

## rteres

## Area Percent Report

Data Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\FID\_G\Data\FG081522\  
 Data File : FG010373.D  
 Signal (s) : FID1A.ch  
 Acq On : 15 Aug 2022 16:01  
 Sample : N4189-09RE  
 Misc :  
 ALS Vial : 13 Sample Multiplier: 1

Integration File: Sample.e

Method : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\FID\_G\Method\FG072822.M  
 Title :

Signal : FID1A.ch

peak #	R. T. min	Start min	End min	PK TY	peak height	peak area	peak % max.	% of total
1	4.274	4.250	4.292	BV	62	371	0.05%	0.010%
2	4.299	4.292	4.305	VV	79	357	0.05%	0.010%
3	4.323	4.305	4.364	PV	342	4387	0.59%	0.121%
4	4.367	4.364	4.377	VV	43	138	0.02%	0.004%
5	4.398	4.377	4.403	PV	118	990	0.13%	0.027%
6	4.406	4.403	4.411	VV	113	394	0.05%	0.011%
7	4.424	4.411	4.439	VV	215	2228	0.30%	0.061%
8	4.457	4.439	4.474	VV	472	5506	0.74%	0.152%
9	4.493	4.474	4.524	VV	1201	16336	2.20%	0.450%
10	4.537	4.524	4.559	VV	259	3202	0.43%	0.088%
11	4.566	4.559	4.577	VV	106	886	0.12%	0.024%
12	4.582	4.577	4.589	VV	123	509	0.07%	0.014%
13	4.597	4.589	4.602	VV	94	469	0.06%	0.013%
14	4.611	4.602	4.616	VV	91	495	0.07%	0.014%
15	4.621	4.616	4.630	VV	76	476	0.06%	0.013%
16	4.636	4.630	4.642	VV	111	512	0.07%	0.014%
17	4.648	4.642	4.667	VV	115	1132	0.15%	0.031%
18	4.689	4.667	4.712	VV	227	3703	0.50%	0.102%
19	4.720	4.712	4.769	VV	129	2789	0.38%	0.077%
20	4.775	4.769	4.780	VV	97	540	0.07%	0.015%
21	4.784	4.780	4.789	VV	85	318	0.04%	0.009%
22	4.796	4.789	4.807	VV	112	971	0.13%	0.027%
23	4.821	4.807	4.828	VV	116	1053	0.14%	0.029%
24	4.832	4.828	4.846	VV	88	812	0.11%	0.022%
25	4.871	4.846	4.899	VV	275	4092	0.55%	0.113%
26	4.902	4.899	4.916	PV	50	304	0.04%	0.008%
27	4.921	4.916	4.933	VV	74	393	0.05%	0.011%
28	4.940	4.933	4.944	VV	63	261	0.04%	0.007%
29	4.948	4.944	4.956	VV	64	360	0.05%	0.010%
30	4.966	4.956	4.973	VV	158	1077	0.14%	0.030%
31	4.979	4.973	5.013	VV	157	1797	0.24%	0.049%
32	5.022	5.013	5.029	VV	69	500	0.07%	0.014%
33	5.039	5.029	5.049	VV	95	751	0.10%	0.021%
34	5.057	5.049	5.069	VV	143	939	0.13%	0.026%
35	5.072	5.069	5.081	VV	75	425	0.06%	0.012%
36	5.092	5.081	5.103	VV	100	878	0.12%	0.024%

