

**Analyseauftrag für mikrobiologische und chemische Untersuchungen
Betriebswasser Pharmaproduktion**

Auftraggeber: Tel.: /
..... Fax.: /
..... Email:
..... Chemie Express (50% Preiszuschlag)

Untersuchung – Bewertung:
 gemäss Ph. Eur. gemäss USP gemäss Spezifikation.....

Unbedingt angeben: Analyse unter GMP: JA (gültiger GMP-Vertrag liegt vor) NEIN

Probenidentifikation: (für eine detaillierte Beschreibung bitte Seite 2 verwenden)

Probe 1:
Probe 2:
Probe 3:
Probe 4:

**Aufbereitetes Wasser
(Betriebswasser)**

- Rohwasser unbehandelt
- Teilentsalztes Wasser
- Vollentsalztes Wasser
- Vollentsalztes Wasser, steril & pyrogenfrei

Qualitätsanforderungen (Ph. Eur.)

- Gereinigtes Wasser als Bulk [Aqua purificata]
- Gereinigtes Wasser abgefüllt in Behältnisse [Aqua purificata]
- Hochgereinigtes Wasser [Aqua valde purificata]
- Wasser für Injektionszwecke [Aqua ad injectabilia]

Einzeluntersuchungen:

**Mikrobiologische Parameter
nach Ph. Eur. (Monography):**

- TAMC (TT09E)
- nach Ph. Eur. (5.1.4):**
- TAMC (TT08X)
- TYMC (TT0AS)
- Escherichia coli in ml
- Pseudomonas aeruginosa in ml
- Gegen Gallensalze resistente gramneg. Bakterien in ml
- Salmonellen in ml
- Staphylococcus aureus in ml

nach SLMB:

- Enterokokken in 100 ml
-

Pyrogenfreiheit

- LAL-quantitativ
turbidometrisch

Chemische Parameter nach Ph. Eur.

- TOC –Gehalt (TT08E)
- Leitfähigkeit (TT0HG)
- pH-Wert (TT05K)
- Grenzprüfung Nitrat (TT08G)
- Grenzprüfung Chlorid (TT08H)
- Grenzprüfung Sulfat (TT08I)
- Grenzprüfung Ammonium (TT08F)
- Calcium / Magnesium (TT0F8)
- Verdampfungsrückstand (TT08K)
- Grenzprüfung Schwermetalle (TT091)
- Oxidierbare Substanzen (TT08R)
- Sauer od. alkal. reagierende Substanzen (TT0DW)

Sonstige Parameter

-
-

Berichtszustellung: Post Fax Email

Bei Email-Versand übernimmt Eurofins Scientific AG keinerlei Haftung oder Verantwortung bezüglich Vertraulichkeit oder Inhalt.

Bemerkungen:
.....

Ihre Bestätigung:

Datum:

Unterschrift:

Probenidentifikation:

Probe 1:

.....

.....

Spezifikation:

Probe 2:

.....

.....

Spezifikation:

Probe 3:

.....

.....

Spezifikation:

Probe 4:

.....

.....

Spezifikation:

Bemerkungen:

.....

.....

.....