Dokumentation Reports

**Übersicht**

Allgemeine Hinweise 3

Deckblatt 4

Streckenliste A - ohne Summenblock und Sollabschüsse 5

Streckenliste A - Summenblock 6

Streckenliste A - Summenblock für Zwischenmeldung 7

Streckenliste B - Standard 8

Streckenliste B - aktueller Stand 9

Übersichtstabelle 10

# Allgemeine Hinweise

* Als Vorlage diente eine Papier-Streckenliste (Stand 09/2010)
* Folgende Meldungen sind bisher vorgesehen
  + Abschlussmeldung zum Ende des Jagdjahres
  + Zwischenmeldung
  + Meldung des aktuellen Standes der Streckenlisten A und B
* Für die Zwischenmeldung ist nur eine Meldung der Streckenliste A vorgesehen
* Die Reports sind für den Ausdruck sowie Speicherung im PDF Format optimiert
* Als Schriftart wurde aus Kompatibilitätsgründen in allen Reports "Arial" genutzt
* Die Bezeichnung eines Reportbereiches erfolgt in **Fettschrift**
* Die Bezeichnung für Textfelder (Variablen) erfolgt in *kursiver* Schrift

**Aufbau eines Reports**

Ein JasperReport verfügt über mehrere Bereiche. Zum Einsatz kommen in dieser Anwendung die Bereiche **Title**, **Page Header**, **Column Header**, **Detail** und **Last Page Footer**. Neben statischem Text können sogenannte Textfelder eingefügt werden, welche aus einer Datenquelle entsprechende Daten beziehen.

**Verwendung der Bereiche**

Title Titelbereich eines Reports, erscheint einmalig je Report

kann statischen Text und Textfelder enthalten

Page Header Kopfzeile einer Seite, wird je Seite einmal dargestellt

kann statischen Text und Textfelder enthalten

Column Header für Spaltenüberschriften, einmal wiederholend je Seite

kann statischen Text und Textfelder enthalten

Detail für Bereiche mit Textfeldern, die mehrfach Daten abrufen z.B. Listen

statischer Text wird dabei ebenso wiederholend dargestellt

Last Page Footer Fußzeile einer Seite, wird nur einmalig auf der letzten Seite eines Reports

dargestellt, kann dabei statischen Text und Textfelder enthalten

# Deckblatt

Bezeichnung deckblatt.jrxml

Verwendung - Standard Deckblatt der Streckenlisten A und B

- Report wird für jede Meldung benötigt

Inhalte - Der statische Text entspricht der Vorlage

- Textfelder für: - Anschrift der Empfängerbehörde

- Jagdjahr

- Revierart

- Reviername

- Angabe der Verwertungsart

Aufbau sämtliche statischen Texte und Textfelder für Variablen befinden sich im

**Title** des Reports

Felder und Werte

|  |  |
| --- | --- |
| **Bezeichnung** | **Anzeigename** |
| *ujbLRA* | Landratsamt |
| *ujbSG* | Sachgebiet |
| *ujbStr* | Straße |
| *ujbPLZ* | Postleitzahl |
| *ujbOrt* | Ort |
| *revName* | Reviername |
| *jJahr* | Jagdjahr |
| *eigenRev* | Eigen-Jagdrevier |
| *staatsRev* | Staats-Jagdrevier |
| *gemeinRev* | Gemeinschafts-Jagdrevier |
| *weitergabe* | an zugelassene Wildbearbeitungsbetriebe |
| *zerwirkt* | zerwirkt, enthäutet, gerupft |
| *erzeugnis* | Erzeugnisse aus Wildfleisch |

Besonderheiten - für die Felder *eigenRev, staatsRev* und *gemeinRev* werden bei Wert != NULL

ein "X" gesetzt

- für die Felder *weitergabe*, *zerwirkt* und *erzeugnis* werden bei Wert != NULL

ein "X" gesetzt

# Streckenliste A - ohne Summenblock und Sollabschüsse

Bezeichnung strelis\_a\_oSum.jrxml

Verwendung Dieser Report wird für alle Meldungen benötigt

Inhalte - Report enthält die Abschüsse der Streckenliste A

- eine Zeile je Eintrag mit Angaben zu: - laufende Nummer

- Datum

- Gewicht

- Wildart- und klasse

- Bemerkung

- es werden nur benötigte Wildarten ausgegeben

- Summenblock und Sollabschüsse werden nicht dargestellt

- statischer Text entspricht der Vorlage

Aufbau **Page Header** enthält statischen Text gem. Vorlage gem. Streckenliste A

**Column Header** enthält Spaltenüberschriften für

- lfd. Nummer

- Tag des Abschusses

- Gewicht in kg

- Wildart

- Bemerkung

**Detail 1** enthält Textfelder für die entsprechenden Werte je Spalte

Felder und Werte

|  |  |
| --- | --- |
| **Bezeichnung** | **Anzeigename** |
| *aID* | lfd. Nummer |
| *aDatum* | Abschusstag / Auffindungstag / Fangtag |
| *aGewicht* | Gewicht in kg |
| *aWildart* | Wildart Liste A |
| *aKlasse* | entsprechende Werte z.B. Hirsch I |
| *aBemerk* | Bemerkung Liste A |

