

# Formular Masses(FM) For Various Combinations of Carbon, Hydrogen, Nitrogen, and Oxygen

Original data from J.H. Beynon, *Mass Spectrometry and its Application to Organic Chemistry*, Amsterdam, 1960.

Revised Edition of Chemistry Database of SIOC (<http://www.organchem.csdb.cn>)

Five Errors have been corrected by Dai Jingfang (emailto: [chemdatabase@sioc.ac.cn](mailto:chemdatabase@sioc.ac.cn))

Release Time: 2018-06-13

ID	FM_Interval	Formular	Formular Masses
1	12	C	12.0000
2	13	CH	13.0078
3	14	N	14.0031
4		CH <sub>2</sub>	14.0157
5	15	HN	15.0109
6		CH <sub>3</sub>	15.0235
7	16	O	15.9949
8		H <sub>2</sub> N	16.0187
9		CH <sub>4</sub>	16.0313
10	17	HO	17.0027
11		H <sub>3</sub> N	17.0266
12	18	H <sub>2</sub> O	18.0106
13	24	C <sub>2</sub>	24.0000
14	26	CN	26.0031
15		C <sub>2</sub> H <sub>2</sub>	26.0157
16	27	CHN	27.0109
17		C <sub>2</sub> H <sub>3</sub>	27.0235
18	28	N <sub>2</sub>	28.0062
19		CO	27.9949
20		CH <sub>2</sub> N	28.0187
21		C <sub>2</sub> H <sub>4</sub>	28.0313
22	29	HN <sub>2</sub>	29.0140
23		CHO	29.0027
24		CH <sub>3</sub> N	29.0266
25		C <sub>2</sub> H <sub>5</sub>	29.0391
26	30	NO	29.9980
27		H <sub>2</sub> N <sub>2</sub>	30.0218
28		CH <sub>2</sub> O	30.0106
29		CH <sub>4</sub> N	30.0344
30		C <sub>2</sub> H <sub>6</sub>	30.0470
31	31	HNO	31.0058
32		H <sub>3</sub> N <sub>2</sub>	31.0297

33		CH3O	31.0184
34		CH5N	31.0422
35	32	O2	31.9898
36		H2NO	32.0136
37		H4N2	32.0375
38		CH4O	32.0262
39	33	HO2	32.9976
40		H3NO	33.0215
41	34	H2O2	34.0054
42	38	C3H2	38.0157
43	39	C2HN	39.0109
44		C3H3	39.0235
45	40	C2H2N	40.0187
46		C3H4	40.0313
47	41	CHN2	41.0140
48		C2H3N	41.0266
49		C3H5	41.0391
50	42	N3	42.0093
51		CNO	41.9980
52		CH2N2	42.0218
53		C2H2O	42.0106
54		C2H4N	42.0344
55		C3H6	42.0470
56	43	HN3	43.0170
57		CHNO	43.0058
58		CH3N2	43.0297
59		C2H3O	43.0184
60		C2H5N	43.0422
61		C3H7	43.0548
62	44	N2O	44.0011
63		CO2	43.9898
64		CH2NO	44.0136
65		CH4N2	44.0375
66		C2H4O	44.0262
67		C2H6N	44.0501
68		C3H8	44.0626
69	45	CH3NO	45.0215
70		CH5N2	45.0453
71		C2H5O	45.0340
72		C2H7N	45.0579
73	46	NO2	45.9929
74		CH2O2	46.0054
75		CH4NO	46.0293
76		CH6N2	46.0532
77		C2H6O	46.0419
78	47	HNO2	47.0007
79		CH3O2	47.0133
80		CH5NO	47.0371
81	48	O3	47.9847

82		H2NO2	48.0085
83		H4N2O	48.0324
84		CH4O2	48.0211
85	49	H3NO2	49.0164
86	52	C4H4	52.0313
87	53	C3H3N	53.0266
88		C4H5	53.0391
89	54	C2H2N2	54.0218
90		C3H2O	54.0106
91		C3H4N	54.0344
92		C4H6	54.0470
93	55	C2H3N2	55.0297
94		C3H3O	55.0184
95		C3H5N	55.0422
96		C4H7	55.0548
97	56	C2O2	55.9898
98		C2H2NO	56.0136
99		C2H4N2	56.0375
100		C3H4O	56.0262
101		C3H6N	56.0501
102		C4H8	56.0626
103	57	C2H3NO	57.0215
104		C2H5N2	57.0453
105		C3H5O	57.0340
106		C3H7N	57.0579
107		C4H9	57.0705
108	58	CH2N2O	58.0167
109		CH4N3	58.0406
110		C2H2O2	58.0054
111		C2H4NO	58.0293
112		C2H6N2	58.0532
113		C3H6O	58.0419
114		C3H8N	58.0657
115		C4H10	58.0783
116	59	CHNO2	59.0007
117		CH3N2O	59.0246
118		CH5N3	59.0484
119		C2H3O2	59.0133
120		C2H5NO	59.0371
121		C2H7N2	59.0610
122		C3H7O	59.0497
123		C3H9N	59.0736
124	60	CH2NO2	60.0085
125		CH4N2O	60.0324
126		CH6N3	60.0563
127		C2H4O2	60.0211
128		C2H6NO	60.0450
129		C2H8N2	60.0688
130		C3H8O	60.0575

131		C5	60.0000
132	61	CH3NO2	61.0164
133		CH5N2O	61.0402
134		CH7N3	61.0641
135		C2H5O2	61.0289
136		C2H7NO	61.0528
137	62	CH2O3	62.0003
138		CH4NO2	62.0242
139		CH6N2O	62.0480
140		C2H6O2	62.0368
141	63	HNO3	62.9956
142		CH5NO2	63.0320
143	64	C5H4	64.0313
144	65	C4H3N	65.0266
145		C5H5	65.0391
146	66	C4H4N	66.0344
147		C5H6	66.0470
148	67	C3H3N2	67.0297
149		C4H3O	67.0184
150		C4H5N	67.0422
151		C5H7	67.0548
152	68	C3H4N2	68.0375
153		C4H4O	68.0262
154		C4H6N	68.0501
155		C5H8	68.0626
156	69	C3H3NO	69.0215
157		C3H5N2	69.0453
158		C4H5O	69.0340
159		C4H7N	69.0579
160		C5H9	69.0705
161	70	C2H4N3	70.0406
162		C3H2O2	70.0054
163		C3H4NO	70.0293
164		C3H6N2	70.0532
165		C4H6O	70.0419
166		C4H8N	70.0657
167		C5H10	70.0783
168	71	C2H3N2O	71.0246
169		C2H5N3	71.0484
170		C3H3O2	71.0133
171		C3H5NO	71.0371
172		C3H7N2	71.0610
173		C4H7O	71.0497
174		C4H9N	71.0736
175		C5H11	71.0861
176	72	C2H2NO2	72.0085
177		C2H4N2O	72.0324
178		C2H6N3	72.0563
179		C3H4O2	72.0211

180		C3H6NO	72.0449
181		C3H8N2	72.0688
182		C4H8O	72.0575
183		C4H10N	72.0814
184		C5H12	72.0939
185	73	C2H3NO2	73.0164
186		C2H5N2O	73.0402
187		C2H7N3	73.0641
188		C3H5O2	73.0289
189		C3H7NO	73.0528
190		C3H9N2	73.0767
191		C4H9O	73.0653
192		C4H11N	73.0892
193	74	C2H2O3	74.0003
194		C2H4NO2	74.0242
195		C2H6N2O	74.0480
196		C2H8N3	74.0719
197		C3H6O2	74.0368
198		C3H8NO	74.0606
199		C3H10N2	74.0845
200		C4H10O	74.0732
201	75	C2H3O3	75.0082
202		C2H5NO2	75.0320
203		C2H7N2O	75.0559
204		C2H9N3	75.0798
205		C3H7O2	75.0446
206		C3H9NO	75.0684
207	76	C2H4O3	76.0160
208		C2H6NO2	76.0399
209		C2H8N2O	76.0637
210		C3H8O2	76.0524
211		C5H2N	76.0187
212		C6H4	76.0313
213	77	CH3NO3	77.0113
214		C2H5O3	77.0238
215		C2H7NO2	77.0477
216		C6H5	77.0391
217	78	C2H6O3	78.0317
218		C5H4N	78.0344
219		C6H6	78.0470
220	79	C5H5N	79.0422
221		C6H7	79.0548
222	80	C3H2N3	80.0249
223		C4H4N2	80.0375
224		C5H4O	80.0262
225		C5H6N	80.0501
226		C6H8	80.0626
227	81	C3H3N3	81.0328
228		C4H5N2	81.0453

229		C5H5O	81.0340
230		C5H7N	81.0579
231		C6H9	81.0705
232	82	C3H4N3	82.0406
233		C4H4NO	82.0293
234		C4H6N2	82.0532
235		C5H6O	82.0419
236		C5H8N	82.0657
237		C6H10	82.0783
238	83	C3H5N3	83.0484
239		C4H3O2	83.0133
240		C4H5NO	83.0371
241		C4H7N2	83.0610
242		C5H7O	83.0497
243		C5H9N	83.0736
244		C6H11	83.0861
245	84	C3H6N3	84.0563
246		C4H4O2	84.0211
247		C4H6NO	84.0449
248		C4H8N2	84.0688
249		C5H8O	84.0575
250		C5H10N	84.0814
251		C6H12	84.0939
252	85	C3H5N2O	85.0402
253		C3H7N3	85.0641
254		C4H5O2	85.0289
255		C4H7NO	85.0528
256		C4H9N2	85.0767
257		C5H9O	85.0653
258		C5H11N	85.0892
259		C6H13	85.1018
260	86	C2H2N2O2	86.0116
261		C2H4N3O	86.0355
262		C2H6N4	86.0594
263		C3H4NO2	86.0242
264		C3H6N2O	86.0480
265		C3H8N3	86.0719
266		C4H6O2	86.0368
267		C4H8NO	86.0606
268		C4H10N2	86.0845
269		C5H10O	86.0732
270		C5H12N	86.0970
271		C6H14	86.1096
272	87	C2H7N4	87.0672
273		C3H3O3	87.0082
274		C3H5NO2	87.0320
275		C3H7N2O	87.0559
276		C3H9N3	87.0798
277		C4H7O2	87.0446

278		C4H9NO	87.0684
279		C4H11N2	87.0923
280		C5H11O	87.0810
281		C5H13N	87.1049
282	88	C2H4N2O2	88.0273
283		C2H6N3O	88.0511
284		C2H8N4	88.0750
285		C3H4O3	88.0160
286		C3H6NO2	88.0399
287		C3H8N2O	88.0637
288		C3H10N3	88.0876
289		C4H8O2	88.0524
290		C4H10NO	88.0763
291		C4H12N2	88.1001
292		C5H12O	88.0888
293	89	C2H5N2O2	89.0351
294		C2H7N3O	89.0590
295		C2H9N4	89.0829
296		C3H5O3	89.0238
297		C3H7NO2	89.0477
298		C3H9N2O	89.0715
299		C3H11N3	89.0954
300		C4H9O2	89.0603
301		C4H11NO	89.0841
302		C7H5	89.0391
303	90	C2H4NO3	90.0191
304		C2H6N2O2	90.0429
305		C2H8N3O	90.0668
306		C2H10N4	90.0907
307		C3H6O3	90.0317
308		C3H8NO2	90.0555
309		C3H10N2O	90.0794
310		C4H10O2	90.0681
311		C7H6	90.0470
312	91	C2H3O4	91.0031
313		C2H5NO3	91.0269
314		C2H7N2O2	91.0508
315		C2H9N3O	91.0746
316		C3H7O3	91.0395
317		C3H9NO2	91.0634
318		C6H5N	91.0422
319		C7H7	91.0548
320	92	C2H4O4	92.0109
321		C2H6NO3	92.0348
322		C2H8N2O2	92.0586
323		C3H8O3	92.0473
324		C6H4O	92.0262
325		C6H6N	92.0501
326		C7H8	92.0626

327	93	C2H5O4	93.0187
328		C2H7NO3	93.0426
329		C5H5N2	93.0453
330		C6H5O	93.0340
331		C6H7N	93.0579
332		C7H9	93.0705
333	94	C2H6O4	94.0266
334		C4H4N3	94.0406
335		C5H4NO	94.0293
336		C5H6N2	94.0532
337		C6H6O	94.0419
338		C6H8N	94.0657
339		C7H10	94.0783
340	95	C4H5N3	95.0484
341		C5H5NO	95.0371
342		C5H7N2	95.0610
343		C6H7O	95.0497
344		C6H9N	95.0736
345		C7H11	95.0861
346	96	C4H6N3	96.0563
347		C5H4O2	96.0211
348		C5H6NO	96.0449
349		C5H8N2	96.0688
350		C6H8O	96.0575
351		C6H10N	96.0814
352		C7H12	96.0939
353	97	C3H5N4	97.0515
354		C4H5N2O	97.0402
355		C5H5O2	97.0289
356		C5H7NO	97.0528
357		C5H9N2	97.0767
358		C6H9O	97.0653
359		C6H11N	97.0892
360		C7H13	97.1018
361	98	C3H4N3O	98.0355
362		C3H6N4	98.0594
363		C4H4NO2	98.0242
364		C4H6N2O	98.0480
365		C4H8N3	98.0719
366		C5H6O2	98.0368
367		C5H8NO	98.0606
368		C5H10N2	98.0845
369		C6H10O	98.0732
370		C6H12N	98.0970
371		C7H14	98.1096
372	99	C3H5N3O	99.0433
373		C3H7N4	99.0672
374		C4H3O3	99.0082
375		C4H5NO2	99.0320



376		C4H7N2O	99.0559
377		C4H9N3	99.0798
378		C5H7O2	99.0446
379		C5H9NO	99.0685
380		C5H11N2	99.0923
381		C6H11O	99.0810
382		C6H13N	99.1049
383		C7H15	99.1174
384	10	C2H4N4O	100.0386
385		C3H4N2O2	100.0273
386		C3H6N3O	100.0511
387		C3H8N4	100.0750
388		C4H4O3	100.0160
389		C4H6NO2	100.0399
390		C4H8N2O	100.0637
391		C4H10N3	100.0876
392		C5H8O2	100.0524
393		C5H10NO	100.0763
394		C5H12N2	100.1001
395		C6H12O	100.0888
396		C6H14N	100.1127
397		C7H16	100.1253
398	101	C3H3NO3	101.0113
399		C3H5N2O2	101.0351
400		C3H7N3O	101.0590
401		C3H9N4	101.0829
402		C4H5O3	101.0238
403		C4H7NO2	101.0477
404		C4H9N2O	101.0715
405		C4H11N3	101.0954
406		C5H9O2	101.0603
407		C5H11NO	101.0841
408		C5H13N2	101.1080
409		C6H13O	101.0967
410		C6H15N	101.1205
411	102	C2H6N4O	102.0542
412		C3H4NO3	102.0191
413		C3H6N2O2	102.0429
414		C3H8N3O	102.0668
415		C3H10N4	102.0907
416		C4H6O3	102.0317
417		C4H8NO2	102.0555
418		C4H10N2O	102.0794
419		C4H12N3	102.1032
420		C5H10O2	102.0681
421		C5H12NO	102.0919
422		C5H14N2	102.1158
423		C6H14O	102.1045
424		C8H6	102.0470

425	103	C2H5N3O2	103.0382
426		C2H7N4O	103.0621
427		C3H3O4	103.0031
428		C3H5NO3	103.0269
429		C3H7N2O2	103.0508
430		C3H9N3O	103.0746
431		C3H11N4	103.0985
432		C4H7O3	103.0395
433		C4H9NO2	103.0634
434		C4H11N2O	103.0872
435		C4H13N3	103.1111
436		C5H11O2	103.0759
437		C5H13NO	103.0998
438		C7H5N	103.0422
439		C8H7	103.0548
440	104	C2H4N2O3	104.0222
441		C2H6N3O2	104.0460
442		C2H8N4O	104.0699
443		C3H4O4	104.0109
444		C3H6NO3	104.0348
445		C3H8N2O2	104.0586
446		C3H10N3O	104.0825
447		C3H12N4	104.1063
448		C4H8O3	104.0473
449		C4H10NO2	104.0712
450		C4H12N2O	104.0950
451		C5H12O2	104.0837
452		C6H4N2	104.0375
453		C7H4O	104.0262
454		C7H6N	104.0501
455		C8H8	104.0626
456	105	C2H5N2O3	105.0300
457		C2H7N3O2	105.0539
458		C2H9N4O	105.0777
459		C3H5O4	105.0187
460		C3H7NO3	105.0426
461		C3H9N2O2	105.0664
462		C3H11N3O	105.0903
463		C4H9O3	105.0552
464		C4H11NO2	105.0790
465		C6H5N2	105.0453
466		C7H5O	105.0340
467		C7H7N	105.0579
468		C8H9	105.0705
469	106	C2H4NO4	106.0140
470		C2H6N2O3	106.0379
471		C2H8N3O2	106.0617
472		C2H10N4O	106.0856
473		C3H6O4	106.0266

474		C3H8NO3	106.0504
475		C3H10N2O2	106.0743
476		C4H10O3	106.0630
477		C6H4NO	106.0293
478		C6H6N2	106.0532
479		C7H6O	106.0419
480		C7H8N	106.0657
481		C8H10	106.0783
482	107	C2H5NO4	107.0218
483		C2H7N2O3	107.0457
484		C2H9N3O2	107.0695
485		C3H7O4	107.0344
486		C3H9NO3	107.0583
487		C5H5N3	107.0484
488		C6H5NO	107.0371
489		C6H7N2	107.0610
490		C7H7O	107.0497
491		C7H9N	107.0736
492		C8H11	107.0861
493	108	C2H6NO4	108.0297
494		C2H8N2O3	108.0535
495		C3H8O4	108.0422
496		C4H4N4	108.0437
497		C5H4N2O	108.0324
498		C5H6N3	108.0563
499		C6H4O2	108.0211
500		C6H6NO	108.0449
501		C6H8N2	108.0688
502		C7H8O	108.0575
503		C7H10N	108.0814
504		C8H12	108.0939
505	109	C2H7NO4	109.0375
506		C4H5N4	109.0515
507		C5H5N2O	109.0402
508		C5H7N3	109.0641
509		C6H5O2	109.0289
510		C6H7NO	109.0528
511		C6H9N2	109.0767
512		C7H9O	109.0653
513		C7H11N	109.0892
514		C8H13	109.1018
515	110	C4H4N3O	110.0355
516		C4H6N4	110.0594
517		C5H6N2O	110.0480
518		C5H8N3	110.0719
519		C6H6O2	110.0368
520		C6H8NO	110.0606
521		C6H10N2	110.0845
522		C7H10O	110.0732

523		C7H12N	110.0970
524		C8H14	110.1096
525	111	C4H5N3O	111.0433
526		C4H7N4	111.0672
527		C5H5NO2	111.0320
528		C5H7N2O	111.0559
529		C5H9N3	111.0789
530		C6H7O2	111.0446
531		C6H9NO	111.0684
532		C6H11N2	111.0923
533		C7H11O	111.0810
534		C7H13N	111.1049
535		C8H15	111.1174
536	112	C3H4N4O	112.0386
537		C4H4N2O2	112.0273
538		C4H6N3O	112.0511
539		C4H8N4	112.0750
540		C5H4O3	112.0160
541		C5H6NO2	112.0399
542		C5H8N2O	112.0637
543		C5H10N3	112.0876
544		C6H8O2	112.0524
545		C6H10NO	112.0763
546		C6H12N2	112.1001
547		C7H12O	112.0880
548		C7H14N	112.1127
549		C8H16	112.1253
550	113	C3H5N4O	113.0464
551		C4H5N2O2	113.0351
552		C4H7N3O	113.0590
553		C4H9N4	113.0829
554		C5H5O3	113.0238
555		C5H7NO2	113.0477
556		C5H9N2O	113.0715
557		C5H11N3	113.0954
558		C6H9O2	113.0603
559		C6H11NO	113.0841
560		C6H13N2	113.1080
561		C7H13O	113.0967
562		C7H15N	113.1205
563		C8H17	113.1331
564	114	C3H6N4O	114.0542
565		C4H4NO3	114.0191
566		C4H6N2O2	114.0429
567		C4H8N3O	114.0668
568		C4H10N4	114.0907
569		C5H6O3	114.0317
570		C5H8NO2	114.0555
571		C5H10N2O	114.0794

