

5 <sup>-</sup>		1176.43(3)
4 <sup>-</sup>		1158.92(3)
3 <sup>-</sup>		1041.59(3)
2 <sup>-</sup>		1023.65(3)
1 <sup>-</sup>		977.089(25)

8 <sup>+</sup>		904.4(5)
----------------	--	----------

6 <sup>+</sup>		538.983(16)
----------------	--	-------------

4 <sup>+</sup>		261.44(7)
----------------	--	-----------

2 <sup>+</sup>		79.5104(2)
----------------	--	------------

0 <sup>+</sup>		0.0(0)
----------------	--	--------

**J<sup>π</sup>**

**Energy (keV)**