					rteres			
37	5. 108	5. 103	5. 120	VV	103	529	0. 07%	0. 015%
38	5. 135	5. 120	5. 138	VV	113	847	0. 11%	0. 023%
39	5. 143	5. 138	5. 155	VV	106	872	0. 12%	0. 024%
40	5. 162	5. 155	5. 170	VV	94	591	0. 08%	0. 016%
41	5. 177	5. 170	5. 189	VV	86	839	0. 11%	0. 023%
42	5. 194	5. 189	5. 199	VV	124	472	0. 06%	0. 013%
43	5. 204	5. 199	5. 212	VV	126	626	0. 08%	0. 017%
44	5. 216	5. 212	5. 223	VV	86	491	0. 07%	0. 014%
45	5. 227	5. 223	5. 237	VV	100	602	0. 08%	0. 017%
46	5. 242	5. 237	5. 247	VV	91	453	0. 06%	0. 012%
47	5. 268	5. 247	5. 293	VV	648	8598	1. 16%	0. 237%
48	5. 297	5. 293	5. 304	VV	127	721	0. 10%	0. 020%
49	5. 309	5. 304	5. 326	VV	132	1083	0. 15%	0. 030%
50	5. 339	5. 326	5. 362	VV	109	1493	0. 20%	0. 041%
51	5. 368	5. 362	5. 374	VV	126	573	0. 08%	0. 016%
52	5. 390	5. 374	5. 415	VV	114	1744	0. 23%	0. 048%
53	5. 418	5. 415	5. 440	VV	95	808	0. 11%	0. 022%
54	5. 446	5. 440	5. 453	VV	79	499	0. 07%	0. 014%
55	5. 470	5. 453	5. 484	VV	296	3327	0. 45%	0. 092%
56	5. 491	5. 484	5. 506	VV	128	1056	0. 14%	0. 029%
57	5. 510	5. 506	5. 523	VV	78	516	0. 07%	0. 014%
58	5. 531	5. 523	5. 536	VV	79	393	0. 05%	0. 011%
59	5. 541	5. 536	5. 546	PV	59	246	0. 03%	0. 007%
60	5. 558	5. 546	5. 565	VV	104	912	0. 12%	0. 025%
61	5. 569	5. 565	5. 580	VV	93	640	0. 09%	0. 018%
62	5. 584	5. 580	5. 592	VV	74	382	0. 05%	0. 011%
63	5. 595	5. 592	5. 602	VV	84	293	0. 04%	0. 008%
64	5. 611	5. 602	5. 616	VV	99	586	0. 08%	0. 016%
65	5. 620	5. 616	5. 628	VV	107	645	0. 09%	0. 018%
66	5. 632	5. 628	5. 640	VV	101	582	0. 08%	0. 016%
67	5. 651	5. 640	5. 655	VV	108	685	0. 09%	0. 019%
68	5. 659	5. 655	5. 662	VV	105	357	0. 05%	0. 010%
69	5. 673	5. 662	5. 678	VV	107	948	0. 13%	0. 026%
70	5. 696	5. 678	5. 712	VV	132	2144	0. 29%	0. 059%
71	5. 716	5. 712	5. 729	VV	111	755	0. 10%	0. 021%
72	5. 738	5. 729	5. 745	VV	74	597	0. 08%	0. 016%
73	5. 750	5. 745	5. 767	VV	92	918	0. 12%	0. 025%
74	5. 787	5. 767	5. 795	VV	128	1557	0. 21%	0. 043%
75	5. 799	5. 795	5. 819	VV	99	1012	0. 14%	0. 028%
76	5. 837	5. 819	5. 850	VV	253	2709	0. 36%	0. 075%
77	5. 857	5. 850	5. 862	VV	78	390	0. 05%	0. 011%
78	5. 870	5. 862	5. 875	VV	109	473	0. 06%	0. 013%
79	5. 892	5. 875	5. 916	PV	107	1672	0. 22%	0. 046%
80	5. 924	5. 916	5. 937	VV	96	1013	0. 14%	0. 028%
81	5. 945	5. 937	5. 966	VV	141	1539	0. 21%	0. 042%
82	5. 978	5. 966	5. 982	VV	151	996	0. 13%	0. 027%
83	5. 986	5. 982	6. 008	VV	136	1410	0. 19%	0. 039%
84	6. 027	6. 008	6. 036	VV	178	2310	0. 31%	0. 064%
85	6. 041	6. 036	6. 052	VV	159	1052	0. 14%	0. 029%
86	6. 066	6. 052	6. 093	VV	183	2677	0. 36%	0. 074%
87	6. 098	6. 093	6. 124	VV	112	1460	0. 20%	0. 040%
88	6. 140	6. 124	6. 151	VV	162	1855	0. 25%	0. 051%
89	6. 157	6. 151	6. 162	VV	120	666	0. 09%	0. 018%

