



Kundeninformation

Neuerungen im Modul Kanal

November 2024

Neues auf einen Blick

- Ergänzende Angabe zu Rohr-/Haltungslängen
- Umbenennungen der Längenangaben
- Aktualisierung des Darstellungsmodells für Schadensklassen

Wichtig! Alle Änderungen im Modul sind bei Ihnen automatisch bereits aktiviert.

Nutzen Sie einen eigenen RIWA GIS-Server?

Dann können Sie das Modulupdate bei Herrn Pflanz anfordern (Markus.Pflanz@riwa.de).

RIWA GmbH

www.riwa.de

support@riwa.de

RIWA

1. Allgemeine Informationen

In diesem Dokument haben wir die wichtigsten Neuerungen des Moduls **Kanal** für Sie zusammengefasst. Eine detaillierte Beschreibung aller Funktionen und Arbeitsprozesse, die mit dem Modul abgedeckt werden können, entnehmen Sie bitte dem Handbuch.

2. Neue Bezeichnungen von Längenangaben

In den Masken **Haltungen** und **Anschlussleitungen** wurden die Bezeichnungen der einzelnen Längenangaben geändert:

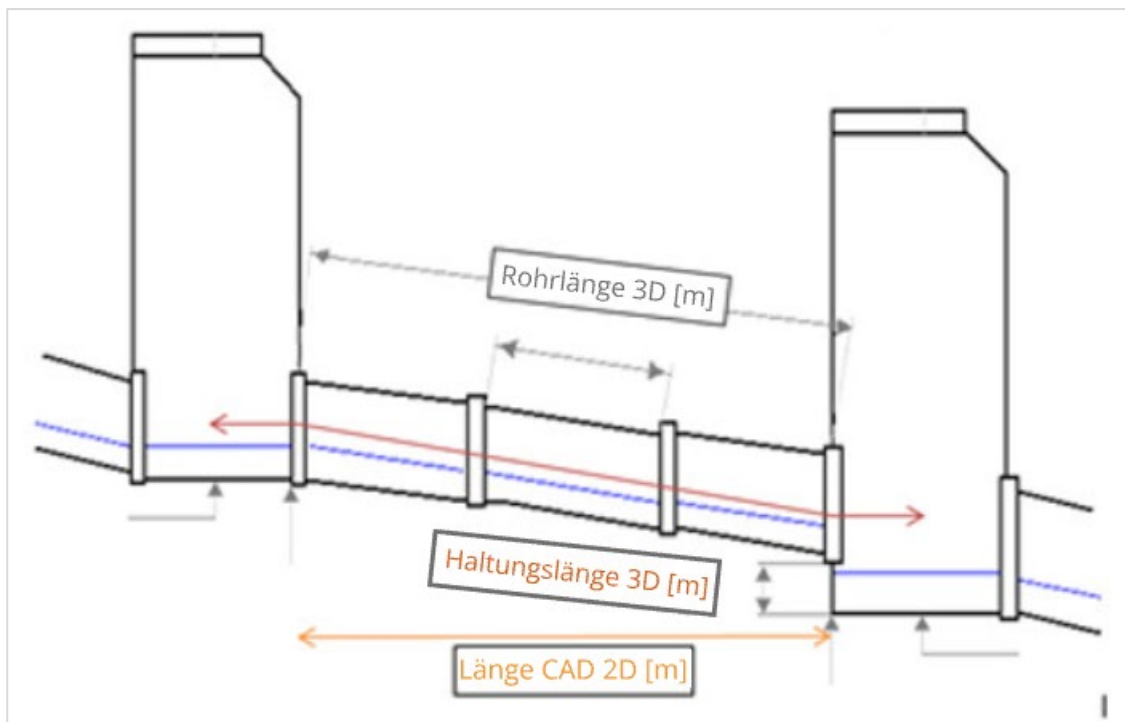
Alte Bezeichnung	Neue Bezeichnung
Haltungslänge	Länge CAD 2D [m]
Rohrlänge	Rohrlänge 3D [m]

Außerdem ist ein neues Feld dazu gekommen. In der Maske **Haltungen** heißt dieses **Haltungslänge 3D** und in der Maske **Anschlussleitungen** heißt das neue Feld **Leitungslänge 3D**.

The screenshot shows the 'Haltungen' window with the following data:

- Anschlussdaten:**
 - Haltungsbez.: **THRK1300**
 - Hist. Haltungsbez.: **494**
 - Gemeinde: **Thannhausen**
 - Straße: **Wiesenthalstraße**
- Anschlussdaten:**
 - Startobjekt: **THRK1300**
 - Endobjekt: **THRK1305**
 - Entwässerungsart: **Regenwassersystem, Freispiegelabfluss**
 - Deckelhöhe Zul. [m]: **495,56**
 - Deckelhöhe Ausl. [m]: **495,90**
 - Länge CAD 2D [m]: **42,80** (highlighted)
 - Profilbreite [mm]: **300**
 - Sohlhöhe Zul. [m]: **493,51**
 - Sohlhöhe Ausl. [m]: **493,34**
 - Rohrlänge 3D [m]:
 - Profilhöhe [mm]: **300**
 - Sohlhöhe Zul. Rohr [m]: **493,513**
 - Sohlhöhe Ausl. Rohr [m]: **493,353**
 - Haltungslänge 3D [m]: **42,80** (highlighted)
 - Neigung Rohr [%]: **3,74**
 - Ablaufknoten:
 - Material: **Beton**
 - Typ:
 - Entfernung [m]:
 - Kommentar:
 - Anschlussart:
 - Fixierung:

Im nachfolgenden Schaubild wird deutlich, welche Bezeichnung für welche Längenangabe gilt:



3. Aktualisiertes Darstellungsmodell für Schadensklassen

Schäden an Haltungen/Schächten haben im Darstellungsmodell eine neue Farbcodierung erhalten, sodass diese nun mit den ISYBAU-Richtlinien übereinstimmen.

<input checked="" type="checkbox"/>	2.03.1.2. Schadensklasse IsyBau
<input checked="" type="checkbox"/>	SK Anschluss(druck)leitungen IsyBau
<input checked="" type="checkbox"/>	SK Haltungen/Druckleitungen IsyBau
<input type="checkbox"/>	automatisch
<input checked="" type="checkbox"/>	manuell
<input checked="" type="checkbox"/>	0 kein Handlungsbedarf
<input checked="" type="checkbox"/>	1 längerfristiger Handlungsbedarf
<input checked="" type="checkbox"/>	2 langfristiger Handlungsbedarf
<input checked="" type="checkbox"/>	3 mittelfristiger Handlungsbedarf
<input checked="" type="checkbox"/>	4 kurzfristiger Handlungsbedarf
<input checked="" type="checkbox"/>	5 sofortiger Handlungsbedarf
<input checked="" type="checkbox"/>	6 keine Daten vorhanden
<input checked="" type="checkbox"/>	keine Klassifizierung
<input checked="" type="checkbox"/>	unbekannte Schadensklasse



