

### 3.2.3.11 SE04 – Schwarze Elster

#### Gebietsbeschreibung

Der Betrachtungsraum „SE04 Schwarze Elster“ liegt im Osten des Bundeslandes. Auf einer Fläche von 535 km<sup>2</sup> (Anteil des Landes Sachsen-Anhalt am Betrachtungsraum) leben 22.900 Einwohner.



Das Gebiet ist zu 36% von Wald bedeckt, 51% der Fläche werden landwirtschaftlich genutzt. Auf diesen Flächen gibt es einen potentiellen Sedimenteintrag von 55 t/a in die Gewässer, ohne Hotspot von mindestens 20 t/a.

Im Betrachtungsraum leiten 6 kommunale Kläranlagen ihr gereinigtes Abwasser in die Gewässer ein, davon haben 2 die Größenklasse 3 oder größer ( $\geq 5.000$  EGW). Weiterhin gibt es 3 industrielle und gewerbliche Direkteinleiter.

#### Gewässerübersicht

Sachsen-Anhalt hat Anteile an 15 Oberflächenwasserkörpern des Betrachtungsraumes, von denen es für 5 zuständig ist. Insgesamt haben die WRRL-relevanten Fließgewässer auf dem Landesgebiet eine Länge von 272 km. Diese Gewässer gliedern sich wie auf der folgenden Seite dargestellt.

Im Betrachtungsraum gibt es keinen See, der im Betrachtungszeitraum (2005-2008) beprobt wurde.

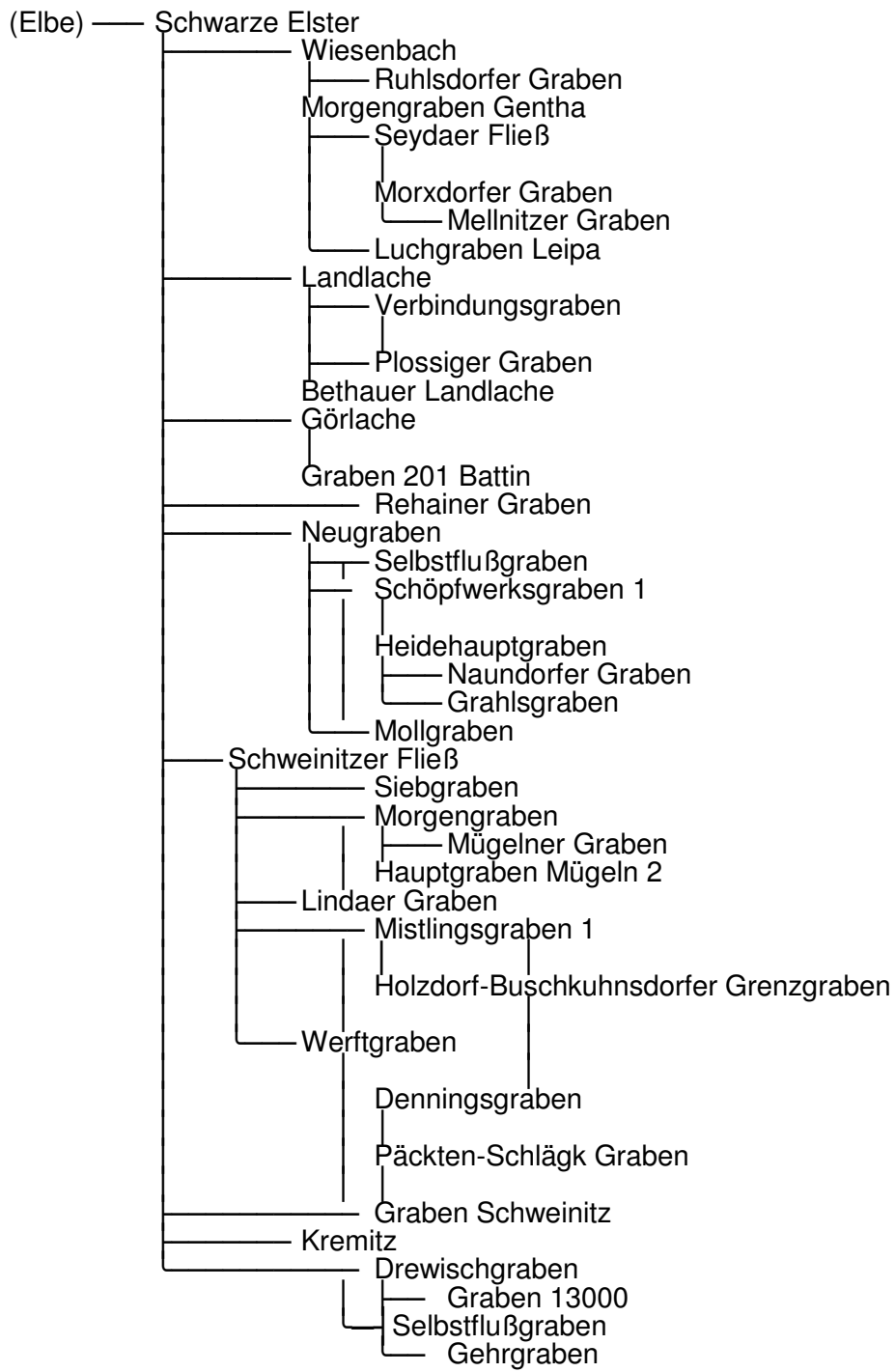


Tabelle 17 – Beschaffenheit der OWK im Betrachtungsraum SE04

Oberflächenwasserkörper (OWK)										Bewertung Komponenten für den/das Ökol. Zustand/Potenzial			Bewertung nach WRRL-VO LSA	
OWK-Bezeichnung	Hauptgewässer im OWK – OWK-Bereich (von - bis)	OWK, Anteil ST	OWK verantwortliches Bundesland	Fläche OWK, insgesamt (km <sup>2</sup> )	Fläche OWK, Anteil ST (km <sup>2</sup> )	Länge der Gewässer im OWK, Anteil ST (km)	Gewässer-Kategorie	OWK prägender Gewässertyp	OWK HMWB-Ausweisung	Zwischenbewertung Biologie	Zwischenbewertung Allg. physik.-chem. Komponenten	Zwischenbewertung Spezif. Schadstoffe	Gesamtbewertung Ökol. Zustand/Potenzial nach WRRL-VO LSA	Gesamtbewertung Chem. Zustand nach WRRL-VO LSA
SE04OW01-00	Schwarze Elster – von der Mündung in die Elbe bis Scheidelache	Gewässeranteil in ST	ST	90,9	86,4	57	F	17	nat	3	ok	ok	3	gut
SE04OW02-00	Wiesenbach, einschließlich Seydaer Fließ und Morgengraben – von der Mündung in die Schwarze Elster bis zu den Ursprüngen	Gewässeranteil in ST	ST	175,0	114,8	40	F	19	HMWB	5	O-Wert n.e.	ok	5	gut
SE04OW03-00	Landlache mit Saulachgraben – von der Mündung in die Schwarze Elster bis zu den Ursprüngen	Gewässeranteil in ST	ST	77,2	72,5	42	F	19	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
SE04OW04-00	Neugraben (einschl. Zuflüsse) – von der Mündung in die Schwarze Elster bis Mollgraben	Gewässeranteil in ST	ST	111,2	108,1	57	F	19	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
SE04OW04-01	Neugraben – von Mollgraben bis Abschlag von der Schwarzen Elster	Gewässeranteil in ST	BB	30,2	6,5	8	F	19	nat	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	gut
SE04OW04-02	Mollgraben – von der Mündung in den Neugraben bis Züllsdorfer Schöpfwerksgraben	Gewässeranteil in ST	BB	28,6	21,0	7	F	19	nat	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	gut
SE04OW05-00	Schweinitzer Fließ einschließlich Bach aus Linda – von der Mündung in die Schwarze Elster bis Wertgraben	Gewässeranteil in ST	ST	164,6	102,9	41	F	17	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
SE04OW05-01	Schweinitzer Fließ –	Gewässeranteil in ST	BB	75,8	1,9	3	F	15	nat	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	gut
SE04OW05-02	Wertgraben – von Mündung in das Schweinitzer Fließ bis Quelle	Gewässeranteil in ST	BB	15,4	0,3	1	F	14	nat	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	gut
SE04OW05-03	Sorgengraben – von der Mündung in den Wertgraben bis zu den Ursprüngen	minimaler Flächenanteil ST	BB	34,5	0,1	--	F	99	AWB	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	gut
SE04OW06-00	Kremitz –	Gewässeranteil in ST	BB	65,4	13,2	7	F	15	nat	XXX	O-Wert n.e.	ok	5	gut
SE04OW09-00	Drewischgraben – von der Mündung in die Schwarze Elster bis Landesgrenze	Gewässeranteil in ST	BB	4,0	2,8	4	F	19	nat	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	gut
SE04OW09-01	Drewischgraben – von der Landesgrenze bis Quelle	minimaler Flächenanteil ST	BB	9,0	0,0	--	F	99	AWB	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	gut
SE04OW10-00	Gehrgaben – von der Mündung in den Drewischgraben bis Quelle	Gewässeranteil in ST	BB	16,8	1,7	2	F	19	nat	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	gut
SE04OW11-00	Graben 13000 – von der Mündung in den Drewischgraben bis Quelle	Gewässeranteil in ST	BB	15,6	3,1	3	F	99	AWB	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	gut

**Legende:** Zwischenbewertung Biologie und Gesamtbewertung des ökol. Zustandes nach WRRL

U	unbewertet	2	gut	4	unbefriedigend
1	sehr gut	3	mäßig	5	schlecht

Allgemeine phys.-chem. Parameter und Spezifische Stoffe

ok	Orientierungswerte eingehalten
O-Werte n.e. / nicht ok	Orientierungswerte nicht eingehalten

Gesamtbewertung des chemischen Zustandes nach WRRL

gut	OWK ist in einem gutem Zustand
nicht gut	OWK ist nicht in einem gutem Zustand

Schrift grau und kursiv Die Bewertungen des OWK wurden vom zuständigen Bundesland übernommen.

XXX Das Bewertungsergebnis liegt nicht vor.

## Verbale Auswertung der OWK im Betrachtungsraum SE04

Für die Wasserkörper im Betrachtungsraum **Schwarze Elster** ergaben sich bei der Zwischenbewertung für die biologischen Komponenten überwiegend „unbefriedigende“ Zustandsklassen (3 von 5 OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist). In 1 OWK mussten die biologischen Qualitätskomponenten insgesamt aufgrund der Bewertung des Fischbestandes als „schlecht“ eingestuft werden.