					rteres				
90	6. 167	6. 162	6. 179	VV	134	1220	0. 16%	0. 034%	
91	6. 184	6. 179	6. 199	VV	186	1460	0. 20%	0. 040%	
92	6. 226	6. 199	6. 248	VV	813	11116	1. 50%	0. 306%	
93	6. 258	6. 248	6. 277	VV	136	1931	0. 26%	0. 053%	
94	6. 291	6. 277	6. 300	VV	168	1854	0. 25%	0. 051%	
95	6. 339	6. 300	6. 373	VV	561	11484	1. 54%	0. 316%	
96	6. 384	6. 373	6. 397	VV	243	2896	0. 39%	0. 080%	
97	6. 401	6. 397	6. 407	VV	223	1129	0. 15%	0. 031%	
98	6. 411	6. 407	6. 429	VV	221	2490	0. 33%	0. 069%	
99	6. 436	6. 429	6. 449	VV	225	2424	0. 33%	0. 067%	
100	6. 458	6. 449	6. 462	VV	194	1456	0. 20%	0. 040%	
101	6. 467	6. 462	6. 478	VV	205	1679	0. 23%	0. 046%	
102	6. 506	6. 478	6. 524	VV	255	5699	0. 77%	0. 157%	
103	6. 528	6. 524	6. 544	VV	191	2043	0. 27%	0. 056%	
104	6. 549	6. 544	6. 566	VV	174	1996	0. 27%	0. 055%	
105	6. 572	6. 566	6. 581	VV	188	1406	0. 19%	0. 039%	
106	6. 588	6. 581	6. 600	VV	171	1572	0. 21%	0. 043%	
107	6. 604	6. 600	6. 616	VV	149	1071	0. 14%	0. 029%	
108	6. 620	6. 616	6. 649	VV	136	2140	0. 29%	0. 059%	
109	6. 654	6. 649	6. 669	VV	129	1116	0. 15%	0. 031%	
110	6. 673	6. 669	6. 679	VV	122	556	0. 07%	0. 015%	
111	6. 685	6. 679	6. 698	VV	129	928	0. 12%	0. 026%	
112	6. 704	6. 698	6. 709	VV	99	481	0. 06%	0. 013%	
113	6. 736	6. 709	6. 755	VV	164	2666	0. 36%	0. 073%	
114	6. 774	6. 755	6. 796	VV	104	1883	0. 25%	0. 052%	
115	6. 807	6. 796	6. 817	VV	90	785	0. 11%	0. 022%	
116	6. 823	6. 817	6. 830	VV	80	407	0. 05%	0. 011%	
117	6. 839	6. 830	6. 847	PV	72	418	0. 06%	0. 012%	
118	6. 850	6. 847	6. 862	VV	78	346	0. 05%	0. 010%	
119	6. 868	6. 862	6. 875	VV	92	425	0. 06%	0. 012%	
120	6. 879	6. 875	6. 888	VV	84	466	0. 06%	0. 013%	
121	6. 896	6. 888	6. 912	VV	105	925	0. 12%	0. 025%	
122	6. 931	6. 912	6. 937	VV	111	802	0. 11%	0. 022%	
123	6. 944	6. 937	6. 949	VV	116	518	0. 07%	0. 014%	
124	6. 954	6. 949	6. 983	VV	93	1085	0. 15%	0. 030%	
125	6. 989	6. 983	6. 993	VV	121	436	0. 06%	0. 012%	
126	7. 005	6. 993	7. 014	VV	154	1450	0. 20%	0. 040%	
127	7. 021	7. 014	7. 027	VV	135	881	0. 12%	0. 024%	
128	7. 039	7. 027	7. 061	VV	154	2362	0. 32%	0. 065%	
129	7. 069	7. 061	7. 088	VV	134	1671	0. 22%	0. 046%	
130	7. 095	7. 088	7. 108	VV	141	1256	0. 17%	0. 035%	
131	7. 122	7. 108	7. 126	VV	171	1463	0. 20%	0. 040%	
132	7. 130	7. 126	7. 139	VV	158	1092	0. 15%	0. 030%	
133	7. 150	7. 139	7. 156	VV	174	1378	0. 19%	0. 038%	
134	7. 161	7. 156	7. 169	VV	133	879	0. 12%	0. 024%	
135	7. 175	7. 169	7. 181	VV	144	804	0. 11%	0. 022%	
136	7. 186	7. 181	7. 203	VV	165	1607	0. 22%	0. 044%	
137	7. 216	7. 203	7. 236	VV	145	2128	0. 29%	0. 059%	
138	7. 261	7. 236	7. 266	VV	147	1803	0. 24%	0. 050%	
139	7. 273	7. 266	7. 279	VV	104	642	0. 09%	0. 018%	
140	7. 294	7. 279	7. 303	VV	152	1570	0. 21%	0. 043%	
141	7. 317	7. 303	7. 334	VV	172	2352	0. 32%	0. 065%	

