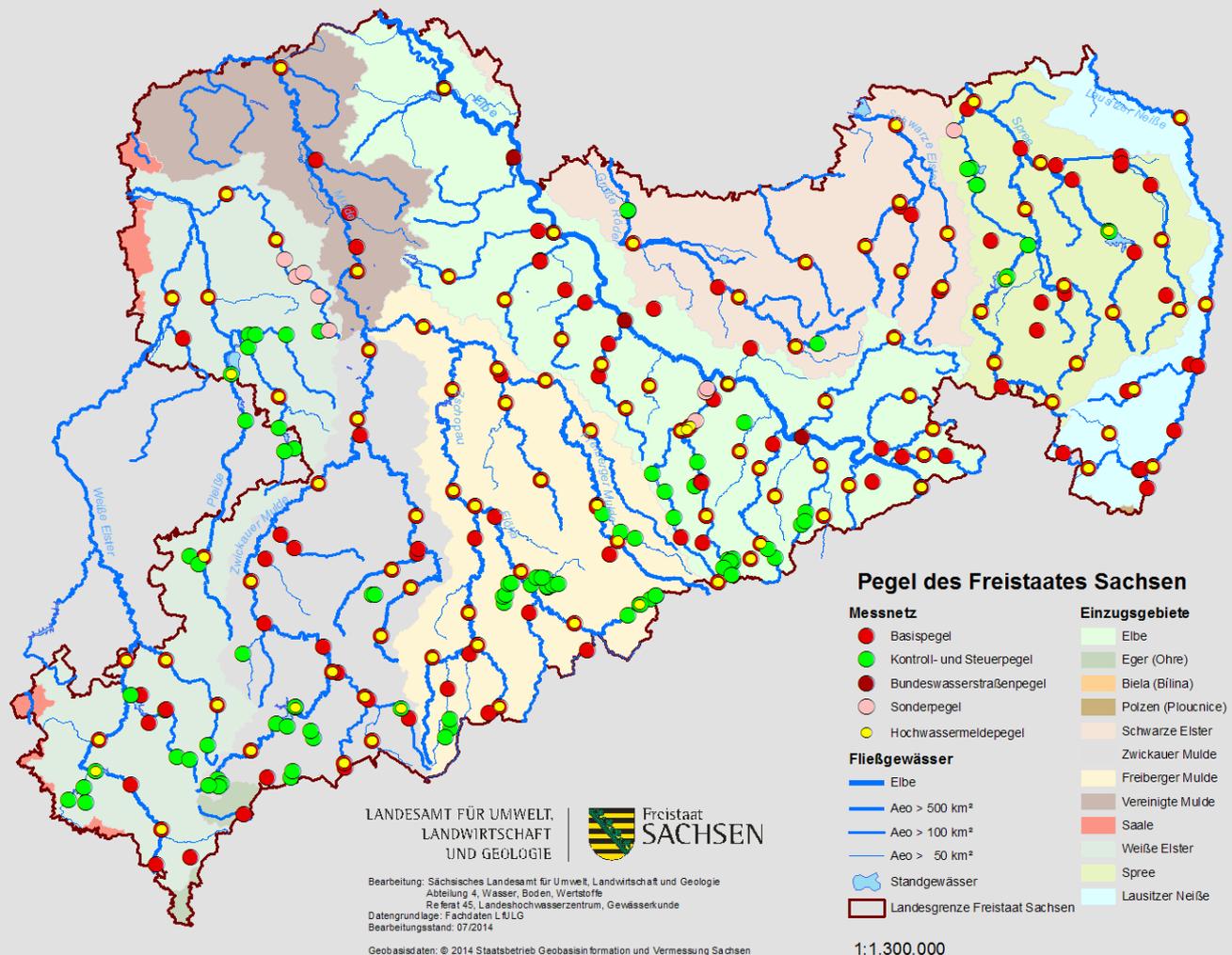


Hydrologisches Handbuch

Materialien zur Wasserwirtschaft



Inhalt

1	Vorbemerkung	3
2	Verzeichnis der einzelnen Teilbände	4
3	Übersichtskarten, Teil 0	5

1 Vorbemerkung

Das Hydrologische Handbuch ist eine Grundlagendokumentation gewässerkundlicher Daten und Informationen zu oberirdischen Fließgewässern. Es besteht aus mehreren selbständigen, ergänzungsfähigen Teilen, enthält ausgewählte Beobachtungs- und Messergebnisse sowie wichtige Aussagen zum hydrologischen Messnetz Oberflächenwasser (Menge) und den Oberirdischen Einzugsgebieten. Das Hydrologische Handbuch ermöglicht z. B. die lagemäßige Einordnung der Pegelstandorte, gibt Auskunft über deren Ausstattungsgrad und Datenverfügbarkeit und enthält flussgebietsbezogene Angaben über charakteristische, statistisch abgeleitete Wasserstands- und Durchflusswerte.

Bereits veröffentlichte Teilbände werden regelmäßig aktualisiert und das Handbuch wird gegebenenfalls mit weiteren Teilbänden ergänzt.

Die veröffentlichten gewässerkundlichen Daten entsprechen dem jeweiligen Kenntnisstand bei Redaktionsschluss. In Einzelfällen bedürfen sie später der Korrektur. Deshalb sollten diese Angaben zu Projektierungszwecken nicht ohne Rücksprache mit dem Betreiber des Pegels genutzt werden.

2 Verzeichnis der einzelnen Teilbände

Thema	Stand	Teil
Übersichtskarten	August 2014	0
Pegelverzeichnis	August 2014	1
Gebietskennzahlen	August 2017	2
Gewässerkundliche Hauptwerte	November 2012	3
Haupttabelle der mittleren Durchflusswerte	November 2012	4
Haupttabelle der oberen Durchflussextrempwerte	November 2012	5
Haupttabelle der unteren Durchflussextrempwerte	November 2012	6

