ArL	VerfNr.
4	2751

Menslage-Hahlen

2. Abkürzungsverzeichnis/ Darstellungen der Abmessungen

2.1 Entwurfsnummer

(Spalte 1 VdAF)

Die Entwurfsnummer (E.Nr.) dient in der Karte zum Plan nach § 41 FlurbG zur eindeutigen Identifizierung einer Anlage, die durch die Teilnehmergemeinschaft oder einem anderen Maßnahmenträger im Flurbereinigungsverfahrensgebiet hergestellt werden soll.

Die E.Nr. dient gleichzeitig als Ordnungsmerkmal für die weiteren Unterlagen zum Plan nach § 41 FlurbG; insbesondere (VdAF Verzeichnis der Anlagen und Festsetzungen), dem VdAE (Verzeichnis der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen), sowie der Kostenberechnung.

a) Die E.Nrn. werden in folgende Bereiche getrennt dargestellt:

1 – 299	Verkehrsanlagen (davon sollen 1 – 99 für öffentliche Anlagen reserviert sein)
300 - 499	Gewässer
500 - 699	Landschaftsgestaltende Anlagen
700 – 799	Bodenverbessernde Maßnahmen
800 – 899	Dorferneuerung, soweit nicht 1 – 699
900 – 999	Sonstige Anlagen

b) Es werden

- Bauwerke gesondert mit E.Nrn. erfasst
- nur planfeststellungsrelevante Anlagen in der Karte mit einer E.Nr. versehen
- vorhandene Anlagen nur ausnahmsweise für den Fall mit einer E.Nr. versehen, dass z.B. in einer Variantendiskussion Bezug zu einem vorhandenen Weg hergestellt werden muss.
- c) Sollen z.B. verschiedene Baumaßnahmen an einem Weg durchgeführt werden, wird diese Maßnahme in einzelne **Bauabschnitte** gegliedert. Jeder Bauabschnitt erhält eine gesonderte E.Nr. (z.B. 100.10, 100.20, 100.30, 100.40 usw.)
- d) **Bauwerke** erhalten in diesen Bauabschnitten gesonderte E.Nrn.; d.h. die zweite Stelle nach dem Komma beziffert das Bauwerk. (z.B. im Bauabschnitt 100.10 gibt es die Bauwerke 100.11, 100.12, und 100.13.)
- e) Hat das Bauwerk keinen Bezug zu einer direkten Maßnahme, erhält es die E.Nr. einer in der Nähe liegenden Maßnahme bzw. die E.Nr. einer im Bestand nachrichtlich dargestellten Anlage mit der entsprechenden Unternummer in der zweiten Stelle nach dem Komma.

2.2 Verkehrsanlagen

2.2.1 Schienenbahnen

(Spalte 2 VdAF)

DB

Deutsche Bahn

NE

Nicht bahneigene Eisenbahn (Privatbahnen)

ArL	VerfNr.	Verfahrensname
4	2751	Menslage-Hahlen

2.2.2 Übergeordnete Straßen

(Spalte 2 VdAF)

A 250 Bundesautobahn mit Nr.

B 75 Bundesstraße mit Nr.

L 200 Landesstraße mit Nr.

K 226 Kreisstraße mit Nr.

2.2.3 Ländliche Straßen

(Spalte 2 VdAF)

G Gemeindestraße

2.2.4 Ländliche Wege

(Spalte 2 VdAF)

Verbindungsweg

Feldwege:

ww Wirtschaftsweg

WW/Wald Weg, der auch der Erschließung und der Bewirtschaftung von Waldflächen

dient, erhält den Zusatz = /Wald

GW Grünweg

Waldwege:

FW Fahrweg

RW Rückeweg

2.2.5 Sonstige Wege

(Spalte 2 VdAF)

Ra Radweg

Fu Fußweg

Re

Reitweg

Wa Wanderweg

2.2.6 Befestigungsart

(Spalte 6 VdAF)

Gemäß Richtlinien für den ländlichen Wegebau (RLW 1999), Heft 137/1999)