Die Orientierungswerte für die allgemeinen physikalisch-chemischen Parameter wurden nur in 1 OWK eingehalten. In den anderen OWK wurde insbesondere Defizite bei den Gehalten von Nährstoffen (Phosphor und Ammonium) sowie Sauerstoff und TOC ermittelt.

Für die Flussgebietspezifischen Schadstoffe nach Anlage 4 der WRRL-VO LSA wurde in keinem OWK des Betrachtungsraumes eine Überschreitung der UQN ermittelt.

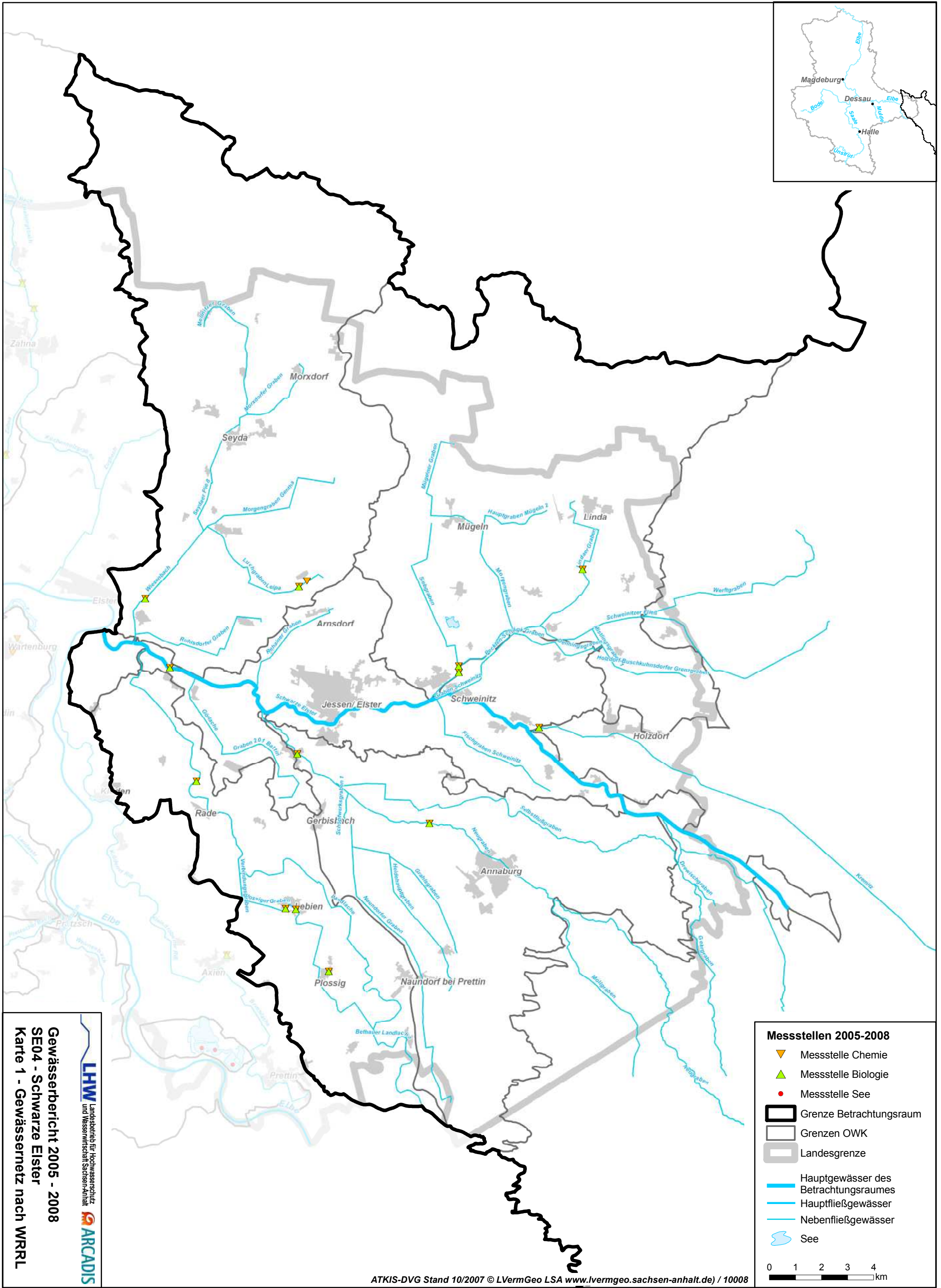
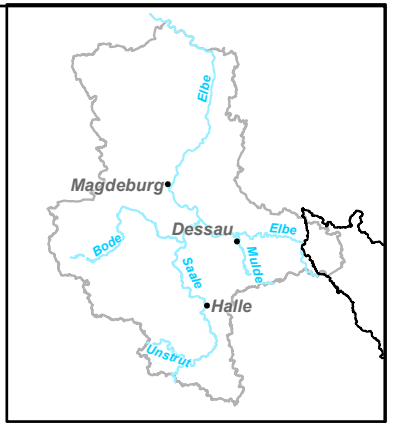
Aus den o.g. Ergebnissen folgt ein überwiegend „unbefriedigender“ Ökologischer Zustand / Potenzial für die OWK im Betrachtungsraum.

Zusammenfassend ergeben sich für die 5 OWK des Betrachtungsraumes Schwarze Elster, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist, folgende Einschätzungen des **Ökologischen Zustandes / Potenzials**:

- 0 OWK – „sehr gut“
- 0 OWK – „gut“
- 1 OWK – „mäßig“
- 3 OWK – „unbefriedigend“
- 1 OWK – „schlecht“

Bei der Bewertung des **Chemischen Zustandes** nach Anlage 5 der WRRL-VO LSA wurde in keinem OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist, eine Überschreitung der UQN festgestellt. Insgesamt ergibt sich folgende Einschätzung für den Betrachtungsraum:

- 5 OWK – „gut“
- 0 OWK – „nicht gut“

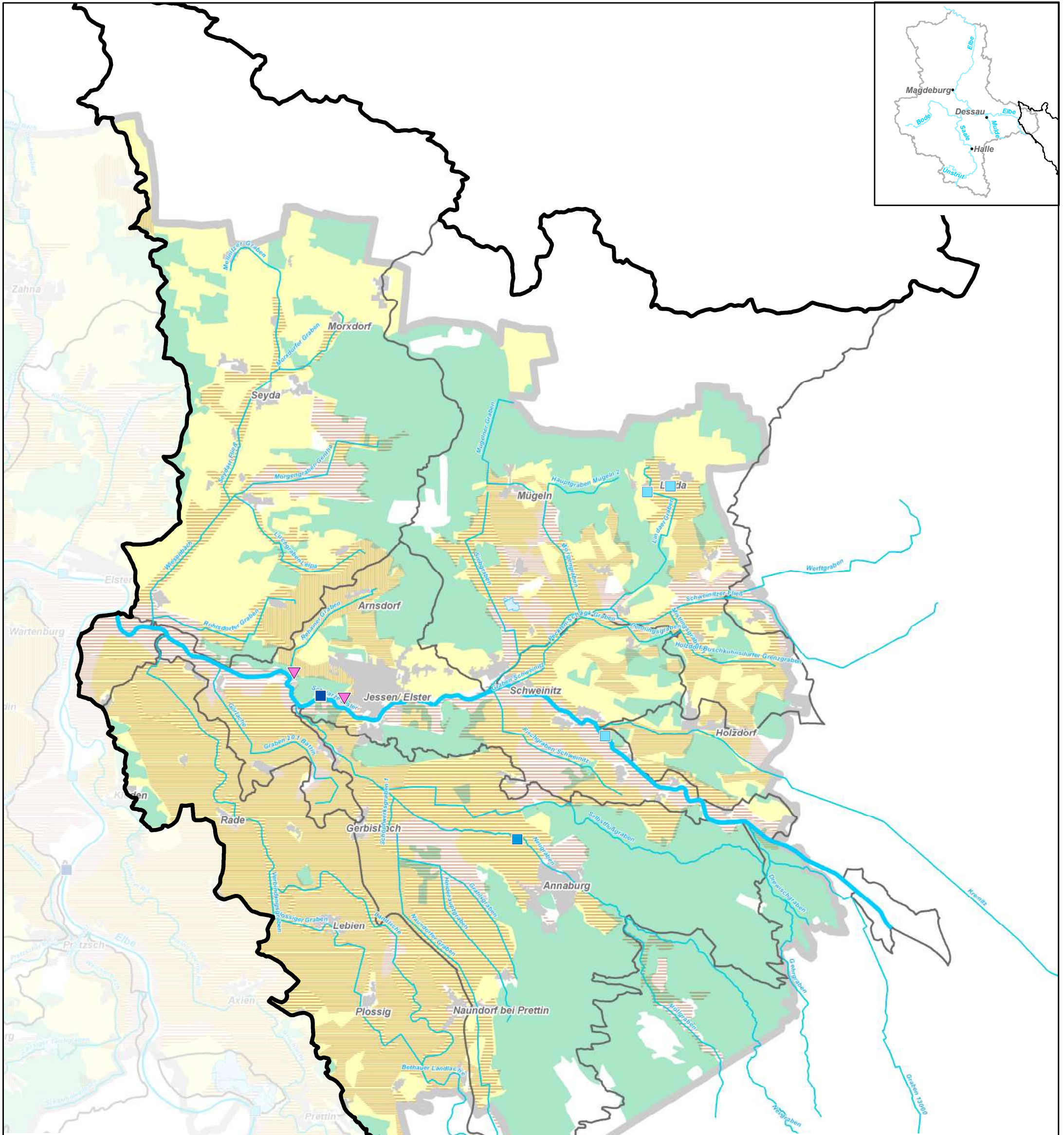


**LHW** Landesbetrieb für Hochwasserschutz  
 und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt  
**ARCADIS**  
 Gewässerbericht 2005 - 2008  
 SE04 - Schwarze Elster  
 Karte 1 - Gewässernetz nach WRRL

**Messstellen 2005-2008**

- Messstelle Chemie
- Messstelle Biologie
- Messstelle See
- Grenze Betrachtungsraum
- Grenzen OWK
- Landesgrenze
- Hauptgewässer des Betrachtungsraumes
- Hauptfließgewässer
- Nebenfließgewässer
- See

0 1 2 3 4 km



**Direkteinleiter**

- ◆ Direkteinleiter Industrie

**Kommunale Kläranlagen**

- Größenklassen 1 und 2
- Größenklasse 3
- Größenklassen 4 und 5

**Potentieller Sedimenteintrag, t/a**

- 20 - 100
- > 100

**Entwässerungsbedürftigkeit des Bodens**

- ▨ Grabenentwässerung <60%
- ▨ Grabenentwässerung >60%
- ▨ Drainageflächen <60%
- ▨ Drainageflächen >60%