572		C5H12N3	114.1032
573		C6H10O2	114.0681
574		C6H12NO	114.0919
575		C6H14N2	114.1158
576		C7H14O	114.1045
577		C7H16N	114.1284
578		C8H18	114.1409
579		C9H6	114.0470
580	115	C3H5N3O2	115.0382
581		C3H7N4O	115.0621
582		C4H5NO3	115.0269
583		C4H7N2O2	115.0508
584		C4H9N3O	115.0746
585		C4H11N4	115.0985
586		C5H7O3	115.0395
587		C5H9NO2	115.0634
588		C5H11N2O	115.0872
589		C5H13N3	115.1111
590		C6H11O2	115.0759
591		C6H13NO	115.0998
592		C6H15N2	115.1236
593		C7H15O	115.1123
594		C7H17N	115.1362
595		C9H7	115.0548
596	116	C2H4N4O2	116.0335
597		C3H4N2O3	116.0222
598		C3H6N3O2	116.0460
599		C3H8N4O	116.0699
600		C4H4O4	116.0109
601		C4H6NO3	116.0348
602		C4H8N2O2	116.0586
603		C4H10N3O	116.0825
604		C4H12N4	116.1063
605		C5H8O3	116.0473
606		C5H10NO2	116.0712
607		C5H12N2O	116.0950
608		C5H14N3	116.1189
609		C6H12O2	116.0837
610		C6H14NO	116.1076
611		C6H16N2	116.1315
612		C7H4N2	116.0375
613		C7H16O	116.1202
614		C8H6N	116.0501
615		C9H8	116.0626
616	117	C2H5N4O2	117.0413
617		C3H3NO4	117.0062
618		C3H5N2O3	117.0300
619		C3H7N3O2	117.0539
620		C3H9N4O	117.0777

621		C4H5O4	117.0187
622		C4H7NO3	117.0426
623		C4H9N2O2	117.0664
624		C4H11N3O	117.0903
625		C4H13N4	117.1142
626		C5H9O3	117.0552
627		C5H11NO2	117.0790
628		C5H13N2O	117.1029
629		C5H15N3	117.1267
630		C6H13O2	117.0916
631		C6H15NO	117.1154
632		C8H7N	117.0579
633		C9H9	117.0705
634	118	C2H4N3O3	118.0253
635		C2H6N4O2	118.0491
636		C3H4NO4	118.0140
637		C3H6N2O3	118.0379
638		C3H8N3O2	118.0617
639		C3H10N4O	118.0856
640		C4H6O4	118.0266
641		C4H8NO3	118.0504
642		C4H10N2O2	118.0743
643		C4H12N3O	118.0981
644		C4H14N4	118.1220
645		C5H10O3	118.0630
646		C5H12NO2	118.0868
647		C5H14N2O	118.1107
648		C6H14O2	118.0994
649		C7H6N2	118.0532
650		C8H6O	118.0419
651		C8H8N	118.0657
652		C9H10	118.0783
653	119	C2H5N3O3	119.0331
654		C2H7N4O2	119.0570
655		C3H5NO4	119.0218
656		C3H7N2O3	119.0457
657		C3H9N3O2	119.0695
658		C3H11N4O	119.0934
659		C4H7O4	119.0344
660		C4H9NO3	119.0583
661		C4H11N2O2	119.0821
662		C4H13N3O	119.1060
663		C5H11O3	119.0708
664		C5H13NO2	119.0947
665		C6H5N3	119.0484
666		C7H5NO	119.0371
667		C7H7N2	119.0610
668		C8H7O	119.0497
669		C8H9N	119.0736

670		C9H11	119.0861
671	120	C2H6N3O3	120.0410
672		C2H8N4O2	120.0648
673		C3H6NO4	120.0297
674		C3H8N2O3	120.0535
675		C3H10N3O2	120.0774
676		C3H12N4O	120.1012
677		C4H8O4	120.0422
678		C4H10NO3	120.0661
679		C4H12N2O2	120.0899
680		C5H4N4	120.0437
681		C5H12O3	120.0786
682		C6H4N2O	120.0324
683		C6H6N3	120.0563
684		C7H6NO	120.0449
685		C7H8N2	120.0688
686		C8H8O	120.0575
687		C8H10N	120.0814
688		C9H12	120.0939
689	121	C2H5N2O4	121.0249
690		C2H7N3O3	121.0488
691		C2H9N4O2	121.0726
692		C3H7NO4	121.0375
693		C3H9N2O3	121.0614
694		C3H11N3O2	121.0852
695		C4H9O4	121.0501
696		C4H11NO3	121.0739
697		C5H5N4	121.0515
698		C6H5N2O	121.0402
699		C6H7N3	121.0641
700		C7H5O2	121.0289
701		C7H7NO	121.0528
702		C7H9N2	121.0767
703		C8H9O	121.0653
704		C8H11N	121.0892
705		C9H13	121.1018
706	122	C2H6N2O4	122.0328
707		C2H8N3O3	122.0566
708		C2H10N4O2	122.0805
709		C3H8NO4	122.0453
710		C3H10N2O3	122.0692
711		C4H10O4	122.0579
712		C5H6N4	122.0594
713		C6H4NO2	122.0242
714		C6H6N2O	122.0480
715		C6H8N3	122.0719
716		C7H6O2	122.0368
717		C7H8NO	122.0606
718		C7H10N2	122.0845

719		C8H10O	122.0732
720		C8H12N	122.0970
721		C9H14	122.1096
722	123	C2H7N2O4	123.0406
723		C2H9N3O3	123.0644
724		C3H9NO4	123.0532
725		C5H5N3O	123.0433
726		C5H7N4	123.0672
727		C6H5NO2	123.0320
728		C6H7N2O	123.0559
729		C6H9N3	123.0798
730		C7H7O2	123.0446
731		C7H9NO	123.0684
732		C7H11N2	123.0923
733		C8H11O	123.0810
734		C8H13N	123.1049
735		C9H15	123.1174
736	124	C2H8N2O4	124.0484
737		C4H4N4O	124.0386
738		C5H4N2O2	124.0273
739		C5H6N3O	124.0511
740		C5H8N4	124.0750
741		C6H4O3	124.0160
742		C6H6NO2	124.0399
743		C6H8N2O	124.0637
744		C6H10N3	124.0876
745		C7H8O2	124.0524
746		C7H10NO	124.0763
747		C7H12N2	124.1001
748		C8N2	124.0062
749		C8H12O	124.0888
750		C8H14N	124.1127
751		C9H16	124.1253
752	125	C4H3N3O2	125.0226
753		C4H5N4O	125.0464
754		C5H5N2O2	125.0351
755		C5H7N3O	125.0590
756		C5H9N4	125.0829
757		C6H5O3	125.0238
758		C6H7NO2	125.0477
759		C6H9N2O	125.0715
760		C6H11N3	125.0954
761		C7H9O2	125.0603
762		C7H11NO	125.0841
763		C7H13N2	125.1080
764		C8H13O	125.0967
765		C8H15N	125.1205
766		C9H17	125.1331
767	126	C3H2N4O2	126.0178



768		C4H4N3O2	126.0304
769		C4H6N4O	126.0542
770		C5H4NO3	126.0191
771		C5H6N2O2	126.0429
772		C5H8N3O	126.0668
773		C5H10N4	126.0907
774		C6H6O3	126.0317
775		C6H8NO2	126.0555
776		C6H10N2O	126.0794
777		C6H12N3	126.1032
778		C7H10O2	126.0681
779		C7H12NO	126.0919
780		C7H14N2	126.1158
781		C8H14O	126.1045
782		C8H16N	126.1284
783		C9H18	126.1409
784	127	C3H3N4O2	127.0257
785		C4H5N3O2	127.0382
786		C4H7N4O	127.0621
787		C5H5NO3	127.0269
788		C5H7N2O2	127.0508
789		C5H9N3O	127.0746
790		C5H11N4	127.0985
791		C6H7O3	127.0395
792		C6H9NO2	127.0634
793		C6H11N2O	127.0872
794		C6H13N3	127.1111
795		C7H11O2	127.0759
796		C7H13NO	127.0998
797		C7H15N2	127.1236
798		C8H15O	127.1123
799		C8H17N	127.1362
800		C9H19	127.1488
801	128	C3H4N4O2	128.0335
802		C4H4N2O3	128.0222
803		C4H6N3O2	128.0460
804		C4H8N4O	128.0699
805		C5H4O4	128.0109
806		C5H6NO3	128.0348
807		C5H8N2O2	128.0586
808		C5H10N3O	128.0825
809		C5H12N4	128.1063
810		C6H8O3	128.0473
811		C6H10NO2	128.0712
812		C6H12N2O	128.0950
813		C6H14N3	128.1189
814		C7H12O2	128.0837
815		C7H14NO	128.1076
816		C7H16N2	128.1315

817		C8H16O	128.1202
818		C8H18N	128.1440
819		C9H20	128.1566
820		C10H8	128.0626
821	129	C3H3N3O3	129.0175
822		C3H5N4O2	129.0413
823		C4H5N2O3	129.0300
824		C4H7N3O2	129.0539
825		C4H9N4O	129.0777
826		C5H5O4	129.0187
827		C5H7NO3	129.0426
828		C5H9N2O2	129.0664
829		C5H11N3O	129.0903
830		C5H13N4	129.1142
831		C6H9O3	129.0552
832		C6H11NO2	129.0790
833		C6H13N2O	129.1029
834		C6H15N3	129.1267
835		C7H13O2	129.0916
836		C7H15NO	129.1154
837		C7H17N2	129.1393
838		C8H17O	129.1280
839		C8H19N	129.1519
840		C9H7N	129.0579
841		C10H9	129.0705
842	130	C3H4N3O3	130.0253
843		C3H6N4O2	130.0491
844		C4H4NO4	130.0140
845		C4H6N2O3	130.0379
846		C4H8N3O2	130.0617
847		C4H10N4O	130.0856
848		C5H6O4	130.0266
849		C5H8NO3	130.0504
850		C5H10N2O2	130.0743
851		C5H12N3O	130.0981
852		C5H14N4	130.1220
853		C6H10O3	130.0630
854		C6H12NO2	130.0868
855		C6H14N2O	130.1107
856		C6H16N3	130.1346
857		C7H4N3	130.0406
858		C7H14O2	130.0994
859		C7H16NO	130.1233
860		C7H18N2	130.1471
861		C8H6N2	130.0532
862		C8H18O	130.1358
863		C9H8N	130.0657
864		C10H10	130.0783
865	131	C3H3N2O4	131.0093

866		C3H5N3O3	131.0331
867		C3H7N4O2	131.0570
868		C4H5NO4	131.0218
869		C4H7N2O3	131.0457
870		C4H9N3O2	131.0695
871		C4H11N4O	131.0934
872		C5H7O4	131.0344
873		C5H9NO3	131.0583
874		C5H11N2O2	131.0821
875		C5H13N3O	131.1060
876		C5H15N4	131.1298
877		C6H11O3	131.0708
878		C6H13NO2	131.0947
879		C6H15N2O	131.1185
880		C6H17N3	131.1424
881		C7H5N3	131.0484
882		C7H15O2	131.1072
883		C7H17NO	131.1311
884		C8H7N2	131.0610
885		C9H7O	131.0497
886		C9H9N	131.0736
887		C10H11	131.0861
888	132	C3H4N2O4	132.0171
889		C3H6N3O3	132.0410
890		C3H8N4O2	132.0648
891		C4H6NO4	132.0297
892		C4H8N2O3	132.0535
893		C4H10N3O2	132.0774
894		C4H12N4O	132.1012
895		C5H8O4	132.0422
896		C5H10NO3	132.0661
897		C5H12N2O2	132.0899
898		C5H14N3O	132.1138
899		C5H16N4	132.1377
900		C6H4N4	132.0437
901		C6H12O3	132.0786
902		C6H14NO2	132.1025
903		C6H16N2O	132.1264
904		C7H6N3	132.0563
905		C7H16O2	132.1151
906		C8H6NO	132.0449
907		C8H8N2	132.0688
908		C9H8O	132.0575
909		C9H10N	132.0814
910		C10H12	132.0939
911	133	C3H5N2O4	133.0249
912		C3H7N3O3	133.0488
913		C3H9N4O2	133.0726
914		C4H7NO4	133.0375

915		C4H9N2O3	133.0614
916		C4H11N3O2	133.0852
917		C4H13N4O	133.1091
918		C5H9O4	133.0501
919		C5H11NO3	133.0739
920		C5H13N2O2	133.0978
921		C5H15N3O	133.1216
922		C6H5N4	133.0515
923		C6H13O3	133.0865
924		C6H15NO2	133.1103
925		C7H5N2O	133.0402
926		C7H7N3	133.0641
927		C8H7NO	133.0528
928		C8H9N2	133.0767
929		C9H9O	133.0653
930		C9H11N	133.0892
931		C10H13	133.1018
932	134	C3H6N2O4	134.0328
933		C3H8N3O3	134.0566
934		C3H10N4O2	134.0805
935		C4H8NO4	134.0453
936		C4H10N2O3	134.0692
937		C4H12N3O2	134.0930
938		C4H14N4O	134.1169
939		C5H10O4	134.0579
940		C5H12NO3	134.0817
941		C5H14N2O2	134.1056
942		C6H4N3O	134.0355
943		C6H6N4	134.0594
944		C6H14O3	134.0943
945		C7H6N2O	134.0480
946		C7H8N3	134.0719
947		C8H6O2	134.0368
948		C8H8NO	134.0606
949		C8H10N2	134.0845
950		C9H10O	134.0732
951		C9H12N	134.0970
952		C10H14	134.1096
953	135	C3H7N2O4	135.0406
954		C3H9N3O3	135.0644
955		C3H11N4O2	135.0883
956		C4H9NO4	135.0532
957		C4H11N2O3	135.0770
958		C4H13N3O2	135.1009
959		C5H3N4O	135.0308
960		C5H11O4	135.0657
961		C5H13NO3	135.0896
962		C6H5N3O	135.0433
963		C6H7N4	135.0672

964		C7H5NO2	135.0320
965		C7H7N2O	135.0559
966		C7H9N3	135.0798
967		C8H7O2	135.0446
968		C8H9NO	135.0684
969		C8H11N2	135.0923
970		C9H11O	135.0810
971		C9H13N	135.1049
972		C10H15	135.1174
973	136	C3H8N2O4	136.0484
974		C3H10N3O3	136.0723
975		C3H12N4O2	136.0961
976		C4H10NO4	136.0610
977		C4H12N2O3	136.0848
978		C5H2N3O2	136.0147
979		C5H4N4O	136.0386
980		C5H12O4	136.0735
981		C6H4N2O2	136.0273
982		C6H6N3O	136.0511
983		C6H8N4	136.0750
984		C7H4O3	136.0160
985		C7H6NO2	136.0399
986		C7H8N2O	136.0637
987		C7H10N3	136.0876
988		C8H8O2	136.0524
989		C8H10NO	136.0763
990		C8H12N2	136.1001
991		C9H12O	136.0888
992		C9H14N	136.1127
993		C10H16	136.1253
994	137	C3H9N2O4	137.0563
995		C3H11N3O3	137.0801
996		C4H11NO4	137.0688
997		C5H3N3O2	137.0226
998		C5H5N4O	137.0464
999		C6H5N2O2	137.0351
1000		C6H7N3O	137.0590
1001		C6H9N4	137.0829
1002		C7H5O3	137.0238
1003		C7H7NO2	137.0477
1004		C7H9N2O	137.0715
1005		C7H11N3	137.0954
1006		C8H9O2	137.0603
1007		C8H11NO	137.0841
1008		C8H13N2	137.1080
1009		C9H13O	137.0967
1010		C9H15N	137.1205
1011		C10H17	137.1331
1012	138	C3H10N2O4	138.0641

1013		C5H4N3O2	138.0304
1014		C5H6N4O	138.0542
1015		C6H4NO3	138.0191
1016		C6H6N2O2	138.0429
1017		C6H8N3O	138.0668
1018		C6H10N4	138.0907
1019		C7H6O3	138.0317
1020		C7H8NO2	138.0555
1021		C7H10N2O	138.0794
1022		C7H12N3	138.1032
1023		C8H10O2	138.0681
1024		C8H12NO	138.0919
1025		C8H14N2	138.1158
1026		C9H14O	138.1045
1027		C9H16N	138.1284
1028		C10H18	138.1409
1029	139	C4H3N4O2	139.0257
1030		C5H3N2O3	139.0144
1031		C5H5N3O2	139.0382
1032		C5H7N4O	139.0621
1033		C6H5NO3	139.0269
1034		C6H7N2O2	139.0508
1035		C6H9N3O	139.0747
1036		C6H11N4	139.0985
1037		C7H7O3	139.0395
1038		C7H9NO2	139.0634
1039		C7H11N2O	139.0872
1040		C7H13N3	139.1111
1041		C8H11O2	139.0759
1042		C8H13NO	139.0998
1043		C8H15N2	139.1236
1044		C9H3N2	139.0297
1045		C9H15O	139.1123
1046		C9H17N	139.1362
1047		C10H19	139.1488
1048		C11H7	139.0548
1049	140	C4H4N4O2	140.0335
1050		C5H4N2O3	140.0222
1051		C5H6N3O2	140.0460
1052		C5H8N4O	140.0699
1053		C6H4O4	140.0109
1054		C6H6NO3	140.0348
1055		C6H8N2O2	140.0586
1056		C6H10N3O	140.0825
1057		C6H12N4	140.1063
1058		C7H8O3	140.0473
1059		C7H10NO2	140.0712
1060		C7H12N2O	140.0950
1061		C7H14N3	140.1189

1062		C8H12O2	140.0837
1063		C8H14NO	140.1076
1064		C8H16N2	140.1315
1065		C9H16O	140.1202
1066		C9H18N	140.1440
1067		C10H6N	140.0501
1068		C10H20	140.1566
1069		C11H8	140.0626
1070	141	C4H3N3O3	141.0175
1071		C4H5N4O2	141.0413
1072		C5H3NO4	141.0062
1073		C5H5N2O3	141.0300
1074		C5H7N3O2	141.0539
1075		C5H9N4O	141.0777
1076		C6H5O4	141.0187
1077		C6H7NO3	141.0426
1078		C6H9N2O2	141.0664
1079		C6H11N3O	141.0903
1080		C6H13N4	141.1142
1081		C7H9O3	141.0552
1082		C7H11NO2	141.0790
1083		C7H13N2O	141.1029
1084		C7H15N3	141.1267
1085		C8H13O2	141.0916
1086		C8H15NO	141.1154
1087		C8H17N2	141.1393
1088		C9H17O	141.1280
1089		C9H19N	141.1519
1090		C10H7N	141.0579
1091		C10H21	141.1644
1092		C11H9	141.0705
1093	142	C4H4N3O3	142.0253
1094		C4H6N4O2	142.0491
1095		C5H4NO4	142.0140
1096		C5H6N2O3	142.0379
1097		C5H8N3O2	142.0617
1098		C5H10N4O	142.0856
1099		C6H6O4	142.0266
1100		C6H8NO3	142.0504
1101		C6H10N2O2	142.0743
1102		C6H12N3O	142.0981
1103		C6H14N4	142.1220
1104		C7H10O3	142.0630
1105		C7H12NO2	142.0868
1106		C7H14N2O	142.1107
1107		C7H16N3	142.1346
1108		C8H14O2	142.0994
1109		C8H16NO	142.1233
1110		C8H18N2	142.1471

1111		C9H6N2	142.0532
1112		C9H18O	142.1358
1113		C9H20N	142.1597
1114		C10H8N	142.0657
1115		C10H22	142.1722
1116		C11H10	142.0783
1117	143	C4H3N2O4	143.0093
1118		C4H5N3O3	143.0331
1119		C4H7N4O2	143.0570
1120		C5H5NO4	143.0218
1121		C5H7N2O3	143.0457
1122		C5H9N3O2	143.0695
1123		C5H11N4O	143.0934
1124		C6H7O4	143.0344
1125		C6H9NO3	143.0583
1126		C6H11N2O2	143.0821
1127		C6H13N3O	143.1060
1128		C6H15N4	143.1298
1129		C7H11O3	143.0708
1130		C7H13NO2	143.0947
1131		C7H15N2O	143.1185
1132		C7H17N3	143.1424
1133		C8H15O2	143.1072
1134		C8H17NO	143.1311
1135		C8H19N2	143.1549
1136		C9H7N2	143.0610
1137		C9H19O	143.1436
1138		C9H21N	143.1675
1139		C10H7O	143.0497
1140		C10H9N	143.0736
1141		C11H11	143.0861
1142	144	C4H4N2O4	144.0171
1143		C4H6N3O3	144.0410
1144		C4H8N4O2	144.0648
1145		C5H6NO4	144.0297
1146		C5H8N2O3	144.0535
1147		C5H10N3O2	144.0774
1148		C5H12N4O	144.1012
1149		C6H8O4	144.0422
1150		C6H10NO3	144.0661
1151		C6H12N2O2	144.0899
1152		C6H14N3O	144.1138
1153		C6H16N4	144.1377
1154		C7H12O3	144.0786
1155		C7H14NO2	144.1025
1156		C7H16N2O	144.1264
1157		C7H18N3	144.1502
1158		C8H6N3	144.0563
1159		C8H16O2	144.1151



