611	0. 12%	0. 089%
199	14. 436	14. 405	14. 516	VV	251992	3883414	0. 93%	0. 659%
200	14. 533	14. 516	14. 568	VV	13999	410325	0. 10%	0. 070%
201	14. 585	14. 568	14. 591	VV	13194	176693	0. 04%	0. 030%
202	14. 627	14. 591	14. 647	VV	17509	522145	0. 12%	0. 089%
203	14. 663	14. 647	14. 686	VV	17818	360000	0. 09%	0. 061%
204	14. 701	14. 686	14. 718	VV	17447	290024	0. 07%	0. 049%
205	14. 729	14. 718	14. 749	VV	13789	252921	0. 06%	0. 043%
206	14. 765	14. 749	14. 793	VV	15557	361533	0. 09%	0. 061%
207	14. 801	14. 793	14. 811	VV	12840	139256	0. 03%	0. 024%
208	14. 847	14. 811	14. 884	VV	20749	695489	0. 17%	0. 118%
209	14. 908	14. 884	14. 930	VV	27744	538321	0. 13%	0. 091%
210	14. 964	14. 930	14. 984	VV	18422	516928	0. 12%	0. 088%
211	15. 010	14. 984	15. 059	VV	64896	1419953	0. 34%	0. 241%
212	15. 075	15. 059	15. 124	VV	19888	631099	0. 15%	0. 107%
213	15. 138	15. 124	15. 169	VV	14002	354707	0. 08%	0. 060%
214	15. 179	15. 169	15. 189	VV	13048	149902	0. 04%	0. 025%
215	15. 221	15. 189	15. 239	VV	60310	942483	0. 22%	0. 160%
216	15. 264	15. 239	15. 277	VV	63412	918043	0. 22%	0. 156%
217	15. 286	15. 277	15. 326	VV	44114	717231	0. 17%	0. 122%
218	15. 373	15. 326	15. 423	VV	56271	1791111	0. 43%	0. 304%
219	15. 466	15. 423	15. 544	VV	142883	6909953	1. 65%	1. 173%
220	15. 726	15. 544	15. 772	VV	7836111	419811084	100. 00%	71. 246%
221	15. 789	15. 772	15. 825	VV	97410	2396686	0. 57%	0. 407%
222	15. 836	15. 825	15. 894	VV	58421	1706936	0. 41%	0. 290%
223	15. 913	15. 894	15. 945	VV	47412	1067354	0. 25%	0. 181%
224	15. 985	15. 945	16. 041	VV	34737	1590604	0. 38%	0. 270%
225	16. 046	16. 041	16. 058	VV	21844	215676	0. 05%	0. 037%
226	16. 082	16. 058	16. 087	VV	25028	414332	0. 10%	0. 070%
227	16. 115	16. 087	16. 167	VV	50175	1511579	0. 36%	0. 257%
228	16. 182	16. 167	16. 239	VV	21374	841766	0. 20%	0. 143%
229	16. 280	16. 239	16. 295	VV	25742	712756	0. 17%	0. 121%
230	16. 306	16. 295	16. 314	VV	21598	245701	0. 06%	0. 042%
231	16. 335	16. 314	16. 392	VV	31484	1069861	0. 25%	0. 182%
232	16. 410	16. 392	16. 426	VV	20065	390324	0. 09%	0. 066%
233	16. 439	16. 426	16. 456	VV	19570	341531	0. 08%	0. 058%
234	16. 462	16. 456	16. 479	VV	18671	262283	0. 06%	0. 045%
235	16. 527	16. 479	16. 547	VV	23326	822906	0. 20%	0. 140%
236	16. 566	16. 547	16. 583	VV	24486	487392	0. 12%	0. 083%
237	16. 620	16. 583	16. 704	VV	225663	4426200	1. 05%	0. 751%
238	16. 723	16. 704	16. 738	VV	25431	492359	0. 12%	0. 084%
239	16. 761	16. 738	16. 789	VV	28896	767467	0. 18%	0. 130%
240	16. 814	16. 789	16. 832	VV	73494	1177289	0. 28%	0. 200%
241	16. 842	16. 832	16. 884	VV	38899	834061	0. 20%	0. 142%
