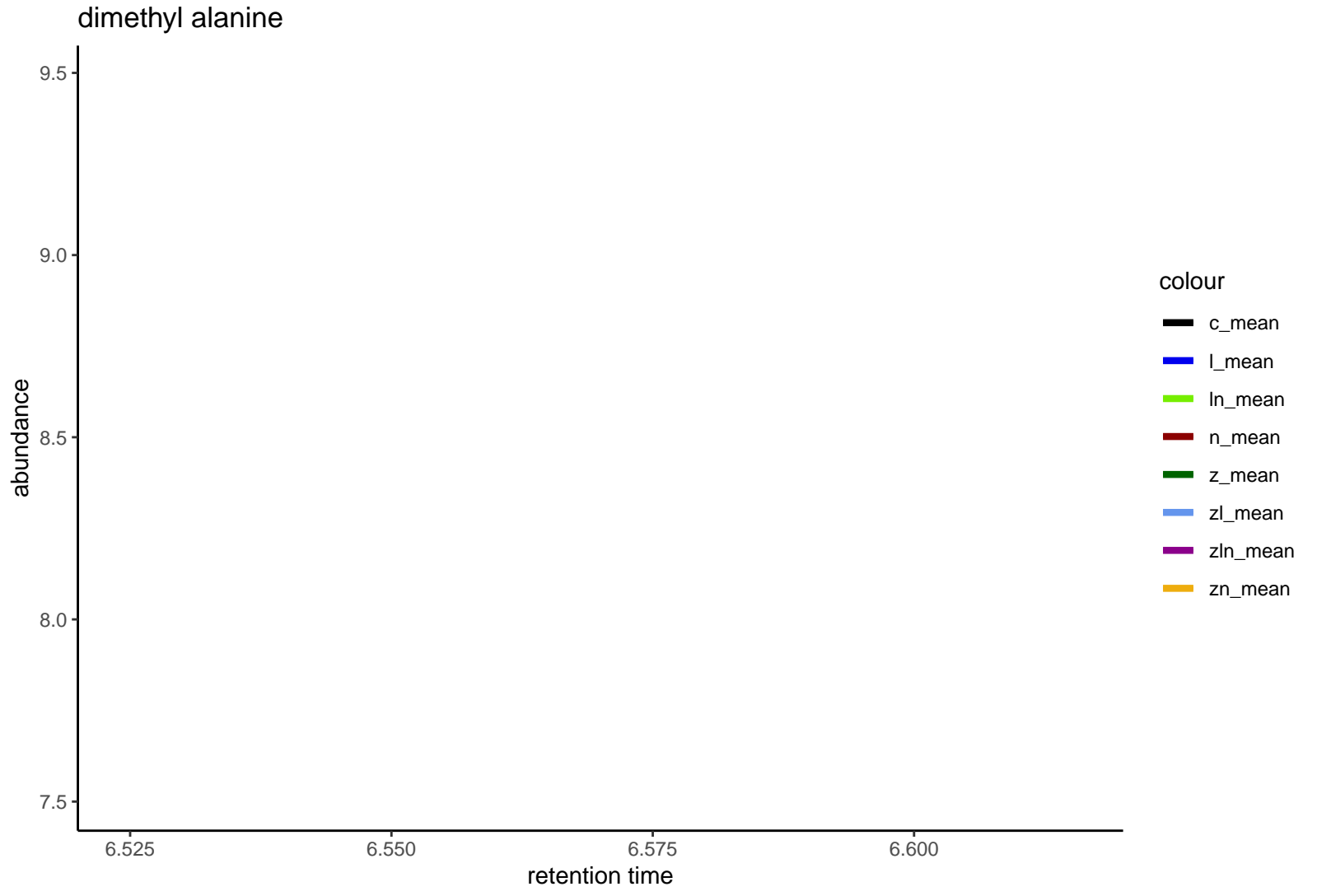
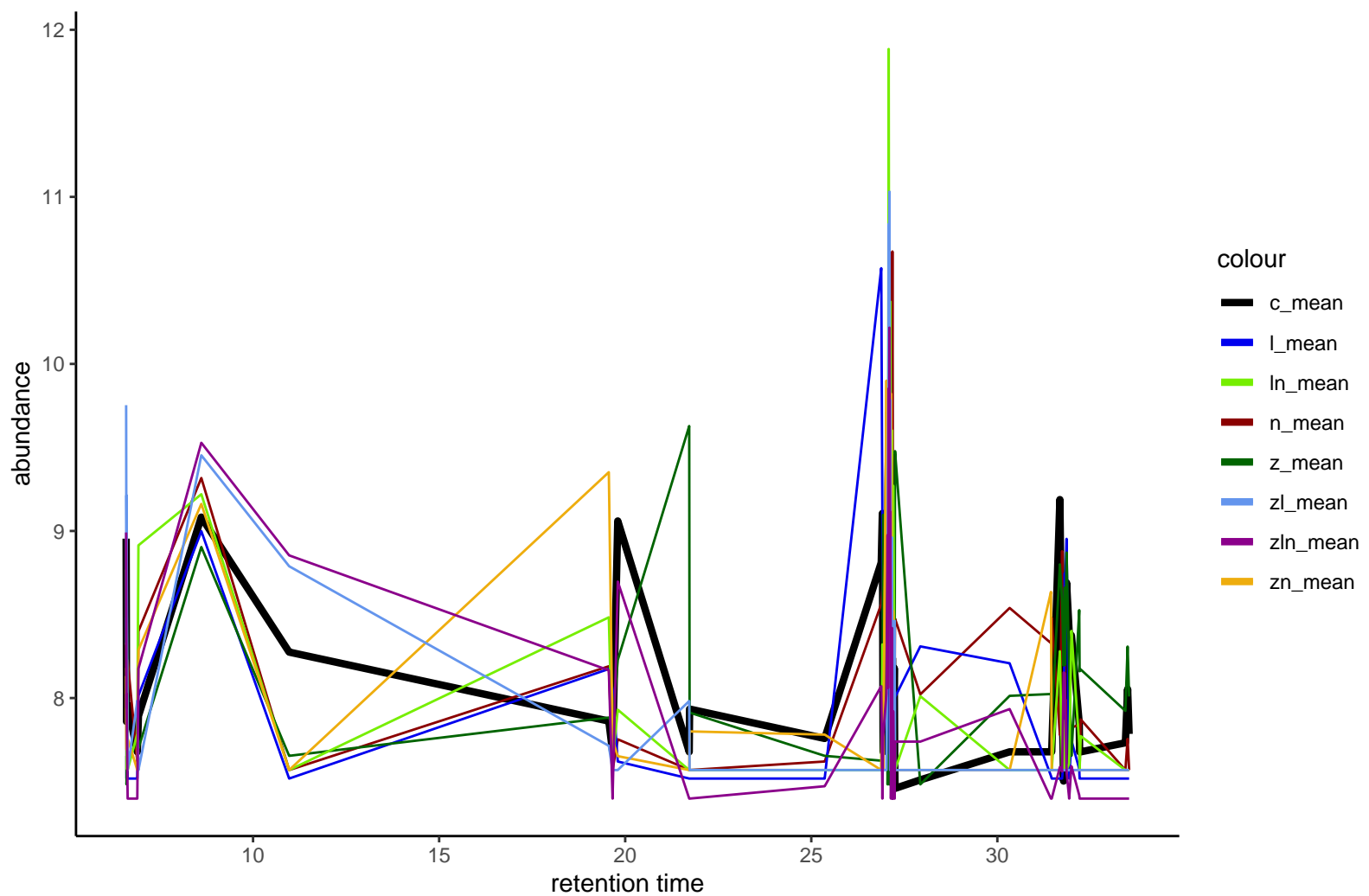


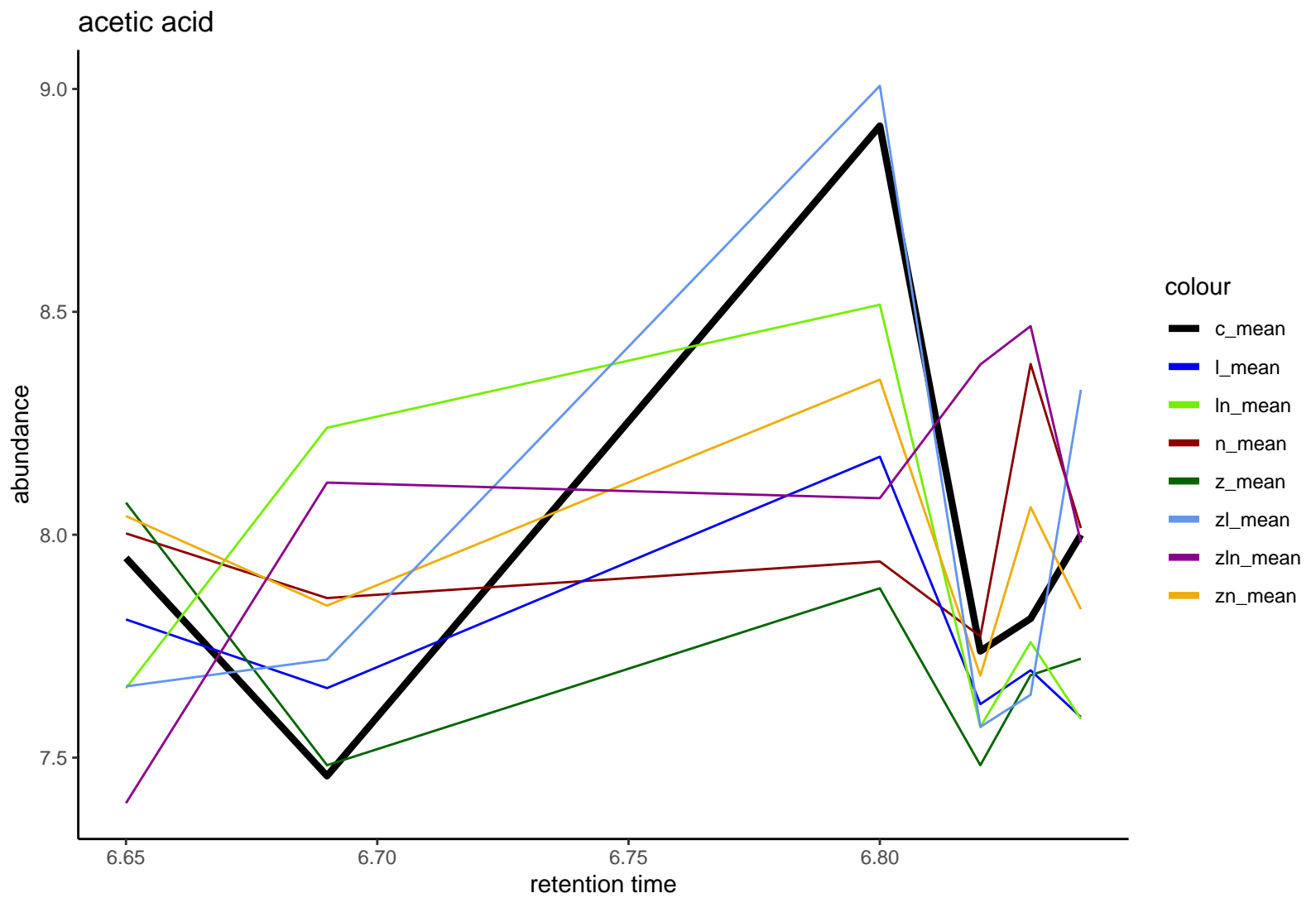
alanine									
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1	
3	6.52	NA	NA	NA	0.03	NA	NA	NA	
4	6.53	NA	NA	NA	0.02	NA	NA	NA	
170	8.19	0.01	NA	NA	NA	0.04	NA	NA	
176	8.26	NA	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	
191	8.40	NA	NA	NA	0.02	NA	NA	NA	
198	8.48	NA	0.02	NA	NA	NA	0.05	NA	
201	8.52	NA	0.02	NA	NA	NA	NA	NA	



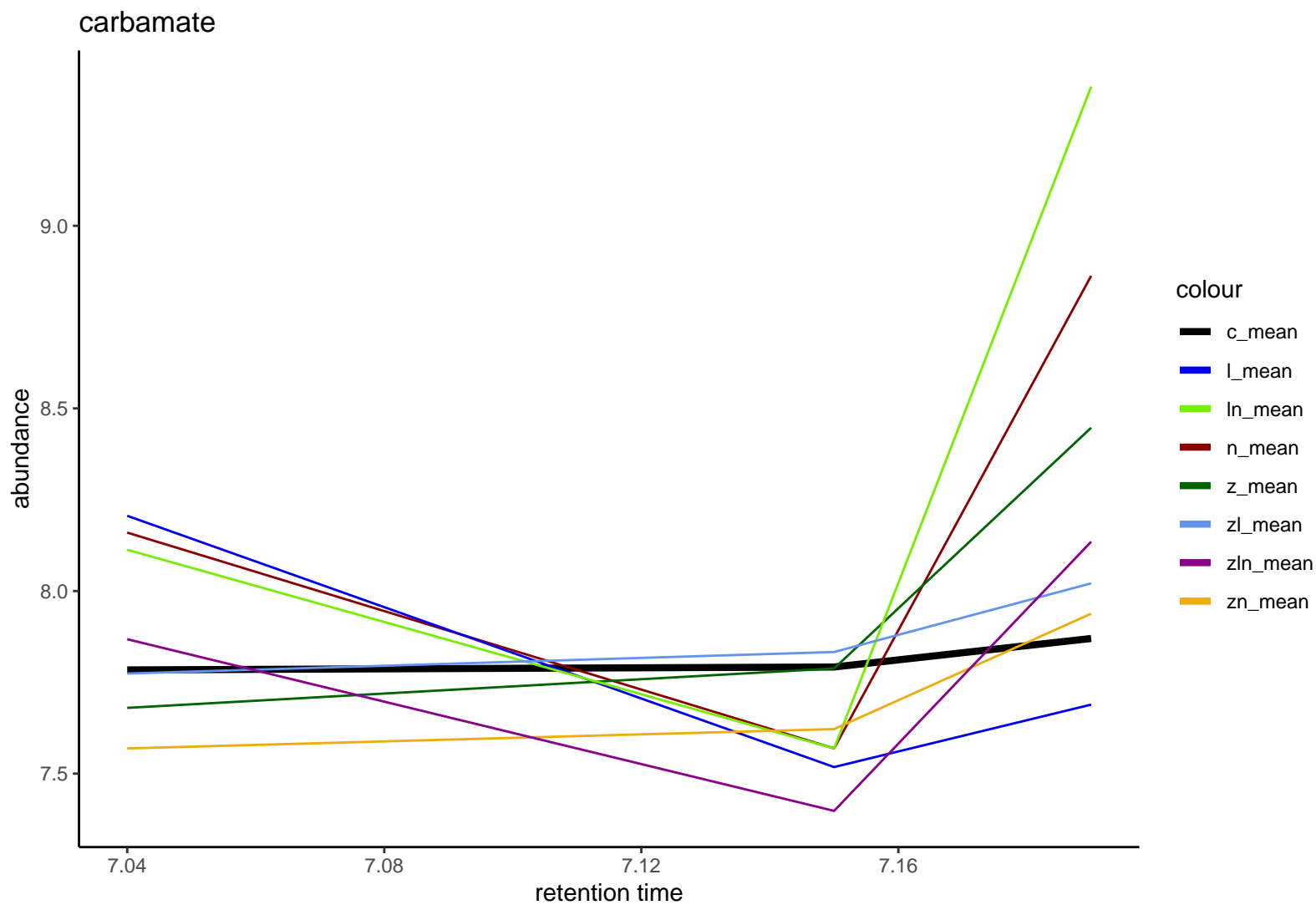
dimethyl alanine								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
9	6.57	NA	NA	NA	0.02	NA	NA	NA



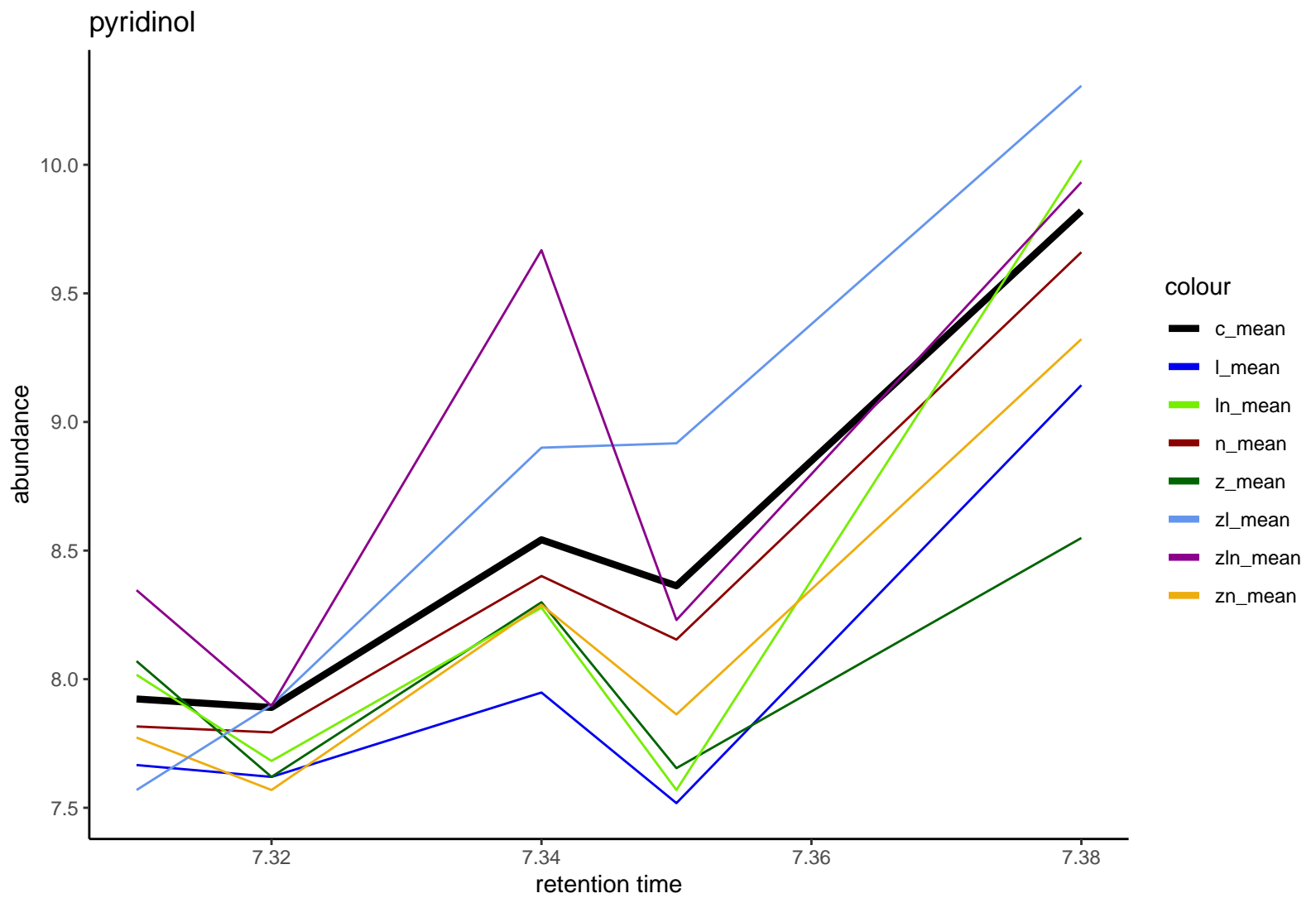
peak	retention_time	z_factor1	l_factor1	n_factor1	zl_factor1	zln_factor1	zn_factor1
12	6.59	NA	NA	NA	0.02	NA	NA
13	6.60	NA	NA	NA	0.03	NA	NA
14	6.60	NA	0.01	NA	NA	NA	NA
18	6.63	NA	0.01	NA	NA	NA	NA
52	6.89	NA	NA	NA	NA	0.05	NA
56	6.92	NA	NA	0.01	NA	NA	NA
209	8.61	NA	NA	NA	0.04	NA	NA
402	10.97	NA	NA	NA	0.04	NA	NA
1169	19.56	NA	NA	0.02	NA	NA	NA
1180	19.66	NA	NA	NA	0.04	NA	NA
1199	19.80	NA	NA	NA	NA	0.04	NA
1452	21.72	NA	NA	0.05	NA	0.05	NA
1454	21.73	NA	0.01	NA	NA	NA	NA
1840	25.36	NA	0.05	NA	NA	NA	NA
2023	26.88	0.04	NA	NA	NA	NA	NA
2027	26.91	0.02	NA	NA	NA	NA	NA
2029	26.93	NA	NA	NA	NA	NA	0.04
2041	27.02	NA	NA	NA	0.05	NA	NA
2045	27.05	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
2047	27.06	NA	NA	NA	NA	NA	0.02
2048	27.07	NA	0.05	NA	NA	NA	0.03
2050	27.08	NA	NA	NA	NA	NA	0.01
2051	27.09	NA	0.03	NA	NA	NA	0.05
2052	27.10	NA	NA	NA	NA	NA	0.03
2054	27.12	NA	NA	0.02	NA	NA	NA
2055	27.12	NA	0.00	NA	NA	NA	NA
2056	27.13	NA	NA	NA	NA	NA	0.02
2057	27.14	NA	NA	0.01	0.00	NA	0.02
2060	27.16	NA	NA	0.01	0.01	NA	NA
2061	27.17	NA	NA	NA	NA	NA	0.01
2062	27.18	0.02	NA	NA	NA	NA	NA
2063	27.18	0.03	NA	NA	NA	NA	NA
2064	27.19	NA	0.01	0.04	NA	NA	0.04
2065	27.20	NA	NA	NA	NA	NA	0.01
2069	27.23	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
2071	27.24	NA	NA	NA	NA	0.03	NA
2072	27.25	NA	NA	NA	NA	NA	0.02
2162	27.93	0.03	NA	NA	NA	NA	NA
2468	30.35	NA	NA	NA	NA	NA	0.05
2600	31.44	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
2601	31.46	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
2623	31.68	NA	NA	NA	NA	NA	0.04
2629	31.74	NA	0.03	NA	NA	NA	NA
2631	31.78	NA	NA	NA	NA	NA	0.01
2633	31.81	NA	NA	NA	NA	NA	0.03
2634	31.82	NA	NA	NA	NA	NA	0.05
2636	31.86	NA	NA	0.03	NA	NA	NA
2644	31.93	NA	0.03	0.03	NA	NA	NA
2650	31.99	0.05	NA	NA	NA	NA	NA
2672	32.20	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
2673	32.21	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
2675	32.24	NA	NA	NA	NA	0.05	NA
2740	33.44	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
2742	33.50	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
2745	33.54	NA	0.04	NA	NA	NA	NA



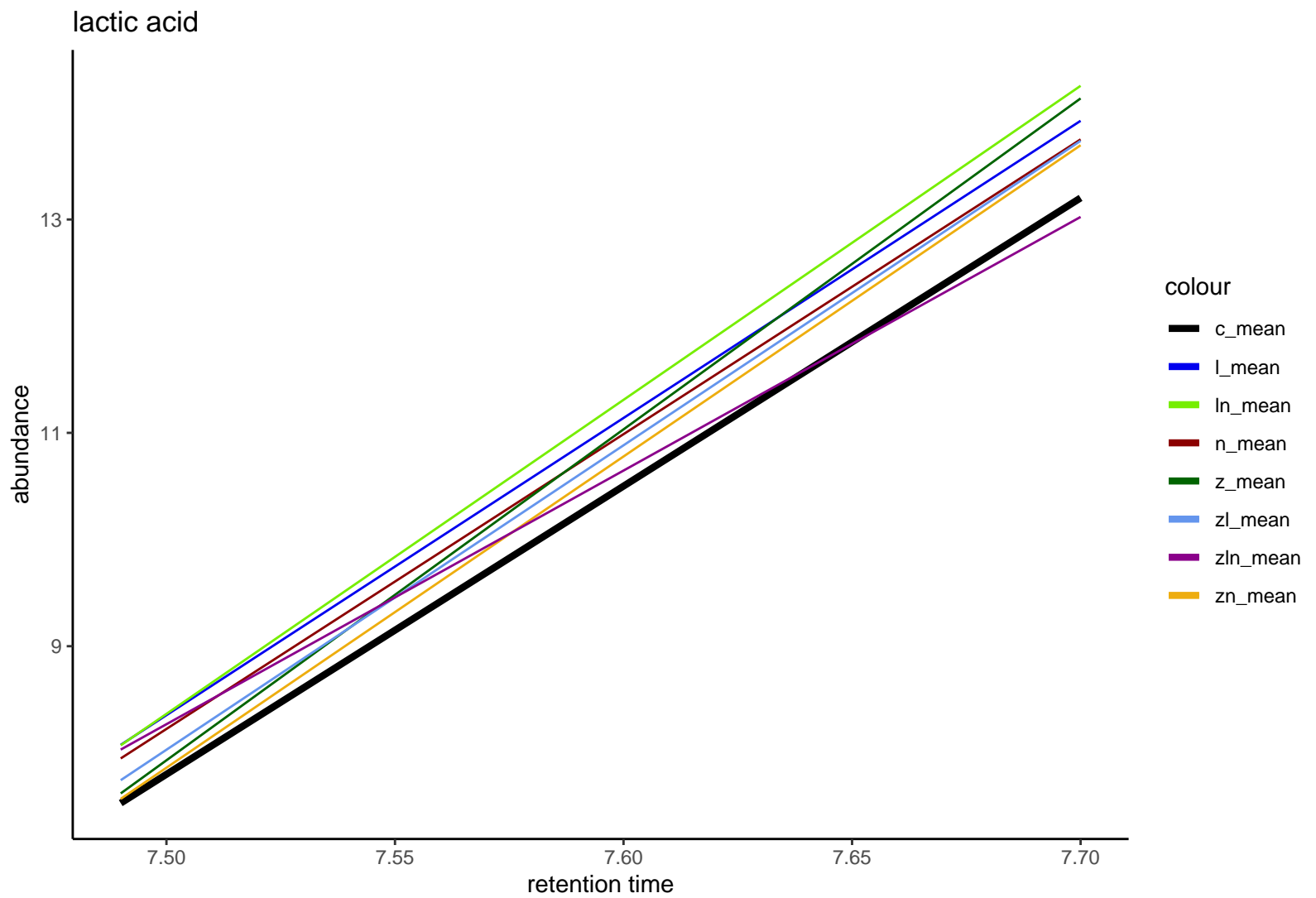
acetic acid								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
20	6.65	NA	0.03	NA	NA	NA	NA	NA
26	6.69	NA	NA	0.02	NA	NA	NA	NA
40	6.80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.01
43	6.82	NA	NA	NA	0.04	NA	NA	NA
44	6.83	NA	NA	0.02	NA	NA	NA	NA
45	6.84	NA	NA	NA	0.04	NA	NA	NA



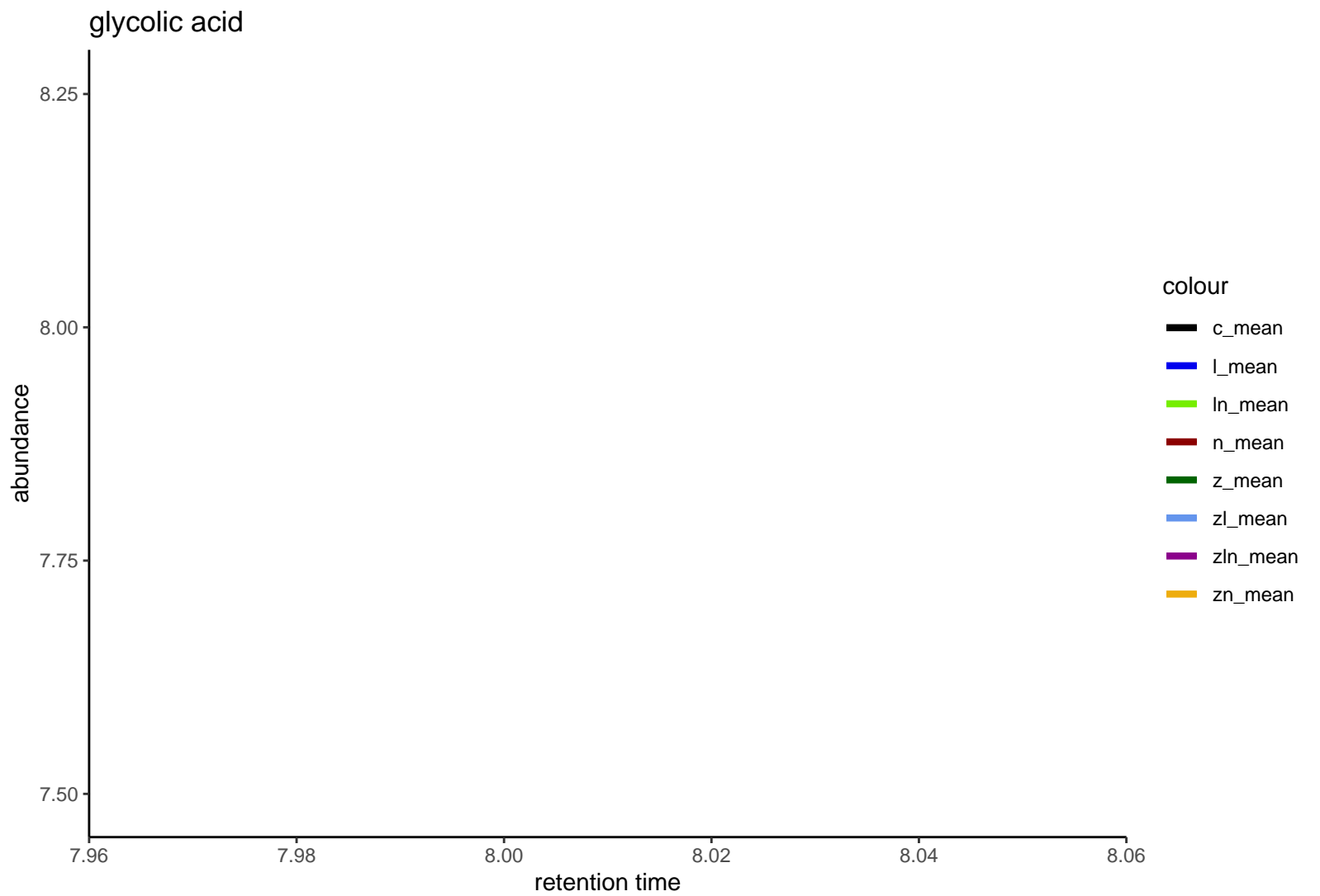
carbamate								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
69	7.04	0.03	NA	NA	NA	NA	NA	NA
84	7.15	NA	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
87	7.19	NA	NA	0.02	NA	0.00	NA	NA



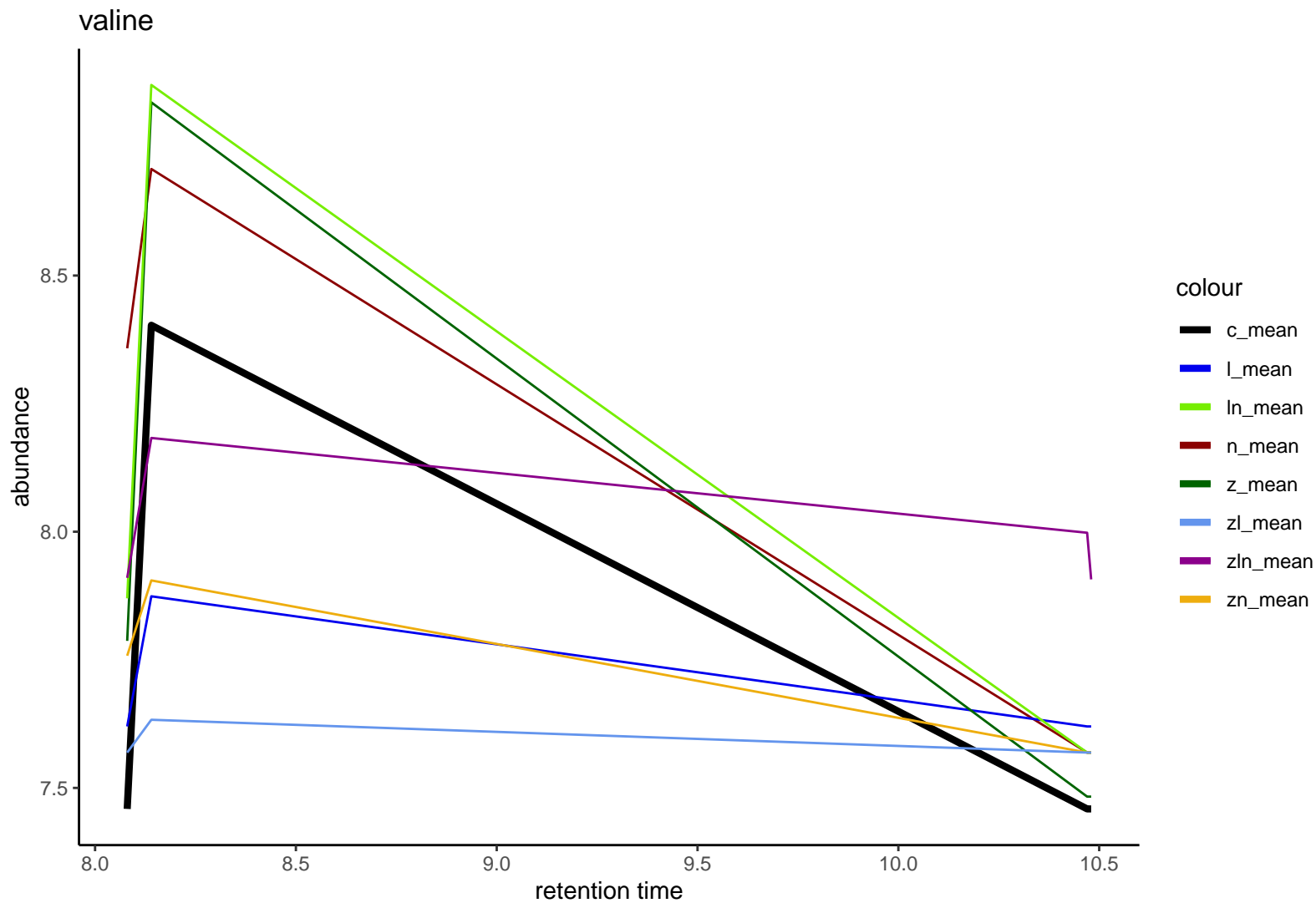
pyridinol								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
102	7.31	NA	NA	NA	NA	NA	0.03	NA
104	7.32	NA	NA	NA	0.05	NA	NA	NA
106	7.34	NA	NA	NA	0.02	NA	NA	NA
107	7.35	NA	NA	NA	0.02	NA	NA	NA
111	7.38	NA	NA	NA	0.04	NA	NA	NA