**Landnutzung**

- landwirtschaftliche Flächen
- Wald / Gehölze

**Grenzen**

- ▭ Grenze Betrachtungsraum
- ▭ Grenzen OWK
- ▭ Landesgrenze

**Wasserläufe**

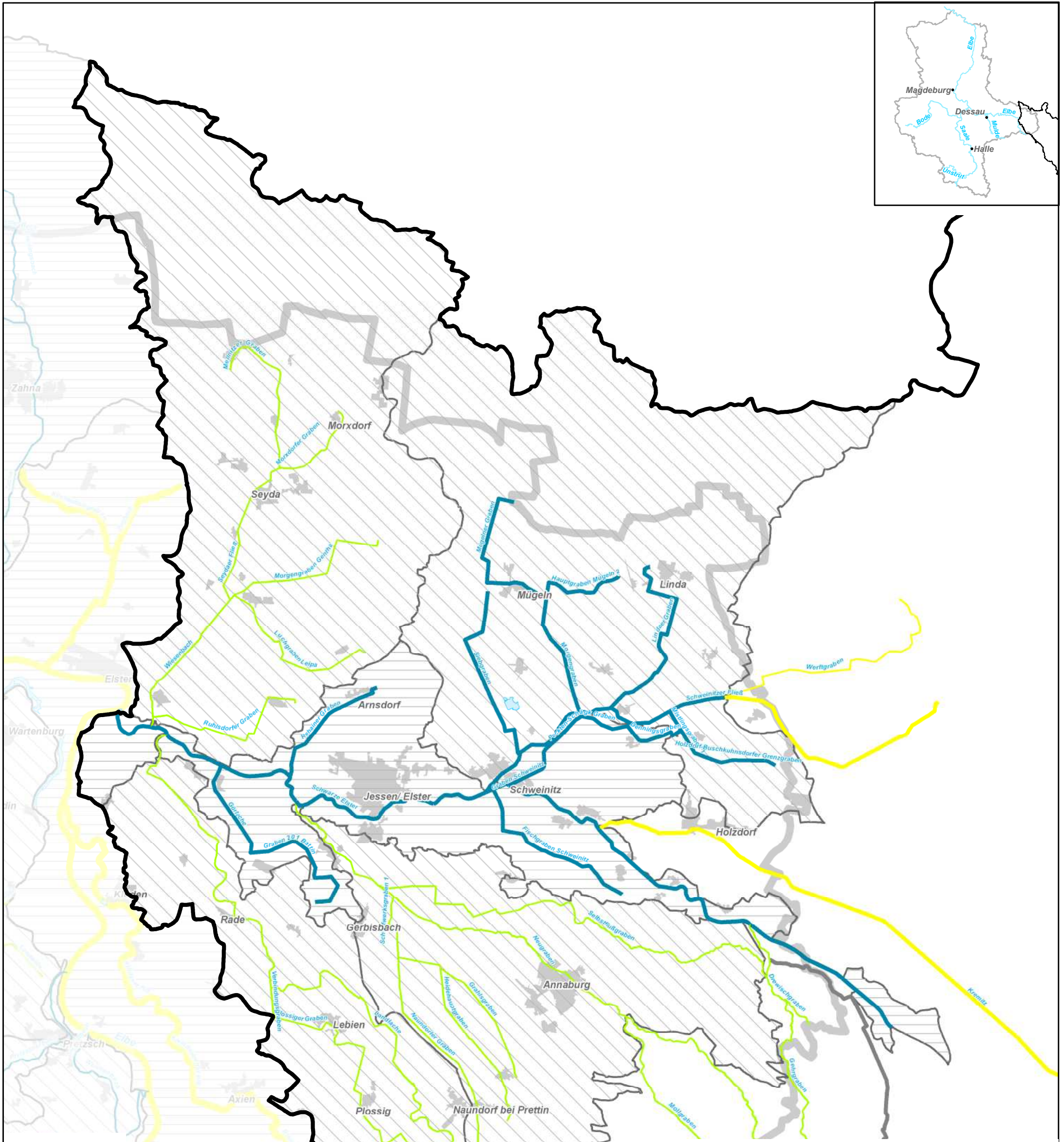
- Hauptgewässer des Betrachtungsraumes
- Hauptfließgewässer
- Nebenfließgewässer
- See

0 1 2 3 4 km

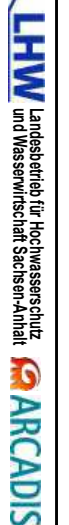
**LHW** Landeshochschule für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt

**ARCADIS**

**Gewässerbericht 2005 - 2008**  
**SE04 - Schwarze Elster**  
**Karte 2 - Nutzungen und Stoffeinträge**



Gewässerbericht 2005 - 2008  
 SE04 - Schwarze Elster  
 Karte 3 - LAWA-Typ Fließgewässer

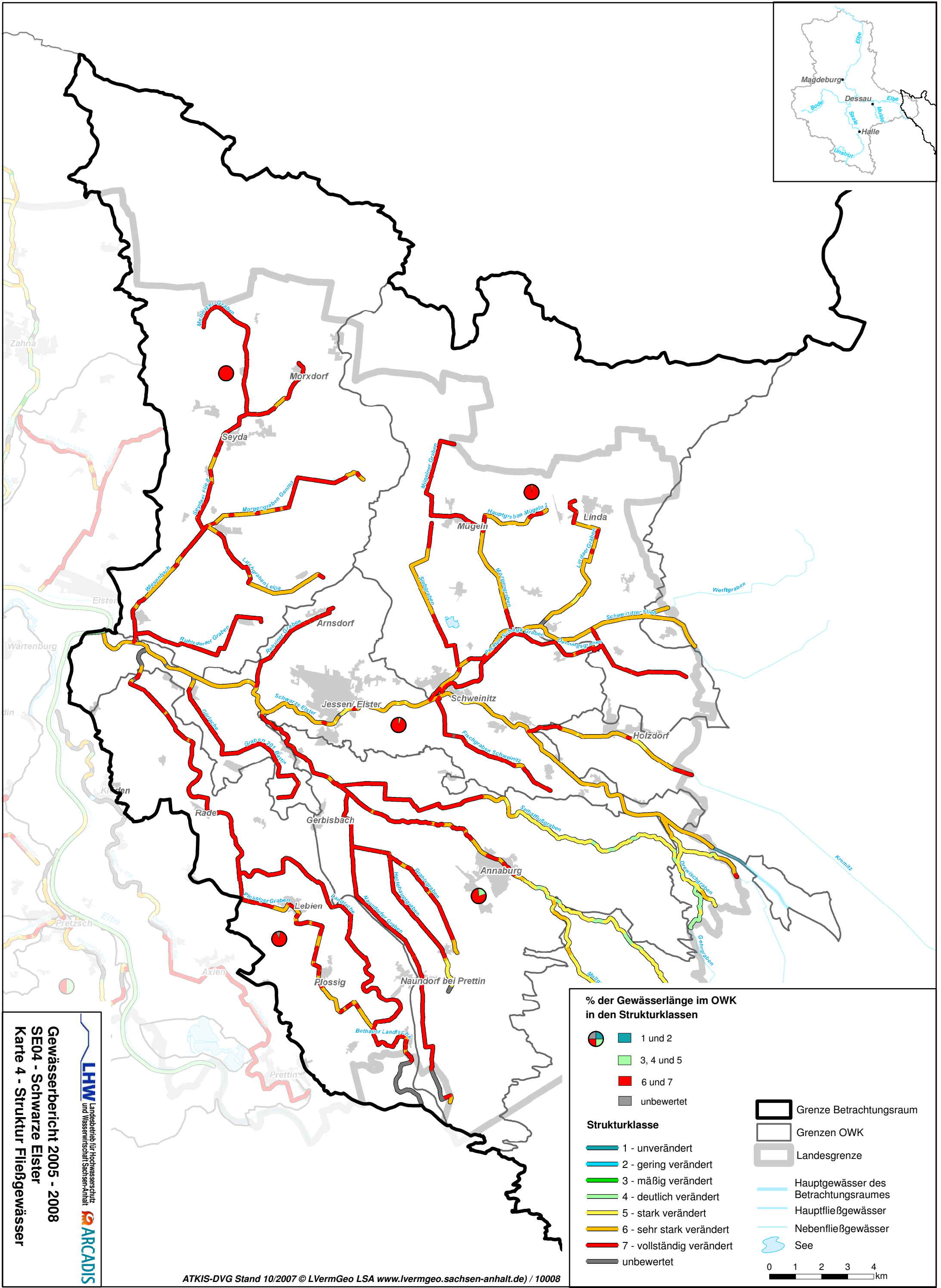


**Prägender LAWA-Typ im OWK**

5
5.1
6
7
9
9.1
9.2
10
12
14
15
16
17
18
19
20
21
keine Zuordnung

**OWK-Ausweisung nach WRRL**

	künstlicher Wasserkörper (AWB)
	erheblich veränderter Wasserkörper (HMWB)
	natürlicher Wasserkörper (NWB)
	Grenze Betrachtungsraum
	Grenzen OWK
	Landesgrenze
	Hauptgewässer des Betrachtungsraumes
	Hauptfließgewässer
	Nebenfließgewässer
	See



**% der Gewässerlänge im OWK in den Strukturklassen**

	1 und 2
	3, 4 und 5
	6 und 7
	unbewertet

**Strukturklasse**

	1 - unverändert
	2 - gering verändert
	3 - mäßig verändert
	4 - deutlich verändert
	5 - stark verändert
	6 - sehr stark verändert
	7 - vollständig verändert
	unbewertet

**Grenzen**

	Grenze Betrachtungsraum
	Grenzen OWK
	Landesgrenze

**Wasserläufe**

	Hauptgewässer des Betrachtungsraumes
	Hauptfließgewässer
	Nebenfließgewässer
	See