					rteres			
142	7. 339	7. 334	7. 344	VV	101	549	0. 07%	0. 015%
143	7. 349	7. 344	7. 354	VV	87	397	0. 05%	0. 011%
144	7. 358	7. 354	7. 367	VV	88	565	0. 08%	0. 016%
145	7. 372	7. 367	7. 380	VV	102	575	0. 08%	0. 016%
146	7. 385	7. 380	7. 406	VV	128	1166	0. 16%	0. 032%
147	7. 412	7. 406	7. 425	VV	110	945	0. 13%	0. 026%
148	7. 429	7. 425	7. 439	VV	105	737	0. 10%	0. 020%
149	7. 447	7. 439	7. 495	VV	218	3673	0. 49%	0. 101%
150	7. 500	7. 495	7. 508	VV	132	647	0. 09%	0. 018%
151	7. 518	7. 508	7. 544	VV	103	1565	0. 21%	0. 043%
152	7. 549	7. 544	7. 556	VV	76	435	0. 06%	0. 012%
153	7. 560	7. 556	7. 568	VV	79	419	0. 06%	0. 012%
154	7. 576	7. 568	7. 602	VV	98	1530	0. 21%	0. 042%
155	7. 605	7. 602	7. 628	VV	110	813	0. 11%	0. 022%
156	7. 634	7. 628	7. 654	VV	78	616	0. 08%	0. 017%
157	7. 658	7. 654	7. 662	VV	103	359	0. 05%	0. 010%
158	7. 669	7. 662	7. 705	VV	111	1672	0. 22%	0. 046%
159	7. 728	7. 705	7. 744	VV	104	1695	0. 23%	0. 047%
160	7. 766	7. 744	7. 772	VV	122	1075	0. 14%	0. 030%
161	7. 788	7. 772	7. 796	PV	109	962	0. 13%	0. 026%
162	7. 810	7. 796	7. 815	VV	119	903	0. 12%	0. 025%
163	7. 818	7. 815	7. 821	VV	88	226	0. 03%	0. 006%
164	7. 827	7. 821	7. 833	VV	108	612	0. 08%	0. 017%
165	7. 851	7. 833	7. 858	VV	103	1003	0. 13%	0. 028%
166	7. 885	7. 858	7. 926	VV	488	9800	1. 32%	0. 270%
167	7. 938	7. 926	7. 965	VV	176	2767	0. 37%	0. 076%
168	7. 982	7. 965	7. 996	VV	122	1554	0. 21%	0. 043%
169	8. 022	7. 996	8. 042	VV	199	3343	0. 45%	0. 092%
170	8. 046	8. 042	8. 058	VV	99	818	0. 11%	0. 023%
171	8. 083	8. 058	8. 096	VV	163	2821	0. 38%	0. 078%
172	8. 100	8. 096	8. 106	VV	141	622	0. 08%	0. 017%
173	8. 112	8. 106	8. 127	VV	143	1158	0. 16%	0. 032%
174	8. 148	8. 127	8. 176	VV	211	3989	0. 54%	0. 110%
175	8. 182	8. 176	8. 186	VV	131	714	0. 10%	0. 020%
176	8. 196	8. 186	8. 201	VV	164	1307	0. 18%	0. 036%
177	8. 214	8. 201	8. 218	VV	288	2256	0. 30%	0. 062%
178	8. 225	8. 218	8. 252	VV	315	5066	0. 68%	0. 139%
179	8. 262	8. 252	8. 279	VV	237	3447	0. 46%	0. 095%
180	8. 332	8. 279	8. 377	VV	1194	27483	3. 70%	0. 756%
181	8. 383	8. 377	8. 396	VV	287	2632	0. 35%	0. 072%
182	8. 422	8. 396	8. 465	VV	434	11003	1. 48%	0. 303%
183	8. 476	8. 465	8. 513	VV	224	4152	0. 56%	0. 114%
184	8. 518	8. 513	8. 544	VV	132	1581	0. 21%	0. 044%
185	8. 556	8. 544	8. 594	VV	212	3223	0. 43%	0. 089%
186	8. 599	8. 594	8. 606	VV	76	388	0. 05%	0. 011%
187	8. 622	8. 606	8. 643	VV	125	1731	0. 23%	0. 048%
188	8. 680	8. 643	8. 716	VV	311	8409	1. 13%	0. 231%
189	8. 721	8. 716	8. 737	VV	216	1977	0. 27%	0. 054%
190	8. 755	8. 737	8. 801	VV	292	6720	0. 90%	0. 185%
191	8. 810	8. 801	8. 815	VV	142	988	0. 13%	0. 027%
192	8. 832	8. 815	8. 849	VV	286	3994	0. 54%	0. 110%
193	8. 873	8. 849	8. 889	VV	357	5504	0. 74%	0. 152%
194	8. 895	8. 889	8. 906	VV	169	1310	0. 18%	0. 036%

