

Hauptgewässer	Geiseltalsee	Koordinierungsraum	OWK - Nr in ST
		SAL	SAL05OW07-00

Gewässer - Kategorie	LAWA-Seetyp	13	Kalkreicher, geschichteter Flachlandsee mit relativ kleinem Einzugsgebiet	OWK-Code WRRL
S				DEST_SAL05OW07-00

Seefläche	1.840,00ha	Entstehungstyp	Tagebausee		OWK-Anteil ST
Fläche OWK - gesamt	47,28 km ²	mittlere Tiefe (m)	23	Verweildauer (Jahre)	111,9
Fläche OWK in ST	47,28 km ²	maximale Tiefe (m)	78	Schichtung	geschichtet

Der See ist eingestuft als *künstlich*
Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Potenzials"

Gesamtbewertung Öko-Potenzial (gutachterlich - Monitoring Teilbecken) mäßig

Biologische Qualitätskomponenten (teilweise auch Ergebnisse nach 2008)

Auf Grund der nur teilweise vorliegenden Bewertungsmethodik wurden die Ergebnisse der biologischen Untersuchungen nur ergänzend in die Bewertung des Ökologischen Zustandes einbezogen.

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos <i>Diatomeen Makrophyten</i>	Makro-zoobenthos	Fische
zusammenfassend:			

Hydromorphologie

	Morphologie	% - Anteil in Klasse			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
Wasserhaushalt bisher nicht bewertet	Struktur Flachwasserzone				100
Durchgängigkeit bisher nicht bewertet	Struktur Ufer				100
	Struktur Gewässerumfeld				100

allgemeine chem-phys Parameter werden indirekt durch die Verwendung der LAWA-Trophie berücksichtigt

Bewertung spezifische Schadstoffe: ok

QN-Überschreitungen an Messstelle: - Parameter: -

Bewertung resultierend aus der LAWA-Trophie keine Bewertung

verwendet wurde die LAWA-Richtlinie für

LAWA-Referenztrophy (nach Morphometrie)	ermittelte LAWA-Trophie		
	2005	2006	2007
			2008

Gesamtbewertung Chemischer Zustand (gutachterlich - Monitoring Teilbecken) gut

keine Überschreitungen der Qualitätsnormen der WRRL-VO Sachsen-Anhalt gemessen

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

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

Hauptgewässer	Rattmannsdorfer Teich	Koordinierungsraum	OWK - Nr in ST
		SAL	SAL05OW14-00

Gewässer - Kategorie	LAWA-Seetyp	14	Kalkreicher, ungeschichteter Flachlandsee mit relativ kleinem Einzugsgebiet	OWK-Code WRRL
S				DEST_SAL05OW14-00

Seefläche	77,20 ha	Entstehungstyp	Kiessee	
Fläche OWK - gesamt	1,98 km ²	mittlere Tiefe (m)	3,5	Verweildauer (Jahre) 16,34
Fläche OWK in ST	1,98 km ²	maximale Tiefe (m)	6,9	Schichtung ungeschichtet

OWK-Anteil ST
100 %

Der See ist eingestuft als *künstlich*
Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Potenzials"

Bewertung durch
Sachsen-Anhalt

Gesamtbewertung Öko-Potenzial	mäßig
--------------------------------------	--------------

Biologische Qualitätskomponenten (teilweise auch Ergebnisse nach 2008)

Auf Grund der nur teilweise vorliegenden Bewertungsmethodik wurden die Ergebnisse der biologischen Untersuchungen nur ergänzend in die Bewertung des Ökologischen Zustandes einbezogen.

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos		Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	Makrophyten		
sehr gut	mäßig			
	zusammenfassend: mäßig			

Hydromorphologie

Wasserhaushalt bisher nicht bewertet	Morphologie	% - Anteil in Klasse			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
Durchgängigkeit bisher nicht bewertet	Struktur Flachwasserzone	0	82,9	17,1	0
	Struktur Ufer	0	82,9	17,1	0
	Struktur Gewässerumfeld	0	12,7	87,3	0

allgemeine chem-phys Parameter werden indirekt durch die Verwendung der LAWA-Trophie berücksichtigt

Bewertung spezifische Schadstoffe: **ok**

QN-Überschreitungen an Messstelle: - Parameter: -

Bewertung resultierend aus der LAWA-Trophie **mäßig**

verwendet wurde die LAWA-Richtlinie für Baggerseen

LAWA-Referenztrophy (nach Morphometrie)	ermittelte LAWA-Trophie		
	2005	2006	2007
mesotroph	mesotroph		mesotroph

Gesamtbewertung Chemischer Zustand	gut
---	------------

keine Überschreitungen der Qualitätsnormen der WRRL-VO Sachsen-Anhalt gemessen

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

Hauptgewässer	Wallendorfer See	Koordinierungsraum	OWK - Nr in ST
		SAL	SAL05OW15-00

Gewässer - Kategorie	LAWA-Seetyp	13	Kalkreicher, geschichteter Flachlandsee mit relativ kleinem Einzugsgebiet	OWK-Code WRRL
S				DEST_SAL05OW15-00

Seefläche	323,00 ha	Entstehungstyp	Tagebausee		OWK-Anteil ST
Fläche OWK - gesamt	9,27 km ²	mittlere Tiefe (m)	11,9	Verweildauer (Jahre)	84,28
Fläche OWK in ST	9,27 km ²	maximale Tiefe (m)	29,8	Schichtung	geschichtet
					100 %

Der See ist eingestuft als **künstlich**
 Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Potenzials"

Gesamtbewertung Öko-Potenzial **gut**

Biologische Qualitätskomponenten (teilweise auch Ergebnisse nach 2008)

Auf Grund der nur teilweise vorliegenden Bewertungsmethodik wurden die Ergebnisse der biologischen Untersuchungen nur ergänzend in die Bewertung des Ökologischen Zustandes einbezogen.

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos		Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	Makrophyten		
	mäßig	mäßig		
zusammenfassend: mäßig				

Hydromorphologie

Wasserhaushalt bisher nicht bewertet	Morphologie	% - Anteil in Klasse			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
Durchgängigkeit bisher nicht bewertet	Struktur Flachwasserzone	0	100	0	0
	Struktur Ufer	26,7	73,3	0	0
	Struktur Gewässerumfeld	0	95,9	4,1	0

allgemeine chem-phys Parameter werden indirekt durch die Verwendung der LAWA-Trophie berücksichtigt

Bewertung spezifische Schadstoffe: **ok**

QN-Überschreitungen an Messstelle: - Parameter: -

Bewertung resultierend aus der LAWA-Trophie **gut**

verwendet wurde die LAWA-Richtlinie für natürl. Seen

LAWA-Referenztrophy (nach Morphometrie)	ermittelte LAWA-Trophie			
	2005	2006	2007	2008
mesotroph	oligotroph	oligotroph	oligotroph	oligotroph

Gesamtbewertung Chemischer Zustand **gut**

keine Überschreitungen der Qualitätsnormen der WRRL-VO Sachsen-Anhalt gemessen

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

Hauptgewässer	Raßnitzer See	Koordinierungsraum	OWK - Nr in ST
		SAL	SAL05OW16-00

Gewässer - Kategorie	LAWA-Seetyp	13	Kalkreicher, geschichteter Flachlandsee mit relativ kleinem Einzugsgebiet	OWK-Code WRRL
S				DEST_SAL05OW16-00

Seefläche	295,31 ha	Entstehungstyp	Tagebausee	
Fläche OWK - gesamt	11,04 km ²	mittlere Tiefe (m)	22,5	Verweildauer (Jahre) 122,93
Fläche OWK in ST	11,00 km ²	maximale Tiefe (m)	38,8	Schichtung geschichtet

Der See ist eingestuft als *künstlich*
Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Potenzials"

Gesamtbewertung Öko-Potenzial **gut**

Biologische Qualitätskomponenten (teilweise auch Ergebnisse nach 2008)

Auf Grund der nur teilweise vorliegenden Bewertungsmethodik wurden die Ergebnisse der biologischen Untersuchungen nur ergänzend in die Bewertung des Ökologischen Zustandes einbezogen.

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos		Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	Makrophyten		
sehr gut	unbefriedigend	mäßig		
	zusammenfassend: mäßig			

Hydromorphologie

Wasserhaushalt bisher nicht bewertet	Morphologie	% - Anteil in Klasse			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
Durchgängigkeit bisher nicht bewertet	Struktur Flachwasserzone	17,4	82,6	0	0
	Struktur Ufer	10,5	88,5	1	0
	Struktur Gewässerumfeld	0	95,1	4,9	0

allgemeine chem-phys Parameter werden indirekt durch die Verwendung der LAWA-Trophie berücksichtigt

Bewertung spezifische Schadstoffe: **ok**

QN-Überschreitungen an Messstelle: - Parameter: -

Bewertung resultierend aus der LAWA-Trophie **gut**

verwendet wurde die LAWA-Richtlinie für natürl. Seen

LAWA-Referenztrophy (nach Morphometrie)	ermittelte LAWA-Trophy			
	2005	2006	2007	2008
oligotroph	oligotroph	oligotroph	oligotroph	oligotroph

Gesamtbewertung Chemischer Zustand **gut**

keine Überschreitungen der Qualitätsnormen der WRRL-VO Sachsen-Anhalt gemessen

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

Hauptgewässer	Runstädter See	Koordinierungsraum	OWK - Nr in ST
		SAL	SAL05OW17-00

Gewässer - Kategorie	LAWA- Seetyp	13	Kalkreicher, geschichteter Flachlandsee mit relativ kleinem Einzugsgebiet	OWK-Code WRRL
S				DEST_SAL05OW17-00

Seefläche	229,10 ha	Entstehungstyp	Tagebausee		OWK-Anteil ST
Fläche OWK - gesamt	4,08 km ²	mittlere Tiefe (m)	23,4	Verweildauer (Jahre)	154,37
Fläche OWK in ST	4,08 km ²	maximale Tiefe (m)	33,5	Schichtung	geschichtet
					100 %

Der See ist eingestuft als *künstlich*
Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Potenzials"

Bewertung durch
Sachsen-Anhalt

Gesamtbewertung Öko-Potenzial	gut
--------------------------------------	------------

Biologische Qualitätskomponenten (teilweise auch Ergebnisse nach 2008)

Auf Grund der nur teilweise vorliegenden Bewertungsmethodik wurden die Ergebnisse der biologischen Untersuchungen nur ergänzend in die Bewertung des Ökologischen Zustandes einbezogen.

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos	Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen Makrophyten		
gut	gut gut zusammenfassend: gut		

Hydromorphologie

Wasserhaushalt bisher nicht bewertet	Morphologie	%-Anteil in Klasse			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
Durchgängigkeit bisher nicht bewertet	Struktur Flachwasserzone	13,6	86,4	0	0
	Struktur Ufer	13,6	73,8	12,7	0
	Struktur Gewässerumfeld	0	78,7	21,3	0

allgemeine chem-phys Parameter werden indirekt durch die Verwendung der LAWA-Trophie berücksichtigt

Bewertung spezifische Schadstoffe:	ok
---	-----------

QN-Überschreitungen an Messstelle: - Parameter: -

Bewertung resultierend aus der LAWA-Trophie	gut
--	------------

verwendet wurde die LAWA-Richtlinie für natürl. Seen

LAWA-Referenztrophy (nach Morphometrie) oligotroph	ermittelte LAWA-Trophie			
	2005	2006	2007	2008
	mesotroph	mesotroph	mesotroph	oligotroph

Gesamtbewertung Chemischer Zustand	gut
---	------------

keine Überschreitungen der Qualitätsnormen der WRRL-VO Sachsen-Anhalt gemessen

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

Hauptgewässer	Saale	OWK - Nr in ST	SAL05OW01-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Einmündung Unstrut bis Einmündung Weiße Elster	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	9.2 große Flüsse des Mittelgebirges	DEST_SAL05OW01-00

Fläche OWK -gesamt : 243,57 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 243,57 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 77 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		
gut	mäßig	gut	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 %		
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7 unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	45,9	45,4	8,7

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 diffuse Quellen ja Abflussregulierungen ja andere Belastungen

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

Bad Dürrenberg-->Saale + Leuna-Göhlitzsch (ne-->Saale + Naumburg (neu)-->Saale + Uichteritz-->Saale + Weißenfels (neu)-->Saale + Wengelsdorf-->Saale + DOW Schkopau-->Saale

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

Hauptgewässer	Saale	OWK - Nr in ST	SAL05OW01-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Einmündung Unstrut bis Einmündung Weiße Elster	Koordinierungsraum	SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Saale	Naumburg-Grochlitz	310020	gut	mäßig	mäßig	
Saale	Bad Dürrenberg	310030	gut		schlecht	unbefriedigend
Saale	Meuschau	310040	gut	mäßig	schlecht	mäßig
Saale	Planena	310060	gut		schlecht	mäßig