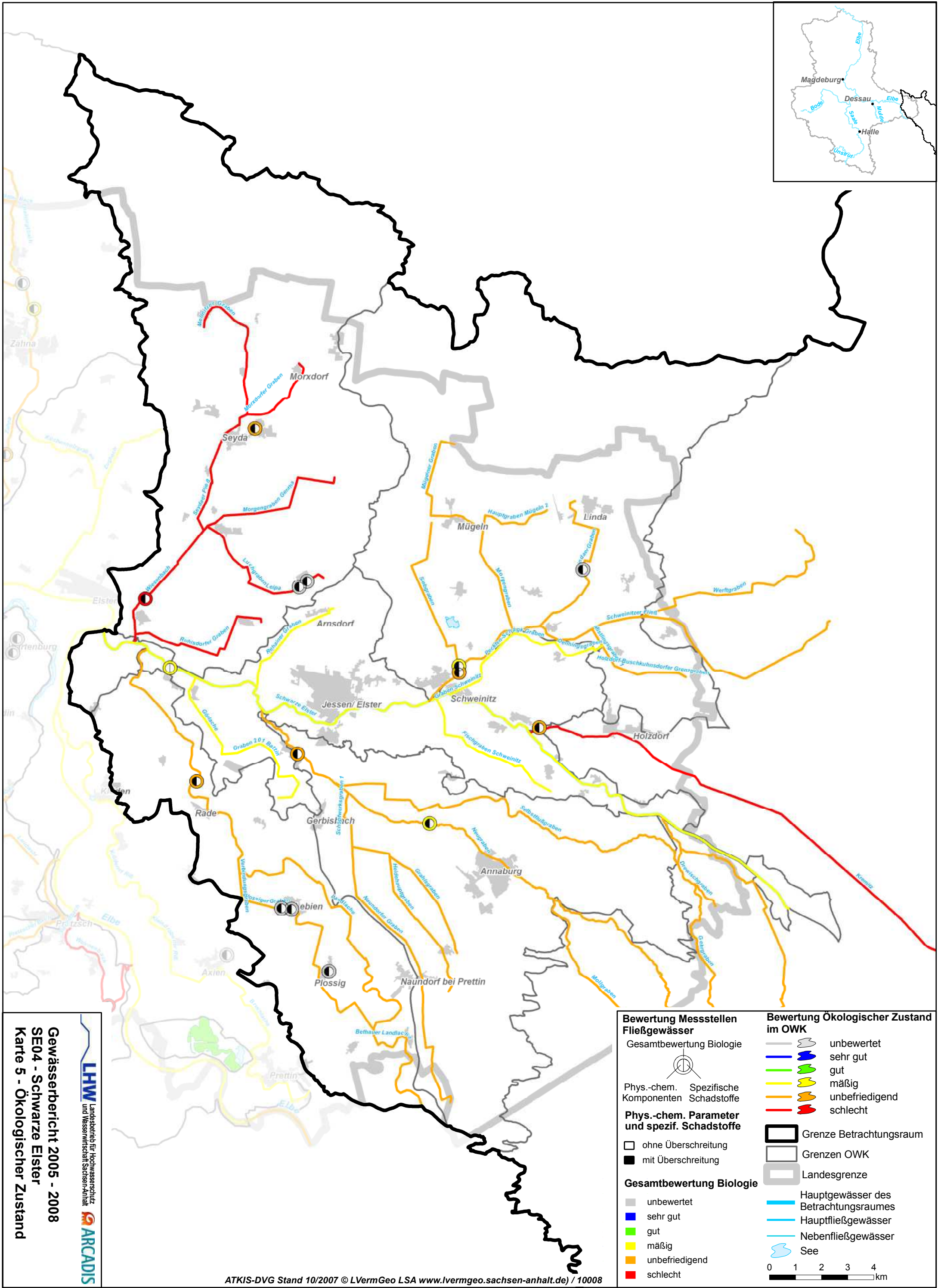
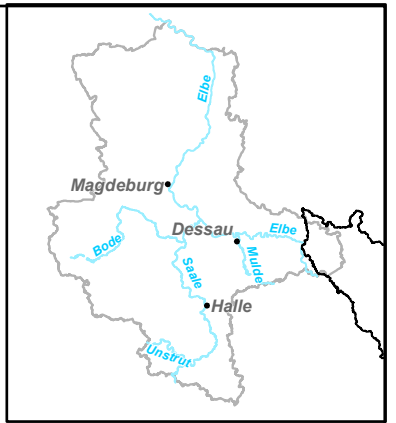
0 1 2 3 4 km

**LHW** Landesamt für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt

**ARCADIS**

**Gewässerbericht 2005 - 2008**  
**SE04 - Schwarze Elster**  
**Karte 4 - Struktur Fließgewässer**

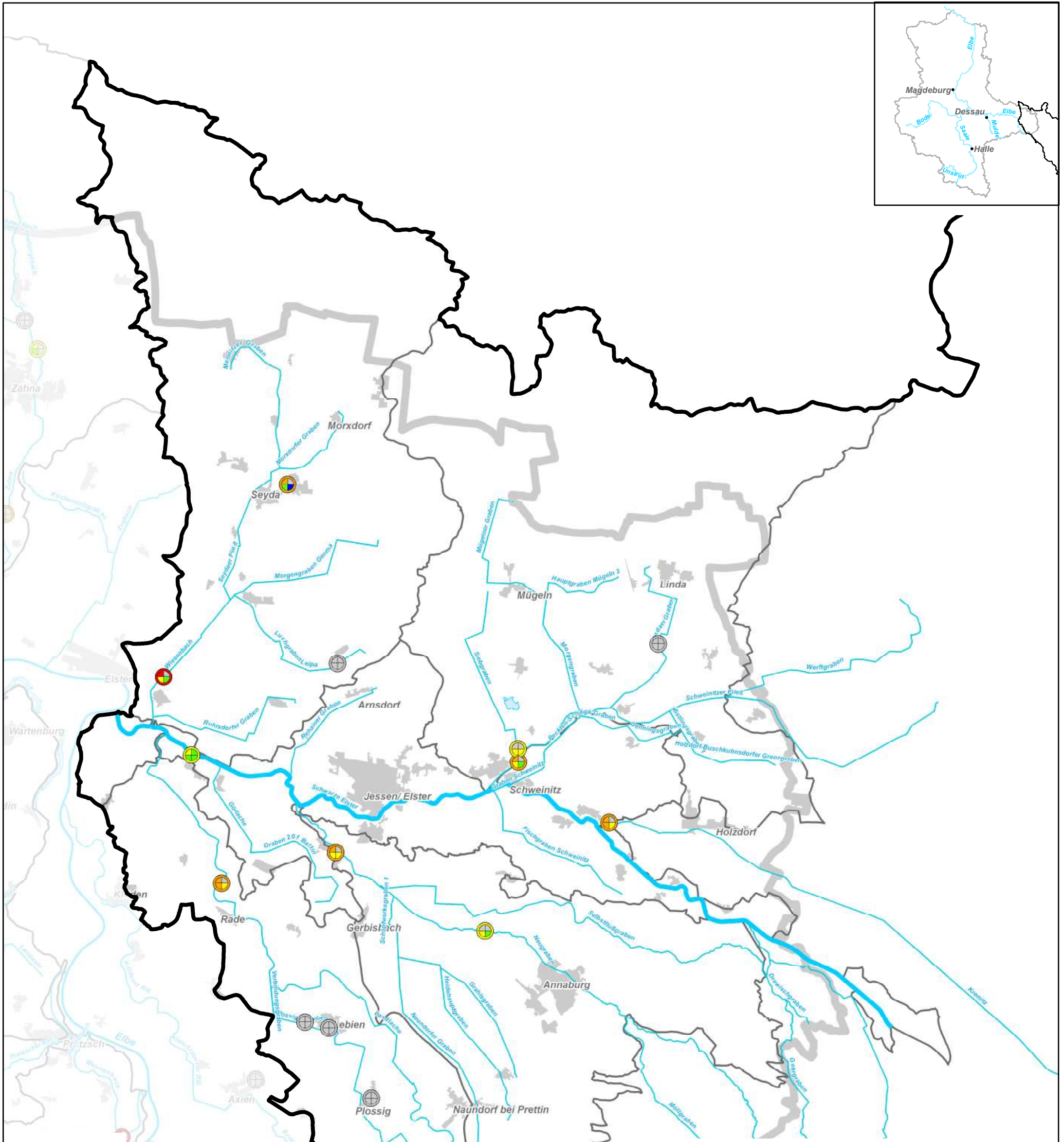




Gewässerbericht 2005 - 2008  
 SE04 - Schwarze Elster  
 Karte 5 - Ökologischer Zustand



<b>Bewertung Messstellen Fließgewässer</b>		<b>Bewertung Ökologischer Zustand im OWK</b>	
Gesamtbewertung Biologie			unbewertet
			sehr gut
Phys.-chem. Komponenten			gut
Spezifische Schadstoffe			mäßig
<b>Phys.-chem. Parameter und spezif. Schadstoffe</b>			unbefriedigend
	ohne Überschreitung		schlecht
	mit Überschreitung		Grenze Betrachtungsraum
<b>Gesamtbewertung Biologie</b>			Grenzen OWK
	unbewertet		Landesgrenze
	sehr gut		Hauptgewässer des Betrachtungsraumes
	gut		Hauptfließgewässer
	mäßig		Nebenfließgewässer
	unbefriedigend		See
	schlecht		
		0 1 2 3 4 km	