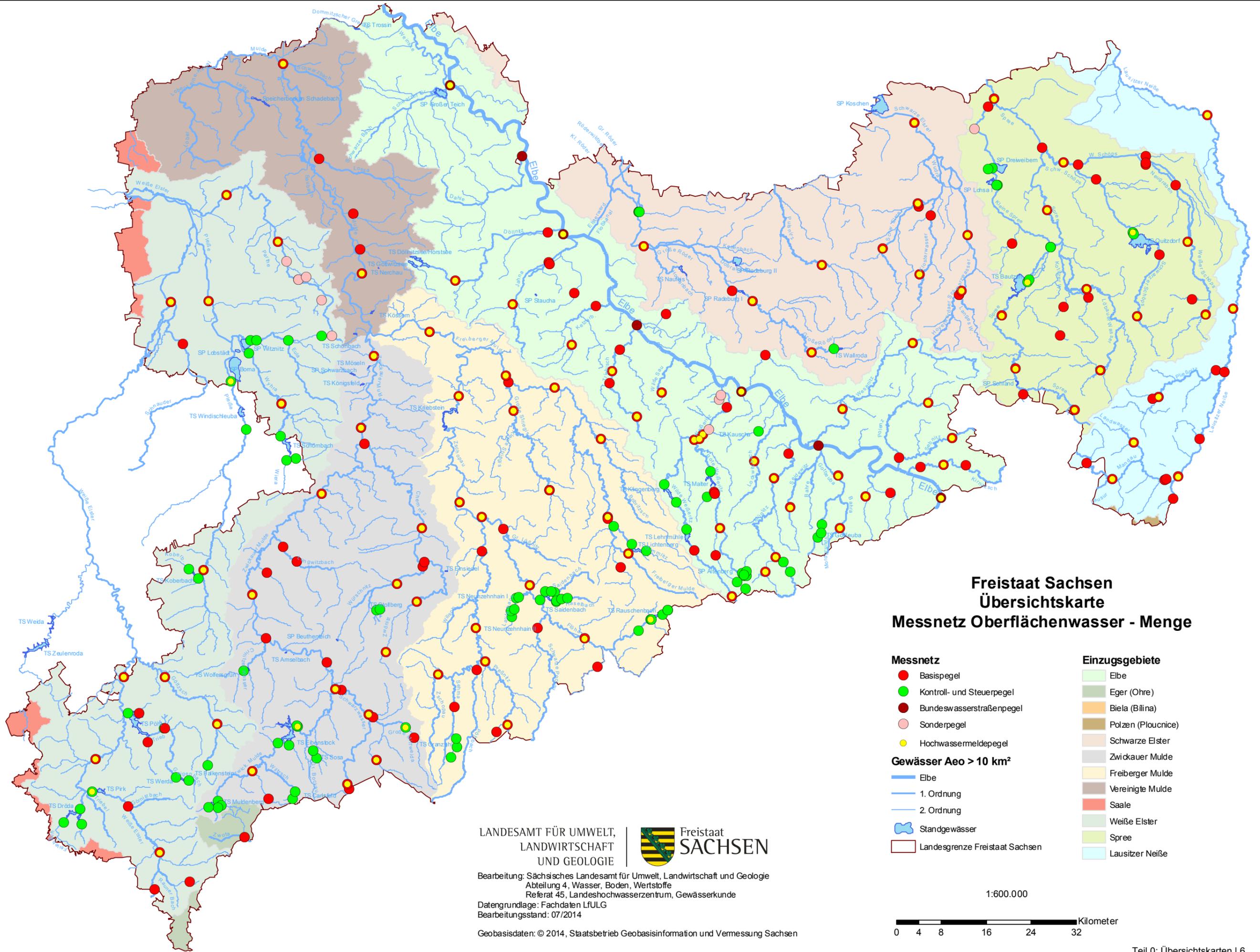
3 Übersichtskarten, Teil 0

Die Standorte der Pegel des im Freistaat Sachsen betriebenen gewässerkundlichen Messnetzes (Messnetz Oberflächenwasser – Menge) sind in mehreren Übersichtskarten dargestellt:

- Übersichtskarte des Freistaates Sachsen (Abbildung 1)
- Übersichtskarte für das Einzugsgebiet der Nebenflüsse der oberen Elbe (Abbildung 2)
- Übersichtskarte für das Einzugsgebiet der Schwarzen Elster und ihrer Nebenflüsse (Abbildung 3)
- Übersichtskarte für das Einzugsgebiet der Mulden und ihrer Nebenflüsse (Abbildung 4)
- Übersichtskarte für das Einzugsgebiet der Weißen Elster und ihrer Nebenflüsse (Abbildung 5)
- Übersichtskarte für die Einzugsgebiete der Spree und der Lausitzer Neiße mit ihren Nebenflüssen (Abbildung 6)

Mit der Übersichtskarte des Freistaates Sachsen ist ein Gesamtüberblick über die Standortverteilung der Pegel und deren Zugehörigkeit zu den Einzugsgebieten möglich. Die detaillierten einzugsgebietsbezogenen Karten enthalten außer dem Standort auch den Namen und die Messstellenkennziffer des Pegels.

Alle Karten sind im Format DIN A 3 erstellt.



**Freistaat Sachsen
Übersichtskarte
Messnetz Oberflächenwasser - Menge**

- Messnetz**
- Basispegel
 - Kontroll- und Steuerpegel
 - Bundeswasserstraßenpegel
 - Sonderpegel
 - Hochwassermeldepegel
- Gewässer Aeo > 10 km²**
- Elbe
 - 1. Ordnung
 - 2. Ordnung
 - Standgewässer
 - Landesgrenze Freistaat Sachsen
- Einzugsgebiete**
- Elbe
 - Eger (Ohre)
 - Biela (Blina)
 - Polzen (Ploucnice)
 - Schwarze Elster
 - Zwickauer Mulde
 - Freiburger Mulde
 - Vereinigte Mulde
 - Saale
 - Weiße Elster
 - Spree
 - Lausitzer Neiße

LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE

**Freistaat
SACHSEN**

Bearbeitung: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Abteilung 4, Wasser, Boden, Wertstoffe
Referat 45, Landeshochwasserzentrum, Gewässerkunde