					rteres				
195	8. 910	8. 906	8. 938	VV	167	2423	0. 33%	0. 067%	
196	8. 958	8. 938	8. 974	VV	180	2273	0. 31%	0. 063%	
197	8. 989	8. 974	9. 013	VV	186	3248	0. 44%	0. 089%	
198	9. 059	9. 013	9. 113	VV	1388	33192	4. 46%	0. 914%	
199	9. 116	9. 113	9. 121	VV	198	833	0. 11%	0. 023%	
200	9. 158	9. 121	9. 180	VV	644	11866	1. 60%	0. 327%	
201	9. 184	9. 180	9. 221	VV	204	2872	0. 39%	0. 079%	
202	9. 227	9. 221	9. 231	VV	101	461	0. 06%	0. 013%	
203	9. 246	9. 231	9. 266	VV	112	1386	0. 19%	0. 038%	
204	9. 279	9. 266	9. 298	PV	114	1239	0. 17%	0. 034%	
205	9. 316	9. 298	9. 328	VV	109	1168	0. 16%	0. 032%	
206	9. 356	9. 328	9. 404	VV	307	6228	0. 84%	0. 171%	
207	9. 415	9. 404	9. 454	VV	137	2593	0. 35%	0. 071%	
208	9. 496	9. 454	9. 511	VV	225	4821	0. 65%	0. 133%	
209	9. 533	9. 511	9. 571	VV	286	6922	0. 93%	0. 191%	
210	9. 581	9. 571	9. 616	VV	241	3958	0. 53%	0. 109%	
211	9. 620	9. 616	9. 640	VV	120	1488	0. 20%	0. 041%	
212	9. 666	9. 640	9. 700	VV	225	5445	0. 73%	0. 150%	
213	9. 719	9. 700	9. 745	VV	192	3458	0. 47%	0. 095%	
214	9. 765	9. 745	9. 778	VV	268	3508	0. 47%	0. 097%	
215	9. 784	9. 778	9. 789	VV	163	770	0. 10%	0. 021%	
216	9. 799	9. 789	9. 803	VV	134	919	0. 12%	0. 025%	
217	9. 807	9. 803	9. 828	VV	134	1769	0. 24%	0. 049%	
218	9. 869	9. 828	9. 890	VV	304	7373	0. 99%	0. 203%	
219	9. 894	9. 890	9. 906	VV	199	1448	0. 19%	0. 040%	
220	9. 940	9. 906	9. 971	VV	686	12591	1. 69%	0. 347%	
221	9. 976	9. 971	9. 983	VV	167	907	0. 12%	0. 025%	
222	9. 990	9. 983	9. 998	VV	152	878	0. 12%	0. 024%	
223	10. 004	9. 998	10. 009	VV	113	589	0. 08%	0. 016%	
224	10. 033	10. 009	10. 052	VV	147	2607	0. 35%	0. 072%	
225	10. 073	10. 052	10. 113	VV	256	5116	0. 69%	0. 141%	
226	10. 126	10. 113	10. 138	VV	114	1038	0. 14%	0. 029%	
227	10. 144	10. 138	10. 175	VV	98	1526	0. 21%	0. 042%	
228	10. 186	10. 175	10. 191	VV	103	743	0. 10%	0. 020%	
229	10. 200	10. 191	10. 225	VV	117	1415	0. 19%	0. 039%	
230	10. 228	10. 225	10. 236	VV	54	237	0. 03%	0. 007%	
231	10. 246	10. 236	10. 255	PV	111	873	0. 12%	0. 024%	
232	10. 276	10. 255	10. 281	VV	165	1843	0. 25%	0. 051%	
233	10. 286	10. 281	10. 303	VV	159	1662	0. 22%	0. 046%	
234	10. 321	10. 303	10. 345	VV	250	4710	0. 63%	0. 130%	
235	10. 364	10. 345	10. 387	VV	487	7814	1. 05%	0. 215%	
236	10. 393	10. 387	10. 400	VV	219	1507	0. 20%	0. 041%	
237	10. 418	10. 400	10. 456	VV	253	6529	0. 88%	0. 180%	
238	10. 471	10. 456	10. 480	VV	163	2022	0. 27%	0. 056%	
239	10. 506	10. 480	10. 534	VV	264	5914	0. 80%	0. 163%	
240	10. 563	10. 534	10. 598	VV	453	11267	1. 52%	0. 310%	
241	10. 606	10. 598	10. 611	VV	252	1677	0. 23%	0. 046%	
242	10. 631	10. 611	10. 651	VV	513	7971	1. 07%	0. 219%	
243	10. 676	10. 651	10. 703	VV	682	12560	1. 69%	0. 346%	
244	10. 708	10. 703	10. 716	VV	200	1478	0. 20%	0. 041%	
245	10. 724	10. 716	10. 730	VV	228	1628	0. 22%	0. 045%	
246	10. 761	10. 730	10. 789	VV	657	12740	1. 71%	0. 351%	

