

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Großer Graben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> SAL18OW01-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Beginn (Schiffgraben Ost) bis Mündung in die Bode	<b>Koordinierungsraum</b> SAL

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	6_K feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL18OW01-00

Fläche OWK -gesamt : 216,64 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 215,35 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 118 km

**OWK-Anteil ST****Gewässeranteil**

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

**Bewertung durch****Sachsen-Anhalt****Gesamtbewertung Öko-Potenzial****schlecht****Biologische Qualitätskomponenten****schlecht**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos		Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen mäßig	übriges Phytobenthos Makrophyten unbefriedigend		
	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 %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	0,1	2,9	96,6	0,5

**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:****nicht 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  ja

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

Oschersleben --> Lehnertgraben + Aderstedt-->Rottegraben + Veltheim-->Graben 2ATV + Wulferstedt-->Schradergraben

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

**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>Großer Graben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Beginn (Schiffgraben Ost) bis Mündung in die Bode	<b>SAL18OW01-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>SAL</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Fauler Graben (Gr. Graben)	nordöstl. Aderstedt	411225			schlecht	
Großer Graben	nördl. Aderstedt	411200		mäßig	schlecht	gut
Großer Graben	nördl. Hessen	411205			schlecht	
Großer Graben	uh Wulferstedt	411215			schlecht	
Großer Graben	Oschersleben uh KA / Stellwerk	411220		mäßig	unbefriedigend	
Schradergraben	östl. Wulferstedt	411216			schlecht	
Türgrundbach	Str. Eilenstedt - Hausnienburg	411218				

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Fauler Graben (Gr. Graben)	nordöstl. Aderstedt	411225	Wasser	O2, TOC, Cl, pH, P-ges, P-ortho, NH4-N
Großer Graben	Oschersleben uh KA / Stellwerk (Zentri)	26411220	Schwebstoff	keine
Großer Graben	nördl. Aderstedt	411200	Wasser	O2, Cl, pH, P-ges, P-ortho
Großer Graben	nördl. Hessen	411205	Wasser	O2, pH, P-ges, P-ortho
Großer Graben	uh Wulferstedt	411215	Wasser	O2, Cl, pH, P-ges, P-ortho
Großer Graben	Oschersleben uh KA / Stellwerk	411220	Wasser	O2, Cl, pH, P-ges, NH4-N
Schradergraben	östl. Wulferstedt	411216	Wasser	O2, TOC, BSB, pH, P-ges, P-ortho, NH4-N
Türgrundbach	Str. Eilenstedt - Hausnienburg	411218	Wasser	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
Fauler Graben (Gr. Graben)	nordöstl. Aderstedt	411225	Wasser	keine
Großer Graben	Oschersleben uh KA / Stellwerk (Zentri)	26411220	Schwebstoff	keine
Großer Graben	nördl. Aderstedt	411200	Wasser	keine
Großer Graben	nördl. Hessen	411205	Wasser	keine
Großer Graben	uh Wulferstedt	411215	Wasser	keine
Großer Graben	Oschersleben uh KA / Stellwerk	411220	Wasser	keine
Schradergraben	östl. Wulferstedt	411216	Wasser	BENTAZON
Türgrundbach	Str. Eilenstedt - Hausnienburg	411218	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
Fauler Graben (Gr. Graben)	nordöstl. Aderstedt	411225	Wasser	keine
Großer Graben	Oschersleben uh KA / Stellwerk (Zentri)	26411220	Schwebstoff	keine
Großer Graben	nördl. Aderstedt	411200	Wasser	keine
Großer Graben	nördl. Hessen	411205	Wasser	keine
Großer Graben	uh Wulferstedt	411215	Wasser	keine
Großer Graben	Oschersleben uh KA / Stellwerk	411220	Wasser	keine
Schradergraben	östl. Wulferstedt	411216	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Großer Graben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>		
		<b>SAL18OW01-00</b>		
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Beginn (Schiffgraben Ost) bis Mündung in die Bode	<b>Koordinierungsraum</b>		
		<b>SAL</b>		
Türgrundbach	Str. Eilenstedt - Hausnienburg	411218	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Winnigstedter Tiefenbach</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>SAL18OW02-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in den Großen Graben	<b>Koordinierungsraum</b>	<b>SAL</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	18 löss-lehmgeprägte Tieflandbäche	DENI_36002