1160		C8H18NO	144.1389
1161		C8H20N2	144.1628
1162		C9H6NO	144.0449
1163		C9H8N2	144.0688
1164		C9H20O	144.1515
1165		C10H8O	144.0575
1166		C10H10N	144.0814
1167		C11H12	144.0939
1168	145	C4H5N2O4	145.0249
1169		C4H7N3O3	145.0488
1170		C4H9N4O2	145.0726
1171		C5H7NO4	145.0375
1172		C5H9N2O3	145.0614
1173		C5H11N3O2	145.0852
1174		C5H13N4O	145.1091
1175		C6H9O4	145.0501
1176		C6H11NO3	145.0739
1177		C6H13N2O2	145.0978
1178		C6H15N3O	145.1216
1179		C6H17N4	145.1455
1180		C7H5N4	145.0515
1181		C7H13O3	145.0865
1182		C7H15NO2	145.1103
1183		C7H17N2O	145.1342
1184		C7H19N3	145.1580
1185		C8H5N2O	145.0402
1186		C8H7N3	145.0641
1187		C8H17O2	145.1229
1188		C8H19NO	145.1467
1189		C9H7NO	145.0527
1190		C9H9N2	145.0767
1191		C10H9O	145.0653
1192		C10H11N	145.0892
1193		C11H13	145.1018
1194	146	C4H6N2O4	146.0328
1195		C4H8N3O3	146.0566
1196		C4H10N4O2	146.0805
1197		C5H8NO4	146.0453
1198		C5H10N2O3	146.0692
1199		C5H12N3O2	146.0930
1200		C5H14N4O	146.1169
1201		C6H10O4	146.0579
1202		C6H12NO3	146.0817
1203		C6H14N2O2	146.1056
1204		C6H16N3O	146.1295
1205		C7H6N4	146.0594
1206		C7H14O3	146.0943
1207		C7H16NO2	146.1182
1208		C7H18N2O	146.1420

1209		C8H2O3	146.0003
1210		C8H6N2O	146.0480
1211		C8H8N3	146.0719
1212		C8H18O2	146.1307
1213		C9H6O2	146.0368
1214		C9H8NO	146.0606
1215		C9H10N2	146.0845
1216		C10H10O	146.0732
1217		C10H12N	146.0970
1218		C11H14	146.1096
1219	147	C4H7N2O4	147.0406
1220		C4H9N3O3	147.0644
1221		C4H11N4O2	147.0883
1222		C5H9NO4	147.0532
1223		C5H11N2O3	147.0770
1224		C5H13N3O2	147.1009
1225		C5H15N4O	147.1247
1226		C6H11O4	147.0657
1227		C6H13NO3	147.0896
1228		C6H15N2O2	147.1134
1229		C6H17N3O	147.1373
1230		C7H5N3O	147.0433
1231		C7H7N4	147.0672
1232		C7H15O3	147.1021
1233		C7H17NO2	147.1260
1234		C8H5NO2	147.0320
1235		C8H7N2O	147.0559
1236		C8H9N3	147.0798
1237		C9H7O2	147.0446
1238		C9H9NO	147.0684
1239		C9H11N2	147.0923
1240		C10H11O	147.0810
1241		C10H13N	147.1049
1242		C11H15	147.1174
1243	148	C4H8N2O4	148.0484
1244		C4H10N3O3	148.0723
1245		C4H12N4O2	148.0961
1246		C5H10NO4	148.0610
1247		C5H12N2O3	148.0849
1248		C5H16N4O	148.1325
1249		C6H4N4O	148.0386
1250		C6H12O4	148.0735
1251		C6H14NO3	148.0974
1252		C6H16N2O2	148.1213
1253		C7H6N3O	148.0511
1254		C7H8N4	148.0750
1255		C7H16O3	148.1100
1256		C8H6NO2	148.0399
1257		C8H8N2O	148.0637

1258		C8H10N3	148.0876
1259		C9H8O2	148.0524
1260		C9H10NO	148.0763
1261		C9H12N2	148.1001
1262		C10H12O	148.0888
1263		C10H14N	148.1127
1264		C11H16	148.1253
1265	149	C4H9N2O4	149.0563
1266		C4H11N3O3	149.0801
1267		C4H13N4O2	149.1040
1268		C5H11NO4	149.0688
1269		C5H13N2O3	149.0927
1270		C5H15N3O2	149.1165
1271		C6H5N4O	149.0464
1272		C6H13O4	149.0814
1273		C6H15NO3	149.1052
1274		C7H5N2O2	149.0351
1275		C7H7N3O	149.0590
1276		C7H9N4	149.0829
1277		C8H5O3	149.0238
1278		C8H7NO2	149.0477
1279		C8H9N2O	149.0715
1280		C8H11N3	149.0954
1281		C9H9O2	149.0603
1282		C9H11NO	149.0841
1283		C9H13N2	149.1080
1284		C10H13O	149.0967
1285		C10H15N	149.1205
1286		C11H17	149.1331
1287	150	C4H10N2O4	150.0641
1288		C4H12N3O3	150.0879
1289		C4H14N4O2	150.1118
1290		C5H12NO4	150.0766
1291		C5H14N2O3	150.1005
1292		C6H4N3O2	150.0304
1293		C6H6N4O	150.0542
1294		C6H14O4	150.0892
1295		C7H6N2O2	150.0429
1296		C7H8N3O	150.0668
1297		C7H10N4	150.0907
1298		C8H6O3	150.0317
1299		C8H8NO2	150.0555
1300		C8H10N2O	150.0794
1301		C8H12N3	150.1032
1302		C9H10O2	150.0681
1303		C9H12NO	150.0919
1304		C9H14N2	150.1158
1305		C10H14O	150.1045
1306		C10H16N	150.1284

1307		C11H18	150.1409
1308	151	C4H11N2O4	151.0719
1309		C4H13N3O3	151.0958
1310		C5H3N4O2	151.0257
1311		C5H13NO4	151.0845
1312		C6H3N2O3	151.0144
1313		C6H5N3O2	151.0382
1314		C6H7N4O	151.0621
1315		C7H5NO3	151.0269
1316		C7H7N2O2	151.0508
1317		C7H9N3O	151.0746
1318		C7H11N4	151.0985
1319		C8H7O3	151.0395
1320		C8H9NO2	151.0634
1321		C8H11N2O	151.0872
1322		C8H13N3	151.1111
1323		C9H11O2	151.0759
1324		C9H13NO	151.0998
1325		C9H15N2	151.1236
1326		C10H15O	151.1123
1327		C10H17N	151.1362
1328		C11H19	151.1488
1329	152	C4H12N2O4	152.0797
1330		C5H4N4O2	152.0335
1331		C6H4N2O3	152.0222
1332		C6H6N3O2	152.0460
1333		C6H8N4O	152.0699
1334		C7H6NO3	152.0348
1335		C7H8N2O2	152.0586
1336		C7H10N3O	152.0825
1337		C7H12N4	152.1063
1338		C8H8O3	152.0473
1339		C8H10NO2	152.0712
1340		C8H12N2O	152.0950
1341		C8H14N3	152.1189
1342		C9H12O2	152.0837
1343		C9H14NO	152.1076
1344		C9H16N2	152.1315
1345		C10H16O	152.1202
1346		C10H18N	152.1440
1347		C11H6N	152.0501
1348		C11H20	152.1566
1349		C12H8	152.0626
1350	153	C5H3N3O3	153.0175
1351		C5H5N4O2	153.0413
1352		C6H5N2O3	153.0300
1353		C6H7N3O2	153.0539
1354		C6H9N4O	153.0777
1355		C7H5O4	153.0187

1356		C7H7NO3	153.0426
1357		C7H9N2O2	153.0664
1358		C7H11N3O	153.0903
1359		C7H13N4	153.1142
1360		C8H9O3	153.0552
1361		C8H11NO2	153.0790
1362		C8H13N2O	153.1029
1363		C8H15N3	153.1267
1364		C9H13O2	153.0916
1365		C9H15NO	153.1154
1366		C9H17N2	153.1393
1367		C10H17O	153.1280
1368		C10H19N	153.1519
1369		C11H7N	153.0579
1370		C11H21	153.1644
1371		C12H9	153.0705
1372	154	C5H4N3O3	154.0253
1373		C5H6N4O2	154.0491
1374		C6H4NO4	154.0140
1375		C6H6N2O3	154.0379
1376		C6H8N3O2	154.0617
1377		C6H10N4O	154.0856
1378		C7H6O4	154.0266
1379		C7H8NO3	154.0504
1380		C7H10N2O2	154.0743
1381		C7H12N3O	154.0981
1382		C7H14N4	154.1220
1383		C8H10O3	154.0630
1384		C8H12NO2	154.0868
1385		C8H14N2O	154.1107
1386		C8H16N3	154.1346
1387		C9H14O2	154.0994
1388		C9H16NO	154.1233
1389		C9H18N2	154.1471
1390		C10H18O	154.1358
1391		C10H20N	154.1597
1392		C11H8N	154.0657
1393		C11H22	154.1722
1394		C12H10	154.0783
1395	155	C5H3N2O4	155.0093
1396		C5H5N3O3	155.0331
1397		C5H7N4O2	155.0570
1398		C6H5NO4	155.0218
1399		C6H7N2O3	155.0457
1400		C6H9N3O2	155.0695
1401		C6H11N4O	155.0934
1402		C7H7O4	155.0344
1403		C7H9NO3	155.0583
1404		C7H11N2O2	155.0821

1405		C7H13N3O	155.1060
1406		C8H11O3	155.0708
1407		C8H13NO2	155.0947
1408		C8H15N2O	155.1185
1409		C8H17N3	155.1424
1410		C9H15O2	155.1072
1411		C9H17NO	155.1311
1412		C9H19N2	155.1549
1413		C10H7N2	155.0610
1414		C10H19O	155.1436
1415		C10H21N	155.1675
1416		C11H7O	155.0497
1417		C11H9N	155.0736
1418		C11H23	155.1801
1419		C12H11	155.0861
1420	156	C5H4N2O4	156.0171
1421		C5H6N3O3	156.0410
1422		C5H8N4O2	156.0648
1423		C6H6NO4	156.0297
1424		C6H8N2O3	156.0535
1425		C6H10N3O2	156.0774
1426		C6H12N4O	156.1012
1427		C7H8O4	156.0422
1428		C7H10NO3	156.0661
1429		C7H12N2O2	156.0899
1430		C7H14N3O	156.1138
1431		C7H16N4	156.1377
1432		C8H12O3	156.0786
1433		C8H14NO2	156.1025
1434		C8H16N2O	156.1264
1435		C8H18N3	156.1502
1436		C9H6N3	156.0563
1437		C9H16O2	156.1151
1438		C9H18NO	156.1389
1439		C9H20N2	156.1628
1440		C10H6NO	156.0449
1441		C10H8N2	156.0688
1442		C10H20O	156.1515
1443		C10H22N	156.1753
1444		C11H8O	156.0575
1445		C11H10N	156.0814
1446		C11H24	156.1879
1447		C12H12	156.0939
1448	157	C5H5N2O4	157.0249
1449		C5H7N3O3	157.0488
1450		C5H9N4O2	157.0726
1451		C6H7NO4	157.0375
1452		C6H9N2O3	157.0614
1453		C6H11N3O2	157.0852

1454		C6H13N4O	157.1091
1455		C7H9O4	157.0501
1456		C7H11NO3	157.0739
1457		C7H13N2O2	157.0978
1458		C7H15N3O	157.1216
1459		C7H17N4	157.1455
1460		C8H5N4	157.0515
1461		C8H13O3	157.0865
1462		C8H15NO2	157.1103
1463		C8H17N2O	157.1342
1464		C8H19N3	157.1580
1465		C9H5N2O	157.0402
1466		C9H7N3	157.0641
1467		C9H17O2	157.1229
1468		C9H19NO	157.1467
1469		C9H21N2	157.1706
1470		C10H7NO	157.0528
1471		C10H9N2	157.0767
1472		C10H21O	157.1593
1473		C10H23N	157.1832
1474		C11H9O	157.0653
1475		C11H11N	157.0892
1476		C12H13	157.1018
1477	158	C5H6N2O4	158.0328
1478		C5H8N3O3	158.0566
1479		C5H10N4O2	158.0805
1480		C6H8NO4	158.0453
1481		C6H10N2O3	158.0692
1482		C6H12N3O2	158.0930
1483		C6H14N4O	158.1169
1484		C7H10O4	158.0579
1485		C7H12NO3	158.0817
1486		C7H14N2O2	158.1056
1487		C7H16N3O	158.1295
1488		C7H18N4	158.1533
1489		C8H6N4	158.0594
1490		C8H14O3	158.0943
1491		C8H16NO2	158.1182
1492		C8H18N2O	158.1420
1493		C8H20N3	158.1659
1494		C9H6N2O	158.0480
1495		C9H8N3	158.0719
1496		C9H18O2	158.1307
1497		C9H20NO	158.1546
1498		C10H6O2	158.0368
1499		C10H8NO	158.0606
1500		C10H10N2	158.0845
1501		C10H22O	158.1672
1502		C11H10O	158.0732

1503		C11H12N	158.0970
1504		C12H14	158.1096
1505	159	C5H7N2O4	159.0406
1506		C5H9N3O3	159.0644
1507		C5H11N4O2	159.0883
1508		C6H9NO4	159.0532
1509		C6H11N2O3	159.0770
1510		C6H13N3O2	159.1009
1511		C6H15N4O	159.1247
1512		C7H11O4	159.0657
1513		C7H13NO3	159.0896
1514		C7H15N2O2	159.1134
1515		C7H17N3O	159.1373
1516		C8H5N3O	159.0433
1517		C8H7N4	159.0672
1518		C8H15O3	159.1021
1519		C8H17NO2	159.1260
1520		C8H19N2O	159.1498
1521		C8H21N3	159.1737
1522		C9H5NO2	159.0320
1523		C9H7N2O	159.0559
1524		C9H9N3	159.0798
1525		C9H19O2	159.1385
1526		C9H21NO	159.1624
1527		C10H7O2	159.0446
1528		C10H9NO	159.0684
1529		C10H11N2	159.0923
1530		C11H11O	159.0810
1531		C11H13N	159.1049
1532		C12H15	159.1174
1533	160	C5H8N2O4	160.0484
1534		C5H10N3O3	160.0723
1535		C5H12N4O2	160.0961
1536		C6H10NO4	160.0610
1537		C6H12N2O3	160.0848
1538		C6H14N3O2	160.1087
1539		C6H16N4O	160.1325
1540		C7H12O4	160.0735
1541		C7H14NO3	160.0974
1542		C7H16N2O2	160.1213
1543		C7H18N3O	160.1451
1544		C7H20N4	160.1690
1545		C8H6N3O	160.0511
1546		C8H8N4	160.0750
1547		C8H16O3	160.1100
1548		C8H18NO2	160.1338
1549		C8H20N2O	160.1577
1550		C9H6NO2	160.0399
1551		C9H8N2O	160.0637



1552		C9H10N3	160.0876
1553		C9H20O2	160.1464
1554		C10H8O2	160.0524
1555		C10H10NO	160.0763
1556		C10H12N2	160.1001
1557		C11H12O	160.0888
1558		C11H14N	160.1127
1559		C12H16	160.1253
1560	161	C5H9N2O4	161.0563
1561		C5H11N3O3	161.0801
1562		C5H13N4O2	161.1040
1563		C6H11NO4	161.0688
1564		C6H13N2O3	161.0927
1565		C6H15N3O2	161.1165
1566		C6H17N4O	161.1404
1567		C7H5N4O	161.0464
1568		C8H5N2O2	161.0351
1569		C8H7N3O	161.0590
1570		C8H9N4	161.0829
1571		C8H17O3	161.1178
1572		C8H19NO2	161.1416
1573		C9H5O3	161.0238
1574		C9H7NO2	161.0477
1575		C9H9N2O	161.0715
1576		C9H11N3	161.0954
1577		C10H9O2	161.0603
1578		C10H11NO	161.0841
1579		C10H13N2	161.1080
1580		C11H13O	161.0967
1581		C11H15N	161.1205
1582		C12H17	161.1331
1583	162	C5H10N2O4	162.0641
1584		C5H12N3O3	162.0879
1585		C5H14N4O2	162.1118
1586		C6H12NO4	162.0766
1587		C6H14N2O3	162.1005
1588		C6H16N3O2	162.1244
1589		C6H18N4O	162.1482
1590		C7H6N4O	162.0542
1591		C7H14O4	162.0892
1592		C7H16NO3	162.1131
1593		C7H18N2O2	162.1369
1594		C8H6N2O2	162.0429
1595		C8H8N3O	162.0668
1596		C8H10N4	162.0907
1597		C8H18O3	162.1256
1598		C9H6O3	162.0317
1599		C9H8NO2	162.0555
1600		C9H10N2O	162.0794

1601		C9H12N3	162.1032
1602		C10H10O2	162.0681
1603		C10H12NO	162.0919
1604		C10H14N2	162.1158
1605		C11H14O	162.1045
1606		C11H16N	162.1284
1607		C12H18	162.1409
1608	163	C5H11N2O4	163.0719
1609		C5H13N3O3	163.0958
1610		C5H15N4O2	163.1196
1611		C6H13NO4	163.0845
1612		C6H15N2O3	163.1083
1613		C6H17N3O2	163.1322
1614		C7H5N3O2	163.0382
1615		C7H7N4O	163.0621
1616		C7H15O4	163.0970
1617		C7H17NO3	163.1209
1618		C8H5NO3	163.0269
1619		C8H7N2O2	163.0508
1620		C8H9N3O	163.0746
1621		C8H11N4	163.0985
1622		C9H7O3	163.0395
1623		C9H9NO2	163.0634
1624		C9H11N2O	163.0872
1625		C9H13N3	163.1111
1626		C10H11O2	163.0759
1627		C10H13NO	163.0998
1628		C10H15N2	163.1236
1629		C11H15O	163.1123
1630		C11H17N	163.1362
1631		C12H19	163.1488
1632	164	C5H12N2O4	164.0797
1633		C5H14N3O3	164.1036
1634		C5H16N4O2	164.1275
1635		C6H4N4O2	164.0335
1636		C6H14NO4	164.0923
1637		C6H16N2O3	164.1162
1638		C7H6N3O2	164.0460
1639		C7H8N4O	164.0699
1640		C7H16O4	164.1049
1641		C8H6NO3	164.0348
1642		C8H8N2O2	164.0586
1643		C8H10N3O	164.0825
1644		C8H12N4	164.1063
1645		C9H8O3	164.0473
1646		C9H10NO2	164.0712
1647		C9H12N2O	164.0950
1648		C9H14N3	164.1189
1649		C10H12O2	164.0837

1650		C10H14NO	164.1076
1651		C10H16N2	164.1315
1652		C11H16O	164.1202
1653		C11H18N	164.1440
1654		C12H20	164.1566
1655	165	C5H13N2O4	165.0876
1656		C5H15N3O3	165.1114
1657		C6H5N4O2	165.0413
1658		C6H15NO4	165.1001
1659		C7H5N2O3	165.0300
1660		C7H7N3O2	165.0539
1661		C7H9N4O	165.0777
1662		C8H5O4	165.0187
1663		C8H7NO3	165.0426
1664		C8H9N2O2	165.0664
1665		C8H11N3O	165.0903
1666		C8H13N4	165.1142
1667		C9H9O3	165.0552
1668		C9H11NO2	165.0790
1669		C9H13N2O	165.1029
1670		C9H15N3	165.1267
1671		C10H13O2	165.0916
1672		C10H15NO	165.1154
1673		C10H17N2	165.1393
1674		C11H17O	165.1280
1675		C11H19N	165.1519
1676		C12H7N	165.0579
1677		C12H21	165.1644
1678		C13H9	165.0705
1679	166	C5H14N2O4	166.0954
1680		C6H4N3O3	166.0253
1681		C6H6N4O2	166.0491
1682		C7H6N2O3	166.0379
1683		C7H8N3O2	166.0617
1684		C7H10N4O	166.0856
1685		C8H6O4	166.0266
1686		C8H8NO3	166.0504
1687		C8H10N2O2	166.0743
1688		C8H12N3O	166.0981
1689		C8H14N4	166.1220
1690		C9H10O3	166.0630
1691		C9H12NO2	166.0868
1692		C9H14N2O	166.1107
1693		C9H16N3	166.1346
1694		C10H14O2	166.0994
1695		C10H16NO	166.1233
1696		C10H18N2	166.1471
1697		C11H18O	166.1358
1698		C11H20N	166.1597

1699		C12H8N	166.0657
1700		C12H22	166.1722
1701		C13H10	166.0783
1702	167	C6H5N3O3	167.0331
1703		C6H7N4O2	167.0570
1704		C7H5NO4	167.0218
1705		C7H7N2O3	167.0457
1706		C7H9N3O2	167.0695
1707		C7H11N4O	167.0934
1708		C8H7O4	167.0344
1709		C8H9NO3	167.0583
1710		C8H11N2O2	167.0821
1711		C8H13N3O	167.1060
1712		C8H15N4	167.1298
1713		C9H11O3	167.0708
1714		C9H13NO2	167.0947
1715		C9H15N2O	167.1185
1716		C9H17N3	167.1424
1717		C10H15O2	167.1072
1718		C10H17NO	167.1311
1719		C10H19N2	167.1549
1720		C11H7N2	167.0610
1721		C11H19O	167.1436
1722		C11H21N	167.1675
1723		C12H9N	167.0736
1724		C12H23	167.1801
1725		C13H11	167.0861
1726	168	C6H4N2O4	168.0171
1727		C6H6N3O3	168.0410
1728		C6H8N4O2	168.0648
1729		C7H6NO4	168.0297
1730		C7H8N2O3	168.0535
1731		C7H10N3O2	168.0774
1732		C7H12N4O	168.1012
1733		C8H8O4	168.0422
1734		C8H10NO3	168.0661
1735		C8H12N2O2	168.0899
1736		C8H14N3O	168.1138
1737		C8H16N4	168.1377
1738		C9H12O3	168.0786
1739		C9H14NO2	168.1025
1740		C9H16N2O	168.1264
1741		C9H18N3	168.1502
1742		C10H16O2	168.1151
1743		C10H18NO	168.1389
1744		C10H20N2	168.1628
1745		C11H8N2	168.0688
1746		C11H20O	168.1515
1747		C11H22N	168.1753

