

# DIN EN ISO 7027-2:2019-06 (D)

## Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 2: Semi-quantitative Verfahren zur Beurteilung der Lichtdurchlässigkeit (ISO 7027-2:2019); Deutsche Fassung EN ISO 7027-2:2019

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Labor.....	7
4.1 Allgemeines.....	7
4.2 Messung mit einem Transparenzprüfröhrchen.....	7
4.2.1 Geräte.....	7
4.2.2 Probenahme und Proben.....	7
4.2.3 Durchführung.....	8
4.2.4 Angabe der Ergebnisse.....	8
5 Vor-Ort-Verfahren (Feldverfahren).....	8
5.1 Allgemeines.....	8
5.2 Messung mit einer Sichtscheibe.....	8
5.2.1 Geräte.....	8
5.2.2 Durchführung.....	9
5.2.3 Angabe der Ergebnisse.....	10
5.2.4 Schätzung des Attenuationskoeffizienten (im marinen Umfeld).....	11
5.3 Messung der Sichtweite durch Taucher.....	11
5.3.1 Geräte.....	11
5.3.2 Durchführung.....	11
5.3.3 Angabe der Ergebnisse.....	11
6 Analysenbericht.....	12
Anhang A (informativ) Geräte.....	13
A.1 Beispiele für Sichtscheiben.....	13
A.2 Beispiele für Sichtrohre.....	14
Anhang B (informativ) Ringversuchsergebnisse einer Feldstudie.....	15
Literaturhinweise.....	17