

Prof. Dr. Alfred Toth

## Negative Transjanzenz

1. Das Quadrupel ortsfunktionaler Zahlenfelder der qualitativen Relationalzahlarithmetik (vgl. Toth 2015a) hält für transjanzente Zählweise nur die beiden Paare perspektivisch reflektorischer Haupt- und Nebendiagonalität bereit

$$\begin{array}{cccc} 0 & \emptyset & \emptyset & 0 \\ \emptyset & 1 & 1 & \emptyset \\ & \times & & \times \\ \emptyset & 1 & 1 & \emptyset \\ 0 & \emptyset & \emptyset & 0 \end{array} \quad \times \quad \begin{array}{cccc} \emptyset & 0 & 0 & \emptyset \\ 1 & \emptyset & \emptyset & 1 \\ & \times & & \times \\ 1 & \emptyset & \emptyset & 1 \\ 0 & \emptyset & \emptyset & 0 \end{array}$$

Ontisch ist jedoch zusätzlich zwischen positiver und negativer Diagonalität und damit Transjanzenz zu unterscheiden (vgl. Toth 2015b, c). Dabei kann, wie im folgenden zu zeigen ist, negative Transjanzenz nicht nur genuin, sondern auch in den beiden anderen ortsfunktionalen Zählweisen auftreten.

### 2.1. Adjazente negative Transjanzenz



Rue des Cendriers, Paris

## 2.2. Subjazente negative Transjazenz



Rue des Marguettes, Paris

## 2.3. Transjazente negative Transjazenz



Rue Descartes, Paris

## Literatur

Toth, Alfred, Zur Arithmetik der Relationalzahlen I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

Toth, Alfred, Suppletäre Systeme. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015b

Toth, Alfred, Geometrische Typen adessiver Teilsysteme. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015c

3.7.2015