Datengrundlage: Fachdaten LfULG
Bearbeitungsstand: 07/2014

Geobasisdaten: © 2014, Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen

1:600.000

0 4 8 16 24 32 Kilometer

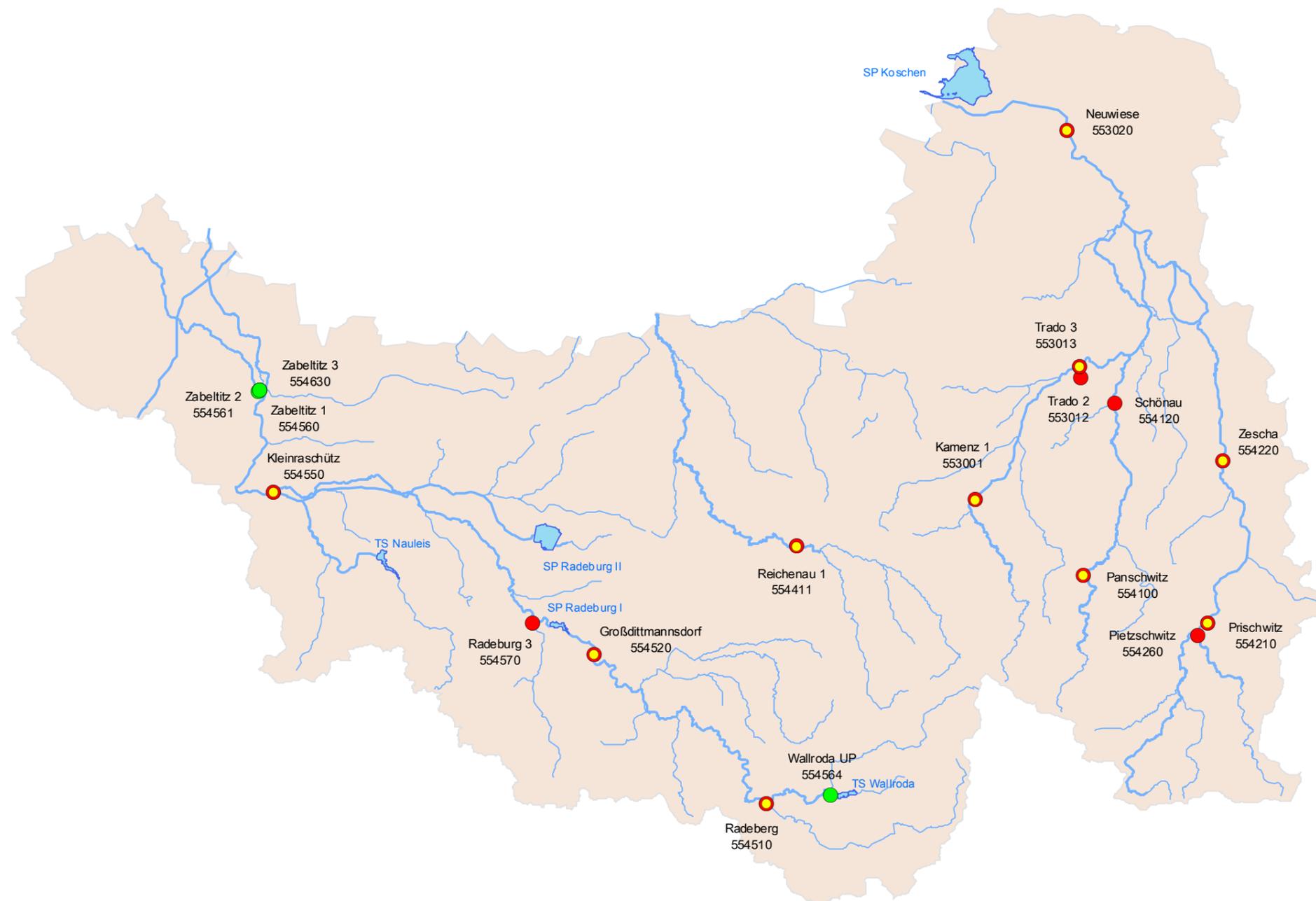
Abbildung 1 Übersichtskarte des Freistaates Sachsen

Einzugsgebiet der Nebenflüsse der Oberen Elbe Messnetz Oberflächenwasser - Menge



Abbildung 2 Einzugsgebiet der Nebenflüsse der Oberen Elbe

Einzugsgebiet der Schwarzen Elster und ihrer Nebenflüsse Messnetz Oberflächenwasser - Menge



