

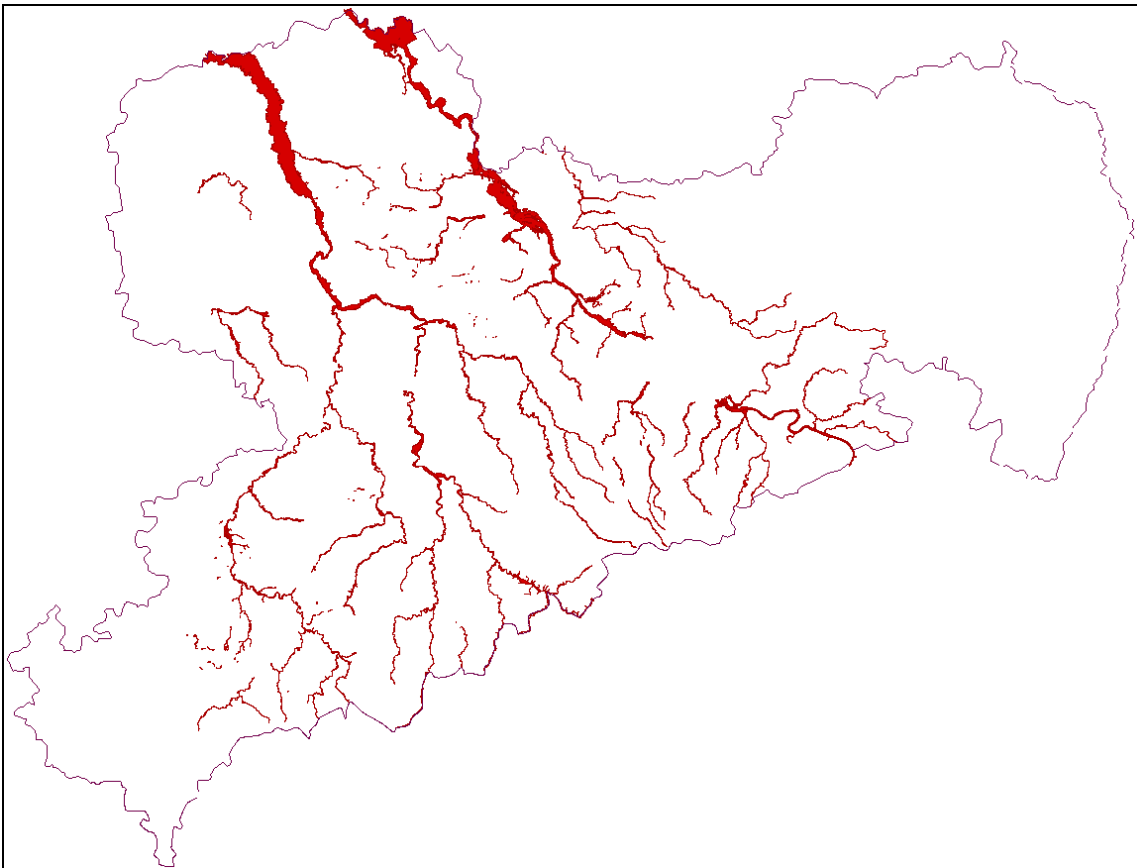
Steckbrief GIS - Daten

Datenbezeichnung	Überschwemmte Flächen Hochwasser August 2002
Dateiname	uefl_2002.shp
Datenbeschreibung*	Dokumentation des Hochwasserereignisses im August 2002 mit Bestandsaufnahme der vom Hochwasser betroffenen Fließgewässer und der überschwemmten Flächen. Im Ergebnis werden in den wichtigsten Gewässern der Hauptflussgebiete Weiße Elster, Vereinigte Mulde, Zwickauer Mulde, Freiburger Mulde, Elbe und Schwarze Elster die überschwemmten Flächen ermittelt. Die Darstellung der überschwemmten Fläche der Elbe im Landkreis Sächsische Schweiz basiert auf Berechnungen des HQ ₁₀₀ und entspricht im Wesentlichen der Hochwasserausbreitung von 2002.
Dateneigentümer	Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG), Landestalsperrenverwaltung Sachsen (LTV), Landesdirektion Sachsen (ehem. Umweltfachbereiche der Regierungspräsidien Dresden, Chemnitz und Leipzig), Stadtverwaltung Chemnitz/Umweltamt, Stadtverwaltung Zwickau/Umweltamt, Stadtverwaltung Olbernhau, Stadtverwaltung Meißen (siehe Attributtabelle - Feldname: Eigentümer)
Datenaufbereitung/ Datenzusammenführung	Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG)
Datenauskunft	LfULG, Ref. 43, Frau Fischer, Tel.: (0351) 8928 4306, Herr Kahl, Tel.: (0351) 8928 4300, Ref. 45, Frau Walther, Tel.: (0351) 8928 4514
Datenformat	ArcView-Shapefile
Datentyp	Vektor: Polygon
Erfassungsmaßstab	1:10.000 teilweise 1:25.000
Quelle der Primärinformation	Die Grenzen der überschwemmten Flächen wurden anhand von visuellen Erfassungen (Treibgut- bzw. Geschwemmsellinie oder Wasserstandsmarkierungen an Bauwerken) und teilweise durch Interpolationen auf der Basis von Höhenlinien sowie verschiedenen Luftbilddaten ermittelt.
Raumbezug	Freistaat Sachsen
Koordinatensystem	ETRS89 UTM 33N (EPSG-Code: 25833)
Zeitbezug	Datenstand: siehe Attributtabelle - Feldname: Datenstand Bearbeitungsstand/Letzte Änderung: 11/2007