Besonderheiten - bei fehlender Wildklasse wird nur die Wildart angezeigt

- bei NULL-Werten in Spalte Gewicht und Bemerkung wird nichts angezeigt

# Streckenliste A - Summenblock

Bezeichnung strelis\_a\_Sum.jrxml

Verwendung Dieser Report wird für die Abschlussmeldung benötigt

Inhalte - der statische Teil des Reports entspricht dem Kopfbereich der Vorlage für

die Streckenliste A

- des Weiteren werden hier die Summen für erlegtes und Fallwild, die

Gesamtsumme und die Sollabschusszahlen je Wildart ausgegeben

- eine Zeile je Eintrag mit Angaben zu: - Wildart

- Wildklasse

- Summe des erlegten Wildes

- Summe Fallwild

- Gesamtsumme

- Sollabschuss

- hier werden alle Wildarten unabhängig von tatsächlichen Abschüssen

eingetragen, also auch Zeilen mit Null-Werten bei den Summen

Aufbau **Page Header** enthält statischen Text gem. Vorlage gem. Streckenliste A

**Column Header** enthält Spaltenüberschriften für

- Wildart

- Wildklasse

- Summe des erlegten Wildes

- Summe Fallwild

- Gesamtsumme

- Sollabschuss

**Detail 1** enthält Textfelder für die entsprechenden Werte je Spalte

Felder und Werte

|  |  |
| --- | --- |
| **Bezeichnung** | **Anzeigename** |
| *aWildart* | Wildart Liste A |
| *aKlasse* | entsprechende Werte z.B. Hirsch I |
| *sumErl* | Summe erlegten Wildes |
| *sumFall* | Summe Fallwild |
| *sumGes* | Gesamtsumme |
| *soll* | Sollabschuss |

Besonderheiten - bei fehlender Wildklasse wird nur die Wildart angezeigt

# Streckenliste A - Summenblock für Zwischenmeldung

Bezeichnung strelis\_a\_Sum\_ Zwi.jrxml

Verwendung Dieser Report wird für die Zwischenmeldung benötigt

Inhalte - der statische Teil im Kopfbereich des Reports entspricht dem Kopfbereich

der Vorlage für die Streckenliste A

- des Weiteren werden hier die Summen für erlegtes und Fallwild, die

Gesamtsumme und die Sollabschusszahlen je Wildart ausgegeben

- eine Zeile je Eintrag mit Angaben zu: - Wildart

- Wildklasse

- Summe des erlegten Wildes

- Summe Fallwild

- Gesamtsumme

- Sollabschuss

- hier werden alle Wildarten unabhängig von tatsächlichen Abschüssen

eingetragen, also auch Zeilen mit Null-Werten bei den Summen

- abweichend vom normalen Summenblock wird hier zusätzlich eine Zeile für

Ort, Datum und einer Unterschriftszeile ausgegeben

Aufbau **Page Header** enthält statischen Text gem. Vorlage Streckenliste A

**Column Header** enthält Spaltenüberschriften für

- Wildart

- Wildklasse

- Summe des erlegten Wildes

- Summe Fallwild

- Gesamtsumme

- Sollabschuss

**Detail 1** enthält Textfelder für die entsprechenden Werte je Spalte

**Last Page Footer** enthält statischen Text für Ort, Datum und

Unterschriftszeile

Felder und Werte

|  |  |
| --- | --- |
| **Bezeichnung** | **Anzeigename** |
| *aWildart* | Wildart Liste A |
| *aKlasse* | entsprechende Werter z.B. Hirsch I |
| *sumErl* | Summe erlegten Wildes |
| *sumFall* | Summe Fallwild |
| *sumGes* | Gesamtsumme |
| *soll* | Sollabschuss |