1748		C12H8O	168.0575
1749		C12H10N	168.0814
1750		C12H24	168.1879
1751		C13H12	168.0939
1752	169	C6H5N2O4	169.0249
1753		C6H7N3O3	169.0488
1754		C6H9N4O2	169.0726
1755		C7H7NO4	169.0375
1756		C7H9N2O3	169.0614
1757		C7H11N3O2	169.0852
1758		C7H13N4O	169.1091
1759		C8H9O4	169.0501
1760		C8H11NO3	169.0739
1761		C8H13N2O2	169.0978
1762		C8H15N3O	169.1216
1763		C8H17N4	169.1455
1764		C9H13O3	169.0865
1765		C9H15NO2	169.1103
1766		C9H17N2O	169.1342
1767		C9H19N3	169.1580
1768		C10H7N3	169.0641
1769		C10H17O2	169.1229
1770		C10H19NO	169.1467
1771		C10H21N2	169.1706
1772		C11H7NO	169.0528
1773		C11H9N2	169.0767
1774		C11H21O	169.1593
1775		C11H23N	169.1832
1776		C12H9O	169.0653
1777		C12H11N	169.0892
1778		C12H25	169.1957
1779		C13H13	169.1018
1780	170	C6H6N2O4	170.0328
1781		C6H8N3O3	170.0566
1782		C6H10N4O2	170.0805
1783		C7H8NO4	170.0453
1784		C7H10N2O3	170.0692
1785		C7H12N3O2	170.0930
1786		C7H14N4O	170.1169
1787		C8H10O4	170.0579
1788		C8H12NO3	170.0817
1789		C8H14N2O2	170.1056
1790		C8H16N3O	170.1295
1791		C8H18N4	170.1533
1792		C9H6N4	170.0594
1793		C9H14O3	170.0943
1794		C9H16NO2	170.1182
1795		C9H18N2O	170.1420
1796		C9H20N3	170.1659

1797		C10H6N2O	170.0480
1798		C10H8N3	170.0719
1799		C10H18O2	170.1307
1800		C10H20NO	170.1546
1801		C10H22N2	170.1784
1802		C11H8NO	170.0606
1803		C11H10N2	170.0845
1804		C11H22O	170.1671
1805		C11H24N	170.1910
1806		C12H10O	170.0732
1807		C12H12N	170.0970
1808		C12H26	170.2036
1809		C13H14	170.1096
1810	171	C6H7N2O4	171.0406
1811		C6H9N3O3	171.0644
1812		C6H11N4O2	171.0883
1813		C7H9NO4	171.0532
1814		C7H11N2O3	171.0770
1815		C7H13N3O2	171.1009
1816		C7H15N4O	171.1247
1817		C8H11O4	171.0657
1818		C8H13NO3	171.0896
1819		C8H15N2O2	171.1134
1820		C8H17N3O	171.1373
1821		C8H19N4	171.1611
1822		C9H5N3O	171.0433
1823		C9H7N4	171.0672
1824		C9H15O3	171.1021
1825		C9H17NO2	171.1260
1826		C9H19N2O	171.1498
1827		C9H21N3	171.1737
1828		C10H7N2O	171.0559
1829		C10H9N3	171.0798
1830		C10H19O2	171.1385
1831		C10H21NO	171.1624
1832		C10H23N2	171.1863
1833		C11H7O2	171.0446
1834		C11H9NO	171.0684
1835		C11H11N2	171.0923
1836		C11H23O	171.1750
1837		C11H25N	171.1988
1838		C12H11O	171.0810
1839		C12H13N	171.1049
1840		C13H15	171.1174
1841	172	C6H8N2O4	172.0484
1842		C6H10N3O3	172.0723
1843		C6H12N4O2	172.0961
1844		C7H10NO4	172.0610
1845		C7H12N2O3	172.0848

1846		C7H14N3O2	172.1087
1847		C7H16N4O	172.1325
1848		C8H12O4	172.0735
1849		C8H14NO3	172.0974
1850		C8H16N2O2	172.1213
1851		C8H18N3O	172.1451
1852		C8H20N4	172.1690
1853		C9H6N3O	172.0511
1854		C9H8N4	172.0750
1855		C9H16O3	172.1100
1856		C9H18NO2	172.1338
1857		C9H20N2O	172.1577
1858		C9H22N3	172.1815
1859		C10H6NO2	172.0399
1860		C10H8N2O	172.0637
1861		C10H10N3	172.0876
1862		C10H20O2	172.1464
1863		C10H22NO	172.1702
1864		C10H24N2	172.1941
1865		C11H8O2	172.0524
1866		C11H10NO	172.0763
1867		C11H12N2	172.1001
1868		C11H24O	172.1828
1869		C12H12O	172.0888
1870		C12H14N	172.1127
1871		C13H16	172.1253
1872	173	C6H9N2O4	173.0563
1873		C6H11N3O3	173.0801
1874		C6H13N4O2	173.1040
1875		C7H11NO4	173.0688
1876		C7H13N2O3	173.0927
1877		C7H15N3O2	173.1165
1878		C7H17N4O	173.1404
1879		C8H13O4	173.0814
1880		C8H15NO3	173.1052
1881		C8H17N2O2	173.1291
1882		C8H19N3O	173.1529
1883		C8H21N4	173.1768
1884		C9H7N3O	173.0590
1885		C9H9N4	173.0829
1886		C9H17O3	173.1178
1887		C9H19NO2	173.1416
1888		C9H21N2O	173.1655
1889		C10H5O3	173.0238
1890		C10H7NO2	173.0477
1891		C10H9N2O	173.0715
1892		C10H11N3	173.0954
1893		C10H21O2	173.1542
1894		C10H23NO	173.1781

1895		C11H9O2	173.0603
1896		C11H11NO	173.0841
1897		C11H13N2	173.1080
1898		C12H13O	173.0967
1899		C12H15N	173.1205
1900		C13H17	173.1331
1901	174	C6H10N2O4	174.0641
1902		C6H12N3O3	174.0879
1903		C6H14N4O2	174.1118
1904		C7H12NO4	174.0766
1905		C7H14N2O3	174.1005
1906		C7H16N3O2	174.1244
1907		C7H18N4O	174.1482
1908		C7H16N3O2	174.1244
1909		C8H6N4O	174.0542
1910		C8H14O4	174.0892
1911		C8H16NO3	174.1131
1912		C8H18N2O2	174.1369
1913		C8H20N3O	174.1608
1914		C8H22N4	174.1846
1915		C9H6N2O2	174.0429
1916		C9H10N4	174.0907
1917		C9H18O3	174.1256
1918		C9H20NO2	174.1495
1919		C9H22N2O	174.1733
1920		C10H6O3	174.0317
1921		C10H8NO2	174.0555
1922		C10H10N2O	174.0794
1923		C10H12N3	174.1032
1924		C10H22O2	174.1620
1925		C11H10O2	174.0681
1926		C11H12NO	174.0919
1927		C11H14N2	174.1158
1928		C12H14O	174.1045
1929		C12H16N	174.1284
1930		C13H18	174.1409
1931	175	C6H11N2O4	175.0719
1932		C6H13N3O3	175.0958
1933		C6H15N4O2	175.1196
1934		C7H13NO4	175.0845
1935		C7H15N2O3	175.1083
1936		C7H17N3O2	175.1322
1937		C7H19N4O	175.1560
1938		C8H7N4O	175.0621
1939		C8H15O4	175.0970
1940		C8H17NO3	175.1209
1941		C8H19N2O2	175.1447
1942		C8H21N3O	175.1686
1943		C9H5NO3	175.0269



1944		C9H7N2O2	175.0508
1945		C9H9N3O	175.0746
1946		C9H11N4	175.0985
1947		C9H19O3	175.1334
1948		C9H21NO2	175.1573
1949		C10H7O3	175.0395
1950		C10H9NO2	175.0634
1951		C10H11N2O	175.0872
1952		C10H13N3	175.1111
1953		C11H11O2	175.0759
1954		C11H13NO	175.0998
1955		C11H15N2	175.1236
1956		C12H15O	175.1123
1957		C12H17N	175.1362
1958		C13H3O	175.0184
1959		C13H19	175.1488
1960	176	C6H12N2O4	176.0797
1961		C6H14N3O3	176.1036
1962		C6H16N4O2	176.1275
1963		C7H14NO4	176.0923
1964		C7H16N2O3	176.1162
1965		C7H18N3O2	176.1400
1966		C7H20N4O	176.1639
1967		C8H6N3O2	176.0460
1968		C8H8N4O	176.0699
1969		C8H16O4	176.1049
1970		C8H18NO3	176.1287
1971		C8H20N2O2	176.1526
1972		C9H6NO3	176.0348
1973		C9H8N2O2	176.0586
1974		C9H10N3O	176.0825
1975		C9H12N4	176.1063
1976		C9H20O3	176.1413
1977		C10H8O3	176.0473
1978		C10H10NO2	176.0712
1979		C10H12N2O	176.0950
1980		C10H14N3	176.1189
1981		C11H12O2	176.0837
1982		C11H14NO	176.1076
1983		C11H16N2	176.1315
1984		C12H16O	176.1202
1985		C12H18N	176.1440
1986		C13H20	176.1566
1987	177	C6H13N2O4	177.0876
1988		C6H15N3O3	177.1114
1989		C6H17N4O2	177.1353
1990		C7H5N4O2	177.0413
1991		C7H15NO4	177.1001
1992		C7H17N2O3	177.1240

1993		C7H19N3O2	177.1478
1994		C8H5N2O3	177.0300
1995		C8H7N3O2	177.0539
1996		C8H9N4O	177.0777
1997		C8H17O4	177.1127
1998		C8H19NO3	177.1365
1999		C9H7NO3	177.0426
2000		C9H9N2O2	177.0664
2001		C9H11N3O	177.0903
2002		C9H13N4	177.1142
2003		C10H9O3	177.0552
2004		C10H11NO2	177.0790
2005		C10H13N2O	177.1029
2006		C10H15N3	177.1267
2007		C11H13O2	177.0916
2008		C11H15NO	177.1154
2009		C11H17N2	177.1393
2010		C12H17O	177.1280
2011		C12H19N	177.1519
2012		C13H21	177.1644
2013	178	C6H14N2O4	178.0954
2014		C6H16N3O3	178.1193
2015		C6H18N4O2	178.1431
2016		C7H6N4O2	178.0491
2017		C7H16NO4	178.1080
2018		C7H18N2O3	178.1318
2019		C8H6N2O3	178.0379
2020		C8H8N3O2	178.0617
2021		C8H10N4O	178.0856
2022		C8H18O4	178.1205
2023		C9H6O4	178.0266
2024		C9H8NO3	178.0504
2025		C9H10N2O2	178.0743
2026		C9H12N3O	178.0981
2027		C9H14N4	178.1220
2028		C10H10O3	178.0630
2029		C10H12NO2	178.0868
2030		C10H14N2O	178.1107
2031		C10H16N3	178.1346
2032		C11H14O2	178.0994
2033		C11H16NO	178.1233
2034		C11H18N2	178.1471
2035		C12H18O	178.1358
2036		C12H20N	178.1597
2037		C13H8N	178.0657
2038		C13H22	178.1722
2039		C14H10	178.0783
2040	179	C6H15N2O4	179.1032
2041		C6H17N3O3	179.1271

2042		C7H5N3O3	179.0331
2043		C7H7N4O2	179.0570
2044		C7H17NO4	179.1158
2045		C8H5NO4	179.0218
2046		C8H7N2O3	179.0457
2047		C8H9N3O2	179.0695
2048		C8H11N4O	179.0934
2049		C9H7O4	179.0344
2050		C9H9NO3	179.0583
2051		C9H11N2O2	179.0821
2052		C9H13N3O	179.1060
2053		C9H15N4	179.1298
2054		C10H11O3	179.0708
2055		C10H13NO2	179.0947
2056		C10H15N2O	179.1185
2057		C10H17N3	179.1424
2058		C11H15O2	179.1072
2059		C11H17NO	179.1311
2060		C11H19N2	179.1549
2061		C12H19O	179.1436
2062		C12H21N	179.1675
2063		C13H9N	179.0736
2064		C13H23	179.1801
2065		C14H11	179.0861
2066	180	C6H16N2O4	180.1111
2067		C7H6N3O3	180.0410
2068		C7H8N4O2	180.0648
2069		C8H6NO4	180.0297
2070		C8H8N2O3	180.0535
2071		C8H10N3O2	180.0774
2072		C8H12N4O	180.1012
2073		C9H8O4	180.0422
2074		C9H10NO3	180.0661
2075		C9H12N2O2	180.0899
2076		C9H14N3O	180.1138
2077		C9H16N4	180.1377
2078		C10H12O3	180.0786
2079		C10H14NO2	180.1025
2080		C10H16N2O	180.1264
2081		C10H18N3	180.1502
2082		C11H16O2	180.1151
2083		C11H18NO	180.1389
2084		C11H20N2	180.1628
2085		C12H8N2	180.0688
2086		C12H20O	180.1515
2087		C12H22N	180.1753
2088		C13H8O	180.0575
2089		C13H10N	180.0814
2090		C13H24	180.1879

2091		C14H12	180.0939
2092	181	C7H5N2O4	181.0249
2093		C7H7N3O3	181.0488
2094		C7H9N4O2	181.0726
2095		C8H7NO4	181.0375
2096		C8H9N2O3	181.0614
2097		C8H11N3O2	181.0852
2098		C8H13N4O	181.1091
2099		C9H9O4	181.0501
2100		C9H11NO3	181.0739
2101		C9H13N2O2	181.0978
2102		C9H15N3O	181.1216
2103		C9H17N4	181.1455
2104		C10H13O3	181.0865
2105		C10H15NO2	181.1103
2106		C10H17N2O	181.1342
2107		C10H19N3	181.1580
2108		C11H7N3	181.0641
2109		C11H17O2	181.1229
2110		C11H19NO	181.1467
2111		C11H21N2	181.1706
2112		C12H7NO	181.0528
2113		C12H9N2	181.0767
2114		C12H21O	181.1593
2115		C12H23N	181.1832
2116		C13H9O	181.0653
2117		C13H11N	181.0892
2118		C13H25	181.1957
2119		C14H13	181.1018
2120	182	C7H6N2O4	182.0328
2121		C7H8N3O3	182.0566
2122		C7H10N4O2	182.0805
2123		C8H8NO4	182.0453
2124		C8H10N2O3	182.0692
2125		C8H12N3O2	182.0930
2126		C8H14N4O	182.1169
2127		C9H10O4	182.0579
2128		C9H12NO3	182.0817
2129		C9H14N2O2	182.1056
2130		C9H16N3O	182.1295
2131		C9H18N4	182.1533
2132		C10H6N4	182.0594
2133		C10H14O3	182.0943
2134		C10H16NO2	182.1182
2135		C10H18N2O	182.1420
2136		C10H20N3	182.1659
2137		C11H8N3	182.0719
2138		C11H18O2	182.1307
2139		C11H20NO	182.1546

2140		C11H22N2	182.1784
2141		C12H8NO	182.0606
2142		C12H10N2	182.0845
2143		C12H22O	182.1671
2144		C12H24N	182.1910
2145		C13H10O	182.0732
2146		C13H12N	182.0970
2147		C13H26	182.2036
2148		C14H14	182.1096
2149	183	C7H7N2O4	183.0406
2150		C7H9N3O3	183.0644
2151		C7H11N4O2	183.0883
2152		C8H9NO4	183.0532
2153		C8H11N2O3	183.0770
2154		C8H13N3O2	183.1009
2155		C8H15N4O	183.1247
2156		C9H11O4	183.0657
2157		C9H13NO3	183.0896
2158		C9H15N2O2	183.1134
2159		C9H17N3O	183.1373
2160		C9H19N4	183.1611
2161		C10H7N4	183.0672
2162		C10H15O3	183.1021
2163		C10H17NO2	183.1260
2164		C10H19N2O	183.1498
2165		C10H21N3	183.1737
2166		C11H7N2O	183.0559
2167		C11H9N3	183.0798
2168		C11H19O2	183.1385
2169		C11H21NO	183.1624
2170		C11H23N2	183.1863
2171		C12H7O2	183.0446
2172		C12H9NO	183.0684
2173		C12H11N2	183.0923
2174		C12H23O	183.1750
2175		C12H25N	183.1988
2176		C13H11O	183.0810
2177		C13H13N	183.1049
2178		C13H27	183.2114
2179		C14H15	183.1174
2180	184	C7H8N2O4	184.0484
2181		C7H10N3O3	184.0723
2182		C7H12N4O2	184.0961
2183		C8H10NO4	184.0610
2184		C8H12N2O3	184.0848
2185		C8H14N3O2	184.1087
2186		C8H16N4O	184.1325
2187		C9H12O4	184.0735
2188		C9H14NO3	184.0974

2189		C9H16N2O2	184.1213
2190		C9H18N3O	184.1451
2191		C9H20N4	184.1690
2192		C10H6N3O	184.0511
2193		C10H8N4	184.0750
2194		C10H16O3	184.1100
2195		C10H18NO2	184.1338
2196		C10H20N2O	184.1577
2197		C10H22N3	184.1815
2198		C11H8N2O	184.0637
2199		C11H10N3	184.0876
2200		C11H20O2	184.1464
2201		C11H22NO	184.1702
2202		C11H24N2	184.1941
2203		C12H8O2	184.0524
2204		C12H10NO	184.0763
2205		C12H12N2	184.1001
2206		C12H24O	184.1828
2207		C12H26N	184.2067
2208		C13H12O	184.0888
2209		C13H14N	184.1127
2210		C13H28	184.2192
2211		C14H16	184.1253
2212	185	C7H9N2O4	185.0563
2213		C7H11N3O3	185.0801
2214		C7H13N4O2	185.1040
2215		C8H11NO4	185.0688
2216		C8H13N2O3	185.0927
2217		C8H15N3O2	185.1165
2218		C8H17N4O	185.1404
2219		C9H13O4	185.0814
2220		C9H15NO3	185.1052
2221		C9H17N2O2	185.1291
2222		C9H19N3O	185.1529
2223		C9H21N4	185.1768
2224		C10H7N3O	185.0590
2225		C10H9N4	185.0829
2226		C10H17O3	185.1178
2227		C10H19NO2	185.1416
2228		C10H21N2O	185.1655
2229		C10H23N3	185.1894
2230		C11H9N2O	185.0715
2231		C11H11N3	185.0954
2232		C11H21O2	185.1542
2233		C11H23NO	185.1781
2234		C11H25N2	185.2019
2235		C12H9O2	185.0603
2236		C12H11NO	185.0841
2237		C12H13N2	185.1080

2238		C12H25O	185.1906
2239		C12H27N	185.2145
2240		C13H13O	185.0967
2241		C13H15N	185.1205
2242		C14H17	185.1331
2243	186	C7H10N2O4	186.0641
2244		C7H12N3O3	186.0879
2245		C7H14N4O2	186.1118
2246		C8H12NO4	186.0766
2247		C8H14N2O3	186.1005
2248		C8H16N3O2	186.1244
2249		C8H18N4O	186.1482
2250		C9H6N4O	186.0542
2251		C9H14O4	186.0892
2252		C9H16NO3	186.1131
2253		C9H18N2O2	186.1369
2254		C9H20N3O	186.1608
2255		C10H6N2O2	186.0429
2256		C10H8N3O	186.0668
2257		C10H10N4	186.0907
2258		C10H18O3	186.1256
2259		C10H20NO2	186.1495
2260		C10H22N2O	186.1733
2261		C10H24N3	186.1972
2262		C11H8NO2	186.0555
2263		C11H10N2O	186.0794
2264		C11H12N3	186.1032
2265		C11H22O2	186.1620
2266		C11H24NO	186.1859
2267		C11H26N2	186.2098
2268		C12H10O2	186.0681
2269		C12H12NO	186.0919
2270		C12H14N2	186.1158
2271		C12H26O	186.1985
2272		C13H14O	186.1045
2273		C13H16N	186.1284
2274		C14H18	186.1409
2275	187	C7H11N2O4	187.0719
2276		C7H13N3O3	187.0958
2277		C7H15N4O2	187.1196
2278		C8H13NO4	187.0845
2279		C8H15N2O3	187.1083
2280		C8H17N3O2	187.1322
2281		C8H19N4O	187.1560
2282		C9H7N4O	187.0621
2283		C9H15O4	187.0970
2284		C9H17NO3	187.1209
2285		C9H19N2O2	187.1447
2286		C9H21N3O	187.1686