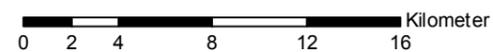
LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE



Bearbeitung: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Abteilung 4, Wasser, Boden, Wertstoffe
Referat 45, Landeshochwasserzentrum, Gewässerkunde
Datengrundlage: Fachdaten LFULG
Bearbeitungsstand: 07/2014

Geobasisdaten: © 2014, Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen

1:300.000



Gewässer Aeo > 10 km²

- 1. Ordnung
- 2. Ordnung
- Standgewässer
- EZG Schwarze Elster

Messnetz

- Basispegel
- Kontroll- und Steuerpegel
- Hochwassermittelepegel

Abbildung 3 Einzugsgebiet der Schwarzen Elster und ihrer Nebeflüsse

Einzugsgebiet der Mulden und ihrer Nebenflüsse Messnetz Oberflächenwasser - Menge

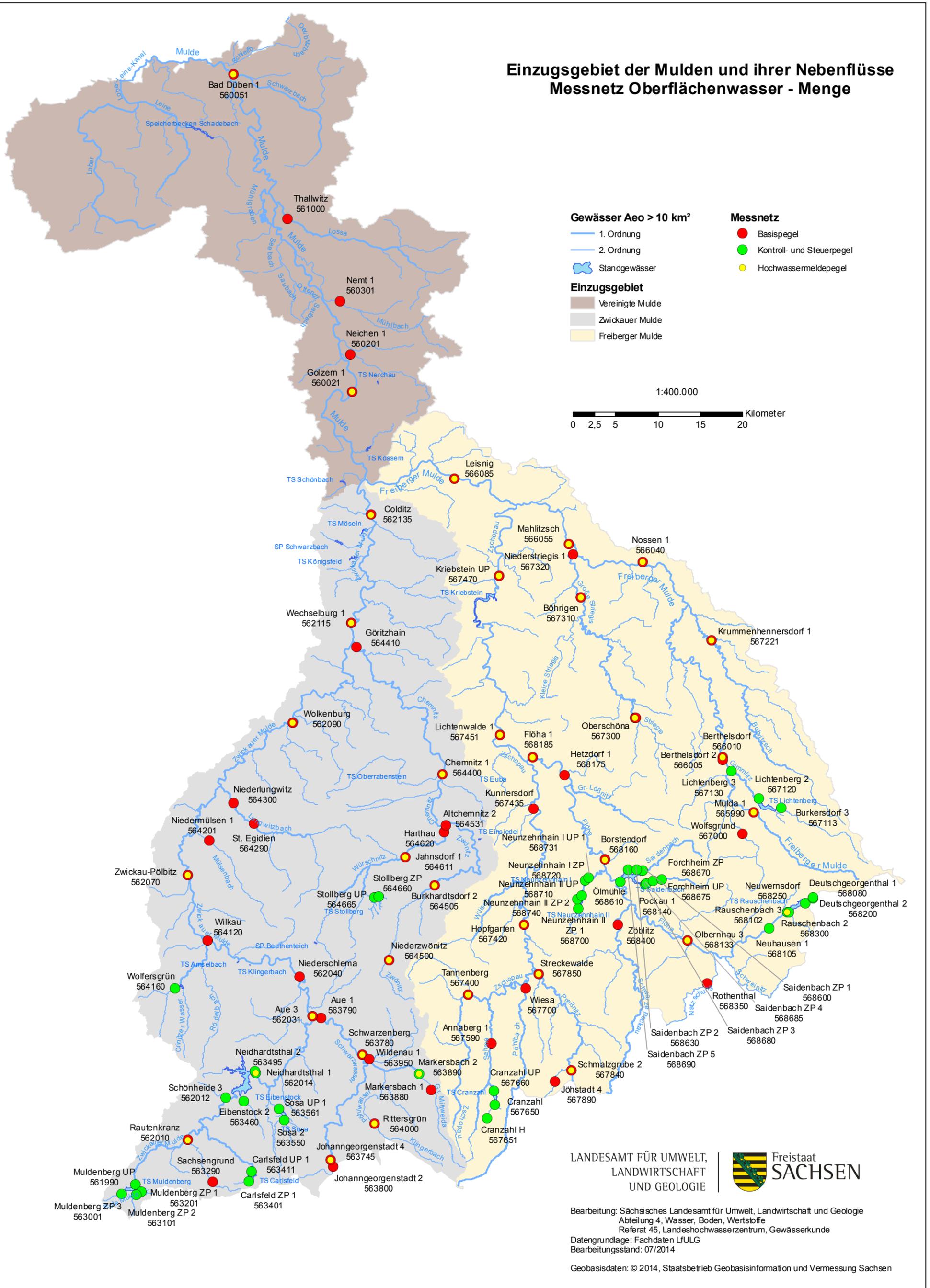
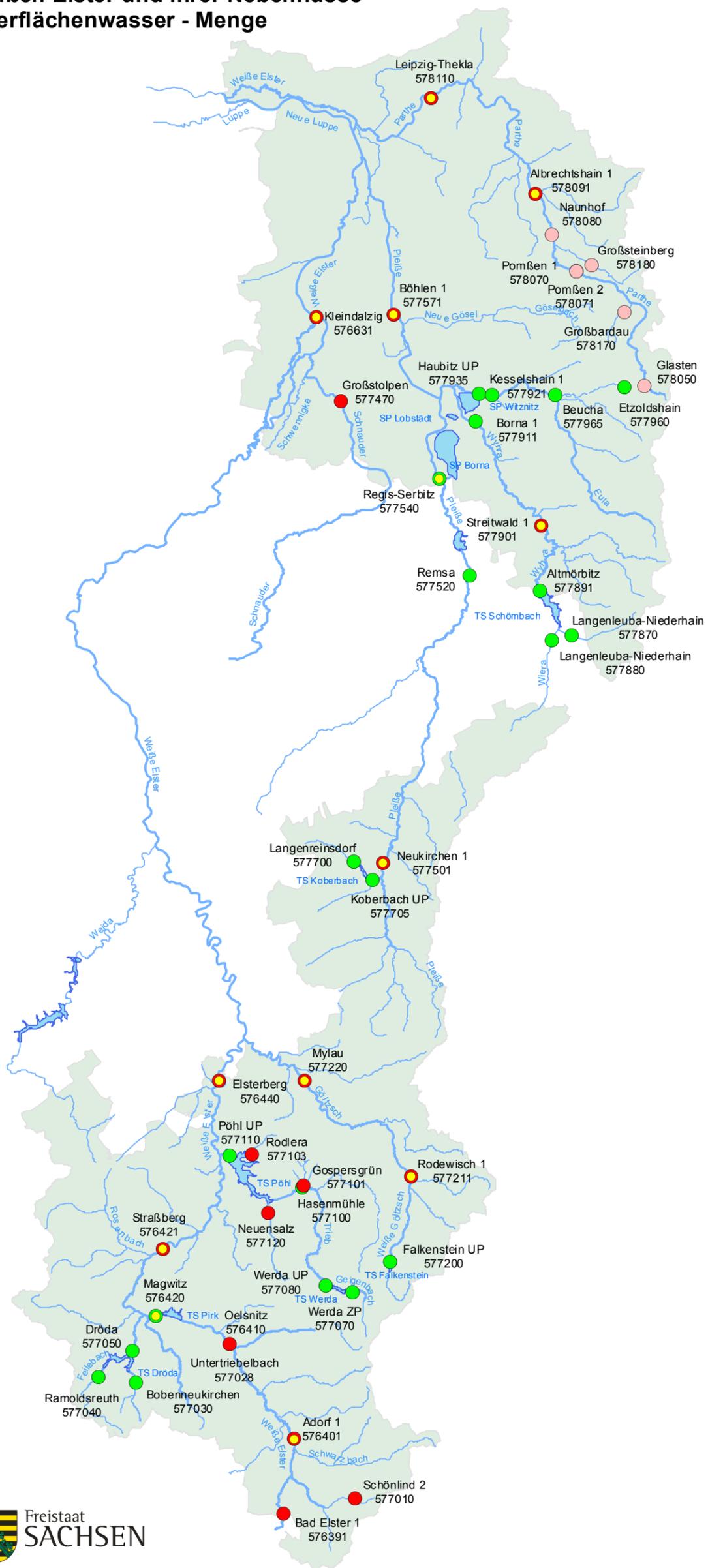