SB Schwere Befestigung

(Standardbauweisen nach RLW, Bild 8.2,

Spalten 1 – 3)

MSB Mittelschwere Befestigung

(Standardbauweisen nach RLW, Bild 8.2,

Spalten 4 - 6)

LB Leichte Befestigung

(Standardbauweisen nach RLW, Bild 8.2,

Spalten 7 - 9, Zeile 2)

EΒ Einfachbefestigung

(Standardbauweisen nach RLW, Bild 8.2,

Spalten 7 - 9, Zeile 1)

unbefestigt = Erdbau **UB**

(Tz.: 9.1 RLW)

ArL	VerfNr.	Verfahrensname
4	2751	Menslage-Hahlen

2.2.7 Bauweise

(Spalte 6 VdAF)

(B) Betondecke

(Bit) Bituminöse Decke

(DmB) Decke mit Bindemittel (z.B. Tränkdecken)

(DoB) Decke ohne Bindemittel

(HGD) Hydraulisch gebundene Decken

(HGTD) Hydraulisch gebundene Tragdeckschichten

(OD) ohne Deckschicht, ohne Bindemittel

(PB) Pflasterdecke in Betonstein

(PK) Pflasterdecke in Klinker

(PN) Pflasterdecke in Naturstein

(SpB) Spurbahn in Beton

(SpPB) Spurbahn in Betonsteinpflaster

(PBR) Pflasterdecke in Rasenverbundsteinen

(PB+PBR+PB) Pflasterdecke (Spuren in PB, Mittelstreifen in PBR)

(SpBR) Spurbahn in Rasenverbundsteinen

Gewässer III. Ordnung

(SpBit) Spurbahn bituminös

2.3 Gewässer

111.0

(Spalte 2 VdAF)

I.0 Gewässer I. OrdnungII.0 Gewässer II. Ordnung

II.0 Gewasser II. Ordinang

Gräben, die nicht Gewässer II. oder III. Ordnung sind

2.4 Art des Bauwerkes in Straßen, Wegen und Gewässern (Spalte 2 VdAF)

BB Betonbrücke

Drs Dränsammler

GD Gewölbedurchlass

HB Holzbrücke

MD Maulprofil-Durchlass

PD Plattendurchlass

R Rückstauklappe

RaD Rahmendurchlass

RD Rohrdurchlass

RHB Rückhaltebecken

RK Regenwasserkanal

RL Rohrleitung

Sa Sohlabsturz

Sf Sandfang

Ssch Sohlschalen

StB Stahlbrücke

ArL	VerfNr.	Verfahrensname
4	2751	Menslage-Hahlen

Sü

Sohlübergang

2.5 Art der landschaftsgestaltenden Anlage

(Spalte 2 VdAF)

Am

Ausgleichsmaßnahme

Em

Ersatzmaßnahme

Gm

Gestaltungsmaßnahme

2.6 Art der bodenverbessernden Anlage

(Spalte 6 VdAF)

Ďr

Dränung

Tk

Tiefkultur

Fk

Flachkultur

2.7 Maße und Zeichen

(Spalten 3 und 5 VdAF)

2.7.1 Straßen und Wege

RQ

Regelquerschnitt

Κ

Kronenbreite

F

Fahrbahnbreite

WS-

Wegeseitengraben

2.7.2 Gewässer einschl. Bauwerke

RP

Regelprofil

NP

naturnahes Profil

Ν

Böschungsneigung (1:n)

S

Sohlbreite (m) Brückenklasse

BK

Inhalt (Speichervolumen) m³

DN

Nennweite (mm)

В

Lichte Weite (m)

Н

Lichte Höhe (m)

2.7.3 Maße

m

Meter

m²

Quadratmeter

m³

Kubikmeter

ha

Hektar

St

Stück

ArL	VerfNr.	Verfahrensname
4	2751	Menslage-Hahler

2.7.4 Sonstige Angaben

E.Nr.

Entwurfsnummer

Plafe

Planfeststellung

Plagen

Plangenehmigung

F-Plan

Flächennutzungsplan

B-Plan

Bebauungsplan

Tlw.