2287		C9H23N4	187.1925
2288		C10H7N2O2	187.0505
2289		C10H9N3O	187.0746
2290		C10H11N4	187.0985
2291		C10H19O3	187.1334
2292		C10H21NO2	187.1573
2293		C10H23N2O	187.1811
2294		C10H25N3	187.2050
2295		C11H7O3	187.0395
2296		C11H9NO2	187.0634
2297		C11H11N2O	187.0872
2298		C11H13N3	187.1111
2299		C11H23O2	187.1699
2300		C11H25NO	187.1937
2301		C12H11O2	187.0759
2302		C12H13NO	187.0998
2303		C12H15N2	187.1236
2304		C13H15O	187.1123
2305		C13H17N	187.1362
2306		C14H19	187.1488
2307	188	C7H12N2O4	188.0797
2308		C7H14N3O3	188.1036
2309		C7H16N4O2	188.1275
2310		C8H14NO4	188.0923
2311		C8H16N2O3	188.1162
2312		C8H18N3O2	188.1400
2313		C8H20N4O	188.1639
2314		C9H6N3O2	188.0460
2315		C9H8N4O	188.0699
2316		C9H16O4	188.1049
2317		C9H18NO3	188.1287
2318		C9H20N2O2	188.1529
2319		C9H22N3O	188.1764
2320		C9H24N4	188.2003
2321		C10H8N2O2	188.0586
2322		C10H10N3O	188.0825
2323		C10H12N4	188.1063
2324		C10H20O3	188.1413
2325		C10H22NO2	188.1651
2326		C10H24N2O	188.1890
2327		C11H8O3	188.0473
2328		C11H10NO2	188.0712
2329		C11H12N2O	188.0950
2330		C11H14N3	188.1189
2331		C11H24O2	188.1777
2332		C12H12O2	188.0837
2333		C12H14NO	188.1076
2334		C12H16N2	188.1315
2335		C13H16O	188.1202



2336		C13H18N	188.1440
2337		C14H20	188.1566
2338	189	C7H13N2O4	189.0876
2339		C7H15N3O3	189.1114
2340		C7H17N4O2	189.1353
2341		C8H15NO4	189.1001
2342		C8H17N2O3	189.1240
2343		C8H19N3O2	189.1478
2344		C8H21N4O	189.1717
2345		C9H7N3O2	189.0539
2346		C9H9N4O	189.0777
2347		C9H17O4	189.1127
2348		C9H19NO3	189.1365
2349		C9H21N2O2	189.1604
2350		C9H23N3O	189.1842
2351		C10H7NO3	189.0426
2352		C10H9N2O2	189.0664
2353		C10H11N3O	189.0903
2354		C10H13N4	189.1142
2355		C10H21O3	189.1491
2356		C10H23NO2	189.1730
2357		C11H9O3	189.0552
2358		C11H11NO2	189.0790
2359		C11H13N2O	189.1029
2360		C11H15N3	189.1267
2361		C12H13O2	189.0916
2362		C12H15NO	189.1154
2363		C12H17N2	189.1393
2364		C13H17O	189.1280
2365		C13H19N	189.1519
2366		C14H21	189.1644
2367	190	C7H14N2O4	190.0954
2368		C7H16N3O3	190.1193
2369		C7H18N4O2	190.1431
2370		C8H6N4O2	190.0491
2371		C8H16NO4	190.1080
2372		C8H18N2O3	190.1318
2373		C8H20N3O2	190.1557
2374		C8H22N4O	190.1795
2375		C9H8N3O2	190.0617
2376		C9H10N4O	190.0856
2377		C9H18O4	190.1205
2378		C9H20NO3	190.1444
2379		C9H22N2O2	190.1682
2380		C10H8NO3	190.0504
2381		C10H10N2O2	190.0743
2382		C10H12N3O	190.0981
2383		C10H14N4	190.1220
2384		C10H22O3	190.1569

2385		C11H10O3	190.0630
2386		C11H12NO2	190.0868
2387		C11H14N2O	190.1107
2388		C11H16N3	190.1346
2389		C12H14O2	190.0994
2390		C12H16NO	190.1233
2391		C12H18N2	190.1471
2392		C13H18O	190.1358
2393		C13H20N	190.1597
2394		C14H22	190.1722
2395		C15H10	190.0783
2396	191	C7H15N2O4	191.1032
2397		C7H17N3O3	191.1271
2398		C7H19N4O2	191.1509
2399		C8H7N4O2	191.0570
2400		C8H17NO4	191.1158
2401		C8H19N2O3	191.1396
2402		C8H21N3O2	191.1635
2403		C9H7N2O3	191.0457
2404		C9H9N3O2	191.0695
2405		C9H11N4O	191.0934
2406		C9H19O4	191.1284
2407		C9H21NO3	191.1522
2408		C10H7O4	191.0344
2409		C10H9NO3	191.0583
2410		C10H11N2O2	191.0821
2411		C10H13N3O	191.1060
2412		C10H15N4	191.1298
2413		C11H11O3	191.0708
2414		C11H13NO2	191.0947
2415		C11H15N2O	191.1185
2416		C11H17N3	191.1424
2417		C12H15O2	191.1072
2418		C12H17NO	191.1311
2419		C12H19N2	191.1549
2420		C13H19O	191.1436
2421		C13H21N	191.1675
2422		C14H9N	191.0736
2423		C14H23	191.1801
2424		C15H11	191.0861
2425	192	C7H16N2O4	192.1111
2426		C7H18N3O3	192.1349
2427		C7H20N4O2	192.1588
2428		C8H6N3O3	192.0410
2429		C8H8N4O2	192.0648
2430		C8H18NO4	192.1236
2431		C8H20N2O3	192.1475
2432		C9H6NO4	192.0297
2433		C9H8N2O3	192.0535

2434		C9H10N3O2	192.0774
2435		C9H12N4O	192.1012
2436		C9H20O4	192.1362
2437		C10H8O4	192.0422
2438		C10H10NO3	192.0661
2439		C10H12N2O2	192.0899
2440		C10H14N3O	192.1138
2441		C10H16N4	192.1377
2442		C11H12O3	192.0786
2443		C11H14NO2	192.1025
2444		C11H16N2O	192.1264
2445		C11H18N3	192.1502
2446		C12H16O2	192.1151
2447		C12H18NO	192.1389
2448		C12H20N2	192.1628
2449		C13H8N2	192.0688
2450		C13H20O	192.1515
2451		C13H22N	192.1753
2452		C14H10N	192.0814
2453		C14H24	192.1879
2454		C15H12	192.0939
2455	193	C7H17N2O4	193.1189
2456		C7H19N3O3	193.1427
2457		C8H7N3O3	193.0488
2458		C8H9N4O2	193.0726
2459		C8H19NO4	193.1315
2460		C9H7NO4	193.0375
2461		C9H9N2O3	193.0614
2462		C9H11N3O2	193.0852
2463		C9H13N4O	193.1091
2464		C10H9O4	193.0501
2465		C10H11NO3	193.0739
2466		C10H13N2O2	193.0978
2467		C10H15N3O	193.1216
2468		C10H17N4	193.1455
2469		C11H13O3	193.0865
2470		C11H15NO2	193.1103
2471		C11H17N2O	193.1342
2472		C11H19N3	193.1580
2473		C12H17O2	193.1229
2474		C12H19NO	193.1467
2475		C12H21N2	193.1706
2476		C13H9N2	193.0767
2477		C13H21O	193.1593
2478		C13H23N	193.1832
2479		C14H9O	193.0653
2480		C14H11N	193.0892
2481		C14H25	193.1957
2482		C15H13	193.1018

2483	194	C7H18N2O4	194.1267
2484		C8H6N2O4	194.0328
2485		C8H8N3O3	194.0566
2486		C8H10N4O2	194.0805
2487		C9H8NO4	194.0453
2488		C9H10N2O3	194.0692
2489		C9H12N3O2	194.0930
2490		C9H14N4O	194.1169
2491		C10H10O4	194.0579
2492		C10H12NO3	194.0817
2493		C10H14N2O2	194.1056
2494		C10H16N3O	194.1295
2495		C10H18N4	194.1533
2496		C11H14O3	194.0943
2497		C11H16NO2	194.1182
2498		C11H18N2O	194.1420
2499		C11H20N3	194.1659
2500		C12H8N3	194.0719
2501		C12H18O2	194.1307
2502		C12H20NO	194.1546
2503		C12H22N2	194.1784
2504		C13H8NO	194.0606
2505		C13H10N2	194.0845
2506		C13H22O	194.1671
2507		C13H24N	194.1910
2508		C14H10O	194.0732
2509		C14H12N	194.0970
2510		C14H26	194.2036
2511		C15H14	194.1096
2512	195	C8H7N2O4	195.0406
2513		C8H9N3O3	195.0644
2514		C8H11N4O2	195.0883
2515		C9H9NO4	195.0532
2516		C9H11N2O3	195.0770
2517		C9H13N3O2	195.1009
2518		C9H15N4O	195.1247
2519		C10H11O4	195.0657
2520		C10H13NO3	195.0896
2521		C10H15N2O2	195.1134
2522		C10H17N3O	195.1373
2523		C10H19N4	195.1611
2524		C11H7N4	195.0672
2525		C11H15O3	195.1021
2526		C11H17NO2	195.1260
2527		C11H19N2O	195.1498
2528		C11H21N3	195.1737
2529		C12H7N2O	195.0559
2530		C12H9N3	195.0798
2531		C12H19O2	195.1385

2532		C12H21NO	195.1924
2533		C12H23N2	195.1863
2534		C13H9NO	195.0684
2535		C13H11N2	195.0923
2536		C13H23O	195.1750
2537		C13H25N	195.1988
2538		C14H11O	195.0810
2539		C14H13N	195.1049
2540		C14H27	195.2114
2541		C15H15	195.1174
2542	196	C8H8N2O4	196.0484
2543		C8H10N3O3	196.0723
2544		C8H12N4O2	196.0961
2545		C9H10NO4	196.0610
2546		C9H12N2O3	196.0848
2547		C9H14N3O2	196.1087
2548		C9H16N4O	196.1325
2549		C10H12O4	196.0735
2550		C10H14NO3	196.0974
2551		C10H16N2O2	196.1213
2552		C10H18N3O	196.1451
2553		C10H20N4	196.1690
2554		C11H8N4	196.0750
2555		C11H16O3	196.1100
2556		C11H18NO2	196.1338
2557		C11H20N2O	196.1577
2558		C11H22N3	196.1815
2559		C12H8N2O	196.0637
2560		C12H10N3	196.0876
2561		C12H20O2	196.1464
2562		C12H22NO	196.1702
2563		C12H24N2	196.1941
2564		C13H8O2	196.0524
2565		C13H10NO	196.0763
2566		C13H12N2	196.1001
2567		C13H24O	196.1828
2568		C13H26N	196.2067
2569		C14H12O	196.0888
2570		C14H14N	196.1127
2571		C14H28	196.2192
2572		C15H16	196.1253
2573	197	C8H9N2O4	197.0563
2574		C8H11N3O3	197.0801
2575		C8H13N4O2	197.1040
2576		C9H11NO4	197.0688
2577		C9H13N2O3	197.0927
2578		C9H15N3O2	197.1165
2579		C9H17N4O	197.1404
2580		C10H13O4	197.0814

2581		C10H15NO3	197.1052
2582		C10H17N2O2	197.1291
2583		C10H19N3O	197.1529
2584		C10H21N4	197.1768
2585		C11H7N3O	197.0590
2586		C11H9N4	197.0829
2587		C11H17O3	197.1178
2588		C11H19NO2	197.1416
2589		C11H21N2O	197.1655
2590		C11H23N3	197.1894
2591		C12H9N2O	197.0715
2592		C12H11N3	197.0954
2593		C12H21O2	197.1542
2594		C12H23NO	197.1781
2595		C12H25N2	197.2019
2596		C13H9O2	197.0603
2597		C13H11NO	197.0841
2598		C13H13N2	197.1080
2599		C13H25O	197.1906
2600		C13H27N	197.2145
2601		C14H13O	197.0967
2602		C14H15N	197.1205
2603		C14H29	197.2270
2604		C15H17	197.1331
2605	198	C8H10N2O4	198.0641
2606		C8H12N3O3	198.0879
2607		C8H14N4O2	198.1118
2608		C9H12NO4	198.0766
2609		C9H14N2O3	198.1005
2610		C9H16N3O2	198.1244
2611		C9H18N4O	198.1482
2612		C10H14O4	198.0892
2613		C10H16NO3	198.1131
2614		C10H18N2O2	198.1369
2615		C10H20N3O	198.1608
2616		C10H22N4	198.1846
2617		C11H8N3O	198.0668
2618		C11H10N4	198.0907
2619		C11H18O3	198.1256
2620		C11H20NO2	198.1495
2621		C11H22N2O	198.1733
2622		C11H24N3	198.1972
2623		C12H8NO2	198.0555
2624		C12H10N2O	198.0794
2625		C12H12N3	198.1032
2626		C12H22O2	198.1620
2627		C12H24NO	198.1859
2628		C12H26N2	198.2098
2629		C13H10O2	198.0681

2630		C13H12NO	198.0919
2631		C13H14N2	198.1158
2632		C13H26O	198.1985
2633		C13H28N	198.2223
2634		C14H14O	198.1045
2635		C14H16N	198.1284
2636		C14H30	198.2349
2637		C15H18	198.1409
2638	199	C8H11N2O4	199.0719
2639		C8H13N3O3	199.0958
2640		C8H15N4O2	199.1196
2641		C9H13NO4	199.0845
2642		C9H15N2O3	199.1083
2643		C9H17N3O2	199.1322
2644		C9H19N4O	199.1560
2645		C10H7N4O	199.0621
2646		C10H15O4	199.0970
2647		C10H17NO3	199.1209
2648		C10H19N2O2	199.1447
2649		C10H21N3O	199.1686
2650		C10H23N4	199.1925
2651		C11H7N2O2	199.0508
2652		C11H9N3O	199.0746
2653		C11H11N4	199.0985
2654		C11H19O3	199.1334
2655		C11H21NO2	199.1573
2656		C11H23N2O	199.1811
2657		C11H25N3	199.2050
2658		C12H9NO2	199.0634
2659		C12H11N2O	199.0872
2660		C12H13N3	199.1111
2661		C12H23O2	199.1699
2662		C12H25NO	199.1937
2663		C12H27N2	199.2176
2664		C13H11O2	199.0759
2665		C13H13NO	199.0998
2666		C13H15N2	199.1236
2667		C13H27O	199.2063
2668		C13H29N	199.2301
2669		C14H15O	199.1123
2670		C14H17N	199.1362
2671		C15H19	199.1488
2672	200	C8H12N2O4	200.0797
2673		C8H14N3O3	200.1036
2674		C8H16N4O2	200.1275
2675		C9H14NO4	200.0923
2676		C9H16N2O3	200.1162
2677		C9H18N3O2	200.1400
2678		C9H20N4O	200.1639

2679		C10H8N4O	200.0699
2680		C10H16O4	200.1049
2681		C10H18NO3	200.1287
2682		C10H20N2O2	200.1526
2683		C10H22N3O	200.1764
2684		C10H24N4	200.2003
2685		C11H8N2O2	200.0586
2686		C11H10N3O	200.0825
2687		C11H12N4	200.1063
2688		C11H20O3	200.1413
2689		C11H22NO2	200.1651
2690		C11H24N2O	200.1890
2691		C11H26N3	200.2129
2692		C12H8O3	200.0473
2693		C12H10NO2	200.0712
2694		C12H12N2O	200.0950
2695		C12H14N3	200.1189
2696		C12H24O2	200.1777
2697		C12H26NO	200.2015
2698		C12H28N2	200.2254
2699		C13H12O2	200.0837
2700		C13H14NO	200.1076
2701		C13H16N2	200.1315
2702		C13H28O	200.2141
2703		C14H16O	200.1202
2704		C14H18N	200.1440
2705		C15H20	200.1566
2706	201	C8H13N2O4	201.0876
2707		C8H15N3O3	201.1114
2708		C8H17N4O2	201.1353
2709		C9H15NO4	201.1001
2710		C9H17N2O3	201.1240
2711		C9H19N3O2	201.1478
2712		C9H21N4O	201.1717
2713		C10H7N3O2	201.0539
2714		C10H9N4O	201.0777
2715		C10H17O4	201.1127
2716		C10H19NO3	201.1365
2717		C10H21N2O2	201.1604
2718		C10H23N3O	201.1842
2719		C10H25N4	201.2081
2720		C11H7NO3	201.0426
2721		C11H9N2O2	201.0664
2722		C11H11N3O	201.0903
2723		C11H13N4	201.1142
2724		C11H21O3	201.1491
2725		C11H23NO2	201.1730
2726		C11H25N2O	201.1968
2727		C11H27N3	201.2207



2728		C12H9O3	201.0552
2729		C12H11NO2	201.0790
2730		C12H13N2O	201.1029
2731		C12H15N3	201.1267
2732		C12H25O2	201.1855
2733		C12H27NO	201.2094
2734		C13H13O2	201.0916
2735		C13H15NO	201.1154
2736		C13H17N2	201.1393
2737		C14H17O	201.1280
2738		C14H19N	201.1519
2739		C15H21	201.1644
2740	202	C8H14N2O4	202.0954
2741		C8H16N3O3	202.1193
2742		C8H18N4O2	202.1431
2743		C9H6N4O2	202.0491
2744		C9H16NO4	202.1080
2745		C9H18N2O3	202.1318
2746		C9H20N3O2	202.1557
2747		C9H22N4O	202.1795
2748		C10H8N3O2	202.0617
2749		C10H10N4O	202.0856
2750		C10H18O4	202.1205
2751		C10H20NO3	202.1444
2752		C10H22N2O2	202.1682
2753		C10H24N3O	202.1921
2754		C10H26N4	202.2160
2755		C11H8NO3	202.0504
2756		C11H10N2O2	202.0743
2757		C11H12N3O	202.0981
2758		C11H14N4	202.1220
2759		C11H22O3	202.1569
2760		C11H24NO2	202.1808
2761		C11H26N2O	202.2046
2762		C12H10O3	202.0630
2763		C12H12NO2	202.0868
2764		C12H14N2O	202.1107
2765		C12H16N3	202.1346
2766		C12H26O2	202.1934
2767		C13H14O2	202.0994
2768		C13H16NO	202.1233
2769		C13H18N2	202.1471
2770		C14H18O	202.1358
2771		C14H20N	202.1597
2772		C15H22	202.1722
2773	203	C8H15N2O4	203.1032
2774		C8H17N3O3	203.1271
2775		C8H19N4O2	203.1509
2776		C9H7N4O2	203.0570

2777		C9H17NO4	203.1158
2778		C9H19N2O3	203.1396
2779		C9H21N3O2	203.1635
2780		C9H23N4O	203.1873
2781		C10H7N2O3	203.0457
2782		C10H9N3O2	203.0695
2783		C10H11N4O	203.0934
2784		C10H19O4	203.1284
2785		C10H21NO3	203.1522
2786		C10H23N2O2	203.1761
2787		C10H25N3O	203.1999
2788		C11H7O4	203.0344
2789		C11H9NO3	203.0583
2790		C11H11N2O2	203.0821
2791		C11H13N3O	203.1060
2792		C11H15N4	203.1298
2793		C11H23O3	203.1648
2794		C11H25NO2	203.1886
2795		C12H11O3	203.0708
2796		C12H13NO2	203.0947
2797		C12H15N2O	203.1185
2798		C12H17N3	203.1424
2799		C13H15O2	203.1072
2800		C13H17NO	203.1311
2801		C13H19N2	203.1549
2802		C14H19O	203.1436
2803		C14H21N	203.1675
2804		C15H9N	203.0736
2805		C15H23	203.1801
2806	204	C8H16N2O4	204.1111
2807		C8H18N3O3	204.1349
2808		C8H20N4O2	204.1588
2809		C9H6N3O3	204.0410
2810		C9H8N4O2	204.0648
2811		C9H18NO4	204.1236
2812		C9H20N2O3	204.1475
2813		C9H22N3O2	204.1713
2814		C9H24N4O	204.1952
2815		C10H8N2O3	204.0535
2816		C10H10N3O2	204.0774
2817		C10H12N4O	204.1012
2818		C10H20O4	204.1362
2819		C10H22NO3	204.1600
2820		C10H24N2O2	204.1839
2821		C11H8O4	204.0422
2822		C11H10NO3	204.0661
2823		C11H12N2O2	204.0899
2824		C11H14N3O	204.1138
2825		C11H16N4	204.1377

2826		C11H24O3	204.1726
2827		C12H12O3	204.0786
2828		C12H14NO2	204.1025
2829		C12H16N2O	204.1264
2830		C12H18N3	204.1502
2831		C13H16O2	204.1151
2832		C13H18NO	204.1389
2833		C13H20N2	204.1628
2834		C14H20O	204.1515
2835		C14H22N	204.1753
2836		C15H10N	204.0814
2837		C15H24	204.1879
2838		C16H12	204.0939
2839	205	C8H17N2O4	205.1189
2840		C8H19N3O3	205.1427
2841		C8H21N4O2	205.1666
2842		C9H7N3O3	205.0488
2843		C9H9N4O2	205.0726
2844		C9H19NO4	205.1315
2845		C9H21N2O3	205.1553
2846		C9H23N3O2	205.1791
2847		C10H7NO4	205.0375
2848		C10H9N2O3	205.0614
2849		C10H11N3O2	205.0852
2850		C10H13N4O	205.1091
2851		C10H21O4	205.1440
2852		C10H23NO3	205.1679
2853		C11H9O4	205.1501
2854		C11H11NO3	205.0739
2855		C11H13N2O2	205.0978
2856		C11H15N3O	205.1216
2857		C11H17N4	205.1455
2858		C12H13O3	205.0865
2859		C12H15NO2	205.1103
2860		C12H17N2O	205.1342
2861		C12H19N3	205.1580
2862		C13H17O2	205.1229
2863		C13H19NO	205.1467
2864		C13H21N2	205.1706
2865		C14H9N2	205.0767
2866		C14H21O	205.1593
2867		C14H23N	205.1832
2868		C15H9O	205.0653
2869		C15H11N	205.0892
2870		C15H25	205.1957
2871		C16H13	205.1018
2872	206	C8H18N2O4	206.1267
2873		C8H20N3O3	206.1506
2874		C8H22N4O2	206.1744