**Biologische Bewertung Messstellen Fließgewässer**

Fische    Phytoplankton

Gesamtbewertung

Makrozoobenthos    Makrophyten/Phytobenthos

**Bewertung der Komponenten**

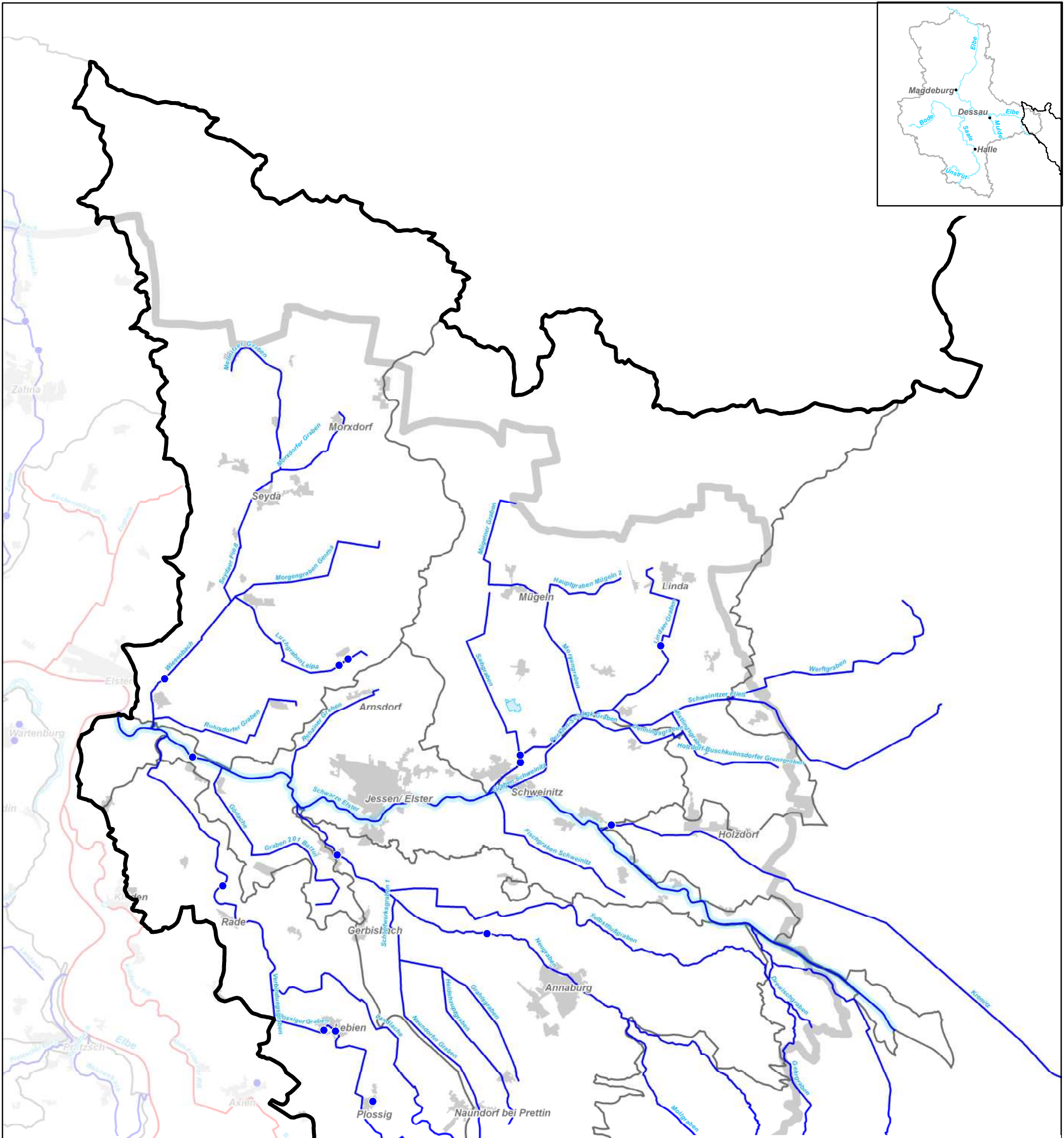
unbewertet	Grenze Betrachtungsraum
sehr gut	Grenzen OWK
gut	Landesgrenze
mäßig	Hauptgewässer des Betrachtungsraumes
unbefriedigend	Hauptfließgewässer
schlecht	Nebenfließgewässer
	See

0 1 2 3 4 km

**LHW** Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt

**ARCADIS**

**Gewässerbericht 2005 - 2008**  
**SE04 - Schwarze Elster**  
**Karte 6 - Bewertung Biologie**



**Chemische Bewertung Messstellen Fließgewässer**

- unbewertet
- gut
- nicht gut

**Bewertung Chemischer Zustand im OWK**

- unbewertet
- gut
- nicht gut

**Legende:**

- ▭ Grenze Betrachtungsraum
- ▭ Grenzen OWK
- ▭ Landesgrenze
- Hauptgewässer des Betrachtungsraumes
- Hauptfließgewässer
- Nebenfließgewässer
- See

**LHW** Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt

**ARCADIS**

**Gewässerbericht 2005 - 2008**  
**SE04 - Schwarze Elster**  
**Karte 7 - Chemischer Zustand**

<b>Hauptgewässer</b>	Schwarze Elster	<b>OWK - Nr in ST</b>	SE04OW01-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Mündung in die Elbe bis Scheidelache	<b>Koordinierungsraum</b>	MES

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	17 kiesgeprägte Tieflandflüsse	DEST_SE04OW01-00

Fläche OWK -gesamt : 90,89 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 86,44 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 57 km

**OWK-Anteil ST****Gewässeranteil****Bewertung durch****Sachsen-Anhalt**

Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil natürlich  
Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Zustandes"

**Gesamtbewertung Öko-Zustand****mäßig****Biologische Qualitätskomponenten****mäßig**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
gut	gut	gut	gut	gut	mäßig

Hinweis: Ergebnisse der biologischen Untersuchungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Hydromorphologie (nur OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist)**

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
		1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	5,1 94,7 0,2

**allgemeine chem-phys Parameter****ok**

Hinweis: Überschreitungen der Orientierungs- bzw. Hintergrundwerte je Messstelle sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Bewertung spezifische Schadstoffe:****ok**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand****gut**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

Im OWK wurden folgende Schwerpunkte als Ursachen für die Defizite ermittelt (Stand Oktober 2009)

Punktquellen  diffuse Quellen  ja Abflussregulierungen  ja andere Belastungen

**Kläranlagen größer 50 EW (alle Kläranlagen im OWK, unabhängig von den Auswirkungen auf die Gewässer)**

Holzdorf, Jessen

**Kleinkläranlagen vorhanden?**

ja

**Industr. Direkteinleiter vorhanden?**

ja

**Belastung durch OWK oberhalb?**

nein

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

Am 22.12.2009 traten der erste Bewirtschaftungsplan und das erste Maßnahmenprogramm für die Flussgebiete Elbe und Weser in Kraft. Beide gelten jeweils für sechs Jahre – also bis zum 22.12.2015.

Nähere Informationen zu geplanten Maßnahmen in allen OWK finden Sie im Menüpunkt "Bewirtschaftungsplan und Maßnahmenprogramm" unter [www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Schwarze Elster</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Mündung in die Elbe bis Scheidelache	<b>SE04OW01-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>MES</b>

**Bewertung der Ergebnisse der Biokomponenten an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Schwarze Elster	Gorsdorf	2150020	gut	gut	gut	mäßig

**Bewertung der allgemeinen chem-phys Parameter an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Schwarze Elster	Mündung bei Gorsdorf	2110908	Wasser	TOC
Schwarze Elster	Gorsdorf, AMB-Monatsmisch-	2150016	Schwebstoff	keine
Schwarze Elster	Gorsdorf, AMB-Wochenmisch-Wasser	2150019	Wasser	TOC
Schwarze Elster	Gorsdorf	2150020	Wasser	keine
Schwarze Elster	Gorsdorf (Zentri)	2650019	Schwebstoff	keine

**Bewertung der spezifischen Schadstoffe des ökolog. Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Schwarze Elster	Mündung bei Gorsdorf	2110908	Wasser	keine
Schwarze Elster	Gorsdorf, AMB-Monatsmisch-	2150016	Schwebstoff	keine
Schwarze Elster	Gorsdorf, AMB-Wochenmisch-Wasser	2150019	Wasser	keine
Schwarze Elster	Gorsdorf	2150020	Wasser	keine
Schwarze Elster	Gorsdorf (Zentri)	2650019	Schwebstoff	keine

**Bewertung der Schadstoffe des chemischen Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen - Chemischer Zustand
Schwarze Elster	Mündung bei Gorsdorf	2110908	Wasser	keine
Schwarze Elster	Gorsdorf, AMB-Monatsmisch-	2150016	Schwebstoff	keine
Schwarze Elster	Gorsdorf, AMB-Wochenmisch-Wasser	2150019	Wasser	keine
Schwarze Elster	Gorsdorf	2150020	Wasser	keine
Schwarze Elster	Gorsdorf (Zentri)	2650019	Schwebstoff	keine

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Wiesenbach, einschließlich Seydaer Fließ und Morgenaraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> SE04OW02-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Mündung in die Schwarze Elster bis zu den Ursprüngen	<b>Koordinierungsraum</b> MES

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_SE04OW02-00

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	174,95 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	114,78 km <sup>2</sup>	<b>Gewässeranteil</b>
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 40 km	

Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil **erheblich verändert**  
 Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Potenzials"

**Gesamtbewertung Öko-Potenzial** schlecht

**Biologische Qualitätskomponenten** schlecht

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
	gut		gut	mäßig	schlecht
	gut				

Hinweis: Ergebnisse der biologischen Untersuchungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Hydromorphologie (nur OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist)**

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2    3, 4 und 5    6 und 7    unklassifiziert
		100

**allgemeine chem-phys Parameter** O-Wert nicht eingehalten

Hinweis: Überschreitungen der Orientierungs- bzw. Hintergrundwerte je Messstelle sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Bewertung spezifische Schadstoffe:** ok

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** gut

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

Im OWK wurden folgende Schwerpunkte als Ursachen für die Defizite ermittelt (Stand Oktober 2009)

Punktquellen     diffuse Quellen     Abflussregulierungen  ja    andere Belastungen  ja

**Kläranlagen größer 50 EW (alle Kläranlagen im OWK, unabhängig von den Auswirkungen auf die Gewässer)**

Leipa

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
ja	nein	nein

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

Am 22.12.2009 traten der erste Bewirtschaftungsplan und das erste Maßnahmenprogramm für die Flussgebiete Elbe und Weser in Kraft. Beide gelten jeweils für sechs Jahre – also bis zum 22.12.2015.

Nähere Informationen zu geplanten Maßnahmen in allen OWK finden Sie im Menüpunkt "Bewirtschaftungsplan und Maßnahmenprogramm" unter [www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Wiesenbach, einschließlich Seydaer Fließ und Moränenraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Mündung in die Schwarze Elster bis zu den Ursprüngen	<b>SE04OW02-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>MES</b>

**Bewertung der Ergebnisse der Biokomponenten an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Luchgraben	uh KA Leipa	2156020				
Wiesenbach (Schwarze Elster)	Listerfehrda	2155022		gut	mäßig	schlecht

**Bewertung der allgemeinen chem-phys Parameter an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Luchgraben	oh KA Leipa	2156010	Wasser	O <sub>2</sub> , pH
Luchgraben	uh KA Leipa	2156020	Wasser	O <sub>2</sub> , TOC, pH, NH <sub>4</sub> -N
Wiesenbach (Schwarze Elster)	Listerfehrda	2155022	Wasser	O <sub>2</sub>

**Bewertung der spezifischen Schadstoffe des ökolog. Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Luchgraben	oh KA Leipa	2156010	Wasser	keine
Luchgraben	uh KA Leipa	2156020	Wasser	keine
Wiesenbach (Schwarze Elster)	Listerfehrda	2155022	Wasser	keine

**Bewertung der Schadstoffe des chemischen Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen - Chemischer Zustand
Luchgraben	oh KA Leipa	2156010	Wasser	keine
Luchgraben	uh KA Leipa	2156020	Wasser	keine
Wiesenbach (Schwarze Elster)	Listerfehrda	2155022	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Landlache mit Saulachgraben	<b>OWK - Nr in ST</b>	SE04OW03-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Mündung in die Schwarze Elster bis zu den Ursprüngen	<b>Koordinierungsraum</b>	MES

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_SE04OW03-00

Fläche OWK -gesamt : 77,24 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 72,53 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 42 km

**OWK-Anteil ST****Gewässeranteil**

Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil **erheblich verändert**  
Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Potenzials"

**Bewertung durch**

Sachsen-Anhalt

**Gesamtbewertung Öko-Potenzial****unbefriedigend****Biologische Qualitätskomponenten**

unbefriedigend

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
	gut		mäßig		
	mäßig			unbefriedigend	unbefriedigend

Hinweis: Ergebnisse der biologischen Untersuchungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Hydromorphologie (nur OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist)**

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST) Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1,9	91,4	6,7	

**allgemeine chem-phys Parameter**

O-Wert nicht eingehalten

Hinweis: Überschreitungen der Orientierungs- bzw. Hintergrundwerte je Messstelle sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Bewertung spezifische Schadstoffe:**

ok

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand****gut**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

Im OWK wurden folgende Schwerpunkte als Ursachen für die Defizite ermittelt (Stand Oktober 2009)

Punktquellen  ja  diffuse Quellen  ja  Abflussregulierungen  ja  andere Belastungen

**Kläranlagen größer 50 EW (alle Kläranlagen im OWK, unabhängig von den Auswirkungen auf die Gewässer)**

keine

Kleinkläranlagen vorhanden?	Industr. Direkteinleiter vorhanden?	Belastung durch OWK oberhalb?
ja	nein	nein

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

Am 22.12.2009 traten der erste Bewirtschaftungsplan und das erste Maßnahmenprogramm für die Flussgebiete Elbe und Weser in Kraft. Beide gelten jeweils für sechs Jahre – also bis zum 22.12.2015.