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	25,68 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	kein Anteil ST
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	0,00 km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	0 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**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	___ übriges Phytobenthos ___	___ Makrophyten ___		
				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 %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2    3, 4 und 5    6 und 7    unklassifiziert

**allgemeine chem-phys Parameter**

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:**

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)**

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**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>Winnigstedter Tiefenbach</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in den Großen Graben	<b>SAL18OW02-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>SAL</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>	Triftgraben / Linker Beiläufer	<b>OWK - Nr in ST</b>	SAL18OW03-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Beginn bis Mündung in den Großen Graben	<b>Koordinierungsraum</b>	SAL

<b>Gewässer - Kategorie</b>	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp		<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19	kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DENI_36003

Fläche OWK -gesamt : 44,35 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 33,17 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 17 km

**OWK-Anteil ST**

Gewässeranteil

**Bewertung durch**

Niedersachsen

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

**Gesamtbewertung Öko-Potenzial****schlecht****Biologische Qualitätskomponenten**

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

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:**

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)**

Wackersleben--> Bonnert

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
unklar	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>Triftgraben / Linker Beiläufer</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Beginn bis Mündung in den Großen Graben	<b>SAL18OW03-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>SAL</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**

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Pumpengraben Ohrsleben	Ohrsleben, uh OL	411506	Wasser	O <sub>2</sub> , TOC, BSB, pH, P-ges, P-ortho, NH <sub>4</sub> -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
Pumpengraben Ohrsleben	Ohrsleben, uh OL	411506	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
Pumpengraben Ohrsleben	Ohrsleben, uh OL	411506	Wasser	NO <sub>3</sub>

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Soltau</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> SAL18OW04-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Zusammenfluß Wiesengraben und Ostbach bis Mündung in den Großen Graben	<b>Koordinierungsraum</b> SAL

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	18 löss-lehmgeprägte Tieflandbäche	DENI_36004

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	9,45 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	0,00 km <sup>2</sup>	kein Anteil ST
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 0 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**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	übriges Phytobenthos	___ Makrophyten ___		
	unbefriedigend			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 %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2    3, 4 und 5    6 und 7    unklassifiziert

**allgemeine chem-phys Parameter**

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:**

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)**

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**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>Soltau</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
		<b>SAL18OW04-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Zusammenfluß Wiesengraben und Ostbach bis Mündung in den Großen Graben	<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>SAL</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>Ostbach</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>SAL18OW05-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Zusammenfluß mit Wiesengraben	<b>Koordinierungsraum</b>	<b>SAL</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	6 feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DENI_36005

Fläche OWK -gesamt : 22,18 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 0,00 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 0 km

**OWK-Anteil ST**

kein Anteil ST

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

**Bewertung durch**

Niedersachsen

**Gesamtbewertung Öko-Potenzial****schlecht****Biologische Qualitätskomponenten**

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

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:**

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)**

Kleinkläranlagen vorhanden?

Industr. Direkteinleiter vorhanden?

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>Ostbach</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Zusammenfluß mit Wiesengraben	<b>SAL18OW05-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>SAL</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>	Wiesengraben (Westbach)	<b>OWK - Nr in ST</b>	SAL18OW06-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Zusammenfluß mit Ostbach	<b>Koordinierungsraum</b>	SAL

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	18 löss-lehmgeprägte Tieflandbäche	DENI_36006

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	10,90 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	kein Anteil ST
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	0,00 km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	0 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**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	übriges Phytobenthos	___ Makrophyten ___		
				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 %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2    3, 4 und 5    6 und 7    unklassifiziert

