



## Amt für Raumentwicklung und Geoinformation - Geoinformation

### Datenbeschreibung

### Luftbilder 2009 (schwarz weiss) (LUB\_2009)



#### Name, Inhalt

Titel	Luftbilder 2009 (schwarz weiss) (LUB_2009)
Inhalt	Rasterdaten der Befliegung des Kantons SG im Jahr 2009
Kurzbeschreibung	Luftbilder der Befliegung des Kantons SG im Jahr 2009. Bilder sind nicht orthorektifiziert. Bilder sind nicht georeferenziert.
Absicht/Zweck	Historische Daten. Zweckmässig als Referenz bei Gutachten oder zur Dokumentation.
Räumliche Ausprägung	Raster
Geografische Audehnung	Kanton St.Gallen und angrenzende Gebiete

#### Genauigkeit, Auflösung, Nachführung

Erhebungsmassstab	- Die vorliegenden Luftbilder wurden im Auftrag der Naturgefahrenkommission des Kantons St.Gallen im Rahmen des Projektes Naturgefahren erhoben. Die Ersterhebung in schwarz-weiss fand im Jahr 2009 statt in Gebieten, die für die Erhebung von Naturgefahren relevant sind. Im Jahr 2018 erfolgte eine Aktualisierung mit Farbbildern im Bereich des nördlichen Rheintals.
Lagegenauigkeit [m]	-
Nachführungsperiode	keine Nachführung

#### Datenherkunft und Rechtslage

Datenerhebung	Luftbilder wurden im Rahmen des Naturgefahrenprojektes des Kantons St.Gallen erhoben.
Datenerfassung	Orientierung: Auf Grund der Fluglinien, die sich nach dem Gelände orientierten, sind die ursprünglichen Luftbilder nicht nach Norden ausgerichtet. Zur besseren Orientierung wurden sie nachträglich genordet und erscheinen deshalb teilweise schief. Im Gegensatz zu Orthofotos sind diese Luftbilder nicht georeferenziert, also nicht lagerichtig entzerrt.
Zuständige Fachstelle	Amt für Raumentwicklung und Geoinformation
Rechtsgrundlage	-
Rechtlicher Stellenwert	-

## Datenformat

Abgabeformate	Geo-TIFF
Referenzsysteme	

## Datenbezug

Organisation Datenabgabe	Amt für Raumentwicklung und Geoinformation, Datenabgabestelle Lämmlisbrunnenstrasse 54 9001 St.Gallen E-Mail: geodaten@sg.ch
--------------------------	---

## Bemerkungen

Benennung der Dateien:

Die Dateinamen setzen sich wie folgt zusammen:

Beispiel: Luftbilder2009SchwarzWeiss\_LUB\_2009\_Fluglinie01\_20099110011269.jpg

- Name des Produktes [Luftbilder2009SchwarzWeiss]

- Kürzel des Produktes [LUB\_2009]

- Nummer der Fluglinie [Fluglinie01]

- Bildname zusammengesetzt aus

----Flugjahr [2009]

----interne Auftragsnummer [911]

----Fluglinie [001]

----Bildnummer [1269]

Damit können die Bilder mit Hilfe der Fluglinienübersichten, welche in jedem Fluglinien-Verzeichnis abgelegt ist, lokalisiert werden.

-

Copyright:

Die Daten dürfen frei verwendet werden unter Hinweis auf deren Herkunft:"Quelle: Luftbilder des Kantons St.Gallen".

## Datenbeschreibung