242	16. 896	16. 884	16. 908	VV	20470	290439	0. 07%	0. 049%
243	16. 941	16. 908	16. 959	VV	29648	713739	0. 17%	0. 121%
244	16. 973	16. 959	17. 015	VV	22640	703083	0. 17%	0. 119%
245	17. 030	17. 015	17. 045	VV	20028	358974	0. 09%	0. 061%
246	17. 064	17. 045	17. 074	VV	20898	339454	0. 08%	0. 058%

rteres. txt								
247	17. 098	17. 074	17. 112	VV	29975	593631	0. 14%	0. 101%
248	17. 132	17. 112	17. 156	VV	47501	846890	0. 20%	0. 144%
249	17. 190	17. 156	17. 213	VV	50881	1003800	0. 24%	0. 170%
250	17. 245	17. 213	17. 265	VV	34135	906698	0. 22%	0. 154%
251	17. 286	17. 265	17. 318	VV	57193	1102987	0. 26%	0. 187%
252	17. 336	17. 318	17. 346	VV	21843	363034	0. 09%	0. 062%
253	17. 353	17. 346	17. 375	VV	21438	372634	0. 09%	0. 063%
254	17. 389	17. 375	17. 409	VV	21775	425706	0. 10%	0. 072%
255	17. 437	17. 409	17. 460	VV	23409	669984	0. 16%	0. 114%
256	17. 484	17. 460	17. 506	VV	22865	603717	0. 14%	0. 102%
257	17. 529	17. 506	17. 534	VV	23991	370807	0. 09%	0. 063%
258	17. 543	17. 534	17. 558	VV	24640	352053	0. 08%	0. 060%
259	17. 567	17. 558	17. 573	VV	23444	202824	0. 05%	0. 034%
260	17. 586	17. 573	17. 632	VV	23466	765119	0. 18%	0. 130%
261	17. 681	17. 632	17. 735	VV	35017	1537297	0. 37%	0. 261%
262	17. 774	17. 735	17. 811	VV	24458	1040989	0. 25%	0. 177%
263	17. 847	17. 811	17. 868	VV	23836	748459	0. 18%	0. 127%
264	17. 891	17. 868	17. 904	VV	21049	444378	0. 11%	0. 075%
265	17. 925	17. 904	17. 947	VV	26779	595939	0. 14%	0. 101%
266	17. 956	17. 947	17. 970	VV	20165	266991	0. 06%	0. 045%
267	17. 996	17. 970	18. 019	VV	26565	643292	0. 15%	0. 109%
268	18. 023	18. 019	18. 033	VV	19217	164687	0. 04%	0. 028%
269	18. 052	18. 033	18. 086	VV	21523	636341	0. 15%	0. 108%
270	18. 118	18. 086	18. 141	VV	29794	780428	0. 19%	0. 132%
271	18. 155	18. 141	18. 190	VV	23147	619602	0. 15%	0. 105%
272	18. 209	18. 190	18. 225	VV	23631	440948	0. 11%	0. 075%
273	18. 238	18. 225	18. 259	VV	20318	405262	0. 10%	0. 069%
274	18. 279	18. 259	18. 296	VV	21912	449735	0. 11%	0. 076%
275	18. 314	18. 296	18. 371	VV	28602	1046003	0. 25%	0. 178%
276	18. 385	18. 371	18. 407	VV	22199	459708	0. 11%	0. 078%
277	18. 412	18. 407	18. 434	VV	19973	300103	0. 07%	0. 051%
278	18. 470	18. 434	18. 484	VV	25824	647499	0. 15%	0. 110%
279	18. 560	18. 484	18. 585	VV	47607	1963120	0. 47%	0. 333%
280	18. 597	18. 585	18. 618	VV	27485	525639	0. 13%	0. 089%
281	18. 653	18. 618	18. 664	VV	29408	759067	0. 18%	0. 129%
282	18. 683	18. 664	18. 707	VV	34893	746090	0. 18%	0. 127%
283	18. 723	18. 707	18. 780	VV	24375	915404	0. 22%	0. 155%
284	18. 818	18. 780	18. 840	VV	37162	877093	0. 21%	0. 149%
285	18. 863	18. 840	18. 887	VV	23539	583469	0. 14%	0. 099%
