

3.2.3.6 MEL05 – Milde-Biese-Aland

Gebietsbeschreibung

Der Betrachtungsraum „MEL05 – Milde-Biese-Aland“ liegt im Norden des Bundeslandes. Auf einer Fläche von 1.908 km² (BR liegt vollständig im Land Sachsen-Anhalt) leben 115.500 Einwohner.

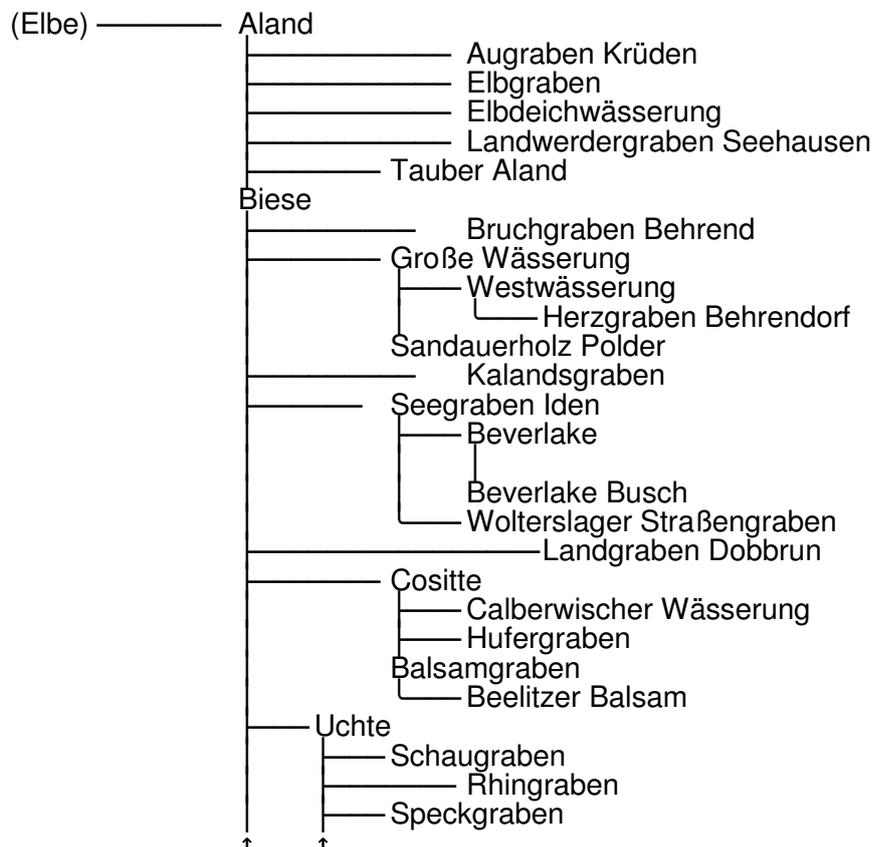


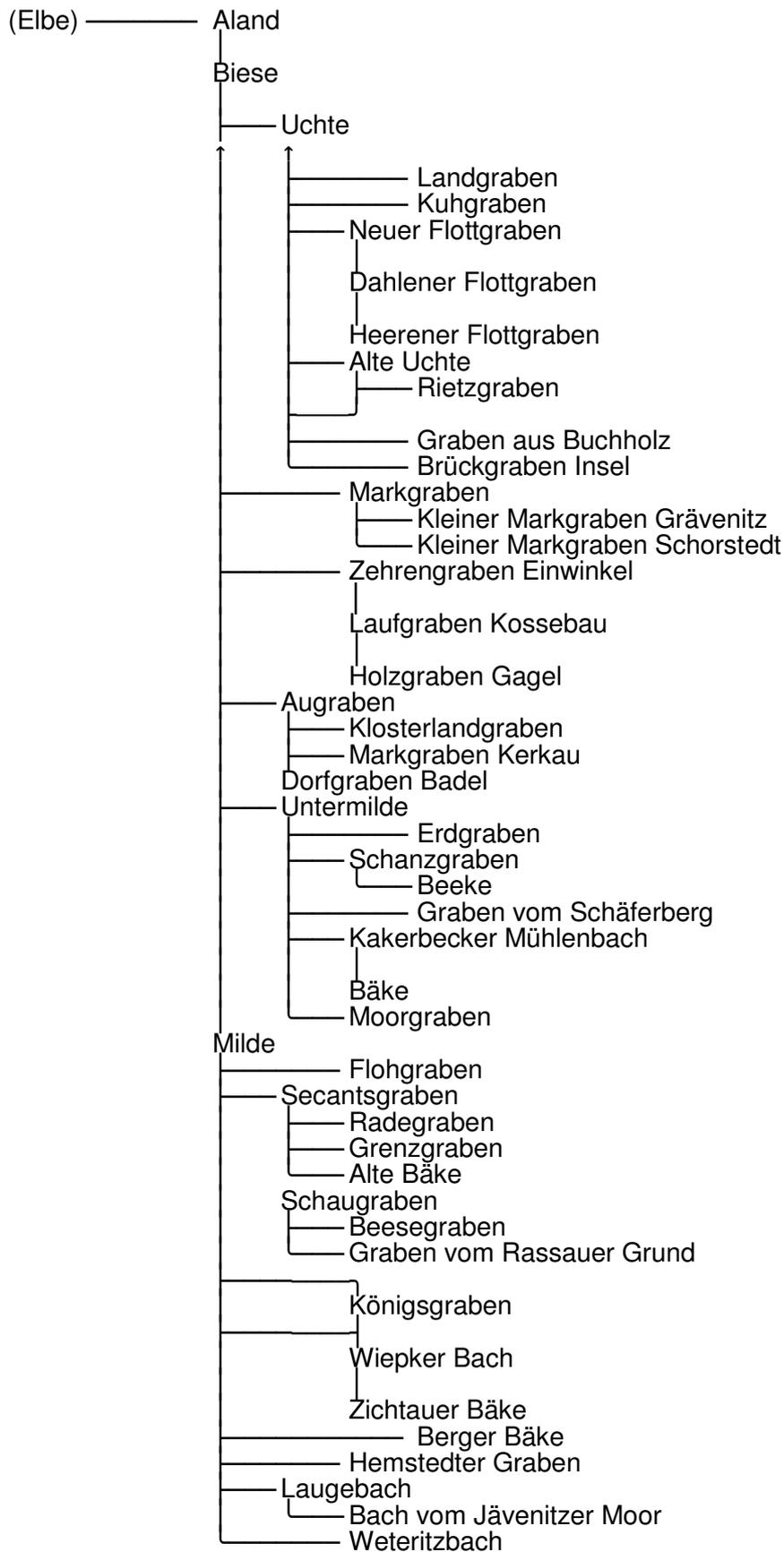
Das Gebiet ist zu 17% von Wald bedeckt, 60% der Fläche werden landwirtschaftlich genutzt. Auf diesen Flächen gibt es einen potentiellen Sedimenteintrag von 1.200 t/a in die Gewässer, ohne Hotspot von mindestens 20 t/a.

Im Betrachtungsraum leiten 17 kommunale Kläranlagen ihr gereinigtes Abwasser in die Gewässer ein, davon haben 6 die Größenklasse 3 oder größer (≥ 5.000 EGW). Weiterhin gibt es 10 industrielle und gewerbliche Direkteinleiter.

Gewässerübersicht

Sachsen-Anhalt hat Anteile an 29 Oberflächenwasserkörpern des Betrachtungsraumes, für die es alle zuständig ist. Insgesamt haben die WRRL-relevanten Fließgewässer auf dem Landesgebiet eine Länge von 727 km. Diese Gewässer gliedern sich wie folgt:





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

Tabelle 12 – Beschaffenheit der OWK im Betrachtungsraum MEL05

Oberflächenwasserkörper (OWK)										Bewertung Komponenten für den/das Ökol. Zustand/Potenzial			Bewertung nach WRRL-VO LSA	
OWK-Bezeichnung	Hauptgewässer im OWK – OWK-Bereich (von - bis)	OWK, Anteil ST	OWK verantwortliches Bundesland	Fläche OWK, insgesamt (km²)	Fläche OWK, Anteil ST (km²)	Länge der Gewässer im OWK, Anteil ST (km)	Gewässer-Kategorie	OWK prägender Gewässertyp	OWK HMWB-Ausweisung	Zwischenbewertung Biologie	Zwischenbewertung Allg. physik.-chem. Komponenten	Zwischenbewertung Spezif. Schadstoffe	Gesamtbewertung Ökol. Zustand/Potenzial nach WRRL-VO LSA	Gesamtbewertung Chem. Zustand nach WRRL-VO LSA
MEL05OW01-00	Aland (Mittellauf = Biese; Oberlauf = Milde) – von uh Uchte bis Mündung in die Elbe (in Niedersachsen)	Gewässeranteil in ST	ST	131,8	129,4	65	F	17	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL05OW02-00	Aland (Mittellauf = Biese; Oberlauf = Milde) – von uh Untermilde bis oh Uchte	nur ST	ST	125,9	125,9	38	F	17	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL05OW03-00	Aland (Mittellauf = Biese; Oberlauf = Milde) – von uh Secantsgraben bis oh Untermilde	nur ST	ST	31,9	31,9	12	F	16	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL05OW04-00	Aland (Mittellauf = Biese; Oberlauf = Milde) – von uh Laugebach bis oh Secantsgraben	nur ST	ST	68,3	68,3	27	F	16	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL05OW05-00	Aland (Mittellauf = Biese; Oberlauf = Milde) – von Stau oh Gardelegen bis oh Laugebach	nur ST	ST	0,6	0,6	3	F	16	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL05OW06-00	Aland (Mittellauf = Biese; Oberlauf = Milde) – von Quelle bis Stau oh Gardelegen	nur ST	ST	45,8	45,8	13	F	16	nat	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL05OW07-00	Weteritzbach – von Quelle bis Mündung in die Milde	nur ST	ST	24,9	24,9	8	F	16	HMWB	5	O-Wert n.e.	ok	5	gut
MEL05OW08-00	Laugebach – von Quelle bis Mündung in die Milde	nur ST	ST	64,5	64,5	14	F	16	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL05OW09-00	Zichtauer Bäke – von Quelle bis Mündung in die Milde	nur ST	ST	44,9	44,9	14	F	16	HMWB	5	O-Wert n.e.	ok	5	gut
MEL05OW10-00	Secantsgraben / Schaugraben – von Quellzuflüsse bis uh Beesegraben Kläden	nur ST	ST	45,4	45,4	19	F	16	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL05OW11-00	Secantsgraben / Schaugraben – von uh Beesegraben Kläden bis Mündung in die Milde	nur ST	ST	123,7	123,7	34	F	16	HMWB	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut
MEL05OW12-00	Radegraben – von Quelle bis Mündung in Secantsgraben / Schaugraben	nur ST	ST	21,9	21,9	11	F	16	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL05OW13-00	Untermilde – von "Quelle" bis Mündung in die Milde	nur ST	ST	136,8	136,8	49	F	19	HMWB	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut
MEL05OW14-00	Kakerbecker Mühlengraben (Bäke) – von Quelle bis Mündung in die Untermilde	nur ST	ST	36,4	36,4	14	F	16	nat	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL05OW15-00	Augraben – von Quelle bis Mündung in die Biese	nur ST	ST	110,1	110,1	33	F	16	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL05OW16-00	Markgraben – von Beginn bis Mündung in die Biese	nur ST	ST	92,1	92,1	33	F	16	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	nicht gut
MEL05OW17-00	Uchte – von Quelle bis oh Speckgraben	nur ST	ST	160,8	160,8	53	F	16	HMWB	5	O-Wert n.e.	ok	5	gut
MEL05OW18-00	Uchte – von uh Speckgraben bis Mündung in die Biese	nur ST	ST	80,6	80,6	26	F	16	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	nicht gut
MEL05OW19-00	Rietzgraben – von Quelle bis Mündung in die Alte Uchte	nur ST	ST	34,1	34,1	9	F	16	nat	5	O-Wert n.e.	ok	5	gut
MEL05OW20-00	Flottgraben (Neuer Graben) – von Quelle bis Mündung in die Uchte	nur ST	ST	65,7	65,7	20	F	19	HMWB	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut
MEL05OW21-00	Kuhgraben – von Quelle bis Mündung in die Uchte	nur ST	ST	39,9	39,9	12	F	19	HMWB	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut
MEL05OW22-00	Speckgraben – von Quelle bis Mündung in die Uchte	nur ST	ST	80,3	80,3	15	F	16	HMWB	5	O-Wert n.e.	ok	5	nicht gut
MEL05OW23-00	Schaugraben – von Quelle bis Mündung in die Uchte	nur ST	ST	32,8	32,8	13	F	16	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL05OW24-00	Cositte / Landgraben – von Quelle bis Mündung in die Biese	nur ST	ST	94,7	94,7	48	F	19	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL05OW25-00	Schöppgraben (Mittellauf = Gr Wässerung; Oberlauf = Seegraben) – von Quelle bis Mündung in die Biese	nur ST	ST	69,7	69,7	48	F	19	HMWB	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut
MEL05OW26-00	Große Wässerung – von Quelle bis Mündung in die Biese	nur ST	ST	72,1	72,1	44	F	19	AWB	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut
MEL05OW27-00	Tauber Aland – von Quelle bis Mündung in den Aland	nur ST	ST	40,3	40,3	28	F	19	nat	5	O-Wert n.e.	ok	5	gut
MEL05OW28-00	Elbdeichwässerung / Große Wässerung – von Quelle bis Mündung in den Aland	nur ST	ST	12,3	12,3	17	F	19	AWB	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut
MEL05OW29-00	Augraben Krüden – von Quelle bis Mündung in den Aland (Schöpfwerk)	nur ST	ST	22,0	22,0	7	F	19	nat	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut

Legende: Zwischenbewertung Biologie und Gesamtbewertung des ökol. Zustandes nach WRRL
 U unbewertet 2 gut 4 unbefriedigend
 1 sehr gut 3 mäßig 5 schlecht

Allgemeine phys.-chem. Parameter und Spezifische Stoffe
 ok Orientierungswerte eingehalten
 O-Werte n.e. / nicht ok Orientierungswerte nicht eingehalten

Gesamtbewertung des chemischen Zustandes nach WRRL
 gut OWK ist in einem gutem Zustand
 nicht gut OWK ist nicht in einem gutem Zustand

Schrift grau und kursiv Die Bewertungen des OWK wurden vom zuständigen Bundesland übernommen.
 XXX Das Bewertungsergebnis liegt nicht vor.

Verbale Auswertung der OWK im Betrachtungsraum MEL05

Für die Wasserkörper im Betrachtungsraum **Milde-Biese-Aland** ergaben sich bei der Zwischenbewertung für die biologischen Komponenten überwiegend „mäßige“ bis „unbefriedigende“ Zustandsklassen (23 von 29 OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist). In 6 OWK mussten die biologischen Qualitätskomponenten insgesamt aufgrund der Bewertung des Fischbestandes sogar als „schlecht“ eingestuft werden.

Die Orientierungswerte für die allgemeinen physikalisch-chemischen Parameter wurden in keinem OWK eingehalten. Dies wurde insbesondere durch Defizite bei den Gehalten von Sauerstoff, TOC sowie Nährstoffen (Phosphor und Ammonium) verursacht.

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

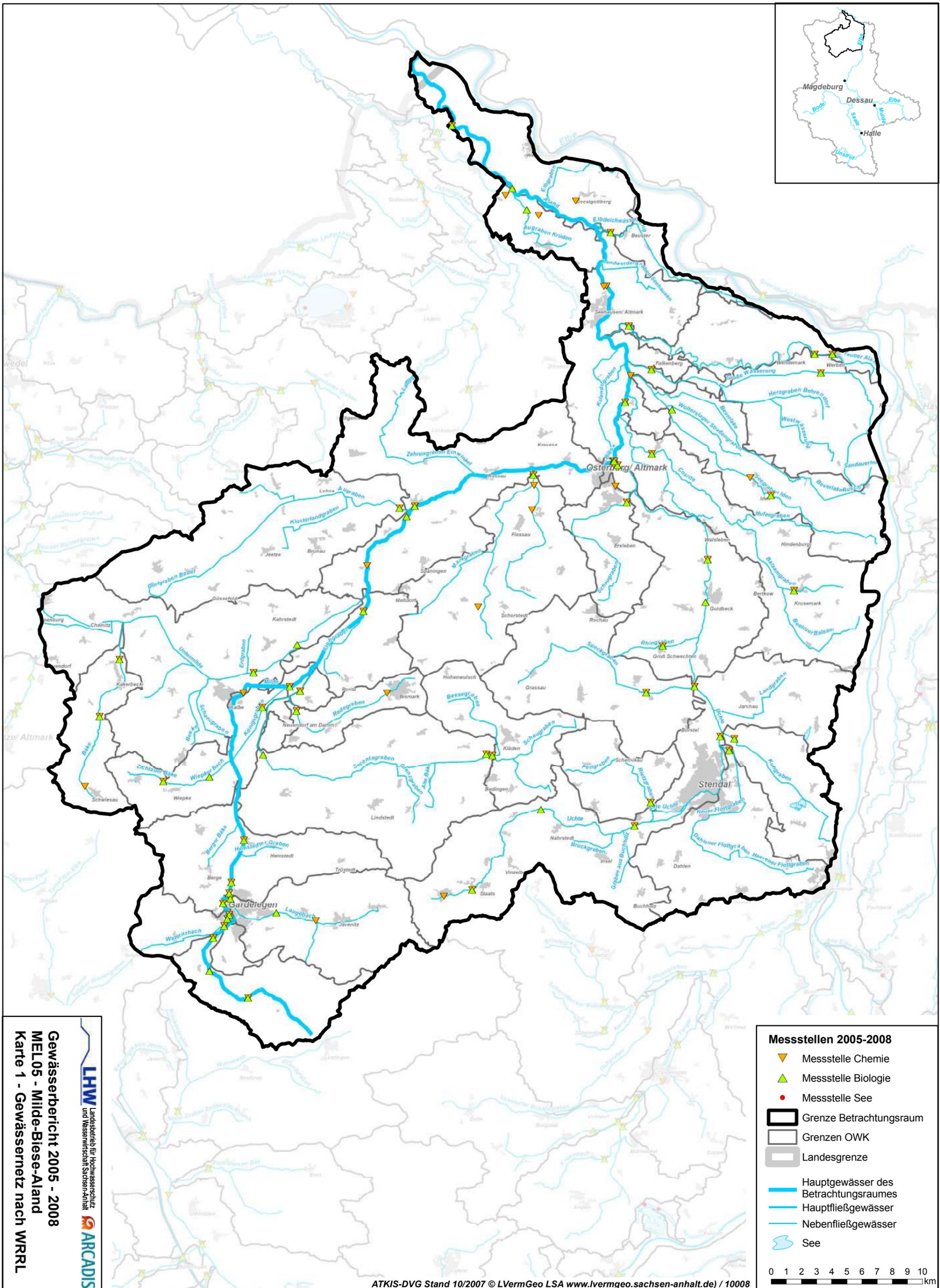
Aus den o.g. Ergebnissen folgt ein überwiegend „mäßiger“ bis „unbefriedigender“ Ökologischer Zustand / Potenzial für die OWK im Betrachtungsraum.

Zusammenfassend ergeben sich für die 29 OWK des Betrachtungsraumes Milde-Biese-Aland, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist, folgende Einschätzungen des **Ökologischen Zustandes / Potenzials**:

- 0 OWK – „sehr gut“
- 0 OWK – „gut“
- 6 OWK – „mäßig“
- 17 OWK – „unbefriedigend“
- 6 OWK – „schlecht“

Bei der Bewertung des **Chemischen Zustandes** nach Anlage 5 der WRRL-VO LSA wurden in 3 OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist, Überschreitungen von UQN festgestellt. Diese wurden durch den Parameter Nitrat verursacht. Insgesamt ergibt sich folgende Einschätzung für den Betrachtungsraum:

- 26 OWK – „gut“
- 3 OWK – „nicht gut“



Messstellen 2005-2008

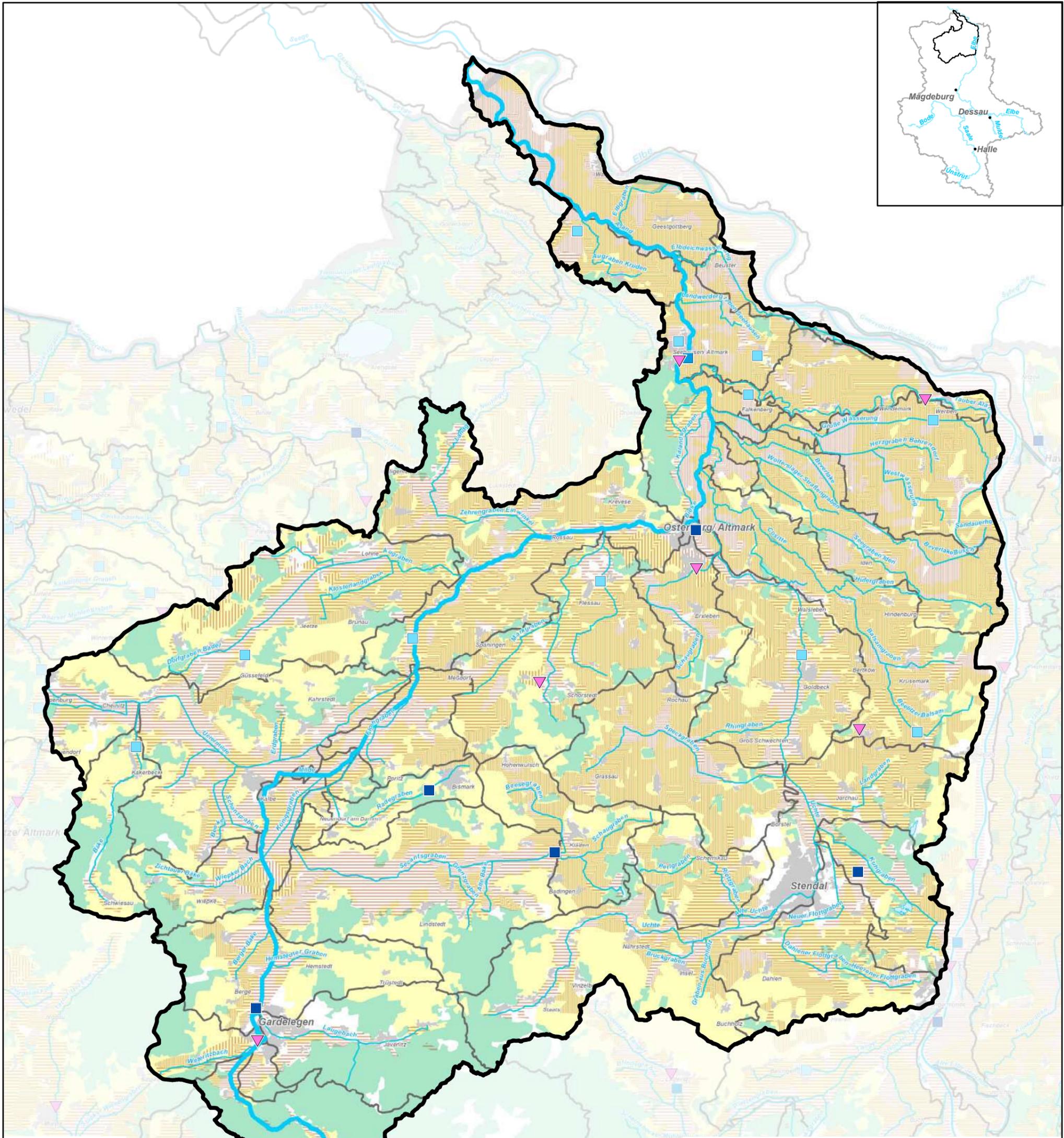
-  Messstelle Chemie
-  Messstelle Biologie
-  Messstelle See
-  Grenze Betrachtungsraum
-  Grenzen OWK
-  Landesgrenze
-  Hauptgewässer des Betrachtungsraumes
-  Hauptfließgewässer
-  Nebenfließgewässer
-  See



LHW Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt

ARCADIS

Gewässerbericht 2005 - 2008
 MEL05 - Milde-Biese-Aland
 Karte 1 - Gewässernetz nach WRRL



Direkteinleiter

- ▼ Direkteinleiter Industrie

Kommunale Kläranlagen

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

Potentieller Sedimenteintrag, t/a

- 20 - 100
- > 100

Entwässerungsbedürftigkeit des Bodens

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

landwirtschaftliche Flächen
Wald / Gehölze

Grenzen

- ▭ Grenze Betrachtungsraum
- ▭ Grenzen OWK
- ▭ Landesgrenze

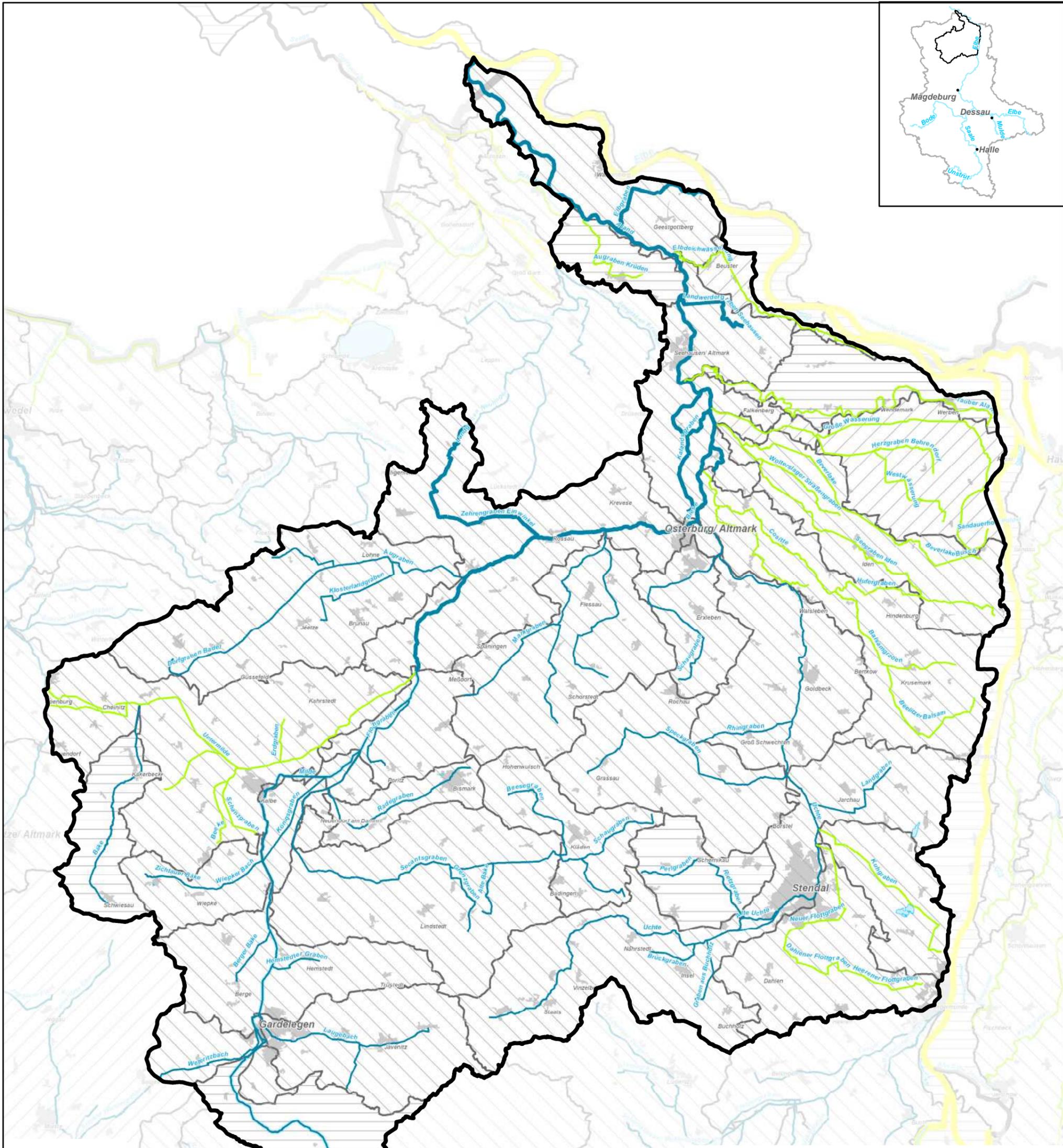
Gewässer

- Hauptgewässer des Betrachtungsraumes
- Hauptfließgewässer
- Nebenfließgewässer
- See

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 km

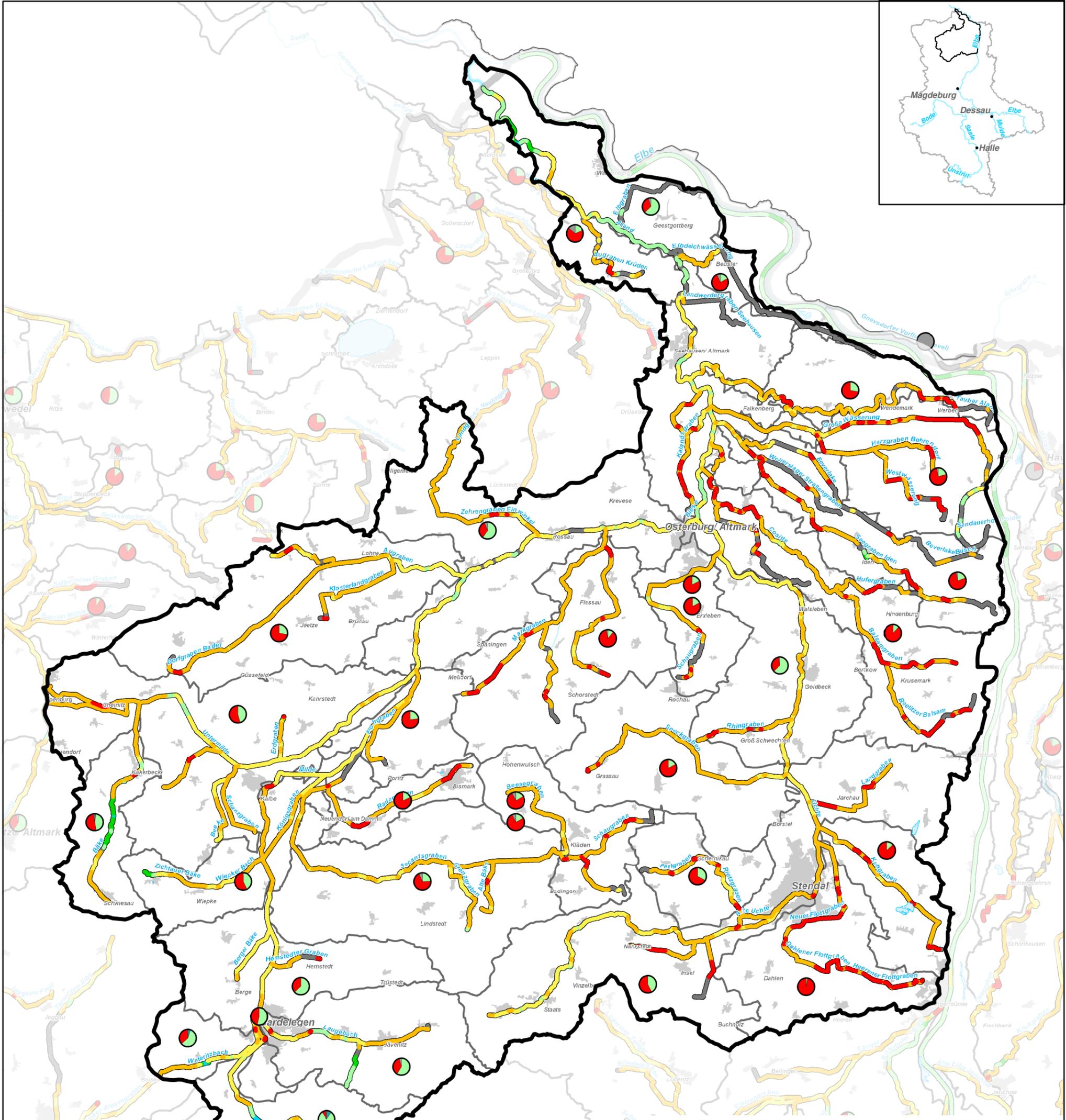
Gewässerbericht 2005 - 2008
MEL05 - Milde-Biese-Aland
Karte 2 - Nutzungen und Stoffeinträge





LHW Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt
ARCADIS
 Gewässerbericht 2005 - 2008
 MEL05 - Milde-Biese-Aland
 Karte 3 - LAWA-Typ Fließgewässer