Nutzungshinweise	a) In allen Nutzungsfällen und bei Weitergabe ist die Datenquelle und der Bearbeitungsstand zu benennen (Attributtab.). b) Bei Verdichtung der Daten und Änderung des Maßstabes sind Verfälschungen der Daten möglich. c) Ein Zoom ist nur auf den Erfassungsmaßstab zulässig, flurstücksgenaue Auswertungen/Darstellungen der Daten sind unzulässig.
Zusatzinformation	a) Zur Darstellung der überschwemmten Flächen der Elbe im Bereich LK Sächsische Schweiz wird das berechnete HQ ₁₀₀ verwendet, Ausdehnung entspricht nach Aussage des ehem. RP/UFB Radebeul im Wesentlichen der des Hochwassers im August 2002. b) Jede Haftung der Dateneigentümer für Schäden aller Art aus der Überlassung und Weiterverarbeitung der Daten ist ausgeschlossen. c) Die GIS-Daten der überschwemmten Flächen für den Bereich der Landeshauptstadt Dresden sind im Shape nicht enthalten, diese können von der Landeshauptstadt Dresden/Umweltamt bezogen werden Kontakt: http://www.dresden.de/de/08/c_030.php

Steckbrief GIS - Daten


Legende	Uefl_2002.lyr (ArcGIS9 und ArcGIS10) Uefl_2002.qml (Q-GIS)
Schlagwort	Hochwasser, überschwemmte Fläche, Hochwasserlinie
Objektinfo	<input checked="" type="checkbox"/> Geo-Information/digitale Karte <input type="checkbox"/> Datensammlung/Datenbank
Anzahl der Datensätze	701
Feldname	Bedeutung des Feldinhaltes
GEWAESSER	Gewässerbezeichnung
Datenstand	Datenstand
Eigentümer	Dateneigentümer
AREA_HA_TF	Ausdehnung der überschwemmten Fläche eines Gewässers für den jeweiligen Teilabschnitt in Hektar (Grundlage Berechnung im GIS), der in einer bestimmten Zuständigkeit erfasst wurde, z. B. Elbe im ehem. RB Leipzig


Abbildung



Legende

Layer: uefl_2002.lyr, uefl_2002.qml

 Hochwasser 2002 - überschw. Flächen (uefl_2002)

Symbol	RGB (Umriss Linienstärke / RGB)	Bezeichnung
	214, 0, 0 (0,1 / 168, 0, 0)	Hochwasser 2002 - überschwemmte Flächen