286	18. 898	18. 887	18. 913	VV	18850	286735	0. 07%	0. 049%
287	18. 951	18. 913	18. 981	VV	36700	986895	0. 24%	0. 167%
288	18. 994	18. 981	19. 017	VV	18546	385643	0. 09%	0. 065%
289	19. 023	19. 017	19. 027	VV	17938	109870	0. 03%	0. 019%
290	19. 054	19. 027	19. 087	VV	21492	675629	0. 16%	0. 115%
291	19. 103	19. 087	19. 122	VV	22611	419871	0. 10%	0. 071%
292	19. 149	19. 122	19. 184	VV	23929	766102	0. 18%	0. 130%
293	19. 189	19. 184	19. 193	VV	18337	95828	0. 02%	0. 016%
294	19. 197	19. 193	19. 225	VV	18496	354867	0. 08%	0. 060%
295	19. 247	19. 225	19. 271	VV	20381	520122	0. 12%	0. 088%
296	19. 285	19. 271	19. 305	VV	19160	376558	0. 09%	0. 064%
297	19. 353	19. 305	19. 386	VV	32502	1256745	0. 30%	0. 213%
298	19. 394	19. 386	19. 414	VV	29574	494775	0. 12%	0. 084%
299	19. 429	19. 414	19. 474	VV	29484	970386	0. 23%	0. 165%

rteres. txt							
300	19. 502	19. 474	19. 516	VV	27963	647121	0. 15% 0. 110%
301	19. 529	19. 516	19. 554	VV	27749	575355	0. 14% 0. 098%
302	19. 571	19. 554	19. 589	VV	24919	464725	0. 11% 0. 079%
303	19. 596	19. 589	19. 632	VV	19267	474609	0. 11% 0. 081%
304	19. 684	19. 632	19. 705	VV	22957	860244	0. 20% 0. 146%
305	19. 738	19. 705	19. 792	VV	25874	1051334	0. 25% 0. 178%
306	19. 810	19. 792	19. 821	VV	19413	324170	0. 08% 0. 055%
307	19. 841	19. 821	19. 867	VV	24187	563971	0. 13% 0. 096%
308	19. 905	19. 867	19. 926	VV	21202	705860	0. 17% 0. 120%
309	19. 974	19. 926	19. 996	VV	25549	909440	0. 22% 0. 154%
310	20. 041	19. 996	20. 078	VV	26599	1103393	0. 26% 0. 187%
311	20. 114	20. 078	20. 124	VV	24858	592121	0. 14% 0. 100%
312	20. 139	20. 124	20. 190	VV	29695	920595	0. 22% 0. 156%
313	20. 209	20. 190	20. 232	VV	22299	535075	0. 13% 0. 091%
314	20. 259	20. 232	20. 279	VV	20322	545988	0. 13% 0. 093%
315	20. 300	20. 279	20. 305	VV	19337	297628	0. 07% 0. 051%
316	20. 314	20. 305	20. 327	VV	19751	249509	0. 06% 0. 042%
317	20. 355	20. 327	20. 373	VV	28083	667689	0. 16% 0. 113%
318	20. 386	20. 373	20. 412	VV	25996	543674	0. 13% 0. 092%
319	20. 427	20. 412	20. 461	VV	21915	606993	0. 14% 0. 103%
320	20. 481	20. 461	20. 494	VV	23720	431048	0. 10% 0. 073%
321	20. 511	20. 494	20. 543	VV	23444	615317	0. 15% 0. 104%
322	20. 597	20. 543	20. 627	VV	19364	934525	0. 22% 0. 159%
323	20. 643	20. 627	20. 648	VV	17911	223042	0. 05% 0. 038%
324	20. 679	20. 648	20. 709	VV	38481	901669	0. 21% 0. 153%
325	20. 712	20. 709	20. 734	VV	17605	261559	0. 06% 0. 044%
326	20. 748	20. 734	20. 772	VV	17573	386736	0. 09% 0. 066%
327	20. 787	20. 772	20. 828	VV	17325	562483	0. 13% 0. 095%
328	20. 847	20. 828	20. 852	VV	17540	238529	0. 06% 0. 040%