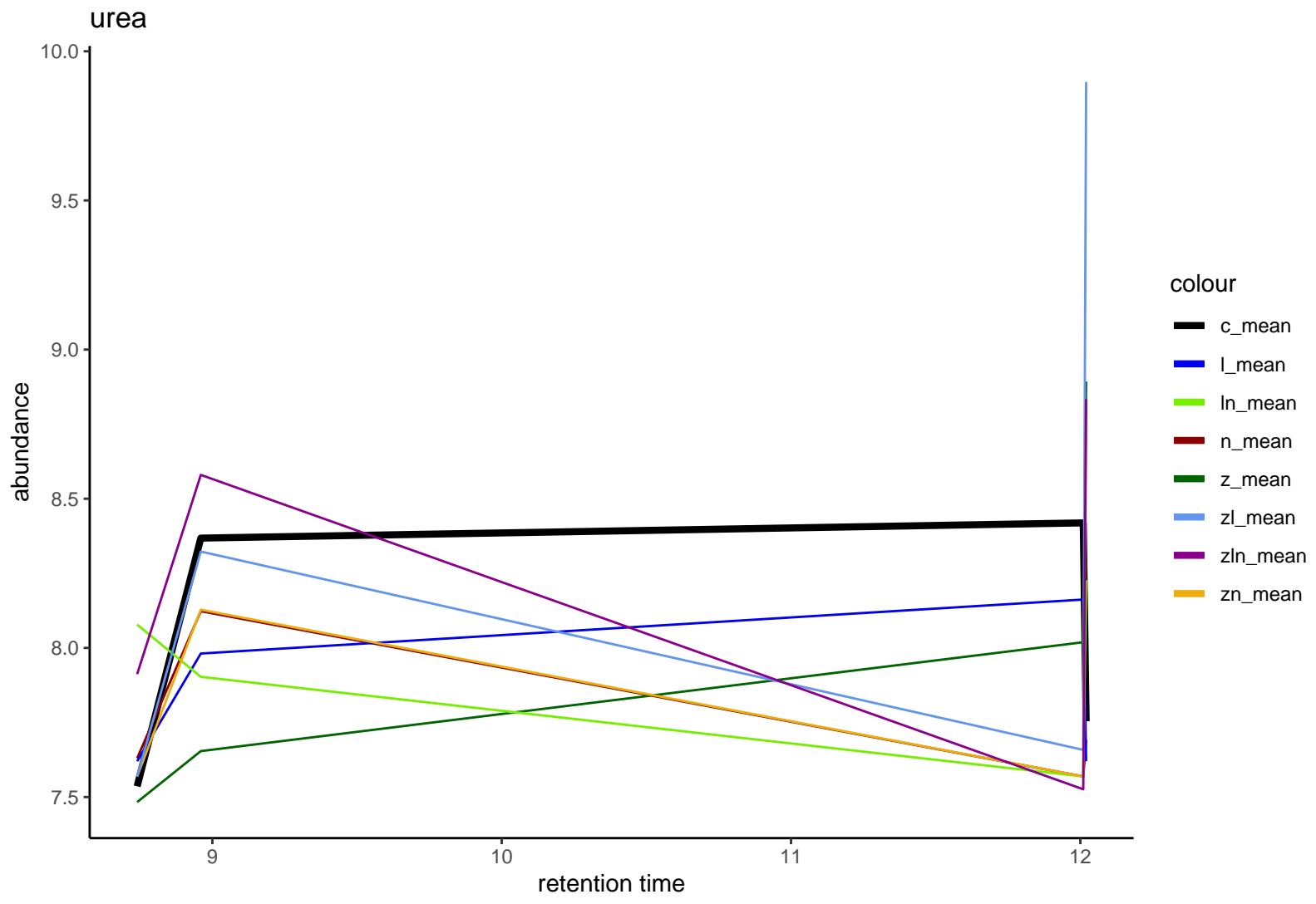
lactic acid								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
123	7.49	NA	0.01	NA	NA	NA	NA	NA
137	7.70	NA	NA	NA	0.03	NA	NA	NA



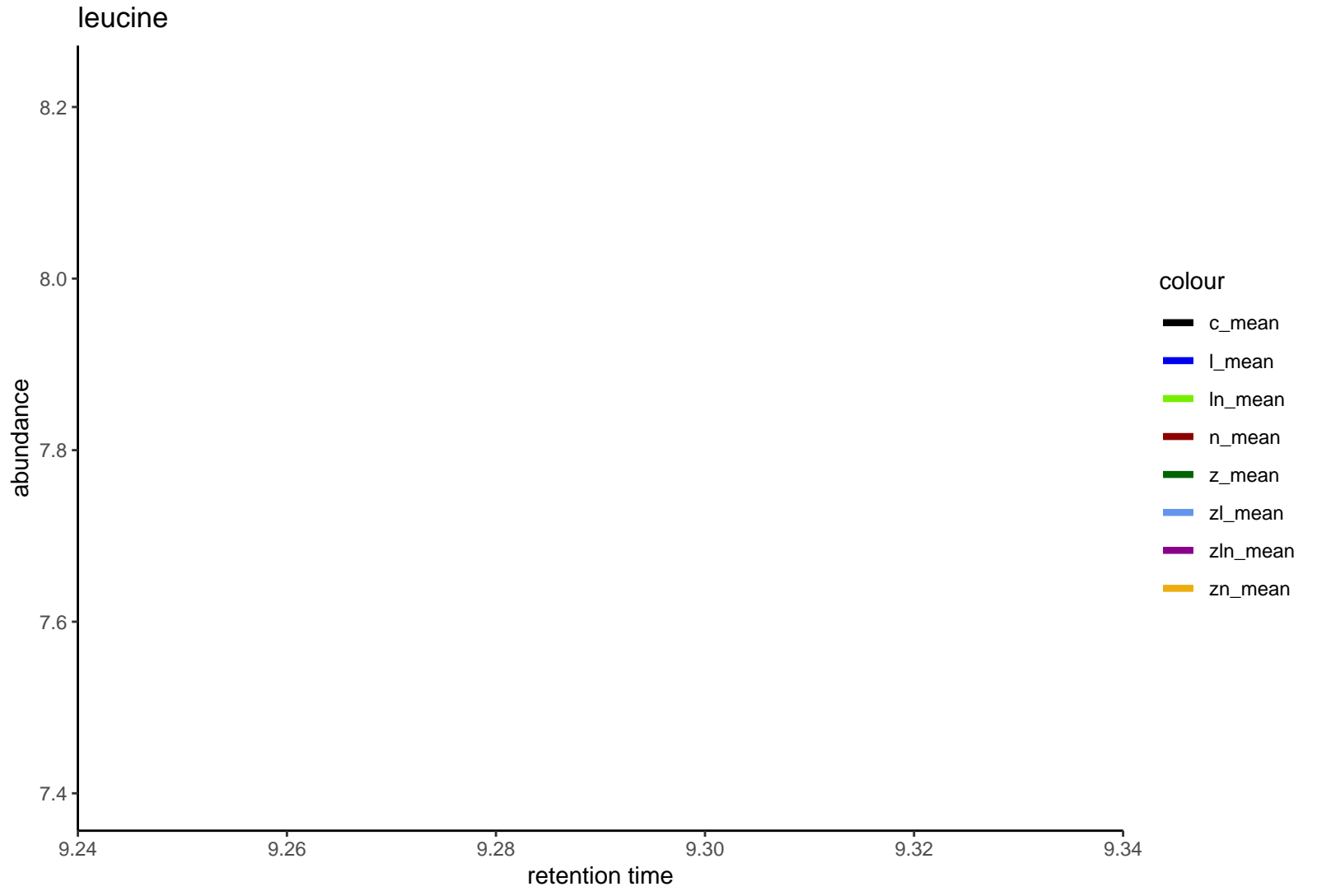
glycolic acid								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
156	8.01	NA	NA	0.05	NA	NA	NA	NA



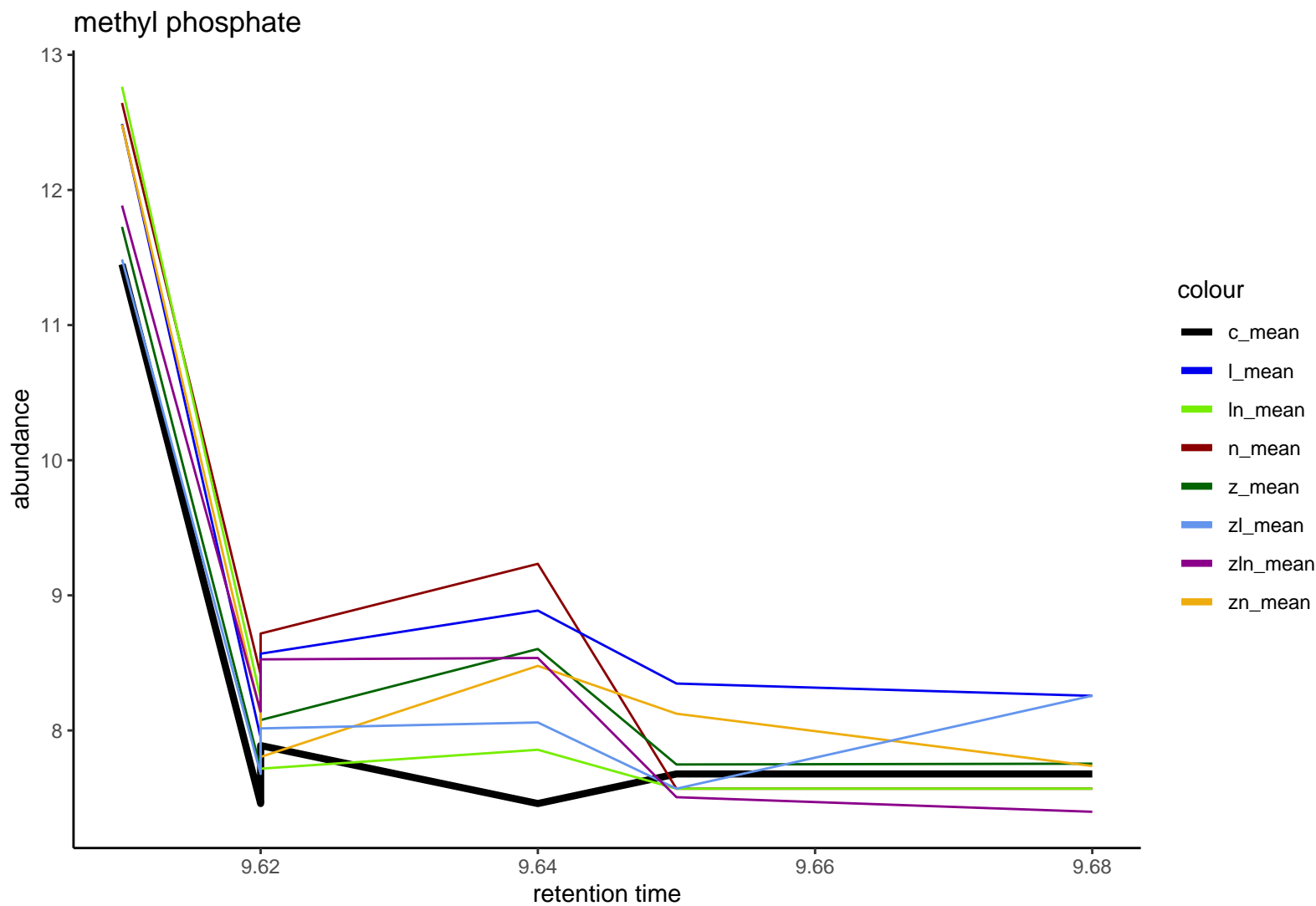
valine								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
162	8.08	NA	NA	0.02	NA	NA	NA	NA
165	8.14	NA	NA	NA	NA	NA	0.04	NA
346	10.47	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA
348	10.48	NA	0.05	NA	NA	NA	NA	NA



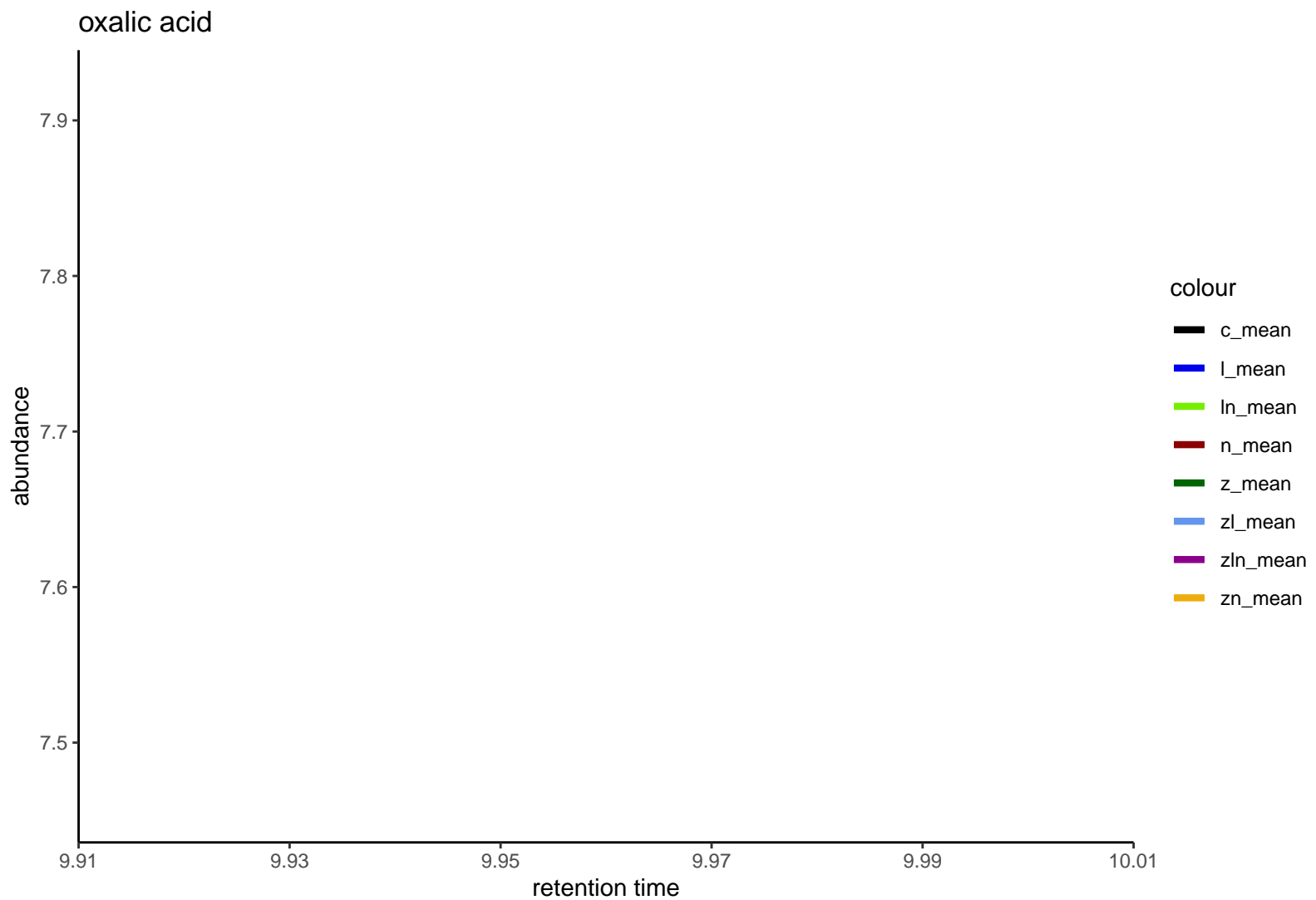
urea								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
217	8.74	NA	0.03	NA	NA	NA	NA	NA
229	8.96	NA	NA	NA	0.02	NA	NA	NA
539	12.01	NA	NA	0.03	NA	NA	NA	NA
540	12.02	0.01	NA	NA	NA	NA	NA	NA



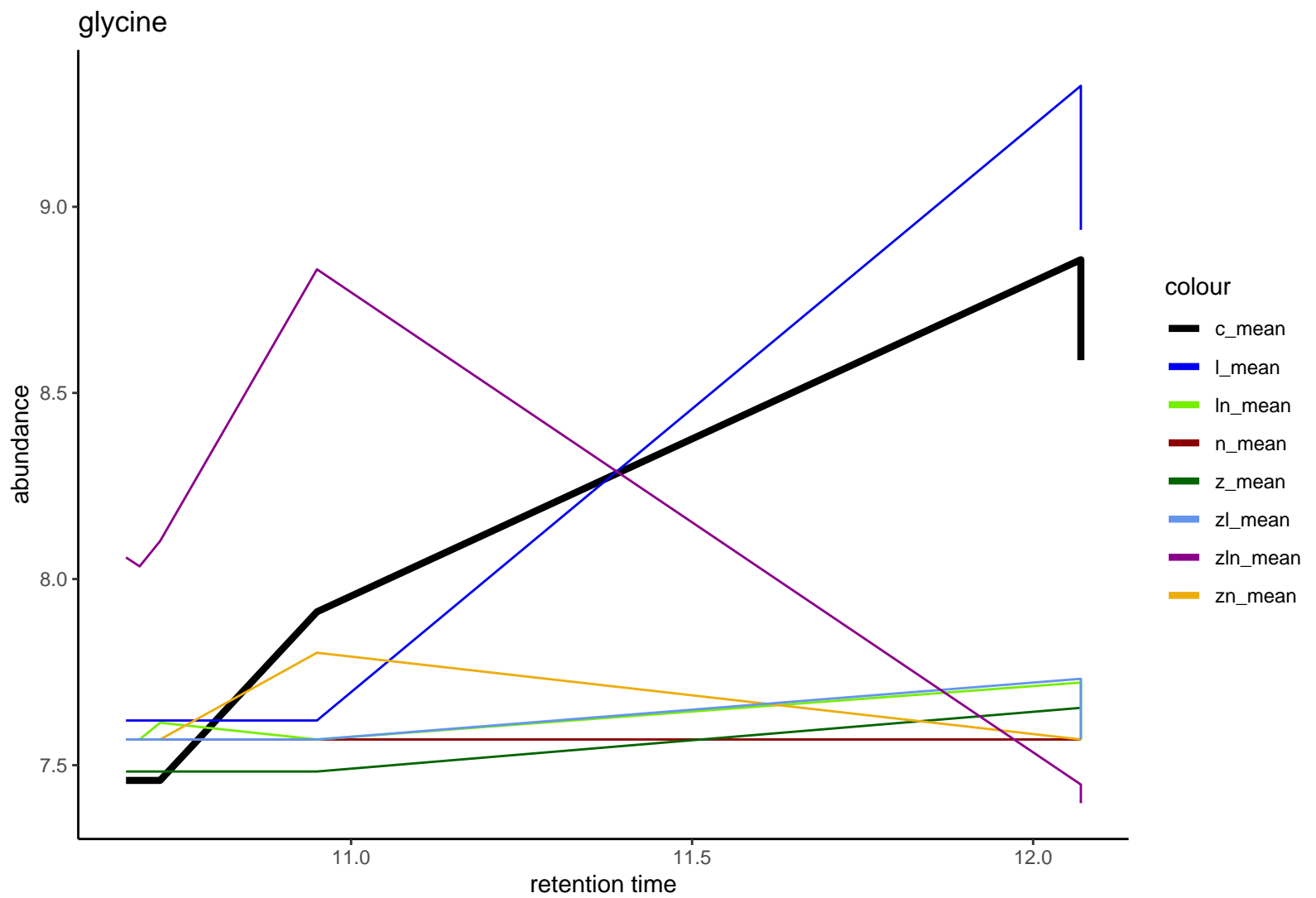
leucine								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
252	9.29	NA	NA	0.01	NA	NA	0.04	NA



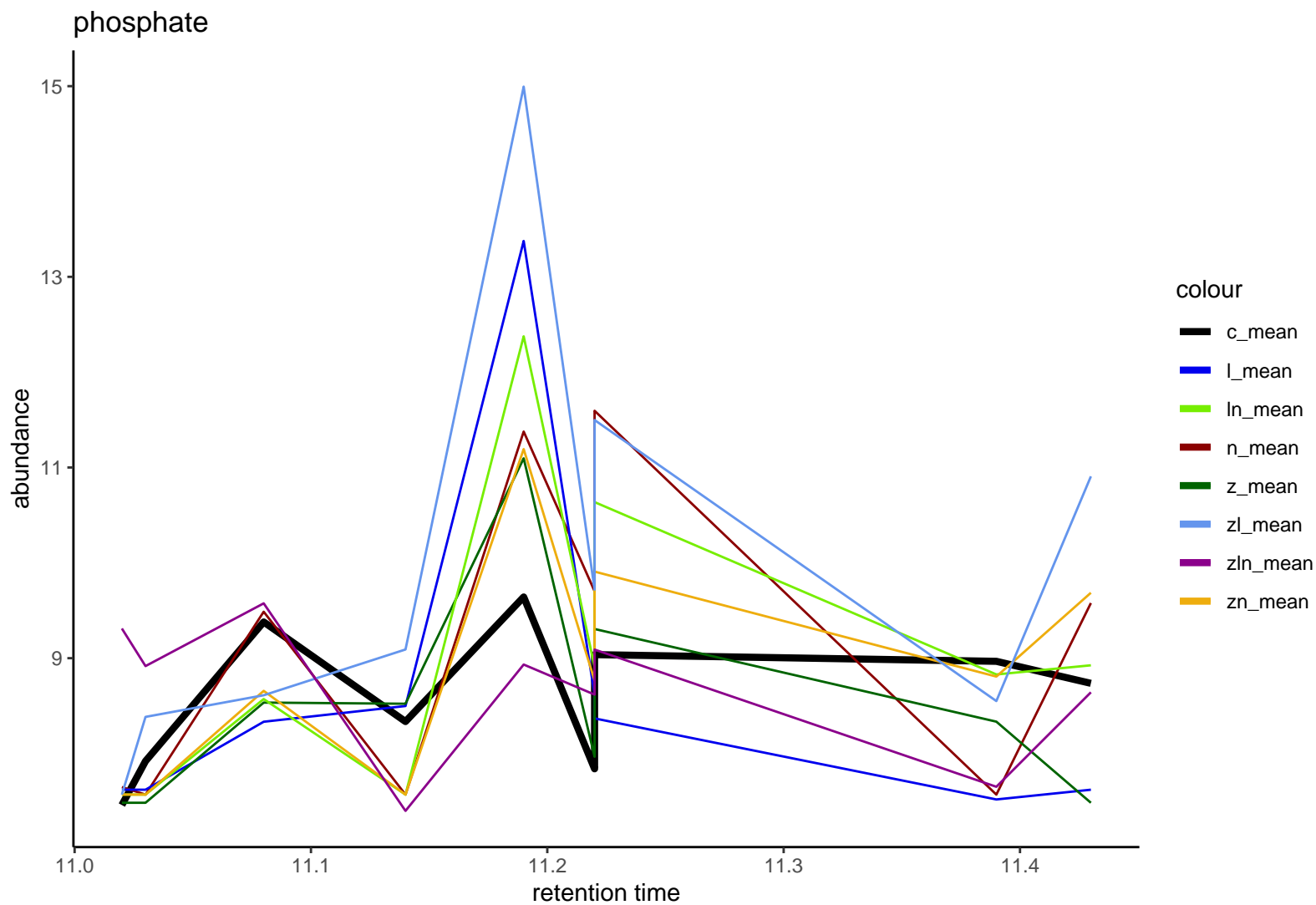
methyl phosphate								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
282	9.61	NA	NA	0.02	NA	NA	NA	NA
283	9.62	NA	NA	0.00	NA	NA	NA	NA
284	9.62	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.02
286	9.64	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.01
287	9.65	NA	NA	NA	0.04	NA	NA	NA
291	9.68	NA	NA	0.01	NA	NA	0.01	NA



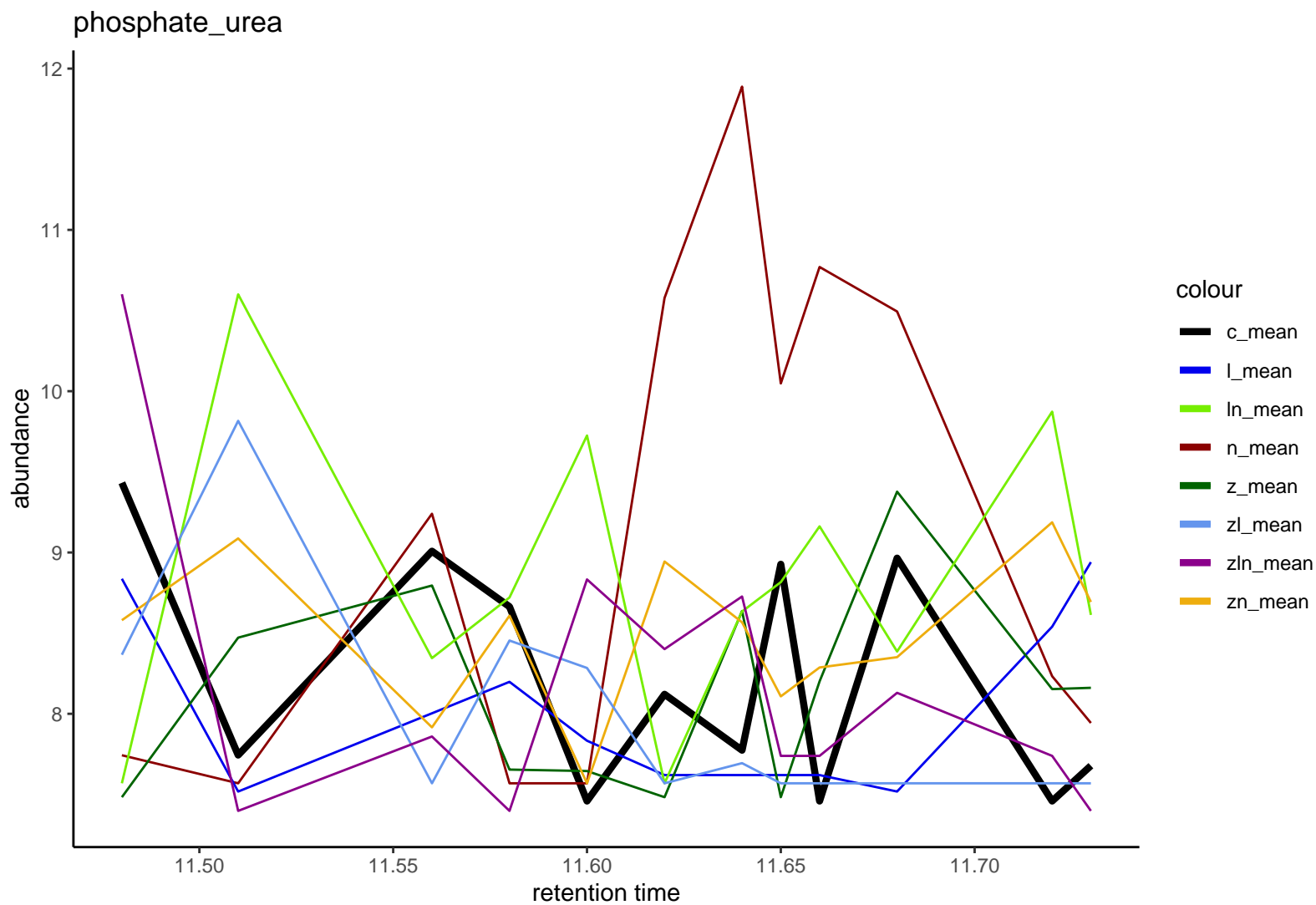
oxalic acid								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
318	9.96	NA	0.03	NA	NA	NA	NA	NA



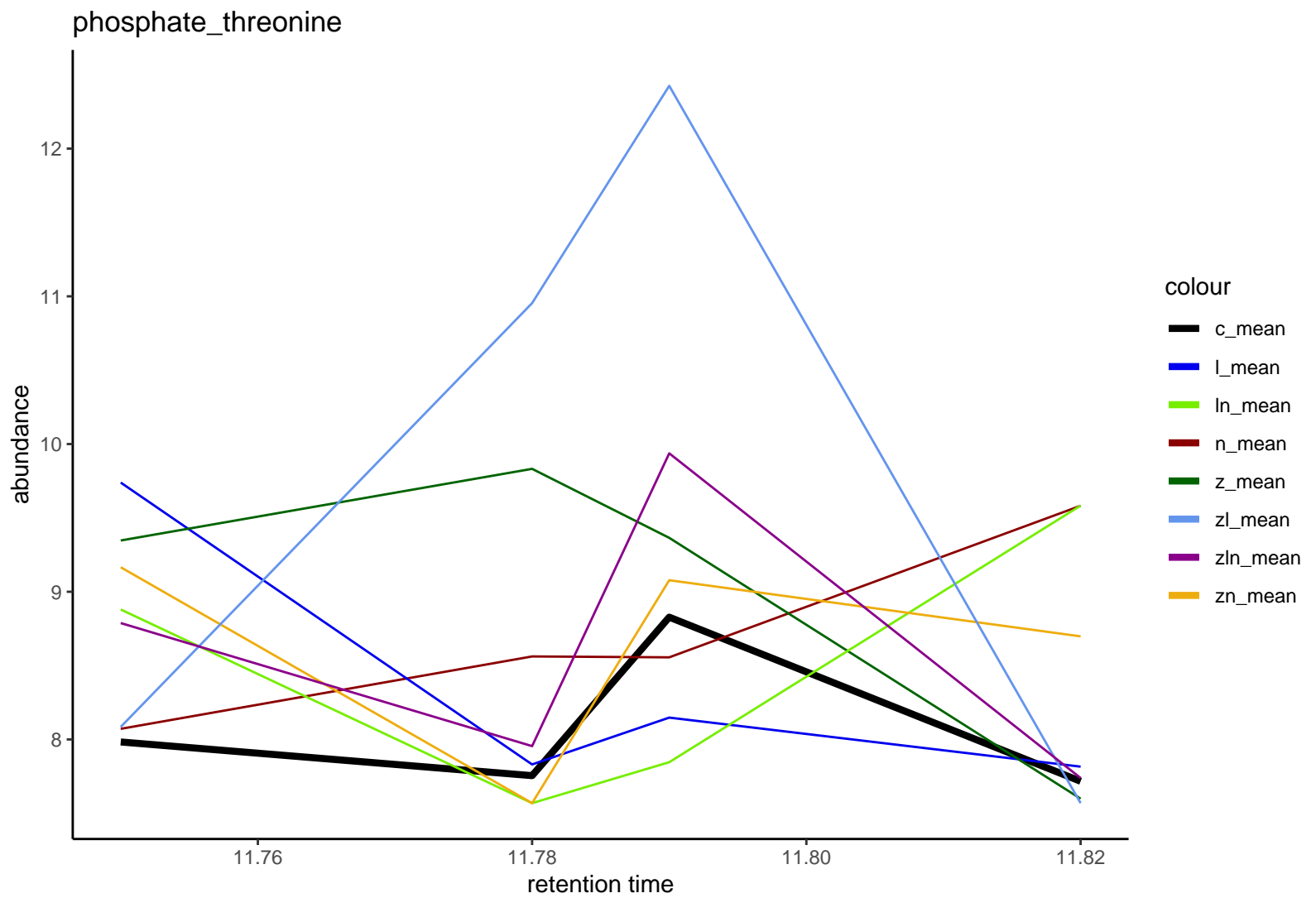
glycine								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
363	10.67	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA
365	10.69	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA
368	10.72	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA
399	10.95	NA	NA	NA	NA	0.05	NA	NA
546	12.07	0.03	NA	0.02	NA	NA	NA	NA
547	12.07	0.03	NA	0.02	NA	NA	NA	NA