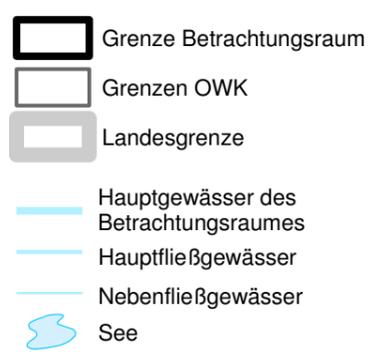
<p>Prägender LAWA-Typ im OWK</p> <ul style="list-style-type: none"> 5 5.1 6 7 9 9.1 9.2 10 12 14 15 16 17 18 19 20 21 keine Zuordnung 	<p>OWK-Ausweisung nach WRRL</p> <ul style="list-style-type: none"> künstlicher Wasserkörper (AWB) erheblich veränderter Wasserkörper (HMWB) natürlicher Wasserkörper (NWB) Grenze Betrachtungsraum Grenzen OWK Landesgrenze Hauptgewässer des Betrachtungsraumes Hauptfließgewässer Nebenfließgewässer See
--	---



% der Gewässerslänge im OWK in den Strukturklassen

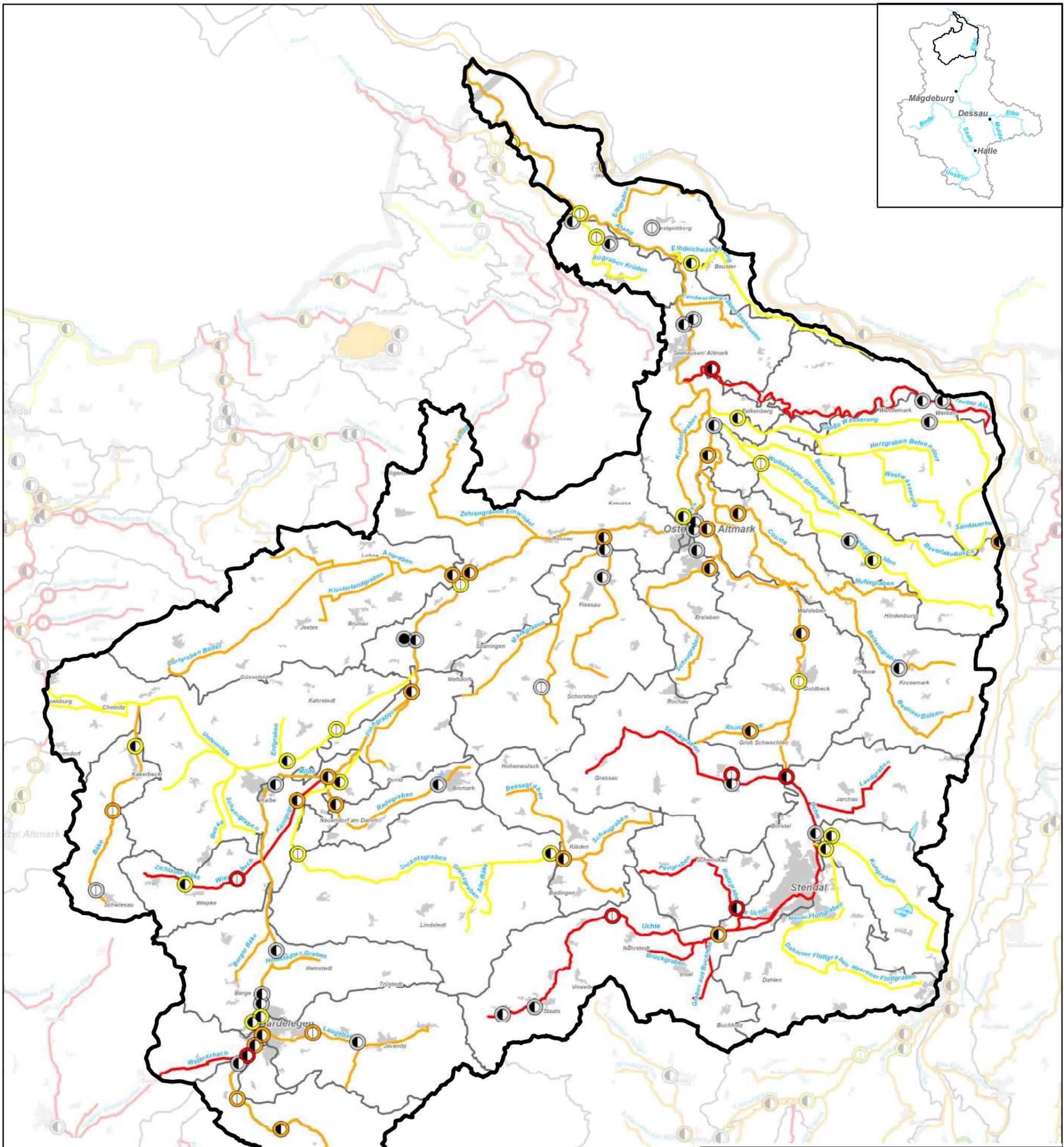


Strukturklasse



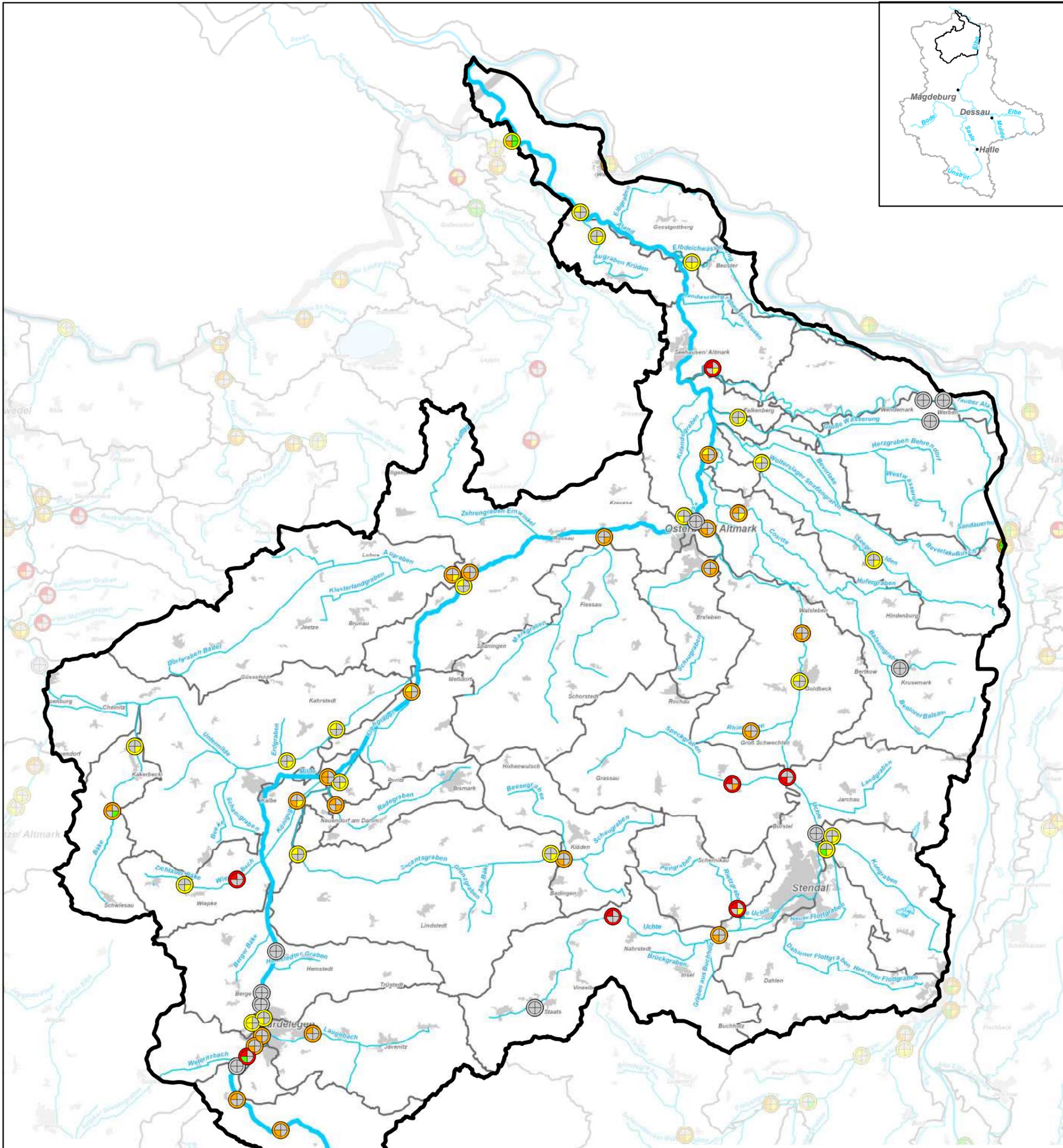
Gewässerbericht 2005 - 2008
 MEL05 - Milde-Biese-Aland
 Karte 4 - Struktur Fließgewässer





LHW Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt
ARCADIS
 Gewässerbericht 2005 - 2008
 MEL05 - Milde-Biese-Aland
 Karte 5 - Ökologischer Zustand

<p>Bewertung Messstellen Fließgewässer</p> <p>Gesamtbewertung Biologie </p> <p>Phys.-chem. Komponenten </p> <p>Spezifische Schadstoffe </p> <p>Phys.-chem. Parameter und spezif. Schadstoffe</p> <p> ohne Überschreitung</p> <p> mit Überschreitung</p> <p>Gesamtbewertung Biologie</p> <p> unbewertet</p> <p> sehr gut</p> <p> gut</p> <p> mäßig</p> <p> unbefriedigend</p> <p> schlecht</p>	<p>Bewertung Ökologischer Zustand im OWK</p> <p> unbewertet</p> <p> sehr gut</p> <p> gut</p> <p> mäßig</p> <p> unbefriedigend</p> <p> schlecht</p> <p> Grenze Betrachtungsraum</p> <p> Grenzen OWK</p> <p> Landesgrenze</p> <p> Hauptgewässer des Betrachtungsraumes</p> <p> Hauptfließgewässer</p> <p> Nebenfließgewässer</p> <p> See</p> <p>0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 km</p>
--	--