**allgemeine chem-phys Parameter**

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:**

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)**

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**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>Wiesengraben (Westbach)</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Zusammenfluß mit Ostbach	<b>SAL18OW06-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>SAL</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>Feldgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>SAL18OW07-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Beginn bis Mündung in den Großen Graben	<b>Koordinierungsraum</b>	<b>SAL</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	DENI_36007

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	14,48 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	kein Anteil ST
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	0,00 km <sup>2</sup>	<b>Bewertung durch</b>	Niedersachsen

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

<b>Gesamtbewertung Öko-Potenzial</b>	<b>schlecht</b>
--------------------------------------	-----------------

**Biologische Qualitätskomponenten**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos <small>___ Diatomeen ___ übriges Phytobenthos ___ Makrophyten ___</small>	Makro-zoobenthos	Fische
	unbefriedigend	schlecht	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) <small>Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %</small>
		1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	

**allgemeine chem-phys Parameter**

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:**

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

<b>Gesamtbewertung Chemischer Zustand</b>	<b>gut</b>
---	------------

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)**

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**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>Feldgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
		<b>SAL18OW07-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Beginn bis Mündung in den Großen Graben	<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>SAL</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>Deersheimer Aue</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>SAL18OW08-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis uh Einmündung Sohlenbach (oh Zilly)	<b>Koordinierungsraum</b>	<b>SAL</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	6 feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL18OW08-00

Fläche OWK -gesamt : 58,36 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 58,36 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 19 km

**OWK-Anteil ST**

100 %

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****schlecht****Biologische Qualitätskomponenten****schlecht**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
	mäßig			mäßig	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 %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	33,1	62,6	4,3	

**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****nicht 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)**

Danstedt-->Rottegraben + Zilly-->Sohlenbach

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>Deersheimer Aue</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis uh Einmündung Sohlenbach (oh Zilly)	<b>SAL18OW08-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>SAL</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Sohlenbach	uh Zilly	411415		mäßig	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
Sohlenbach	uh Zilly	411415	Wasser	O2, TOC, P-ges, P-ortho, 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
Sohlenbach	uh Zilly	411415	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
Sohlenbach	uh Zilly	411415	Wasser	NO3

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Deersheimer Aue</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> SAL18OW09-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von uh Einmündung Sohlenbach (oh Zilly) bis Waldrand bei Deersheim	<b>Koordinierungsraum</b> SAL

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	6_K feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL18OW09-00

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	16,85 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	16,85 km <sup>2</sup>	100 %
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 5 km	

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

<b>Bewertung durch</b>
Sachsen-Anhalt

### Gesamtbewertung Öko-Potenzial

**schlecht**

#### Biologische Qualitätskomponenten

**schlecht**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
	mäßig			schlecht	schlecht
	mäßig			schlecht	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 %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	2,2	44,4	53,3	

#### 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

**nicht 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)

keine

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

### 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>Deersheimer Aue</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von uh Einmündung Sohlenbach (oh Zilly) bis Waldrand bei Deersheim	<b>SAL18OW09-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>SAL</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Deersheimer Aue	Deersheim, Str-Br. Richtung Siedlung Waldrand	411400		unbefriedigend	mäßig	
Deersheimer Aue	uh Zilly	411404		mäßig	schlecht	schlecht

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Deersheimer Aue	Deersheim, Str-Br. Richtung Siedlung	411400	Wasser	P-ges, P-ortho, NH4-N
Deersheimer Aue	uh Zilly	411404	Wasser	O2, TOC, P-ges, P-ortho, 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
Deersheimer Aue	Deersheim, Str-Br. Richtung Siedlung	411400	Wasser	keine
Deersheimer Aue	uh Zilly	411404	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
Deersheimer Aue	Deersheim, Str-Br. Richtung Siedlung	411400	Wasser	NO3
Deersheimer Aue	uh Zilly	411404	Wasser	NO3

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Deersheimer Aue</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> SAL18OW10-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Waldrand bei Deersheim bis Mündung in den Großen Graben	<b>Koordinierungsraum</b> SAL

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	6_K feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL18OW10-00