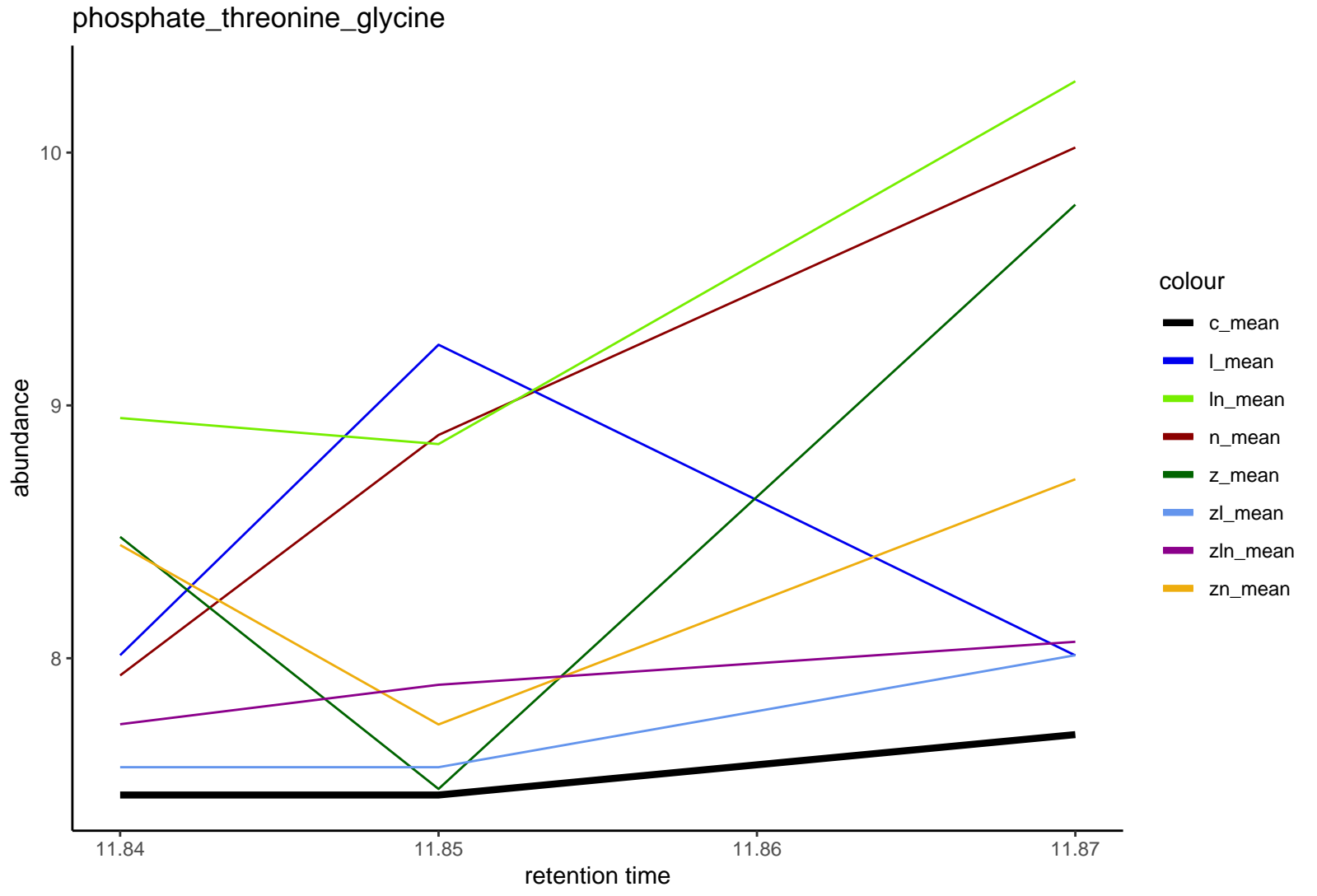
phosphate								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
408	11.02	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA
409	11.03	NA	NA	NA	0.03	NA	NA	NA
416	11.08	NA	NA	NA	0.04	NA	NA	NA
424	11.14	NA	NA	0.03	NA	NA	NA	NA
431	11.19	NA	NA	NA	NA	NA	0.04	NA
434	11.22	NA	NA	NA	NA	NA	0.03	NA
435	11.22	NA	NA	NA	NA	0.03	NA	NA
457	11.39	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.03
462	11.43	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.02



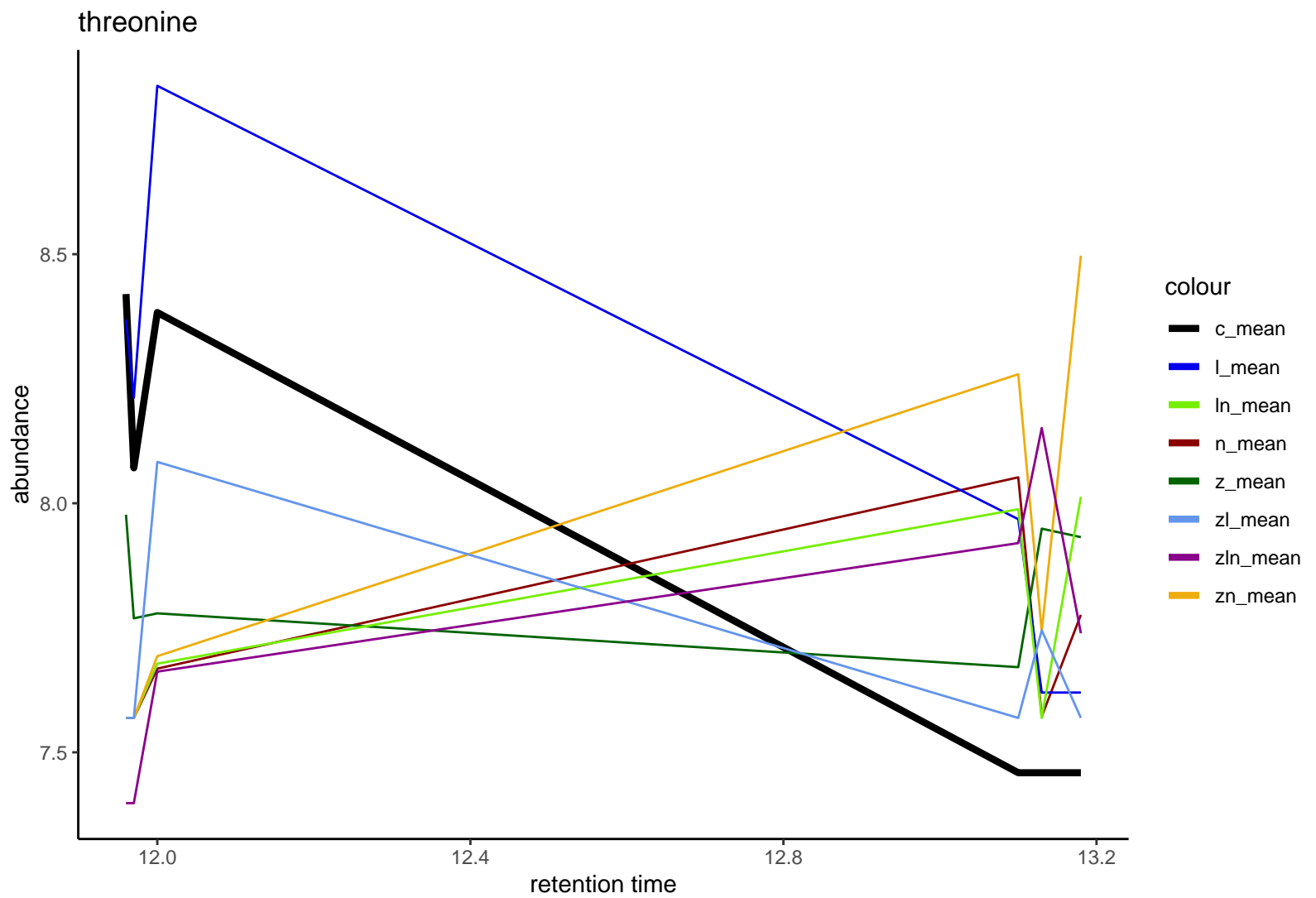
phosphate_urea								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
469	11.48	NA	NA	NA	NA	0.02	NA	NA
472	11.51	NA	NA	NA	0.03	0.03	NA	0.00
479	11.56	NA	0.03	NA	NA	NA	NA	NA
482	11.58	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.03
485	11.60	NA	0.02	NA	NA	NA	NA	NA
487	11.62	NA	0.04	0.01	NA	NA	NA	NA
490	11.64	NA	NA	0.02	NA	NA	NA	NA
491	11.65	0.01	NA	NA	NA	NA	NA	NA
493	11.66	NA	NA	0.01	NA	0.02	NA	NA
495	11.68	NA	0.01	NA	NA	NA	NA	NA
500	11.72	NA	NA	NA	0.02	NA	NA	NA
501	11.73	NA	NA	NA	0.01	NA	NA	NA



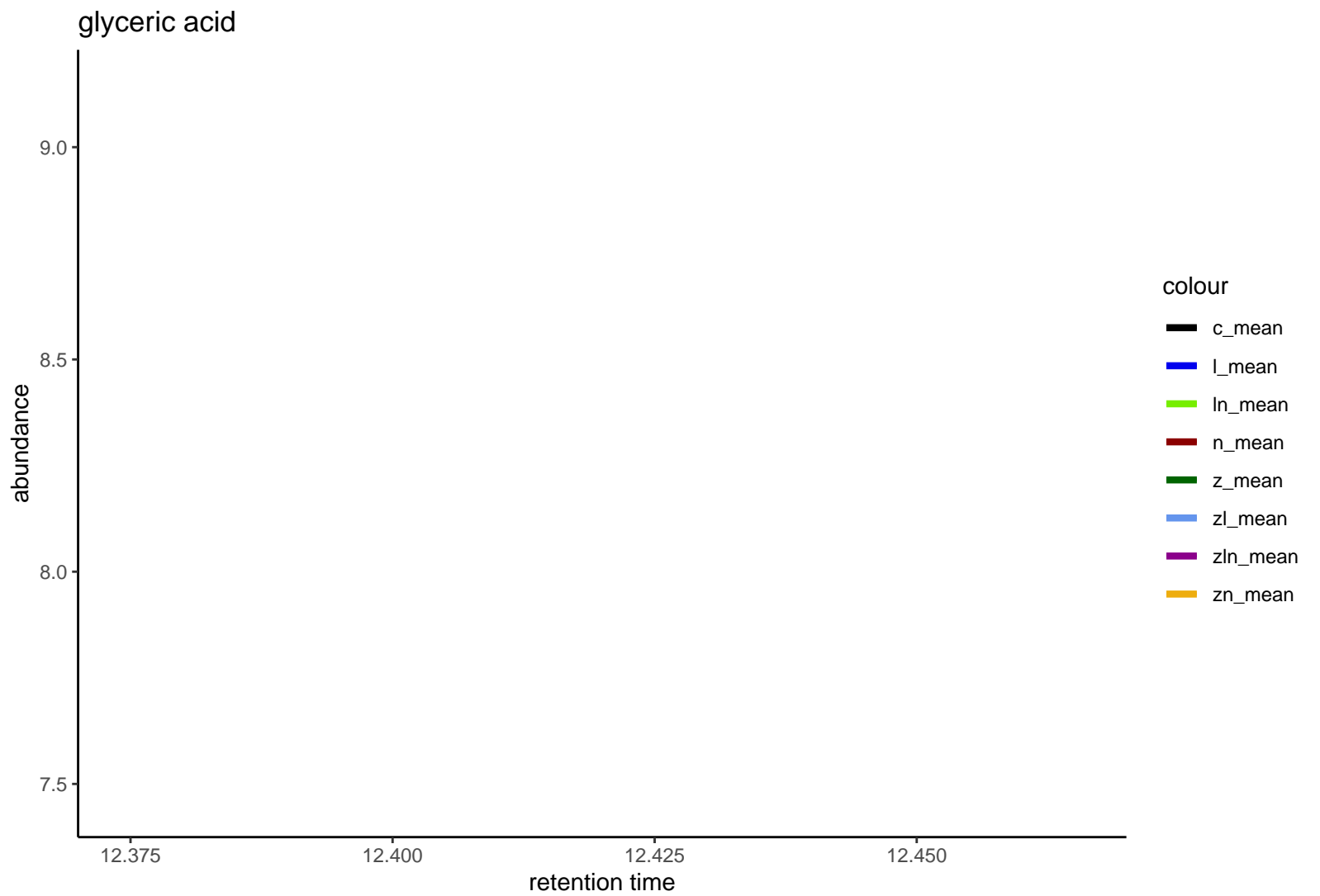
phosphate_threonine								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
504	11.75	NA	NA	NA	0.04	NA	NA	NA
508	11.78	NA	NA	NA	NA	0.02	NA	NA
510	11.79	0.02	NA	NA	NA	NA	NA	NA
513	11.82	NA	NA	0.02	NA	NA	NA	NA



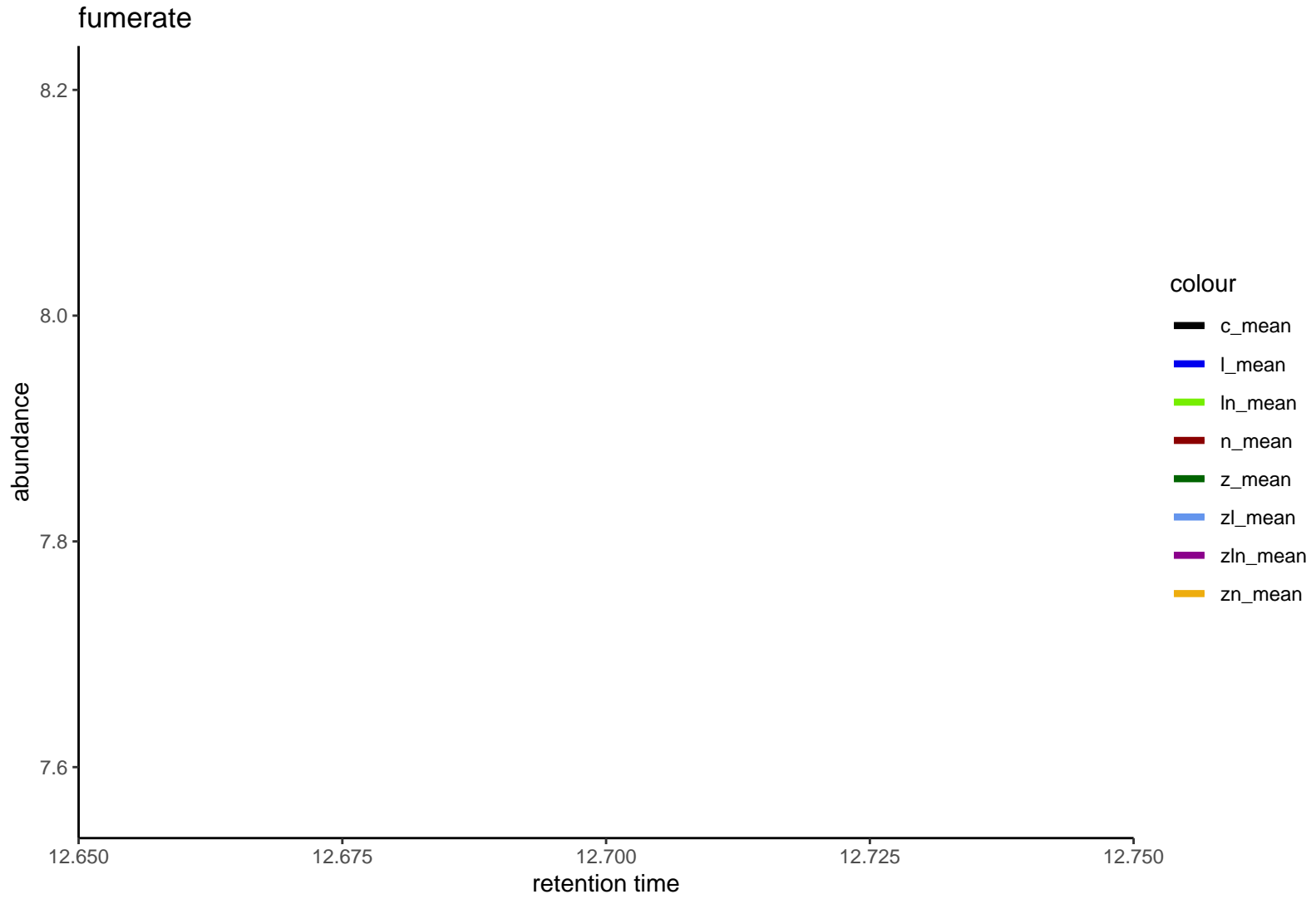
phosphate_threonine_glycine								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
516	11.84	NA	NA	NA	0.03	NA	NA	NA
517	11.85	0.03	NA	NA	NA	NA	NA	NA
520	11.87	NA	NA	NA	NA	0.04	NA	NA



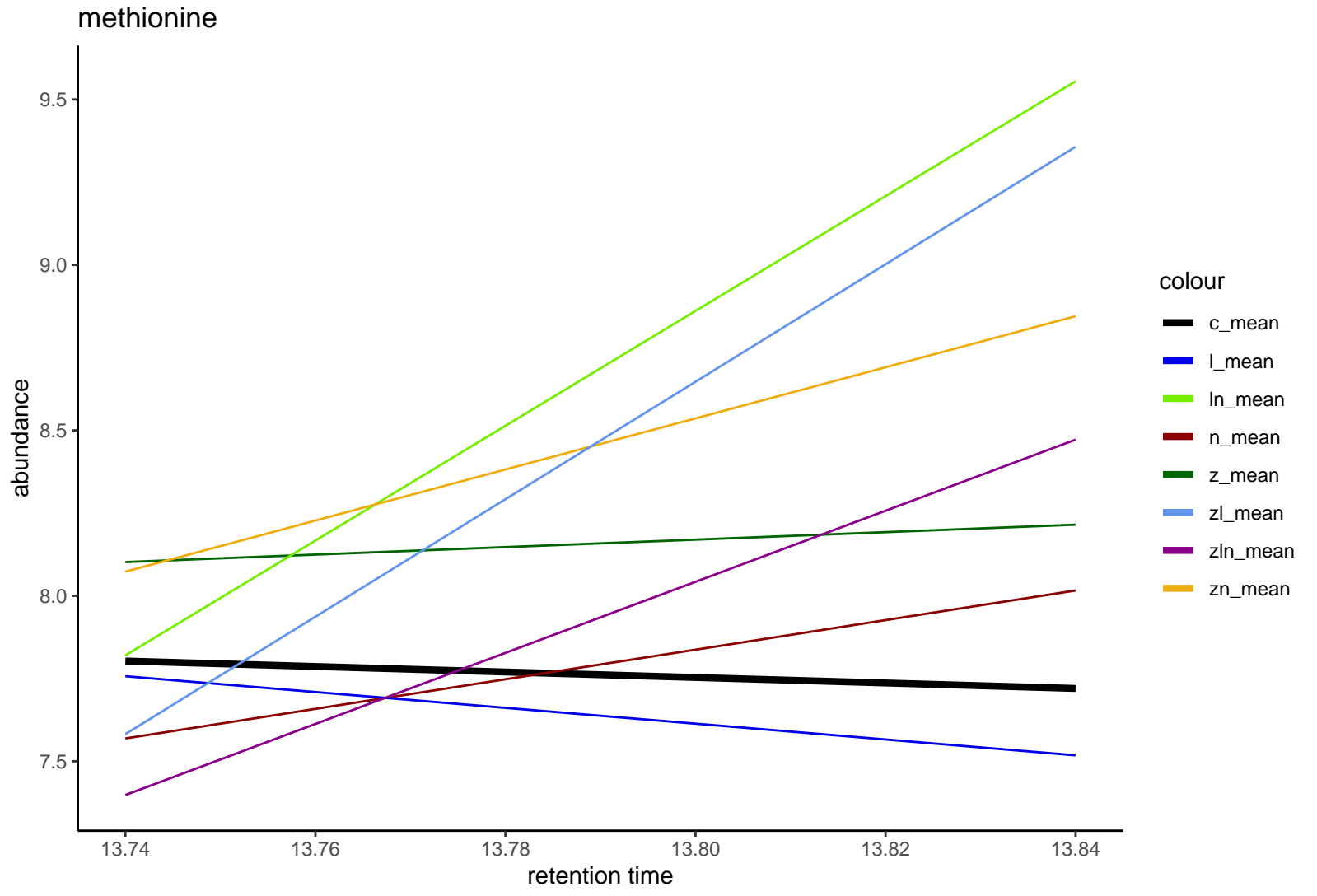
threonine								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
532	11.96	NA	NA	0.01	NA	NA	NA	NA
533	11.97	NA	NA	0.01	NA	NA	NA	NA
537	12.00	NA	NA	0.01	NA	NA	NA	NA
647	13.10	NA	NA	0.05	NA	NA	NA	NA
649	13.13	0.02	NA	NA	NA	NA	NA	NA
652	13.18	NA	NA	NA	0.04	NA	NA	NA



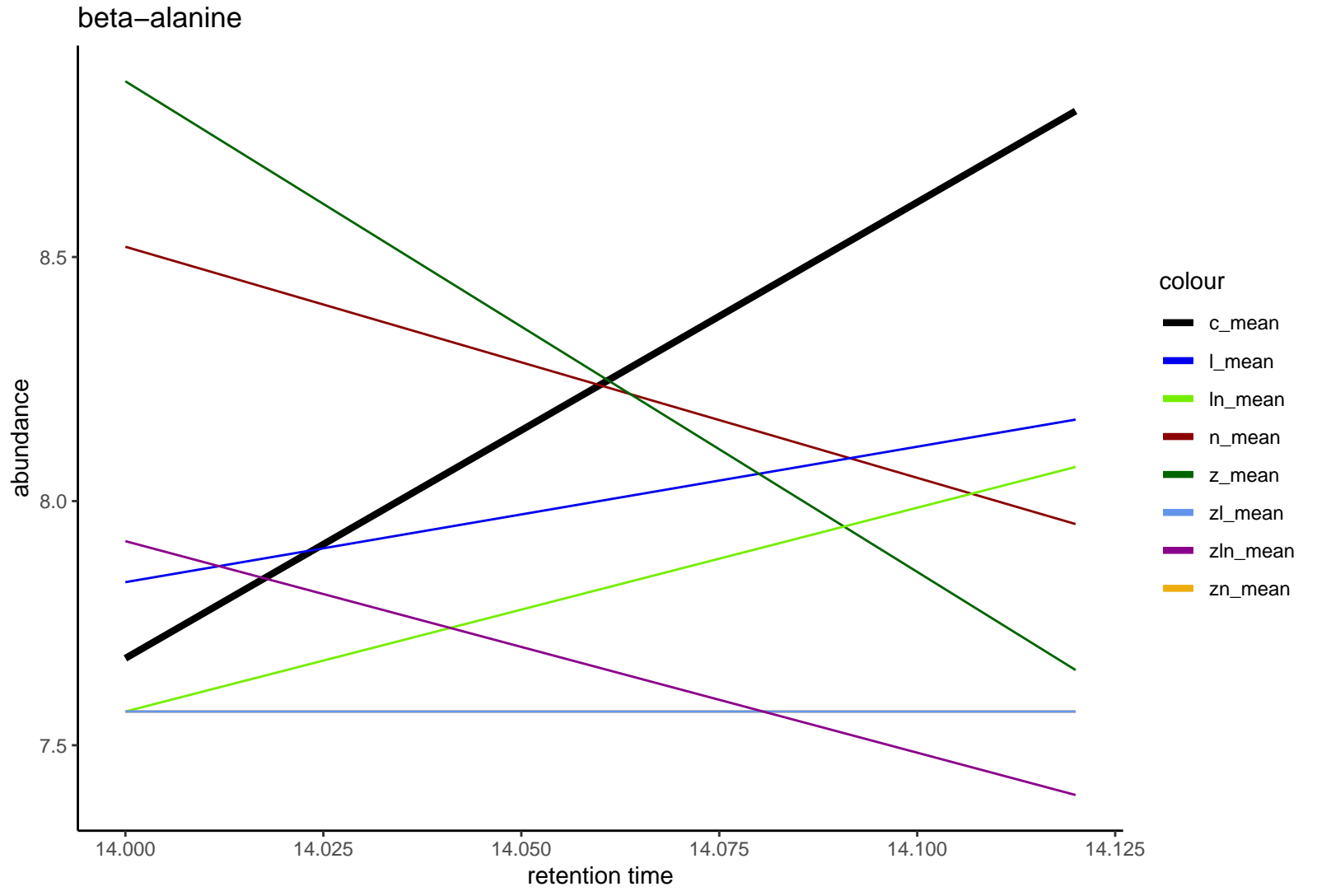
glyceric acid								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
590	12.42	NA	NA	NA	0.05	NA	NA	NA



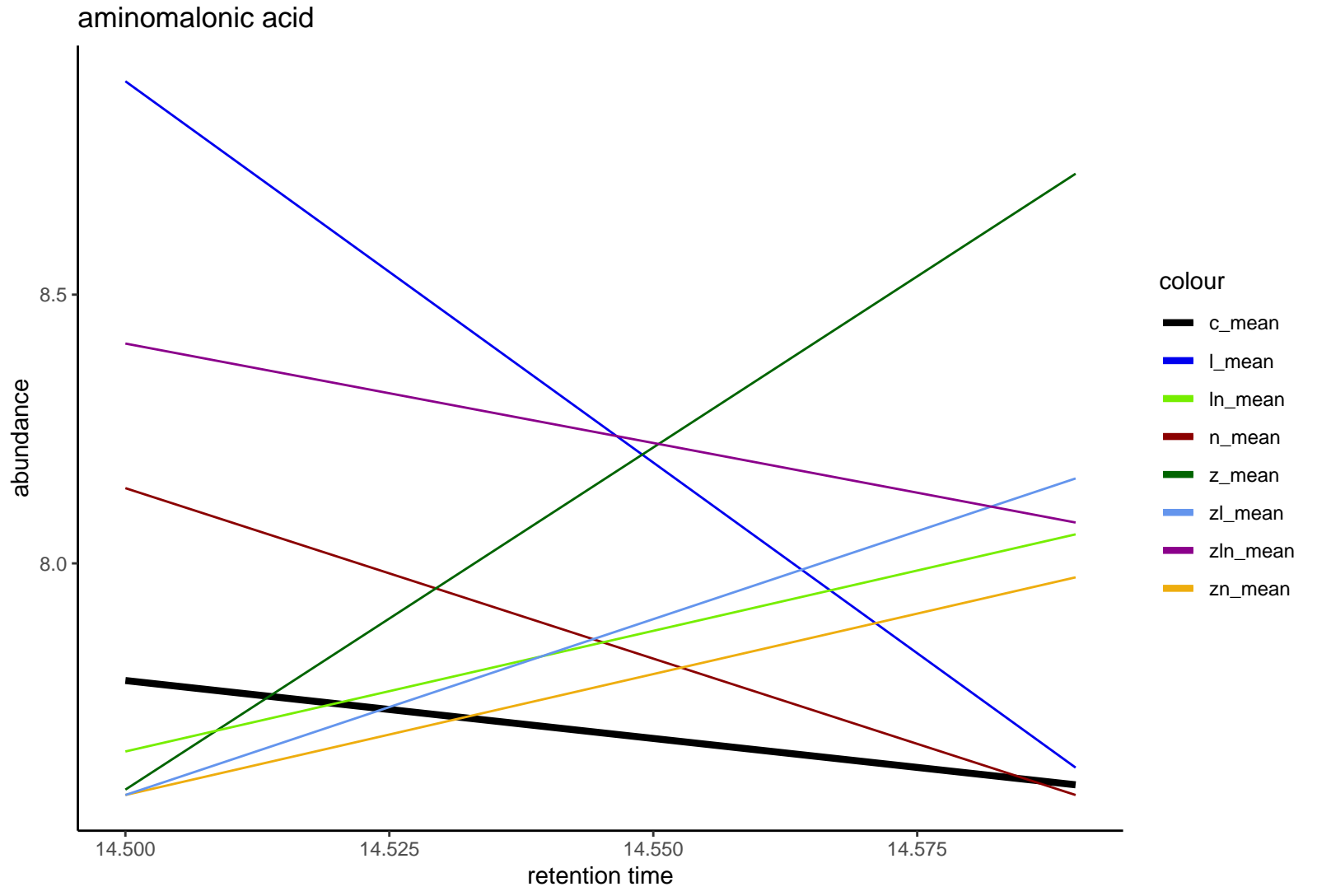
fumerate									
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1	
613	12.7	NA	NA	0.03	NA	NA	NA	NA	NA



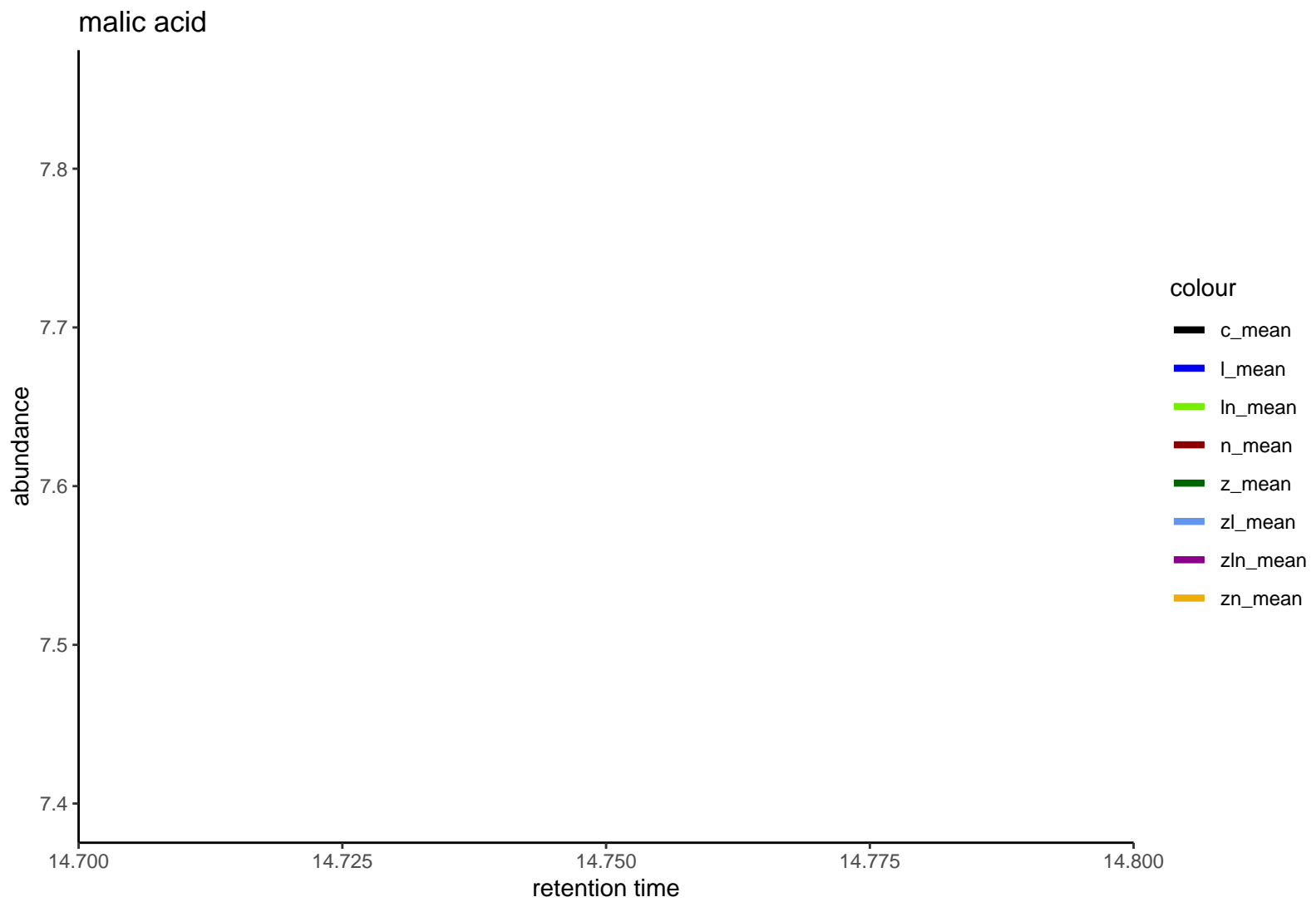
methionine								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
690	13.74	NA	NA	NA	0.05	NA	NA	NA
700	13.84	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.05