Abbildung 4 Einzugsgebiet der Mulden und Ihrer Nebenflüsse

Einzugsgebiet der Weißen Elster und ihrer Nebenflüsse

Messnetz Oberflächenwasser - Menge



LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE

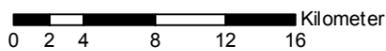


Freistaat
SACHSEN

Bearbeitung: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Abteilung 4, Wasser, Boden, Wertstoffe
Referat 45, Landeshochwasserzentrum, Gewässerku
Datengrundlage: Fachdaten LfULG
Bearbeitungsstand: 07/2014

Geobasisdaten: © 2014, Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen

1:400.000



Messnetz

- Basispegel
- Kontroll- und Steuerpegel
- Sonderpegel
- Hochwassermeldepegel

Gewässer Aeo > 10 km²

- 1. Ordnung
- 2. Ordnung
- Standgewässer
- EZG Weiße Elster

Abbildung 5 Einzugsgebiet der Weißen Elster und ihrer Nebenflüsse

Einzugsgebiete der Spree und der Lausitzer Neiße mit ihren Nebefläüssen Messnetz Oberflächenwasser - Menge



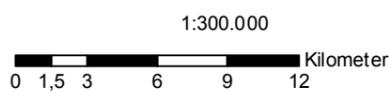
LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE



Freistaat
SACHSEN

Bearbeitung: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Abteilung 4, Wasser, Boden, Wertstoffe
Referat 45, Landeshochwasserzentrum, Gewässerkunde
Datengrundlage: Fachdaten LfULG
Bearbeitungsstand: 07/2014

Geobasisdaten: © 2014, Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen



Gewässer Aeo > 10 km²

- 1. Ordnung
- 2. Ordnung
- Standgewässer

Einzugsgebiet

- Spree
- Lausitzer Neiße

Messnetz

- Basispegel
- Kontroll- und Steuerpegel
- Sonderpegel
- Hochwassermeldepegel

Herausgeber:

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Pillnitzer Platz 3, 01326 Dresden

Telefon: +49 351 2612-0

Telefax: +49 351 2612-1099

E-Mail: lfulg@smul.sachsen.de

www.smul.sachsen.de/lfulg

Redaktion:

Abteilung Wasser, Boden, Wertstoffe/Landeshochwasserzentrum,
Gewässerkunde

Ansprechpartner: Marion Nagy

Telefon: +49 351 8928-4503

Telefax: +49 351 8928-4099

E-Mail: marion.nagy@smul.sachsen.de

Redaktionsschluss:

24.07.2017

Hinweis:

Die Broschüre steht nicht als Printmedium zur Verfügung, kann aber als PDF-Datei unter <https://publikationen.sachsen.de/bdb/artikel/13700> heruntergeladen werden.

Verteilerhinweis

Diese Informationsschrift wird von der Sächsischen Staatsregierung im Rahmen ihrer verfassungsmäßigen Verpflichtung zur Information der Öffentlichkeit herausgegeben.

Sie darf weder von Parteien noch von deren Kandidaten oder Helfern im Zeitraum von sechs Monaten vor einer Wahl zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für alle Wahlen.

Missbräuchlich ist insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken oder Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist auch die Weitergabe an Dritte zur Verwendung bei der Wahlwerbung. Auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl darf die vorliegende Druckschrift nicht so verwendet werden, dass dies als Parteinarbeit des Herausgebers zu Gunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte.

Diese Beschränkungen gelten unabhängig vom Vertriebsweg, also unabhängig davon, auf welchem Wege und in welcher Anzahl diese Informationsschrift dem Empfänger zugegangen ist. Erlaubt ist jedoch den Parteien, diese Informationsschrift zur Unterrichtung ihrer Mitglieder zu verwenden.