Besonderheiten - bei fehlender Wildklasse wird nur die Wildart angezeigt

- Datum wird nicht automatisch gesetzt

# Streckenliste B - Standard

Bezeichnung strelis\_b.jrxml

Verwendung Dieser Report wird für die Abschlussmeldung benötigt

Inhalte - der statische Text im Kopfbereich des Reports entspricht dem Kopfbereich

der Vorlage für die Streckenliste B

- desweitern finden sich Textfelder für: - Erhebungsstand

- amtliche Schlüsselnummer

- lfd. Nr. der Revierliste des Kreises

-der Report enthält im Hauptbereich die Abschüsse der Streckenliste B sowie

Angabe zu Ort, Datum und einer Unterschriftszeile

- je Zeile ein Eintrag mit Angaben zu: - Wildart

- Wildklasse

- WildartID

- Anzahl erlegt/gefangen

- Anzahl Fallwild

- verendet

- hiervon durch Verkehrsunfall

- Bemerkungen

Aufbau **Page Header** enthält statischen Text gem. Vorlage Streckenliste B

**Column Header** enthält Spaltenüberschriften für

- Wildart

- Wildklasse

- Summe des erlegten Wildes

- Summe Fallwild

- Gesamtsumme

- Sollabschuss

**Detail 1** enthält Textfelder für die entsprechenden Werte je Spalte

**Last Page Footer** enthält statischen Text für Ort, Datum und

Unterschriftszeile

Felder und Werte

|  |  |
| --- | --- |
| **Bezeichnung** | **Anzeigename** |
| *amtID* | Amtliche Schlüsselnummer |
| *abgJahr* | Jagdjahr zum 31.3. Format jjjj |
| *revNr* | lfd. Nr. der Revierliste des Kreises |
| *aKlasse* | entsprechende Werte z.B. Hirsch I |
| *bWildart* | Wildart Liste B |
| *wildartID* | entsprechende Werte z.B. 203 |
| *bAnzErledigt* | Anzahl erlegt/gefangen |
| *bAnzFallVerend* | Anzahl Fallwild verendet gefunden |
| *bAnzFallVerkehr* | Anzahl hiervon durch Verkehrsunfall |
| *bBemerk* | Bemerkung Liste B |

Besonderheiten - bei fehlender Wildklasse wird nur die Wildart angezeigt

- bei NULL-Werten für amtliche Schlüsselnummer und lfd. Nr. Revierliste des

Kreises wird nichts angezeigt

- Datum wird nicht automatisch gesetzt

# Streckenliste B - aktueller Stand

Bezeichnung strelis\_b\_akt.jrxml

Verwendung Dieser Report wird für die Meldung der aktuellen Streckenlisten benötigt

Inhalte - der statische Text im Kopfbereich des Reports entspricht dem Kopfbereich

der Vorlage für die Streckenliste B

- desweitern finden sich Textfelder für: - Erhebungsstand

- amtliche Schlüsselnummer

- lfd. Nr. der Revierliste des Kreises

-der Report enthält im Hauptbereich die Abschüsse der Streckenliste B

- je Zeile ein Eintrag mit Angaben zu: - Wildart

- Wildklasse

- WildartID

- Anzahl erlegt/gefangen

- Anzahl Fallwild

- verendet

- hiervon durch Verkehrsunfall

- Bemerkungen

- als Abschluss wird der Stand der Streckenliste (Datum) ausgegeben

Aufbau **Page Header** enthält statischen Text gem. Vorlage Streckenliste B

**Column Header** enthält Spaltenüberschriften für

- Wildart

- Wildklasse

- Summe des erlegten Wildes

- Summe Fallwild

- Gesamtsumme

- Sollabschuss

**Detail 1** enthält Textfelder für die entsprechenden Werte je Spalte

**Last Page Footer** enthält ein Textfeld für das aktuelle Datum (java.util.Date();)

Felder und Werte

|  |  |
| --- | --- |
| **Bezeichnung** | **Anzeigename** |
| *amtID* | Amtliche Schlüsselnummer |
| *abgJahr* | Jagdjahr zum 31.3. Format jjjj |
| *revNr* | lfd. Nr. der Revierliste des Kreises |
| *aKlasse* | entsprechende Werte z.B. Hirsch I |
| *bWildart* | Wildart Liste B |
| *wildartID* | entsprechende Werte z.B. 203 |
| *bAnzErledigt* | Anzahl erlegt/gefangen |
| *bAnzFallVerend* | Anzahl Fallwild verendet gefunden |
| *bAnzFallVerkehr* | Anzahl hiervon durch Verkehrsunfall |
| *bBemerk* | Bemerkung Liste B |
| *new java.util.Date* | aktuelles Datum Format tt monat jjjj |

Besonderheiten - bei fehlender Wildklasse wird nur die Wildart angezeigt

- bei NULL-Werten für amtliche Schlüsselnummer und lfd. Nr. Revierliste des

Kreises wird nichts angezeigt

- Datum wird automatisch gesetzt

# Übersichtstabelle

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Report** | **Abschlussmeldung** | **Zwischenmeldung** | **Aktueller Stand** |
| Deckblatt | X | X | X |
| Streckenliste A - ohne Summenblock und Sollabschüsse | X | X | X |
| Streckenliste A - Summenblock | X | X | X |
| Streckenliste A - Summenblock für Zwischenmeldung |  | X |  |
| Streckenliste B - Standard | X |  |  |
| Streckenliste B - aktueller Stand |  |  | X |