						rteres			
247	10. 805	10. 789	10. 828	VV	299	5463	0. 73%	0. 150%	
248	10. 833	10. 828	10. 841	VV	131	861	0. 12%	0. 024%	
249	10. 856	10. 841	10. 866	VV	195	2279	0. 31%	0. 063%	
250	10. 871	10. 866	10. 884	VV	192	1899	0. 26%	0. 052%	
251	10. 907	10. 884	10. 952	VV	1647	24374	3. 28%	0. 671%	
252	10. 958	10. 952	10. 964	VV	182	1188	0. 16%	0. 033%	
253	10. 986	10. 964	11. 024	VV	441	8655	1. 16%	0. 238%	
254	11. 029	11. 024	11. 036	VV	141	820	0. 11%	0. 023%	
255	11. 041	11. 036	11. 062	VV	123	1889	0. 25%	0. 052%	
256	11. 068	11. 062	11. 094	VV	178	2460	0. 33%	0. 068%	
257	11. 100	11. 094	11. 117	VV	145	1489	0. 20%	0. 041%	
258	11. 122	11. 117	11. 134	VV	133	953	0. 13%	0. 026%	
259	11. 140	11. 134	11. 168	VV	87	1404	0. 19%	0. 039%	
260	11. 183	11. 168	11. 189	VV	130	1036	0. 14%	0. 029%	
261	11. 213	11. 189	11. 274	VV	224	6777	0. 91%	0. 187%	
262	11. 288	11. 274	11. 295	PV	61	519	0. 07%	0. 014%	
263	11. 319	11. 295	11. 334	VV	257	3263	0. 44%	0. 090%	
264	11. 348	11. 334	11. 355	VV	184	1613	0. 22%	0. 044%	
265	11. 383	11. 355	11. 410	VV	570	8174	1. 10%	0. 225%	
266	11. 414	11. 410	11. 425	VV	91	517	0. 07%	0. 014%	
267	11. 458	11. 425	11. 497	VV	325	6734	0. 91%	0. 185%	
268	11. 534	11. 497	11. 553	PV	295	4370	0. 59%	0. 120%	
269	11. 571	11. 553	11. 598	VV	256	3502	0. 47%	0. 096%	
270	11. 605	11. 598	11. 616	VV	77	601	0. 08%	0. 017%	
271	11. 625	11. 616	11. 643	VV	181	1410	0. 19%	0. 039%	
272	11. 652	11. 643	11. 661	PV	78	517	0. 07%	0. 014%	
273	11. 710	11. 661	11. 728	VV	339	7325	0. 99%	0. 202%	
274	11. 744	11. 728	11. 772	VV	467	6764	0. 91%	0. 186%	
275	11. 778	11. 772	11. 782	VV	194	1072	0. 14%	0. 030%	
276	11. 824	11. 782	11. 838	VV	677	14470	1. 95%	0. 398%	
277	11. 857	11. 838	11. 877	VV	778	12868	1. 73%	0. 354%	
278	11. 891	11. 877	11. 920	VV	415	6475	0. 87%	0. 178%	
279	11. 947	11. 920	11. 953	VV	120	1567	0. 21%	0. 043%	
280	11. 957	11. 953	11. 963	VV	76	305	0. 04%	0. 008%	
281	11. 987	11. 963	12. 004	VV	118	1844	0. 25%	0. 051%	
282	12. 010	12. 004	12. 020	VV	91	671	0. 09%	0. 018%	
283	12. 053	12. 020	12. 079	VV	434	8615	1. 16%	0. 237%	
284	12. 102	12. 079	12. 121	VV	763	11568	1. 56%	0. 318%	
285	12. 136	12. 121	12. 153	VV	653	7488	1. 01%	0. 206%	
286	12. 202	12. 153	12. 231	VV	315	9893	1. 33%	0. 272%	
287	12. 247	12. 231	12. 273	VV	186	1946	0. 26%	0. 054%	
288	12. 301	12. 273	12. 349	PV	635	11524	1. 55%	0. 317%	
289	12. 361	12. 349	12. 377	VV	190	2044	0. 27%	0. 056%	
290	12. 390	12. 377	12. 403	VV	126	1041	0. 14%	0. 029%	
291	12. 429	12. 403	12. 450	VV	96	1398	0. 19%	0. 038%	
292	12. 472	12. 450	12. 487	VV	139	1506	0. 20%	0. 041%	
293	12. 504	12. 487	12. 542	PV	261	4447	0. 60%	0. 122%	
294	12. 559	12. 542	12. 585	VV	194	2879	0. 39%	0. 079%	
295	12. 613	12. 585	12. 636	VV	410	6584	0. 89%	0. 181%	
296	12. 643	12. 636	12. 661	VV	243	2784	0. 37%	0. 077%	
297	12. 695	12. 661	12. 702	VV	767	9778	1. 32%	0. 269%	
298	12. 723	12. 702	12. 763	VV	6595	81446	10. 95%	2. 242%	
299	12. 768	12. 763	12. 774	VV	164	845	0. 11%	0. 023%	

						rteres			
300	12.	785	12.	774	12.	805	VV	215	2646
									0. 36%
									0. 073%
301	12.	818	12.	805	12.	825	VV	157	1217
302	12.	832	12.	825	12.	845	VV	127	1082
303	12.	860	12.	845	12.	888	VV	259	3587
304	12.	902	12.	888	12.	930	VV	194	2860
305	12.	961	12.	930	12.	967	PV	243	3158
306	12.	971	12.	967	12.	992	VV	235	1746
307	13.	019	12.	992	13.	063	VV	5834	72404
308	13.	080	13.	063	13.	095	VV	619	8062
309	13.	116	13.	095	13.	158	VV	883	19041
310	13.	163	13.	158	13.	166	VV	186	894
311	13.	181	13.	166	13.	186	VV	286	3012
312	13.	198	13.	186	13.	206	VV	294	3148
313	13.	211	13.	206	13.	240	VV	288	3888
314	13.	246	13.	240	13.	261	VV	160	1305
315	13.	267	13.	261	13.	273	VV	97	446
316	13.	309	13.	273	13.	341	VV	935	20385
317	13.	362	13.	341	13.	393	VV	377	7058
318	13.	428	13.	393	13.	453	PV	317	5161
319	13.	488	13.	453	13.	514	VV	445	8403
320	13.	539	13.	514	13.	560	VV	134	2351
321	13.	613	13.	560	13.	640	PV	864	15662
322	13.	645	13.	640	13.	656	VV	140	893
323	13.	662	13.	656	13.	666	VV	76	269
324	13.	671	13.	666	13.	675	VV	260	687
325	13.	714	13.	675	13.	738	VV	1352	23222
326	13.	759	13.	738	13.	785	VV	919	14560
327	13.	805	13.	785	13.	818	VV	352	5513
328	13.	846	13.	818	13.	866	VV	625	11580
329	13.	891	13.	866	13.	912	VV	1302	20021
330	13.	927	13.	912	13.	963	VV	484	8839
331	14.	005	13.	963	14.	028	VV	175	3503
332	14.	042	14.	028	14.	064	VV	128	1578
333	14.	087	14.	064	14.	098	VV	200	2720
334	14.	116	14.	098	14.	123	VV	201	2678
335	14.	130	14.	123	14.	152	VV	178	2150
336	14.	159	14.	152	14.	168	VV	129	675
337	14.	173	14.	168	14.	177	PV	105	340
338	14.	199	14.	177	14.	216	VV	167	2346
339	14.	256	14.	216	14.	278	PV	567	10166
340	14.	315	14.	278	14.	337	VV	1342	31336
341	14.	347	14.	337	14.	373	VV	1015	15183
342	14.	387	14.	373	14.	427	VV	400	7933
343	14.	457	14.	427	14.	479	VV	1278	19178
344	14.	492	14.	479	14.	501	VV	348	3497
345	14.	522	14.	501	14.	543	VV	638	10944
346	14.	548	14.	543	14.	568	VV	388	4423
347	14.	587	14.	568	14.	639	VV	1038	17766
348	14.	658	14.	639	14.	686	VV	504	8855
349	14.	693	14.	686	14.	701	VV	198	1423
350	14.	712	14.	701	14.	718	VV	244	1991
351	14.	731	14.	718	14.	736	VV	312	2598
									0. 35%
									0. 071%

