

### 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 km<sup>2</sup> (BR liegt vollständig im Land Sachsen-Anhalt) leben 115.500 Einwohner.

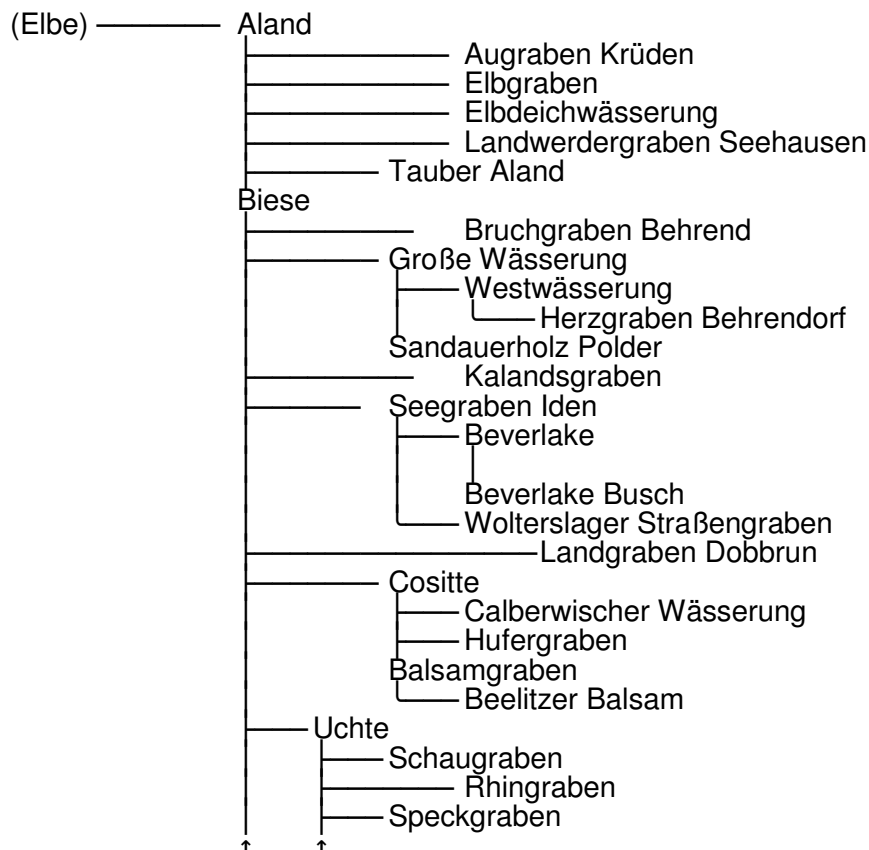


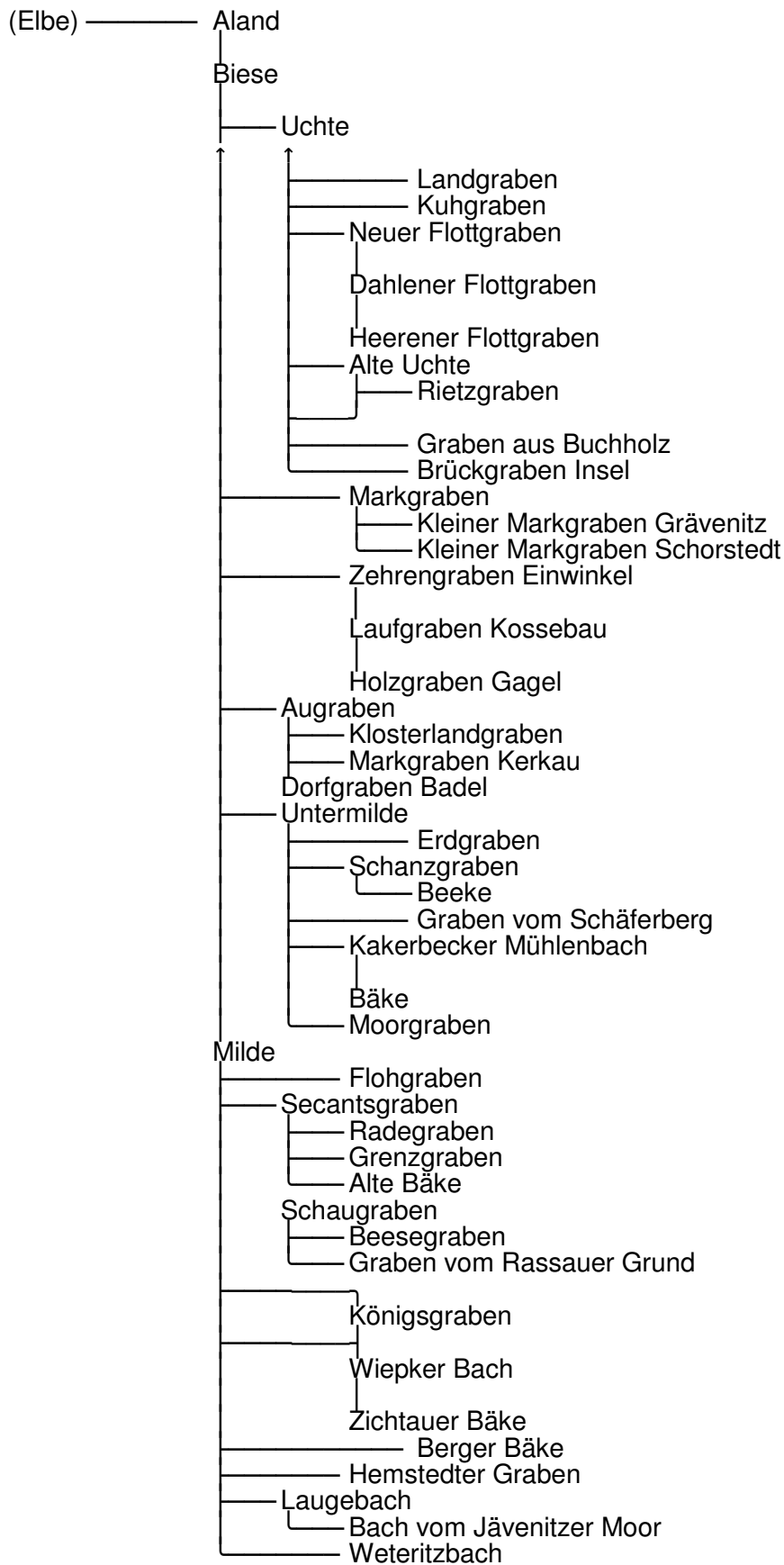
Das Gebiet ist zu 17% von Wald bedeckt, 60% der Fläche werden landwirtschaftlich genutzt. Auf diesen Flächen gibt es einen potentiellen Sedimenteintrag von 1.200 t/a in die Gewässer, ohne Hotspot von mindestens 20 t/a.

Im Betrachtungsraum leiten 17 kommunale Kläranlagen ihr gereinigtes Abwasser in die Gewässer ein, davon haben 6 die Größenklasse 3 oder größer ( $\geq 5.000$  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:**

U

unbewertet

1

sehr gut

2

gut

3

mäßig

4

unbefriedigend

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*

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 Flussgebietsspezifischen 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.

