
TABLE II. Refined parameters for $\text{La}_2\text{OFe}_2\text{O}_2\text{Se}_2$ $\text{La}_2\text{OFe}_2\text{O}_2\text{S}_2$ at 300 K.

	lcr	
a [\AA]	4.08778(5)	4.04539(5)
c [\AA]	18.6005(3)	17.9036(3)
$V[\text{\AA}^3]$	310.816(8)	292.997(8)
$4e\text{La}(c)$	0.1843(1)	0.1811(1)
$4e M(c)$	0.0964(1)	
	0.0933(3)	
La B(\AA)	0.21(5)	0.30(4)
Fe B(\AA)	0.46(3)	0.42(4)
O(1) B(\AA)	0.44(5)	0.40(4)
O(2) B(\AA)	0.91(8)	0.89(7)
<u>M</u>	0.38(4)	0.26(8)
