



Anlage 9.2

STUTTGARTER STRASSENBAHNEN AG
SYSTEMPLANUNG

Strecke: TALQUERLINIE U 5
Kurzbezeichnung: M0-LM
Abschnittsnummer: 3

von Haltestelle LEINFELDEN UNTERAICHEN
bis Haltestelle LEINFELDEN NEUER MARKT

KM 3+577
KM 4+868

Fahrzeug:

Fahrzeugkennung : DT8
Typ : S-DT 8.6
Laenge : 39 m
Gewicht : 69 Tonnen
Luftwiderst.-Beiw : 0.60
Stirnflaeche : 9.40 m2

Fahrdynamik:

Parameterkennung : 100
Beschleunigung Anfahr : 1.30 m/s2
Querbeschleunigung : 1.00 m/s2
Beschleunigung Brems : -1.30 m/s2
Maximale Bremskraft : 154 kN
Laufachswiderstand : 6.00
Zeitverlust beim Anfahren : 1.50 sec
Ruckparameter : 7.00

sonstiges:

Fahrdrahtspannung : 750.00 V
Tunnelkonstante : 1.00

Plan Nr. A06301
EDM Nr. F99601-a
Streckenast: 340

U00GM M0-LM 003 06.05.2019 16:32:15