329	20. 872	20. 852	20. 887	VV	19982	395294	0. 09% 0. 067%
330	20. 899	20. 887	20. 945	VV	19025	592484	0. 14% 0. 101%
331	20. 953	20. 945	20. 957	VV	15654	117834	0. 03% 0. 020%
332	20. 968	20. 957	20. 972	VV	15996	144067	0. 03% 0. 024%
333	20. 997	20. 972	21. 016	VV	16967	426960	0. 10% 0. 072%
334	21. 048	21. 016	21. 080	VV	19813	673930	0. 16% 0. 114%
335	21. 083	21. 080	21. 098	VV	15675	164606	0. 04% 0. 028%
336	21. 107	21. 098	21. 132	VV	15232	313013	0. 07% 0. 053%
337	21. 141	21. 132	21. 159	VV	15100	233631	0. 06% 0. 040%
338	21. 165	21. 159	21. 184	VV	14700	215422	0. 05% 0. 037%
339	21. 193	21. 184	21. 225	VV	14282	347278	0. 08% 0. 059%
340	21. 249	21. 225	21. 270	VV	14160	373361	0. 09% 0. 063%
341	21. 308	21. 270	21. 388	VV	18585	1003233	0. 24% 0. 170%
342	21. 393	21. 388	21. 404	VV	12138	113392	0. 03% 0. 019%
343	21. 414	21. 404	21. 421	VV	12069	120747	0. 03% 0. 020%
344	21. 425	21. 421	21. 428	VV	12070	49919	0. 01% 0. 008%
345	21. 469	21. 428	21. 484	VV	12699	415718	0. 10% 0. 071%
346	21. 491	21. 484	21. 505	VV	12198	150663	0. 04% 0. 026%
347	21. 508	21. 505	21. 528	VV	11968	163897	0. 04% 0. 028%
348	21. 533	21. 528	21. 539	VV	11464	76053	0. 02% 0. 013%
349	21. 544	21. 539	21. 561	VV	11558	144418	0. 03% 0. 025%
350	21. 579	21. 561	21. 601	VV	11458	273869	0. 07% 0. 046%
351	21. 605	21. 601	21. 610	VV	10938	54469	0. 01% 0. 009%

rteres.txt									
352	21.620	21.610	21.624	VV	11005	96751	0.02%	0.016%	
353	21.664	21.624	21.700	VV	14146	558433	0.13%	0.095%	
354	21.708	21.700	21.732	VV	11280	208039	0.05%	0.035%	
355	21.738	21.732	21.747	VV	10333	94628	0.02%	0.016%	
356	21.799	21.747	21.826	VV	13851	561059	0.13%	0.095%	
357	21.861	21.826	21.894	VV	14593	517875	0.12%	0.088%	
358	21.910	21.894	21.939	VV	12575	317959	0.08%	0.054%	
359	21.948	21.939	21.976	VV	11109	235543	0.06%	0.040%	
360	21.981	21.976	21.995	VV	9553	101578	0.02%	0.017%	
361	21.998	21.995	22.007	VV	9225	69026	0.02%	0.012%	
362	22.012	22.007	22.027	VV	9017	105044	0.03%	0.018%	
363	22.047	22.027	22.055	VV	8391	137095	0.03%	0.023%	
364	22.079	22.055	22.086	VV	8693	157142	0.04%	0.027%	
365	22.101	22.086	22.134	VV	8849	243304	0.06%	0.041%	
366	22.151	22.134	22.176	VV	8524	204300	0.05%	0.035%	
367	22.183	22.176	22.191	VV	7599	67527	0.02%	0.011%	
368	22.200	22.191	22.226	VV	7700	152890	0.04%	0.026%	
369	22.254	22.226	22.281	VV	8903	267791	0.06%	0.045%	
370	22.289	22.281	22.301	VV	7503	87618	0.02%	0.015%	
371	22.352	22.301	22.386	VV	14219	536151	0.13%	0.091%	
372	22.390	22.386	22.441	VBA	10276	295432	0.07%	0.050%	
					Sum of corrected areas:		589242749		

Alaphatic EPH 062618.M Wed Jun 27 09:15:32 2018 RPT-1