Biologische Bewertung Messstellen Fließgewässer

Fische Phytoplankton

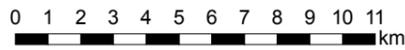


Makrozoobenthos Makrophyten/Phytobenthos

Bewertung der Komponenten

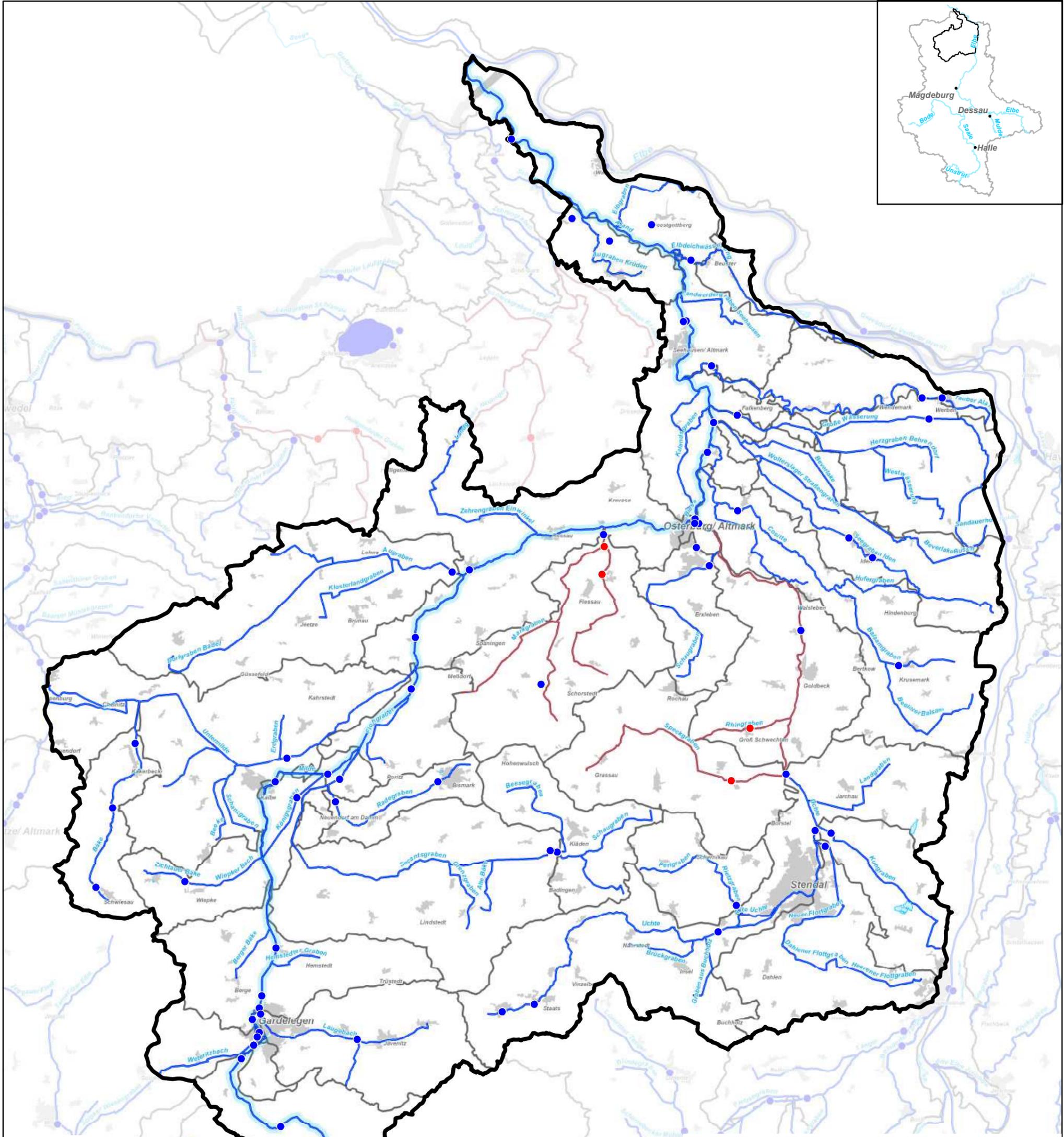
- unbewertet
- sehr gut
- gut
- mäßig
- unbefriedigend
- schlecht

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



Gewässerbericht 2005 - 2008
MEL05 - Milde-Biese-Aland
Karte 6 - Bewertung Biologie





Chemische Bewertung Messstellen Fließgewässer

- unbewertet
- gut
- nicht gut

Bewertung Chemischer Zustand im OWK

- unbewertet
- gut
- nicht gut

Legende:

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

LHW Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt

ARCADIS

Gewässerbericht 2005 - 2008
MEL05 - Milde-Biese-Aland
Karte 7 - Chemischer Zustand

Hauptgewässer	Aland (Mittellauf = Biese; Oberlauf = Milde)	OWK - Nr in ST MEL05OW01-00
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Uchte bis Mündung in die Elbe (in Niedersachsen)	Koordinierungsraum MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	17 kiesgeprägte Tieflandflüsse	DEST_MEL05OW01-00

Fläche OWK -gesamt :	131,77 km ²	OWK-Anteil ST
Fläche-Sachsen-Anhalt :	129,40 km ²	Gewässeranteil
	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 65 km	

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

Gesamtbewertung Öko-Potenzial **unbefriedigend**

Biologische Qualitätskomponenten **unbefriedigend**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)			
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
		0,6	62,5	32	4,9

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)

KA Schönberg, KA Seehausen, KA Seehausen Schule

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	Aland (Mittellauf = Biese; Oberlauf = Milde)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Uchte bis Mündung in die Elbe (in Niedersachsen)	MEL05OW01-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Aland	Wanzer	410610	gut	gut	unbefriedigend	
Aland	Wahrenberg	410640				mäßig
Biese	Dobbrun	417010			unbefriedigend	mäßig

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Aland	Brücke Scharpenhufe-Wahrenberg (Zentri)	2610610	Schwebstoff	keine
Aland	uh Seehausen	410600	Wasser	O ₂ , TOC, P-ges
Aland	Wanzer	410610	Wasser	O ₂ , TOC, pH, P-ges
Alandumfluter	uh Seehausen	417150	Wasser	O ₂ , TOC, pH, P-ges, P-ortho
Biese	Dobbrun	417010	Wasser	O ₂ , TOC, pH, P-ges, P-ortho
Wässerung	Str-Br. Krüden - Geestgottberg	417195	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
Aland	Brücke Scharpenhufe-Wahrenberg (Zentri)	2610610	Schwebstoff	keine
Aland	uh Seehausen	410600	Wasser	keine
Aland	Wanzer	410610	Wasser	keine
Alandumfluter	uh Seehausen	417150	Wasser	keine
Biese	Dobbrun	417010	Wasser	keine
Wässerung	Str-Br. Krüden - Geestgottberg	417195	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
Aland	Brücke Scharpenhufe-Wahrenberg (Zentri)	2610610	Schwebstoff	keine
Aland	uh Seehausen	410600	Wasser	keine
Aland	Wanzer	410610	Wasser	keine
Alandumfluter	uh Seehausen	417150	Wasser	keine
Biese	Dobbrun	417010	Wasser	keine
Wässerung	Str-Br. Krüden - Geestgottberg	417195	Wasser	keine

Hauptgewässer	Aland (Mittellauf = Biese; Oberlauf = Milde)	OWK - Nr in ST MEL05OW02-00
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Untermilde bis oh Uchte	Koordinierungsraum MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	17 kiesgeprägte Tieflandflüsse	DEST_MEL05OW02-00

Fläche OWK -gesamt :	125,93 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	125,93 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	38 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	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		59,4	34,4	6,1

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

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

Bewertung spezifische Schadstoffe: **ok**

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand **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)

Beese-->Graben zur Biese

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	Aland (Mittellauf = Biese; Oberlauf = Milde)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Untermilde bis oh Uchte	MEL05OW02-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Biese	uh Osterburg	417020			mäßig	
Biese	Hagenau-Gladigau	418034				mäßig
Biese	Gladigau	418035			unbefriedigend	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Biese	uh Osterburg	417020	Wasser	O ₂ , TOC, pH
Biese	Beese	418030	Wasser	O ₂ , TOC
Biese	Gladigau	418035	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
Biese	uh Osterburg	417020	Wasser	keine
Biese	Beese	418030	Wasser	keine
Biese	Gladigau	418035	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
Biese	uh Osterburg	417020	Wasser	keine
Biese	Beese	418030	Wasser	keine
Biese	Gladigau	418035	Wasser	keine

Hauptgewässer	Aland (Mittellauf = Biese; Oberlauf = Milde)	OWK - Nr in ST MEL05OW03-00
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Secantsgraben bis oh Untermilde	Koordinierungsraum MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL05OW03-00

Fläche OWK -gesamt :	31,94 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	31,94 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

unbefriedigend

Biologische Qualitätskomponenten

unbefriedigend

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST) Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet		23,5	76,5	

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 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	Aland (Mittellauf = Biese; Oberlauf = Milde)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Secantsgraben bis oh Untermilde	MEL05OW03-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Milde	Weg Büste nach Vienau, ca. 100 m uh Wehr	418015			unbefriedigend	mäßig

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Milde	Weg Büste nach Vienau, ca. 100 m uh	418015	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
Milde	Weg Büste nach Vienau, ca. 100 m uh Wehr	418015	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
Milde	Weg Büste nach Vienau, ca. 100 m uh	418015	Wasser	keine

Hauptgewässer	Aland (Mittellauf = Biese; Oberlauf = Milde)	OWK - Nr in ST MEL05OW04-00
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Laugebach bis oh Secantsgraben	Koordinierungsraum MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL05OW04-00

Fläche OWK -gesamt :	68,27 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	68,27 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 unbefriedigend

Biologische Qualitätskomponenten unbefriedigend

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)			
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	62,8	36,8	0,4	

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

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

Gardelegen-->Graben zur Milde

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	Aland (Mittellauf = Biese; Oberlauf = Milde)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Laugebach bis oh Secantsgraben	MEL05OW04-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Milde	uh.Gardelegen, uh KA	418003				
Milde	Lüffingen	418010				
Milde	oh KA Gardelegen	418021				
Milde	Karritz; Wegbrücke von Karritz nach Butterhorst	418025			unbefriedigend	unbefriedigend

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Milde	uh.Gardelegen, uh KA	418003	Wasser	O2, P-ges, P-ortho
Milde	Lüffingen	418010	Wasser	O2
Milde	uh Kalbe	418020	Wasser	O2
Milde	oh KA Gardelegen	418021	Wasser	BSB, P-ges, P-ortho
Milde	Karritz; Wegbrücke von von Karritz nach	418025	Wasser	O2

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietspezifische Stoffe
Milde	uh.Gardelegen, uh KA	418003	Wasser	keine
Milde	Lüffingen	418010	Wasser	keine
Milde	uh Kalbe	418020	Wasser	keine
Milde	oh KA Gardelegen	418021	Wasser	keine
Milde	Karritz; Wegbrücke von Karritz nach Butterhorst	418025	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
Milde	uh.Gardelegen, uh KA	418003	Wasser	keine
Milde	Lüffingen	418010	Wasser	keine
Milde	uh Kalbe	418020	Wasser	keine
Milde	oh KA Gardelegen	418021	Wasser	keine
Milde	Karritz; Wegbrücke von Karritz nach Butterhorst	418025	Wasser	keine

Hauptgewässer	Aland (Mittellauf = Biese; Oberlauf = Milde)	OWK - Nr in ST MEL05OW05-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Stau oh Gardelegen bis oh Laugebach	Koordinierungsraum MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL05OW05-00

Fläche OWK -gesamt :	0,63 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	0,63 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"

Gesamtbewertung Öko-Potenzial **unbefriedigend**

Biologische Qualitätskomponenten unbefriedigend

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST) Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	53,8		46,2	

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 ja andere Belastungen ja

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

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Aland (Mittellauf = Biese; Oberlauf = Milde)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Stau oh Gardelegen bis oh Laugebach	MEL05OW05-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Milde	Gardelegen	418000			unbefriedigend	
Milde	uh Gardelegen, uh Zusammenfluss Milde-	418022			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
Milde	Gardelegen	418000	Wasser	O ₂ , P-ges
Milde	uh Gardelegen, uh Zusammenfluss Milde-	418022	Wasser	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
Milde	Gardelegen	418000	Wasser	keine
Milde	uh Gardelegen, uh Zusammenfluss Milde-	418022	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
Milde	Gardelegen	418000	Wasser	keine
Milde	uh Gardelegen, uh Zusammenfluss Milde-	418022	Wasser	keine

Hauptgewässer	Aland (Mittellauf = Biese; Oberlauf = Milde)	OWK - Nr in ST MEL05OW06-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Stau oh Gardelegen	Koordinierungsraum MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL05OW06-00

Fläche OWK -gesamt :	45,77 km ²	OWK-Anteil ST
Fläche-Sachsen-Anhalt :	45,77 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"

Gesamtbewertung Öko-Zustand **unbefriedigend**

Biologische Qualitätskomponenten **unbefriedigend**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST) Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	9,7	81,3	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?
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	Aland (Mittellauf = Biese; Oberlauf = Milde)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Stau oh Gardelegen	MEL05OW06-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Milde	oh Gardelegen; oh Forellenzucht	418023				
Milde	oh Gardelegen, oh Hoppenmühle	418037				unbefriedigend
Milde	uh.Polvitz, Str. Br Roxförde-Gardelegen	418040				unbefriedigend

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Milde	oh Gardelegen; oh Forellenzucht	418023	Wasser	pH
Milde	uh.Polvitz, Str. Br Roxförde-Gardelegen	418040	Wasser	O ₂ , TOC, 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
Milde	oh Gardelegen; oh Forellenzucht	418023	Wasser	keine
Milde	uh.Polvitz, Str. Br Roxförde-Gardelegen	418040	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
Milde	oh Gardelegen; oh Forellenzucht	418023	Wasser	keine
Milde	uh.Polvitz, Str. Br Roxförde-Gardelegen	418040	Wasser	keine

Hauptgewässer	Weteritzbach	OWK - Nr in ST MEL05OW07-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Milde	Koordinierungsraum MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL05OW07-00

Fläche OWK -gesamt :	24,86 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	24,86 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"

Gesamtbewertung Öko-Potenzial schlecht

Biologische Qualitätskomponenten schlecht

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST) Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	5,1	58,3	36,7	

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?
nein	Forellenzucht Gahrns	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	Weteritzbach	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Milde	MEL05OW07-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Rottgraben (Milde)	Gardelegen uh Fishteiche an Brücke	418080			unbefriedigend	
Weteritzbach	Gardelegen, oh Fishteiche Gahrns	418090			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
Rottgraben (Milde)	Gardelegen uh Fishteiche an Brücke	418080	Wasser	pH, P-ges
Weteritzbach	Gardelegen, oh Fishteiche Gahrns	418090	Wasser	pH, P-ges, P-ortho

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Rottgraben (Milde)	Gardelegen uh Fishteiche an Brücke	418080	Wasser	keine
Weteritzbach	Gardelegen, oh Fishteiche Gahrns	418090	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
Rottgraben (Milde)	Gardelegen uh Fishteiche an Brücke	418080	Wasser	keine
Weteritzbach	Gardelegen, oh Fishteiche Gahrns	418090	Wasser	keine

Hauptgewässer	Laugebach	OWK - Nr in ST	MEL05OW08-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Milde	Koordinierungsraum	MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL05OW08-00

Fläche OWK -gesamt :	64,50 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	64,50 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"

Gesamtbewertung Öko-Potenzial **unbefriedigend**

Biologische Qualitätskomponenten unbefriedigend

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)			
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	58,9	37	4,2	

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 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	Laugebach	OWK - Nr in ST	MEL05OW08-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Milde	Koordinierungsraum	MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
LAUGEBACH	oh Gardelegen, oh B71	418063				unbefriedigend
Laugebach	uh Gardelegen	418070			mäßig	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Laugebach	uh.Jävenitz	418060	Wasser	TOC
Laugebach	uh Gardelegen	418070	Wasser	TOC, 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
Laugebach	uh.Jävenitz	418060	Wasser	keine
Laugebach	uh Gardelegen	418070	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
Laugebach	uh.Jävenitz	418060	Wasser	keine
Laugebach	uh Gardelegen	418070	Wasser	keine

Hauptgewässer	Zichtauer Bäke	OWK - Nr in ST	MEL05OW09-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Milde	Koordinierungsraum	MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL05OW09-00

Fläche OWK -gesamt : 44,87 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 44,87 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 14 km

OWK-Anteil ST

100 %

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

Bewertung durch

Sachsen-Anhalt

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

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST) Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	43,2		56,8	

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

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:**ok**

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen diffuse Quellen ja Abflussregulierungen ja andere Belastungen

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

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	Zichtauer Bäke	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Milde	MEL05OW09-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Königsgraben	Str-Br. Kalbe - Neuendorf	418100		mäßig	unbefriedigend	
Zichtauer Bäke	uh Zichtau, an B71	418152		mäßig		
Zichtauer Bäke = Wiebker BachS	Wiebke, Wegbr. Kleinengersen-Schenke	418153				schlecht

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Königsgraben	Str-Br. Kalbe - Neuendorf	418100	Wasser	O ₂ , TOC, P-ges
Zichtauer Bäke	uh Zichtau, an B71	418152	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
Königsgraben	Str-Br. Kalbe - Neuendorf	418100	Wasser	keine
Zichtauer Bäke	uh Zichtau, an B71	418152	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
Königsgraben	Str-Br. Kalbe - Neuendorf	418100	Wasser	keine
Zichtauer Bäke	uh Zichtau, an B71	418152	Wasser	keine

Hauptgewässer	Secantsgraben / Schaugraben	OWK - Nr in ST	MEL05OW10-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quellzuflüsse bis uh Beesegraben Kläden	Koordinierungsraum	MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL05OW10-00

Fläche OWK -gesamt :	45,39 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	45,39 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 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	16,8	75,8	7,4	

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 andere Belastungen

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

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Secantsgraben / Schaugraben	OWK - Nr in ST	MEL05OW10-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quellzuflüsse bis uh Beesegraben Kläden	Koordinierungsraum	MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Schaugraben / Secantsgraben	oh Str-Br. Kläden-Badingen (Oberlauf des	417579			unbefriedigend	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Schaugraben / Secantsgraben	oh Str-Br. Kläden-Badingen (Oberlauf	417579	Wasser	O2, TOC, P-ges, P-ortho

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Schaugraben / Secantsgraben	oh Str-Br. Kläden-Badingen (Oberlauf des	417579	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
Schaugraben / Secantsgraben	oh Str-Br. Kläden-Badingen (Oberlauf des	417579	Wasser	keine

Hauptgewässer	Secantsgraben / Schaugraben	OWK - Nr in ST	MEL05OW11-00
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Beesegraben Kläden bis Mündung in die Milde	Koordinierungsraum	MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL05OW11-00

Fläche OWK -gesamt : 123,69 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 123,69 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 34 km

OWK-Anteil ST

100 %

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

Bewertung durch

Sachsen-Anhalt

Gesamtbewertung Öko-Potenzial**mäßig****Biologische Qualitätskomponenten****mäßig**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
mäßig	mäßig	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	24,8	68,4	6,8	

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 ja diffuse Quellen ja Abflussregulierungen ja andere Belastungen

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

KA Kläden

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

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	Secantsgraben / Schaugraben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Beesegraben Kläden bis Mündung in die Milde	MEL05OW11-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Schaugraben / Secantsgraben	uh KA Kläden (Oberlauf des Secantsgraben)	417580		mäßig		
Secantsgraben (Milde)	uh Karritz	418110		mäßig		
Secantsgraben (NG Milde)	Wegbrücke südwestl. Kremkau	418108				mäßig

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Schaugraben / Secantsgraben	uh KA Kläden (Oberlauf des Secantsgraben)	417580	Wasser	O ₂ , TOC, pH, P-ges, P-ortho, NH ₄ -N
Secantsgraben (Milde)	uh Karritz	418110	Wasser	O ₂ , 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
Schaugraben / Secantsgraben	uh KA Kläden (Oberlauf des Secantsgraben)	417580	Wasser	keine
Secantsgraben (Milde)	uh Karritz	418110	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
Schaugraben / Secantsgraben	uh KA Kläden (Oberlauf des Secantsgraben)	417580	Wasser	keine
Secantsgraben (Milde)	uh Karritz	418110	Wasser	keine

Hauptgewässer	Radegraben	OWK - Nr in ST	MEL05OW12-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in Secantsgraben / Schaugraben	Koordinierungsraum	MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL05OW12-00

Fläche OWK -gesamt :	21,85 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	21,85 km ²	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"

Gesamtbewertung Öko-Potenzial **unbefriedigend**

Biologische Qualitätskomponenten **unbefriedigend**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)			
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	18,5	80,6	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 ja diffuse Quellen ja Abflussregulierungen ja andere Belastungen

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

KA Bismark

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	Radegraben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in Secantsgraben / Schaugraben	MEL05OW12-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Radegraben	oh Einmündung Secantsgraben	418190		unbefriedigend		unbefriedigend

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Radegraben	uh Bismarck, Waldweg; uh	418180	Wasser	O2, TOC, Cl, P-ges, P-ortho, NH4-N
Radegraben	oh Einmündung Secantsgraben	418190	Wasser	O2, 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
Radegraben	uh Bismarck, Waldweg; uh Einleitung KA	418180	Wasser	keine
Radegraben	oh Einmündung Secantsgraben	418190	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
Radegraben	uh Bismarck, Waldweg; uh Einleitung KA	418180	Wasser	keine
Radegraben	oh Einmündung Secantsgraben	418190	Wasser	keine

Hauptgewässer	Untermilde	OWK - Nr in ST MEL05OW13-00
Gewässerabschnitt von - bis	von "Quelle" bis Mündung in die Milde	Koordinierungsraum MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_MEL05OW13-00

Fläche OWK -gesamt :	136,83 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	136,83 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	49 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	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
		0,2	45,5	54,3	

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?
ja	nein	e

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	Untermilde	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von "Quelle" bis Mündung in die Milde	MEL05OW13-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Untermilde	Str-Br. Altmersleben-Kalbe	418120	mäßig			
Untermilde	Wegbr. nordöstl. Butterhorst, ab Stau	418128				mäßig

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Untermilde	Str-Br. Altmersleben-Kalbe	418120	Wasser	O ₂ , TOC, 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
Untermilde	Str-Br. Altmersleben-Kalbe	418120	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
Untermilde	Str-Br. Altmersleben-Kalbe	418120	Wasser	keine

Hauptgewässer	Kakerbecker Mühlengraben (Bäke)	OWK - Nr in ST	MEL05OW14-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Untermilde	Koordinierungsraum	MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL05OW14-00

Fläche OWK -gesamt : 36,37 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 36,37 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 14 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**unbefriedigend****Biologische Qualitätskomponenten**

unbefriedigend

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST) Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	2,1	45,1	50,6	2,1

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 Abflussregulierungen ja andere Belastungen

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

KA Kakerbeck

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	Kakerbecker Mühlengraben (Bäke)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Untermilde	MEL05OW14-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Kakerbecker Mühlenbach	Str-Br. uh KA Kakerbeck	418158		mäßig		
Kakerbecker Mühlenbach	oh Altjemmeritz (Wegüberführung)	418159		gut		unbefriedigend

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Kakerbecker Mühlenbach	Str-Br. uh KA Kakerbeck	418158	Wasser	TOC, pH, P-ges, P-ortho, NH4-N
Kakerbecker Mühlenbach	oh Altjemmeritz (Wegüberführung)	418159	Wasser	keine
Kakerbecker Mühlenbach	uh Schwiesau	418160	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
Kakerbecker Mühlenbach	Str-Br. uh KA Kakerbeck	418158	Wasser	keine
Kakerbecker Mühlenbach	oh Altjemmeritz (Wegüberführung)	418159	Wasser	keine
Kakerbecker Mühlenbach	uh Schwiesau	418160	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
Kakerbecker Mühlenbach	Str-Br. uh KA Kakerbeck	418158	Wasser	keine
Kakerbecker Mühlenbach	oh Altjemmeritz (Wegüberführung)	418159	Wasser	keine
Kakerbecker Mühlenbach	uh Schwiesau	418160	Wasser	keine

Hauptgewässer	Augraben	OWK - Nr in ST MEL05OW15-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Biese	Koordinierungsraum MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL05OW15-00

Fläche OWK -gesamt :	110,08 km ²	OWK-Anteil ST
Fläche-Sachsen-Anhalt :	110,08 km ²	100 %
	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 33 km	

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

Gesamtbewertung Öko-Potenzial **unbefriedigend**

Biologische Qualitätskomponenten unbefriedigend

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST) Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	27,5		72,5	

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)

KA Gusesfeld--> Graben zum Augraben

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	Augraben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Biese	MEL05OW15-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Augraben (Biese)	Str-Br. Gladigau-Hagenau	417100		mäßig	unbefriedigend	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Augraben (Biese)	Str-Br. Gladigau-Hagenau	417100	Wasser	O ₂ , pH, 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
Augraben (Biese)	Str-Br. Gladigau-Hagenau	417100	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
Augraben (Biese)	Str-Br. Gladigau-Hagenau	417100	Wasser	keine

Hauptgewässer	Markgraben	OWK - Nr in ST	MEL05OW16-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Beginn bis Mündung in die Biese	Koordinierungsraum	MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL05OW16-00

Fläche OWK -gesamt :	92,07 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	92,07 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	33 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 mäßig	übriges Phytobenthos Makrophyten unbefriedigend		
	unbefriedigend			

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		11,3 85,7 mäßig

allgemeine chem-phys Parameter

O-Wert nicht eingehalten

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:

ok

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand

nicht gut

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ja diffuse Quellen ja Abflussregulierungen ja andere Belastungen

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

KA Flessau-->Zufluss zum Kleinen Markgraben

Kleinkläranlagen vorhanden?	Industr. Direkteinleiter vorhanden?	Belastung durch OWK oberhalb?
ja	Schwimmbad Dobberkau	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	Markgraben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Beginn bis Mündung in die Biese	MEL05OW16-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Markgraben	Feldweg nach Klein Rossau, oh Biesemündung	417125		unbefriedigend		

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Graben 105 158 003	uh Waldbad, Bereich Dobberkau	417123	Wasser	keine
Kleiner Markgraben	Str. Flessau Storbeck	417115	Wasser	O ₂ , TOC, BSB, P-ges, P-ortho, NH ₄ -N
Kleiner Markgraben	oh Mündg. in Markgraben (uh	417120	Wasser	O ₂ , TOC, P-ges, P-ortho, NH ₄ -N
Markgraben	Feldweg nach Klein Rossau, oh	417125	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
Graben 105 158 003	uh Waldbad, Bereich Dobberkau	417123	Wasser	keine
Kleiner Markgraben	Str. Flessau Storbeck	417115	Wasser	keine
Kleiner Markgraben	oh Mündg. in Markgraben (uh	417120	Wasser	keine
Markgraben	Feldweg nach Klein Rossau, oh	417125	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
Graben 105 158 003	uh Waldbad, Bereich Dobberkau	417123	Wasser	keine
Kleiner Markgraben	Str. Flessau Storbeck	417115	Wasser	NO ₃
Kleiner Markgraben	oh Mündg. in Markgraben (uh	417120	Wasser	NO ₃
Markgraben	Feldweg nach Klein Rossau, oh	417125	Wasser	keine

Hauptgewässer	Uchte	OWK - Nr in ST	MEL05OW17-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis oh Speckgraben	Koordinierungsraum	MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL05OW17-00

Fläche OWK -gesamt : 160,80 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 160,80 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 53 km

OWK-Anteil ST

100 %

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

Bewertung durch

Sachsen-Anhalt

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

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	übriges Phytobenthos	___ Makrophyten ___		
				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		42,5	57,5	

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)

KA Uchtspringe

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

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	Uchte	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis oh Speckgraben	MEL05OW17-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Uchte	Staats	417310				
Uchte	Deetz	417330				schlecht
Uchte	Tornau	417340			unbefriedigend	
Uchte	uh Stendal (oh Mündung Kuhgraben, oh KA SDL)	417380				
Uchte	Wegebrücke Borstel-Eichstedt	417400			schlecht	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Uchte	Uchtsprünge, Wegbrücke uh KA-Staats	417300	Wasser	O ₂ , TOC, BSB, P-ges, P-ortho, NH ₄ -N
Uchte	Staats	417310	Wasser	O ₂ , P-ges, P-ortho, NH ₄ -N
Uchte	Tornau	417340	Wasser	O ₂ , P-ges, P-ortho, NH ₄ -N
Uchte	uh Stendal (oh Mündung Kuhgraben, oh KA SDL)	417380	Wasser	O ₂ , TOC, P-ges, P-ortho, NH ₄ -N
Uchte	Wegebrücke Borstel-Eichstedt	417400	Wasser	O ₂ , TOC, 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
Uchte	Uchtsprünge, Wegbrücke uh KA-Einleitung	417300	Wasser	keine
Uchte	Staats	417310	Wasser	keine
Uchte	Tornau	417340	Wasser	keine
Uchte	uh Stendal (oh Mündung Kuhgraben, oh KA SDL)	417380	Wasser	keine
Uchte	Wegebrücke Borstel-Eichstedt	417400	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
Uchte	Uchtsprünge, Wegbrücke uh KA-Staats	417300	Wasser	keine
Uchte	Staats	417310	Wasser	keine
Uchte	Tornau	417340	Wasser	keine
Uchte	uh Stendal (oh Mündung Kuhgraben, oh KA SDL)	417380	Wasser	keine
Uchte	Wegebrücke Borstel-Eichstedt	417400	Wasser	keine

Hauptgewässer	Uchte	OWK - Nr in ST	MEL05OW18-00
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Speckgraben bis Mündung in die Biese	Koordinierungsraum	MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL05OW18-00

Fläche OWK -gesamt :	80,61 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	80,61 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	26 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	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	63,5	34,2	2,3	

allgemeine chem-phys Parameter

O-Wert nicht eingehalten

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:

ok

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand

nicht gut

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ja diffuse Quellen ja Abflussregulierungen ja andere Belastungen

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

KA Goldbeck, KA Osterburg

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Uchte	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Speckgraben bis Mündung in die Biese	MEL05OW18-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Rhingraben	Groß Schwechten, westl.er Ortsrand	417600			unbefriedigend	
Uchte	Goldbeck bis Möllendorf	417431				mäßig
Uchte	Möllendorf, uh KA Goldbeck	417435			unbefriedigend	
Uchte	oh Mündung bei Osterburg, oh EinMündung Golle, oh	417438			unbefriedigend	
Uchte	Osterburg	417440				

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Golle	uh Osterburg-Kleingartenanlage, uh	417450	Wasser	O2, TOC, BSB, pH, P-ges, P-ortho, NH4-N
Rhingraben	Groß Schwechten, westl.er Ortsrand	417600	Wasser	O2, TOC, P-ges, P-ortho, NH4-N
Uchte	Möllendorf, uh KA Goldbeck	417435	Wasser	O2, TOC, P-ges, P-ortho, NH4-N
Uchte	oh Mündung bei Osterburg, oh	417438	Wasser	O2, TOC, P-ges, P-ortho, NH4-N
Uchte	Osterburg	417440	Wasser	O2, TOC, P-ges, P-ortho, NH4-N

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Golle	uh Osterburg-Kleingartenanlage, uh	417450	Wasser	keine
Rhingraben	Groß Schwechten, westl.er Ortsrand	417600	Wasser	keine
Uchte	Möllendorf, uh KA Goldbeck	417435	Wasser	keine
Uchte	oh Mündung bei Osterburg, oh	417438	Wasser	keine
Uchte	Osterburg	417440	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
Golle	uh Osterburg-Kleingartenanlage, uh	417450	Wasser	keine
Rhingraben	Groß Schwechten, westl.er Ortsrand	417600	Wasser	NO3
Uchte	Möllendorf, uh KA Goldbeck	417435	Wasser	keine
Uchte	oh Mündung bei Osterburg, oh	417438	Wasser	keine
Uchte	Osterburg	417440	Wasser	keine

Hauptgewässer	Rietzgraben	OWK - Nr in ST	MEL05OW19-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Alte Uchte	Koordinierungsraum	MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL05OW19-00

Fläche OWK -gesamt :	34,09 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	34,09 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		
	unbefriedigend		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		32,7	67,3	

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?
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	Rietzgraben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Alte Uchte	MEL05OW19-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Rietzgraben	nordwestl. Stendal Wahrburg, von	417525		mäßig		schlecht

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Rietzgraben	nordwestl. Stendal Wahrburg, von	417525	Wasser	O ₂ , TOC, P-ges, P-ortho

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Rietzgraben	nordwestl. Stendal Wahrburg, von	417525	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
Rietzgraben	nordwestl. Stendal Wahrburg, von	417525	Wasser	keine

Hauptgewässer	Flottgraben (Neuer Graben)	OWK - Nr in ST	MEL05OW20-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Uchte	Koordinierungsraum	MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_MEL05OW20-00

Fläche OWK -gesamt	: 65,68 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt	: 65,68 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	20 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		gut		
	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 %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		gut 98

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	Flottgraben (Neuer Graben)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Uchte	MEL05OW20-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Neuer Graben (Uchte)	Stendal - Arneburger Str.	417540		mäßig	gut	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Neuer Graben (Uchte)	Stendal - Arneburger Str.	417540	Wasser	O ₂ , 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
Neuer Graben (Uchte)	Stendal - Arneburger Str.	417540	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 (Uchte)	Stendal - Arneburger Str.	417540	Wasser	keine

Hauptgewässer	Kuhgraben	OWK - Nr in ST	MEL05OW21-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Uchte	Koordinierungsraum	MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_MEL05OW21-00

Fläche OWK -gesamt :	39,90 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	39,90 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"

Gesamtbewertung Öko-Potenzial mäßig

Biologische Qualitätskomponenten mäßig

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
mäßig	mäßig	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 %			
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
		12,6	87,4		

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)

KA Stendal

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	Kuhgraben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Uchte	MEL05OW21-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Kuhgraben	Str. SDL - Arneburg	417520		mäßig		