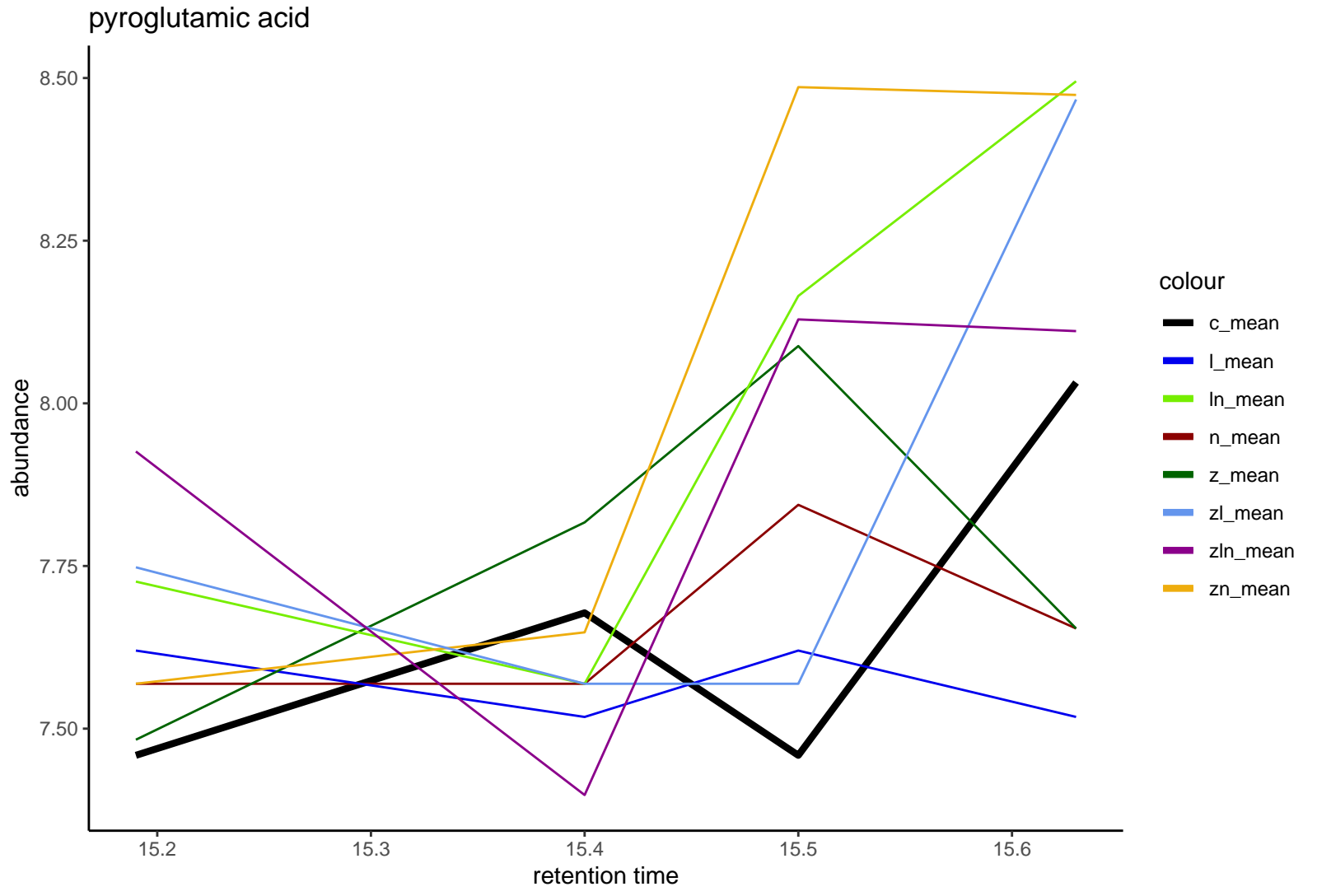
beta-alanine								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
711	14.00	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.03
719	14.12	0.04	NA	NA	NA	NA	NA	NA



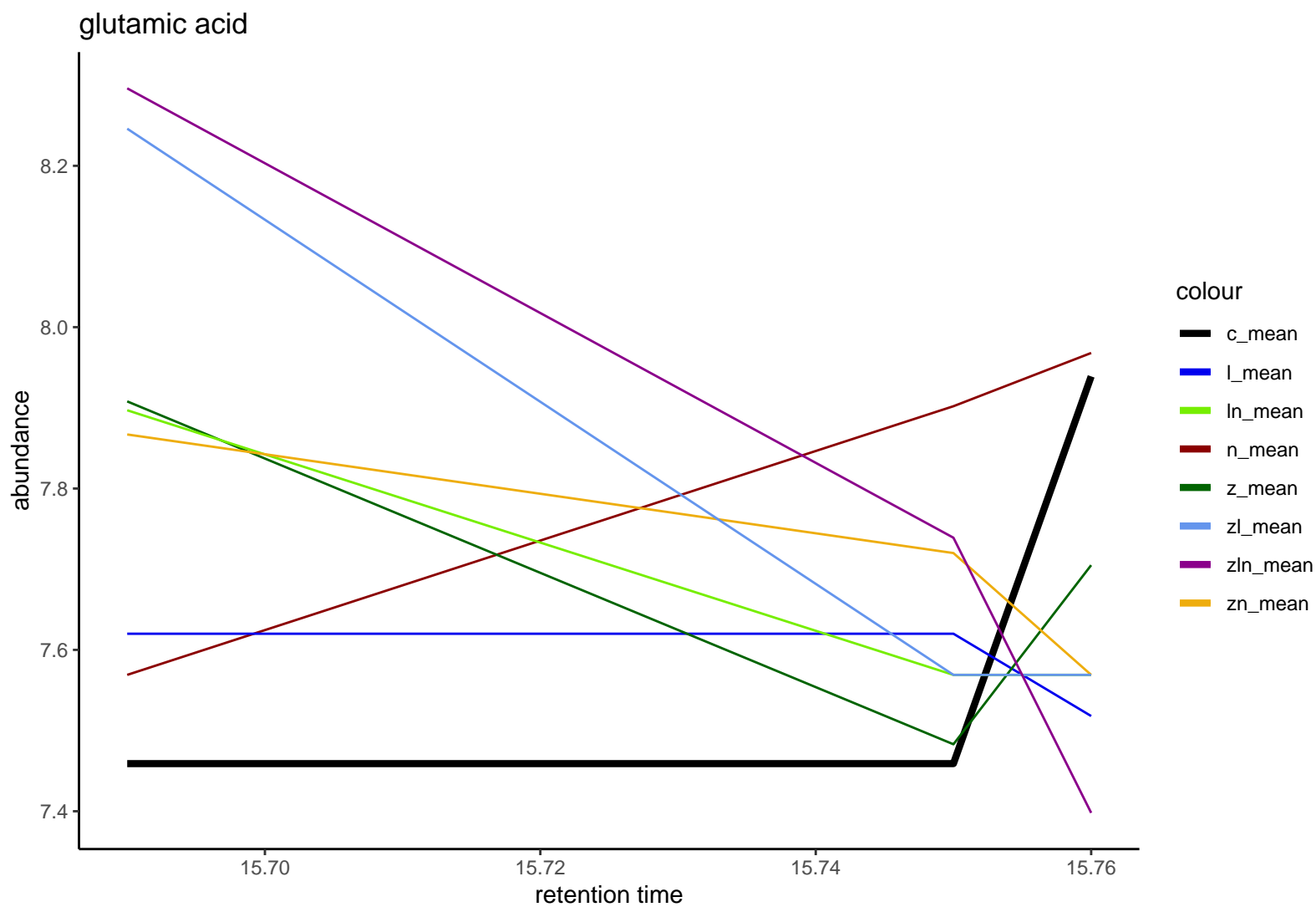
aminomalonic acid								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
741	14.50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.03
747	14.59	0.01	NA	NA	NA	NA	NA	NA



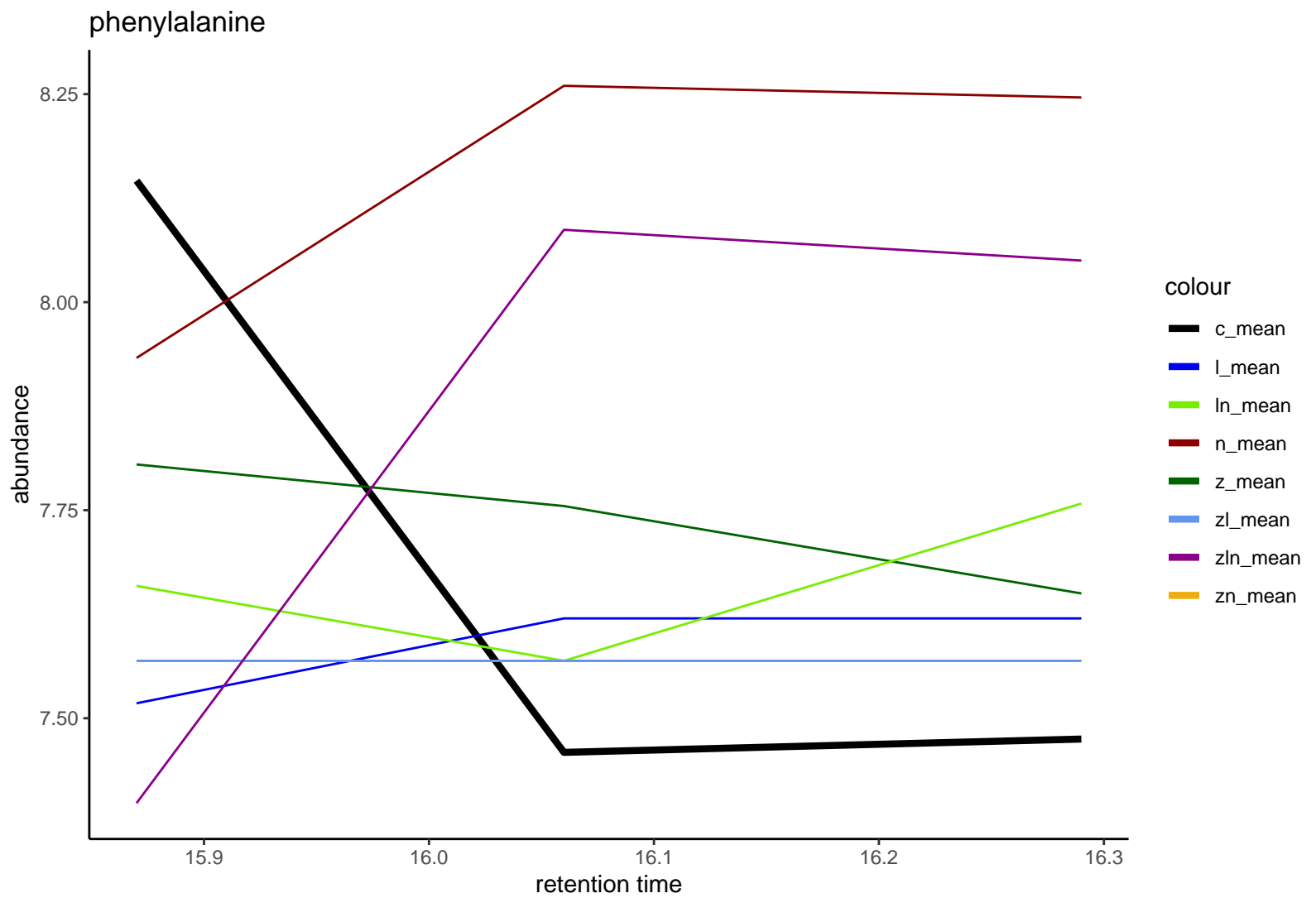
malic acid								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
756	14.75	NA	0.03	NA	NA	NA	NA	NA



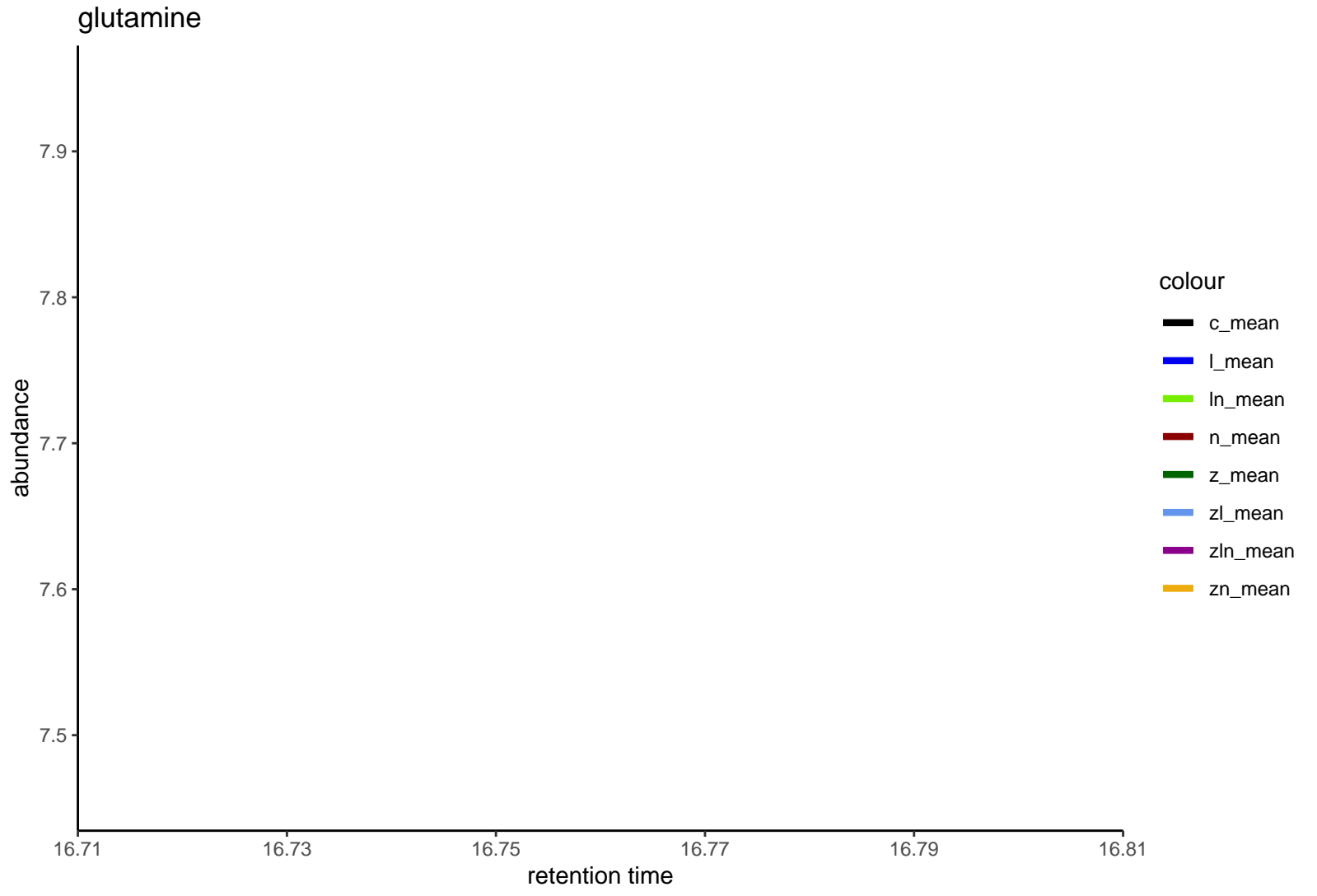
pyroglutamic acid									
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1	
784	15.19	NA	0.01	NA	NA	NA	NA	NA	NA
798	15.40	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA	NA
807	15.50	NA	NA	0.03	NA	NA	NA	NA	NA
822	15.63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.02



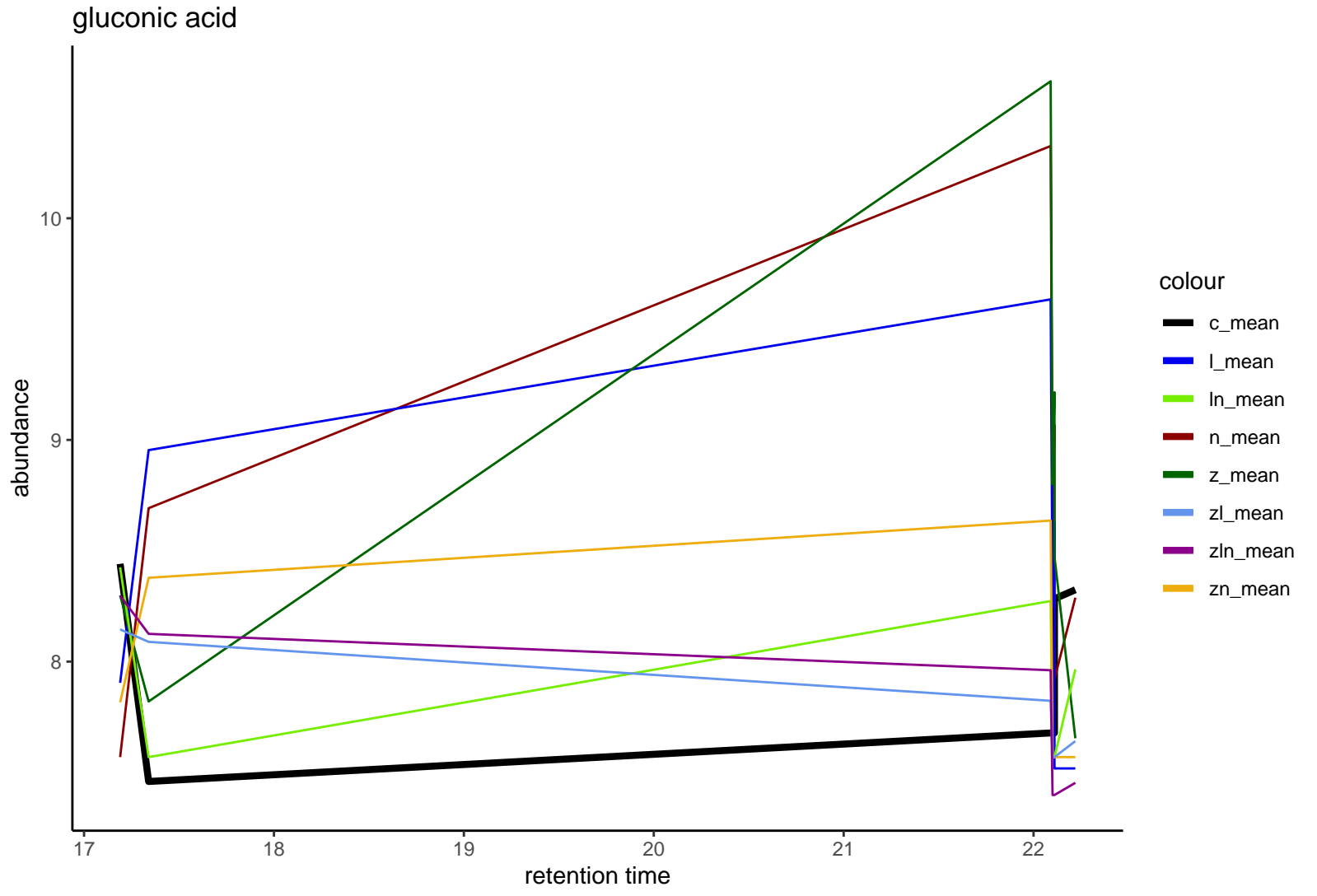
glutamic acid								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
830	15.69	0.03	NA	NA	NA	NA	NA	NA
836	15.75	NA	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
838	15.76	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA



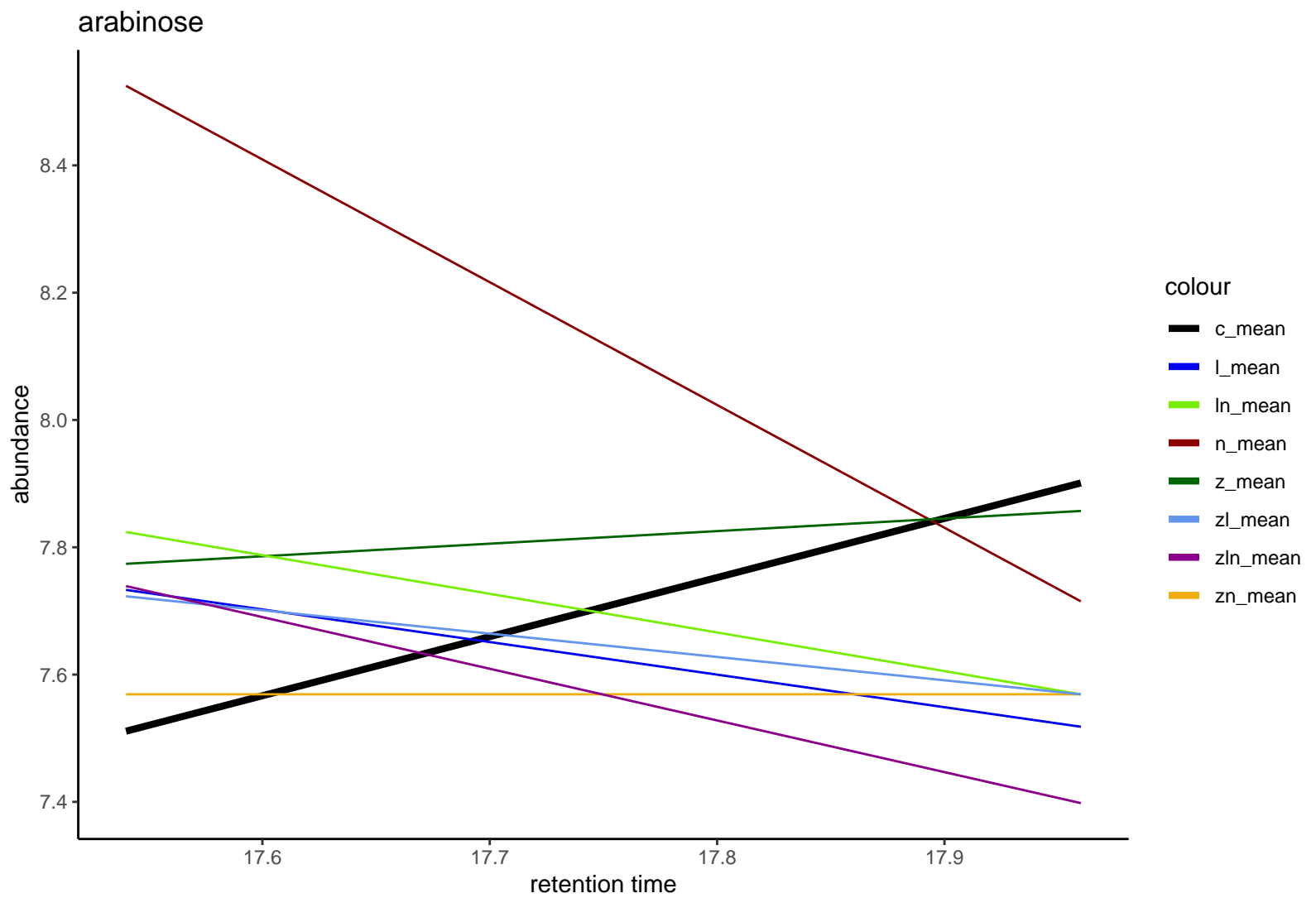
phenylalanine								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
850	15.87	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA
870	16.06	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.04
892	16.29	NA	NA	0.02	NA	NA	NA	0.04



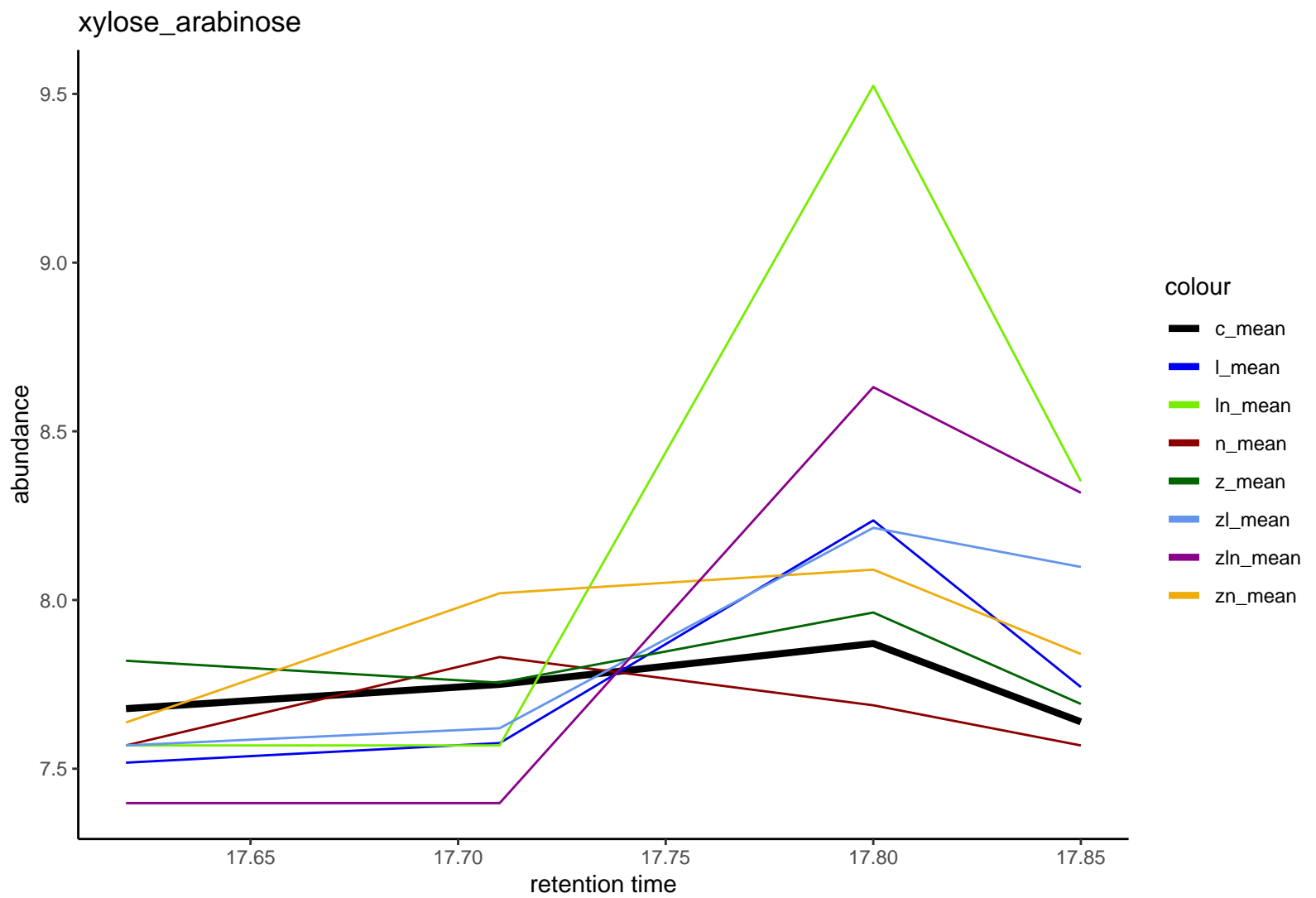
glutamine								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
920	16.76	NA	0.01	NA	NA	NA	NA	NA



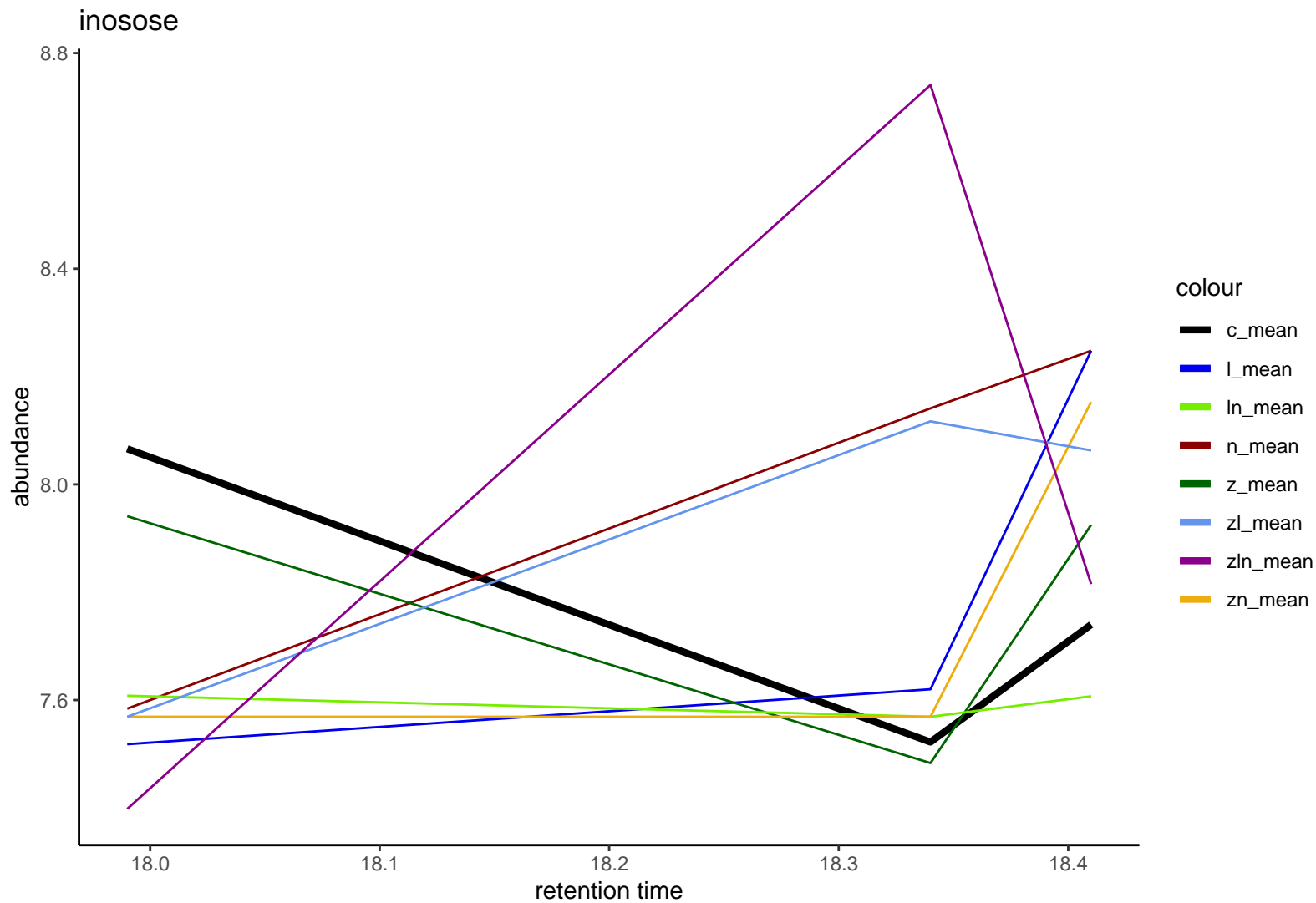
gluconic acid								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
944	17.19	NA	NA	NA	NA	NA	0.05	NA
954	17.34	NA	NA	NA	NA	NA	0.00	0.03
1501	22.09	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.02
1502	22.10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.03
1503	22.11	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.02
1504	22.11	NA	0.01	NA	NA	NA	NA	NA
1518	22.22	0.04	NA	NA	NA	NA	NA	NA



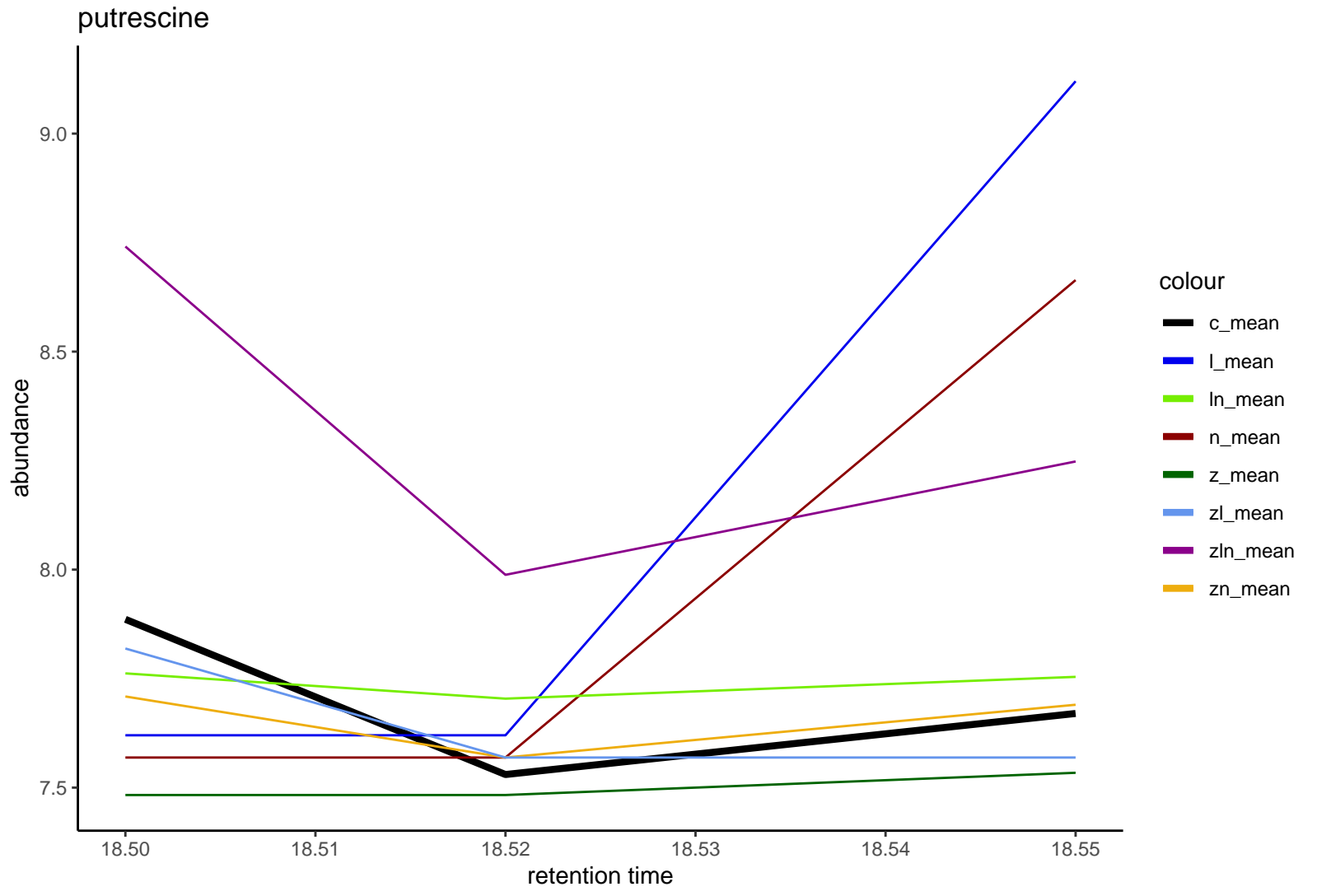
arabinose								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
969	17.54	NA	NA	NA	NA	0.05	NA	NA
1007	17.96	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA



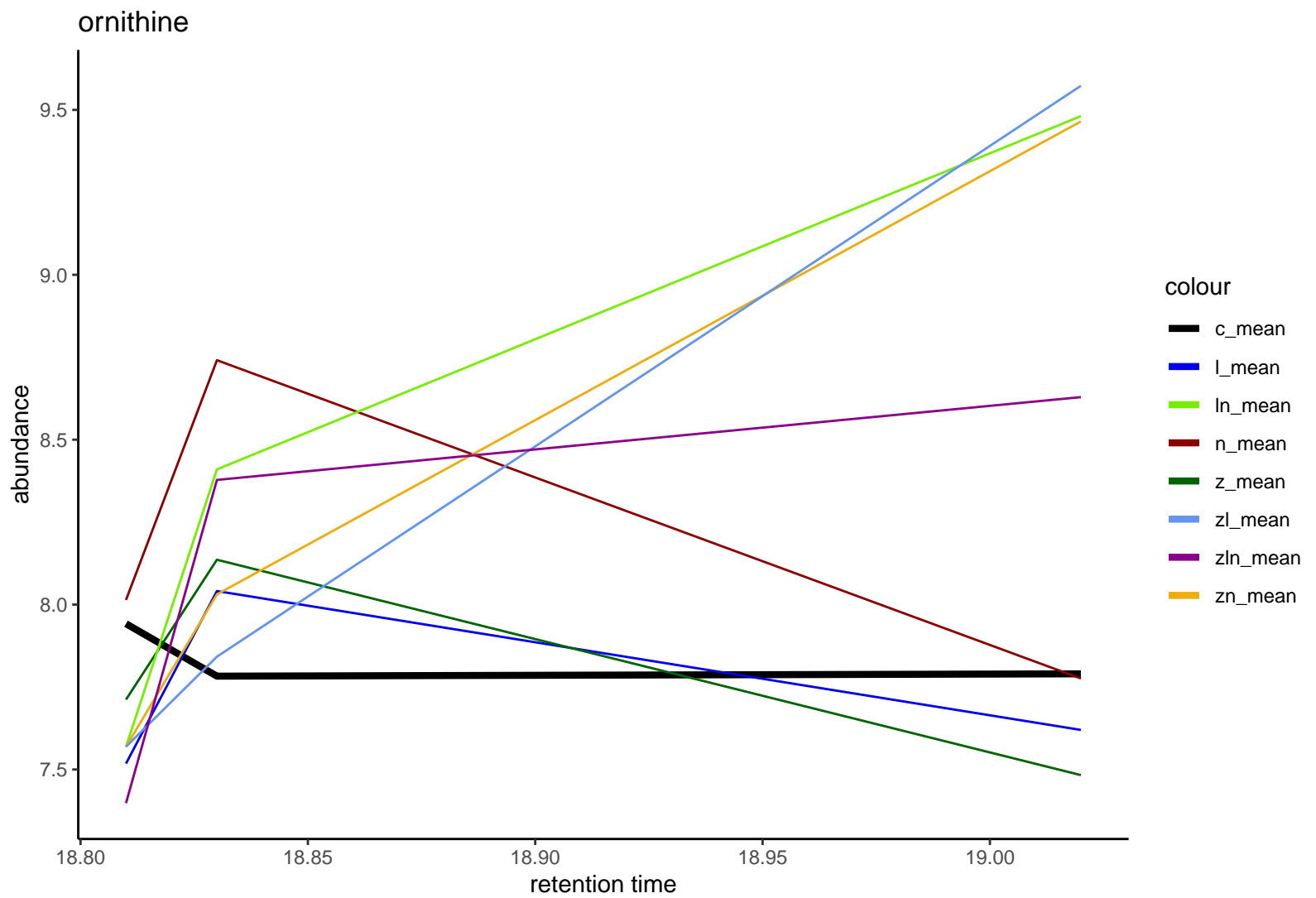
xylose_arabinose								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
974	17.62	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA
981	17.71	NA	0.01	NA	NA	NA	NA	NA
990	17.80	NA	0.03	NA	NA	NA	NA	NA
996	17.85	NA	0.02	NA	NA	NA	NA	NA



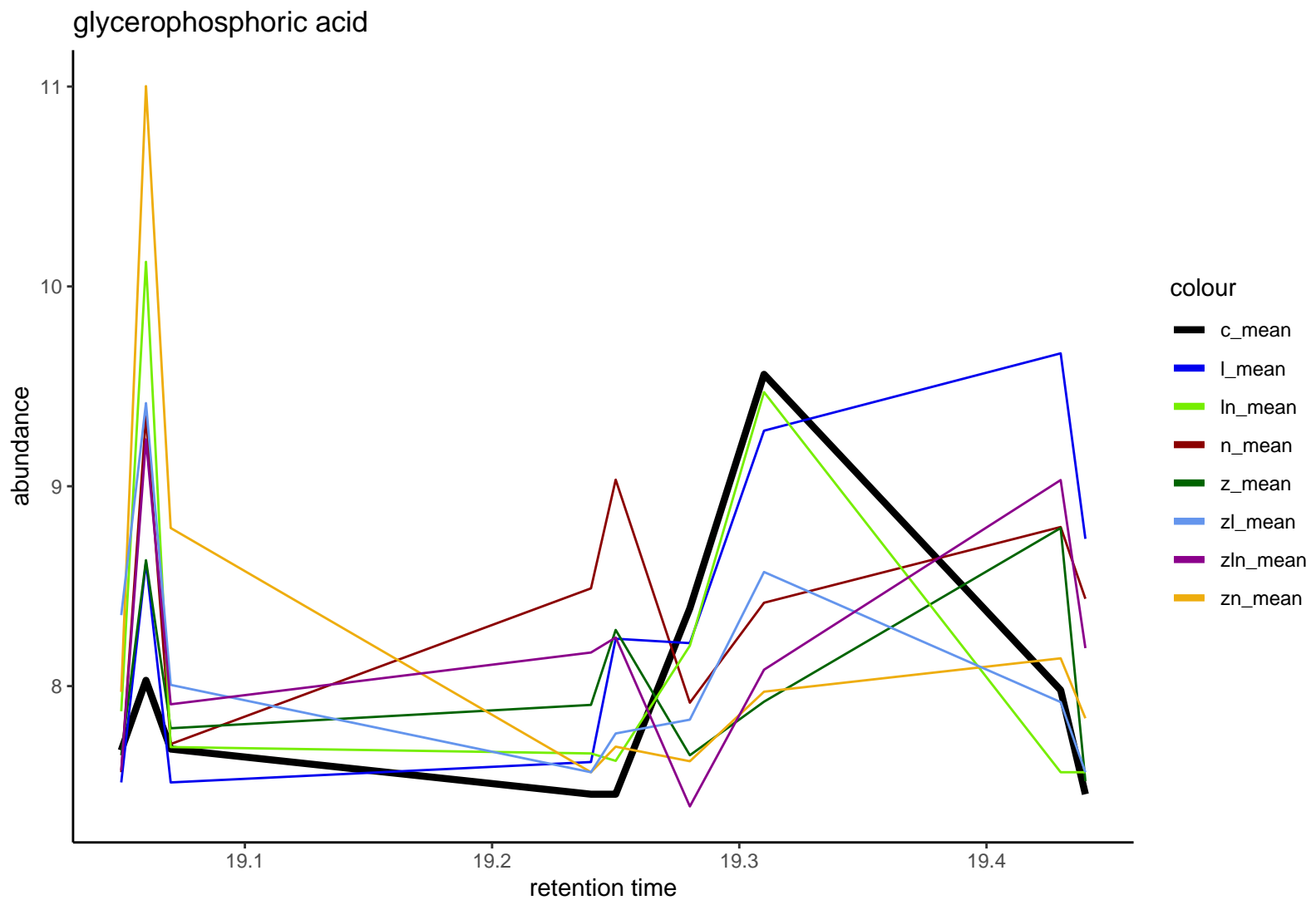
inosose								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1011	17.99	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA
1039	18.34	NA	NA	NA	0.01	NA	NA	NA
1043	18.41	NA	NA	NA	NA	NA	0.05	NA



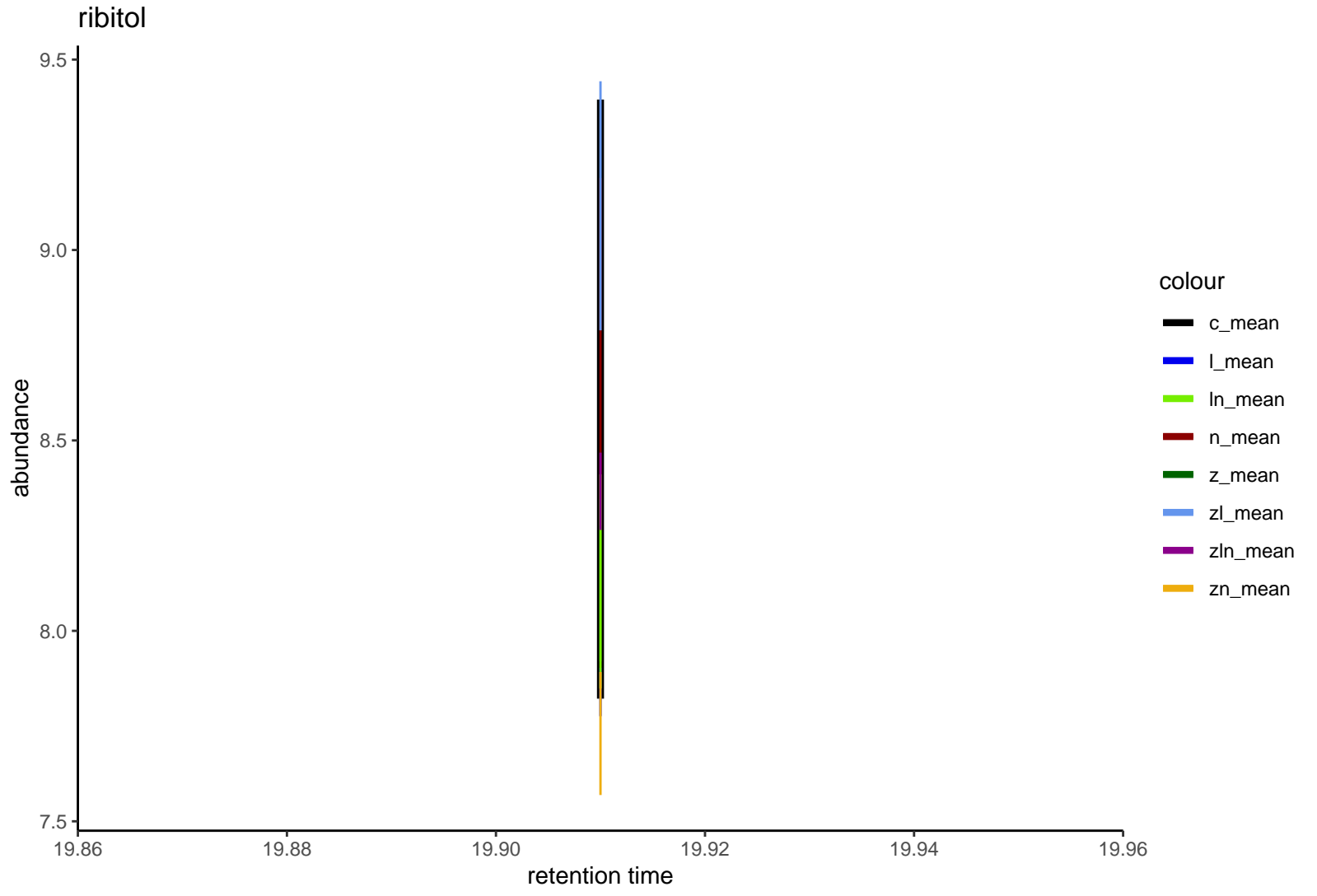
putrescine								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1051	18.50	NA	NA	NA	0.03	NA	NA	NA
1052	18.52	NA	0.03	NA	NA	NA	NA	NA
1054	18.55	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.01



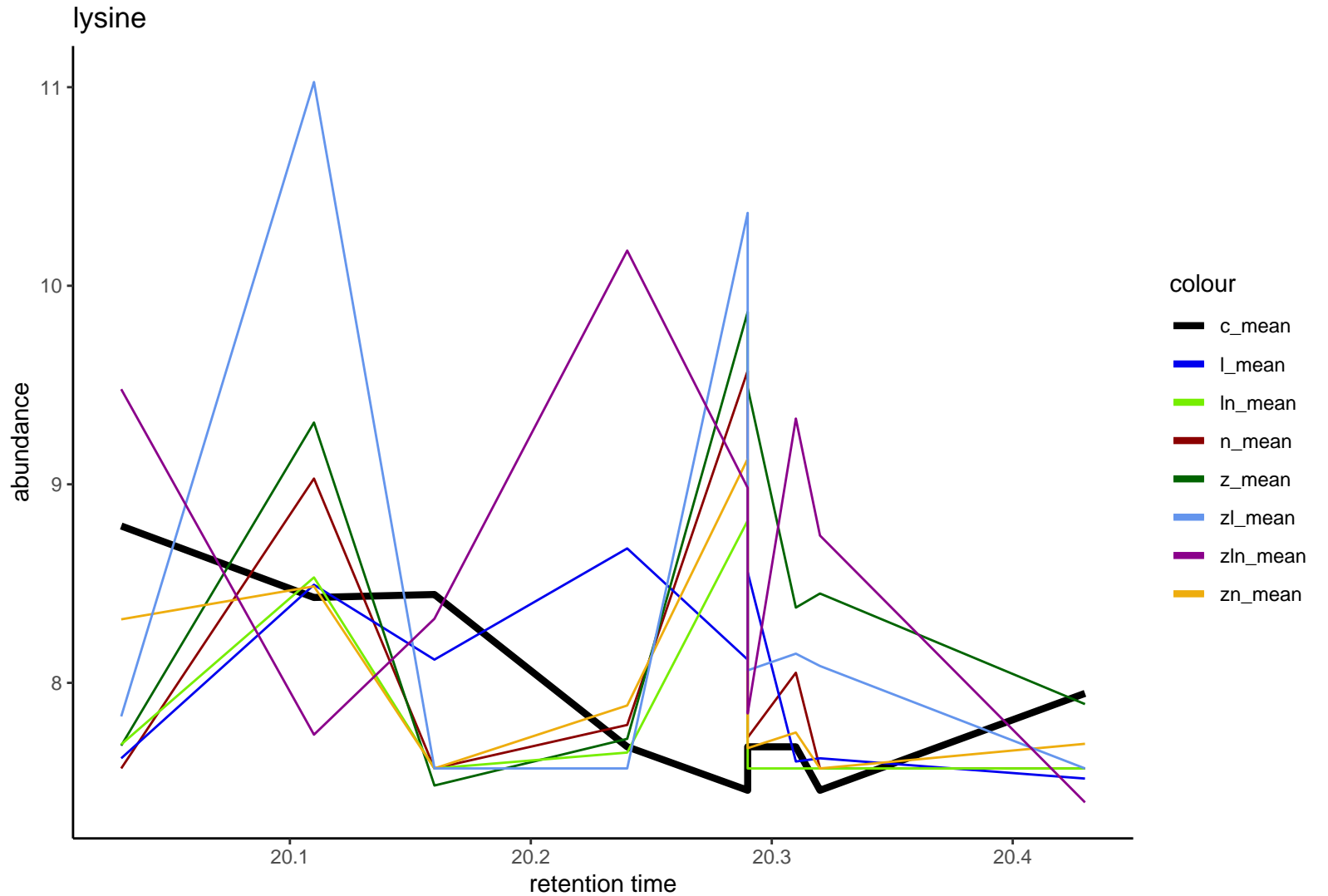
ornithine								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1080	18.81	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA
1082	18.83	NA	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
1104	19.02	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.01



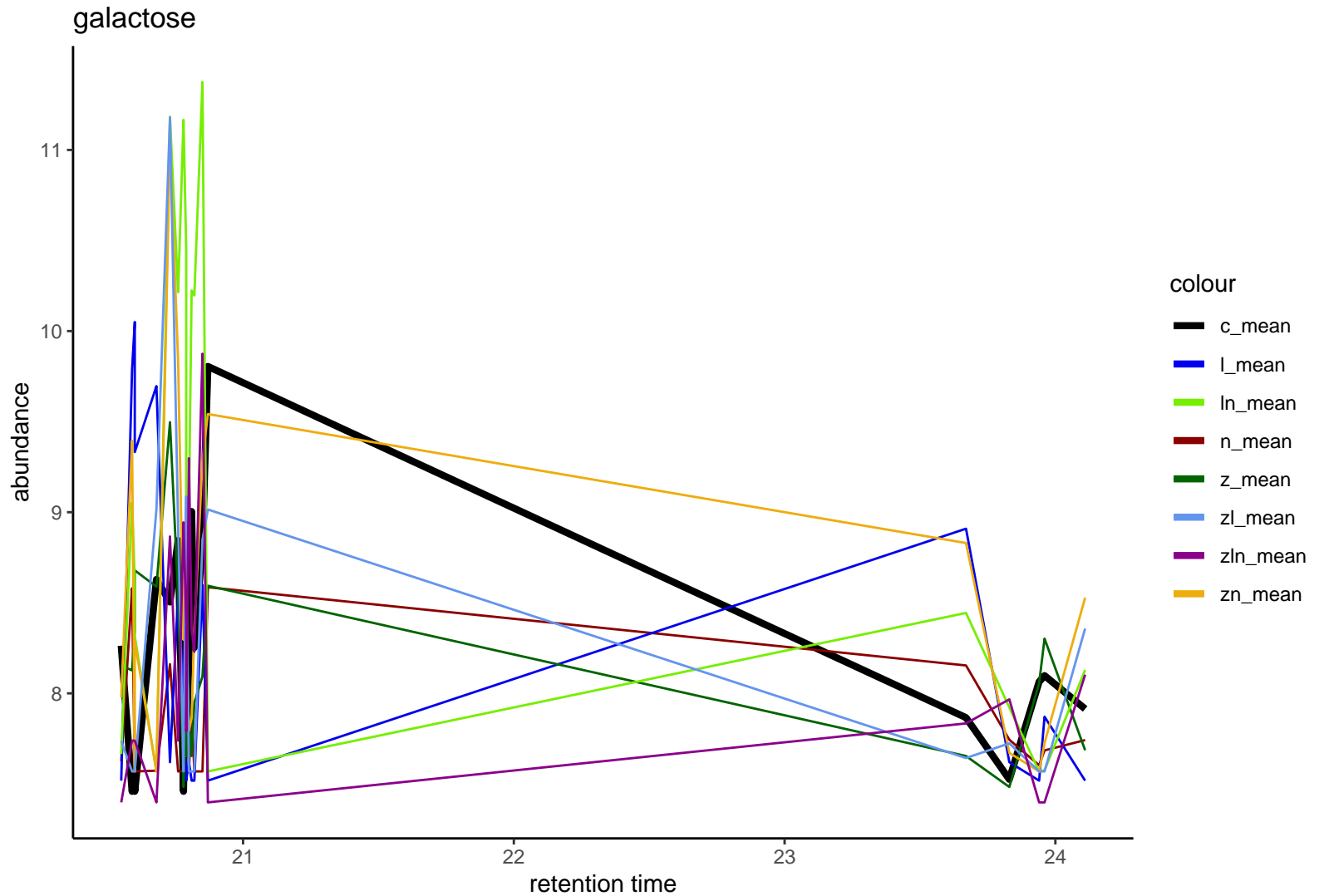
glycerophosphoric acid								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1108	19.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.03
1110	19.06	NA	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
1111	19.07	0.01	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1129	19.24	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.05
1130	19.25	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.03
1134	19.28	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1139	19.31	0.04	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1151	19.43	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.01
1152	19.44	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.02



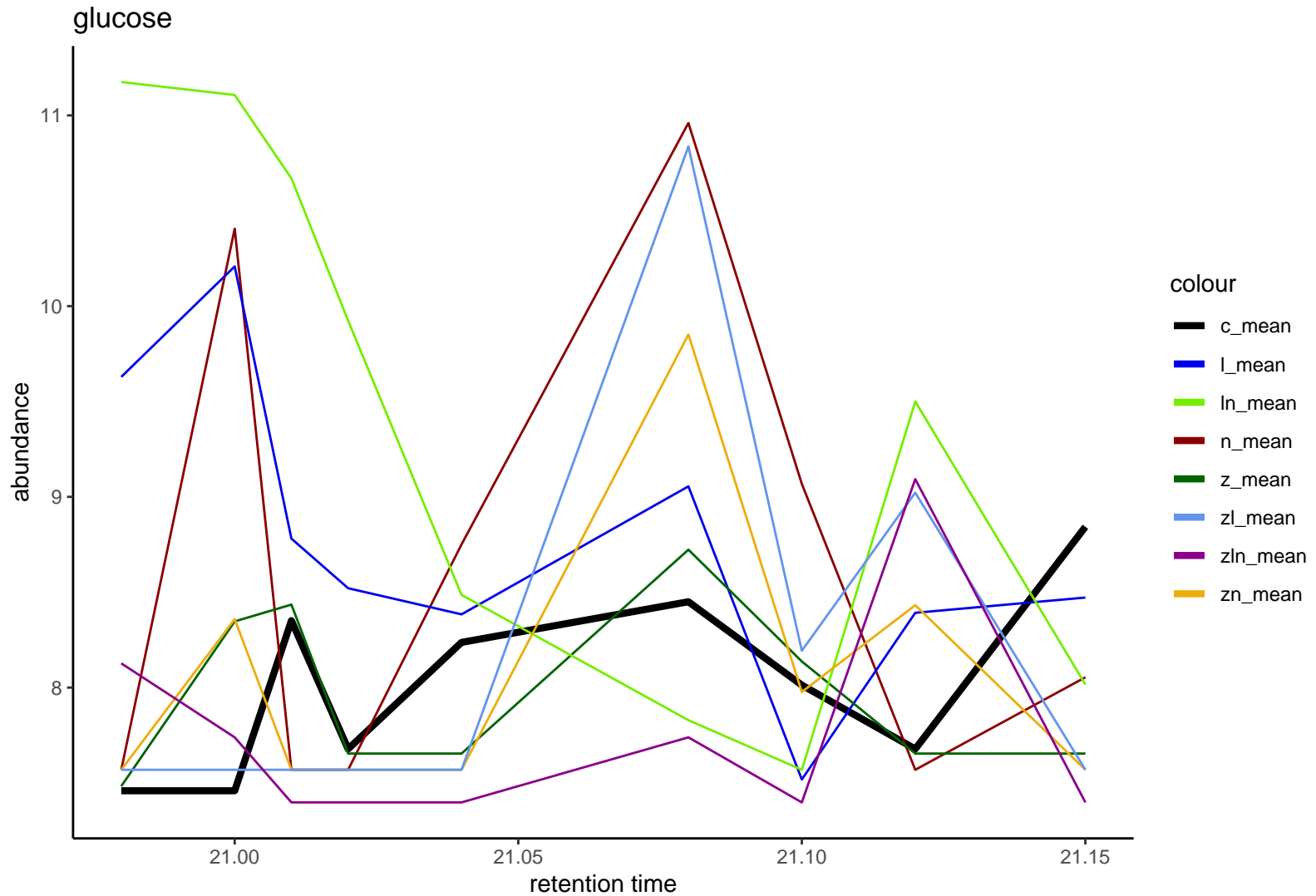
ribitol								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1213	19.91	NA	NA	NA	0.01	NA	NA	NA
1214	19.91	NA	NA	NA	NA	0.03	NA	NA



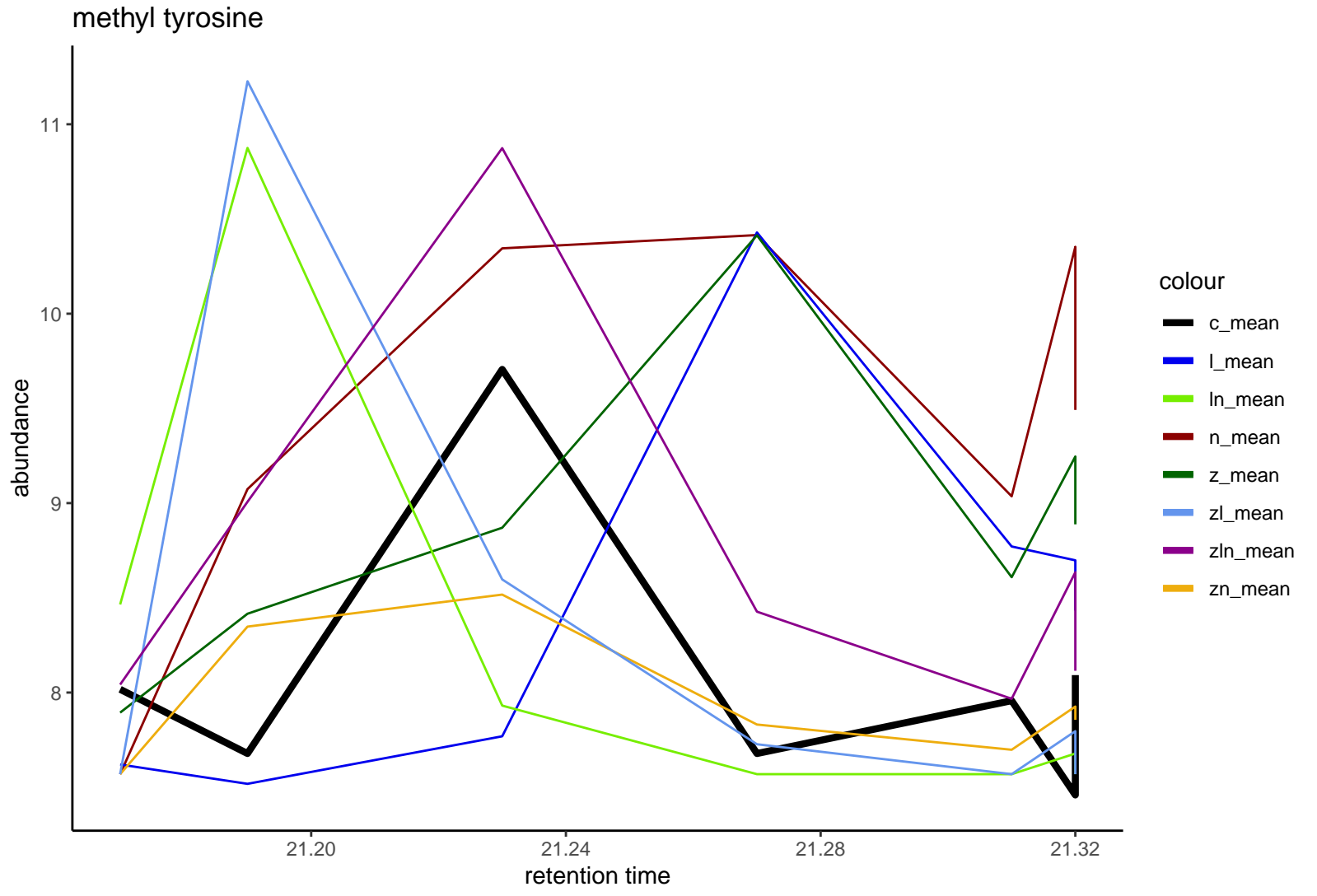
lysine								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1229	20.03	NA	NA	NA	NA	0.05	NA	NA
1240	20.11	NA	NA	NA	NA	0.03	NA	NA
1247	20.16	NA	NA	NA	NA	0.05	NA	NA
1257	20.24	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.05
1263	20.29	NA	NA	NA	NA	0.04	NA	NA
1264	20.29	NA	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
1266	20.31	0.03	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1268	20.32	0.02	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1282	20.43	NA	0.02	NA	NA	NA	NA	NA



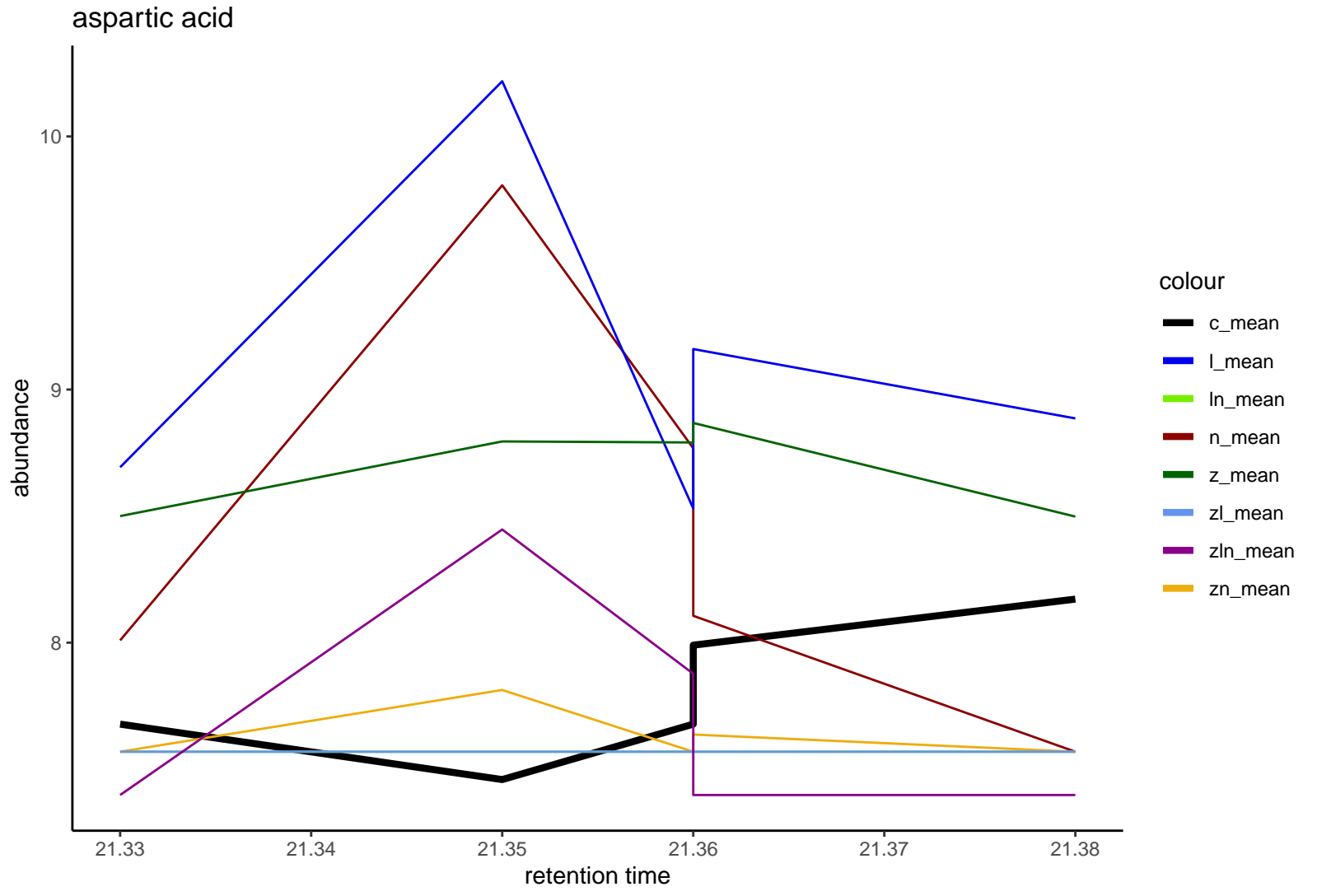
galactose								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zI_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1298	20.55	NA	0.03	NA	NA	NA	NA	NA
1303	20.59	NA	NA	NA	0.03	NA	NA	NA
1304	20.60	NA	NA	NA	0.04	NA	NA	NA
1305	20.60	NA	NA	NA	0.01	NA	NA	NA
1315	20.68	NA	NA	0.01	NA	NA	NA	NA
1321	20.73	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.04
1325	20.76	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.04
1328	20.78	NA	0.02	0.03	NA	NA	NA	NA
1329	20.79	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.04
1330	20.79	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.04
1331	20.80	NA	NA	NA	NA	NA	0.04	NA
1332	20.81	NA	NA	NA	NA	NA	0.03	NA
1333	20.82	NA	NA	NA	NA	NA	0.04	NA
1337	20.85	NA	0.03	NA	NA	NA	NA	NA
1340	20.87	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA
1668	23.67	NA	NA	NA	0.03	NA	NA	NA
1681	23.83	NA	NA	0.05	NA	NA	NA	NA
1691	23.94	NA	0.02	0.03	NA	NA	NA	NA
1693	23.96	NA	NA	0.05	NA	NA	NA	NA
1707	24.11	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.05



