

	H <sub>2</sub> O	OA	NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub>	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	BC
$m$ (355 nm)	1.343 <sup>a</sup>	1.458 <sup>g</sup>	1.562 <sup>c,f</sup>	1.56 <sup>e</sup>	1.75 + 0.465 $i$ <sup>d</sup>
$m$ (532 nm)	1.333 <sup>a</sup>	1.411 <sup>g</sup>	1.556 <sup>c</sup>	1.530 <sup>c</sup>	1.75 + 0.44 $i$ <sup>d</sup>
$\rho$	1	1.4 <sup>h</sup>	1.72 <sup>i</sup>	1.77 <sup>i</sup>	1.7 <sup>b</sup>
$g$ (RH = 90 %)	–	1.05 <sup>j</sup>	1.74 <sup>k</sup>	1.66 <sup>k</sup>	1 <sup>l</sup>