

# (Company logo) GIS/NLS Daten Dokumentation

---

## Metadaten fuer SW\_BOKA

### Inhalt

#### [Identifikation](#)

##### [Kurzinfo](#)

##### [Zweck des Datensatzes](#)

##### [Zusatzinformationen](#)

##### [Raeumliche Ausdehnung](#)

##### [Informationen zur Datenqualitaet](#)

##### [Organisation der raeumlichen Daten](#)

##### [Entitaeten und Attribute](#)

##### [Detaillierte Beschreibungen](#)

##### [Ueberblick](#)

##### [Information zur Distribution](#)

##### [Metadata Referenz](#)

---

### Identifikation

#### Coverage Details

**Speicherort:** /data/nls/projdata/jkaegi/gis\_pub/sw\_boka

#### Quelleninformation

**Datenherr:**

**Publikationsdatum:**

**Title:**

#### Beschreibung

##### **Kurzinformation**

Die Feldkarte wurde in diesem Layer zu einer generalisierten Bodenkarte fuer die Diplomarbeit von J.Kaegi zusammengefasst

##### **Zweck des Datensatzes**

Die generalisierte Bodenkarte wurde erstellt, um die Uebersichtlichkeit der Bodendaten im Transekt zu verbessern.

#### Zusatzinformationen

##### **Erhebungs-/Erfassungsmethode**

Manuelle Generalisierung aus der Originalkarte des Layers feldkarte.

##### **Versionen**

1.0 Erstellung

1.1 09.03.2000 Korrektur der Dokumentation (P.Fitze)

--- (Archiv Nr: projdata/jkaegi/gis\_pub/sw\_boka/000309\_183023 )

##### **Datenkorrekturen/-verifikationen**

keine.

### Weitere zugehoerige Daten/Tabellen

Tabellen: feldkarte.ntab  
Layers: feldkarte

### Zitierte Referenzen

### Bemerkungen

Dieser Layer stellt eine Grundlage der Diplomarbeit von J.Kaegi dar. Er wird zu Dokumentationszwecken erhalten, um spaeteren Arbeiten den direkten Vergleich zu ermoeeglichen. Dieser Layer sollte nicht fuer andere Zwecke genutzt werden. Fuer andere Zwecke muss mit den Layers profile, feldkarte und feldkarte\_def gearbeitet werden.

### Zeitperiode des Datensatzes

#### Datum/Zeit

Datum: 1998

#### Aktualitaet der Daten

Erstellung 1998

### Status

**Stand:** in Bearbeitung

**Nachfuehrungsintervall**

keine.

### Raeumliche Ausdehnung

#### Eckkoordinaten

West:

Ost:

Nord:

Sued:

#### Perimeter-Abbildung



### Stichworte

#### Thema

Thema-Stichwort: Sihlwald Bodenkarte Transekt J.Kaegi

#### Ort

Orts-Stichwort: Transekt im Sihlwald

**Stratum**

Stratum-Stichwort:

**Zeitlich**

Zeit-Stichwort:

**Zugriffsbeschraenkungen**

keine.

**Nutzungseinschraenkungen**

Dieser Layer stellt eine Grundlage der Diplomarbeit von J.Kaegi dar. Er wird zu Dokumentationszwecken erhalten, um spaeteren Arbeiten den direkten Vergleich zu ermoeeglichen. Dieser Layer sollte nicht fuer andere Zwecke genutzt werden. Fuer andere Zwecke muss mit den Layers profile, feldkarte und feldkarte\_def gearbeitet werden.