rteres									
352	14. 741	14. 736	14. 759	VV	325	3077	0. 41%	0. 085%	
353	14. 796	14. 759	14. 828	VV	51623	743545	100. 00%	20. 465%	
354	14. 836	14. 828	14. 869	VV	961	15203	2. 04%	0. 418%	
355	14. 900	14. 869	14. 921	VV	3323	49315	6. 63%	1. 357%	
356	14. 941	14. 921	14. 980	VV	4206	81814	11. 00%	2. 252%	
357	14. 997	14. 980	15. 018	VV	1371	19815	2. 66%	0. 545%	
358	15. 039	15. 018	15. 080	VV	2558	41966	5. 64%	1. 155%	
359	15. 103	15. 080	15. 120	VV	368	5954	0. 80%	0. 164%	
360	15. 136	15. 120	15. 171	VV	303	5692	0. 77%	0. 157%	
361	15. 215	15. 171	15. 222	PV	490	7065	0. 95%	0. 194%	
362	15. 227	15. 222	15. 235	VV	406	2733	0. 37%	0. 075%	
363	15. 240	15. 235	15. 250	VV	340	2375	0. 32%	0. 065%	
364	15. 256	15. 250	15. 260	VV	168	907	0. 12%	0. 025%	
365	15. 268	15. 260	15. 274	VV	137	1023	0. 14%	0. 028%	
366	15. 283	15. 274	15. 289	VV	166	1110	0. 15%	0. 031%	
367	15. 403	15. 289	15. 494	VV	18326	530519	71. 35%	14. 602%	
368	15. 530	15. 494	15. 554	VV	7897	120528	16. 21%	3. 317%	
369	15. 573	15. 554	15. 601	VV	1710	26332	3. 54%	0. 725%	
370	15. 619	15. 601	15. 641	VV	771	10335	1. 39%	0. 284%	
371	15. 647	15. 641	15. 651	VV	162	866	0. 12%	0. 024%	
372	15. 659	15. 651	15. 680	VV	285	2166	0. 29%	0. 060%	
373	15. 721	15. 680	15. 727	VV	441	7851	1. 06%	0. 216%	
374	15. 734	15. 727	15. 780	VV	531	8381	1. 13%	0. 231%	
375	15. 819	15. 780	15. 831	PV	328	6053	0. 81%	0. 167%	
376	15. 835	15. 831	15. 841	VV	196	879	0. 12%	0. 024%	
377	15. 857	15. 841	15. 865	VV	185	1795	0. 24%	0. 049%	
378	15. 872	15. 865	15. 878	VV	159	950	0. 13%	0. 026%	
379	15. 931	15. 878	15. 964	VV	948	27537	3. 70%	0. 758%	
380	15. 980	15. 964	15. 992	VV	521	6544	0. 88%	0. 180%	
381	16. 019	15. 992	16. 053	VV	1799	30328	4. 08%	0. 835%	
382	16. 080	16. 053	16. 111	VV	1613	24496	3. 29%	0. 674%	
383	16. 127	16. 111	16. 132	VV	170	1061	0. 14%	0. 029%	
384	16. 165	16. 132	16. 172	PV	356	4959	0. 67%	0. 136%	
385	16. 199	16. 172	16. 242	VV	597	13335	1. 79%	0. 367%	
386	16. 269	16. 242	16. 275	PV	251	2023	0. 27%	0. 056%	
387	16. 295	16. 275	16. 305	VV	380	4703	0. 63%	0. 129%	
388	16. 339	16. 305	16. 350	VV	497	7851	1. 06%	0. 216%	
389	16. 369	16. 350	16. 374	VV	491	4433	0. 60%	0. 122%	
390	16. 424	16. 374	16. 437	VV	4539	87539	11. 77%	2. 409%	
391	16. 456	16. 437	16. 476	VV	6398	106173	14. 28%	2. 922%	
392	16. 502	16. 476	16. 536	VV	3506	73678	9. 91%	2. 028%	
393	16. 581	16. 536	16. 612	VV	1970	39515	5. 31%	1. 088%	
394	16. 629	16. 612	16. 680	VV	596	12910	1. 74%	0. 355%	
395	16. 691	16. 680	16. 696	PV	328	2219	0. 30%	0. 061%	
396	16. 702	16. 696	16. 709	VV	340	1991	0. 27%	0. 055%	
397	16. 711	16. 709	16. 720	VV	211	996	0. 13%	0. 027%	
398	16. 724	16. 720	16. 729	VV	180	635	0. 09%	0. 017%	
399	16. 776	16. 729	16. 798	VV	2909	44565	5. 99%	1. 227%	
400	16. 833	16. 798	16. 861	VV	2886	43252	5. 82%	1. 190%	
401	16. 866	16. 861	16. 877	VV	288	1594	0. 21%	0. 044%	
402	16. 907	16. 877	16. 911	PV	251	4100	0. 55%	0. 113%	
403	16. 938	16. 911	16. 950	VV	1043	15855	2. 13%	0. 436%	
404	16. 972	16. 950	16. 994	VV	3234	42892	5. 77%	1. 181%	

405 17.016 16.994 17.021 PBA      816      12509      1.68% 0.344%  
Sum of corrected areas:      3633248

FG072822.M Mon Aug 15 17:32:19 2022