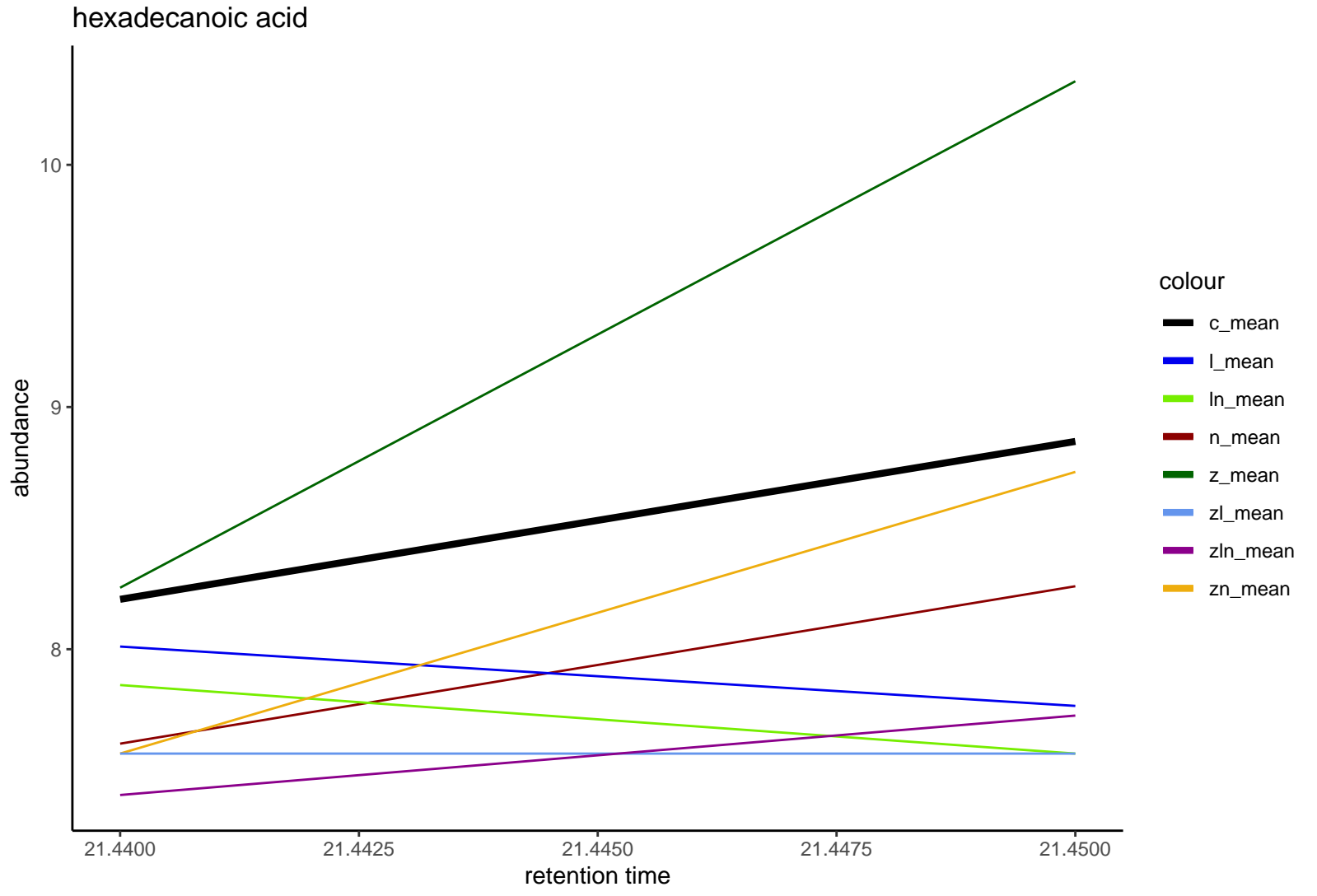
glucose								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1354	20.98	0.03	0.00	NA	0.01	NA	NA	NA
1357	21.00	0.01	NA	NA	0.04	NA	NA	NA
1359	21.01	0.02	NA	NA	0.01	NA	NA	NA
1360	21.02	0.03	0.04	NA	0.02	NA	NA	NA
1362	21.04	0.02	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1368	21.08	NA	NA	NA	NA	NA	0.03	NA
1371	21.10	NA	0.01	NA	NA	0.05	NA	NA
1373	21.12	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA
1377	21.15	0.03	NA	NA	NA	NA	NA	NA



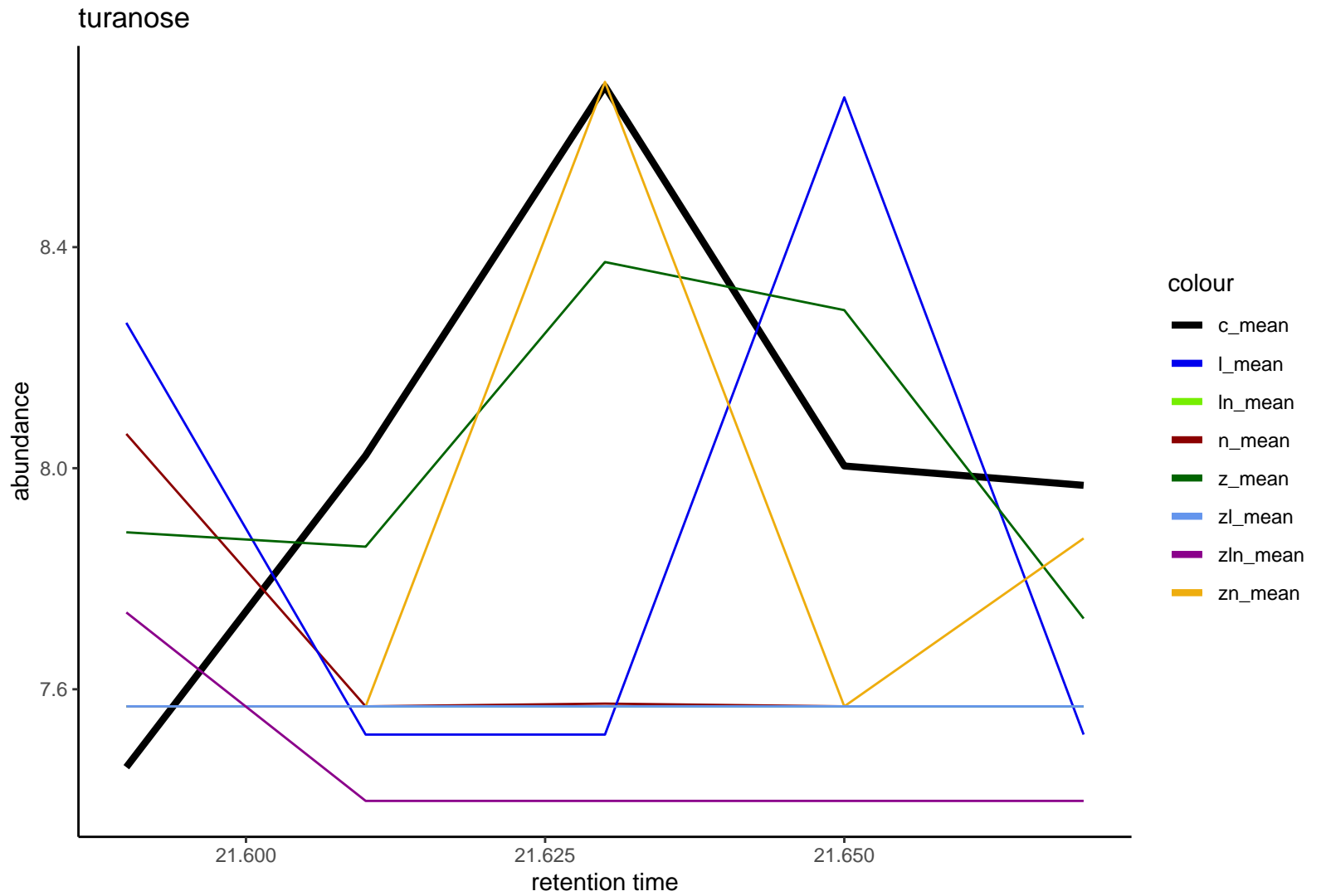
methyl tyrosine								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1380	21.17	NA	NA	NA	NA	NA	0.03	NA
1382	21.19	NA	0.04	NA	NA	0.01	NA	NA
1388	21.23	NA	NA	NA	0.02	NA	NA	NA
1393	21.27	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.00
1398	21.31	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.02
1399	21.32	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.01
1400	21.32	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.04



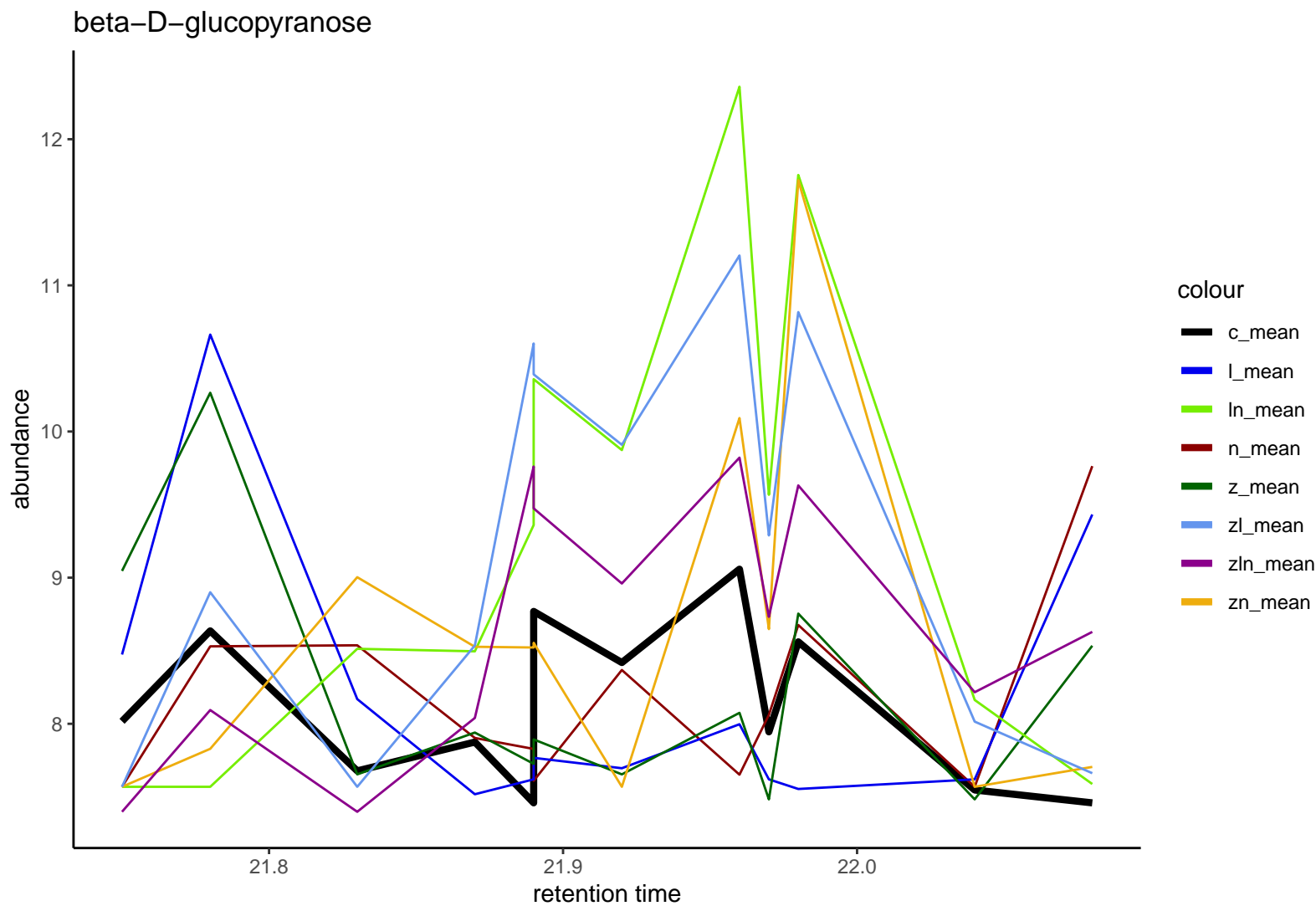
aspartic acid								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1401	21.33	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.05
1403	21.35	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.00
1404	21.36	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.00
1405	21.36	NA	NA	0.01	NA	NA	NA	0.01
1407	21.38	NA	NA	0.03	NA	NA	NA	NA



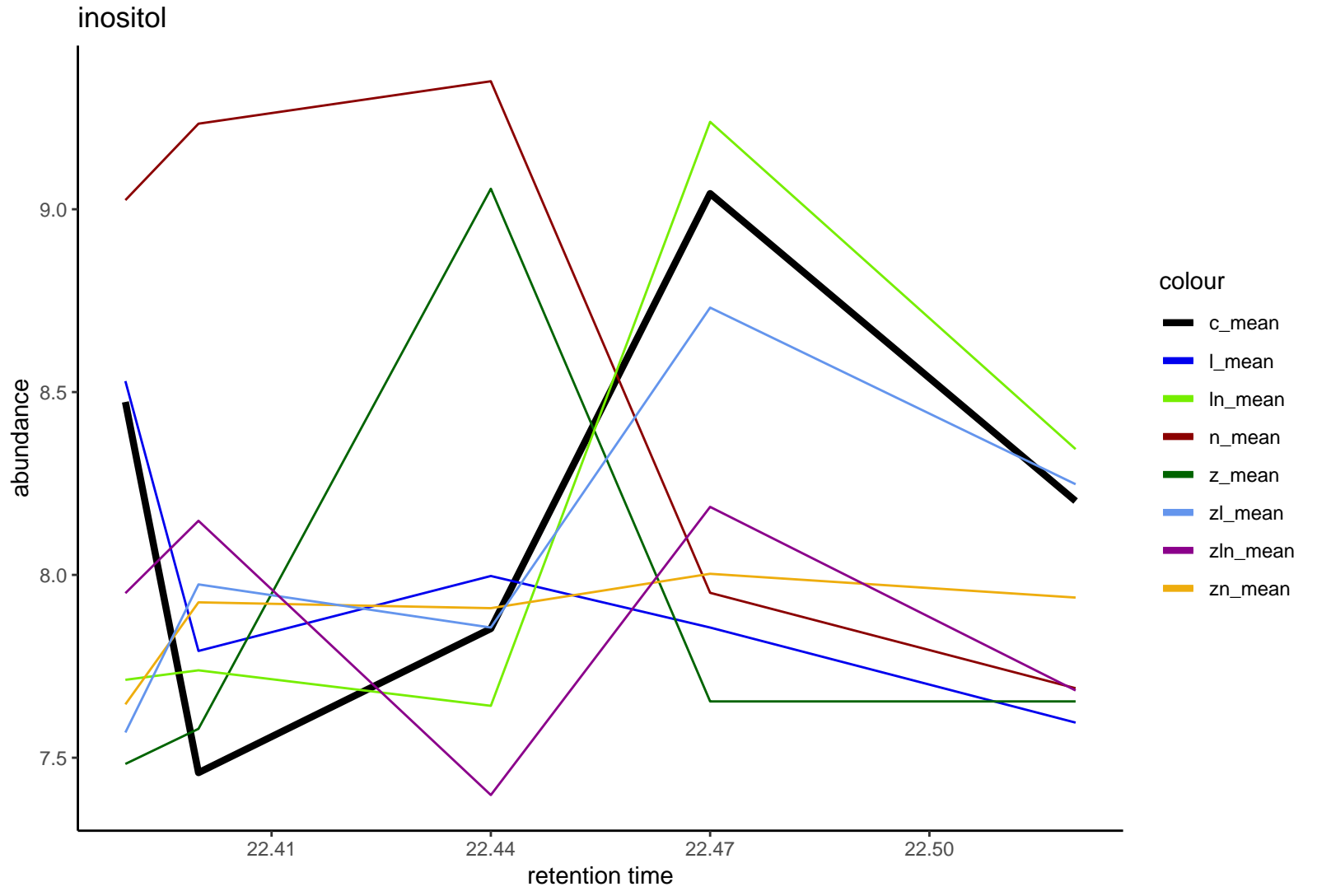
hexadecanoic acid								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1415	21.44	NA	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
1417	21.45	NA	0.01	NA	NA	NA	NA	NA



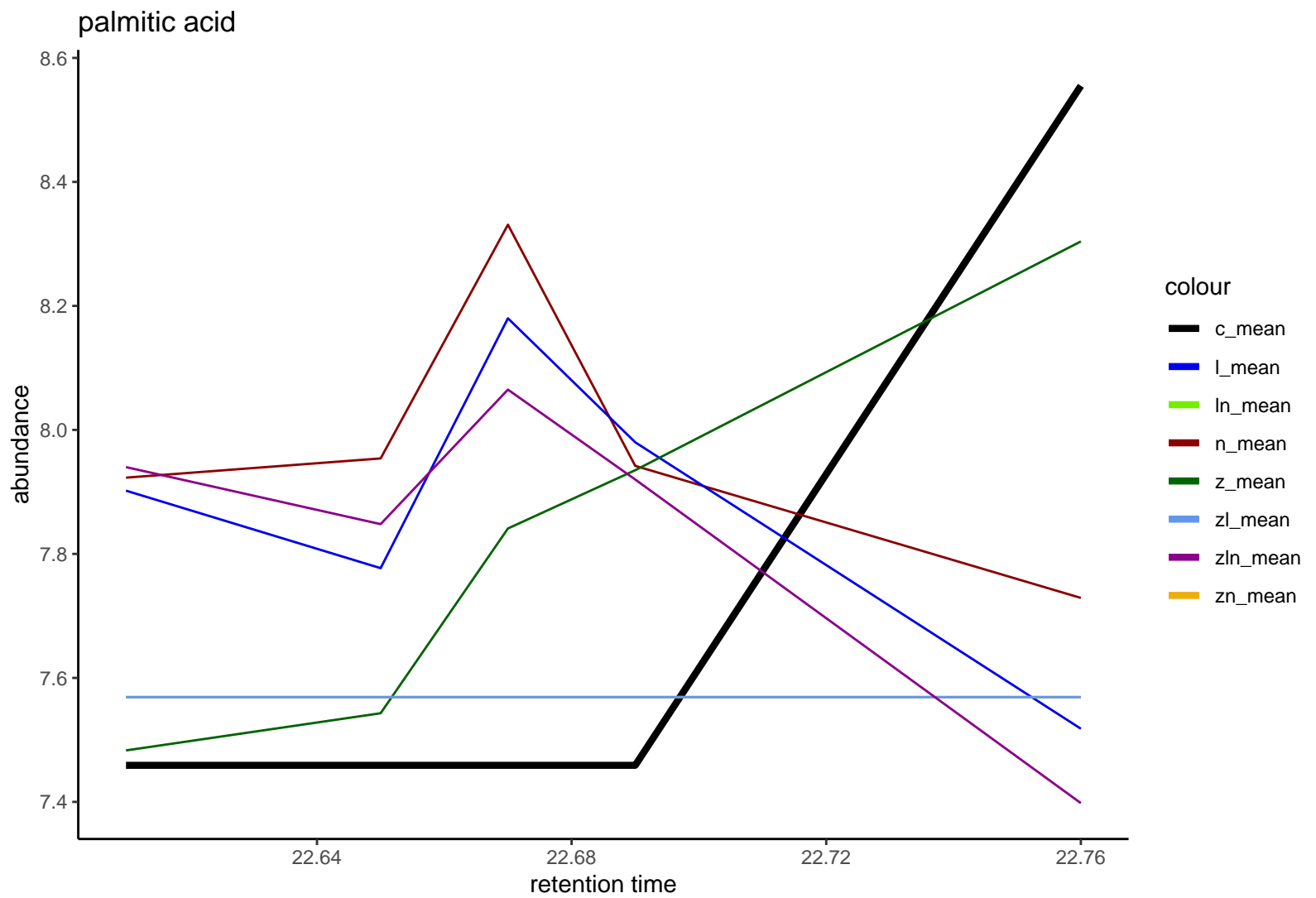
turanose								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1435	21.59	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.04
1438	21.61	NA	0.05	NA	NA	NA	NA	NA
1440	21.63	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA
1443	21.65	NA	NA	0.03	NA	NA	NA	NA
1445	21.67	NA	0.03	NA	NA	NA	NA	NA



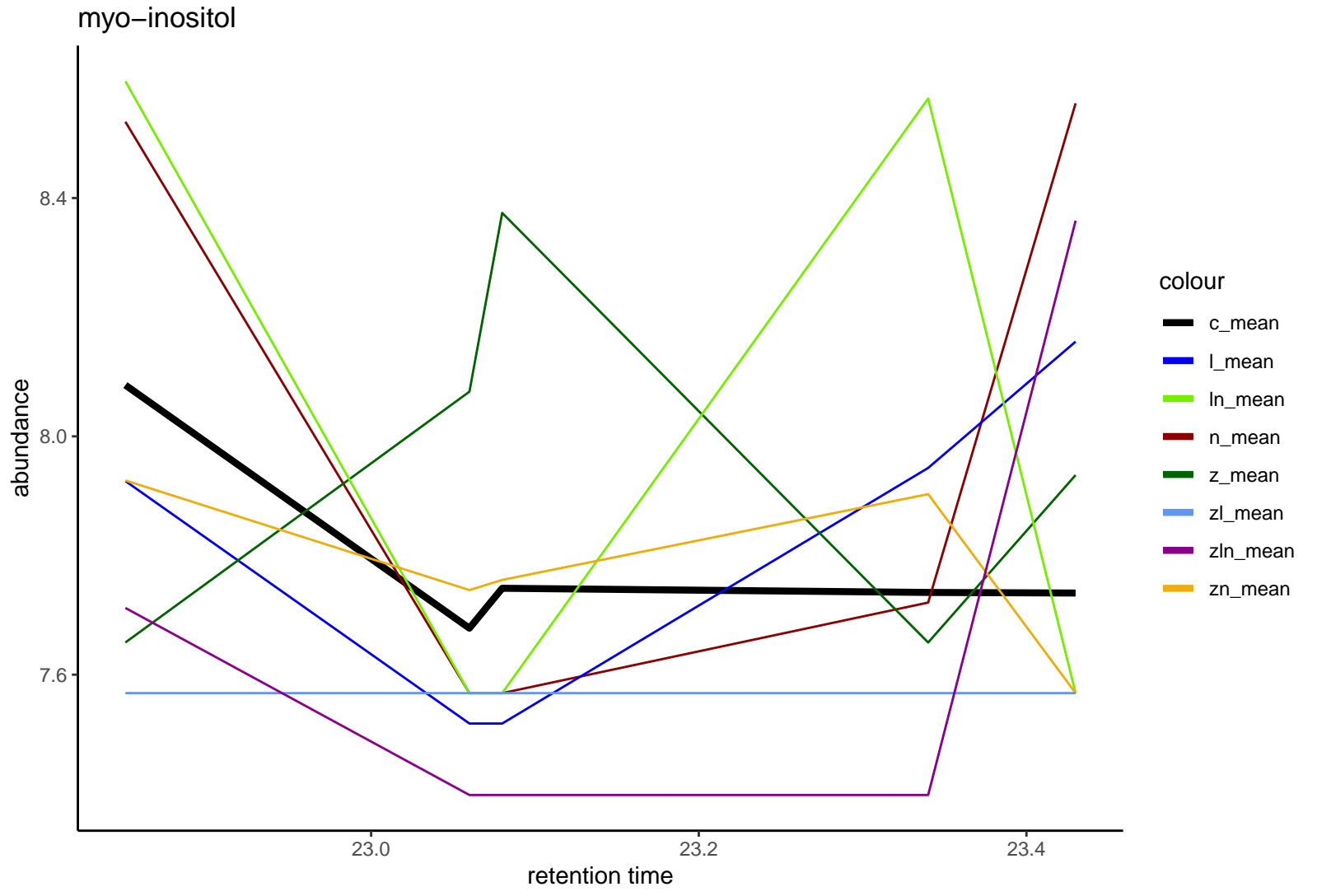
beta-D-glucopyranose								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1456	21.75	NA	NA	0.03	NA	NA	NA	NA
1460	21.78	NA	NA	0.01	NA	NA	NA	NA
1466	21.83	NA	NA	0.05	NA	NA	NA	NA
1472	21.87	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.04
1474	21.89	NA	0.02	NA	NA	NA	NA	NA
1475	21.89	NA	0.05	NA	NA	NA	NA	0.04
1478	21.92	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA
1484	21.96	NA	0.05	NA	NA	NA	NA	0.01
1485	21.97	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.04
1486	21.98	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.02
1494	22.04	NA	0.01	NA	NA	NA	NA	NA
1500	22.08	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.01



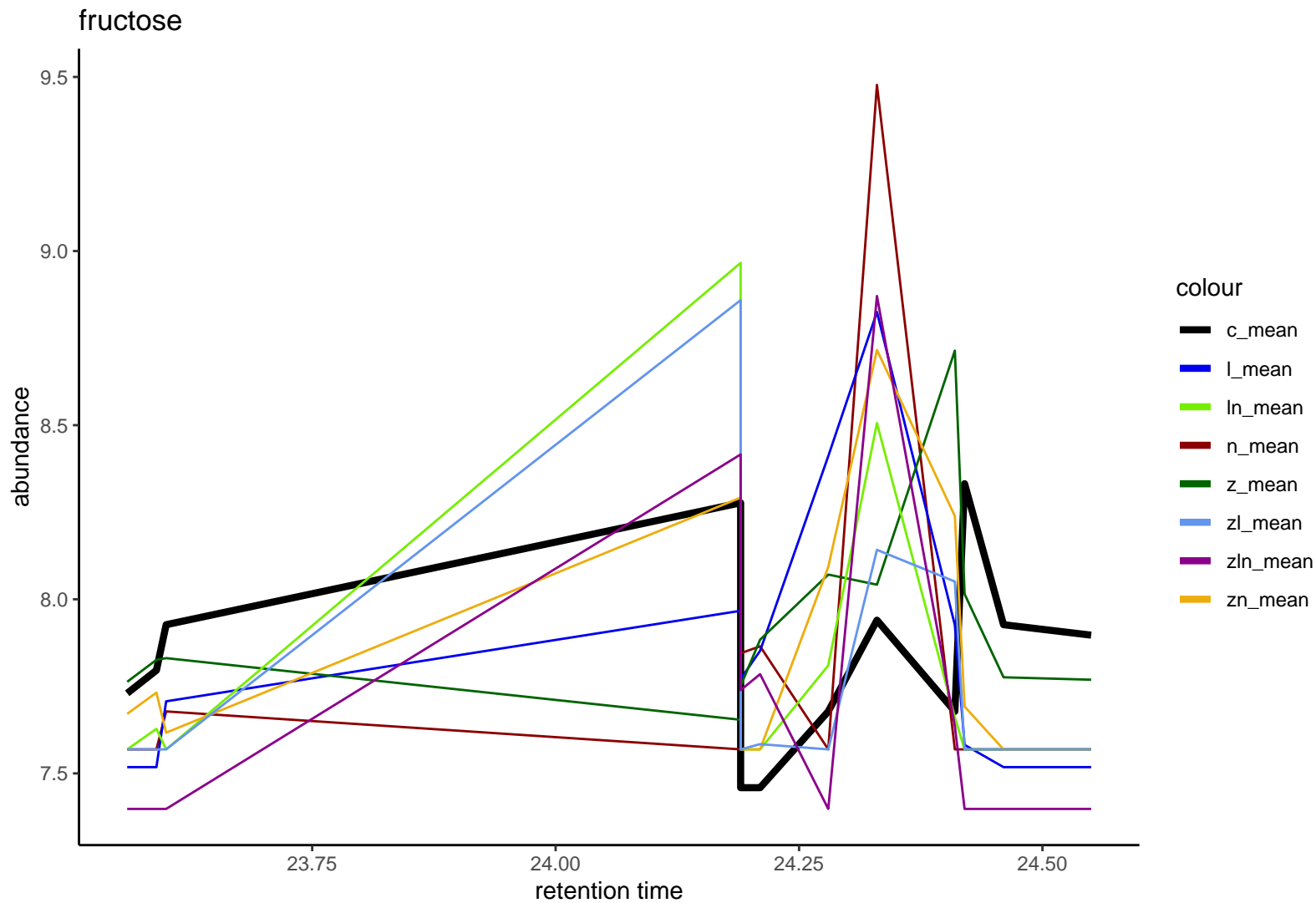
inositol								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1541	22.39	0.03	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1542	22.40	NA	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
1546	22.44	NA	0.05	NA	NA	NA	NA	NA
1550	22.47	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.03
1556	22.52	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.01



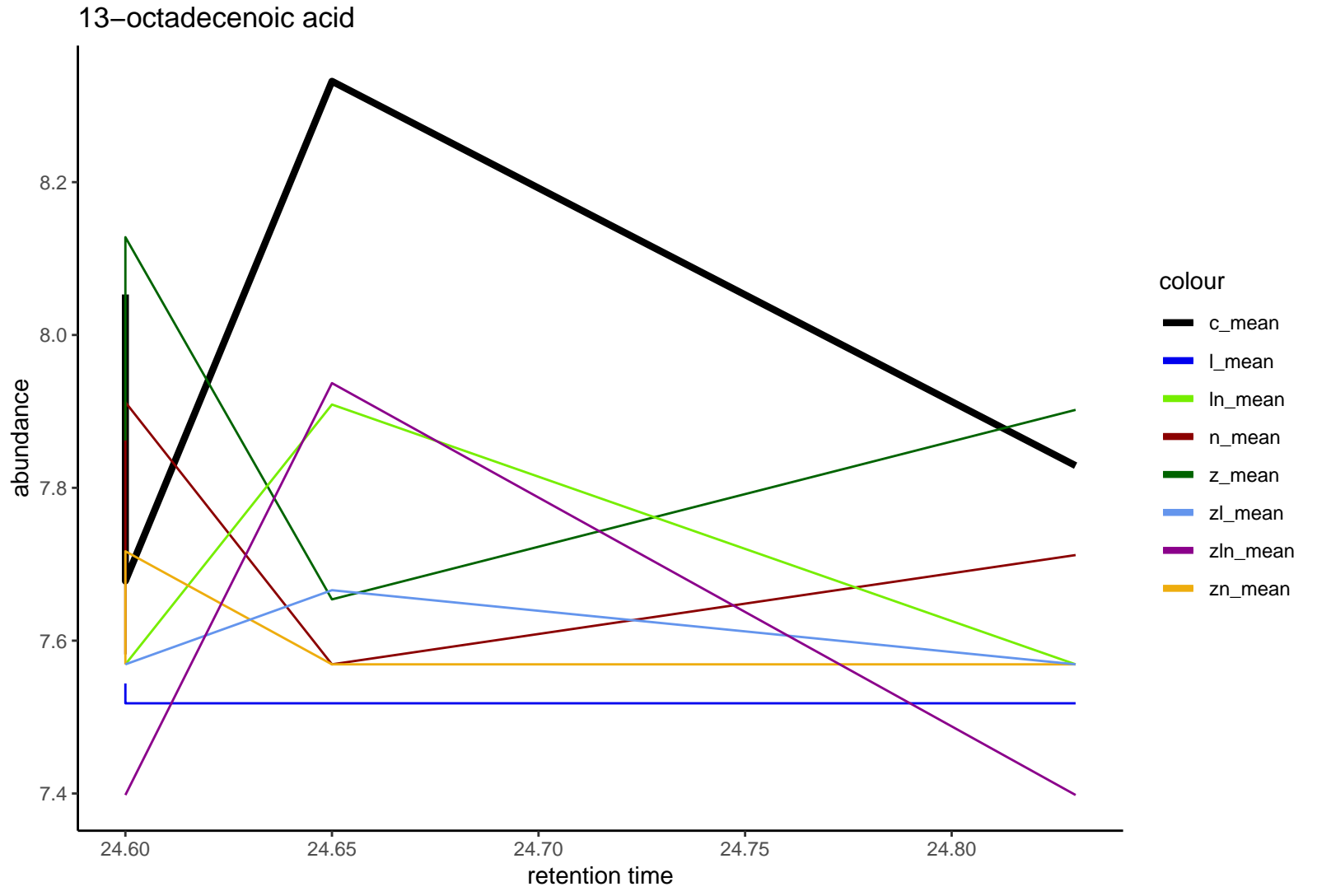
palmitic acid								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1568	22.61	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.03
1573	22.65	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.04
1575	22.67	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.01
1577	22.69	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.03
1585	22.76	NA	0.01	0.04	NA	NA	NA	NA