**Verdienste um den Datensatz**

J.Kaegi: Erstellung

S.Imfeld: Dokumentation

**Ursprungsumgebung des Datensatzes:** SunOS UNIX, ARC/INFO version 7.2.1

**Cross-Referenzen**

**Autor:**

**Publikationsdatum:**

**Publikationszeit:**

**Titel:**

**Edition:**

**Geodatentyp:**

**Information zur Datenserie**

Seriename:

Ausgabe:

**Publikationsinformation**

Publikationsort:

Herausgeber:

**Details zur Quellenangabe:**

**Online Link:**

**Quellenangabe des groesseren Werkes:**

---

**Informationen zur Datenqualitaet**

**Attribut-Genauigkeit**

**Attribut-Genauigkeits-Report:** siehe [Entitaeten und Attributinformation](#)

**Quantitative Attribut Genauigkeitsbestimmung**

Attribut-Genauigkeitswert: siehe Erklaerung

Erklaerung zum Attribut-Genauigkeitswert:

Attribut-Genauigkeit ist, wo vorhanden, bei den einzelnen Attributen im Abschnitt Entitaeten und Attribute definiert.

**Logischer Konsistenzbericht:** Polygon- und Punktketten-Topologie vorhanden.

**Vollstaendigkeits-Report**

beendet.

## Lagegenauigkeit

### Horizontale Lagegenauigkeit

Bericht zur horizontaler Lagegenauigkeit:  
Aufgrund der Kartengrundlage (Uebersichtsplan 1:10000) ist mit einer Lagegenauigkeit von ca. 20m zu rechnen.

### Vertikale Lagegenauigkeit

Bericht zur vertikalen Lagegenauigkeit:  
n/a

**Herkunft- und Aufbereitung:** siehe [Zusatzinformation](#) fuer einen Ueberblick.

## Wolkenbedeckung

n/a

---

## Organisation der rauemlichen Daten

**Direkte raeumliche Referenzierungsmethode:** Vector

## Punkt- und Vektorobjekt-Information

### SDTS-Begriffsbeschreibung

SDTS-Punkt- und Vektorobjektstyp: Point  
Anzahl Punkt- und Vektorobjekte: 24  
SDTS Punkt- und Vektorobjekttyp: String (Arcs)  
Anzahl Punkt- und Vektorobjekte: 67  
SDTS Punkt- und Vektorobjekttyp: GT-Polygon zusammengesetzt aus Ketten (Polygone)'  
Anzahl Punkt- und Vektorobjekte: 25

---

## Raumbezugssystem

### Koordinatensystem (horizontal)

**Projektion:** unbekannt

---

## Entitaeten und Attribute

### Detaillierte Beschreibung

#### Entitaets-Typ

**Entitaets-Typ Name:** SW\_BOKA.PAT

**Entitaets-Typ Definition:** Attribute table of SW\_BOKA.

**Entitaets-Typ Definitionsquelle:** ARC/INFO

Item	Definition	Herkunft	Werte
-	Attribute table of SW_BOKA.	ARC/INFO	-

AREA	Area of poly/region in square coverage units	Computed	Positive real numbers
PERIMETER	Perimeter of poly/region in coverage units	Computed	Positive real numbers
SW_BOKA#	Internal feature number	Computed	Sequential unique positive integer
SW_BOKA-ID	User-assigned feature number	User-defined	Integer
SUBCLASS			
SUBCLASS#			
RINGS_OK			
RINGS_NOK			
SW_BKGEN2_			
SW_BKGEN2_A			
FLAECHENNR			
WASSERHAUS	Wasserhaushaltsklasse		
GRUENDIGKE	Gruendigkeit		
PH	pH		
KARBONAT	Karbonat		
FEINERDE	Koernungsklasse		
HUMUSFORM	Humusform		
GELAENDEFO	Gelaendeform		
GEOLOGIE	Geologie		
BODENTYP	Bodentyp		
BEMERKUNGE	Bemerkungen		

**Entitaets-Typ****Entitaets-Typ Name:** SW\_BOKA.AAT**Entitaets-Typ Definition:** Attribute table of SW\_BOKA.**Entitaets-Typ Definitionsquelle:** ARC/INFO