Teilweise

ur

unregelmäßig

sh.

siehe dort

uv

unverändert

Bw.-Nr.

Bauwerknummer in Planfeststellungen anderer Träger

DE

Dorferneuerungsplan

Α

Aussiedlung

2.8 Für die Abmessungen der Anlagen gelten folgende Darstellungen

2.8.1 Straßen, Wege

Regelquerschnitt

(Spalte 6 VdAF)

Kronenbreite (m) /Fahrbahnbefestigungsbreite (m) Wegeseitengraben (Anzahl)

RQ

K/F/WS

Dabei bedeutet:

WS = 0

kein Wegeseitengraben

WS = 1

Wegeseitengraben einseitig

WS = 2

Wegeseitengräben beidseitig

Beispiel: RQ 6,5 / 3,0 / 1

Wegeseitengraben einseitig

Fahrbahnbefestigungsbreite = 3,0 m

Kronenbreite = 6,5 m

ArL	VerfNr.
4	2751

Menslage-Hahlen

2.8.2 Gewässer

Die vorhandenen Abmessungen (Spalte 6 VdAF) der Gewässer ergeben sich aus folgender Schreibweise:

a. Regelprofil

(Spalte 6 VdAF)

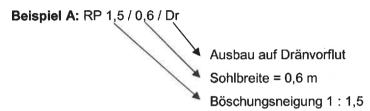
Böschungsneigung (1:n) Sohlbreite (m) Ausbautiefe (0 oder Dr)

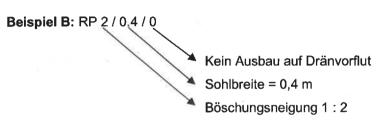
Dabei bedeutet:

Dr = Dräntiefe

0 = keine Dräntiefe

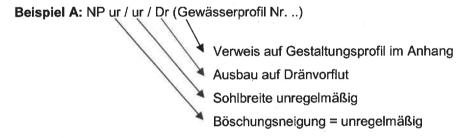
RP n / s / Dr





Beim Regelprofil gilt die Beschreibung für beide Gewässerböschungen

b. Naturnahes Profil (NP)



2.8.3 Bauwerke

a. Rohrdurchlässe

Die Abmessungen ergeben sich aus dem Zusatz der Nennwerte (DN) in mm, so dass die allgemeine Beschreibung lautet:

RD ND

Beispiel: RD 600

Nennwerte = 600 mm

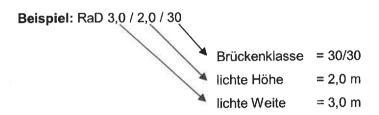
ArL	VerfNr.
4	2751

Menslage-Hahlen

b. Rahmendurchlass

Die Abmessungen der Rahmendurchlässe ergeben sich aus den Zusätzen b/h/BK, so dass die allgemeine Beschreibung lautet:

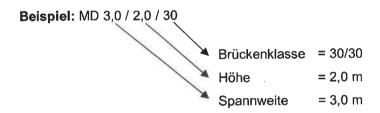
RaD b/h/BK



c. Maulprofildurchlässe

Die Abmessungen der Maulprofildurchlässe ergeben sich aus den Zusätzen b/h/BK, so dass die allgemeine Beschreibung lautet:

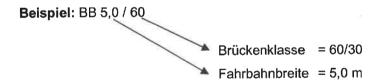




d. Brücken

Brücken erhalten neben der Art der Ausführung die Zusätze F/BK, so dass die allgemeine Beschreibung lautet:





e. Sohlabstürze, Sohlübergänge

Die Absturzhöhe bzw. Übergangshöhe ist in m angegeben: z.B.: Sa 0,80 bzw. Sü 0,80

2.8.4 Anpflanzungen

Regelanpflanzung

RA (B / R)

(Spalte 6 VdAF)

B = Breite in m

R = Anzahl der Pflanzenreihe

İ	ArL	VerfNr.
	4	2751

Menslage-Hahlen

Beispiel: RA (10 / 5)

Anzahrder Pflanzenreihen = 5

Breite m m

= 10