Nähere Informationen zu geplanten Maßnahmen in allen OWK finden Sie im Menüpunkt "Bewirtschaftungsplan und Maßnahmenprogramm" unter [www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)



<b>Hauptgewässer</b>	<b>Landlache mit Saulachgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Mündung in die Schwarze Elster bis zu den Ursprüngen	<b>SE04OW03-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>MES</b>

**Bewertung der Ergebnisse der Biokomponenten an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Landlache	uh Rade	2154005		mäßig	unbefriedigend	unbefriedigend
Plossiger Graben	Ortslage Plossig	2154110				
Plossiger Graben	Lebien, oh MW-Einleitung	2154120				
Plossiger Graben	Lebien, uh MW-Einleitung	2154130				

**Bewertung der allgemeinen chem-phys Parameter an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Landlache	uh Rade	2154005	Wasser	O2
Plossiger Graben	Ortslage Plossig	2154110	Wasser	O2, TOC, BSB, P-ges, P-ortho, NH4-N
Plossiger Graben	Lebien, oh MW-Einleitung	2154120	Wasser	O2, P-ges, NH4-N
Plossiger Graben	Lebien, uh MW-Einleitung	2154130	Wasser	O2, NH4-N

**Bewertung der spezifischen Schadstoffe des ökolog. Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Landlache	uh Rade	2154005	Wasser	keine
Plossiger Graben	Ortslage Plossig	2154110	Wasser	keine
Plossiger Graben	Lebien, oh MW-Einleitung	2154120	Wasser	keine
Plossiger Graben	Lebien, uh MW-Einleitung	2154130	Wasser	keine

**Bewertung der Schadstoffe des chemischen Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen - Chemischer Zustand
Landlache	uh Rade	2154005	Wasser	keine
Plossiger Graben	Ortslage Plossig	2154110	Wasser	keine
Plossiger Graben	Lebien, oh MW-Einleitung	2154120	Wasser	keine
Plossiger Graben	Lebien, uh MW-Einleitung	2154130	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Neugraben (einschl. Zuflüsse)	<b>OWK - Nr in ST</b>	SE04OW04-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Mündung in die Schwarze Elster bis Mollgraben	<b>Koordinierungsraum</b>	MES

<b>Gewässer - Kategorie</b>	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp		<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19	kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_SE04OW04-00

Fläche OWK -gesamt : 111,23 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 108,05 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 57 km

**OWK-Anteil ST****Gewässeranteil****Bewertung durch****Sachsen-Anhalt**

Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil **erheblich verändert**  
Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Potenzials"

**Gesamtbewertung Öko-Potenzial****unbefriedigend****Biologische Qualitätskomponenten****unbefriedigend**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen mäßig	übriges Phytobenthos	Makrophyten mäßig		
	mäßig			mäßig	unbefriedigend

Hinweis: Ergebnisse der biologischen Untersuchungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Hydromorphologie (nur OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist)**

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)		
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %		
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7 unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	20,2	77,3	2,4

**allgemeine chem-phys Parameter****O-Wert nicht eingehalten**

Hinweis: Überschreitungen der Orientierungs- bzw. Hintergrundwerte je Messstelle sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Bewertung spezifische Schadstoffe:****ok**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand****gut**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

Im OWK wurden folgende Schwerpunkte als Ursachen für die Defizite ermittelt (Stand Oktober 2009)

Punktquellen  diffuse Quellen  ja Abflussregulierungen  ja andere Belastungen

**Kläranlagen größer 50 EW (alle Kläranlagen im OWK, unabhängig von den Auswirkungen auf die Gewässer)**

Annaburg

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
ja	nein	nein

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

Am 22.12.2009 traten der erste Bewirtschaftungsplan und das erste Maßnahmenprogramm für die Flussgebiete Elbe und Weser in Kraft. Beide gelten jeweils für sechs Jahre – also bis zum 22.12.2015.

Nähere Informationen zu geplanten Maßnahmen in allen OWK finden Sie im Menüpunkt "Bewirtschaftungsplan und Maßnahmenprogramm" unter [www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Neugraben (einschl Zuflüsse)</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Mündung in die Schwarze Elster bis Mollgraben	<b>SE04OW04-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>MES</b>

**Bewertung der Ergebnisse der Biokomponenten an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Neugraben (Schw. Elster)	uh KA Annaburg	2153025		gut	mäßig	
Neugraben (Schw. Elster)	Grabo	2153030		mäßig	mäßig	unbefriedigend

**Bewertung der allgemeinen chem-phys Parameter an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Neugraben (Schw. Elster)	uh KA Annaburg	2153025	Wasser	O <sub>2</sub> , pH, P-ges
Neugraben (Schw. Elster)	Grabo	2153030	Wasser	O <sub>2</sub>

**Bewertung der spezifischen Schadstoffe des ökolog. Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Neugraben (Schw. Elster)	uh KA Annaburg	2153025	Wasser	keine
Neugraben (Schw. Elster)	Grabo	2153030	Wasser	keine

**Bewertung der Schadstoffe des chemischen Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen - Chemischer Zustand
Neugraben (Schw. Elster)	uh KA Annaburg	2153025	Wasser	keine
Neugraben (Schw. Elster)	Grabo	2153030	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Neugraben	<b>OWK - Nr in ST</b>	SE04OW04-01
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Mollgraben bis Abschlag von der Schwarzen Elster	<b>Koordinierungsraum</b>	MES

<b>Gewässer - Kategorie</b>	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp		<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19	kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEBB53892_276

Fläche OWK -gesamt : 30,23 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 6,53 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 8 km

**OWK-Anteil ST****Gewässeranteil**

Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil natürlich  
Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Zustandes"

**Bewertung durch**

Brandenburg

**Gesamtbewertung Öko-Zustand****unbefriedigend****Biologische Qualitätskomponenten**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	übriges Phytobenthos	___ Makrophyten ___		
				mäßig	

Hinweis: Ergebnisse der biologischen Untersuchungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Hydromorphologie (nur OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist)**

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST) Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2    3, 4 und 5    6 und 7    unklassifiziert

**allgemeine chem-phys Parameter****O-Wert nicht eingehalten**

Hinweis: Überschreitungen der Orientierungs- bzw. Hintergrundwerte je Messstelle sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Bewertung spezifische Schadstoffe:****ok**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand****gut**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

Im OWK wurden folgende Schwerpunkte als Ursachen für die Defizite ermittelt (Stand Oktober 2009)

Punktquellen     diffuse Quellen     Abflussregulierungen     andere Belastungen

**Kläranlagen größer 50 EW (alle Kläranlagen im OWK, unabhängig von den Auswirkungen auf die Gewässer)**

keine

**Kleinkläranlagen vorhanden?**

nein

**Industr. Direkteinleiter vorhanden?**

nein

**Belastung durch OWK oberhalb?****geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

Am 22.12.2009 traten der erste Bewirtschaftungsplan und das erste Maßnahmenprogramm für die Flussgebiete Elbe und Weser in Kraft. Beide gelten jeweils für sechs Jahre – also bis zum 22.12.2015.

Nähere Informationen zu geplanten Maßnahmen in allen OWK finden Sie im Menüpunkt "Bewirtschaftungsplan und Maßnahmenprogramm" unter [www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Neugraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Mollgraben bis Abschlag von der Schwarzen Elster	<b>SE04OW04-01</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>MES</b>

*Bewertung der Ergebnisse der Biokomponenten an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der allgemeinen chem-phys Parameter an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der spezifischen Schadstoffe des ökolog. Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der Schadstoffe des chemischen Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Mollgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> SE04OW04-02
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Mündung in den Neugraben bis Züllsdorfer Schöpfwerksgraben	<b>Koordinierungsraum</b> MES

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEBB538924_664

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	28,58 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	21,03 km <sup>2</sup>	<b>Gewässeranteil</b>
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 7 km	

Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil natürlich  
Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Zustandes"

**Bewertung durch**  
Brandenburg

**Gesamtbewertung Öko-Zustand** **unbefriedigend**

**Biologische Qualitätskomponenten**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	___ übriges Phytobenthos ___	___ Makrophyten ___		

Hinweis: Ergebnisse der biologischen Untersuchungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Hydromorphologie (nur OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist)**

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST) Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2    3, 4 und 5    6 und 7    unklassifiziert

**allgemeine chem-phys Parameter** **O-Wert nicht eingehalten**

Hinweis: Überschreitungen der Orientierungs- bzw. Hintergrundwerte je Messstelle sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Bewertung spezifische Schadstoffe:** **ok**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** **gut**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

Im OWK wurden folgende Schwerpunkte als Ursachen für die Defizite ermittelt (Stand Oktober 2009)

Punktquellen     diffuse Quellen     Abflussregulierungen     andere Belastungen

**Kläranlagen größer 50 EW (alle Kläranlagen im OWK, unabhängig von den Auswirkungen auf die Gewässer)**

keine

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
nein	nein	

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

Am 22.12.2009 traten der erste Bewirtschaftungsplan und das erste Maßnahmenprogramm für die Flussgebiete Elbe und Weser in Kraft. Beide gelten jeweils für sechs Jahre – also bis zum 22.12.2015.