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Kuhgraben	Str. SDL - Arneburg	417520	Wasser	O2, TOC, P-ges, P-ortho, NH4-N

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Kuhgraben	Str. SDL - Arneburg	417520	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
Kuhgraben	Str. SDL - Arneburg	417520	Wasser	keine

Hauptgewässer	Speckgraben	OWK - Nr in ST MEL05OW22-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Uchte	Koordinierungsraum MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL05OW22-00

Fläche OWK -gesamt :	80,30 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	80,30 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	15 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 mäßig	übriges Phytobenthos	Makrophyten unbefriedigend		
	unbefriedigend				schlecht

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		17 83

allgemeine chem-phys Parameter O-Wert nicht eingehalten

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

Bewertung spezifische Schadstoffe: ok

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand nicht gut

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ja diffuse Quellen ja Abflussregulierungen ja andere Belastungen

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

keine

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

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	Speckgraben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Uchte	MEL05OW22-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Speckgraben	uh Neuendorf	417570		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
Speckgraben	Str-Br. Neuendorf - Peulingen	417571	Wasser	O2, TOC, P-ges, P-ortho, NH4-N

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Speckgraben	Str-Br. Neuendorf - Peulingen	417571	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
Speckgraben	Str-Br. Neuendorf - Peulingen	417571	Wasser	NO3

Hauptgewässer	Schaugraben	OWK - Nr in ST	MEL05OW23-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Uchte	Koordinierungsraum	MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL05OW23-00

Fläche OWK -gesamt : 32,79 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 32,79 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 13 km

OWK-Anteil ST

100 %

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

Bewertung durch

Sachsen-Anhalt

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

unbefriedigend

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST) Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert 18 82

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?

ja

Industr. Direkteinleiter vorhanden?

ja

Belastung durch OWK oberhalb?

nein

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Schaugraben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Uchte	MEL05OW23-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Schaugraben (Uchte)	Osterburg, Str-Br. OBG-Düsedau	417465		unbefriedigend		

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Bültgraben	Seggiewiesenwall Osterburg	417470	Wasser	O ₂ , TOC, BSB, P-ges, P-ortho, NH ₄ -N
Schaugraben (Uchte)	Osterburg, Str-Br. OBG-Düsedau	417465	Wasser	O ₂ , TOC, P-ges, P-ortho

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Bültgraben	Seggiewiesenwall Osterburg	417470	Wasser	keine
Schaugraben (Uchte)	Osterburg, Str-Br. OBG-Düsedau	417465	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
Bültgraben	Seggiewiesenwall Osterburg	417470	Wasser	keine
Schaugraben (Uchte)	Osterburg, Str-Br. OBG-Düsedau	417465	Wasser	keine

Hauptgewässer	Cositte / Landgraben	OWK - Nr in ST	MEL05OW24-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Biese	Koordinierungsraum	MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_MEL05OW24-00

Fläche OWK -gesamt	: 94,74 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt	: 94,74 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	48 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		
	mäßig		gut		
	mäßig				unbefriedigend

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)		
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %		
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7 unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	11,7	87,4	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 ja diffuse Quellen ja Abflussregulierungen ja andere Belastungen

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

KA Beelitz

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	Cositte / Landgraben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Biese	MEL05OW24-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Balsamgraben	Krusemark	417480				
Cositte	uh Meseberg	417060		mäßig		unbefriedigend

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Balsamgraben	Krusemark	417480	Wasser	pH, P-ges, P-ortho
Cositte	uh Meseberg	417060	Wasser	O ₂ , 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
Balsamgraben	Krusemark	417480	Wasser	keine
Cositte	uh Meseberg	417060	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
Balsamgraben	Krusemark	417480	Wasser	keine
Cositte	uh Meseberg	417060	Wasser	keine

Hauptgewässer	Schöppgraben (Mittellauf = Gr Wässerung; Oberlauf = Seegraben)	OWK - Nr in ST MEL05OW25-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Biese	Koordinierungsraum MEL

Gewässer - Kategorie	<i>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</i>	OWK-Code WRRL
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_MEL05OW25-00

Fläche OWK -gesamt :	69,69 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	69,69 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	48 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		
	unbefriedigend		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	19,4	77,6	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 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	Schöppgraben (Mittellauf = Gr Wässerung; Oberlauf = Seegraben)	OWK - Nr in ST
		MEL05OW25-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Biese	Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Seegraben / Schöppgraben	oh Iden; Wegbrücke am Waldrand	417080		mäßig		
Seegraben Iden	Strb. Blankenssee-Wolterslage	417083				mäßig

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Seegraben / Schöppgraben	oh Iden; Wegbrücke am Waldrand	417080	Wasser	O2, pH, P-ges, P-ortho, NH4-N
Seegraben / Schöppgraben	uh Iden	417082	Wasser	O2, P-ges, P-ortho, NH4-N
Seegraben / Schöppgraben	oh Mündung (nördl.Dobbrun)	417090	Wasser	O2, TOC, pH, P-ges, P-ortho, NH4-N

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Seegraben / Schöppgraben	oh Iden; Wegbrücke am Waldrand	417080	Wasser	keine
Seegraben / Schöppgraben	uh Iden	417082	Wasser	keine
Seegraben / Schöppgraben	oh Mündung (nördl.Dobbrun)	417090	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
Seegraben / Schöppgraben	oh Iden; Wegbrücke am Waldrand	417080	Wasser	keine
Seegraben / Schöppgraben	uh Iden	417082	Wasser	keine
Seegraben / Schöppgraben	oh Mündung (nördl.Dobbrun)	417090	Wasser	keine

Hauptgewässer	Große Wässerung	OWK - Nr in ST	MEL05OW26-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Biese	Koordinierungsraum	MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp		OWK-Code WRRL
F	19	kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_MEL05OW26-00

Fläche OWK -gesamt	: 72,13 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt	: 72,13 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	44 km

Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil **künstlich**
 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		
mäßig	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 %		
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7 unklassifiziert
		20,8	75,8	3,4

allgemeine chem-phys Parameter O-Wert nicht eingehalten

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

Bewertung spezifische Schadstoffe: ok

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand gut

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen diffuse Quellen ja Abflussregulierungen ja andere Belastungen

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

KA Werben

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	Große Wässerung	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Biese	MEL05OW26-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Große Wässerung	Wegbrücke südl. Falkenberg	417190		mäßig		
Große Wässerung	uh KA Werben	417191				

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Große Wässerung	Wegbrücke südl. Falkenberg	417190	Wasser	O ₂ , pH
Große Wässerung	uh KA Werben	417191	Wasser	O ₂ , 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
Große Wässerung	Wegbrücke südl. Falkenberg	417190	Wasser	keine
Große Wässerung	uh KA Werben	417191	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
Große Wässerung	Wegbrücke südl. Falkenberg	417190	Wasser	keine
Große Wässerung	uh KA Werben	417191	Wasser	keine

Hauptgewässer	Tauber Aland	OWK - Nr in ST	MEL05OW27-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in den Aland	Koordinierungsraum	MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_MEL05OW27-00

Fläche OWK -gesamt :	40,32 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	40,32 km ²	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:	28 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 mäßig	übriges Phytobenthos	Makrophyten mäßig		
	mäßig				schlecht

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)			
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	27,3	71,9	0,7	

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)

KA Falkenberg-->Graben z. Tauber Aland

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	Tauber Aland	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in den Aland	MEL05OW27-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Tauber Aland (Falkenberg)	uh Badeanstalt, bei Werben	417129				
Tauber Aland (Falkenberg)	uh Werben	417130				
Tauber Aland (Falkenberg)	Falkenberg	417140		mäßig		schlecht

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Tauber Aland (Falkenberg)	uh Badeanstalt, bei Werben	417129	Wasser	O ₂ , TOC, BSB, P-ges, P-ortho, NH ₄ -N
Tauber Aland (Falkenberg)	uh Werben	417130	Wasser	O ₂ , TOC, BSB, P-ges, P-ortho, NH ₄ -N
Tauber Aland (Falkenberg)	Falkenberg	417140	Wasser	O ₂ , pH, 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
Tauber Aland (Falkenberg)	uh Badeanstalt, bei Werben	417129	Wasser	keine
Tauber Aland (Falkenberg)	uh Werben	417130	Wasser	keine
Tauber Aland (Falkenberg)	Falkenberg	417140	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
Tauber Aland (Falkenberg)	uh Badeanstalt, bei Werben	417129	Wasser	keine
Tauber Aland (Falkenberg)	uh Werben	417130	Wasser	keine
Tauber Aland (Falkenberg)	Falkenberg	417140	Wasser	keine

Hauptgewässer	Elbdeichwässerung / Große Wässerung	OWK - Nr in ST MEL05OW28-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in den Aland	Koordinierungsraum MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_MEL05OW28-00

Fläche OWK -gesamt :	12,32 km ²	OWK-Anteil ST
Fläche-Sachsen-Anhalt :	12,32 km ²	100 %
	Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 17 km	

Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil **künstlich**
 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			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	76,2	6,8	

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 ja diffuse Quellen ja Abflussregulierungen ja andere Belastungen

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

keine

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Elbdeichwässerung / Große Wässerung	OWK - Nr in ST MEL05OW28-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in den Aland	Koordinierungsraum MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Tauber Aland (Beuster)	uh Beuster, Str-Br. K1020 Seehausen-Wittenberge	417194		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
Tauber Aland (Beuster)	uh Beuster, Str-Br. K1020 Seehausen-	417194	Wasser	O2, BSB, P-ges, P-ortho, NH4-N

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Tauber Aland (Beuster)	uh Beuster, Str-Br. K1020 Seehausen-	417194	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
Tauber Aland (Beuster)	uh Beuster, Str-Br. K1020 Seehausen-	417194	Wasser	keine

Hauptgewässer	Augraben Krüden	OWK - Nr in ST	MEL05OW29-00
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in den Aland (Schöpfwerk)	Koordinierungsraum	MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_MEL05OW29-00

Fläche OWK -gesamt :	22,02 km ²	OWK-Anteil ST	100 %
Fläche-Sachsen-Anhalt :	22,02 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"

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

Gesamtbewertung Öko-Zustand

mäßig

Biologische Qualitätskomponenten

mäßig

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
	gut		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	18,6	67,4	14	

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)

KA Scharpenhufe--> Graben zum Augraben

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	Augraben Krüden	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in den Aland (Schöpfwerk)	MEL05OW29-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Augraben Krüden	Feldweg vom Bahnhof Krüden in nordöstl.e	418349		mäßig		

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Augraben (Aland)	nördl. Krüden, uh Wegüberführg. Groß-	418348	Wasser	O2, NH4-N
Augraben (Aland)	Str-Br. K1016 (Wahrenberg-Groß)	418350	Wasser	O2, TOC, 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
Augraben (Aland)	nördl. Krüden, uh Wegüberführg. Groß-	418348	Wasser	keine
Augraben (Aland)	Str-Br. K1016 (Wahrenberg-Groß Garz)	418350	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
Augraben (Aland)	nördl. Krüden, uh Wegüberführg. Groß-	418348	Wasser	keine
Augraben (Aland)	Str-Br. K1016 (Wahrenberg-Groß)	418350	Wasser	keine