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	24,76 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	24,76 km <sup>2</sup>	100 %
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 10 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		
	unbefriedigend		unbefriedigend	
	unbefriedigend		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	57,7	40,9	1,4

**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** nicht 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     andere Belastungen

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

Deersheim-->Bexheimer Graben

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

**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>Deersheimer Aue</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Waldrand bei Deersheim bis Mündung in den Großen Graben	<b>SAL18OW10-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>SAL</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Deersheimer Aue	uh Deersheim	411405		unbefriedigend	mäßig	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Deersheimer Aue	uh Deersheim	411405	Wasser	O <sub>2</sub> , P-ges, P-ortho, NH <sub>4</sub> -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
Deersheimer Aue	uh Deersheim	411405	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
Deersheimer Aue	uh Deersheim	411405	Wasser	NO <sub>3</sub>

<b>Hauptgewässer</b>	Kalbkebach	<b>OWK - Nr in ST</b>	SAL18OW11-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von "Quelle" bis Mündung in den Großen Graben	<b>Koordinierungsraum</b>	SAL

<b>Gewässer - Kategorie</b>	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp		<b>OWK-Code WRRL</b>
F	6_K	feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL18OW11-00

Fläche OWK -gesamt : 36,09 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 36,09 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 14 km

**OWK-Anteil ST**

100 %

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****schlecht****Biologische Qualitätskomponenten****schlecht**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
	mäßig			schlecht	
	mäßig			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 %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	41,9	55,9	2,2	

**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  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?**

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>	Kalbkebach	<b>OWK - Nr in ST</b>	SAL18OW11-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von "Quelle" bis Mündung in den Großen Graben	<b>Koordinierungsraum</b>	SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Kalbkebach	Brücke oh Mündung in Gr. Graben	411430		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
Kalbkebach	Brücke oh Mündung in Gr. Graben	411430	Wasser	O <sub>2</sub> , pH, P-ges, P-ortho

**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
Kalbkebach	Brücke oh Mündung in Gr. Graben	411430	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
Kalbkebach	Brücke oh Mündung in Gr. Graben	411430	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Marienbach	<b>OWK - Nr in ST</b>	SAL18OW12-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von "Quelle" bis Mündung in den Großen Graben	<b>Koordinierungsraum</b>	SAL

<b>Gewässer - Kategorie</b>	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp		<b>OWK-Code WRRL</b>
F	6_K	feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL18OW12-00

Fläche OWK -gesamt : 22,24 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 22,24 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 11 km

**OWK-Anteil ST**

100 %

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		
	unbefriedigend			unbefriedigend	
	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	21,2	66,9	12	

**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  andere Belastungen

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

KA Dedeleben

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
ja	ja	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>Marienbach</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von "Quelle" bis Mündung in den Großen Graben	<b>SAL18OW12-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>SAL</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Marienbach	uh Dedeleben, Brücke beim Wortberg	411460		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
Marienbach	uh Dedeleben, Brücke beim Wortberg	411460	Wasser	O <sub>2</sub> , pH, P-ges, P-ortho

**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
Marienbach	uh Dedeleben, Brücke beim Wortberg	411460	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
Marienbach	uh Dedeleben, Brücke beim Wortberg	411460	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Schöninger Aue	<b>OWK - Nr in ST</b>	SAL18OW13-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle (Oberlauf = Wirbke) bis uh Einmündung Mühlenbach aus Völpke	<b>Koordinierungsraum</b>	SAL

<b>Gewässer - Kategorie</b>	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp		<b>OWK-Code WRRL</b>
F	6_K	feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL18OW13-00

<b>Fläche OWK -gesamt</b>	: 64,09 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	Gewässeranteil
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b>	: 57,69 km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	26 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 mäßig	übriges Phytobenthos / Makrophyten		
		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	14,8	40,4	42,5	2,3

**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     andere Belastungen

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

Badeleben-->Völpker Mühlenbach + Völpke-->Völpker Mühlenbach + Harbke-->Harbker Mühlengraben