Nähere Informationen zu geplanten Maßnahmen in allen OWK finden Sie im Menüpunkt "Bewirtschaftungsplan und Maßnahmeprogramm" unter [www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Mollgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
		<b>SE04OW04-02</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Mündung in den Neugraben bis Züllsdorfer Schöpfwerksgraben	<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>MES</b>

*Bewertung der Ergebnisse der Biokomponenten an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der allgemeinen chem-phys Parameter an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der spezifischen Schadstoffe des ökolog. Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der Schadstoffe des chemischen Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

<b>Hauptgewässer</b>	Schweinitzer Fließ einschließlich Bach aus Linda	<b>OWK - Nr in ST</b> SE04OW05-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Mündung in die Schwarze Elster bis Wertgraben	<b>Koordinierungsraum</b> MES

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<i>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</i>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	17 kiesgeprägte Tieflandflüsse	DEST_SE04OW05-00

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	164,65 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	102,93 km <sup>2</sup>	<b>Gewässeranteil</b>
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 41 km	

Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil **erheblich verändert**  
 Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Potenzials"

**Gesamtbewertung Öko-Potenzial** **unbefriedigend**

**Biologische Qualitätskomponenten** **unbefriedigend**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
	gut	mäßig	mäßig	mäßig	unbefriedigend

Hinweis: Ergebnisse der biologischen Untersuchungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Hydromorphologie (nur OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist)**

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST) Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	2,2	97,8		

**allgemeine chem-phys Parameter** **O-Wert nicht eingehalten**

Hinweis: Überschreitungen der Orientierungs- bzw. Hintergrundwerte je Messstelle sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Bewertung spezifische Schadstoffe:** **ok**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** **gut**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

Im OWK wurden folgende Schwerpunkte als Ursachen für die Defizite ermittelt (Stand Oktober 2009)

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  ja  andere Belastungen

**Kläranlagen größer 50 EW (alle Kläranlagen im OWK, unabhängig von den Auswirkungen auf die Gewässer)**

Linda- Bahnhofstraße-->Graben A + Linda- Im Winkel-->Lindaer Graben + Linda- Mitte-->Lindaer Graben

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
ja	nein	nein

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

Am 22.12.2009 traten der erste Bewirtschaftungsplan und das erste Maßnahmenprogramm für die Flussgebiete Elbe und Weser in Kraft. Beide gelten jeweils für sechs Jahre – also bis zum 22.12.2015.

Nähere Informationen zu geplanten Maßnahmen in allen OWK finden Sie im Menüpunkt "Bewirtschaftungsplan und Maßnahmeprogramm" unter [www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)



<b>Hauptgewässer</b>	<b>Schweinitzer Fließ einschließlich Bach aus Linda</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Mündung in die Schwarze Elster bis Wertgraben	<b>SE04OW05-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>MES</b>

**Bewertung der Ergebnisse der Biokomponenten an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Lindaer Graben	uh Linda	2152050				
Schweinitzer Fließ	Schweinitz	2152008		gut	mäßig	unbefriedigend
Siebgraben	Dixförda	2152030		mäßig	mäßig	

**Bewertung der allgemeinen chem-phys Parameter an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Lindaer Graben	uh Linda	2152050	Wasser	O <sub>2</sub> , TOC, P-ges, P-ortho, NH <sub>4</sub> -N
Schweinitzer Fließ	Schweinitz	2152008	Wasser	O <sub>2</sub>
Siebgraben	Dixförda	2152030	Wasser	O <sub>2</sub>

**Bewertung der spezifischen Schadstoffe des ökolog. Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Lindaer Graben	uh Linda	2152050	Wasser	keine
Schweinitzer Fließ	Schweinitz	2152008	Wasser	keine
Siebgraben	Dixförda	2152030	Wasser	keine

**Bewertung der Schadstoffe des chemischen Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen - Chemischer Zustand
Lindaer Graben	uh Linda	2152050	Wasser	keine
Schweinitzer Fließ	Schweinitz	2152008	Wasser	keine
Siebgraben	Dixförda	2152030	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Schweinitzer Fließ	<b>OWK - Nr in ST</b>	SE04OW05-01
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	MES

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	15 sand- und lehmgeprägte Tieflandflüsse	DEBB5388_87

Fläche OWK -gesamt : 75,77 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 1,92 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 3 km

**OWK-Anteil ST****Gewässeranteil**

Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil natürlich  
Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Zustandes"

**Bewertung durch**

Brandenburg

**Gesamtbewertung Öko-Zustand****unbefriedigend****Biologische Qualitätskomponenten**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	übriges Phytobenthos	___ Makrophyten ___		
	gut			schlecht	

Hinweis: Ergebnisse der biologischen Untersuchungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Hydromorphologie (nur OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist)**

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert

**allgemeine chem-phys Parameter****O-Wert nicht eingehalten**

Hinweis: Überschreitungen der Orientierungs- bzw. Hintergrundwerte je Messstelle sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Bewertung spezifische Schadstoffe:****ok**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand****gut**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

Im OWK wurden folgende Schwerpunkte als Ursachen für die Defizite ermittelt (Stand Oktober 2009)

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  andere Belastungen

**Kläranlagen größer 50 EW (alle Kläranlagen im OWK, unabhängig von den Auswirkungen auf die Gewässer)**

keine

**Kleinkläranlagen vorhanden?**

ja

**Industr. Direkteinleiter vorhanden?**

nein

**Belastung durch OWK oberhalb?****geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

Am 22.12.2009 traten der erste Bewirtschaftungsplan und das erste Maßnahmenprogramm für die Flussgebiete Elbe und Weser in Kraft. Beide gelten jeweils für sechs Jahre – also bis zum 22.12.2015.

Nähere Informationen zu geplanten Maßnahmen in allen OWK finden Sie im Menüpunkt "Bewirtschaftungsplan und Maßnahmenprogramm" unter [www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Schweinitzer Fließ</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>SE04OW05-01</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>MES</b>

*Bewertung der Ergebnisse der Biokomponenten an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der allgemeinen chem-phys Parameter an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der spezifischen Schadstoffe des ökolog. Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der Schadstoffe des chemischen Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Werftgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	SE04OW05-02
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Mündung in das Schweinitzer Fließ bis Quelle	<b>Koordinierungsraum</b>	MES
<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>	DEBB53886_275
F	14 sandgeprägte Tieflandbäche	<b>OWK-Anteil ST</b>	Gewässeranteil
<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	15,43 km <sup>2</sup>	<b>Bewertung durch</b>	Brandenburg
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	0,29 km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 1 km	
<b>Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil natürlich</b>			
<b>Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Zustandes"</b>			

**Gesamtbewertung Öko-Zustand****unbefriedigend****Biologische Qualitätskomponenten**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos	Makro-zoobenthos	Fische
— <u>Diatomeen</u> — <u>übriges Phytobenthos</u> — <u>Makrophyten</u> —			

Hinweis: Ergebnisse der biologischen Untersuchungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Hydromorphologie (nur OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist)**

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert

**allgemeine chem-phys Parameter****O-Wert nicht eingehalten**

Hinweis: Überschreitungen der Orientierungs- bzw. Hintergrundwerte je Messstelle sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Bewertung spezifische Schadstoffe:****ok**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand****gut**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

Im OWK wurden folgende Schwerpunkte als Ursachen für die Defizite ermittelt (Stand Oktober 2009)

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  andere Belastungen

**Kläranlagen größer 50 EW (alle Kläranlagen im OWK, unabhängig von den Auswirkungen auf die Gewässer)**

keine

**Kleinkläranlagen vorhanden?**

nein

**Industr. Direkteinleiter vorhanden?**

nein

**Belastung durch OWK oberhalb?****geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

Am 22.12.2009 traten der erste Bewirtschaftungsplan und das erste Maßnahmenprogramm für die Flussgebiete Elbe und Weser in Kraft. Beide gelten jeweils für sechs Jahre – also bis zum 22.12.2015.

Nähere Informationen zu geplanten Maßnahmen in allen OWK finden Sie im Menüpunkt "Bewirtschaftungsplan und Maßnahmenprogramm" unter [www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Wertgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
		<b>SE04OW05-02</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Mündung in das Schweinitzer Fließ bis Quelle	<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>MES</b>

*Bewertung der Ergebnisse der Biokomponenten an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der allgemeinen chem-phys Parameter an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der spezifischen Schadstoffe des ökolog. Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der Schadstoffe des chemischen Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

<b>Hauptgewässer</b>	Sorgengraben	<b>OWK - Nr in ST</b>	SE04OW05-03
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Mündung in den Wertgraben bis zu den Ursprüngen	<b>Koordinierungsraum</b>	MES

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	99	DEBB538862_663

Fläche OWK -gesamt : 34,49 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 0,10 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 0 km

**OWK-Anteil ST**

minimaler Flächenanteil

**Bewertung durch**

Brandenburg

Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil **künstlich**  
 Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Potenzials"

**Gesamtbewertung Öko-Potenzial****unbefriedigend****Biologische Qualitätskomponenten**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	übriges Phytobenthos	___ Makrophyten ___		

Hinweis: Ergebnisse der biologischen Untersuchungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Hydromorphologie (nur OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist)**

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert

**allgemeine chem-phys Parameter****O-Wert nicht eingehalten**

Hinweis: Überschreitungen der Orientierungs- bzw. Hintergrundwerte je Messstelle sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Bewertung spezifische Schadstoffe:****ok**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand****gut**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

Im OWK wurden folgende Schwerpunkte als Ursachen für die Defizite ermittelt (Stand Oktober 2009)

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  andere Belastungen

**Kläranlagen größer 50 EW (alle Kläranlagen im OWK, unabhängig von den Auswirkungen auf die Gewässer)**

keine

**Kleinkläranlagen vorhanden?**

nein

**Industr. Direkteinleiter vorhanden?**

nein

**Belastung durch OWK oberhalb?****geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

Am 22.12.2009 traten der erste Bewirtschaftungsplan und das erste Maßnahmenprogramm für die Flussgebiete Elbe und Weser in Kraft. Beide gelten jeweils für sechs Jahre – also bis zum 22.12.2015.