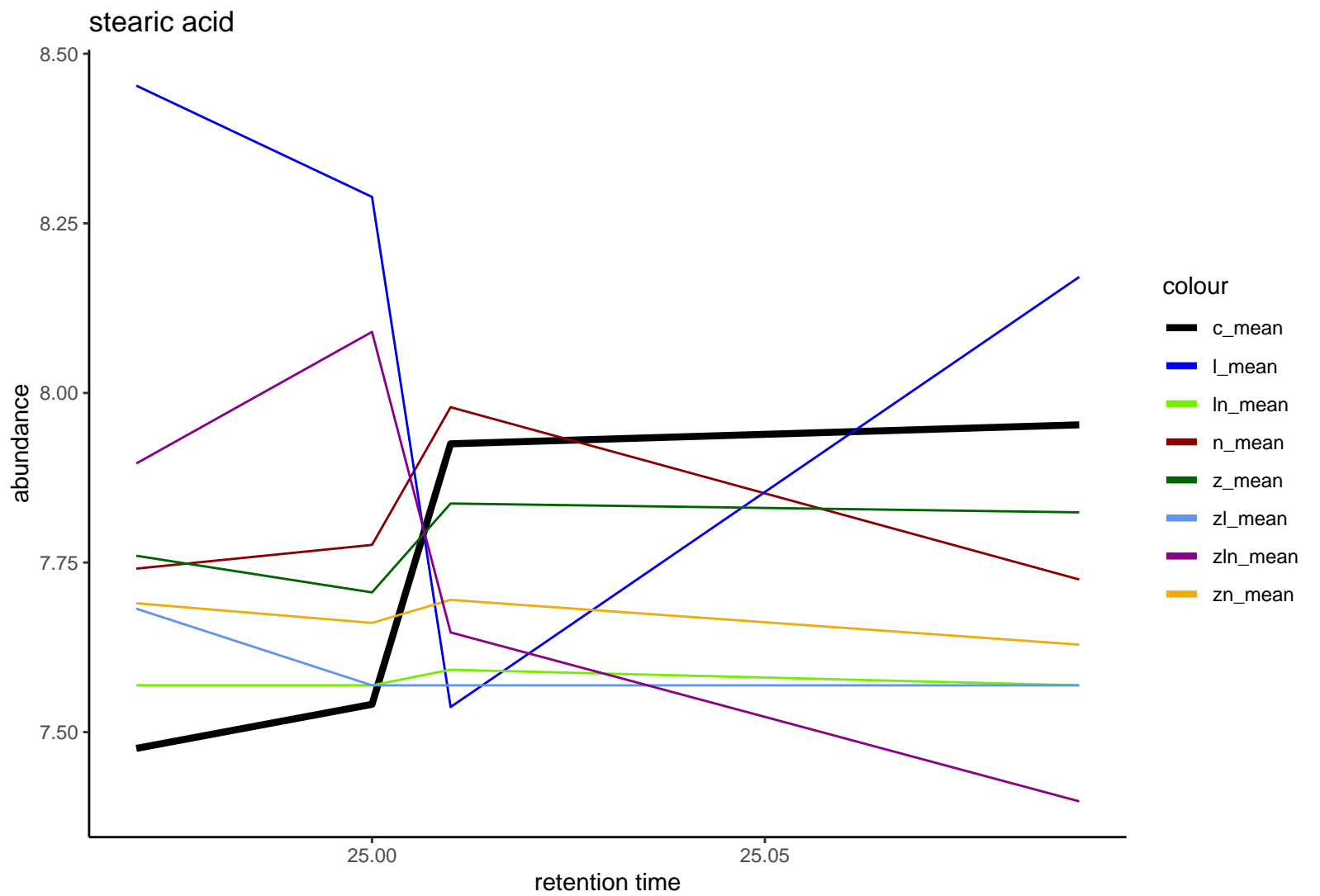
myo-inositol								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1593	22.85	0.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1613	23.06	NA	0.02	NA	NA	NA	NA	NA
1615	23.08	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA
1639	23.34	0.05	NA	NA	0.02	NA	NA	NA
1648	23.43	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.04



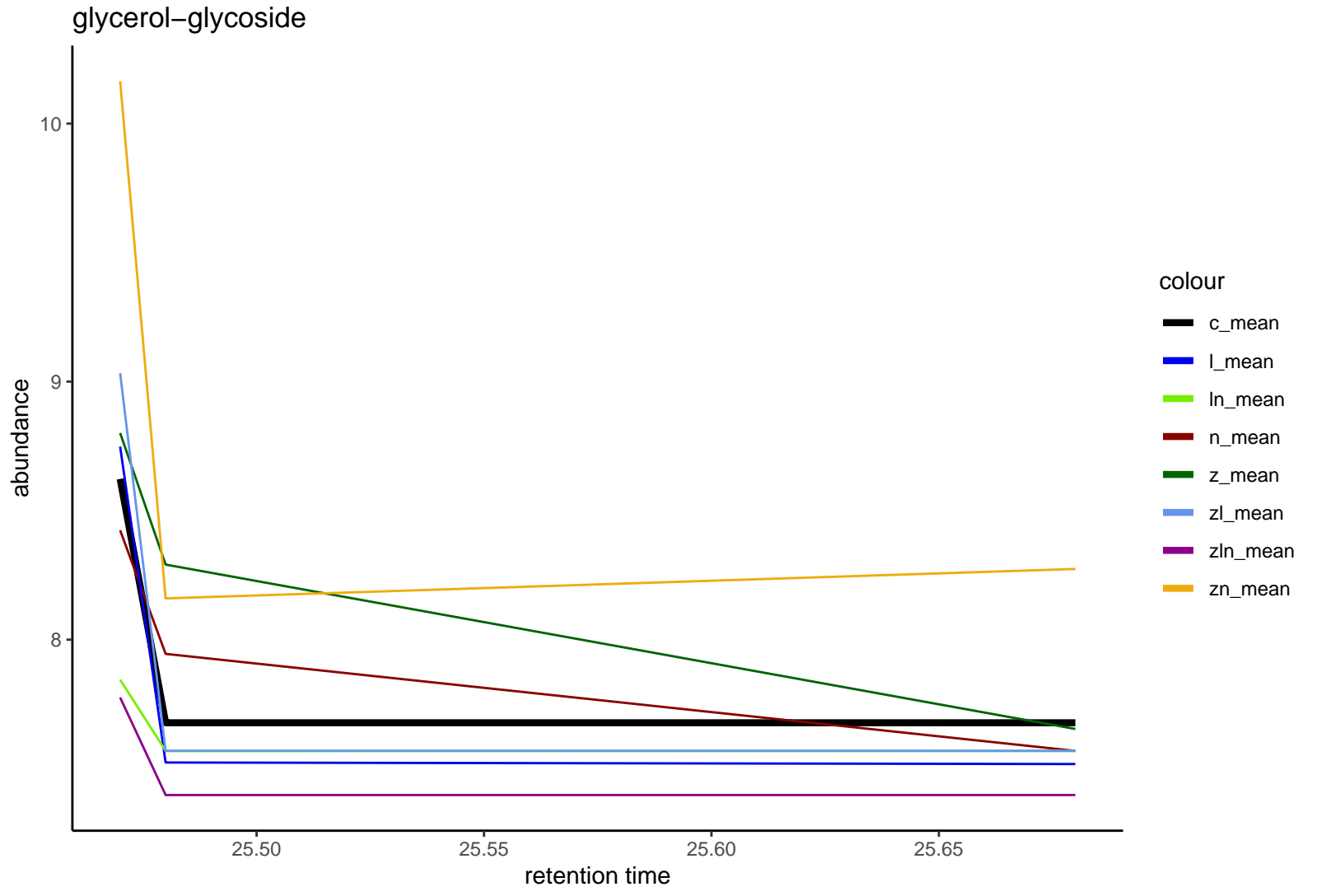
fructose								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1660	23.56	NA	0.02	NA	NA	NA	NA	NA
1663	23.59	NA	0.02	NA	NA	NA	NA	NA
1664	23.60	NA	0.05	NA	NA	NA	NA	NA
1713	24.19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.03
1714	24.19	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.05
1715	24.21	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.04
1721	24.28	NA	NA	NA	0.01	NA	NA	NA
1725	24.33	NA	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
1734	24.41	0.03	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1735	24.42	NA	0.02	0.05	NA	NA	NA	NA
1740	24.46	NA	0.02	NA	NA	NA	NA	NA
1751	24.55	NA	0.03	NA	NA	NA	NA	NA



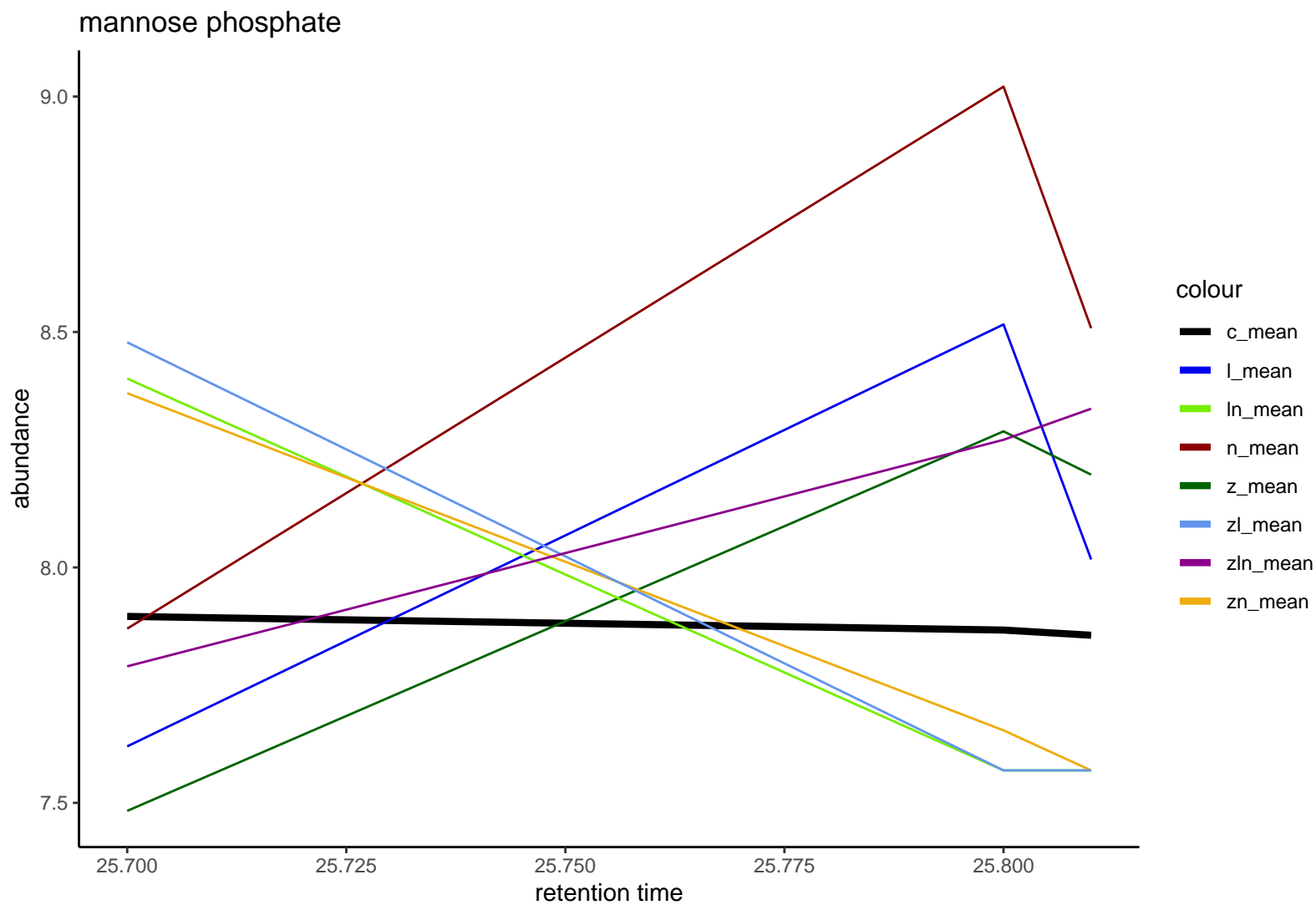
13-octadecenoic acid								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1756	24.60	NA	0.02	0.03	NA	NA	NA	NA
1757	24.60	NA	0.02	NA	NA	NA	NA	NA
1763	24.65	NA	NA	NA	NA	NA	0.02	NA
1780	24.83	NA	0.02	NA	NA	NA	NA	NA



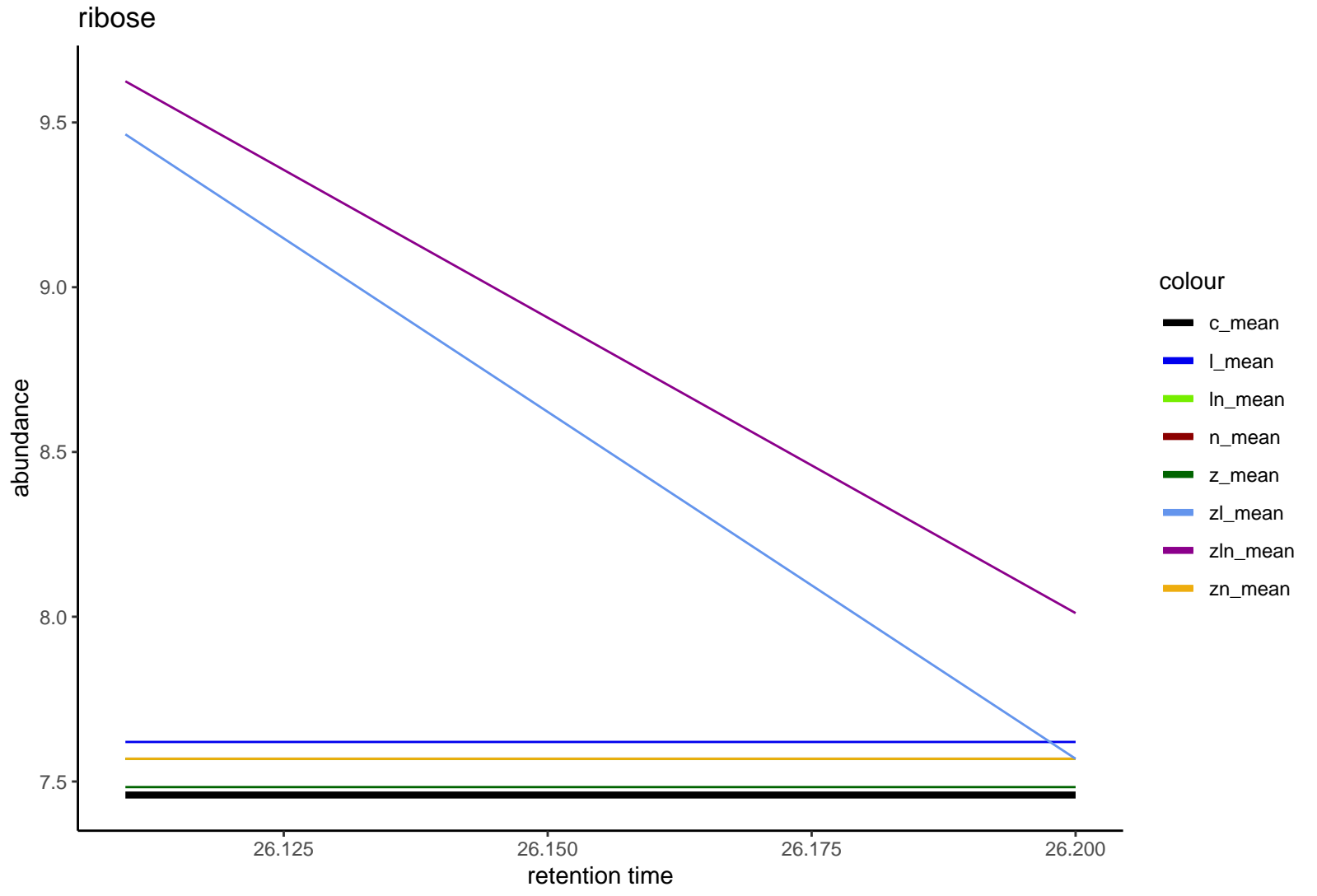
stearic acid								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1797	24.97	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.05
1800	25.00	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.02
1801	25.01	NA	0.05	NA	NA	NA	NA	NA
1811	25.09	NA	NA	0.02	NA	NA	NA	NA



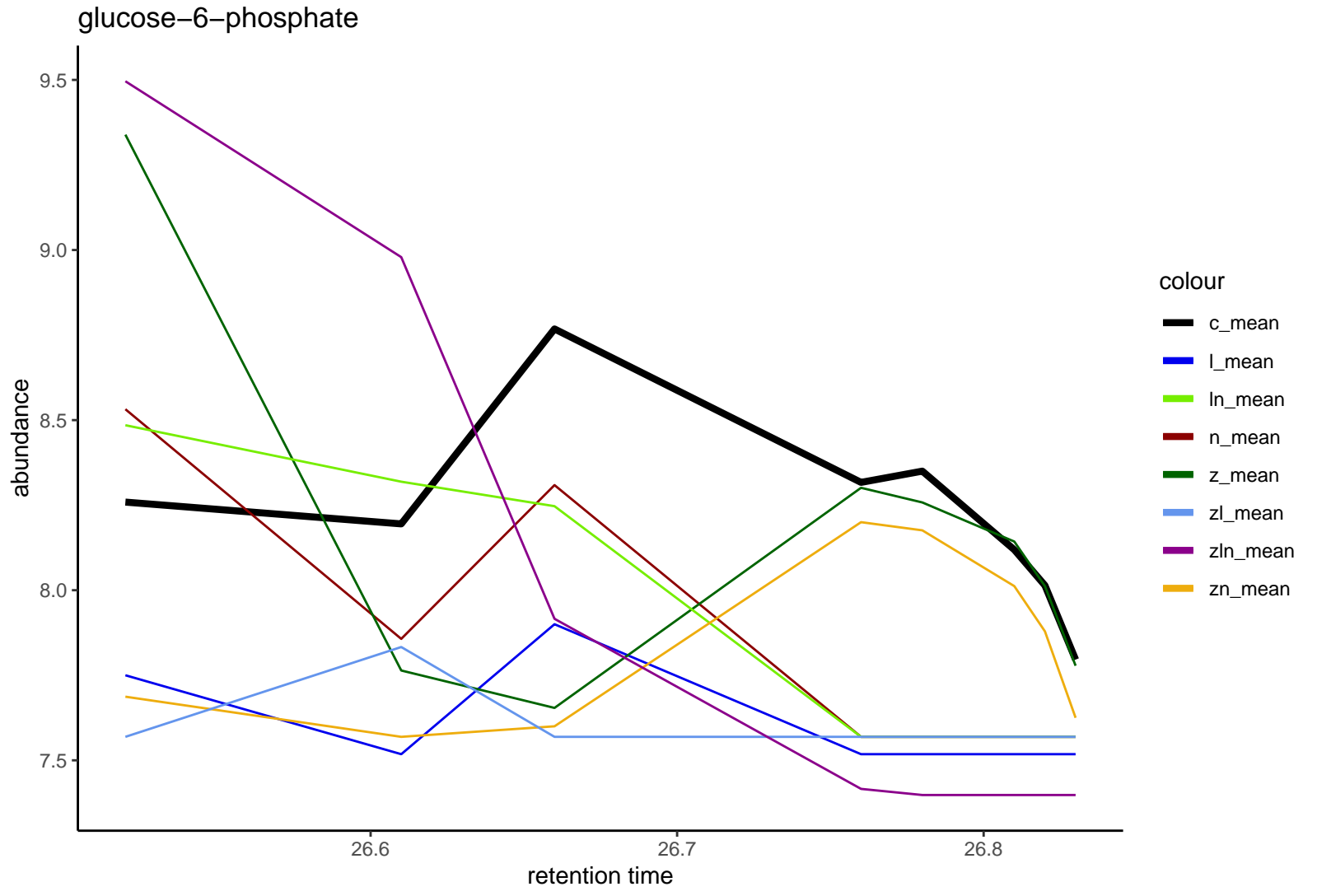
glycerol-glycoside								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1854	25.47	NA	NA	NA	NA	NA	0.04	NA
1855	25.48	NA	0.03	NA	NA	NA	NA	NA
1878	25.68	NA	0.03	NA	NA	NA	NA	NA



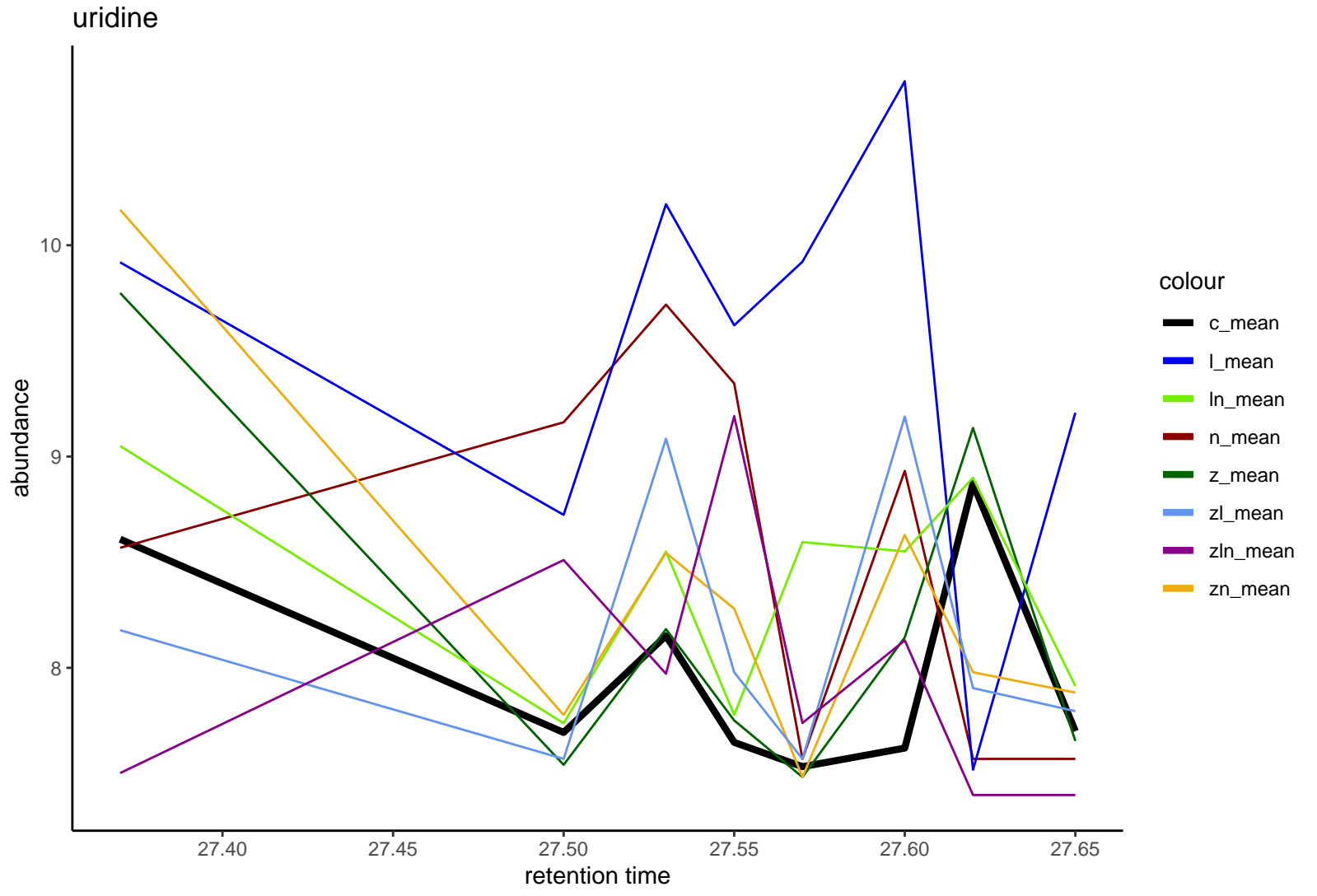
mannose phosphate								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1880	25.70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.03
1890	25.80	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.04
1891	25.81	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.05



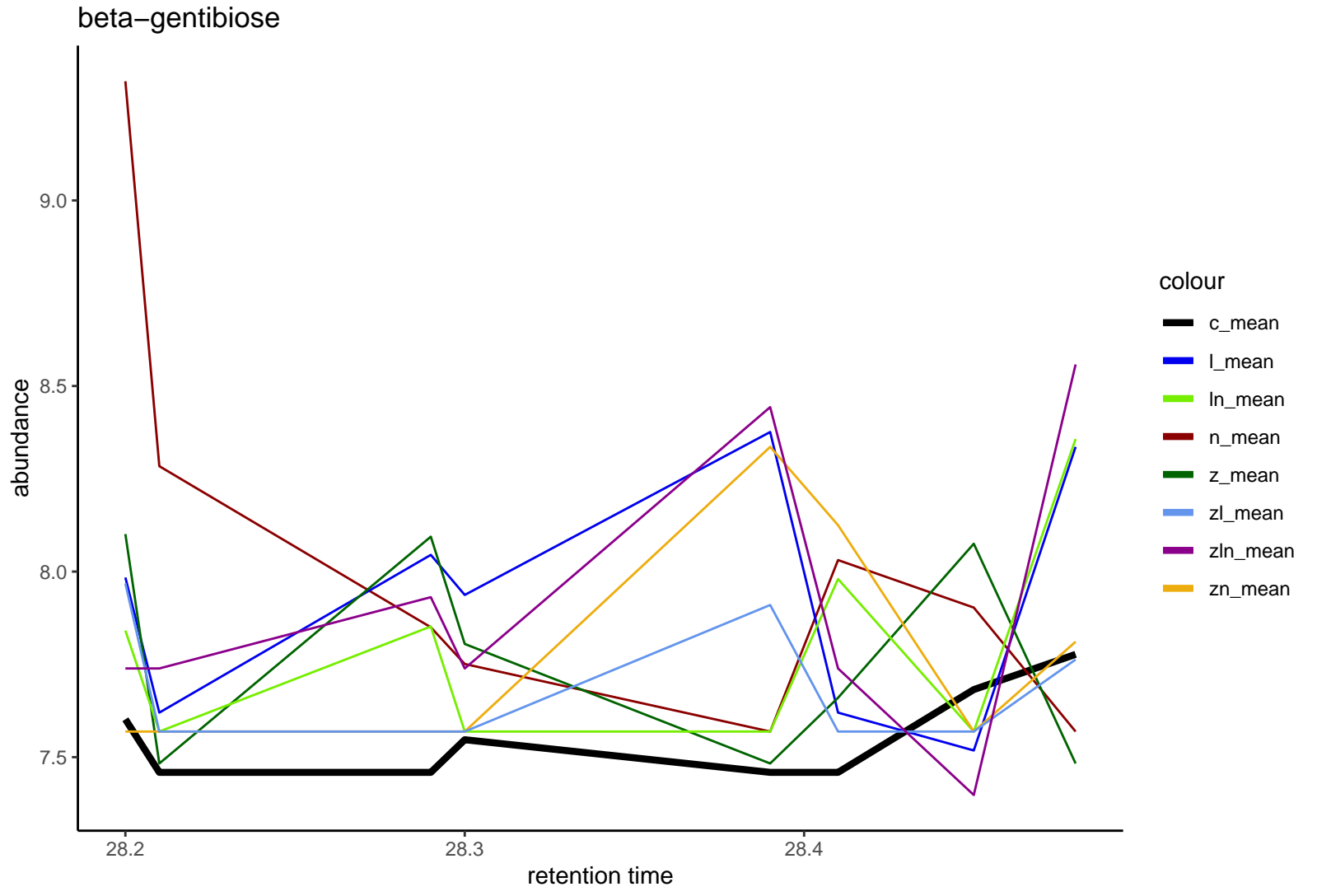
ribose								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1929	26.11	NA	0.04	NA	0.04	NA	NA	NA
1939	26.20	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA



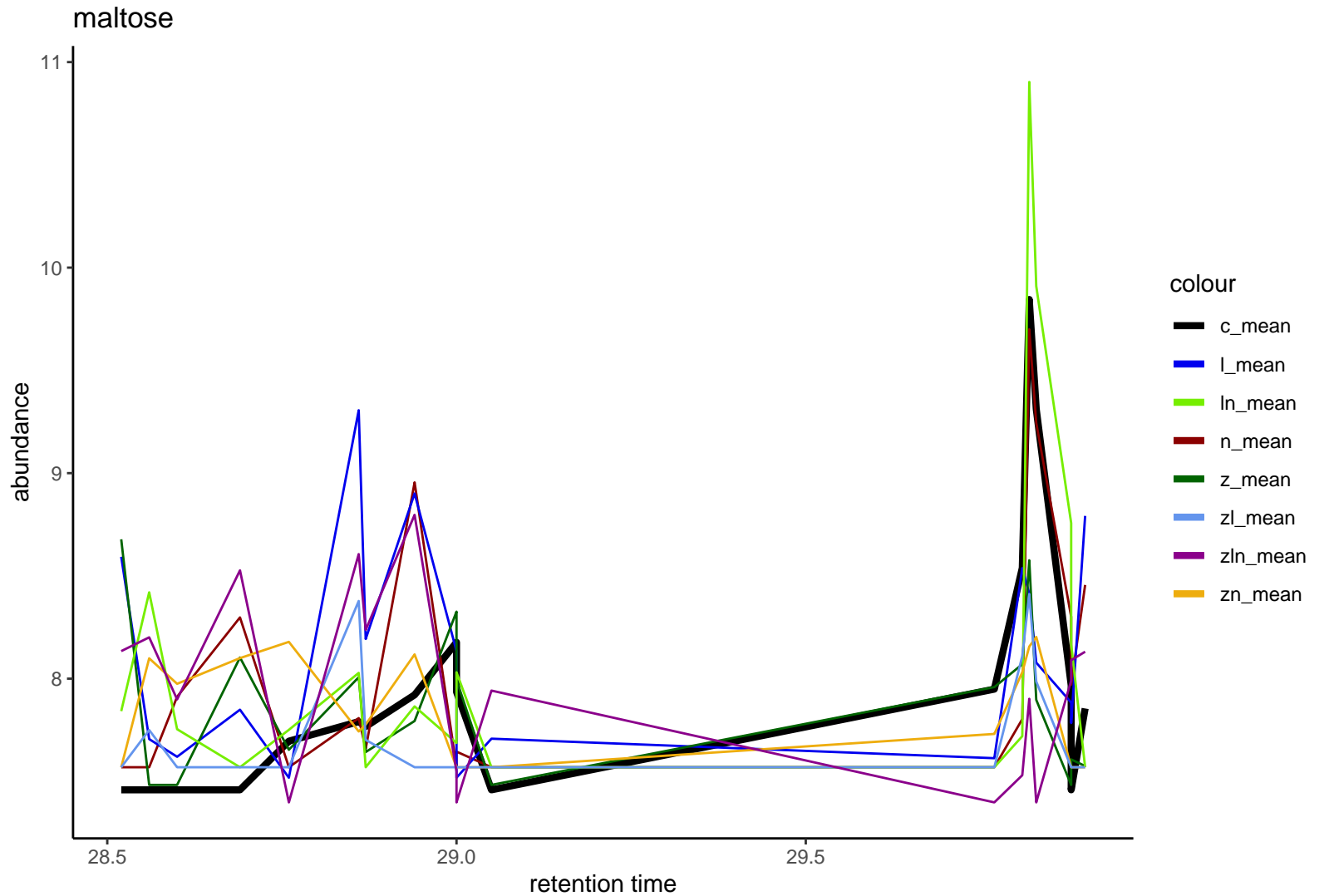
glucose-6-phosphate								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
1979	26.52	NA	NA	NA	NA	NA	0.02	NA
1991	26.61	NA	NA	NA	NA	NA	0.02	NA
1996	26.66	0.04	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2007	26.76	NA	0.05	NA	NA	NA	NA	NA
2010	26.78	NA	0.05	NA	NA	NA	NA	NA
2014	26.81	NA	0.03	NA	NA	NA	NA	NA
2015	26.82	NA	0.02	NA	NA	NA	NA	NA
2016	26.83	NA	0.02	NA	NA	NA	NA	NA



