

Prof. Dr. Alfred Toth

R*-Ränder bei vertikaler Subjanz II

1. Im Anschluß an Teil I (Toth 2015a) untersuchen wir vertikale Subjanz nicht nur hinsichtlich abwärts, sondern auch hinsichtlich aufwärts gerichteter R*-Ränder (vgl. Toth 2015b). In diesem Falle betrifft die Ungleichung $R[O, U] \neq R[U, O]$ also Teilsysteme von Systemen. Im Gegensatz zu den in Teil I untersuchten Fällen fällt bei den im folgenden präsentierten die hochgradige Defizienz qualitativ-arithmetischer Typen auf. So ist die Kombination von Vorn-Hinten- und Oben-Unten-Subjanz äußerst selten, so daß sich in meiner umfangreichen Sammlung keine ontischen Modelle für 2-dimensionale Subjanz findet. Während für adjazente Subjanz beide Randrelationen durch ontische Modelle belegt sind, finden sich bei transjanzter Subjanz keine ontischen Modelle für die Relation $R = [O, U]$, d.h. für qualitative Konversion der Teilsysteme.

2.1. Adjazente Oben-Unten-Subjanz

2.1.1. $R = [O, U]$



Rue Coypel, Paris

2.1.2. R = [U, O]



Rue de Buzenval, Paris

2.2. Transjzente Oben-Unten-Subjzenz

2.2.1. R = [O, U]

Keine ontischen Modelle bekannt.

2.2.2. R = [U, O]



Rue Orfila, Paris

Literatur

Toth, Alfred, R^* -Ränder bei vertikaler Subjanz (I). In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

Toth, Alfred, Adessivität, Adjanz und Exessivität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015b

2.1.2016