2875		C9H6N2O4	206.0328
2876		C9H8N3O3	206.0566
2877		C9H10N4O2	206.0805
2878		C9H20NO4	206.1393
2879		C9H22N2O3	206.1631
2880		C10H8NO4	206.0453
2881		C10H10N2O3	206.0692
2882		C10H12N3O2	206.0930
2883		C10H14N4O	206.1169
2884		C10H22O4	206.1518
2885		C11H10O4	206.0579
2886		C11H12NO3	206.0817
2887		C11H14N2O2	206.1056
2888		C11H16N3O	206.1295
2889		C11H18N4	206.1533
2890		C12H14O3	206.0943
2891		C12H16NO2	206.1182
2892		C12H18N2O	206.1420
2893		C12H20N3	206.1659
2894		C13H8N3	206.0719
2895		C13H18O2	206.1307
2896		C13H20NO	206.1546
2897		C13H22N2	206.1784
2898		C14H10N2	206.0845
2899		C14H22O	206.1671
2900		C14H24N	206.1910
2901		C15H10O	206.0732
2902		C15H12N	206.0970
2903		C15H26	206.2036
2904		C16H14	206.1096
2905	207	C8H19N2O4	207.1345
2906		C8H21N3O3	207.1584
2907		C9H7N2O4	207.0406
2908		C9H9N3O3	207.0644
2909		C9H11N4O2	207.0883
2910		C9H21NO4	207.1471
2911		C10H9NO4	207.0532
2912		C10H11N2O3	207.0770
2913		C10H13N3O2	207.1009
2914		C10H15N4O	207.1247
2915		C11H11O4	207.0657
2916		C11H13NO3	207.0896
2917		C11H15N2O2	207.1134
2918		C11H17N3O	207.1373
2919		C11H19N4	207.1611
2920		C12H15O3	207.1021
2921		C12H17NO2	207.1260
2922		C12H19N2O	207.1498
2923		C12H21N3	207.1737

2924		C13H9N3	207.0798
2925		C13H19O2	207.1385
2926		C13H21NO	207.1624
2927		C13H23N2	207.1863
2928		C14H9NO	207.0684
2929		C14H11N2	207.0923
2930		C14H23O	207.1750
2931		C14H25N	207.1988
2932		C15H11O	207.0810
2933		C15H13N	207.1049
2934		C15H27	207.2114
2935		C16H15	207.1174
2936	208	C8H20N2O4	208.1424
2937		C9H8N2O4	208.0484
2938		C9H10N3O3	208.0723
2939		C9H12N4O2	208.0961
2940		C10H10NO4	208.0610
2941		C10H12N2O3	208.0848
2942		C10H14N3O2	208.1087
2943		C10H16N4O	208.1325
2944		C11H12O4	208.0735
2945		C11H14NO3	208.0974
2946		C11H16N2O2	208.1213
2947		C11H18N3O	208.1451
2948		C11H20N4	208.1690
2949		C12H8N4	208.0750
2950		C12H16O3	208.1100
2951		C12H18NO2	208.1338
2952		C12H20N2O	208.1577
2953		C12H22N3	208.1815
2954		C13H8N2O	208.0637
2955		C13H10N3	208.0876
2956		C13H20O2	208.1464
2957		C13H22NO	208.1702
2958		C13H24N2	208.1941
2959		C14H10NO	208.0763
2960		C14H12N2	208.1001
2961		C14H24O	208.1828
2962		C14H26N	208.2067
2963		C15H12O	208.0888
2964		C15H14N	208.1127
2965		C15H28	208.2192
2966		C16H16	208.1253
2967	209	C9H9N2O4	209.0563
2968		C9H11N3O3	209.0801
2969		C9H13N4O2	209.1040
2970		C10H11NO4	209.0688
2971		C10H13N2O3	209.0927
2972		C10H15N3O2	209.1165

2973		C10H17N4O	209.1404
2974		C11H13O4	209.0814
2975		C11H15NO3	209.1052
2976		C11H17N2O2	209.1291
2977		C11H19N3O	209.1529
2978		C11H21N4	209.1768
2979		C12H9N4	209.0829
2980		C12H17O3	209.1178
2981		C12H19NO2	209.1416
2982		C12H21N2O	209.1655
2983		C12H23N3	209.1894
2984		C13H9N2O	209.0715
2985		C13H11N3	209.0954
2986		C13H21O2	209.1542
2987		C13H23NO	209.1781
2988		C13H25N2	209.2019
2989		C14H9O2	209.0603
2990		C14H11NO	209.0841
2991		C14H13N2	209.1080
2992		C14H25O	209.1906
2993		C14H27N	209.2145
2994		C15H13O	209.0967
2995		C15H15N	209.1205
2996		C15H29	209.2270
2997		C16H17	209.1331
2998	210	C9H10N2O4	210.0641
2999		C9H12N3O3	210.0879
3000		C9H14N4O2	210.1118
3001		C10H12NO4	210.0766
3002		C10H14N2O3	210.1005
3003		C10H16N3O2	210.1244
3004		C10H18N4O	210.1482
3005		C11H14O4	210.0892
3006		C11H16NO3	210.1131
3007		C11H18N2O2	210.1369
3008		C11H20N3O	210.1608
3009		C11H22N4	210.1846
3010		C12H8N3O	210.0668
3011		C12H10N4	210.0907
3012		C12H18O3	210.1256
3013		C12H20NO2	210.1495
3014		C12H22N2O	210.1733
3015		C12H24N3	210.1972
3016		C13H8NO2	210.0555
3017		C13H10N2O	210.0794
3018		C13H12N3	210.1032
3019		C13H22O2	210.1620
3020		C13H24NO	210.1859
3021		C13H26N2	210.2098

3022		C14H10O2	210.0681
3023		C14H12NO	210.0919
3024		C14H14N2	210.1158
3025		C14H26O	210.1985
3026		C14H28N	210.2223
3027		C15H14O	210.1045
3028		C15H16N	210.1284
3029		C15H30	210.2349
3030		C16H18	210.1409
3031	211	C9H11N2O4	211.0719
3032		C9H13N3O3	211.0958
3033		C9H15N4O2	211.1196
3034		C10H13NO4	211.0845
3035		C10H15N2O3	211.1083
3036		C10H17N3O2	211.1322
3037		C10H19N4O	211.1560
3038		C11H7N4O	211.0621
3039		C11H15O4	211.0970
3040		C11H17NO3	211.1209
3041		C11H19N2O2	211.1447
3042		C11H21N3O	211.1686
3043		C11H23N4	211.1925
3044		C12H9N3O	211.0746
3045		C12H11N4	211.0985
3046		C12H19O3	211.1334
3047		C12H21NO2	211.1573
3048		C12H23N2O	211.1811
3049		C12H25N3	211.2050
3050		C13H9NO2	211.0634
3051		C13H11N2O	211.0872
3052		C13H13N3	211.1111
3053		C13H23O2	211.1699
3054		C13H25NO	211.1937
3055		C13H27N2	211.2176
3056		C14H11O2	211.0759
3057		C14H13NO	211.0998
3058		C14H15N2	211.1236
3059		C14H27O	211.2063
3060		C14H29N	211.2301
3061		C15H15O	211.1123
3062		C15H17N	211.1362
3063		C15H31	211.2427
3064		C16H19	211.1488
3065	212	C9H12N2O4	212.0797
3066		C9H14N3O3	212.1036
3067		C9H16N4O2	212.1275
3068		C10H14NO4	212.0923
3069		C10H16N2O3	212.1162
3070		C10H18N3O2	212.1400

3071		C10H20N4O	212.1639
3072		C11H8N4O	212.0699
3073		C11H16O4	212.1049
3074		C11H18NO3	212.1287
3075		C11H20N2O2	212.1526
3076		C11H22N3O	212.1764
3077		C11H24N4	212.2003
3078		C12H8N2O2	212.0586
3079		C12H10N3O	212.0825
3080		C12H12N4	212.1063
3081		C12H20O3	212.1413
3082		C12H22NO2	212.1651
3083		C12H24N2O	212.1890
3084		C12H26N3	212.2129
3085		C13H8O3	212.0473
3086		C13H10NO2	212.0712
3087		C13H12N2O	212.0950
3088		C13H14N3	212.1189
3089		C13H24O2	212.1777
3090		C13H26NO	212.2015
3091		C13H28N2	212.2254
3092		C14H12O2	212.0837
3093		C14H14NO	212.1076
3094		C14H16N2	212.1315
3095		C14H28O	212.2141
3096		C14H30N	212.2380
3097		C15H16O	212.1202
3098		C15H18N	212.1440
3099		C15H32	212.2505
3100		C16H20	212.1566
3101	213	C9H13N2O4	213.0876
3102		C9H15N3O3	213.1114
3103		C9H17N4O2	213.1353
3104		C10H15NO4	213.1001
3105		C10H17N2O3	213.1240
3106		C10H19N3O2	213.1478
3107		C10H21N4O	213.1717
3108		C11H7N3O2	213.0539
3109		C11H9N4O	213.0777
3110		C11H17O4	213.1127
3111		C11H19NO3	213.1365
3112		C11H21N2O2	213.1604
3113		C11H23N3O	213.1842
3114		C11H25N4	213.2081
3115		C12H9N2O2	213.0664
3116		C12H11N3O	213.0903
3117		C12H13N4	213.1142
3118		C12H21O3	213.1491
3119		C12H23NO2	213.1730



3120		C12H25N2O	213.1968
3121		C12H27N3	213.2207
3122		C13H9O3	213.0552
3123		C13H11NO2	213.0790
3124		C13H13N2O	213.1029
3125		C13H15N3	213.1267
3126		C13H25O2	213.1855
3127		C13H27NO	213.2094
3128		C13H29N2	213.2332
3129		C14H13O2	213.0916
3130		C14H15NO	213.1154
3131		C14H17N2	213.1393
3132		C14H29O	213.2219
3133		C15H17O	213.1280
3134		C15H19N	213.1519
3135		C16H21	213.1644
3136	214	C9H14N2O4	214.0954
3137		C9H16N3O3	214.1193
3138		C9H18N4O2	214.1431
3139		C10H16NO4	214.1080
3140		C10H18N2O3	214.1318
3141		C10H20N3O2	214.1557
3142		C10H22N4O	214.1795
3143		C11H8N3O2	214.0617
3144		C11H10N4O	214.0856
3145		C11H18O4	214.1205
3146		C11H20NO3	214.1444
3147		C11H22N2O2	214.1682
3148		C11H24N3O	214.1921
3149		C11H26N4	214.2160
3150		C12H8NO3	214.0504
3151		C12H10N2O2	214.0743
3152		C12H12N3O	214.0981
3153		C12H14N4	214.1220
3154		C12H22O3	214.1569
3155		C12H24NO2	214.1808
3156		C12H26N2O	214.2046
3157		C12H28N3	214.2285
3158		C13H10O3	214.0630
3159		C13H12NO2	214.0869
3160		C13H14N2O	214.1107
3161		C13H16N3	214.1346
3162		C13H26O2	214.1934
3163		C13H28NO	214.2172
3164		C13H30N2	214.2411
3165		C14H14O2	214.0994
3166		C14H16NO	214.1233
3167		C14H18N2	214.1471
3168		C15H18O	214.1358

3169		C15H20N	214.1597
3170		C16H22	214.1722
3171	215	C9H15N2O4	215.1032
3172		C9H17N3O3	215.1271
3173		C9H19N4O2	215.1509
3174		C10H7N4O2	215.0570
3175		C10H17NO4	215.1158
3176		C10H19N2O3	215.1396
3177		C10H21N3O2	215.1635
3178		C10H23N4O	215.1873
3179		C11H7N2O3	215.0457
3180		C11H9N3O2	215.0695
3181		C11H11N4O	215.0934
3182		C11H19O4	215.1284
3183		C11H21NO3	215.1522
3184		C11H23N2O2	215.1761
3185		C11H25N3O	215.1999
3186		C11H27N4	215.2238
3187		C12H9NO3	215.0583
3188		C12H11N2O2	215.0821
3189		C12H13N3O	215.1060
3190		C12H15N4	215.1298
3191		C12H23O3	215.1648
3192		C12H25NO2	215.1886
3193		C12H27N2O	215.2125
3194		C12H29N3	215.2363
3195		C13H11O3	215.0708
3196		C13H13NO2	215.0947
3197		C13H15N2O	215.1185
3198		C13H17N3	215.1424
3199		C14H15O2	215.1072
3200		C14H17NO	215.1311
3201		C14H19N2	215.1549
3202		C15H19O	215.1436
3203		C15H21N	215.1675
3204		C16H23	215.1801
3205	216	C9H16N2O4	216.1111
3206		C9H18N3O3	216.1349
3207		C9H20N4O2	216.1588
3208		C10H8N4O2	216.0648
3209		C10H18NO4	216.1236
3210		C10H20N2O3	216.1475
3211		C10H22N3O2	216.1713
3212		C10H24N4O	216.1952
3213		C11H8N2O3	216.0535
3214		C11H10N3O2	216.0774
3215		C11H12N4O	216.1012
3216		C11H20O4	216.1362
3217		C11H22NO3	216.1600

3218		C11H24N2O2	216.1839
3219		C11H26N3O	216.2077
3220		C11H28N4	216.2316
3221		C12H8O4	216.0422
3222		C12H10NO3	216.0661
3223		C12H12N2O2	216.0899
3224		C12H14N3O	216.1138
3225		C12H16N4	216.1377
3226		C12H24O3	216.1726
3227		C12H26NO2	216.1965
3228		C12H28N2O	216.2203
3229		C13H12O3	216.0786
3230		C13H14NO2	216.1025
3231		C13H16N2O	216.1264
3232		C13H18N3	216.1502
3233		C13H28O2	216.2090
3234		C14H16O2	216.1151
3235		C14H18NO	216.1389
3236		C14H20N2	216.1628
3237		C15H20O	216.1515
3238		C15H22N	216.1753
3239		C16H10N	216.0814
3240		C16H24	216.1879
3241		C17H12	216.0939
3242	217	C9H17N2O4	217.1189
3243		C9H19N3O3	217.1427
3244		C9H21N4O2	217.1666
3245		C10H7N3O3	217.0488
3246		C10H9N4O2	217.0726
3247		C10H19NO4	217.1315
3248		C10H21N2O3	217.1553
3249		C10H23N3O2	217.1791
3250		C10H25N4O	217.2030
3251		C11H7NO4	217.0375
3252		C11H9N2O3	217.0614
3253		C11H11N3O2	217.0852
3254		C11H13N4O	217.1091
3255		C11H21O4	217.1440
3256		C11H23NO3	217.1679
3257		C11H25N2O2	217.1917
3258		C11H27N3O	217.2156
3259		C12H9O4	217.0501
3260		C12H11NO3	217.0739
3261		C12H13N2O2	217.0978
3262		C12H15N3O	217.1216
3263		C12H17N4	217.1455
3264		C12H25O3	217.1804
3265		C12H27NO2	217.2043
3266		C13H13O3	217.0865

3267		C13H15NO2	217.1103
3268		C13H17N2O	217.1342
3269		C13H19N3	217.1580
3270		C14H17O2	217.1229
3271		C14H19NO	217.1467
3272		C14H21N2	217.1706
3273		C15H9N2	217.0767
3274		C15H21O	217.1593
3275		C15H23N	217.1832
3276		C16H11N	217.0892
3277		C16H25	217.1957
3278		C17H13	217.1018
3279	218	C9H18N2O4	218.1267
3280		C9H20N3O3	218.1506
3281		C9H22N4O2	218.1744
3282		C10H8N3O3	218.0566
3283		C10H10N4O2	218.0805
3284		C10H20NO4	218.1393
3285		C10H22N2O3	218.1631
3286		C10H24N3O2	218.1870
3287		C10H26N4O	218.2108
3288		C11H8NO4	218.0453
3289		C11H10N2O3	218.0692
3290		C11H12N3O2	218.0930
3291		C11H14N4O	218.1169
3292		C11H22O4	218.1518
3293		C11H24NO3	218.1757
3294		C11H26N2O2	218.1996
3295		C12H10O4	218.0579
3296		C12H12NO3	218.0817
3297		C12H14N2O2	218.1056
3298		C12H16N3O	218.1295
3299		C12H18N4	218.1533
3300		C12H26O3	218.1883
3301		C13H14O3	218.0943
3302		C13H16NO2	218.1182
3303		C13H18N2O	218.1420
3304		C13H20N3	218.1659
3305		C14H18O2	218.1307
3306		C14H20NO	218.1546
3307		C14H22N2	218.1784
3308		C15H10N2	218.0845
3309		C15H22O	218.1671
3310		C15H24N	218.1910
3311		C16H10O	218.0732
3312		C16H12N	218.0970
3313		C16H26	218.2036
3314		C17H14	218.1096
3315	219	C9H19N2O4	219.1345

3316		C9H21N3O3	219.1584
3317		C9H23N4O2	219.1822
3318		C10H7N2O4	219.0406
3319		C10H9N3O3	219.0644
3320		C10H11N4O2	219.0883
3321		C10H21NO4	219.1471
3322		C10H23N2O3	219.1710
3323		C10H25N3O2	219.1948
3324		C11H9NO4	219.0532
3325		C11H11N2O3	219.0770
3326		C11H13N3O2	219.1009
3327		C11H15N4O	219.1247
3328		C11H23O4	219.1597
3329		C11H25NO3	219.1835
3330		C12H11O4	219.0657
3331		C12H13NO3	219.0896
3332		C12H15N2O2	219.1134
3333		C12H17N3O	219.1373
3334		C12H19N4	219.1611
3335		C13H15O3	219.1021
3336		C13H17NO2	219.1260
3337		C13H19N2O	219.1498
3338		C13H21N3	219.1737
3339		C14H9N3	219.0798
3340		C14H19O2	219.1385
3341		C14H21NO	219.1624
3342		C14H23N2	219.1863
3343		C15H9NO	219.0684
3344		C15H11N2	219.0923
3345		C15H23O	219.1750
3346		C15H25N	219.1988
3347		C16H11O	219.0810
3348		C16H13N	219.1049
3349		C16H27	219.2114
3350		C17H15	219.1174
3351	220	C9H20N2O4	220.1424
3352		C9H22N3O3	220.1662
3353		C9H24N4O2	220.1901
3354		C10H8N2O4	220.0484
3355		C10H10N3O3	220.0723
3356		C10H12N4O2	220.0961
3357		C10H22NO4	220.1549
3358		C10H24N2O3	220.1788
3359		C11H10NO4	220.0610
3360		C11H12N2O3	220.0848
3361		C11H14N3O2	220.1087
3362		C11H16N4O	220.1325
3363		C12H12O4	220.0735
3364		C12H14NO3	220.0974

3365		C12H16N2O2	220.1213
3366		C12H18N3O	220.1451
3367		C12H20N4	220.1690
3368		C13H8N4	220.0750
3369		C13H16O3	220.1100
3370		C13H18NO2	220.1338
3371		C13H20N2O	220.1577
3372		C13H22N3	220.1815
3373		C14H10N3	220.0876
3374		C14H20O2	220.1464
3375		C14H22NO	220.1702
3376		C14H24N2	220.1941
3377		C15H10NO	220.0763
3378		C15H12N2	220.1001
3379		C15H24O	220.1828
3380		C15H26N	220.2067
3381		C16H12O	220.0888
3382		C16H14N	220.1127
3383		C16H28	220.2192
3384		C17H16	220.1253
3385	221	C9H21N2O4	221.1502
3386		C9H23N3O3	221.1741
3387		C10H9N2O4	221.0563
3388		C10H11N3O3	221.0801
3389		C10H13N4O2	221.1040
3390		C10H23NO4	221.1628
3391		C11H11NO4	221.0688
3392		C11H13N2O3	221.0927
3393		C11H15N3O2	221.1165
3394		C11H17N4O	221.1404
3395		C12H13O4	221.0814
3396		C12H15NO3	221.1052
3397		C12H17N2O2	221.1291
3398		C12H19N3O	221.1529
3399		C12H21N4	221.1768
3400		C13H9N4	221.0829
3401		C13H17O3	221.1178
3402		C13H19NO2	221.1416
3403		C13H21N2O	221.1655
3404		C13H23N3	221.1894
3405		C14H9N2O	221.0715
3406		C14H11N3	221.0954
3407		C14H21O2	221.1542
3408		C14H23NO	221.1781
3409		C14H25N2	221.2019
3410		C15H9O2	221.0603
3411		C15H11NO	221.0841
3412		C15H13N2	221.1080
3413		C15H25O	221.1906