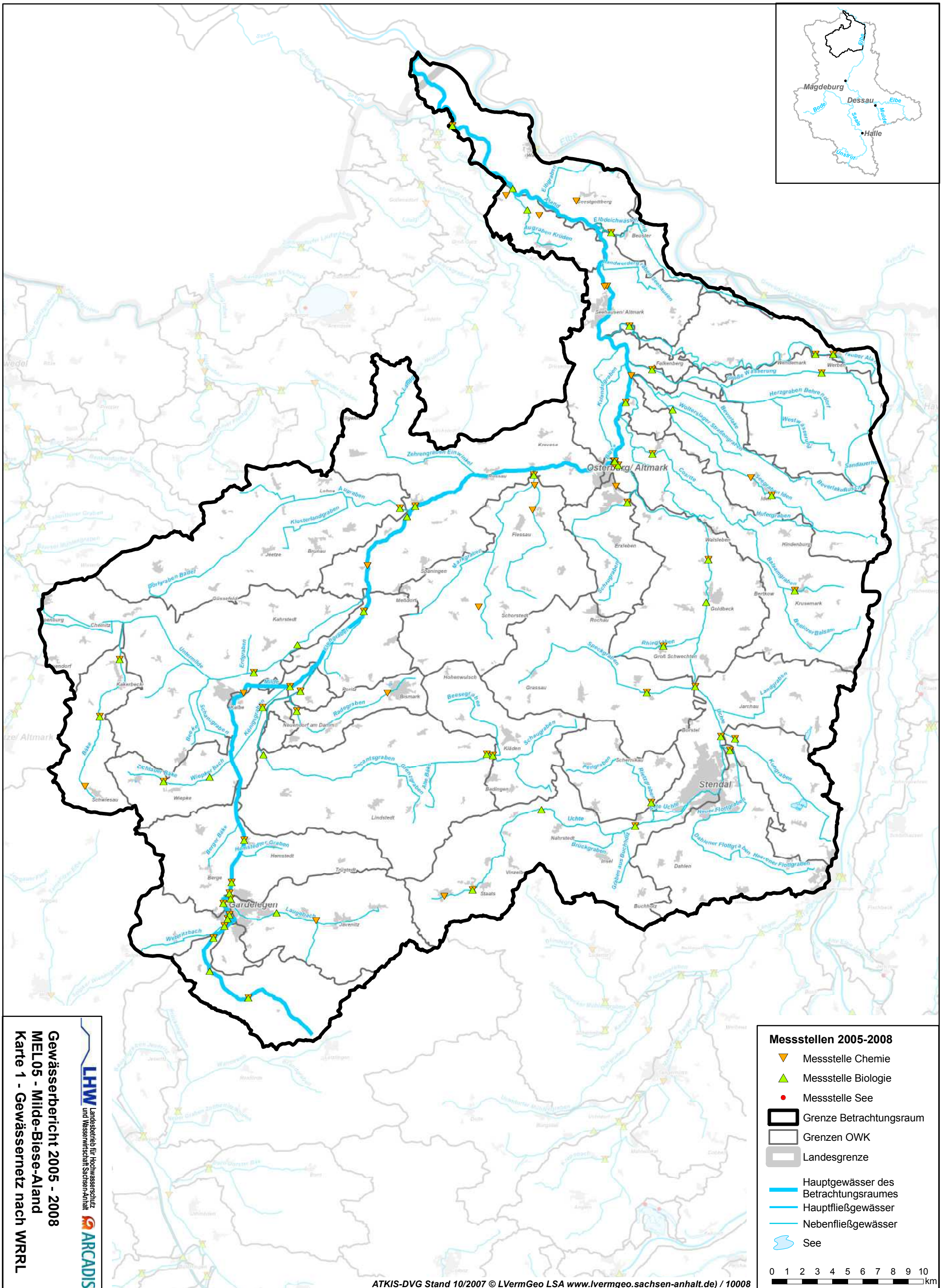
Zusammenfassend ergeben sich für die 29 OWK des Betrachtungsraumes Milde-Biese-Aland, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist, folgende Einschätzungen des **Ökologischen Zustandes / Potenzials**:

- 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“





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

**ARCADIS**

**Gewässerbericht 2005 - 2008**

**MEL05 - Milde-Biese-Aland**

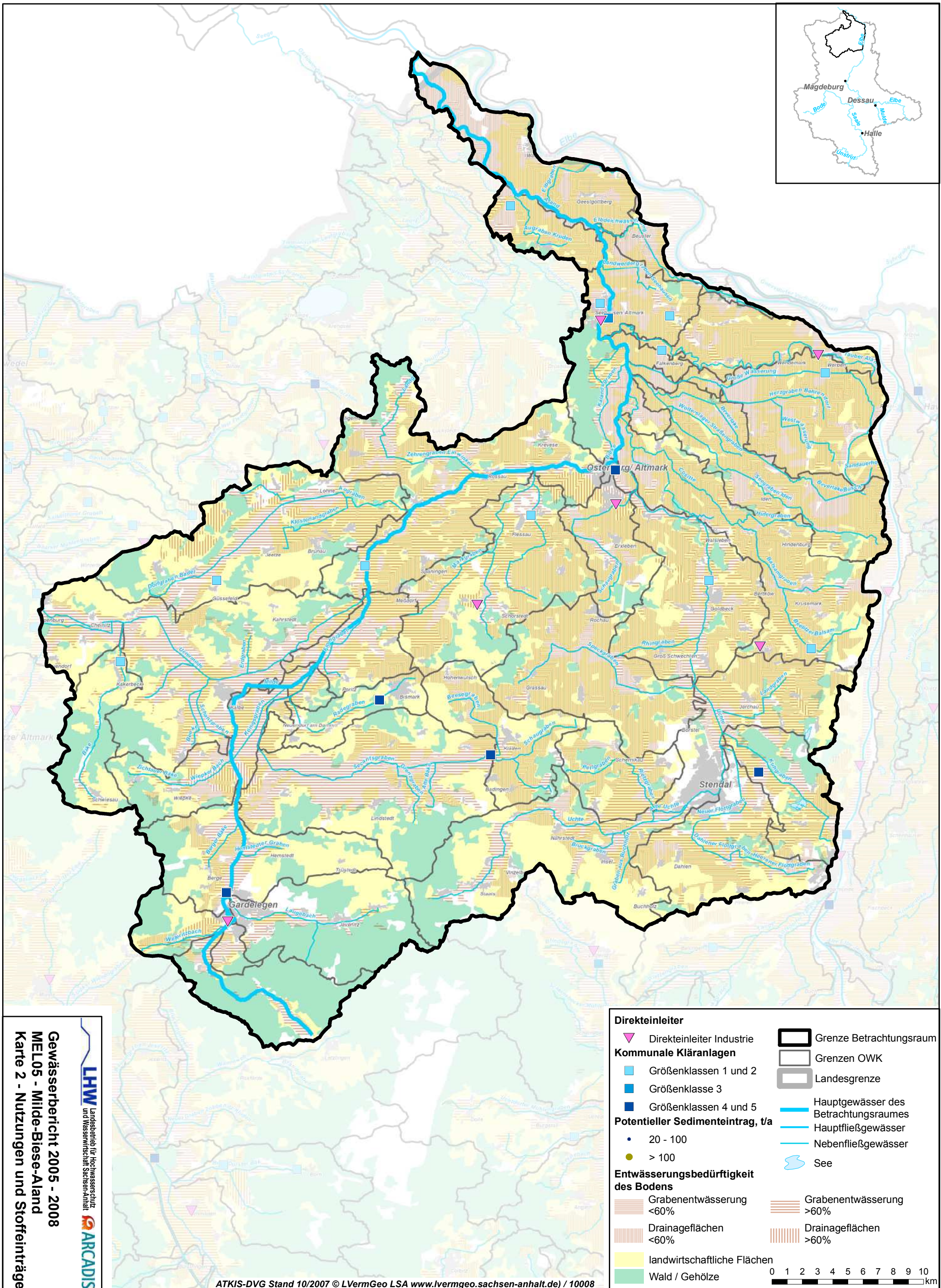
**Karte 1 - Gewässernetz nach WRRL**

**Messstellen 2005-2008**

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

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





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

**ARCADIS**

**Gewässerbericht 2005 - 2008**

**MEL05 - Mide-Biese-Aland**

**Karte 2 - Nutzungen und Stoffeinträge**