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
ja	ja	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>	Schöninger Aue	<b>OWK - Nr in ST</b>	SAL18OW13-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle (Oberlauf = Wirbke) bis uh Einmündung Mühlenbach aus Völpke	<b>Koordinierungsraum</b>	SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Harbker Mühlenbach	uh Harbke (Str-Br. Neu Büddenstedt-Hohnsleben)	411478			mäßig	schlecht
Völpker Mühlenbach	uh.Völpke (Str-Br. nach Glockenberg)	411450		unbefriedigend	mäßig	
Wirbke	Str. Hohensleben-Barneberg;	411481		mäßig	gut	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Harbker Mühlenbach	uh Harbke (Str-Br. Neu Büddenstedt-)	411478	Wasser	O <sub>2</sub> , TOC, pH, P-ges, P-ortho, NH <sub>4</sub> -N
Völpker Mühlenbach	uh.Völpke (Str-Br. nach Glockenberg)	411450	Wasser	O <sub>2</sub> , P-ges, P-ortho, NH <sub>4</sub> -N
Wirbke	Str. Hohensleben-Barneberg;	411481	Wasser	P-ges, P-ortho

**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
Harbker Mühlenbach	uh Harbke (Str-Br. Neu Büddenstedt-)	411478	Wasser	keine
Völpker Mühlenbach	uh.Völpke (Str-Br. nach Glockenberg)	411450	Wasser	keine
Wirbke	Str. Hohensleben-Barneberg;	411481	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
Harbker Mühlenbach	uh Harbke (Str-Br. Neu Büddenstedt-)	411478	Wasser	keine
Völpker Mühlenbach	uh.Völpke (Str-Br. nach Glockenberg)	411450	Wasser	keine
Wirbke	Str. Hohensleben-Barneberg;	411481	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Schöninger Aue	<b>OWK - Nr in ST</b>	SAL18OW14-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von uh Einmündung Mühlenbach aus Völpke (Mittellauf=Kupferbach) bis oh Einmündung Missaue	<b>Koordinierungsraum</b>	SAL

<b>Gewässer - Kategorie</b>	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp		<b>OWK-Code WRRL</b>
F	6_K	feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL18OW14-00

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	20,29	km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	12,49	km <sup>2</sup>	<b>Gewässeranteil</b>
		<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	5 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		
	unbefriedigend			schlecht	
	unbefriedigend			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 %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	3,7	52,2	40,4	3,7

**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  ja

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

Barneberg-->Kupferbach

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

**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>	Schöninger Aue	<b>OWK - Nr in ST</b>	SAL18OW14-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von uh Einmündung Mühlenbach aus Völpke (Mittellauf=Kupferbach) bis oh Einmündung Missaue	<b>Koordinierungsraum</b>	SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Kupferbach	Str. Hötensleben-Offleben	411441		unbefriedigend	schlecht	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Kupferbach	Str. Hötensleben-Offleben	411441	Wasser	O <sub>2</sub> , Cl, P-ges, P-ortho, NH <sub>4</sub> -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
Kupferbach	Str. Hötensleben-Offleben	411441	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
Kupferbach	Str. Hötensleben-Offleben	411441	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Schöninger Aue	<b>OWK - Nr in ST</b>	SAL18OW15-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von uh Einmündung Missaue bis Mündung in den Großen Graben	<b>Koordinierungsraum</b>	SAL

<b>Gewässer - Kategorie</b>	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp		<b>OWK-Code WRRL</b>
F	6_K	feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL18OW15-00

Fläche OWK -gesamt : 48,45 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 21,84 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 14 km

<b>OWK-Anteil ST</b>
grenzbildendes Gewässer

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

<b>Bewertung durch</b>
Sachsen-Anhalt

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

unbefriedigend

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 %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1,4	78,4	20,2	

