

Hauptgewässer	(Bode) TS Wendefurth	Koordinierungsraum	OWK - Nr in ST
		SAL	SAL17OW04-00

Gewässer - Kategorie	LAWA-Seetyp	6	Kalkreicher, ungeschichteter Mittelgebirgssee mit relativ großem Einzugsgebiet	OWK-Code WRRL
S				DEST_SAL17OW04-00

Seefläche	52,80 ha	Entstehungstyp	Talsperre	OWK-Anteil ST
Fläche OWK - gesamt	3,51 km ²	mittlere Tiefe (m)	5,4	100 %
Fläche OWK in ST	3,51 km ²	maximale Tiefe (m)	19,6	
		Verweildauer (Jahre)	0,02	
		Schichtung	ungeschichtet	

Der See ist eingestuft als **erheblich verändert**
 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 <i>Diatomeen Makrophyten</i>	Makro-zoobenthos	Fische
gut	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 **gut**

verwendet wurde die LAWA-Richtlinie für Talsperren

LAWA-Referenztrophy (nach Morphometrie)	ermittelte LAWA-Trophie			
	2005	2006	2007	2008
mesotroph			eutroph e1	

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	(Bode) TS Königshütte [Überleitungssperre]	Koordinierungsraum	OWK - Nr in ST
		SAL	SAL17OW06-00

Gewässer - Kategorie	LAWA- Seetyp	6	Kalkreicher, ungeschichteter Mittelgebirgssee mit relativ großem Einzugsgebiet	OWK-Code WRRL
FS				DEST_SAL17OW06-00

Seefläche	23,92 ha	Entstehungstyp	Talsperre		OWK-Anteil ST
Fläche OWK - gesamt	5,37 km ²	mittlere Tiefe (m)	2,6	Verweildauer (Jahre)	0,01
Fläche OWK in ST	5,37 km ²	maximale Tiefe (m)	8,9	Schichtung	ungeschichtet

Der See ist eingestuft als **erheblich verändert**
 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 <i>Diatomeen Makrophyten</i>	Makro-zoobenthos	Fische
gut	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 gut

verwendet wurde die LAWA-Richtlinie für Talsperren

LAWA-Referenztrophy (nach Morphometrie) eutroph e1	ermittelte LAWA-Trophie			2008 eutroph e1
	2005	2006	2007	

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	(Kalte Bode) TS Mandelholz	Koordinierungsraum	OWK - Nr in ST
		SAL	SAL17OW09-00

Gewässer - Kategorie	LAWA-Seetyp	8	Kalkarmer, geschichteter Mittelgebirgssee mit relativ großem Einzugsgebiet	OWK-Code WRRL
FS				DEST_SAL17OW09-00

Seefläche	25,40 ha	Entstehungstyp	Talsperre	OWK-Anteil ST
Fläche OWK - gesamt	1,57 km ²	mittlere Tiefe (m)	3,2	100 %
Fläche OWK in ST	1,57 km ²	maximale Tiefe (m)	10,5	
		Verweildauer (Jahre)	0,03	
		Schichtung	geschichtet	

Der See ist eingestuft als **erheblich verändert**
 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 <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 **gut**

verwendet wurde die LAWA-Richtlinie für Talsperren

LAWA-Referenztrophy (nach Morphometrie)	ermittelte LAWA-Trophie			
	2005	2006	2007	2008
mesotroph	eutroph e1			

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	(Rappbode) VS Rappbode	Koordinierungsraum	OWK - Nr in ST
		SAL	SAL17OW13-00

Gewässer - Kategorie	LAWA-Seetyp	8	Kalkarmer, geschichteter Mittelgebirgssee mit relativ großem Einzugsgebiet	OWK-Code WRRL
FS				DEST_SAL17OW13-00

Seefläche	21,24 ha	Entstehungstyp	Talsperre	OWK-Anteil ST
Fläche OWK - gesamt	7,78 km ²	mittlere Tiefe (m)	5,7	100 %
Fläche OWK in ST	7,78 km ²	maximale Tiefe (m)	18,7	
		Verweildauer (Jahre)	0,05	
		Schichtung	geschichtet	

Der See ist eingestuft als *erheblich verändert*
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		
mäßig	zusammenfassend:			

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				100
	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 **gut**

verwendet wurde die LAWA-Richtlinie für Talsperren

LAWA-Referenztrophy (nach Morphometrie)	ermittelte LAWA-Trophie			
	2005	2006	2007	2008
mesotroph	eutroph e1			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 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	(Rappbode) TS Rappbode	Koordinierungsraum	OWK - Nr in ST
		SAL	SAL17OW14-00

Gewässer - Kategorie	LAWA- Seetyp	8	Kalkarmer, geschichteter Mittelgebirgssee mit relativ großem Einzugsgebiet	OWK-Code WRRL
S				DEST_SAL17OW14-00

Seefläche	358,77 ha	Entstehungstyp	Talsperre	OWK-Anteil ST
Fläche OWK - gesamt	23,10 km ²	mittlere Tiefe (m)	24,8	100 %
Fläche OWK in ST	23,10 km ²	maximale Tiefe (m)	82,4	
		Verweildauer (Jahre)	1,94	
		Schichtung	geschichtet	

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

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		
mäßig	zusammenfassend:		

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				100
	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 mäßig

verwendet wurde die LAWA-Richtlinie für Talsperren

LAWA-Referenztrophy (nach Morphometrie)	ermittelte LAWA-Trophie			
	2005	2006	2007	2008
oligotroph	mesotroph	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 Abflussregulierungen andere Belastungen ja

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	(Hassel) Oberer Teich und Unterer Teich Stiege	Koordinierungsraum	OWK - Nr in ST
		SAL	SAL17OW16-00

Gewässer - Kategorie	LAWA-Seetyp	6	Kalkreicher, ungeschichteter Mittelgebirgssee mit relativ großem Einzugsgebiet	OWK-Code WRRL
FS				DEST_SAL17OW16-00

Seefläche	3,00 ha	Entstehungstyp	Talsperre		OWK-Anteil ST
Fläche OWK - gesamt	5,18 km ²	mittlere Tiefe (m)	1,6	Verweildauer (Jahre)	0,07
Fläche OWK in ST	5,18 km ²	maximale Tiefe (m)	3	Schichtung	ungeschichtet

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

Gesamtbewertung Öko-Potenzial (gutachterlich) 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
mäßig	zusammenfassend:		

Hydromorphologie

Wasserhaushalt <i>bisher nicht bewertet</i>	Morphologie	% - Anteil in Klasse			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
Durchgängigkeit <i>bisher nicht bewertet</i>	Struktur Flachwasserzone				100
	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 gut

verwendet wurde die LAWA-Richtlinie für Talsperren

LAWA-Referenztrophy <i>(nach Morphometrie)</i>	ermittelte LAWA-Trophy		
	2005	2006	2007
eutroph e2	polytroph p1		eutroph e2

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 ja andere Belastungen ja

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	(Hassel) VS Hassel	Koordinierungsraum	OWK - Nr in ST
		SAL	SAL17OW18-00

Gewässer - Kategorie	LAWA-Seetyp	5	Kalkreicher, geschichteter Mittelgebirgssee mit relativ großem Einzugsgebiet	OWK-Code WRRL
FS				DEST_SAL17OW18-00

Seefläche	24,10 ha	Entstehungstyp	Talsperre		OWK-Anteil ST
Fläche OWK - gesamt	3,19 km ²	mittlere Tiefe (m)	5,9	Verweildauer (Jahre)	0,08
Fläche OWK in ST	3,19 km ²	maximale Tiefe (m)	15,9	Schichtung	geschichtet
					100 %

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

Bewertung durch
Sachsen-Anhalt

Gesamtbewertung Öko-Potenzial **unbefriedigend**

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
unbefriedigend	zusammenfassend:		

Hydromorphologie

Wasserhaushalt <i>bisher nicht bewertet</i>	Morphologie	%-Anteil in Klasse			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
Durchgängigkeit <i>bisher nicht bewertet</i>	Struktur Flachwasserzone				100
	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 **unbefriedigend**

verwendet wurde die LAWA-Richtlinie für Talsperren

LAWA-Referenztrophy <i>(nach Morphometrie)</i>	ermittelte LAWA-Trophie			
	2005	2006	2007	2008
mesotroph	eutroph e2		eutroph e1	

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	(Zillierbach) TS Zillierbach	Koordinierungsraum	OWK - Nr in ST
		SAL	SAL17OW33-00

Gewässer - Kategorie	LAWA- Seetyp	8	Kalkarmer, geschichteter Mittelgebirgssee mit relativ großem Einzugsgebiet	OWK-Code WRRL
FS				DEST_SAL17OW33-00

Seefläche	19,60 ha	Entstehungstyp	Talsperre	OWK-Anteil ST
Fläche OWK - gesamt	2,37 km ²	mittlere Tiefe (m)	9,6	100 %
Fläche OWK in ST	2,37 km ²	maximale Tiefe (m)	36	
		Verweildauer (Jahre)	0,88	
		Schichtung	geschichtet	

Der See ist eingestuft als *erheblich verändert*
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 <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 **gut**

verwendet wurde die LAWA-Richtlinie für Talsperren

LAWA-Referenztrophy (nach Morphometrie)	ermittelte LAWA-Trophy		
	2005	2006	2007
oligotroph			2008
		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** **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	Bode	OWK - Nr in ST SAL17OW01-00
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Einmündung Selke bis Einmündung Großer Graben (Lehnertsgraben)	Koordinierungsraum SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	9.1 karbonatische fein bis grobmaterialreiche Mittelgebirgsflüsse	DEST_SAL17OW01-00

Fläche OWK -gesamt :	112,51 km ²	OWK-Anteil ST
Fläche-Sachsen-Anhalt :	112,51 km ²	100 %
	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 34 km	

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

Gesamtbewertung Öko-Potenzial mäßig

Biologische Qualitätskomponenten mäßig

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	___ übriges Phytobenthos ___	___ Makrophyten ___		
				mäßig	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	48,8	43,5	7,7	

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 ja

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

Wegeleben-->Bode

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	Bode	OWK - Nr in ST SAL17OW01-00
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Einmündung Selke bis Einmündung Großer Graben (Lehnertsgraben)	Koordinierungsraum SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Bode	Wegeleben	410140			mäßig	gut
Bode	Gröningen	410145		gut	gut	
Bode	Hordorf	410150			mäßig	mäßig

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Bode	Hordorf (Zentri)	26410150	Schwebstoff	keine
Bode	Wegeleben	410140	Wasser	pH
Bode	Gröningen	410145	Wasser	keine
Bode	Hordorf	410150	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
Bode	Hordorf (Zentri)	26410150	Schwebstoff	keine
Bode	Wegeleben	410140	Wasser	keine
Bode	Gröningen	410145	Wasser	keine
Bode	Hordorf	410150	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
Bode	Hordorf (Zentri)	26410150	Schwebstoff	keine
Bode	Wegeleben	410140	Wasser	keine
Bode	Gröningen	410145	Wasser	keine
Bode	Hordorf	410150	Wasser	keine

Hauptgewässer	Bode	OWK - Nr in ST SAL17OW02-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Wehr (Meßwehr -Sohlschwelle) Thale bis oh Einmündung Selke	Koordinierungsraum SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	9.1 karbonatische fein bis grobmaterialreiche Mittelgebirgsflüsse	DEST_SAL17OW02-00

Fläche OWK -gesamt :	61,47 km ²	OWK-Anteil ST
Fläche-Sachsen-Anhalt :	61,47 km ²	100 %
	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 34 km	

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

Bewertung durch
Sachsen-Anhalt

Gesamtbewertung Öko-Zustand

mäßig

Biologische Qualitätskomponenten

gut

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)			
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	2,7	64,5	28	4,8

allgemeine chem-phys Parameter

O-Wert nicht eingehalten

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:

ok

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand

gut

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen diffuse Quellen Abflussregulierungen ja andere Belastungen

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

Quedlinburg-->Bode + Thale-->Bode

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

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	Bode	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Wehr (Meßwehr -Sohlschwelle) Thale bis oh Einmündung Selke	SAL17OW02-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Bode	Neinstedt	410110			gut	mäßig
Bode	oh Quedlinburg	410120		gut	sehr gut	
Bode	Ditfurt	410130			gut	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Bode	Neinstedt	410110	Wasser	keine
Bode	oh Quedlinburg	410120	Wasser	O2
Bode	Ditfurt	410130	Wasser	O2

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Bode	Neinstedt	410110	Wasser	keine
Bode	oh Quedlinburg	410120	Wasser	keine
Bode	Ditfurt	410130	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
Bode	Neinstedt	410110	Wasser	keine
Bode	oh Quedlinburg	410120	Wasser	keine
Bode	Ditfurt	410130	Wasser	keine

Hauptgewässer	Bode	OWK - Nr in ST SAL17OW03-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Ablauf TS Wendefurth bis Wehr Thale	Koordinierungsraum SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	5 grobmaterialreiche silikatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW03-00

Fläche OWK -gesamt :	78,97 km ²	OWK-Anteil ST
Fläche-Sachsen-Anhalt :	78,97 km ²	100 %
	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 36 km	

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

Bewertung durch
Sachsen-Anhalt

Gesamtbewertung Öko-Zustand

mäßig

Biologische Qualitätskomponenten

mäßig

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)			
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	77,7	21,1	0,3	0,9

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 diffuse Quellen Abflussregulierungen ja andere Belastungen

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

Treseburg-->Bode

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	Bode	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Ablauf TS Wendefurth bis Wehr Thale	SAL17OW03-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Bode	Treseburg	410100			gut	mäßig
Bode	Thale uh EHW	410105		gut	mäßig	
Bode	Wendefurth	410107			gut	
Luppode	Allrode, uh Krugberg	411370		gut		
Luppode	oh Treseburg 1. Holzplatz	411371		gut	gut	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Bode	Treseburg	410100	Wasser	keine
Bode	Thale uh EHW	410105	Wasser	O2
Bode	Wendefurth	410107	Wasser	keine
Luppode	Allrode, uh Krugberg	411370	Wasser	O2, P-ges, P-ortho, NH4-N
Luppode	oh Treseburg 1. Holzplatz	411371	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
Bode	Treseburg	410100	Wasser	keine
Bode	Thale uh EHW	410105	Wasser	keine
Bode	Wendefurth	410107	Wasser	keine
Luppode	Allrode, uh Krugberg	411370	Wasser	keine
Luppode	oh Treseburg 1. Holzplatz	411371	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
Bode	Treseburg	410100	Wasser	keine
Bode	Thale uh EHW	410105	Wasser	keine
Bode	Wendefurth	410107	Wasser	keine
Luppode	Allrode, uh Krugberg	411370	Wasser	keine
Luppode	oh Treseburg 1. Holzplatz	411371	Wasser	keine

Hauptgewässer	Bode	OWK - Nr in ST SAL17OW05-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Ablauf TS Königshütte bis Zulauf TS Wendefurth	Koordinierungsraum SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	5 grobmaterialreiche silikatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW05-00

Fläche OWK -gesamt :	21,82 km ²	OWK-Anteil ST
Fläche-Sachsen-Anhalt :	21,82 km ²	100 %
	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 13 km	

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

Bewertung durch
Sachsen-Anhalt

Gesamtbewertung Öko-Zustand

mäßig

Biologische Qualitätskomponenten

mäßig

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	übriges Phytobenthos	___ Makrophyten ___		
				mäßig	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	53,5	45	1,6	

allgemeine chem-phys Parameter

ok

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:

ok

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand

gut

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ja diffuse Quellen Abflussregulierungen ja andere Belastungen ja

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

Rübeland (neu)-->Warme Bode

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	Bode	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Ablauf TS Königshütte bis Zulauf TS Wendefurth	SAL17OW05-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Bode	uh Neuwerk	410102			gut	gut
Bode	uh Susenburg, an Furt z.Sportplatz	410103			mäßig	
Bode	uh Rübeland, Str-Br. nach Neuwerk	410106			mäßig	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Bode	uh Neuwerk	410102	Wasser	keine
Bode	uh Susenburg, an Furt z.Sportplatz	410103	Wasser	keine
Bode	uh Rübeland, Str-Br. nach Neuwerk	410106	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
Bode	uh Neuwerk	410102	Wasser	keine
Bode	uh Susenburg, an Furt z.Sportplatz	410103	Wasser	keine
Bode	uh Rübeland, Str-Br. nach Neuwerk	410106	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
Bode	uh Neuwerk	410102	Wasser	keine
Bode	uh Susenburg, an Furt z.Sportplatz	410103	Wasser	keine
Bode	uh Rübeland, Str-Br. nach Neuwerk	410106	Wasser	keine

Hauptgewässer	Warme Bode	OWK - Nr in ST	SAL17OW07-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Zusammenfluß mit Kalter Bode (= Zulauf TS Königshütte)	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	5 grobmaterialreiche silikatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW07-00

Fläche OWK -gesamt : 101,82 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 52,48 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 32 km

OWK-Anteil ST**Gewässeranteil**

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

Bewertung durch

Sachsen-Anhalt

Gesamtbewertung Öko-Zustand

gut

Biologische Qualitätskomponenten

gut

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	übriges Phytobenthos ___	Makrophyten ___		
				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	61,8	37,4		0,8

allgemeine chem-phys Parameter

O-Wert nicht eingehalten

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:

ok

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand

gut

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen diffuse Quellen Abflussregulierungen 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

Hauptgewässer	Warme Bode	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Zusammenfluß mit Kalter Bode (= Zulauf TS Königshütte)	SAL17OW07-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Warme Bode	Königshütte	411340			gut	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Warme Bode	Königshütte	411340	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
Warme Bode	Königshütte	411340	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
Warme Bode	Königshütte	411340	Wasser	keine

Hauptgewässer	Kalte Bode	OWK - Nr in ST	SAL17OW08-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Zulauf HWRB Mandelholz	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	5 grobmaterialreiche silikatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW08-00

Fläche OWK -gesamt : 35,28 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 34,64 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 14 km

OWK-Anteil ST**Gewässeranteil**

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

Bewertung durch

Sachsen-Anhalt

Gesamtbewertung Öko-Zustand

gut

Biologische Qualitätskomponenten

gut

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
	sehr gut			gut	
	sehr gut			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	80,3	19,7		

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 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

Hauptgewässer	Kalte Bode	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Zulauf HWRB Mandelholz	SAL17OW08-00
		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
Kalte Bode	Zulauf Hochwasserschutzbecken	411321		sehr gut	gut	
Wormke	oh Einmündung in Hochwasserrückhaltebecken	411350			gut	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Kalte Bode	Zulauf Hochwasserschutzbecke	411321	Wasser	O ₂ , pH
Wormke	oh Einmündung in Hochwasserrückhaltebecken	411350	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
Kalte Bode	Zulauf Hochwasserschutzbecke	411321	Wasser	keine
Wormke	oh Einmündung in Hochwasserrückhaltebecken	411350	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
Kalte Bode	Zulauf Hochwasserschutzbecke	411321	Wasser	keine
Wormke	oh Einmündung in Hochwasserrückhaltebecken	411350	Wasser	keine

Hauptgewässer	Kalte Bode	OWK - Nr in ST SAL17OW10-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Ablauf HWRB Mandelholz bis Zusammenfluß mit Warmer Bode (= Zulauf TS Königshütte)	Koordinierungsraum SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	5 grobmaterialreiche silikatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW10-00

Fläche OWK -gesamt :	14,45 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	14,45 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	3 km

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	mäßig

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		62,1 37,9

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 diffuse Quellen Abflussregulierungen ja andere Belastungen ja

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	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	Kalte Bode	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Ablauf HWRB Mandelholz bis Zusammenfluß mit Warmer Bode (= Zulauf TS Königshütte)	SAL17OW10-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Kalte Bode	Königshütte	411320			mäßig	mäßig

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Kalte Bode	Königshütte	411320	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
Kalte Bode	Königshütte	411320	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
Kalte Bode	Königshütte	411320	Wasser	keine

Hauptgewässer	Elbingeröder Mühlenbach	OWK - Nr in ST	SAL17OW11-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Bode	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	5 grobmaterialreiche silikatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW11-00

Fläche OWK -gesamt :	15,39 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	15,39 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	6 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		
	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	3,4	40,5	54,5	1,7

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 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	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

Hauptgewässer	Elbingeröder Mühlenbach	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Bode	SAL17OW11-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Elbingeröder Mühlenbach	Str.-Brücke Rübeland	411800		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
Elbingeröder Mühlenbach	Str.-Brücke Rübeland	411800	Wasser	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
Elbingeröder Mühlenbach	Str.-Brücke Rübeland	411800	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
Elbingeröder Mühlenbach	Str.-Brücke Rübeland	411800	Wasser	keine

Hauptgewässer	Rappbode	OWK - Nr in ST	SAL17OW12-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Zulauf VS Rappbode	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	5 grobmaterialreiche silikatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW12-00

Fläche OWK -gesamt : 40,49 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 37,67 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 17 km

OWK-Anteil ST**Gewässeranteil**

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

Bewertung durch**Sachsen-Anhalt****Gesamtbewertung Öko-Zustand****mäßig****Biologische Qualitätskomponenten****mäßig**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)			
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	52,8	40,6	3,6	mäßig

allgemeine chem-phys Parameter**ok**

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:**ok**

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen diffuse Quellen Abflussregulierungen ja 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

Hauptgewässer	Rappbode	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Zulauf VS Rappbode	SAL17OW12-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Rappbode	uh Trautenstein (an Stauwurzel)	411360			mäßig	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Rappbode	uh Trautenstein (an Stauwurzel)	411360	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
Rappbode	uh Trautenstein (an Stauwurzel)	411360	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
Rappbode	uh Trautenstein (an Stauwurzel)	411360	Wasser	keine

Hauptgewässer	Hassel	OWK - Nr in ST	SAL17OW15-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Zulauf Oberer Teich Stiege	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	5 grobmaterialreiche silikatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW15-00

Fläche OWK -gesamt :	7,97 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	7,97 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	4 km

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

Bewertung durch	Sachsen-Anhalt
------------------------	----------------

Gesamtbewertung Öko-Zustand

schlecht

Biologische Qualitätskomponenten

schlecht

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		7 84,1 8,9

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

Hauptgewässer	Hassel	OWK - Nr in ST	SAL17OW15-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Zulauf Oberer Teich Stiege	Koordinierungsraum	SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Hassel	Stiege, im Zulauf oh oberer Teich	411311		gut	schlecht	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Hassel	Stiege, im Zulauf oh oberer Teich	411311	Wasser	O ₂ , TOC

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
Hassel	Stiege, im Zulauf oh oberer Teich	411311	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
Hassel	Stiege, im Zulauf oh oberer Teich	411311	Wasser	keine

Hauptgewässer	Hassel	OWK - Nr in ST	SAL17OW17-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Ablauf Unterer Teich Stiege bis Zulauf VS Hassel	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	5 grobmaterialreiche silikatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW17-00

Fläche OWK -gesamt : 28,71 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 28,71 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 7 km

OWK-Anteil ST

100 %

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

Bewertung durch

Sachsen-Anhalt

Gesamtbewertung Öko-Zustand**schlecht****Biologische Qualitätskomponenten****schlecht**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	übriges Phytobenthos	___ Makrophyten ___		
				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	10,8	84,6	4,6	

allgemeine chem-phys Parameter**ok**

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:**ok**

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen diffuse Quellen ja Abflussregulierungen ja andere Belastungen

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

keine

Kleinkläranlagen vorhanden?

nein

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

Hauptgewässer	Hassel	OWK - Nr in ST	SAL17OW17-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Ablauf Unterer Teich Stiege bis Zulauf VS Hassel	Koordinierungsraum	SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Hassel	uh Hasselfelde	411300			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
Hassel	uh Hasselfelde	411300	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
Hassel	uh Hasselfelde	411300	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
Hassel	uh Hasselfelde	411300	Wasser	keine

Hauptgewässer	Silberbach	OWK - Nr in ST	SAL17OW19-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Bode	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	5 grobmaterialeiche silikatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW19-00

Fläche OWK -gesamt :	22,46 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	22,46 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	10 km

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

Bewertung durch	Sachsen-Anhalt
------------------------	----------------

Gesamtbewertung Öko-Zustand

schlecht

Biologische Qualitätskomponenten

schlecht

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
	gut			schlecht	schlecht
	gut			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	31	45,6	11,2	12,2

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)

keine

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	Silberbach	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Bode	SAL17OW19-00
		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
Silberbach	uh.TWA, uh.Wienrode	410113			schlecht	schlecht
Silberbach	vor Mündung , Höhe Sportplatz Thale	410114		mäßig	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
Silberbach	uh.TWA, uh.Wienrode	410113	Wasser	TOC, P-ges
Silberbach	vor Mündung , Höhe Sportplatz Thale	410114	Wasser	TOC, P-ges

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
Silberbach	uh.TWA, uh.Wienrode	410113	Wasser	keine
Silberbach	vor Mündung , Höhe Sportplatz Thale	410114	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
Silberbach	uh.TWA, uh.Wienrode	410113	Wasser	keine
Silberbach	vor Mündung , Höhe Sportplatz Thale	410114	Wasser	keine

Hauptgewässer	Wurbach	OWK - Nr in ST	SAL17OW20-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Bode	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	7 grobmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW20-00

Fläche OWK -gesamt :	19,91 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	19,91 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	9 km

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		
	gut			schlecht	
	gut			schlecht	

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)			
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	57,6	14,4	23,3	4,7

allgemeine chem-phys Parameter O-Wert nicht eingehalten

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

Bewertung spezifische Schadstoffe: ok

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand gut

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ja diffuse Quellen ja Abflussregulierungen ja andere Belastungen

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

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

Nähere Informationen zu geplanten Maßnahmen in allen OWK finden Sie im Menüpunkt "Bewirtschaftungsplan und Maßnahmenprogramm" unter www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de

Hauptgewässer	Wurbach	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Bode	SAL17OW20-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Wurbach	zwischen Neinstedt und Stecklenberg	410111		gut	schlecht	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Wurbach	zwischen Neinstedt und Stecklenberg	410111	Wasser	O ₂ , TOC, BSB, P-ges, P-ortho, NH ₄ -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
Wurbach	zwischen Neinstedt und Stecklenberg	410111	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
Wurbach	zwischen Neinstedt und Stecklenberg	410111	Wasser	keine

Hauptgewässer	Jordanbach	OWK - Nr in ST	SAL17OW21-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Bode	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp		OWK-Code WRRL
F	6	feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW21-00

Fläche OWK -gesamt :	27,67	km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	27,67	km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	14 km

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	10,2	18,1	68,2	3,5

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:

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)

Warnstedt-->Jordansbach

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	Jordanbach	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Bode	SAL17OW21-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Jordansbach	Str-Br. oh Mündung in 2. Mühlgraben	410115			unbefriedigend	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Jordansbach	Str-Br. oh Mündung in 2. Mühlgraben	410115	Wasser	O ₂ , TOC, BSB, pH, P-ges, P-ortho, NH ₄ -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
Jordansbach	Str-Br. oh Mündung in 2. Mühlgraben	410115	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
Jordansbach	Str-Br. oh Mündung in 2. Mühlgraben	410115	Wasser	keine

Hauptgewässer	Quarmbach	OWK - Nr in ST	SAL17OW22-00
Gewässerabschnitt von - bis	Quellzuflüsse KalteTalbach und Steinbach bis einschl. Wellbach	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	5 grobmaterialreiche silikatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW22-00

Fläche OWK -gesamt :	31,14 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	31,14 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	19 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	52	22,3	15,5	10,2

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 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	Quarmbach	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	Quellzuflüsse KalteTalbach und Steinbach bis einschl. Wellbach	SAL17OW22-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Steinbach (Quarmbach)	uh Neuer Teich Gernrode	410112			gut	
Steinbach (Quarmbach)	oh Gernrode, uh Mensingteich	410118			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
Steinbach (Quarmbach)	uh Neuer Teich Gernrode	410112	Wasser	keine
Steinbach (Quarmbach)	oh Gernrode, uh Mensingteich	410118	Wasser	Cl, 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
Steinbach (Quarmbach)	uh Neuer Teich Gernrode	410112	Wasser	keine
Steinbach (Quarmbach)	oh Gernrode, uh Mensingteich	410118	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
Steinbach (Quarmbach)	uh Neuer Teich Gernrode	410112	Wasser	keine
Steinbach (Quarmbach)	oh Gernrode, uh Mensingteich	410118	Wasser	keine

Hauptgewässer	Quarmbach	OWK - Nr in ST	SAL17OW23-00
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Wellbach bis Mündung in die Bode	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	7 grobmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW23-00

Fläche OWK -gesamt :	3,78 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	3,78 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	4 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		54,1	45,9	

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 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	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

Hauptgewässer	Quarmbach	OWK - Nr in ST	SAL17OW23-00
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Wellbach bis Mündung in die Bode	Koordinierungsraum	SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Quarmbach	Str.Bad Suderode / Quarmbeck	410116			unbefriedigend	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Quarmbach	Str.Bad Suderode / Quarmbeck	410116	Wasser	Cl, P-ges

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
Quarmbach	Str.Bad Suderode / Quarmbeck	410116	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
Quarmbach	Str.Bad Suderode / Quarmbeck	410116	Wasser	keine

Hauptgewässer	Bicklingsbach	OWK - Nr in ST SAL17OW24-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Straße Ballenstedt -Rieder	Koordinierungsraum SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	7 grobmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW24-00

Fläche OWK -gesamt :	7,56 km ²	OWK-Anteil ST
Fläche-Sachsen-Anhalt :	7,56 km ²	100 %
	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 8 km	

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

Gesamtbewertung Öko-Potenzial schlecht

Biologische Qualitätskomponenten schlecht

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)			
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	66,5	6,7	8	18,9

allgemeine chem-phys Parameter ok

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

Bewertung spezifische Schadstoffe: ok

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand gut

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen diffuse Quellen 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	Bicklingsbach	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Straße Ballenstedt -Rieder	SAL17OW24-00
		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
Siebersteinsbach	Wegbrücke uh Gr. Siebersteinteich	410119		gut	gut	
Siebersteinsbach	uh Roseburg	410121		gut	schlecht	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Siebersteinsbach	Wegbrücke uh Gr. Siebersteinteich	410119	Wasser	keine
Siebersteinsbach	uh Roseburg	410121	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
Siebersteinsbach	Wegbrücke uh Gr. Siebersteinteich	410119	Wasser	keine
Siebersteinsbach	uh Roseburg	410121	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
Siebersteinsbach	Wegbrücke uh Gr. Siebersteinteich	410119	Wasser	keine
Siebersteinsbach	uh Roseburg	410121	Wasser	keine

Hauptgewässer	Bicklingsbach	OWK - Nr in ST SAL17OW25-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Straße Ballenstedt -Rieder bis Mündung in die Bode	Koordinierungsraum SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	5 grobmaterialreiche silikatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW25-00

Fläche OWK -gesamt :	37,95 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	37,95 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	10 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	37,9	60,2	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)
 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	Bicklingsbach	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Straße Ballenstedt -Rieder bis Mündung in die Bode	SAL17OW25-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Bicklingsbach	Str.Quedlinbg.-Hoym (oh Mündung)	410117			schlecht	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Bicklingsbach	Str.Quedlinbg.-Hoym (oh Mündung)	410117	Wasser	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
Bicklingsbach	Str.Quedlinbg.-Hoym (oh Mündung)	410117	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
Bicklingsbach	Str.Quedlinbg.-Hoym (oh Mündung)	410117	Wasser	keine

Hauptgewässer	Mühlgraben Quedlinburg	OWK - Nr in ST	SAL17OW26-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Abzweig aus der Bode (oh QLB) bis Mündung in die Bode	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	<i>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</i>	OWK-Code WRRL
F	7 grobmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW26-00

Fläche OWK -gesamt :	103,83 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	103,83 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	27 km

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

Gesamtbewertung Öko-Potenzial mäßig

Biologische Qualitätskomponenten mäßig

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	übriges Phytobenthos	___ Makrophyten ___		
				mäßig	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	52,8	38,9	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 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)

Blankenburg (neu)-->Zapfenbach

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	Mühlgraben Quedlinburg	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Abzweig aus der Bode (oh QLB) bis Mündung in die Bode	SAL17OW26-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Zapfenbach	oh Mündung Mühlengraben (Nördl. Quedlinbg)	410131			mäßig	mäßig
Zapfenbach	oh KA Blankenburg	410134			mäßig	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Zapfenbach	oh Mündung Mühlengraben (Nördl.)	410131	Wasser	pH, P-ges, P-ortho, NH4-N
Zapfenbach	oh KA Blankenburg	410134	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
Zapfenbach	oh Mündung Mühlengraben (Nördl.)	410131	Wasser	keine
Zapfenbach	oh KA Blankenburg	410134	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
Zapfenbach	oh Mündung Mühlengraben (Nördl.)	410131	Wasser	keine
Zapfenbach	oh KA Blankenburg	410134	Wasser	keine

Hauptgewässer	Goldbach	OWK - Nr in ST	SAL17OW27-00
Gewässerabschnitt von - bis	Quellflüsse bis Pfeifenkrug (B 81)	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	5 grobmaterialreiche silikatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW27-00

Fläche OWK -gesamt :	25,52 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	25,52 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	17 km

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

Gesamtbewertung Öko-Zustand gut

Biologische Qualitätskomponenten gut

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	übriges Phytobenthos	___ Makrophyten ___		
				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	63,9	24,9	3,6	7,6

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 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?
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	Goldbach	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	Quellflüsse bis Pfeifenkrug (B 81)	SAL17OW27-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Goldbach (Blankenburg)	Abzweig Str. Blankenburg/ Feldweg Pfeiffenkrug/	411261			gut	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Goldbach (Blankenburg)	Abzweig Str. Blankenburg/ Feldweg	411261	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
Goldbach (Blankenburg)	Abzweig Str. Blankenburg/ Feldweg	411261	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
Goldbach (Blankenburg)	Abzweig Str. Blankenburg/ Feldweg	411261	Wasser	keine

Hauptgewässer	Goldbach	OWK - Nr in ST	SAL17OW28-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Pfeifenkrug (B 81) bis Mündung in die Bode	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	6_K feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW28-00

Fläche OWK -gesamt :	75,44 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	75,44 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	24 km

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

Gesamtbewertung Öko-Potenzial **mäßig**

Biologische Qualitätskomponenten **mäßig**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	___ übriges Phytobenthos ___	___ Makrophyten ___		
				mäßig	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	1,2	41,3	54,6	2,9

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 diffuse Quellen Abflussregulierungen ja andere Belastungen

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

Langenstein-->Goldbach

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	Goldbach	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Pfeifenkrug (B 81) bis Mündung in die Bode	SAL17OW28-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Goldbach (Blankenburg)	Wegeleben Str.-Br. oh Mündung	411270			mäßig	mäßig

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Goldbach (Blankenburg)	Wegeleben Str.-Br. oh Mündung	411270	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
Goldbach (Blankenburg)	Wegeleben Str.-Br. oh Mündung	411270	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
Goldbach (Blankenburg)	Wegeleben Str.-Br. oh Mündung	411270	Wasser	keine

Hauptgewässer	Neuer Graben	OWK - Nr in ST SAL17OW29-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Bode	Koordinierungsraum SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	6_K feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW29-00

Fläche OWK -gesamt :	20,69 km ²	OWK-Anteil ST
Fläche-Sachsen-Anhalt :	20,69 km ²	100 %
	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 11 km	

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		7,2	92,8	

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 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	Neuer Graben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Bode	SAL17OW29-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Neuer Graben (Bode)	Klostergröningen, in südwestl. Richtung Feldweg	411835			unbefriedigend	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Neuer Graben (Bode)	Klostergröningen, in südwestl. Richtung	411835	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
Neuer Graben (Bode)	Klostergröningen, in südwestl. Richtung	411835	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
Neuer Graben (Bode)	Klostergröningen, in südwestl. Richtung	411835	Wasser	keine

Hauptgewässer	Holtemme	OWK - Nr in ST	SAL17OW30-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis oh Zillierbach	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	5 grobmaterialreiche silikatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW30-00

Fläche OWK -gesamt :	34,73 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	34,73 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	18 km

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

Bewertung durch	Sachsen-Anhalt
------------------------	----------------

Gesamtbewertung Öko-Zustand

mäßig

Biologische Qualitätskomponenten

mäßig

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
	mäßig		sehr gut		
	mäßig			sehr 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	33,1	50,7	7	9,1

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 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	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	Holtemme	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis oh Zillierbach	SAL17OW30-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Holtemme	oh Wernigerode uh WERBAT	411060		mäßig	sehr gut	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Holtemme	oh Wernigerode uh WERBAT	411060	Wasser	O ₂ , TOC, BSB, 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
Holtemme	oh Wernigerode uh WERBAT	411060	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
Holtemme	oh Wernigerode uh WERBAT	411060	Wasser	keine

Hauptgewässer	Holtemme	OWK - Nr in ST	SAL17OW31-00
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Zillierbach bis Mündung in die Bode	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	7 grobmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW31-00

Fläche OWK -gesamt :	120,49 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	120,49 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	47 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	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	32,2	64,2	3,6

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)

Halberstadt-->Holtemme + Silstedt-->Holtemme

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

Hauptgewässer	Holtemme	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Zillierbach bis Mündung in die Bode	SAL17OW31-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Holtemme	oh KA Silstedt, nordöstl.e Str-Brücke	411070			schlecht	
Holtemme	Derenburg	411081			schlecht	unbefriedigend
Holtemme	Nienhagen	411100			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
Holtemme	oh KA Silstedt, nordöstl.e Str-Brücke	411070	Wasser	pH
Holtemme	Derenburg	411080	Wasser	TOC, pH, P-ges, P-ortho
Holtemme	Nienhagen	411100	Wasser	O2, 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
Holtemme	oh KA Silstedt, nordöstl.e Str-Brücke	411070	Wasser	keine
Holtemme	Derenburg	411080	Wasser	keine
Holtemme	Nienhagen	411100	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
Holtemme	oh KA Silstedt, nordöstl.e Str-Brücke	411070	Wasser	keine
Holtemme	Derenburg	411080	Wasser	keine
Holtemme	Nienhagen	411100	Wasser	keine

Hauptgewässer	Zillierbach	OWK - Nr in ST	SAL17OW32-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Zulauf TS Zillierbach	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	5 grobmaterialreiche silikatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW32-00

Fläche OWK -gesamt :	6,27 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	6,27 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	7 km

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

Gesamtbewertung Öko-Zustand gut

Biologische Qualitätskomponenten gut

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		62,8 37,2

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 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	Zillierbach	OWK - Nr in ST	SAL17OW32-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Zulauf TS Zillierbach	Koordinierungsraum	SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Zillierbach	Zulauf Zillierbachtalsperre, Brücke an Stauwurzel	411812		sehr gut	sehr gut	
Zufluss 3 zur Zillierbach-TS	oh Einmündung in Zillierbachtalsperre	411814		gut	gut	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Zillierbach	Zulauf Zillierbachtalsperre	411812	Wasser	O ₂ , TOC
Zufluss 3 zur Zillierbach-TS	oh Einmündung in Zillierbachtalsperre	411814	Wasser	O ₂ , TOC

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
Zillierbach	Zulauf Zillierbachtalsperre	411812	Wasser	keine
Zufluss 3 zur Zillierbach-TS	oh Einmündung in Zillierbachtalsperre	411814	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
Zillierbach	Zulauf Zillierbachtalsperre	411812	Wasser	keine
Zufluss 3 zur Zillierbach-TS	oh Einmündung in Zillierbachtalsperre	411814	Wasser	keine

Hauptgewässer	Zillierbach	OWK - Nr in ST	SAL17OW34-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Ablauf TS Zillierbach bis Mündung in die Holtemme	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp		OWK-Code WRRL
F	5	grobmaterialreiche silikatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW34-00

Fläche OWK -gesamt :	23,65	km ²			OWK-Anteil ST	
Fläche-Sachsen-Anhalt :	23,65	km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	8	km	100 %

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

Gesamtbewertung Öko-Zustand unbefriedigend

Biologische Qualitätskomponenten unbefriedigend

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
	gut		mäßig		
	gut			unbefriedigend	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	23,5	71,6	2,5	2,5

allgemeine chem-phys Parameter ok

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

Bewertung spezifische Schadstoffe: ok

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand gut

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen diffuse Quellen 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	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	Zillierbach	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Ablauf TS Zillierbach bis Mündung in die Holtemme	SAL17OW34-00
		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
Zillierbach	oh Mündung Holtemme	411809		gut	unbefriedigend	gut
Zillierbach	oh Wernigerode, uh TW Aufbereitung	411813		gut	gut	gut

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Zillierbach	oh Mündung Holtemme	411809	Wasser	keine
Zillierbach	oh Wernigerode, uh TW Aufbereitung	411813	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
Zillierbach	oh Mündung Holtemme	411809	Wasser	keine
Zillierbach	oh Wernigerode, uh TW Aufbereitung	411813	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
Zillierbach	oh Mündung Holtemme	411809	Wasser	keine
Zillierbach	oh Wernigerode, uh TW Aufbereitung	411813	Wasser	keine

Hauptgewässer	Hellbach	OWK - Nr in ST	SAL17OW35-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Holtemme	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	6 feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW35-00

Fläche OWK -gesamt :	28,07 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	28,07 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	14 km

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	

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	21,1	47	27,6	4,4

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 ja diffuse Quellen Abflussregulierungen ja andere Belastungen ja

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	Hellbach	OWK - Nr in ST	SAL17OW35-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Holtemme	Koordinierungsraum	SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Hellbach	Str-Br. Heimburg-Derenburg	411825			schlecht	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Hellbach	Str-Br. Heimburg-Derenburg	411825	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
Hellbach	Str-Br. Heimburg-Derenburg	411825	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
Hellbach	Str-Br. Heimburg-Derenburg	411825	Wasser	keine

Hauptgewässer	Ströbecker Fließ	OWK - Nr in ST	SAL17OW36-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Holtemme	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	6 feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW36-00

Fläche OWK -gesamt :	23,37 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	23,37 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	8 km

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

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	24,1	64,4	11,4	

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 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	Ströbecker Fließ	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Holtemme	SAL17OW36-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Ströbecker Fließ	Str-Br.Mahndorf-Veltensmühle	411815				schlecht

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Ströbecker Fließ	Str-Br.Mahndorf-Veltensmühle	411815	Wasser	O ₂ , 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
Ströbecker Fließ	Str-Br.Mahndorf-Veltensmühle	411815	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
Ströbecker Fließ	Str-Br.Mahndorf-Veltensmühle	411815	Wasser	NO ₃

Hauptgewässer	Assebach	OWK - Nr in ST	SAL17OW37-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Holtemme	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	6 feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW37-00

Fläche OWK -gesamt :	40,50	km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	40,50	km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	12 km

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		
	unbefriedigend			schlecht	schlecht
	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 %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	13,1	80,5	6,3	

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 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	Assebach	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Holtemme	SAL17OW37-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Assebach	Str.Sargstedt-HBS	411095		unbefriedigend	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
Assebach	Str.Sargstedt-HBS	411095	Wasser	TOC, 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
Assebach	Str.Sargstedt-HBS	411095	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
Assebach	Str.Sargstedt-HBS	411095	Wasser	keine

Hauptgewässer	Limbach	OWK - Nr in ST	SAL17OW38-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Bode	Koordinierungsraum	SAL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	6_K feinmaterialreiche karbonatische Mittelgebirgsbäche	DEST_SAL17OW38-00

Fläche OWK -gesamt :	26,53 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	26,53 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	10 km

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

Gesamtbewertung Öko-Potenzial **mäßig**

Biologische Qualitätskomponenten **mäßig**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
	mäßig			mäßig	
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	16,9	79	4,1	

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 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	Limbach	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Bode	SAL17OW38-00
		Koordinierungsraum
		SAL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Limbach	Str-Br. Schwanebeck-Krottorf	411185		mäßig	mäßig	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Limbach	Str-Br. Schwanebeck-Krottorf	411185	Wasser	pH, P-ges

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
Limbach	Str-Br. Schwanebeck-Krottorf	411185	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
Limbach	Str-Br. Schwanebeck-Krottorf	411185	Wasser	keine