

E DIN 38402-62:2013-10 (D)

Erscheinungsdatum: 2013-09-20

Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Allgemeine Angaben (Gruppe A) - Teil 62: Plausibilitätskontrolle von Analysendaten durch Ionenbilanzierung

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Grundlage des Verfahrens	5
3 Erstellung der Ionenbilanz	5
3.1 Berechnung	5
3.2 Nicht dissoziierte Borsäure und Kieselsäure	6
3.3 Huminstoffe	6
3.4 Alkalinität	7
3.5 Eisen(II)-haltige Wasser	7
3.6 Orthophosphat	7
3.7 Saure Wasser	8
4 Bewertung der Ionenbilanzabweichung	8
Anhang A (informativ) Beispiel für die Berechnung der Ionenbilanzabweichung	9
Literaturhinweise	10