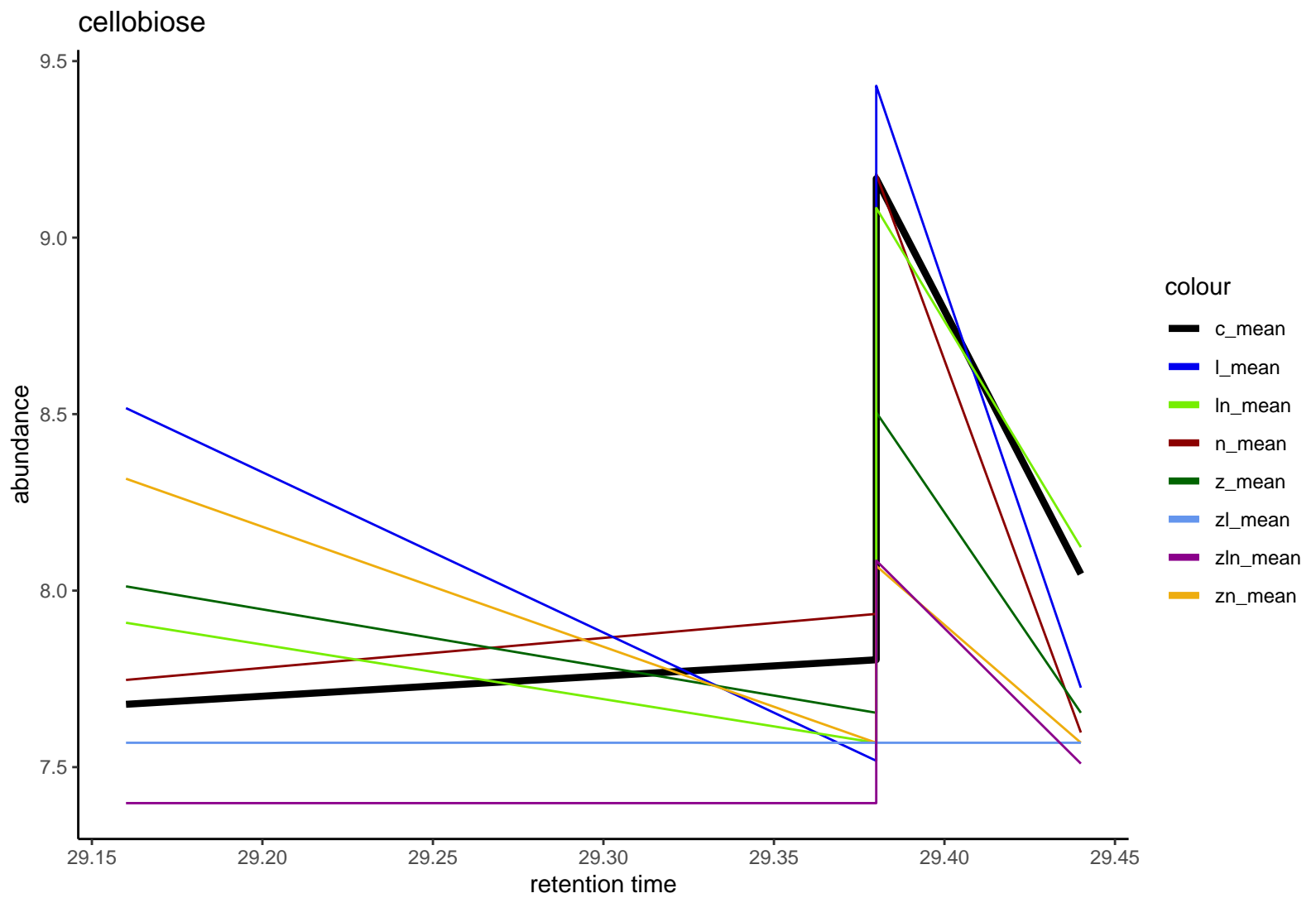
uridine								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
2087	27.37	NA	NA	NA	0.04	NA	NA	NA
2105	27.50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.02
2109	27.53	NA	NA	NA	NA	NA	0.03	NA
2111	27.55	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.03
2114	27.57	0.03	0.00	NA	0.03	NA	NA	NA
2118	27.60	NA	NA	NA	NA	NA	0.01	NA
2121	27.62	NA	NA	NA	NA	NA	0.04	NA
2124	27.65	NA	NA	NA	0.04	NA	NA	NA



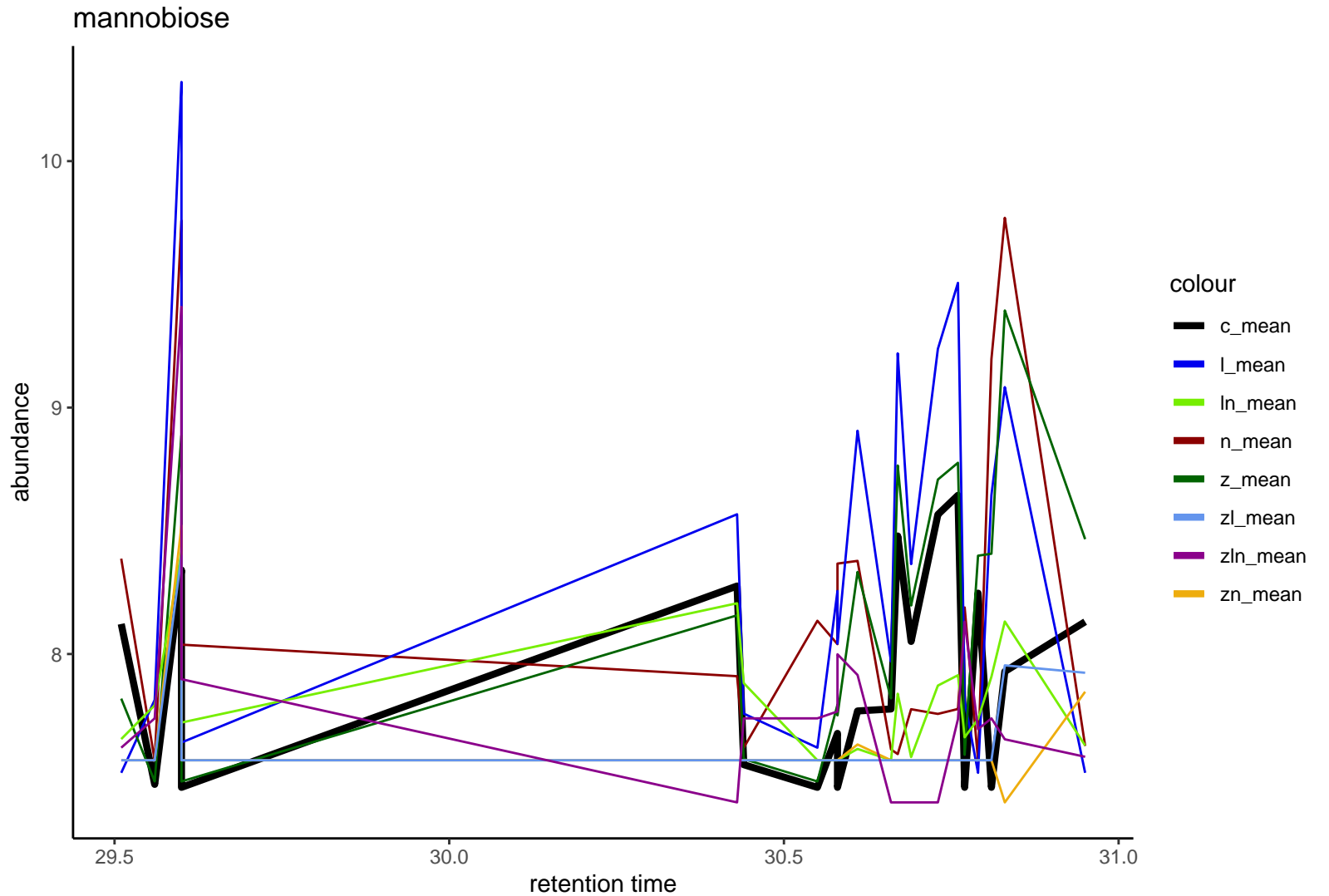
beta-gentibiose								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
2197	28.20	NA	NA	NA	NA	0.03	NA	NA
2198	28.21	NA	NA	0.01	NA	NA	NA	0.04
2209	28.29	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.05
2210	28.30	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.04
2222	28.39	NA	NA	NA	NA	0.05	NA	NA
2224	28.41	NA	NA	0.05	NA	NA	NA	NA
2230	28.45	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA
2234	28.48	NA	0.03	NA	NA	NA	NA	NA



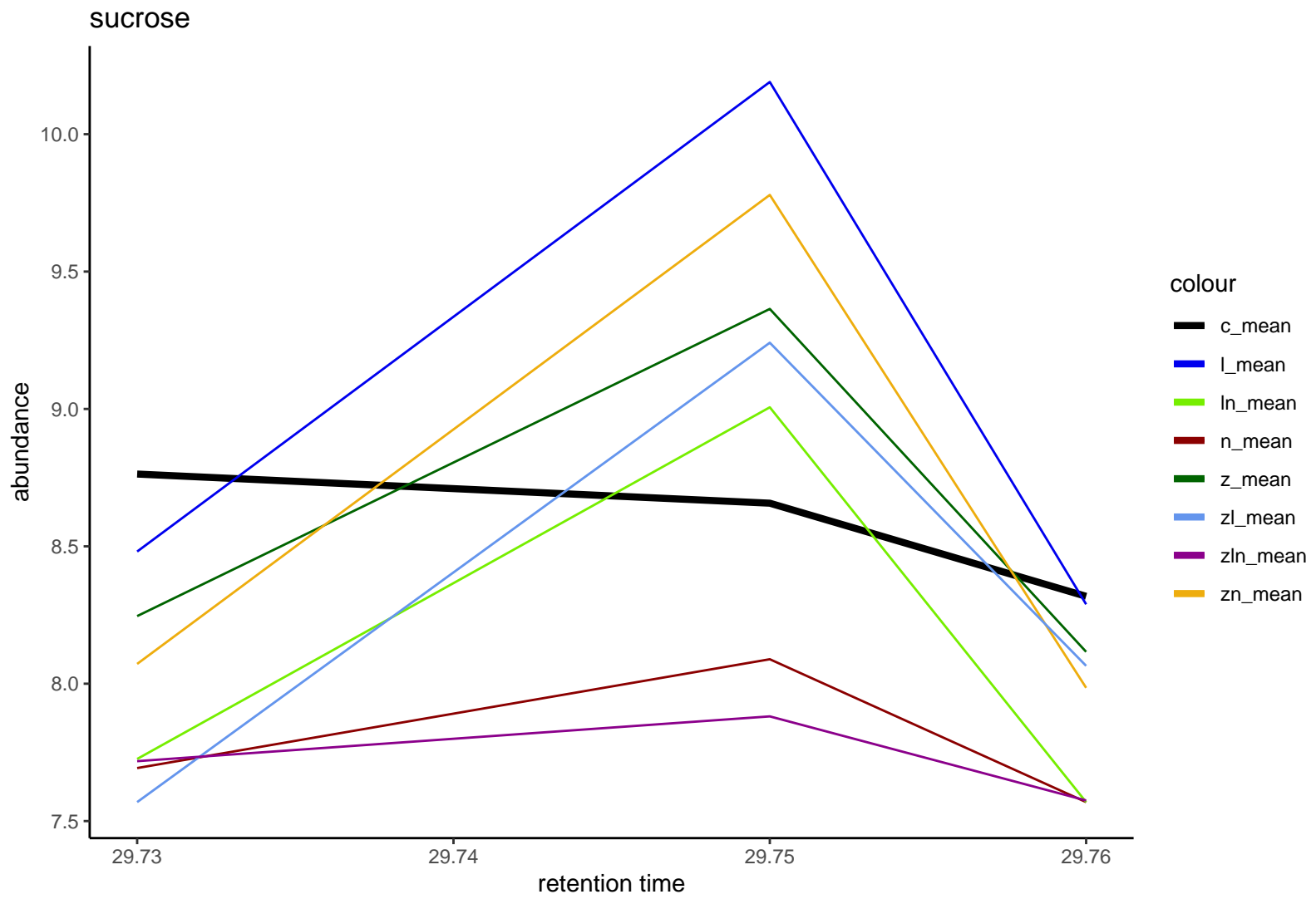
maltose								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
2238	28.52	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.02
2243	28.56	NA	0.04	0.03	NA	NA	NA	NA
2249	28.60	NA	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
2260	28.69	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.05
2269	28.76	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.04
2282	28.86	NA	0.01	NA	NA	NA	NA	NA
2283	28.87	NA	NA	NA	NA	0.05	NA	NA
2293	28.94	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.02
2300	29.00	NA	NA	0.02	NA	NA	NA	NA
2301	29.00	NA	NA	NA	NA	NA	0.02	NA
2307	29.05	NA	0.03	NA	NA	NA	NA	NA
2398	29.77	NA	0.05	NA	NA	NA	NA	NA
2403	29.81	NA	NA	0.03	NA	NA	NA	NA
2405	29.82	0.01	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2406	29.83	0.00	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2411	29.88	0.01	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
2412	29.88	NA	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
2414	29.90	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.04



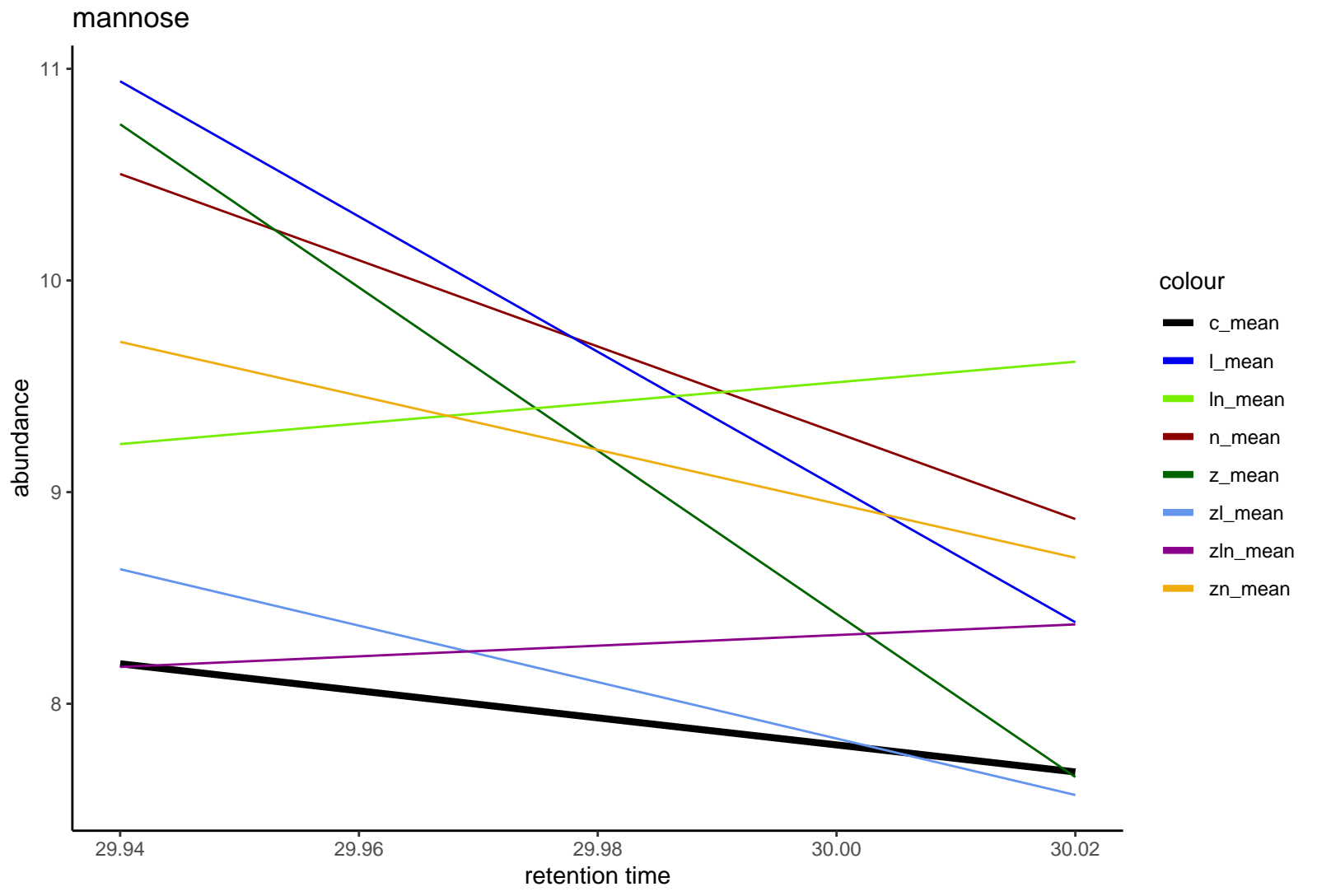
cellobiose								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
2320	29.16	NA	NA	NA	0.04	NA	NA	NA
2347	29.38	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA
2348	29.38	0.04	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2355	29.44	0.04	NA	NA	NA	NA	NA	NA



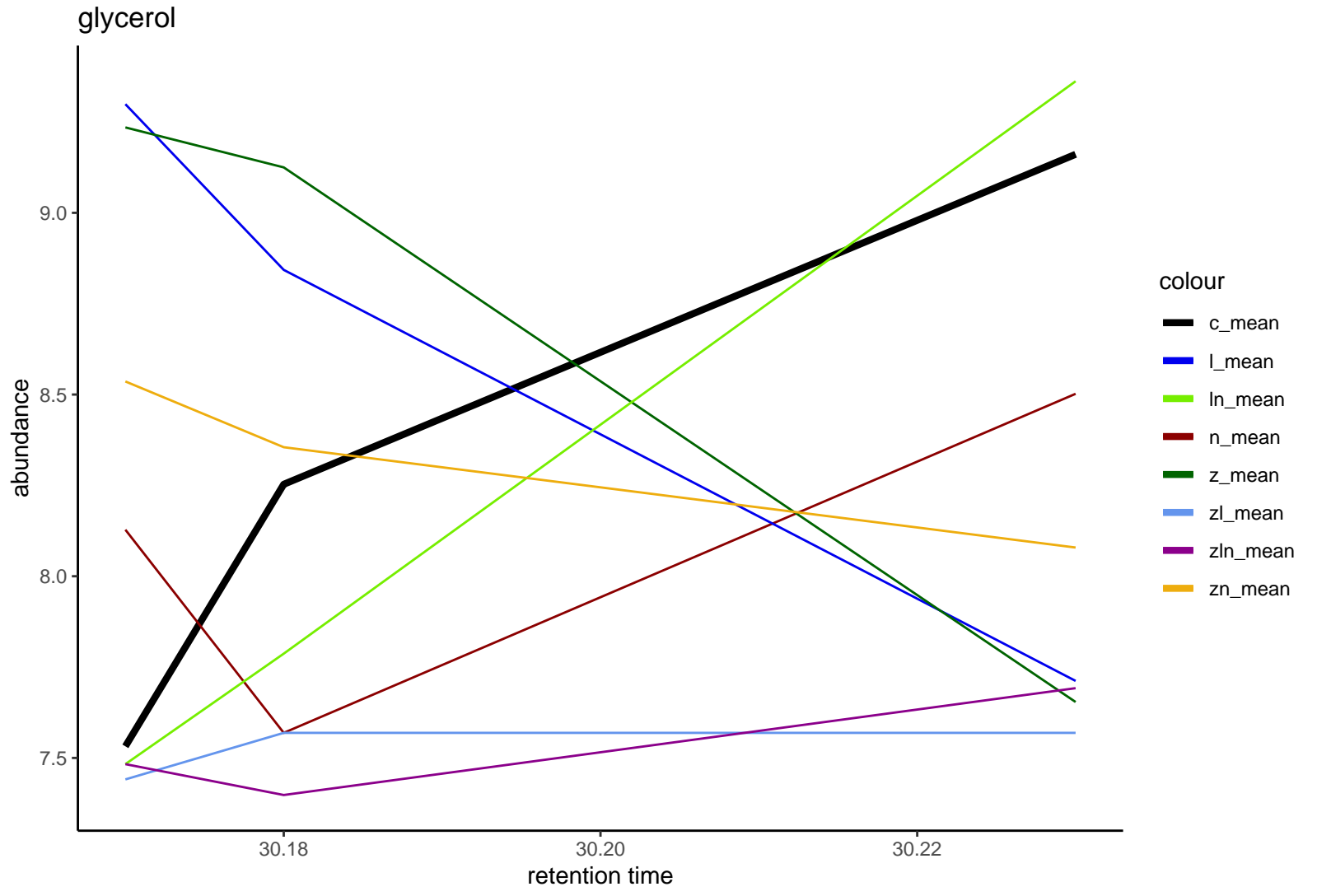
mannobiose								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zI_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
2363	29.51	NA	0.05	NA	NA	NA	NA	NA
2370	29.56	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA
2375	29.60	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.02
2376	29.60	NA	NA	0.02	NA	NA	NA	NA
2481	30.43	0.04	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2482	30.44	NA	0.05	NA	NA	NA	NA	NA
2496	30.55	NA	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
2499	30.58	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.05
2500	30.58	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.01
2503	30.61	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.03
2510	30.66	NA	NA	0.02	NA	NA	NA	NA
2512	30.67	NA	NA	0.01	NA	NA	NA	NA
2514	30.69	NA	NA	0.02	NA	NA	NA	NA
2520	30.73	NA	NA	0.01	NA	NA	NA	NA
2523	30.76	NA	NA	0.02	NA	NA	NA	NA
2525	30.77	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.02
2527	30.79	NA	NA	NA	NA	NA	0.02	NA
2530	30.81	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.02
2533	30.83	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.03
2549	30.95	NA	0.03	0.05	NA	NA	NA	NA



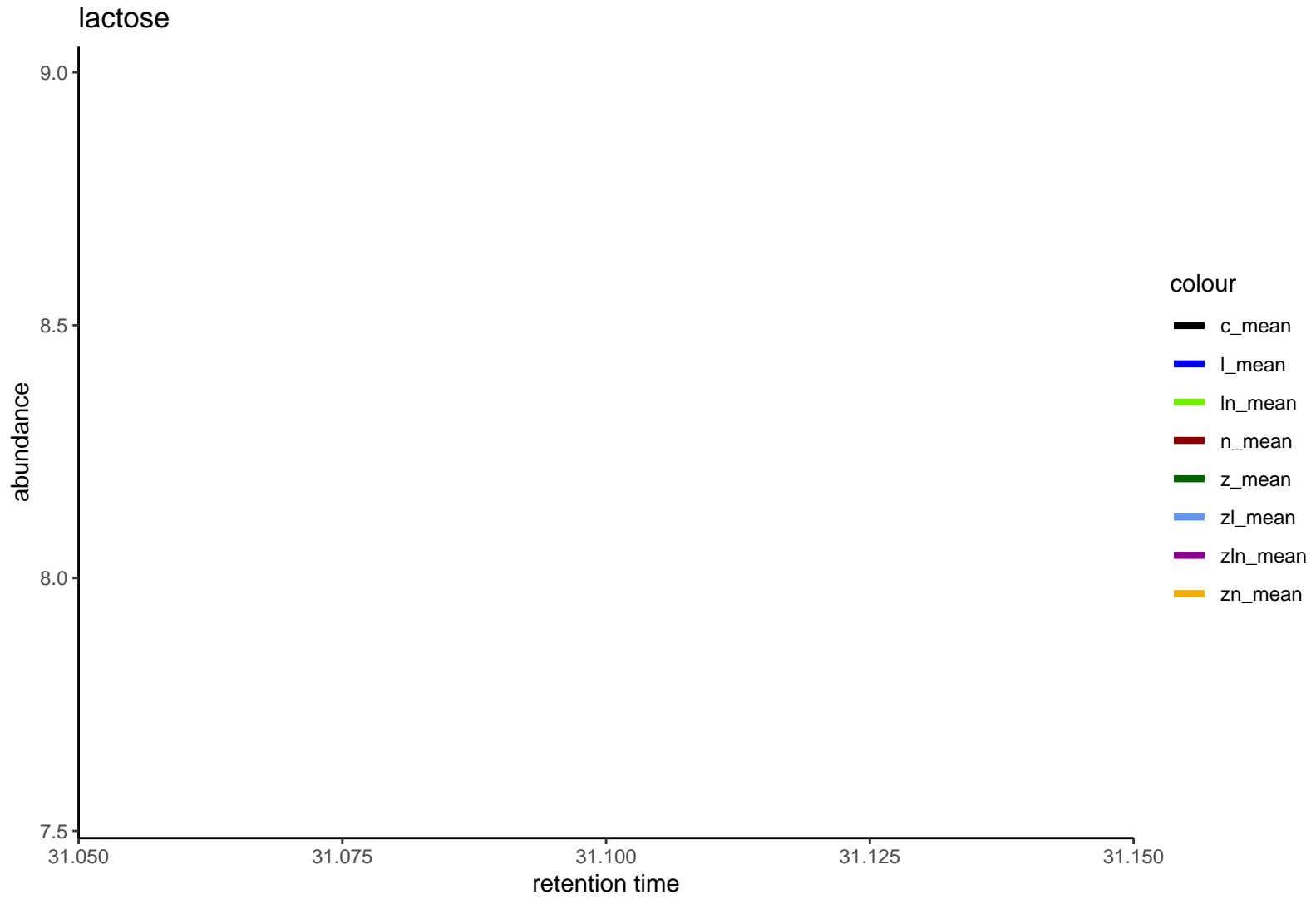
sucrose								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
2392	29.73	NA	NA	0.04	NA	NA	NA	NA
2395	29.75	NA	NA	NA	0.03	NA	NA	NA
2396	29.76	NA	NA	0.03	NA	NA	NA	NA



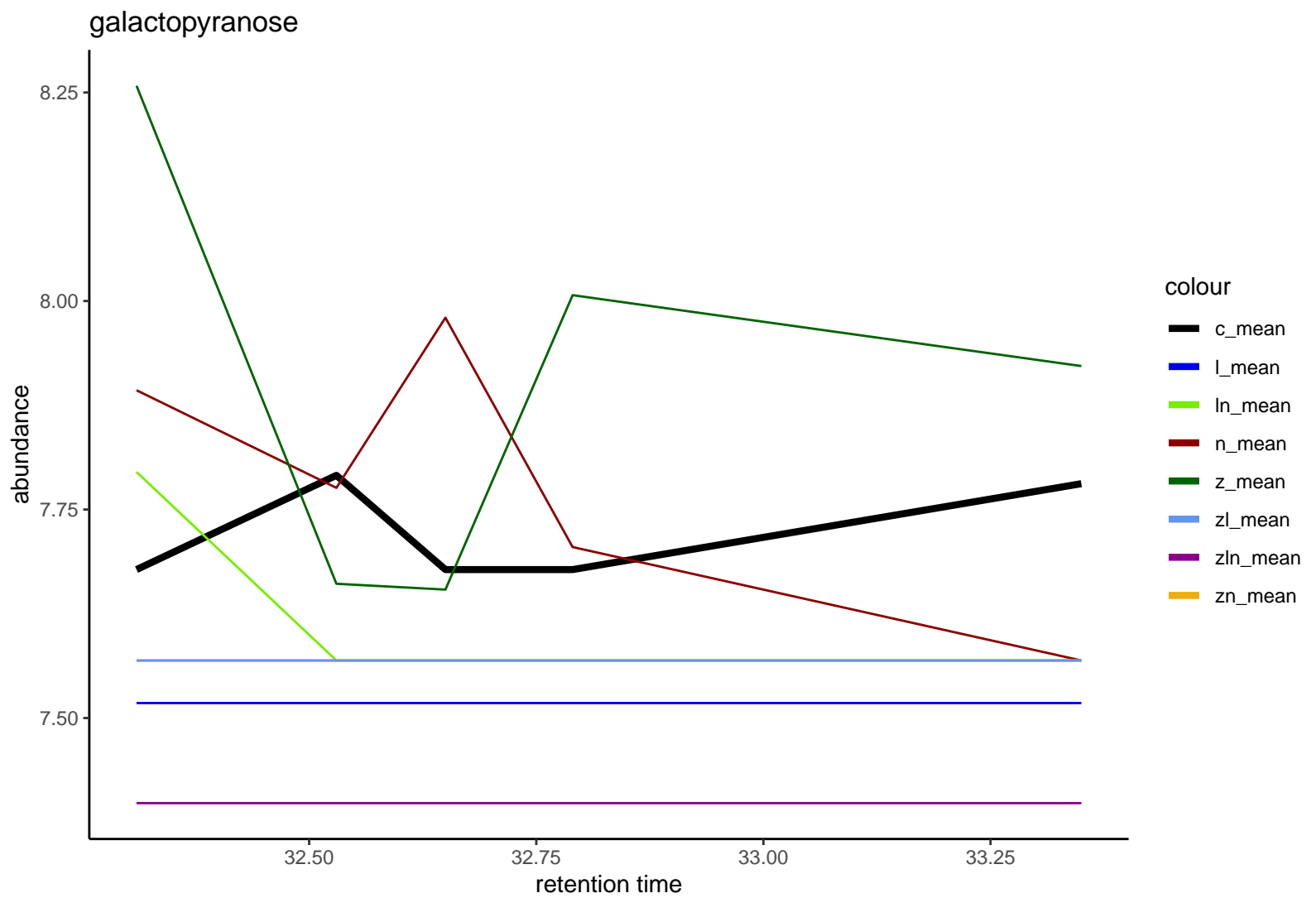
mannose								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
2419	29.94	NA	NA	NA	0.04	NA	NA	NA
2428	30.02	NA	NA	0.04	NA	NA	NA	NA



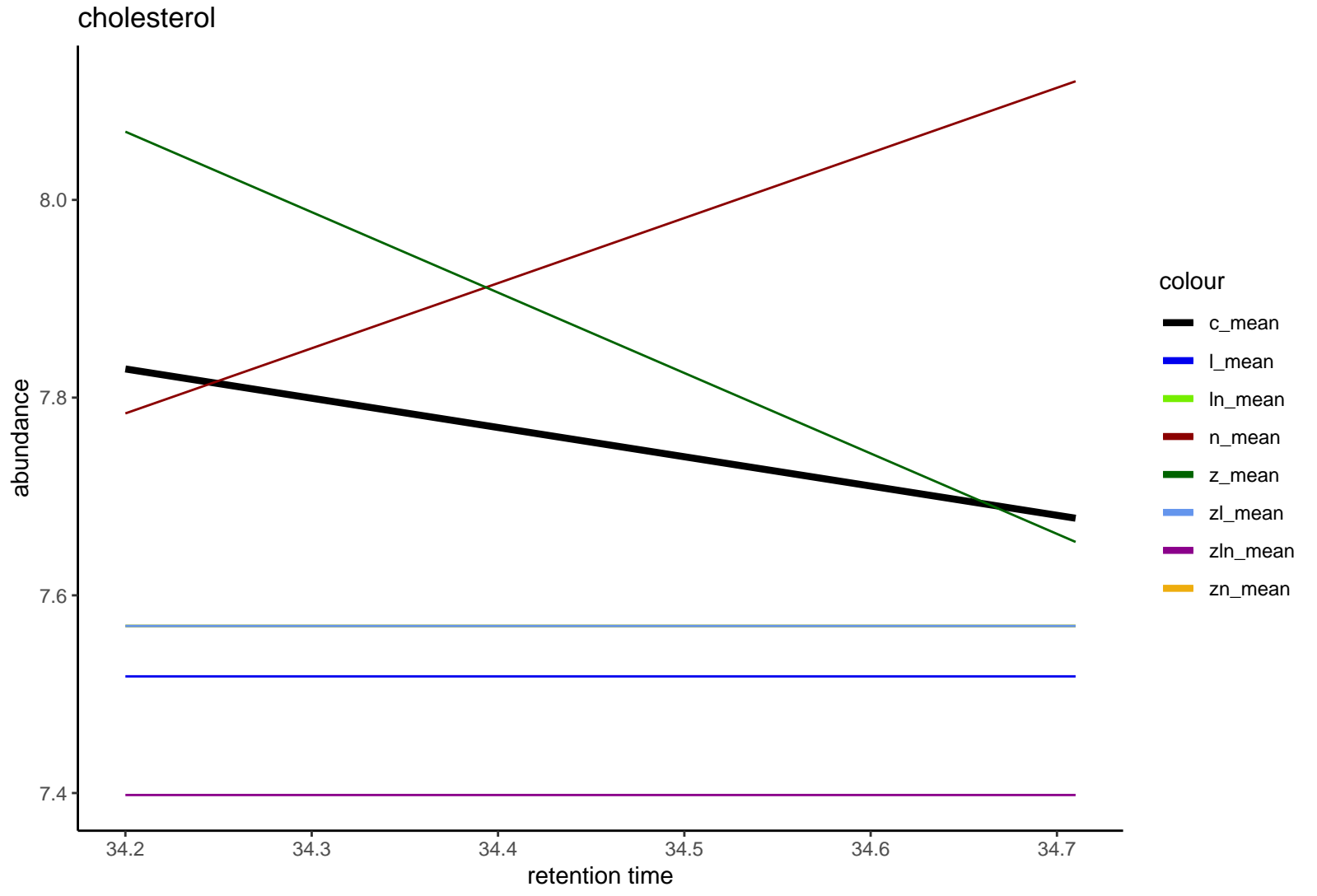
glycerol								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
2447	30.17	NA	NA	NA	0.04	NA	NA	NA
2449	30.18	NA	NA	NA	0.04	NA	NA	NA
2456	30.23	0.04	NA	NA	NA	NA	NA	NA



lactose								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
2567	31.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.03



galactopyranose								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
2679	32.31	NA	NA	NA	NA	0.02	NA	NA
2691	32.53	NA	0.03	NA	NA	NA	NA	NA
2697	32.65	NA	0.05	NA	NA	NA	NA	NA
2702	32.79	NA	0.04	NA	NA	NA	NA	NA
2736	33.35	NA	0.05	NA	NA	NA	NA	NA



cholesterol								
peak	retention_time	z_fvalue.1	l_fvalue.1	n_fvalue.1	zl_fvalue.1	zn_fvalue.1	ln_fvalue.1	zln_fvalue.1
2768	34.20	NA	0.02	NA	NA	NA	NA	NA
2784	34.71	NA	0.05	NA	NA	NA	NA	NA