**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  ja

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

Hötensleben--&gt;Schöninger Aue

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

**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>	Schöninger Aue	<b>OWK - Nr in ST</b>	SAL18OW15-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von uh Einmündung Missaue bis Mündung in den Großen Graben	<b>Koordinierungsraum</b>	SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Schöninger Aue	uh Str-Br. Söllingen-Ohrsleben (am Pegel)	411505			unbefriedigend	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Schöninger Aue	uh Str-Br. Söllingen-Ohrsleben (am Pegel)	411505	Wasser	O <sub>2</sub> , Cl, pH, P-ges, P-ortho

**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
Schöninger Aue	uh Str-Br. Söllingen-Ohrsleben (am Pegel)	411505	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
Schöninger Aue	uh Str-Br. Söllingen-Ohrsleben (am Pegel)	411505	Wasser	keine



<b>Hauptgewässer</b>	<b>Missaue</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>SAL18OW16-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in die Schöninger Aue	<b>Koordinierungsraum</b>	<b>SAL</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	18 löss-lehmgeprägte Tieflandbäche	DENI_36011

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	41,42 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	kein Anteil ST
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	0,00 km <sup>2</sup>	<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"

**Gesamtbewertung Öko-Potenzial** schlecht

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:**

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)**

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**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>Missae</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
		<b>SAL18OW16-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in die Schöninger Aue	<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>SAL</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>Dambach</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>SAL18OW17-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von ?? bis Mündung in die Schöninger Aue	<b>Koordinierungsraum</b>	<b>SAL</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	18 löss-lehmgeprägte Tieflandbäche	DENI_36012

Fläche OWK -gesamt : 6,76 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 0,00 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 0 km

**OWK-Anteil ST**

kein Anteil ST

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

**Bewertung durch**

Niedersachsen

**Gesamtbewertung Öko-Potenzial****schlecht****Biologische Qualitätskomponenten**

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

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:**

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)**

--

Kleinkläranlagen vorhanden?

Industr. Direkteinleiter vorhanden?

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>Dammbach</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von ?? bis Mündung in die Schöninger Aue	<b>SAL18OW17-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>SAL</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>Bremsenbach</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>SAL18OW18-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in den Dammbach	<b>Koordinierungsraum</b>	<b>SAL</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	18 löss-lehmgeprägte Tieflandbäche	DENI_36013

Fläche OWK -gesamt : 17,04 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 0,00 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 0 km

**OWK-Anteil ST**

kein Anteil ST

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

**Bewertung durch**

Niedersachsen

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

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	___ übriges Phytobenthos ___	___ Makrophyten ___		
	unbefriedigend			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 %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert

**allgemeine chem-phys Parameter**

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:**

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)**

--

Kleinkläranlagen vorhanden?

Industr. Direkteinleiter vorhanden?

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>Bremsenbach</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in den Dammbach	<b>SAL18OW18-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>SAL</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>	Lahbach	<b>OWK - Nr in ST</b>	SAL18OW19-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis ??	<b>Koordinierungsraum</b>	SAL

<b>Gewässer - Kategorie</b>	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp		<b>OWK-Code WRRL</b>
F	18	löss-lehmgeprägte Tieflandbäche	DENI_36014

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	22,05	km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	0,00	km <sup>2</sup>	kein Anteil ST
<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>			<b>Bewertung durch</b>
0 km			Niedersachsen

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**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	übriges Phytobenthos	___ Makrophyten ___		
	unbefriedigend			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 %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2    3, 4 und 5    6 und 7    unklassifiziert

**allgemeine chem-phys Parameter**

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:**

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)**

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**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>Lahbach</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis ??	<b>SAL18OW19-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>SAL</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>Jerxheim-Söllinger Randgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> SAL18OW20-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in die Schöninger Aue	<b>Koordinierungsraum</b> SAL

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DENI_36015

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	16,91 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	0,00 km <sup>2</sup>	kein Anteil ST
	<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"

**Gesamtbewertung Öko-Potenzial** schlecht

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:**

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)**

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**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>Jerxheim-Söllinger Randgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in die Schöninger Aue	<b>SAL18OW20-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>SAL</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>Hamersleber Mühlenbach</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>SAL18OW21-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von "Quelle" bis Mündung in den Linken Beiläufer	<b>Koordinierungsraum</b>	<b>SAL</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	6_K feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL18OW21-00

