

# DIN EN 16057:2012-07 (D)

## Einfluss metallischer Werkstoffe auf Wasser für den menschlichen Gebrauch - Bestimmung des Rückstands an Oberflächenblei (Pb) - Extraktionsverfahren; Deutsche Fassung EN 16057:2012

---

| Inhalt   | Seite |
|--|-------|
| Vorwort .....  | 3     |
| Einleitung .....   | 4     |
| 1 Anwendungsbereich .....                                  | 5     |
| 2 Normative Verweisungen .....                             | 5     |
| 3 Begriffe .....   | 5     |
| 4 Grundlagen des Verfahrens .....                          | 5     |
| 5 Reagenzien.....  | 6     |
| 6 Geräte .....   | 6     |
| 7 Prüfkörper .....   | 6     |
| 7.1 Verfahrenskontrollprobe (MCS) .....                    | 6     |
| 7.1.1 Anwendung der Verfahrenskontrollprobe .....          | 6     |
| 7.1.2 Material der Verfahrenskontrollprobe .....           | 6     |
| 7.1.3 Geometrie .....                                      | 6     |
| 7.1.4 Herstellungsprozess für die MCS .....                | 7     |
| 7.2 Prozessprobe (PS).....                                 | 7     |
| 8 Durchführung.....  | 7     |
| 8.1 Verfahrenskontrollprobe (MCS) .....                    | 7     |
| 8.2 Herstellung der Prüflösung .....                       | 8     |
| 8.3 Blindprobe.....  | 8     |
| 8.4 Zusammenbau des Prüfkörpers .....                      | 8     |
| 8.5 Extraktionsverfahren.....                              | 8     |
| 9 Kontrollkriterien für das Verfahren.....                 | 10    |
| 10 Bestimmung des Rückstands an Oberflächenblei (Pb) ..... | 10    |
| 11 Prüfbericht .....                                       | 11    |
| Literaturhinweise.....                                     | 12    |