

DLV-VERMESSUNGSPROTOKOLL FORMULARE FÜR STRAßENWETTBEWERBE NACH IWR/DLO -  
RELEASENOTES

AUTOR: Karl Josef Roth • Internationaler IAAF/DLV-Streckenvermesser [A Grad] • Beauftragter des DLV für die  
Streckenvermessung von Straßenwettbewerben

-----  
Release 18.4/KJR\_13.04.2018 • In den Release Notes werden nur noch die aktuellen Veränderungen aufgeführt  
-----

Allgemeines

- + Die Formulare sind auf das neue DLV-Logo und die Schriftart ARIAL Narrow umgestellt
- + Die Dateien "DLV-VermFormular-1-2-3" und die Formularfelder wurden wg. Kompatibilität zu anderen Office-Produkten in den Dateityp "97-2003" umgestellt
- + Das "DLV-VermFormular-Zertifikat" entfällt und ist in das "DLV-VermFormular-1" integriert
- + Die Bezeichnung der Absätze A) bis D) sind entfallen - die Anlagen können jetzt als Seiten im Protokoll integriert werden
- + Die Schriftgröße ist wg. Lesbarkeit im beschreibenden Teil i.d.R. in ARIAL Narrow 11 bzw. ARIAL Narrow 10
- + Die Adressfelder in den Formularen wurden umgestellt und für die Eingabe optimiert
- + Die Hinweise zum Regelwerk IWR wurden aktualisiert (260.28b+c = NEU: 260.21b+c)
- + Die Auswahlfelder wurden tlw. noch verfeinert bzw. als "Dummy" "siehe Beschreibung" eingefügt, da kein eigener Texteintrag in den Auswahlfeldern wegen der Versionsänderung möglich ist
- + Der Formularsatz ist um ein Excel-Sheet "MeasCalc" ergänzt für Kurzauswertungen der Eichstrecke und Vordrucke für die manuelle Messdatenerfassung

-----  
DLV-VermFormular-1 (doc) mit Formularschutz ohne Kennwort

- + Die allgemeinen Angaben wurden in der logischen Abfolge mit dem Zertifikat auf Seite 1 neu zusammengestellt
- + Der Vermessungsauftrag wurde im Layout neu gestaltet
- + In Anlehnung an int. Formulare ist eine weitere Abfrage zum "Gelände" integriert worden

-----  
DLV-VermFormular-2 (doc) ohne Kennwort

- + In dem beschreibenden Teil können Skizzen zur Strecke (Start,Ziel,Wenden) ebenso integriert werden wie auch als eigene Seite angehängt werden
- + Die Tabelleneinträge sind aus Platzgründen mit ARIAL Narrow 10 formatiert

-----  
DLV-VermFormular-3 (xls) Tabellenblätter tlw. geschützt ohne Kennwort

- + Die Übersicht und Kurzbeschreibung wurde aktualisiert
- + Die Ansicht wurde generell auf "Normal" umgestellt - das Layout kann mit "Seitenlayout" oder "Umbruchvorschau" kontrolliert werden
- + Das Tabellenblatt "Kalibrierung+Auswertung" wird in zwei Versionen vorgehalten - für die Doppelmessung mit einem oder zwei Vermessern - die Tabellenblätter können bei Bedarf dupliziert werden
- + Im Tabellenblatt "Kalibrierung+Auswertung" wurde die Counter-Kalibrierung vor und nach der Messung im oberen Tabellenabschnitt zusammengefasst
- + Als Standard wird wie bisher die Tageskonstante als Mittelwert (M) aus AK+EK errechnet - es kann jetzt auch die höhere (H) oder niedrigere (N) Konstante als Tageskonstante bestimmt werden
- + Die Überschriften für die Auswertetabelle sind mit Kommentaren bzgl. der Eingabedaten hinterlegt
- + Die Messergebnisse der Doppelmessung können in zwei Spalten erfasst und ausgewertet werden
- + Das Tabellenblatt "Auswertung V1 (Fortsetzung)" und "Auswertung V2 (Fortsetzung)" dient nur der Auswertung von komplexen Messungen bei einem oder zwei Vermessern
- + Das Tabellenblatt Eichstrecke ist als Seite formatiert und wurde im Layout in mehrere Abschnitte aufgeteilt
- + Die Länge der Eichstrecke kann optional auf ein rundes Maß "getrimmt" werden
- + Nach Aufhebung des Blattschutzes (ohne KW) kann eine Skizze als jpg integriert werden
- + Die Einstellhilfe für den digitalen Fahrradacho ist entfallen

-----  
Hilfstabellen - nicht für die Protokolldokumentation

#### DLV-VermFormular-ReleaseNotes\_18.4

- + Die Tabellenblätter "Kalibrierung" und "Sollwerte-Messung" sind neue Hilfstabellen für eine schnelle Auswertung einer Kalibrierung
- + Mit der Tabelle "Sollwerte-Messung" können bei vorgegebener Strecke mit der Arbeitskonstanten und dem Counter-Anzeigewert Sollwerte für KM-Punkte automatisiert berechnet werden

-----  
Kurzauswertetabelle "MeasCalc" (xls) - nicht für die Protokolldokumentation

- + Die MS-Exceldatei ist für die Nutzung mit Tablet oder Smart-Phone generiert
- + Das Tabellenblatt "Kalibrierung" bietet die Möglichkeit einer schnellen Auswertung der gewünschten Messkonstanten
- + Das Tabellenblatt "Sollwerte-Messung" kann auf der Grundlage der Erstablesung des Counters die Sollwerte für verschiedene Laufstrecken vorab berechnen
  - Die errechneten Werte können manuell für die Messung auf ein Messblatt übertragen werden
- + Mit dem Tabellenblatt "Messblatt-Eichung" wird ein Erfassungsvordruck für die Messdaten bei der Vor- und Nacheichung generiert - pdf-Datei ist im Zip-Ordner integriert
- + Mit dem Tabellenblatt "Messdaten" wird ein Erfassungsvordruck für die Messdaten bei der Streckenvermessung im Format A4 quer (gefaltet 2x A5) generiert - pdf-Datei ist im Zip-Ordner integriert

-----  
DLV-VermFormular-Bestätigung (pdf-Formular)

- + Das Formular wird jetzt als ausfüllbares pdf-Formular systemübergreifend zur Verfügung gestellt
- + Die Texte zum Bestätigungsvermerk wurden überarbeitet und an die Genehmigungsabläufe angepasst

-----  
DLV-VermFormular-Verlängerung (pdf-Formular)

- + Das Formular wird jetzt als ausfüllbares pdf-Formular systemübergreifend zur Verfügung gestellt