Fläche OWK -gesamt : 48,27 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 48,27 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 25 km

**OWK-Anteil ST**

100 %

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 ___		
				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	0,8	37,4	60,5	1,2

**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  ja

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

KA Hamersleben

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
ja	ja	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>Hamersleber Mühlenbach</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von "Quelle" bis Mündung in den Linken Beiläufer	<b>SAL18OW21-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>SAL</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Hamerslebener Mühlenbach	uh Hamersleben, uh Feldwegquerung	411230			unbefriedigend	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Hamerslebener Mühlenbach	uh Hamersleben, uh Feldwegquerung	411230	Wasser	O2, TOC, P-ges, P-ortho, 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
Hamerslebener Mühlenbach	uh Hamersleben, uh Feldwegquerung	411230	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
Hamerslebener Mühlenbach	uh Hamersleben, uh Feldwegquerung	411230	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Hohlebach (Rottegraben)	<b>OWK - Nr in ST</b>	SAL18OW22-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quellen im Huy bis Mündung in den Faulen Graben	<b>Koordinierungsraum</b>	SAL

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	6_K feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL18OW22-00

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	35,34 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	100 %
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	35,34 km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	19 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 ___		
				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	19,7	72	8,2	

**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  ja

**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>
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>Hohlebach (Rottegraben)</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quellen im Huy bis Mündung in den Faulen Graben	<b>SAL18OW22-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>SAL</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Hohlebach	uh Schlanstedt	411232			unbefriedigend	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Hohlebach	uh Schlanstedt	411232	Wasser	O <sub>2</sub> , P-ges, P-ortho

**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
Hohlebach	uh Schlanstedt	411232	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
Hohlebach	uh Schlanstedt	411232	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Hornhäuser Goldbach</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> SAL18OW23-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von "Quelle" bis Mündung in den Fillergraben	<b>Koordinierungsraum</b> SAL

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	6_K feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL18OW23-00

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	25,27 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	25,27 km <sup>2</sup>	100 %
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 9 km	

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

<b>Bewertung durch</b>
Sachsen-Anhalt

### Gesamtbewertung Öko-Potenzial

**unbefriedigend**

#### Biologische Qualitätskomponenten

unbefriedigend

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	___ übriges Phytobenthos ___	___ Makrophyten ___		
				unbefriedigend	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	5,4	29,3	65,2	

#### 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

**nicht 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  ja

#### 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>
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>Hornhäuser Goldbach</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von "Quelle" bis Mündung in den Fillergraben	<b>SAL18OW23-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>SAL</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Hornhäuser Goldbach	uh Neubrandsleben	411234		mäßig	unbefriedigend	
Hornhäuser Goldbach	uh Hornhausen	411235			mäßig	mäßig
Hornhäuser Goldbach	uh Altbrandsleben	411236		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
Hornhäuser Goldbach	uh Neubrandsleben	411234	Wasser	O <sub>2</sub> , P-ges, P-ortho, NH <sub>4</sub> -N
Hornhäuser Goldbach	uh Hornhausen	411235	Wasser	P-ges
Hornhäuser Goldbach	uh Altbrandsleben	411236	Wasser	O <sub>2</sub> , TOC, BSB, P-ges, P-ortho, NH <sub>4</sub> -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
Hornhäuser Goldbach	uh Neubrandsleben	411234	Wasser	keine
Hornhäuser Goldbach	uh Hornhausen	411235	Wasser	keine
Hornhäuser Goldbach	uh Altbrandsleben	411236	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
Hornhäuser Goldbach	uh Neubrandsleben	411234	Wasser	NO <sub>3</sub>
Hornhäuser Goldbach	uh Hornhausen	411235	Wasser	keine
Hornhäuser Goldbach	uh Altbrandsleben	411236	Wasser	NO <sub>3</sub>