Item	Definition	Herkunft	Werte
-	Attribute table of SW_BOKA.	ARC/INFO	-
FNODE#	Internal number of from-node	Computed	Sequential unique positive integer
TNODE#	Internal number of to-node	Computed	Sequential unique positive integer
LPOLY#	Internal number of poly to left of arc	Computed	Sequential unique positive integer
RPOLY#	Internal number of poly to right of arc	Computed	Sequential unique positive integer
LENGTH	Length of arc in coverage units	Computed	Positive real numbers
SW_BOKA#	Internal feature number	Computed	Sequential unique positive integer
SW_BOKA-ID	User-assigned feature number	User-defined	Integer

**Ueberblick****Detailbeschreibung****wasserhaus**[Kodierung s. [Datenschluessel](#)]

Liste der Attributwerte:

-

G2-G4

G2-G5/I2

G3-G5

G3/I2

G4-G5  
G4-G6  
G5  
I2  
I2-G4  
I2-I4, zT. G4  
I3

### **gruendigke**

t=tief, fl=flach, z=ziemlich, m=mittel gr=gruendig

Liste der Attributwerte:

alle Stufen  
flgr.  
m.tgr.  
tgr.  
tgr./flgr.  
z.flgr.  
z.flgr.-flg

### **ph**

Liste der Attributwerte:

-  
neutral  
sauer  
sauer/neutr  
schwach sau  
stark sauer

### **karbonat**

Liste der Attributwerte:

+ = schwaches Aufbrausen, Nr. 44, Wert 3 aus der Legende  
++ = mittleres Aufbrausen dito Wert 4 dito  
+/- = kein Kalk bis schwaches Aufbrausen  
- = kein Kalk  
-/+ = kein Kalk bis mittleres Aufbrausen

### **feinerde**

L=Lehm, T=Ton, U=Schluff, l=lehmig, s=sandig, t=tonig

Liste der Attributwerte:

L Lehm  
L-lT Lehm bis lehmiger Ton  
L-tL Lehm bis toniger Lehm  
lT lehmiger Ton  
lT/lU lehmiger Ton/lehmiger Schluff  
lU lehmiger Schluff  
sL-L sandiger Lehm bis Lehm  
sL-lT sandiger Lehm bis lehmiger Ton  
tL toniger Lehm  
tL-lT toniger Lehm bis lehmiger Ton  
tL-lU toniger Lehm bis lehmiger Schluff

### **humusform**

Liste der Attributwerte:

Moder  
Mull

### **gelaendefo**

Liste der Attributwerte:

Erosionsrinne  
Hang

Hang unregelmaessig  
Kuppe  
Mulde  
Rinne  
Rippe  
Schuttkegel  
Steilhang  
Terrassen, unregelmaess  
Terrasse  
extr. steil  
konvex Hang  
unregelmaessig

### **geologie**

Liste der Attributwerte:

Hanglehm  
Hangschutt  
Hangschutt zT. Sandstein  
Hangschutt, Moraene  
Hangschutt, Schwemmlehm  
Hangschutt/Konglomerat  
ME, SS, Hangschutt  
Mergel  
Mergel/Sandstein  
Moraene  
Schwemmlehm

### **bodentyp**

Liste der Attributwerte:

Braunerde/Braunerde-Gle  
Braunerde/Regosol  
Buntgley  
Gley  
Pseudogley  
Pseudogley + Regosol  
Regosol bisBuntgley  
Rohboeden  
diverse  
saure Braunerde

**Entitaets- und Attributs-Detail-Referenz:** nicht vorhanden

---

## **Information zur Distribution**

---

## **Metadata-Referenz**

Metadata Datum: 19000309  
Metadata-Kontakt:  
Metadata-Standard Name: FGDC Content Standards for Digital Geospatial Metadata  
Metadata-Standard Version: 19940608  
Metadata-Time Convention: Local Time  
Metadata Security Information:  
Metadata Security Classification System: None  
Metadata Security Classification: UNCLASSIFIED  
Metadata Security Handling Description: None

Letzte Aenderungen: 00-03-09.18:35:17.Thu