Nähere Informationen zu geplanten Maßnahmen in allen OWK finden Sie im Menüpunkt "Bewirtschaftungsplan und Maßnahmenprogramm" unter [www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Sorgengraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Mündung in den Wertgraben bis zu den Ursprüngen	<b>SE04OW05-03</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>MES</b>

*Bewertung der Ergebnisse der Biokomponenten an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der allgemeinen chem-phys Parameter an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der spezifischen Schadstoffe des ökolog. Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der Schadstoffe des chemischen Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Kremitz</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>SE04OW06-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	<b>MES</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	15 sand- und lehmgeprägte Tieflandflüsse	DEBB53878_271

Fläche OWK -gesamt : 65,40 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 13,21 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 7 km

**OWK-Anteil ST****Gewässeranteil**

Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil natürlich  
Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Zustandes"

**Bewertung durch****Brandenburg****Gesamtbewertung Öko-Zustand****schlecht****Biologische Qualitätskomponenten**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	___ übriges Phytobenthos ___	___ Makrophyten ___		

Hinweis: Ergebnisse der biologischen Untersuchungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Hydromorphologie (nur OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist)**

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert

**allgemeine chem-phys Parameter****O-Wert nicht eingehalten**

Hinweis: Überschreitungen der Orientierungs- bzw. Hintergrundwerte je Messstelle sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Bewertung spezifische Schadstoffe:****ok**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand****gut**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

Im OWK wurden folgende Schwerpunkte als Ursachen für die Defizite ermittelt (Stand Oktober 2009)

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  andere Belastungen

**Kläranlagen größer 50 EW (alle Kläranlagen im OWK, unabhängig von den Auswirkungen auf die Gewässer)**

keine

**Kleinkläranlagen vorhanden?**

nein

**Industr. Direkteinleiter vorhanden?**

nein

**Belastung durch OWK oberhalb?****geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

Am 22.12.2009 traten der erste Bewirtschaftungsplan und das erste Maßnahmenprogramm für die Flussgebiete Elbe und Weser in Kraft. Beide gelten jeweils für sechs Jahre – also bis zum 22.12.2015.

Nähere Informationen zu geplanten Maßnahmen in allen OWK finden Sie im Menüpunkt "Bewirtschaftungsplan und Maßnahmenprogramm" unter [www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)



<b>Hauptgewässer</b>	<b>Kremitz</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
		<b>SE04OW06-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>MES</b>

**Bewertung der Ergebnisse der Biokomponenten an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Kremitz	Mönchenhöfe	2151010		mäßig	unbefriedigend	unbefriedigend

**Bewertung der allgemeinen chem-phys Parameter an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Kremitz	Mönchenhöfe	2151010	Wasser	O2

**Bewertung der spezifischen Schadstoffe des ökolog. Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Kremitz	Mönchenhöfe	2151010	Wasser	keine

**Bewertung der Schadstoffe des chemischen Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK**

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen - Chemischer Zustand
Kremitz	Mönchenhöfe	2151010	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Drewischgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>SE04OW09-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Mündung in die Schwarze Elster bis Landesgrenze	<b>Koordinierungsraum</b>	<b>MES</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEBB538772_651

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	3,96 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	2,75 km <sup>2</sup>	<b>Gewässeranteil</b>
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 4 km	

Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil natürlich  
 Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Zustandes"

**Gesamtbewertung Öko-Zustand** **unbefriedigend**

**Biologische Qualitätskomponenten**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos	Makro-zoobenthos	Fische
	__ Diatomeen __ übriges Phytobenthos __ Makrophyten __		

Hinweis: Ergebnisse der biologischen Untersuchungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Hydromorphologie (nur OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist)**

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert

**allgemeine chem-phys Parameter** **O-Wert nicht eingehalten**

Hinweis: Überschreitungen der Orientierungs- bzw. Hintergrundwerte je Messstelle sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Bewertung spezifische Schadstoffe:** **ok**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** **gut**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

Im OWK wurden folgende Schwerpunkte als Ursachen für die Defizite ermittelt (Stand Oktober 2009)

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  andere Belastungen

**Kläranlagen größer 50 EW (alle Kläranlagen im OWK, unabhängig von den Auswirkungen auf die Gewässer)**

keine

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
nein	nein	

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

Am 22.12.2009 traten der erste Bewirtschaftungsplan und das erste Maßnahmenprogramm für die Flussgebiete Elbe und Weser in Kraft. Beide gelten jeweils für sechs Jahre – also bis zum 22.12.2015.

Nähere Informationen zu geplanten Maßnahmen in allen OWK finden Sie im Menüpunkt "Bewirtschaftungsplan und Maßnahmenprogramm" unter [www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Drewischgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Mündung in die Schwarze Elster bis Landesgrenze	<b>SE04OW09-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>MES</b>

*Bewertung der Ergebnisse der Biokomponenten an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der allgemeinen chem-phys Parameter an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der spezifischen Schadstoffe des ökolog. Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der Schadstoffe des chemischen Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

<b>Hauptgewässer</b>	Drewischgraben	<b>OWK - Nr in ST</b>	SE04OW09-01
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Landesgrenze bis Quelle	<b>Koordinierungsraum</b>	MES

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	99	DEBB538772_652

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	9,01	km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	0,01	km <sup>2</sup>	minimaler Flächenanteil
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	0	km

Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil **künstlich**  
Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Potenzials"

<b>Bewertung durch</b>
Brandenburg

### Gesamtbewertung Öko-Potenzial

**unbefriedigend**

#### Biologische Qualitätskomponenten

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	übriges Phytobenthos	___ Makrophyten ___		
				unbefriedigend	

Hinweis: Ergebnisse der biologischen Untersuchungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

#### Hydromorphologie (nur OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist)

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2    3, 4 und 5    6 und 7    unklassifiziert

#### allgemeine chem-phys Parameter

O-Wert nicht eingehalten

Hinweis: Überschreitungen der Orientierungs- bzw. Hintergrundwerte je Messstelle sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

#### Bewertung spezifische Schadstoffe:

ok

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

### Gesamtbewertung Chemischer Zustand

**gut**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

### Belastungsschwerpunkte im OWK

Im OWK wurden folgende Schwerpunkte als Ursachen für die Defizite ermittelt (Stand Oktober 2009)

Punktquellen     diffuse Quellen     Abflussregulierungen     andere Belastungen

#### Kläranlagen größer 50 EW (alle Kläranlagen im OWK, unabhängig von den Auswirkungen auf die Gewässer)

keine

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
nein	nein	

### geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

Am 22.12.2009 traten der erste Bewirtschaftungsplan und das erste Maßnahmenprogramm für die Flussgebiete Elbe und Weser in Kraft. Beide gelten jeweils für sechs Jahre – also bis zum 22.12.2015.

Nähere Informationen zu geplanten Maßnahmen in allen OWK finden Sie im Menüpunkt "Bewirtschaftungsplan und Maßnahmenprogramm" unter [www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Drewischgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Landesgrenze bis Quelle	<b>SE04OW09-01</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>MES</b>

*Bewertung der Ergebnisse der Biokomponenten an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der allgemeinen chem-phys Parameter an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der spezifischen Schadstoffe des ökolog. Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der Schadstoffe des chemischen Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Gehrgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> SE04OW10-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Mündung in den Drewischgraben bis Quelle	<b>Koordinierungsraum</b> MES

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEBB5387724_1170

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	16,75 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	1,68 km <sup>2</sup>	<b>Gewässeranteil</b>
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 2 km	

Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil natürlich  
Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Zustandes"

**Bewertung durch**  
Brandenburg

**Gesamtbewertung Öko-Zustand** unbefriedigend

**Biologische Qualitätskomponenten**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos _ _ Diatomeen _ _ übriges Phytobenthos _ _ Makrophyten _ _	Makro-zoobenthos	Fische

Hinweis: Ergebnisse der biologischen Untersuchungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Hydromorphologie (nur OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist)**

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST) Gesamtstruktur Anteil in Klasse in % 1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	

**allgemeine chem-phys Parameter** O-Wert nicht eingehalten

Hinweis: Überschreitungen der Orientierungs- bzw. Hintergrundwerte je Messstelle sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Bewertung spezifische Schadstoffe:** ok

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** gut

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

Im OWK wurden folgende Schwerpunkte als Ursachen für die Defizite ermittelt (Stand Oktober 2009)

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  andere Belastungen

**Kläranlagen größer 50 EW (alle Kläranlagen im OWK, unabhängig von den Auswirkungen auf die Gewässer)**

keine

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
nein	nein	

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

Am 22.12.2009 traten der erste Bewirtschaftungsplan und das erste Maßnahmenprogramm für die Flussgebiete Elbe und Weser in Kraft. Beide gelten jeweils für sechs Jahre – also bis zum 22.12.2015.

Nähere Informationen zu geplanten Maßnahmen in allen OWK finden Sie im Menüpunkt "Bewirtschaftungsplan und Maßnahmeprogramm" unter [www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Gehrgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Mündung in den Drewischgraben bis Quelle	<b>SE04OW10-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>MES</b>

*Bewertung der Ergebnisse der Biokomponenten an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der allgemeinen chem-phys Parameter an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der spezifischen Schadstoffe des ökolog. Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der Schadstoffe des chemischen Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Graben 13000</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>SE04OW11-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Mündung in den Drewischgraben bis Quelle	<b>Koordinierungsraum</b>	<b>MES</b>
<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>	<b>DEBB5387726_1171</b>
<b>F</b>	<b>99</b>	<b>OWK-Anteil ST</b>	<b>Gewässeranteil</b>
<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	15,64 km <sup>2</sup>	<b>Bewertung durch</b>	<b>Brandenburg</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	3,07 km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 3 km	
<b>Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil <b>künstlich</b></b>			
<b>Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Potenzials"</b>			

**Gesamtbewertung Öko-Potenzial****unbefriedigend****Biologische Qualitätskomponenten**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	übriges Phytobenthos	___ Makrophyten ___		
				mäßig	

Hinweis: Ergebnisse der biologischen Untersuchungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Hydromorphologie (nur OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist)**

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert

**allgemeine chem-phys Parameter****O-Wert nicht eingehalten**

Hinweis: Überschreitungen der Orientierungs- bzw. Hintergrundwerte je Messstelle sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Bewertung spezifische Schadstoffe:****ok**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand****gut**

Hinweis: QN-Überschreitungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

Im OWK wurden folgende Schwerpunkte als Ursachen für die Defizite ermittelt (Stand Oktober 2009)

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  andere Belastungen

**Kläranlagen größer 50 EW (alle Kläranlagen im OWK, unabhängig von den Auswirkungen auf die Gewässer)**

keine

**Kleinkläranlagen vorhanden?**

nein

**Industr. Direkteinleiter vorhanden?**

nein

**Belastung durch OWK oberhalb?****geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

Am 22.12.2009 traten der erste Bewirtschaftungsplan und das erste Maßnahmenprogramm für die Flussgebiete Elbe und Weser in Kraft. Beide gelten jeweils für sechs Jahre – also bis zum 22.12.2015.

Nähere Informationen zu geplanten Maßnahmen in allen OWK finden Sie im Menüpunkt "Bewirtschaftungsplan und Maßnahmenprogramm" unter [www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)



<b>Hauptgewässer</b>	<b>Graben 13000</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von der Mündung in den Drewischgraben bis Quelle	<b>SE04OW11-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>MES</b>

*Bewertung der Ergebnisse der Biokomponenten an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der allgemeinen chem-phys Parameter an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der spezifischen Schadstoffe des ökolog. Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*

*Bewertung der Schadstoffe des chemischen Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK*