



Kundeninformation

Neuerungen im Modul Wasser

September 2024

Neues auf einen Blick

- Neue Sachdatenfelder, neue Einträge in Auswahllisten
- Neue Wasserart Rohwasser
- Neuer Grafikfilter für Druckzonen und Versorgungsgebiete
- Neues Kriterium bei der Hydrantenkontrolle

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

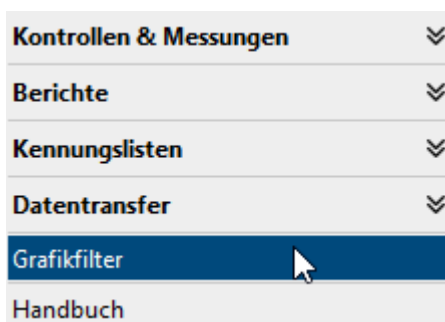
1. Allgemeine Informationen

Dank Ihrer Rückmeldungen an der Hotline und bei Schulungen konnten wir das Modul **Wasser** überarbeiten. In diesem Dokument sind die wichtigsten Änderungen und Neuerungen zusammengefasst. Eine detaillierte Beschreibung aller Funktionen und Arbeitsprozesse, die mit dem Modul abgedeckt werden können, entnehmen Sie bitte dem Handbuch.

2. Grafikfilter für Druckzonen und Versorgungsgebiete verwenden

Neben dem Standard-Grafikfilter gibt es noch einen separaten Grafikfilter, über den Sie individuell Druckzonen und Versorgungsgebiete in der Karte anzeigen können.

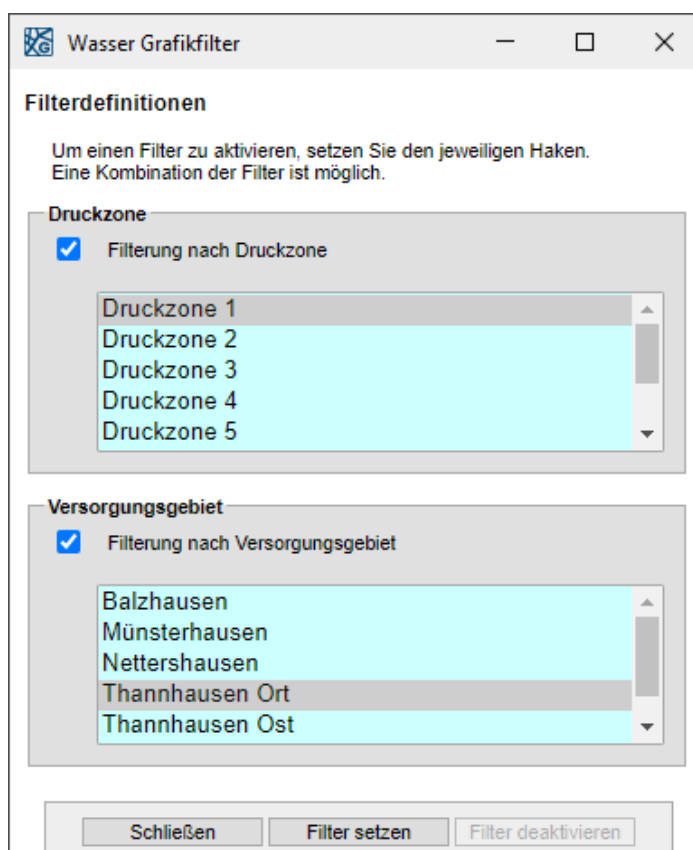
Sie finden diesen Grafikfilter hier:



Wählen Sie die gewünschten Einträge aus und aktivieren Sie die relevanten Checkboxes.

Klicken Sie dann auf die Schaltfläche **Filter setzen**.

Über die Schaltfläche **Filter deaktivieren** können Sie den Filter wieder zurücksetzen.



3. Neuer Eintrag im Feld Bauwerk Typ

In der Maske **Bauwerke** gibt es nun bei ausgewählter Bauwerksart **Bauwerk** den neuen Bauwerk Typ

Steuerkabelschrank.

Bauwerke (Datensatz 1 von 4)

Bauwerksart: **Bauwerk** FID: 9811781

Bezeichnung: Bauwerk - Steuerkabelschrank

Datensatz 1 von 1 **Daten ändern**

Bauwerk | Sonstiges

Name: **Bauwerk** Nummer: **123**

Name historisch: **2**

Straße: **[Dropdown]**

Ort: **[Dropdown]** Lagebezeichnung: **[Dropdown]**

Ortsteil: **[Dropdown]** Standort: **[Dropdown]**

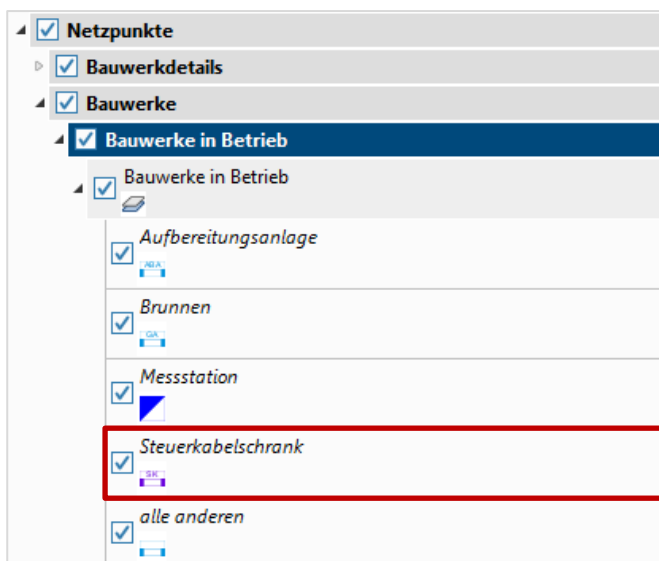
Bauwerk Typ: **Steuerkabelschrank** Fläche [m²]: **[Input]**

Archivnummer: **Messstation unbekannt** Breite [m]: **[Input]**

Lagegenauigkeit: **Steuerkabelschrank** Länge [m]: **[Input]**

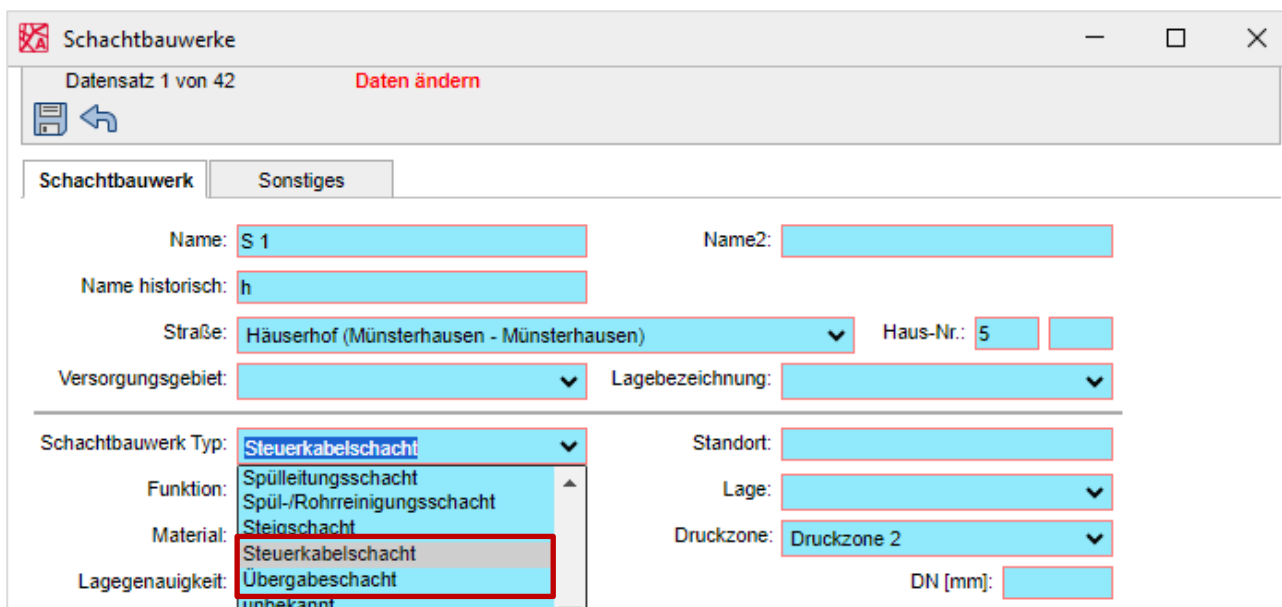
Status: **Trinkwasserbrunnen** Tiefe [m]: **[Input]**

Der neue Typ Steuerkabelschrank ist auch in der Karte als neues Symbol hinterlegt:

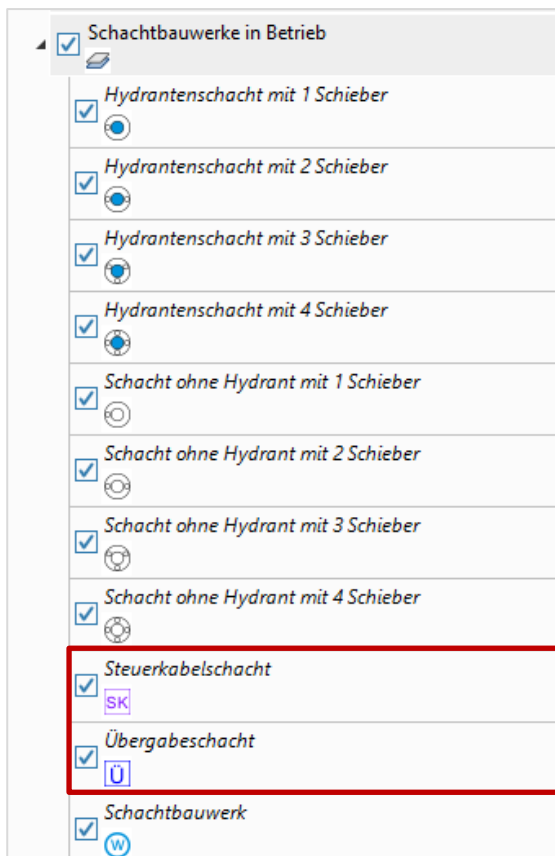


4. Neue Einträge im Feld Schachtbauwerk Typ

In der Maske **Schachtbauwerke** gibt es nun die neuen Schachtbauwerk Typen **Steuerkabelschacht** und **Übergabeschacht**.



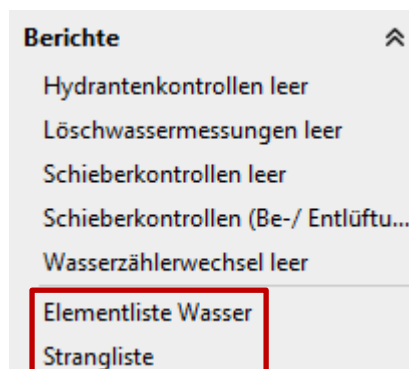
Die beiden neuen Einträge sind auch in der Karte als neue Symbole hinterlegt:



5. Neue Wasserart „Rohwasser“

Die im Modul verwendeten Wasserarten wurden um den Eintrag **Rohwasser** ergänzt. In der Karte werden Wasserleitungen mit dieser Wasserart in der Ebene alle anderen angezeigt.

In den Berichten **Elementliste Wasser** und der **Strangliste** können Sie **Rohwasser** nun als weiteres Kriterium zur Auswertung nutzen:



Elementliste Wasser
Vorauswahl Berichtsinhalt

<div style="border-bottom: 1px solid gray; padding: 2px;"> Ort Balzhausen Münsterhausen Thannhausen </div> <div style="border-bottom: 1px solid gray; padding: 2px;"> Versorgungsgebiet Balzhausen Münsterhausen Nettershausen Thannhausen Ort </div> <div style="border-bottom: 1px solid gray; padding: 2px;"> Funktionsstatus außer Betrieb ausgebaut Berechnungsvariante fremd </div> <div style="border-bottom: 1px solid gray; padding: 2px;"> Eigentum Gemeinde Privat </div>	<div style="border-bottom: 1px solid gray; padding: 2px;"> Ortsteil Balzhausen Burg Hagenried Münsterhausen </div> <div style="border-bottom: 1px solid gray; padding: 2px;"> Druckzone Druckzone 1 Druckzone 2 Druckzone 3 Druckzone 4 </div> <div style="border-bottom: 1px solid gray; padding: 2px;"> Wasserart Betriebswasser Löschwasser Rohwasser Trinkwasser </div> <div style="border-bottom: 1px solid gray; padding: 2px;"> Baujahr 1985 2005 2006 </div>
---	--

Bitte wählen Sie einen oder mehrere Einträge aus, für die Sie den Bericht erstellen möchten.
Wenn keine Auswahl getätigt wurde, wird das komplette Wassernetz berücksichtigt.

Eine Mehrfachauswahl kann mittels gedrückter Strg-Taste erreicht werden.

Strangliste
Vorauswahl Berichtsinhalt

<div style="border-bottom: 1px solid gray; padding: 2px;"> Ort Balzhausen Münsterhausen Thannhausen </div> <div style="border-bottom: 1px solid gray; padding: 2px;"> Versorgungsgebiet Balzhausen Münsterhausen Nettershausen Thannhausen Ort </div> <div style="border-bottom: 1px solid gray; padding: 2px;"> Funktionsstatus außer Betrieb ausgebaut Berechnungsvariante fremd </div> <div style="border-bottom: 1px solid gray; padding: 2px;"> Eigentum Gemeinde Privat </div>	<div style="border-bottom: 1px solid gray; padding: 2px;"> Ortsteil Balzhausen Burg Hagenried Münsterhausen </div> <div style="border-bottom: 1px solid gray; padding: 2px;"> Druckzone Druckzone 1 Druckzone 2 Druckzone 3 Druckzone 4 </div> <div style="border-bottom: 1px solid gray; padding: 2px;"> Wasserart Betriebswasser Löschwasser Rohwasser Trinkwasser </div> <div style="border-bottom: 1px solid gray; padding: 2px;"> Baujahr 1985 2005 2006 </div>
---	--

Bitte wählen Sie einen oder mehrere Einträge aus, für die Sie den Bericht erstellen möchten.
Wenn keine Auswahl getätigt wurde, wird das komplette Wassernetz berücksichtigt.

Eine Mehrfachauswahl kann mittels gedrückter Strg-Taste erreicht werden.



6. Neues Feld „Eigentum“ in der Maske Schutzrohr

In der Maske **Schutzrohre** wurde das Sachdatenfeld Eigentum neu hinzugefügt.

Schutzrohre
Datensatz 1 von 14

Strang

Schutzrohr | Sonstiges

Name/Nr.: 2

Straße: Hinter den Ängern (Thannhausen - Thannhausen) Haus-Nr.: [] []

Ort: Thannhausen Lagebezeichnung: []

Ortsteil: Thannhausen Versorgungsgebiet: []

Lagegenauigkeit: digitalisiert DA [mm]: []

Status: in Betrieb DN innen [mm]: []

Material: Gusseisen duktil Länge gem. [m]: [] Länge ber. [m]: 9,74

Eigentum: Gemeinde Deckung [m]: []

Fabrikat/Nummer: []

Hersteller: B+R Verlegejahr: []

Einbaufirma: [] Einbaudatum: []

Bemerkung: []

Die Einträge in diesem Feld kommen aus der Kennungsliste **Eigentumsverhältnisse**.

Kennungslisten

- Anreden
- Dateiarten
- Druckzonen
- Eigentumsverhältnisse**
- Firmen

Eigentumsverhältnisse

Auswahl: 2 Datensätze Daten suchen

Neue Suche

Kennung: []

Bezeichnung: []

Kommentar: []

Aktiv: [v]

7. Neues Kriterium bei der Hydrantenkontrolle

Bei der Hydrantenkontrolle können Sie nun das neue Kriterium **Hinweisschild ordnungsgemäß** verwenden.

Hydrantenkontrollen
- □ ×

Datensatz 1 von 179
 [Icons: Home, Back, Refresh, Forward, Search, Print, Copy, Paste, Erase, Star, Favorite]

Hydrantennamen: THSNUH5 Hydrantennummer: THSNUH5 Historisch:
 Art: Unterflurhydrant Höhe NN [m]: 505,31 Nennweite [mm]: 80
 Ort: Thannhausen Ortsteil: Thannhausen Straße, Haus-Nr.: Bayersrieder Straße

Kontrolldaten
 Prüfnummer: 20200603_03 Nicht durchgeführt:
 Prüfung am: 16.08.2022 Nächste Prüfung am: 16.08.2026 Grund:
 Kontrolleur: Huber,Max

Kontrollkriterien
Mangelfrei:

- Gängigkeit, leichte Beweglichkeit des Absperrkörpers geprüft und ordnungsgemäß (1):
- Dichtheit im Abschluss geprüft und ordnungsgemäß (2):
- Dichtheit in der Spindelabdichtung geprüft und ordnungsgemäß (3):
- Vollständige Entleerung des Mantelrohres durchgeführt (4):
- Funktion von Klaue / Vierkant / Schmutzabweiser geprüft und ordnungsgemäß (5):
- Unversehrtheit der Klauen für den Standrohreinsetz geprüft und ordnungsgemäß (6):
- Sichtbare Teile korrosionsfrei (intakter Korrosionsschutz) (7):
- Zustand des Schmutzabweisers und/oder Vorhandensein und richtiger Sitz des Klauendeckels bei Unterflurhydranten geprüft und ordnungsgemäß (8):
- Funktion und Zustand des Fallmantels und der Deckelkapsel bei Überflurhydranten geprüft und ordnungsgemäß (9):
- Funktion und Sauberkeit der Hydranteninnenteile durch kurzfristigen Wasserdurchfluss (Wasser über Standrohr abführen) geprüft und ordnungsgemäß (10):
- Funktion des Be- und Entlüftungsventils während der Entleerung bei Überflurhydranten mit/ohne Fallmantel geprüft und ordnungsgemäß (11):
- Farbanstrich geprüft und ordnungsgemäß (12):
- Zustand der Abdeckung (Straßenkappe) geprüft und ordnungsgemäß (13):
- Hinweisschild geprüft und ordnungsgemäß (14):

Wird das Kriterium nicht erfüllt können Sie die passende Maßnahme **Hinweisschild erneuern** hinzufügen:

Datensatz 7 von 7
[Icons: Home, Back, Refresh, Forward, Search, Print, Copy, Paste, Erase, Star, Favorite]

Hydrantennamen: 1234

Maßnahmenart: Hinweisschild erneuern (14)

 Angeordnet am: 17.09.2024
 Angeordnet von: Huber,Max

