

# DIN EN ISO 6878:2004-09 (D)

**Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Phosphor - Photometrisches Verfahren  
mittels Ammoniummolybdat (ISO 6878:2004); Deutsche Fassung EN ISO 6878:2004**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>2</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>3</b>
<b>2 Störungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Grundlage der Verfahren</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Bestimmung von Orthophosphat</b> .....	<b>4</b>
<b>5 Bestimmung von Orthophosphat nach Lösemittel-Extraktion</b> .....	<b>10</b>
<b>6 Bestimmung von hydrolysierbarem Phosphat und Orthophosphat</b> ..	<b>12</b>
<b>7 Bestimmung von Gesamtphosphor nach Oxidation mit Peroxodisulfat</b> .....	<b>15</b>
<b>8 Bestimmung von Gesamtphosphor nach Salpetersäure-Schwefelsäure-Aufschluss</b> .....	<b>18</b>
<b>Anhang A (informativ) Störungen</b> .....	<b>21</b>
<b>Anhang B (informativ) Verfahrenskenndaten</b> .....	<b>23</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>25</b>