3414		C15H27N	221.2145
3415		C16H13O	221.0967
3416		C16H15N	221.1205
3417		C16H29	221.2270
3418		C17H17	221.1331
3419	222	C9H22N2O4	222.1580
3420		C10H10N2O4	222.0641
3421		C10H12N3O3	222.0879
3422		C10H14N4O2	222.1118
3423		C11H12NO4	222.0766
3424		C11H14N2O3	222.1005
3425		C11H16N3O2	222.1244
3426		C11H18N4O	222.1482
3427		C11N3O3	221.9940
3428		C12H14O4	222.0892
3429		C12H16NO3	222.1131
3430		C12H18N2O2	222.1369
3431		C12H20N3O	222.1608
3432		C12H22N4	222.1846
3433		C13H8N3O	222.0668
3434		C13H10N4	222.0907
3435		C13H18O3	222.1256
3436		C13H20NO2	222.1495
3437		C13H22N2O	222.1733
3438		C13H24N3	222.1972
3439		C14H10N2O	222.0794
3440		C14H12N3	222.1032
3441		C14H22O2	222.1620
3442		C14H24NO	222.1859
3443		C14H26N2	222.2098
3444		C15H10O2	222.0681
3445		C15H12NO	222.0919
3446		C15H14N2	222.1158
3447		C15H26O	222.1985
3448		C15H28N	222.2223
3449		C16H14O	222.1045
3450		C16H16N	222.1284
3451		C16H30	222.2349
3452		C16NO	221.9980
3453		C17H18	222.1409
3454	223	C10H11N2O4	223.0719
3455		C10H13N3O3	223.0958
3456		C10H15N4O2	223.1196
3457		C11H13NO4	223.0845
3458		C11H15N2O3	223.1083
3459		C11H17N3O2	223.1322
3460		C11H19N4O	223.1560
3461		C12H7N4O	223.0621
3462		C12H15O4	223.0970

3463		C12H17NO3	223.1209
3464		C12H19N2O2	223.1447
3465		C12H21N3O	223.1686
3466		C12H23N4	223.1925
3467		C13H9N3O	223.0746
3468		C13H11N4	223.0985
3469		C13H19O3	223.1334
3470		C13H21NO2	223.1573
3471		C13H23N2O	223.1811
3472		C13H25N3	223.2050
3473		C14H9NO2	223.0634
3474		C14H11N2O	223.0872
3475		C14H13N3	223.1111
3476		C14H23O2	223.1699
3477		C14H25NO	223.1937
3478		C14H27N2	223.2176
3479		C15H11O2	223.0759
3480		C15H13NO	223.0998
3481		C15H27O	223.2063
3482		C15H29N	223.2301
3483		C16H15O	223.1123
3484		C16H17N	223.1362
3485		C16H31	223.2427
3486		C17H19	223.1488
3487	224	C10H12N2O4	224.0797
3488		C10H14N3O3	224.1036
3489		C10H16N4O2	224.1275
3490		C11H14NO4	224.0923
3491		C11H16N2O3	224.1162
3492		C11H18N3O2	224.1400
3493		C11H20N4O	224.1639
3494		C12H8N4O	224.0699
3495		C12H16O4	224.1049
3496		C12H18NO3	224.1287
3497		C12H20N2O2	224.1526
3498		C12H22N3O	224.1764
3499		C12H24N4	224.2003
3500		C13H8N2O2	224.0586
3501		C13H10N3O	224.0825
3502		C13H12N4	224.1063
3503		C13H20O3	224.1413
3504		C13H22NO2	224.1651
3505		C13H24N2O	224.1890
3506		C13H26N3	224.2129
3507		C14H10NO2	224.0712
3508		C14H12N2O	224.0950
3509		C14H14N3	224.1189
3510		C14H24O2	224.1777
3511		C14H26NO	224.2015



3512		C14H28N2	224.2254
3513		C15H12O2	224.0837
3514		C15H14NO	224.1076
3515		C15H16N2	224.1315
3516		C15H28O	224.2141
3517		C15H30N	224.2380
3518		C16H16O	224.1202
3519		C16H18N	224.1440
3520		C16H32	224.2505
3521		C17H20	224.1566
3522	225	C10H13N2O4	225.0876
3523		C10H15N3O3	225.1114
3524		C10H17N4O2	225.1353
3525		C11H15NO4	225.1001
3526		C11H17N2O3	225.1240
3527		C11H19N3O2	225.1478
3528		C11H21N4O	225.1717
3529		C12H9N4O	225.0777
3530		C12H17O4	225.1127
3531		C12H19NO3	225.1365
3532		C12H21N2O2	225.1604
3533		C12H23N3O	225.1842
3534		C12H25N4	225.2081
3535		C13H9N2O2	225.0664
3536		C13H11N3O	225.0903
3537		C13H13N4	225.1142
3538		C13H21O3	225.1491
3539		C13H23NO2	225.1730
3540		C13H25N2O	225.1968
3541		C13H27N3	225.2207
3542		C14H9O3	225.0552
3543		C14H11NO2	225.0790
3544		C14H13N2O	225.1029
3545		C14H15N3	225.1267
3546		C14H25O2	225.1855
3547		C14H27NO	225.2094
3548		C14H29N2	225.2332
3549		C15H13O2	225.0916
3550		C15H15NO	225.1154
3551		C15H17N2	225.1393
3552		C15H29O	225.2219
3553		C15H31N	225.2458
3554		C16H17O	225.1280
3555		C16H19N	225.1519
3556		C16H33	225.2584
3557		C17H21	225.1644
3558	226	C10H14N2O4	226.0954
3559		C10H16N3O3	226.1193
3560		C10H18N4O2	226.1431

3561		C11H16NO4	226.1080
3562		C11H18N2O3	226.1318
3563		C11H20N3O2	226.1557
3564		C11H22N4O	226.1795
3565		C12H8N3O2	226.0617
3566		C12H10N4O	226.0856
3567		C12H18O4	226.1205
3568		C12H20NO3	226.1444
3569		C12H22N2O2	226.1682
3570		C12H24N3O	226.1929
3571		C12H26N4	226.2160
3572		C13H10N2O2	226.0743
3573		C13H12N3O	226.0981
3574		C13H14N4	226.1220
3575		C13H22O3	226.1569
3576		C13H24NO2	226.1808
3577		C13H26N2O	226.2046
3578		C13H28N3	226.2285
3579		C14H10O3	226.0630
3580		C14H12NO2	226.0868
3581		C14H14N2O	226.1107
3582		C14H16N3	226.1346
3583		C14H26O2	226.1934
3584		C14H28NO	226.2172
3585		C14H30N2	226.2411
3586		C15H14O2	226.0994
3587		C15H16NO	226.1233
3588		C15H18N2	226.1471
3589		C15H30O	226.2298
3590		C15H32N	226.2536
3591		C16H18O	226.1358
3592		C16H20N	226.1597
3593		C16H34	226.2662
3594		C17H22	226.1722
3595	227	C10H15N2O4	227.1032
3596		C10H17N3O3	227.1271
3597		C10H19N4O2	227.1509
3598		C11H17NO4	227.1158
3599		C11H21N3O2	227.1635
3600		C11H23N4O	227.1873
3601		C12H7N2O3	227.0457
3602		C12H9N3O2	227.0695
3603		C12H11N4O	227.0934
3604		C12H19O4	227.1284
3605		C12H21NO3	227.1522
3606		C12H23N2O2	227.1761
3607		C12H25N3O	227.1999
3608		C12H27N4	227.2238
3609		C13H9NO3	227.0583

3610		C13H11N2O2	227.0821
3611		C13H13N3O	227.1060
3612		C13H15N4	227.1298
3613		C13H25NO2	227.1886
3614		C13H27N2O	227.2125
3615		C13H29N3	227.2363
3616		C14H11O3	227.0708
3617		C14H13NO2	227.0947
3618		C14H15N2O	227.1185
3619		C14H17N3	227.1424
3620		C14H27O2	227.2012
3621		C14H29NO	227.2250
3622		C15H15O2	227.1072
3623		C15H17NO	227.1311
3624		C15H19N2	227.1549
3625		C15H31O	227.2376
3626		C15H33N	227.2615
3627		C16H19O	227.1436
3628		C16H21N	227.1675
3629		C17H23	227.1801
3630	228	C10H16N2O4	228.1111
3631		C10H18N3O3	228.1349
3632		C10H20N4O2	228.1588
3633		C11H8N4O2	228.0648
3634		C11H18NO4	228.1236
3635		C11H20N2O3	228.1475
3636		C11H22N3O2	228.1713
3637		C11H24N4O	228.1952
3638		C12H8N2O3	228.0535
3639		C12H12N4O	228.1012
3640		C12H20O4	228.1362
3641		C12H22NO3	228.1600
3642		C12H24N2O2	228.1839
3643		C12H26N3O	228.2077
3644		C12H28N4	228.2316
3645		C13H8O4	228.0422
3646		C13H10NO3	228.0661
3647		C13H12N2O2	228.0899
3648		C13H14N3O	228.1138
3649		C13H24O3	228.1726
3650		C13H26NO2	228.1965
3651		C13H28N2O	228.2203
3652		C13H30N3	228.2442
3653		C14H12O3	228.0786
3654		C14H14NO2	228.1025
3655		C14H16N2O	228.1264
3656		C14H18N3	228.1502
3657		C14H28O2	228.2090
3658		C14H30NO	228.2329

3659		C14H32N2	228.2567
3660		C15H16O2	228.1151
3661		C15H18NO	228.1389
3662		C15H20N2	228.1628
3663		C15H32O	228.2454
3664		C16H20O	228.1515
3665		C16H22N	228.1753
3666		C17H10N	228.0814
3667		C17H24	228.1879
3668		C18H12	228.0939
3669	229	C10H17N2O4	229.1189
3670		C10H19N3O3	229.1427
3671		C10H21N4O2	229.1666
3672		C11H7N3O3	229.0488
3673		C11H9N4O2	229.0726
3674		C11H19NO4	229.1315
3675		C11H21N2O3	229.1553
3676		C11H23N3O2	229.1791
3677		C11H25N4O	229.2030
3678		C12H9N2O3	229.0614
3679		C12H11N3O2	229.0852
3680		C12H13N4O	229.1091
3681		C12H21O4	229.1440
3682		C12H23NO3	229.1679
3683		C12H25N2O2	229.1917
3684		C12H27N3O	229.2156
3685		C12H29N4	229.2394
3686		C13H9O4	229.0501
3687		C13H11NO3	229.0739
3688		C13H13N2O2	229.0978
3689		C13H15N3O	229.1216
3690		C13H17N4	229.1455
3691		C13H25O3	229.1804
3692		C13H27NO2	229.2043
3693		C13H29N2O	229.2281
3694		C13H31N3	229.2520
3695		C14H13O3	229.0865
3696		C14H15NO2	229.1103
3697		C14H17N2O	229.1342
3698		C14H19N3	229.1580
3699		C14H29O2	229.2168
3700		C14H31NO	229.2407
3701		C15H17O2	229.1229
3702		C15H19NO	229.1467
3703		C15H21N2	229.1706
3704		C16H21O	229.1593
3705		C16H23N	229.1832
3706		C17H9O	229.0653
3707		C17H11N	229.0892

3708		C18H13	229.1018
3709	230	C10H18N2O4	230.1267
3710		C10H20N3O3	230.1506
3711		C10H22N4O2	230.1744
3712		C11H8N3O3	230.0566
3713		C11H10N4O2	230.0805
3714		C11H20NO4	230.1393
3715		C11H22N2O3	230.1631
3716		C11H24N3O2	230.1870
3717		C11H26N4O	230.2108
3718		C12H8NO4	230.0453
3719		C12H10N2O3	230.0692
3720		C12H12N3O2	230.0930
3721		C12H14N4O	230.1169
3722		C12H22O4	230.1518
3723		C12H24NO3	230.1757
3724		C12H26N2O2	230.1996
3725		C12H28N3O	230.2234
3726		C12H30N4	230.2473
3727		C13H10O4	230.0579
3728		C13H12NO3	230.0817
3729		C13H14N2O2	230.1056
3730		C13H16N3O	230.1295
3731		C13H18N4	230.1533
3732		C13H26O3	230.1883
3733		C13H28NO2	230.2121
3734		C13H30N2O	230.2360
3735		C14H14O3	230.0943
3736		C14H16NO2	230.1182
3737		C14H18N2O	230.1420
3738		C14H20N3	230.1659
3739		C14H30O2	230.2247
3740		C15H18O2	230.1307
3741		C15H20NO	230.1546
3742		C15H22N2	230.1784
3743		C16H10N2	230.0845
3744		C16H22O	230.1671
3745		C16H24N	230.1910
3746		C17H10O	230.0732
3747		C17H12N	230.1970
3748		C17H26	230.2036
3749		C18H14	230.1096
3750	231	C10H19N2O4	231.1345
3751		C10H21N3O3	231.1584
3752		C10H23N4O2	231.1822
3753		C11H7N2O4	231.0406
3754		C11H9N3O3	231.0644
3755		C11H11N4O2	231.0883
3756		C11H21NO4	231.1471

3757		C11H23N2O3	231.1710
3758		C11H25N3O2	231.1948
3759		C11H27N4O	231.2187
3760		C12H9NO4	231.0532
3761		C12H11N2O3	231.0770
3762		C12H13N3O2	231.1009
3763		C12H15N4O	231.1247
3764		C12H23O4	231.1597
3765		C12H25NO3	231.1835
3766		C12H27N2O2	231.2074
3767		C12H29N3O	231.2312
3768		C13H11O4	231.0657
3769		C13H13NO3	231.0896
3770		C13H15N2O2	231.1134
3771		C13H17N3O	231.1373
3772		C13H19N4	231.1611
3773		C14H15O3	231.1021
3774		C14H17NO2	231.1260
3775		C14H19N2O	231.1498
3776		C14H21N3	231.1737
3777		C15H9N3	231.0798
3778		C15H19O2	231.1385
3779		C15H21NO	231.1624
3780		C15H23N2	231.1863
3781		C16H9NO	231.0684
3782		C16H11N2	231.0923
3783		C16H23O	231.1750
3784		C17H11O	231.0810
3785		C17H13N	231.1049
3786		C17H27	231.2114
3787		C18H15	231.1174
3788	232	C10H20N2O4	232.1424
3789		C10H22N3O3	232.1662
3790		C10H24N4O2	232.1901
3791		C11H8N2O4	232.0484
3792		C11H10N3O3	232.0723
3793		C11H12N4O2	232.0961
3794		C11H22NO4	232.1549
3795		C11H24N2O3	232.1788
3796		C11H26N3O2	232.2026
3797		C11H28N4O	232.2265
3798		C12H10NO4	232.0610
3799		C12H12N2O3	232.0848
3800		C12H14N3O2	232.1087
3801		C12H16N4O	232.1325
3802		C12H24O4	232.1675
3803		C12H26NO3	232.1914
3804		C12H28N2O2	232.2152
3805		C13H12O4	232.0735

3806		C13H14NO3	232.0974
3807		C13H16N2O2	232.1213
3808		C13H18N3O	232.1451
3809		C13H20N4	232.1690
3810		C13H28O3	232.2039
3811		C14H16O3	232.1100
3812		C14H18NO2	232.1338
3813		C14H20N2O	232.1577
3814		C14H22N3	232.1815
3815		C15H10N3	232.0876
3816		C15H20O2	232.1464
3817		C15H22NO	232.1702
3818		C15H24N2	232.1941
3819		C16H10NO	232.0768
3820		C16H12N2	232.1001
3821		C16H24O	232.1828
3822		C16H26N	232.2067
3823		C17H12O	232.0888
3824		C17H14N	232.1127
3825		C17H28	232.2192
3826		C18H16	232.1253
3827	233	C10H23N3O3	233.1741
3828		C10H25N4O2	233.1979
3829		C11H9N2O4	233.0563
3830		C11H11N3O3	233.0801
3831		C11H23NO4	233.1628
3832		C11H25N2O3	233.1866
3833		C11H27N3O2	233.2105
3834		C12H11NO4	233.0688
3835		C12H13N2O3	233.0927
3836		C12H15N3O2	233.1165
3837		C12H17N4O	233.1404
3838		C12H25O4	233.1753
3839		C12H27NO3	233.1992
3840		C13H13O4	233.0814
3841		C13H15NO3	233.1052
3842		C13H17N2O2	233.1291
3843		C13H19N3O	233.1529
3844		C13H21N4	233.1768
3845		C14H9N4	233.0829
3846		C14H17O3	233.1178
3847		C14H19NO2	233.1416
3848		C14H21N2O	233.1655
3849		C15H9N2O	233.0715
3850		C15H11N3	233.0954
3851		C15H21O2	233.1542
3852		C15H23NO	233.1781
3853		C15H25N2	233.2019
3854		C16H9O2	233.0603

3855		C16H11NO	233.0841
3856		C16H13N2	233.1080
3857		C16H25O	233.1906
3858		C16H27N	233.2145
3859		C17H13O	233.0967
3860		C17H15N	233.1205
3861		C17H29	233.2270
3862		C18H17	233.1331
3863	234	C10H22N2O4	234.1580
3864		C10H24N3O3	234.1819
3865		C10H26N4O2	234.2057
3866		C11H10N2O4	234.0641
3867		C11H12N3O3	234.0879
3868		C11H14N4O2	234.1118
3869		C11H24NO4	234.1706
3870		C11H26N2O3	234.1945
3871		C12H12NO4	234.0766
3872		C12H14N2O3	234.1005
3873		C12H16N3O2	234.1244
3874		C12H18N4O	234.1482
3875		C12H26O4	234.1832
3876		C13H14O4	234.0892
3877		C13H16NO3	234.1131
3878		C13H18N2O2	234.1369
3879		C13H20N3O	234.1608
3880		C13H22N4	234.1846
3881		C14H10N4	234.0907
3882		C14H18O3	234.1256
3883		C14H20NO2	234.1495
3884		C14H22N2O	234.1733
3885		C14H24N3	234.1972
3886		C15H10N2O	234.0794
3887		C15H12N3	234.1032
3888		C15H22O2	234.1620
3889		C15H24NO	234.1859
3890		C15H26N2	234.2098
3891		C16H10O2	234.0681
3892		C16H12NO	234.0919
3893		C16H14N2	234.1158
3894		C16H26O	234.1985
3895		C16H28N	234.2223
3896		C17H16N	234.1284
3897		C17H30	234.2349
3898		C18H18	234.1409
3899	235	C10H23N2O4	235.1659
3900		C10H25N3O3	235.1897
3901		C11H11N2O4	235.0719
3902		C11H13N3O3	235.0958
3903		C11H15N4O2	235.1196



3904		C11H25NO4	235.1784
3905		C12H13NO4	235.0845
3906		C12H15N2O3	235.1083
3907		C12H17N3O2	235.1322
3908		C12H19N4O	235.1560
3909		C13H15O4	235.0970
3910		C13H17NO3	235.1209
3911		C13H19N2O2	235.1447
3912		C13H21N3O	235.1686
3913		C13H23N4	235.1925
3914		C14H9N3O	235.0746
3915		C14H11N4	235.0985
3916		C14H19O3	235.1334
3917		C14H21NO2	235.1573
3918		C14H23N2O	235.1811
3919		C14H25N3	235.2050
3920		C15H9NO2	235.0634
3921		C15H11N2O	235.0872
3922		C15H13N3	235.1111
3923		C15H23O2	235.1699
3924		C15H25NO	235.1937
3925		C15H27N2	235.2176
3926		C16H11O2	235.0759
3927		C16H13NO	235.0998
3928		C16H15N2	235.1236
3929		C16H27O	235.2063
3930		C16H29N	235.2301
3931		C17H15O	235.1123
3932		C17H17N	235.1362
3933		C17H31	235.2427
3934		C18H19	235.1488
3935	236	C10H24N2O4	236.1737
3936		C11H12N2O4	236.0797
3937		C11H14N3O3	236.1036
3938		C11H16N4O2	236.1275
3939		C12H2N3O3	236.0096
3940		C12H4N4O2	236.0335
3941		C12H14NO4	236.0923
3942		C12H16N2O3	236.1162
3943		C12H18N3O2	236.1400
3944		C12H20N4O	236.1639
3945		C13H8N4O	236.0699
3946		C13H16O4	236.1049
3947		C13H18NO3	236.1287
3948		C13H20N2O2	236.1526
3949		C13H22N3O	236.1764
3950		C13H24N4	236.2003
3951		C14H10N3O	236.0825
3952		C14H12N4	236.1063

