

Terms and Conditions

The Library provides access to digitized documents strictly for noncommercial educational, research and private purposes and makes no warranty with regard to their use for other purposes. Some of our collections are protected by copyright. Publication and/or broadcast in any form (including electronic) requires prior written permission from the Library.

Each copy of any part of this document must contain there Terms and Conditions. With the usage of the library's online system to access or download a digitized document you accept there Terms and Conditions.

Reproductions of material on the web site may not be made for or donated to other repositories, nor may be further reproduced without written permission from the Library

For reproduction requests and permissions, please contact us. If citing materials, please give proper attribution of the source.

Imprint:

Director: Mag. Renate Plöchl

Deputy director: Mag. Julian Sagmeister

Owner of medium: Oberösterreichische Landesbibliothek

Publisher: Oberösterreichische Landesbibliothek, 4021 Linz, Schillerplatz 2

Contact:

Email: [landesbibliothek\(at\)ooe.gv.at](mailto:landesbibliothek(at)ooe.gv.at)

Telephone: +43(732) 7720-53100

Tabelle XI.

Verzeichnis

sämmtlicher in den Trinkwassern der Stadt Linz
bisher mikroskopisch nachgewiesenen Funde.

I. Zufällige Beimengungen.

Baumwollfäden von rosenrother, rother, Flaumfedern.
blauer, violetter und violettrother Farbe. Kohlensplitter.
Wollfäden.

II. Anorganische Körper.

Krystalle, einzeln und gruppirt. Glimmerblättchen.
Körniger Detritus, amorph oder in kugelige Quarzkörner.
und cylindrische Formen geballt.

III. Pflanzliche Organismen.

1. Algen.

Diatomaceen und Desmidiaceen, darunter Oscillariaceen, Palmellaceen, Protococca-
Arten aus den Gattungen Meridion, Navi- ceen, Volvocineen, Confervaceen, Ulo-
cula, Cocconema, Nitzschia, Polyedrium. trichineen, Chaetophoreen.

2. Spaltpilze (Schizomyceten).

Micrococcus, vereinzelt, unregelmässig grup- Leptothrix-Fäden von den verschiedensten
pirt, in Haufen, Streifen, regelmässig Dimensionen.
gruppirt in Ketten, Kugeln, in Schleim Beggiatoa-Arten.
geballt (Zoogloea-Form). Cladothrix-Arten.
Sarcina ventriculi. Spirochaete plicatilis.
Sarcina hyalina. Spirillum tenue.
Bacterium Termo, vereinzelt, in Ketten- Spirillum Undula.
form gruppirt, in Zoogloea-Schleim gehüllt. Vibrio Rugula.
Bacterium Lineola. Vibrio serpens.
Bacterium fusiforme. Sphaerotilus-Art.
Bacillus subtilis. Crenothrix polyspora.
Bacillus Ulna, nebst anderen nicht näher
bestimmbaren Bacillen, theils isolirt, theils
in Zoogloea-Schleim.

3. Saprolegniaceen.

Achlya-Art, Schläuche und Oogonien mit Oosporen.

4. Pilze.

Saccharomyces-Arten und andere Hefepilze Ascomyceten-Sporen, darunter Sporen der
in den verschiedensten Entwicklungs-Zu- Gattungen Rosellinia, Amphisphaeria,
ständen. Lophiostoma, Lophiotrema, Caryospora,
Conidien von Ramularia- und Peronospora- Otthia, Valsaria, Dothidea, Anthostoma,
Arten. Sporormia.
Oidien-Sporen von Perisporiaceen. Coryneum- und Stemphylium-Arten.
Hyphomyceten, steril, conidien- und sporen- Helminthosporium-Sporen.
tragend, in verschiedenen Formen und Speira toruloides.
Stadien, darunter Cercospora-Didymo- Coniosporium-, Monilia- und Torula-Arten.
sporium- und Cephalosporium-Arten. Perithezien von Sphaeriaceen, darunter von
Uredineen und Ustilagineen-Sporen, darunter einer Venturia und Lasiosphaeria.
Phragmidium- und Podisoma-Sporen. Peziza-Art.