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Saale	Naumburg-Grochlitz	310020	Wasser	pH, P-ges, P-ortho
Saale	Bad Dürrenberg	310030	Wasser	P-ges, P-ortho
Saale	Meuschau	310040	Wasser	Cl, P-ges, P-ortho
Saale	Planena	310060	Wasser	Cl, pH, P-ges, P-ortho
Saale	uh Weißenfels (Dehlitz)	311495	Wasser	pH
Saale	oh KA Weißenfels	313632	Wasser	pH

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
Saale	Naumburg-Grochlitz	310020	Wasser	keine
Saale	Bad Dürrenberg	310030	Wasser	keine
Saale	Meuschau	310040	Wasser	keine
Saale	Planena	310060	Wasser	keine
Saale	uh Weißenfels (Dehlitz)	311495	Wasser	keine
Saale	oh KA Weißenfels	313632	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
Saale	Naumburg-Grochlitz	310020	Wasser	keine
Saale	Bad Dürrenberg	310030	Wasser	keine
Saale	Meuschau	310040	Wasser	keine
Saale	Planena	310060	Wasser	keine
Saale	uh Weißenfels (Dehlitz)	311495	Wasser	keine
Saale	oh KA Weißenfels	313632	Wasser	keine

Hauptgewässer	Saale	OWK - Nr in ST	SAL05OW02-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Einmündung Ilm bis Einmündung Unstrut	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	9.2 große Flüsse des Mittelgebirges	DEST_SAL05OW02-00

Fläche OWK -gesamt : 61,77 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 61,64 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 23 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**mäßig****Biologische Qualitätskomponenten****mäßig**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
	mäßig			gut	mäßig
	mäßig			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	61,2		38,8	

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 ja Abflussregulierungen ja andere Belastungen

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

Bad Kösen-->Saale

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

Hauptgewässer	Saale	OWK - Nr in ST	SAL05OW02-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Einmündung Ilm bis Einmündung Unstrut	Koordinierungsraum	SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Saale	Bad Kösen	310010		mäßig	gut	mäßig
Saale	Bad Kösen, uh Wehr	310015				unbefriedigend

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Saale	Bad Kösen	310010	Wasser	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
Saale	Bad Kösen	310010	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
Saale	Bad Kösen	310010	Wasser	keine

Hauptgewässer	Laucha	OWK - Nr in ST	SAL05OW03-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in Saale	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	6 feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL05OW03-00

Fläche OWK -gesamt : 100,74 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 100,74 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 33 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	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	38,6	53	8,4	

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 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

Hauptgewässer	Laucha	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in Saale	SAL05OW03-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Laucha	Bündorf	310200			schlecht	schlecht
Laucha	Schkopau	310210			schlecht	unbefriedigend
Schwarzeiche	Milzau (fr. Knapendorf)	310220		mäßig	schlecht	
Schwarzeiche	oh Klobikau	313528			unbefriedigend	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Laucha	Bündorf	310200	Wasser	O2, TOC, BSB, P-ges, P-ortho, NH4-N
Laucha	Schkopau	310210	Wasser	O2, TOC, BSB, Cl, P-ges, P-ortho, NH4-N
Laucha	uh Halde	313216	Wasser	O2, TOC, Cl, P-ges, P-ortho, NH4-N
Schwarzeiche	Milzau (fr. Knapendorf)	310220	Wasser	O2, TOC, P-ges, P-ortho, NH4-N
Schwarzeiche	oh Klobikau	313528	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 gebietspezifische Stoffe
Laucha	Bündorf	310200	Wasser	keine
Laucha	Schkopau	310210	Wasser	keine
Laucha	uh Halde	313216	Wasser	keine
Schwarzeiche	Milzau (fr. Knapendorf)	310220	Wasser	keine
Schwarzeiche	oh Klobikau	313528	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
Laucha	Bündorf	310200	Wasser	keine
Laucha	Schkopau	310210	Wasser	HG
Laucha	uh Halde	313216	Wasser	HG, TRI, PER
Schwarzeiche	Milzau (fr. Knapendorf)	310220	Wasser	keine
Schwarzeiche	oh Klobikau	313528	Wasser	keine

Hauptgewässer	Luppe (einschl. Zuflüsse)	OWK - Nr in ST	SAL05OW04-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Kleinliebenauer Wehr bis Mündung in Saale	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp		OWK-Code WRRL
F	19	kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_SAL05OW04-00

Fläche OWK -gesamt : 59,84 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 43,21 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 35 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**schlecht****Biologische Qualitätskomponenten**

schlecht

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	übriges Phytobenthos	___ Makrophyten ___		
				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	67	29,7	3,3	

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 ja

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

Kötschlitz-->Günthersdorfer Graben

Kleinkläranlagen vorhanden?	Industr. Direkteinleiter vorhanden?	Belastung durch OWK oberhalb?
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 Maßnahmenprogramm" unter www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de

Hauptgewässer	Luppe (einschl. Zuflüsse)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Kleinliebenauer Wehr bis Mündung in Saale	SAL05OW04-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Luppe	uh Lössen	313214			unbefriedigend	schlecht
Luppe	uh Zöschen, uh KA	313304			schlecht	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Günthersdorfer Graben	uh Zschöcherger	312799	Wasser	O2, TOC, P-ges, P-ortho
Günthersdorfer Graben	oh KA Günthersdorf	312807	Wasser	TOC, P-ges, P-ortho
Luppe	Lössen (Zentri)	2613214	Schwebstoff	keine
Luppe	Wallendorf	310190	Wasser	O2, pH, P-ges, P-ortho
Luppe	uh Lössen	313214	Wasser	O2, pH, P-ges, P-ortho, NH4-N
Luppe	uh Zöschen, uh KA	313304	Wasser	O2, pH, 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
Günthersdorfer Graben	uh Zschöcherger	312799	Wasser	keine
Günthersdorfer Graben	oh KA Günthersdorf	312807	Wasser	keine
Luppe	Lössen (Zentri)	2613214	Schwebstoff	keine
Luppe	Wallendorf	310190	Wasser	keine
Luppe	uh Lössen	313214	Wasser	keine
Luppe	uh Zöschen, uh KA	313304	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
Günthersdorfer Graben	uh Zschöcherger	312799	Wasser	NO3
Günthersdorfer Graben	oh KA Günthersdorf	312807	Wasser	NO3
Luppe	Lössen (Zentri)	2613214	Schwebstoff	keine
Luppe	Wallendorf	310190	Wasser	keine
Luppe	uh Lössen	313214	Wasser	keine
Luppe	uh Zöschen, uh KA	313304	Wasser	keine

Hauptgewässer	Bach	OWK - Nr in ST	SAL05OW05-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in Luppe	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_SAL05OW05-00

Fläche OWK -gesamt : 59,41 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 26,78 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 15 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**schlecht****Biologische Qualitätskomponenten**

schlecht

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	übriges Phytobenthos ___	Makrophyten ___		
				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	20,7	73,3	6,1	

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)

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

Hauptgewässer	Bach	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in Luppe	SAL05OW05-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Der Bach	Kötzschau	312951			schlecht	
Der Bach	Mündung in Luppe	313505			schlecht	schlecht
Pissener Graben	Witzschersdorf	312623				
Pissener Graben	Str. Schladebach-Kötzschau	313560			schlecht	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Der Bach	Kötzschau	312951	Wasser	O2, TOC, BSB, P-ges, P-ortho, NH4-N
Der Bach	Mündung in Luppe	313505	Wasser	O2, TOC, BSB, P-ges, P-ortho, NH4-N
Pissener Graben	Witzschersdorf	312623	Wasser	O2, TOC, P-ges, P-ortho, NH4-N
Pissener Graben	Str. Schladebach-Kötzschau	313560	Wasser	O2, TOC, BSB, 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
Der Bach	Kötzschau	312951	Wasser	keine
Der Bach	Mündung in Luppe	313505	Wasser	keine
Pissener Graben	Witzschersdorf	312623	Wasser	keine
Pissener Graben	Str. Schladebach-Kötzschau	313560	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
Der Bach	Kötzschau	312951	Wasser	keine
Der Bach	Mündung in Luppe	313505	Wasser	keine
Pissener Graben	Witzschersdorf	312623	Wasser	NO3
Pissener Graben	Str. Schladebach-Kötzschau	313560	Wasser	keine

Hauptgewässer	Floßgraben	OWK - Nr in ST	SAL05OW05-01
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in Bach	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_SAL05OW05-01

Fläche OWK -gesamt : 39,59 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 26,76 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 18 km

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

Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil **künstlich**
 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		
	mäßig			schlecht	
	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	82,5	17,4	0,1	

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)

Großgörschen-->Floßgraben

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

Hauptgewässer	Floßgraben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in Bach	SAL05OW05-01
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Floßgraben (Der Bach)	uh Meuchen	313041			schlecht	
Floßgraben (Der Bach)	Schladebach	313264		mäßig	schlecht	
Floßgraben (Der Bach)	uh Ablaufgr. Großgörschen	313444			schlecht	
Floßgraben (Der Bach)	Kleingörschen (oh KA)	313533			schlecht	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Floßgraben (Der Bach)	uh Meuchen	313041	Wasser	O ₂ , TOC, BSB, pH, P-ges, P-ortho, NH ₄ -N
Floßgraben (Der Bach)	Schladebach	313264	Wasser	O ₂ , pH, P-ges, P-ortho, NH ₄ -N
Floßgraben (Der Bach)	uh Ablaufgr. Großgörschen	313444	Wasser	O ₂ , BSB, pH, P-ges, P-ortho, NH ₄ -N
Floßgraben (Der Bach)	Kleingörschen (oh KA)	313533	Wasser	O ₂ , pH

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
Floßgraben (Der Bach)	uh Meuchen	313041	Wasser	keine
Floßgraben (Der Bach)	Schladebach	313264	Wasser	keine
Floßgraben (Der Bach)	uh Ablaufgr. Großgörschen	313444	Wasser	keine
Floßgraben (Der Bach)	Kleingörschen (oh KA)	313533	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
Floßgraben (Der Bach)	uh Meuchen	313041	Wasser	keine
Floßgraben (Der Bach)	Schladebach	313264	Wasser	keine
Floßgraben (Der Bach)	uh Ablaufgr. Großgörschen	313444	Wasser	keine
Floßgraben (Der Bach)	Kleingörschen (oh KA)	313533	Wasser	keine

Hauptgewässer	Geisel/Leiha	OWK - Nr in ST	SAL05OW06-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle Leiha bis Mündung in Saale	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	6 feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL05OW06-00

Fläche OWK -gesamt : 115,57 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 115,57 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 30 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	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	10,8	56,1	33,1

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)

Braunsbedra (neu)-->Geisel

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

Hauptgewässer	Geisel/Leiha	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle Leiha bis Mündung in Saale	SAL05OW06-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Geisel	Frankleben	310175			unbefriedigend	
Geisel	uh KA Braunsbedra	312526			schlecht	
Geisel	Merseburg	313592			schlecht	schlecht
Klia	Gotthardteich Merseburg	310180		mäßig	schlecht	
Klia	Merseburg	313593				
Leiha	Mündung in Geisel	313234		mäßig	schlecht	
Roßbacher Graben	Roßbach	312921				

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Geisel	Frankleben	310175	Wasser	O2, pH, P-ges, P-ortho
Geisel	uh KA Braunsbedra	312526	Wasser	TOC, P-ges, P-ortho
Geisel	Merseburg	313592	Wasser	O2, P-ges, P-ortho
Klia	Gotthardteich Merseburg	310180	Wasser	O2, BSB, pH, P-ges, P-ortho
Klia	Merseburg	313593	Wasser	BSB, pH, P-ges, P-ortho
Klyegraben	uh Geusa	313175	Wasser	O2
Leiha	Mündung in Geisel	313234	Wasser	O2, TOC
Roßbacher Graben	Roßbach	312931	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
Geisel	Frankleben	310175	Wasser	keine
Geisel	uh KA Braunsbedra	312526	Wasser	keine
Geisel	Merseburg	313592	Wasser	keine
Klia	Gotthardteich Merseburg	310180	Wasser	keine
Klia	Merseburg	313593	Wasser	keine
Klyegraben	uh Geusa	313175	Wasser	BENTAZON
Leiha	Mündung in Geisel	313234	Wasser	keine
Roßbacher Graben	Roßbach	312931	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
Geisel	Frankleben	310175	Wasser	keine
Geisel	uh KA Braunsbedra	312526	Wasser	keine
Geisel	Merseburg	313592	Wasser	keine
Klia	Gotthardteich Merseburg	310180	Wasser	keine
Klia	Merseburg	313593	Wasser	keine
Klyegraben	uh Geusa	313175	Wasser	keine
Leiha	Mündung in Geisel	313234	Wasser	keine