3953		C14H20O3	236.1413
3954		C14H22NO2	236.1651
3955		C14H24N2O	236.1890
3956		C14H26N3	236.2129
3957		C15H10NO2	236.0712
3958		C15H12N2O	236.0950
3959		C15H14N3	236.1189
3960		C15H24O2	236.1777
3961		C15H26NO	236.2015
3962		C15H28N2	236.2254
3963		C16H12O2	236.0837
3964		C16H14NO	236.1076
3965		C16H16N2	236.1315
3966		C16H28O	236.2141
3967		C16H30N	236.2380
3968		C17H16O	236.1202
3969		C17H18N	236.1440
3970		C17H32	236.2505
3971		C18H20	236.1566
3972	237	C11H13N2O4	237.0876
3973		C11H15N3O3	237.1114
3974		C11H17N4O2	237.1353
3975		C12H15NO4	237.1001
3976		C12H17N2O3	237.1240
3977		C12H19N3O2	237.1478
3978		C12H21N4O	237.1717
3979		C13H9N4O	237.0777
3980		C13H17O4	237.1127
3981		C13H19NO3	237.1365
3982		C13H21N2O2	237.1604
3983		C13H23N3O	237.1842
3984		C13H25N4	237.2081
3985		C14H9N2O2	237.0664
3986		C14H11N3O	237.0903
3987		C14H13N4	237.1142
3988		C14H21O3	237.1491
3989		C14H23NO2	237.1730
3990		C14H25N2O	237.1968
3991		C14H27N3	237.2207
3992		C15H9O3	237.0552
3993		C15H11NO2	237.0790
3994		C15H13N2O	237.1029
3995		C15H15N3	237.1267
3996		C15H25O2	237.1855
3997		C15H27NO	237.2094
3998		C15H29N2	237.2332
3999		C16H13O2	237.0916
4000		C16H15NO	237.1154
4001		C16H17N2	237.1393

4002		C16H29O	237.2219
4003		C16H31N	237.2458
4004		C17H17O	237.1280
4005		C17H19N	237.1519
4006		C17H33	237.2584
4007		C18H21	237.1644
4008	238	C11H14N2O4	238.0954
4009		C11H16N3O3	238.1193
4010		C11H18N4O2	238.1431
4011		C12H16NO4	238.1080
4012		C12H18N2O3	238.1318
4013		C12H20N3O2	238.1557
4014		C12H22N4O	238.1795
4015		C13H8N3O2	238.0617
4016		C13H10N4O	238.0856
4017		C13H18O4	238.1205
4018		C13H20NO3	238.1444
4019		C13H22N2O2	238.1682
4020		C13H24N3O	238.1921
4021		C13H26N4	238.2160
4022		C14H10N2O2	238.0743
4023		C14H12N3O	238.0981
4024		C14H14N4	238.1220
4025		C14H22O3	238.1569
4026		C14H24NO2	238.1808
4027		C14H26N2O	238.2046
4028		C14H28N3	238.2285
4029		C15H10O3	238.0630
4030		C15H12NO2	238.0868
4031		C15H14N2O	238.1107
4032		C15H16N3	238.1346
4033		C15H26O2	238.1934
4034		C15H28NO	238.2172
4035		C15H30N2	238.2411
4036		C16H14O2	238.0994
4037		C16H16NO	238.1233
4038		C16H18N2	238.1471
4039		C16H30O	238.2298
4040		C16H32N	238.2536
4041		C17H18O	238.1358
4042		C17H20N	238.1597
4043		C17H34	238.2662
4044		C18H22	238.1722
4045	239	C11H15N2O4	239.1032
4046		C11H17N3O3	239.1271
4047		C11H19N4O2	239.1509
4048		C12H17NO4	239.1158
4049		C12H19N2O3	239.1396
4050		C12H21N3O2	239.1635

4051		C12H23N4O	239.1873
4052		C13H9N3O2	239.0695
4053		C13H11N4O	239.0934
4054		C13H19O4	239.1284
4055		C13H21NO3	239.1522
4056		C13H23N2O2	239.1761
4057		C13H25N3O	239.1999
4058		C13H27N4	239.2238
4059		C14H9NO3	239.0583
4060		C14H11N2O2	239.0821
4061		C14H13N3O	239.1060
4062		C14H15N4	239.1298
4063		C14H23O3	239.1648
4064		C14H25NO2	239.1886
4065		C14H27N2O	239.2125
4066		C14H29N3	239.2363
4067		C15H11O3	239.0708
4068		C15H13NO2	239.0947
4069		C15H15N2O	239.1185
4070		C15H17N3	239.1424
4071		C15H27O2	239.2012
4072		C15H29NO	239.2250
4073		C15H31N2	239.2489
4074		C16H15O2	239.1072
4075		C16H17NO	239.1311
4076		C16H19N2	239.1549
4077		C16H31O	239.2376
4078		C16H33N	239.2615
4079		C17H19O	239.1436
4080		C17H21N	239.1675
4081		C17H35	239.2740
4082		C18H23	239.1801
4083	240	C11H16N2O4	240.1111
4084		C11H18N3O3	240.1349
4085		C11H20N4O2	240.1588
4086		C12H8N4O2	240.0648
4087		C12H18NO4	240.1236
4088		C12H20N2O3	240.1475
4089		C12H22N3O2	240.1713
4090		C12H24N4O	240.1952
4091		C13H8N2O3	240.0535
4092		C13H10N3O2	240.0774
4093		C13H12N4O	240.1012
4094		C13H20O4	240.1362
4095		C13H22NO3	240.1600
4096		C13H24N2O2	240.1839
4097		C13H28N4	240.2316
4098		C14H8O4	240.0422
4099		C14H10NO3	240.0661

4100		C14H12N2O2	240.0899
4101		C14H14N3O	240.1138
4102		C14H16N4	240.1377
4103		C14H24O3	240.1726
4104		C14H26NO2	240.1965
4105		C14H28N2O	240.2203
4106		C14H30N3	240.2442
4107		C15H12O3	240.0786
4108		C15H14NO2	240.1025
4109		C15H16N2O	240.1264
4110		C15H18N3	240.1502
4111		C15H28O2	240.2090
4112		C15H30NO	240.2329
4113		C15H32N2	240.2567
4114		C16H16O2	240.1151
4115		C16H20N2	240.1628
4116		C16H18NO	240.1389
4117		C16H32O	240.2454
4118		C16H34N	240.2693
4119		C17H20O	240.1515
4120		C17H22N	240.1753
4121		C17H36	240.2819
4122		C18H24	240.1879
4123	241	C11H17N2O4	241.1189
4124		C11H19N3O3	241.1427
4125		C11H21N4O2	241.1666
4126		C12H19NO4	241.1315
4127		C12H21N2O3	241.1553
4128		C12H23N3O2	241.1791
4129		C12H25N4O	241.2030
4130		C13H11N3O2	241.0852
4131		C13H13N4O	241.1091
4132		C13H21O4	241.1440
4133		C13H25N2O2	241.1679
4134		C13H25N2O2	241.1917
4135		C13H27N3O	241.2156
4136		C13H29N4	241.2394
4137		C14H11NO3	241.0739
4138		C14H13N2O2	241.0978
4139		C14H15N3O	241.1216
4140		C14H17N4	241.1445
4141		C14H25O3	241.1804
4142		C14H27NO2	241.2043
4143		C14H29N2O	241.2281
4144		C14H31N3	241.2520
4145		C15H13O3	241.0865
4146		C15H15NO2	241.1103
4147		C15H17N2O	241.1342
4148		C15H19N3	241.1580

4149		C15H29O2	241.2168
4150		C15H31NO	241.2407
4151		C15H33N2	241.2646
4152		C16H17O2	241.1229
4153		C16H19NO	241.1467
4154		C16H21N2	241.1706
4155		C16H33O	241.2533
4156		C16H35N	241.2771
4157		C17H21O	241.1593
4158		C17H23N	241.1832
4159		C18H25	241.1957
4160	242	C11H18N2O4	242.1267
4161		C11H20N3O3	242.1506
4162		C11H22N4O2	242.1744
4163		C12H8N3O3	242.0566
4164		C12H10N4O2	242.0805
4165		C12H20NO4	242.1393
4166		C12H22N2O3	242.1631
4167		C12H24N3O2	242.1870
4168		C12H26N4O	242.2108
4169		C13H8NO4	242.0453
4170		C13H10N2O3	242.0692
4171		C13H12N3O2	242.0930
4172		C13H14N4O	242.1169
4173		C13H22O4	242.1518
4174		C13H24NO3	242.1757
4175		C13H26N2O2	242.1996
4176		C13H28N3O	242.2234
4177		C13H30N4	242.2473
4178		C14H10O4	242.0579
4179		C14H12NO3	242.0817
4180		C14H14N2O2	242.1056
4181		C14H16N3O	242.1295
4182		C14H18N4	242.1533
4183		C14H26O3	242.1883
4184		C14H28NO2	242.2121
4185		C14H30N2O	242.2360
4186		C14H32N3	242.2598
4187		C15H14O3	242.0943
4188		C15H16NO2	242.1182
4189		C15H18N2O	242.1420
4190		C15H20N3	242.1659
4191		C15H30O2	242.2247
4192		C15H32NO	242.2485
4193		C15H34N2	242.2724
4194		C16H18O2	242.1307
4195		C16H20NO	242.1546
4196		C16H22N2	242.1784
4197		C16H34O	242.2611

4198		C16H18O2	242.1307
4199		C16H20NO	242.1546
4200		C16H22N2	242.1784
4201		C16H34O	242.2611
4202		C17H22O	242.1871
4203		C17H24N	242.1910
4204		C18H10O	242.0732
4205		C18H12N	242.0970
4206		C18H26	242.2036
4207		C19H14	242.1096
4208	243	C11H19N2O4	243.1345
4209		C11H21N3O3	243.1584
4210		C11H23N4O2	243.1822
4211		C12H7N2O4	243.0406
4212		C12H9N3O3	243.0644
4213		C12H11N4O2	243.0883
4214		C12H21NO4	243.1471
4215		C12H23N2O3	243.1710
4216		C12H25N3O2	243.1948
4217		C12H27N4O	243.2187
4218		C13H9NO4	243.0532
4219		C13H11N2O3	243.0770
4220		C13H13N3O2	243.1009
4221		C13H15N4O	243.1247
4222		C13H23O4	243.1597
4223		C13H25NO3	243.1835
4224		C13H27N2O2	243.2074
4225		C13H29N3O	243.2312
4226		C13H31N4	243.2551
4227		C14H11O4	243.0657
4228		C14H13NO3	243.0896
4229		C14H15N2O2	243.1134
4230		C14H17N3O	243.1373
4231		C14H19N4	243.1611
4232		C14H27O3	243.1961
4233		C14H29NO2	243.2199
4234		C14H31N2O	243.2438
4235		C14H33N3	243.2677
4236		C15H15O3	243.1021
4237		C15H17NO2	243.1260
4238		C15H19N2O	243.1498
4239		C15H21N3	243.1737
4240		C15H31O2	243.2325
4241		C15H33NO	243.2564
4242		C16H19O2	243.1385
4243		C16H21NO	243.1624
4244		C16H23N2	243.1863
4245		C17H23O	243.1750
4246		C17H25N	243.1988

4247		C18H11O	243.0810
4248		C18H13N	243.1049
4249		C18H27	243.2114
4250		C19H15	243.1174
4251	244	C11H20N2O4	244.1424
4252		C11H22N3O3	244.1662
4253		C11H24N4O2	244.1901
4254		C12H8N2O4	244.0484
4255		C12H10N3O3	244.0723
4256		C12H12N4O2	244.0961
4257		C12H22NO4	244.1549
4258		C12H24N2O3	244.1788
4259		C12H26N3O2	244.2026
4260		C12H28N4O	244.2265
4261		C13H10NO4	244.0610
4262		C13H12N2O3	244.0848
4263		C13H14N3O2	244.1087
4264		C13H16N4O	244.1325
4265		C13H24O4	244.1675
4266		C13H26NO3	244.1914
4267		C13H28N2O2	244.2152
4268		C13H30N3O	244.2391
4269		C13H32N4	244.2629
4270		C14H12O4	244.0735
4271		C14H14NO3	244.0974
4272		C14H16N2O2	244.1213
4273		C14H18N3O	244.1451
4274		C14H20N4	244.1690
4275		C14H28O3	244.2039
4276		C14H30NO2	244.2278
4277		C14H32N2O	244.2516
4278		C15H16O3	244.1100
4279		C15H18NO2	244.1338
4280		C15H20N2O	244.1577
4281		C15H22N3	244.1815
4282		C15H32O2	244.2403
4283		C16H10N3	244.0876
4284		C16H20O2	244.1464
4285		C16H22NO	244.1702
4286		C16H24N2	244.1941
4287		C17H10NO	244.0763
4288		C17H12N2	244.1001
4289		C17H24O	244.1828
4290		C17H26N	244.2067
4291		C18H12O	244.0888
4292		C18H14N	244.1127
4293		C18H28	244.2192
4294		C19H16	244.1253
4295	245	C11H21N2O4	245.1502



4296		C11H23N3O3	245.1741
4297		C11H25N4O2	245.1979
4298		C12H9N2O4	245.0563
4299		C12H11N3O3	245.0801
4300		C12H13N4O2	245.1040
4301		C12H23NO4	245.1628
4302		C12H25N2O3	245.1866
4303		C12H27N3O2	245.2105
4304		C12H29N4O	245.2343
4305		C13H11NO4	245.0688
4306		C13H13N2O3	245.0927
4307		C13H15N3O2	245.1165
4308		C13H17N4O	245.1404
4309		C13H25O4	245.1753
4310		C13H27NO3	245.1992
4311		C13H29N2O2	245.2230
4312		C13H31N3O	245.2469
4313		C14H13O4	245.0814
4314		C14H15NO3	245.1052
4315		C14H17N2O2	245.1291
4316		C14H19N3O	245.1529
4317		C14H21N4	245.1768
4318		C14H29O3	245.2117
4319		C14H31NO2	245.2356
4320		C15H17O3	245.1178
4321		C15H19NO2	245.1416
4322		C15H21N2O	245.1655
4323		C15H23N3	245.1894
4324		C16H9N2O	245.0715
4325		C16H11N3	245.0954
4326		C16H21O2	245.1542
4327		C16H23NO	245.1781
4328		C16H25N2	245.2019
4329		C17H11NO	245.0841
4330		C17H13N2	245.1080
4331		C17H25O	245.1906
4332		C17H27N	245.2145
4333		C18H13O	245.0967
4334		C18H15N	245.1205
4335		C18H29	245.2270
4336		C19H17	245.1331
4337	246	C11H22N2O4	246.1580
4338		C11H24N3O3	246.1819
4339		C11H26N4O2	246.2057
4340		C12H10N2O4	246.0641
4341		C12H12N3O3	246.0879
4342		C12H14N4O2	246.1118
4343		C12H24NO4	246.1706
4344		C12H26N2O3	246.1945

4345		C12H28N3O2	246.2183
4346		C12H30N4O	246.2422
4347		C13H12NO4	246.0766
4348		C13H14N2O3	246.1005
4349		C13H16N3O2	246.1244
4350		C13H18N4O	246.1482
4351		C13H26O4	246.1832
4352		C13H28NO3	246.2070
4353		C13H30N2O2	246.2309
4354		C14H14O4	246.0892
4355		C14H16NO3	246.1131
4356		C14H18N2O2	246.1369
4357		C14H20N3O	246.1608
4358		C14H22N4	246.1846
4359		C14H30O3	246.2196
4360		C15H10N4	246.0907
4361		C15H18O3	246.1256
4362		C15H20NO2	246.1495
4363		C15H22N2O	246.1733
4364		C15H24N3	246.1972
4365		C16H10N2O	246.0794
4366		C16H12N3	246.1032
4367		C16H22O2	246.1620
4368		C16H24NO	246.1859
4369		C16H26N2	246.2098
4370		C17H10O2	246.0681
4371		C17H12NO	246.0919
4372		C17H14N2	246.1158
4373		C17H26O	246.1985
4374		C17H28N	246.2223
4375		C18H14O	246.1045
4376		C18H16N	246.1284
4377		C18H30	246.2349
4378		C19H18	246.1409
4379	247	C11H23N2O4	247.1659
4380		C11H25N3O3	247.1897
4381		C11H27N4O2	247.2136
4382		C12H11N2O4	247.0719
4383		C12H13N3O3	247.0958
4384		C12H15N4O2	247.1196
4385		C12H25NO4	247.1784
4386		C12H27N2O3	247.2023
4387		C12H29N3O2	247.2261
4388		C13H13NO4	247.0845
4389		C13H15N2O3	247.1083
4390		C13H17N3O2	247.1322
4391		C13H19N4O	247.1560
4392		C13H27O4	247.1910
4393		C13H29NO3	247.2148

4394		C14H15O4	247.0970
4395		C14H17NO3	247.1209
4396		C14H19N2O2	247.1448
4397		C14H21N3O	247.1686
4398		C14H23N4	247.1925
4399		C15H9N3O	247.0746
4400		C15H11N4	247.0985
4401		C15H19O3	247.1334
4402		C15H21NO2	247.1573
4403		C15H23N2O	247.1811
4404		C15H25N3	247.2050
4405		C16H11N2O	247.0872
4406		C16H13N3	247.1111
4407		C16H23O2	247.1699
4408		C16H25NO	247.1937
4409		C16H27N2	247.2176
4410		C17H11O2	247.0759
4411		C17H13NO	247.0998
4412		C17H15N2	247.1236
4413		C17H27O	247.2063
4414		C17H29N	247.2301
4415		C18H15O	247.1123
4416		C18H17N	247.1362
4417		C18H31	247.2427
4418		C19H19	247.1488
4419	248	C11H24N2O4	248.1737
4420		C11H26N3O3	248.1976
4421		C11H28N4O2	248.2214
4422		C12H12N2O4	248.0797
4423		C12H14N3O3	248.1036
4424		C12H16N4O2	248.1275
4425		C12H26NO4	248.1863
4426		C12H28N2O3	248.2101
4427		C13H14NO4	248.0923
4428		C13H16N2O3	248.1162
4429		C13H18N3O2	248.1400
4430		C13H20N4O	248.1639
4431		C13H28O4	248.1988
4432		C14H16O4	248.1049
4433		C14H20N2O2	248.1526
4434		C14H22N3O	248.1764
4435		C14H24N4	248.2003
4436		C15H10N3O	248.0825
4437		C15H12N4	248.1063
4438		C15H20O3	248.1413
4439		C15H22NO2	248.1651
4440		C15H24N2O	248.1890
4441		C15H26N3	248.2129
4442		C16H10NO2	248.0712

4443		C16H12N2O	248.0950
4444		C16H14N3	248.1189
4445		C16H24O2	248.1777
4446		C16H26NO	248.2015
4447		C16H28N2	248.2254
4448		C17H12O2	248.0837
4449		C17H14NO	248.1076
4450		C17H16N2	248.1315
4451		C17H28O	248.2141
4452		C17H30N	248.2380
4453		C18H16O	248.1202
4454		C18H18N	248.1440
4455		C18H32	248.2505
4456		C19H20	248.1566
4457	249	C11H25N2O4	249.1815
4458		C11H27N3O3	249.2054
4459		C12H13N2O4	249.0876
4460		C12H15N3O3	249.1114
4461		C12H17N4O2	249.1353
4462		C12H27NO4	249.1941
4463		C13H15NO4	249.1001
4464		C13H17N2O3	249.1240
4465		C13H19N3O2	249.1478
4466		C13H21N4O	249.1717
4467		C14H9N4O	249.0777
4468		C14H17O4	249.1127
4469		C14H19NO3	249.1365
4470		C14H21N2O2	249.1604
4471		C14H23N3O	249.1842
4472		C14H25N4	249.2081
4473		C15H9N2O2	249.0664
4474		C15H11N3O	249.0903
4475		C15H13N4	249.1142
4476		C15H21O3	249.1491
4477		C15H23NO2	249.1730
4478		C15H25N2O	249.1968
4479		C15H27N3	249.2207
4480		C16H11NO2	249.0790
4481		C16H13N2O	249.1029
4482		C16H15N3	249.1267
4483		C16H25O2	249.1855
4484		C16H27NO	249.2094
4485		C16H29N2	249.2332
4486		C17H13O2	249.0916
4487		C17H15NO	249.1154
4488		C17H17N2	249.1393
4489		C17H29O	249.2219
4490		C17H31N	249.2458
4491		C18H17O	249.1280

4492		C18H19N	249.1519
4493		C18H33	249.2584
4494		C19H21	249.1644
4495	250	C11H26N2O4	250.1894
4496		C12H14N2O4	250.0954
4497		C12H16N3O3	250.1193
4498		C12H18N4O2	250.1431
4499		C13H16NO4	250.1080
4500		C13H18N2O3	250.1318
4501		C13H20N3O2	250.1557
4502		C13H22N4O	250.1795
4503		C14H10N4O	250.0856
4504		C14H20NO3	250.1444
4505		C14H22N2O2	250.1682
4506		C14H24N3O	250.1921
4507		C14H26N4	250.2160
4508		C15H10N2O2	250.0743
4509		C15H12N3O	250.0981
4510		C15H14N4	250.1220
4511		C15H22O3	250.1569
4512		C15H24NO2	250.1808
4513		C15H26N2O	250.2046
4514		C15H28N3	250.2285
4515		C16H10O3	250.0630
4516		C16H12NO2	250.0868
4517		C16H14N2O	250.1107
4518		C16H16N3	250.1346
4519		C16H26O2	250.1934
4520		C16H28NO	250.2172
4521		C16H30N2	250.2411
4522		C17H14O2	250.0994
4523		C17H16NO	250.1233
4524		C17H18N2	250.1471
4525		C17H30O	250.2298
4526		C17H32N	250.2536
4527		C18H18O	250.1358
4528		C18H20N	250.1597
4529		C18H34	250.2662
4530		C19H22	250.1722