Hauptgewässer	Geisel/Leiha	OWK - Nr in ST		
		SAL05OW06-00		
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle Leiha bis Mündung in Saale	Koordinierungsraum		
		SAL		
Roßbacher Graben	Roßbach	312931	Wasser	keine

Hauptgewässer	Geisel	OWK - Nr in ST	SAL05OW08-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis oh zukünftiger Geiseltalsee	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	6 feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL05OW08-00

Fläche OWK -gesamt :	46,83 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	46,83 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	9 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 ___		
				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	3,4	29,2	67,4	

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 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?
nein	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

Hauptgewässer	Geisel	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis oh zukünftiger Geiseltalsee	SAL05OW08-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Geisel	Mündung in TRL	311521			schlecht	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Geisel	Mücheln	310170	Wasser	keine
Geisel	Mündung in TRL	311521	Wasser	Cl, 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
Geisel	Mücheln	310170	Wasser	keine
Geisel	Mündung in TRL	311521	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
Geisel	Mücheln	310170	Wasser	keine
Geisel	Mündung in TRL	311521	Wasser	keine

Hauptgewässer	Stöbnitz	OWK - Nr in ST	SAL05OW10-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis oh zukünftiger Geiseltalsee	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	6 feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL05OW10-00

Fläche OWK -gesamt :	42,73 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	42,73 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	16 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 ___		
				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
		schlecht	51,8	43,2	

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

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?
nein	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

Hauptgewässer	Stöbnitz	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis oh zukünftiger Geiseltalsee	SAL05OW10-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Stöbnitz	Stöbnitz	313174			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
Stöbnitz	Stöbnitz	313174	Wasser	O ₂ , 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
Stöbnitz	Stöbnitz	313174	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
Stöbnitz	Stöbnitz	313174	Wasser	keine

Hauptgewässer	Ellerbach	OWK - Nr in ST	SAL05OW11-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in Saale	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_SAL05OW11-00

Fläche OWK -gesamt :	42,17 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	42,17 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	9 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		
	mäßig			unbefriedigend	unbefriedigend
	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	42,5	52,4	5,1	

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 Maßnahmeprogramm" unter www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de

Hauptgewässer	Ellerbach	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in Saale	SAL05OW11-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Ellerbach (Saale)	Bad Dürrenberg	310610		mäßig	unbefriedigend	unbefriedigend
Ellerbach (Saale)	Tollwitz	313586				

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Ellerbach (Saale)	Bad Dürrenberg	310610	Wasser	O ₂ , TOC, Cl, P-ges, P-ortho, NH ₄ -N
Ellerbach (Saale)	Tollwitz	313586	Wasser	TOC, 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
Ellerbach (Saale)	Bad Dürrenberg	310610	Wasser	keine
Ellerbach (Saale)	Tollwitz	313586	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
Ellerbach (Saale)	Bad Dürrenberg	310610	Wasser	keine
Ellerbach (Saale)	Tollwitz	313586	Wasser	keine

Hauptgewässer	Rippach	OWK - Nr in ST	SAL05OW12-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in Saale	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	6 feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL05OW12-00

Fläche OWK -gesamt : 171,57 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 171,42 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 60 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**schlecht****Biologische Qualitätskomponenten****schlecht**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen mäßig	übriges Phytobenthos mäßig	Makrophyten unbefriedigend		
	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 %		
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7 unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	26,9	67,5	5,6

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)

Muschwitz-->Grunaubach + Söhesten-->Grunaubach + Zembschen-->Rippach

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

Hauptgewässer	Rippach	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in Saale	SAL05OW12-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Gostauer Graben	Stößwitz	313131			schlecht	
Grunau	Stößwitz	311280			schlecht	
Grunau	oh Söhesten	312527			schlecht	
Grunau	uh Muschwitz, uh KA	312528			schlecht	
Nessa	Webau	311100		mäßig		
Rippach	Zembschen	310550		mäßig	schlecht	
Rippach	Poserna	310570		unbefriedigend	schlecht	
Rippach	Dehlitz	310580		mäßig	schlecht	unbefriedigend

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Gostauer Graben	Stößwitz	313131	Wasser	keine
Grunau	Stößwitz	311280	Wasser	BSB, P-ges, P-ortho, NH4-N
Grunau	oh Söhesten	312527	Wasser	keine
Grunau	uh Muschwitz, uh KA	312528	Wasser	O2, TOC, BSB, P-ges, P-ortho, NH4-N
Grunau	Grunau	312828	Wasser	keine
Nessa	Webau	311100	Wasser	O2, P-ges, P-ortho, NH4-N
Nödlitz	Zembschen	311090	Wasser	O2, TOC, Cl, P-ges, P-ortho, NH4-N
Rippach	Zembschen	310550	Wasser	O2, BSB, P-ges, P-ortho, NH4-N
Rippach	Poserna	310570	Wasser	P-ges, P-ortho, NH4-N
Rippach	Dehlitz	310580	Wasser	TOC, 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
Gostauer Graben	Stößwitz	313131	Wasser	keine
Grunau	Stößwitz	311280	Wasser	keine
Grunau	oh Söhesten	312527	Wasser	keine
Grunau	uh Muschwitz, uh KA	312528	Wasser	keine
Grunau	Grunau	312828	Wasser	keine
Nessa	Webau	311100	Wasser	keine
Nödlitz	Zembschen	311090	Wasser	keine
Rippach	Zembschen	310550	Wasser	keine
Rippach	Poserna	310570	Wasser	keine
Rippach	Dehlitz	310580	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
Gostauer Graben	Stößwitz	313131	Wasser	keine
Grunau	Stößwitz	311280	Wasser	keine

Hauptgewässer	Rippach	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in Saale	SAL05OW12-00
		Koordinierungsraum
		SAL

Grunau	oh Söhesten	312527	Wasser	keine
Grunau	uh Muschwitz, uh KA	312528	Wasser	keine
Grunau	Grunau	312828	Wasser	keine
Nessa	Webau	311100	Wasser	keine
Nödlitz	Zembschen	311090	Wasser	keine
Rippach	Zembschen	310550	Wasser	keine
Rippach	Poserna	310570	Wasser	keine
Rippach	Dehlitz	310580	Wasser	keine

Hauptgewässer	Wethau	OWK - Nr in ST	SAL05OW13-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in Saale	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	6 feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL05OW13-00

Fläche OWK -gesamt : 242,27 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 122,88 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 67 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**schlecht****Biologische Qualitätskomponenten****schlecht**

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 %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	2,6	53,8	41,7	1,9

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)

Osterfeld-->Steinbach + Prießnitz-->Neidschützer Bach + Unterkaka-->Steinbach + Weickelsdorf-->Steinbach

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

Hauptgewässer	Wethau	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in Saale	SAL05OW13-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Nautschke	Mündung in Wethau	311200		mäßig	schlecht	
Neidschützer Bach	Wetterscheidt	312190			mäßig	
Steinbach (Wethau)	Großgestewitz	312676			schlecht	
Wethau	Mertendorf	310480			schlecht	unbefriedigend
Wethau	Schönburg	310490			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
Nautschke	Mündung in Wethau	311200	Wasser	P-ges, P-ortho
Neidschützer Bach	Wetterscheidt	312190	Wasser	P-ges, P-ortho
Steinbach (Wethau)	Großgestewitz	312676	Wasser	O ₂ , TOC, BSB, P-ges, P-ortho, NH ₄ -N
Wethau	Mertendorf	310480	Wasser	TOC, P-ges, P-ortho
Wethau	Schönburg	310490	Wasser	TOC, 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
Nautschke	Mündung in Wethau	311200	Wasser	keine
Neidschützer Bach	Wetterscheidt	312190	Wasser	keine
Steinbach (Wethau)	Großgestewitz	312676	Wasser	keine
Wethau	Mertendorf	310480	Wasser	keine
Wethau	Schönburg	310490	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
Nautschke	Mündung in Wethau	311200	Wasser	keine
Neidschützer Bach	Wetterscheidt	312190	Wasser	keine
Steinbach (Wethau)	Großgestewitz	312676	Wasser	keine
Wethau	Mertendorf	310480	Wasser	keine
Wethau	Schönburg	310490	Wasser	keine