**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

**Grenze Betrachtungsraum**

**Grenzen OWK**

**Landesgrenze**

**Hauptgewässer des Betrachtungsraumes**

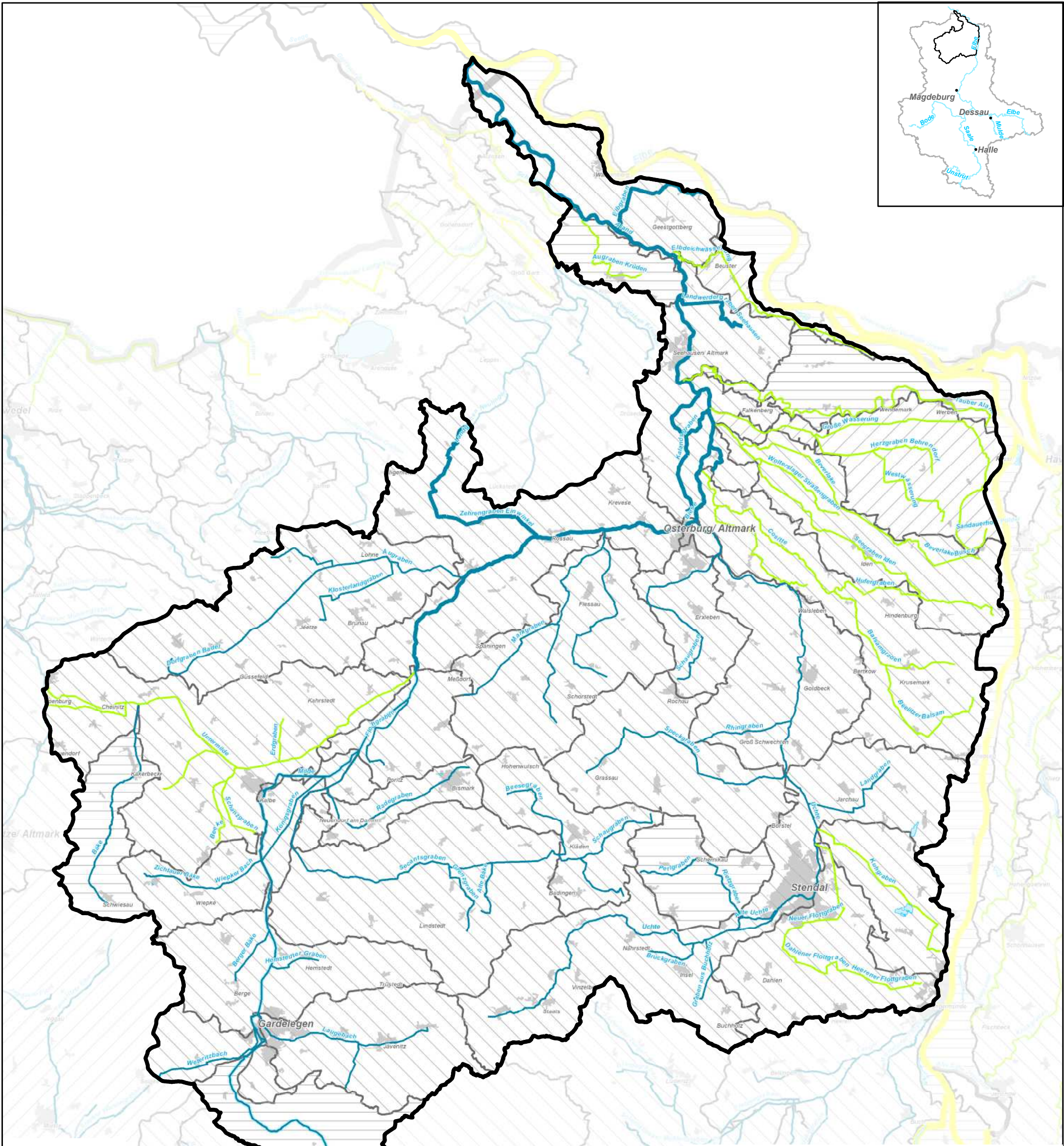
**Hauptfließgewässer**

**Nebenfließgewässer**

**See**

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





**Prägender LAWA-Typ im OWK**

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

keine Zuordnung

**OWK-Ausweisung nach WRRL**

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

**LHW** Landeshochwasser und Wasserschutz

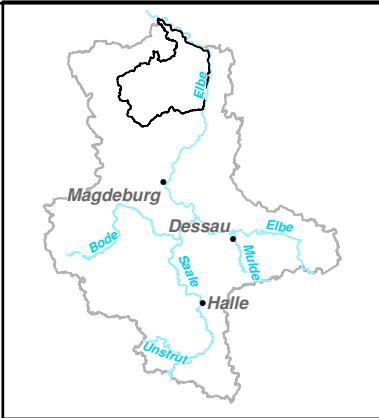
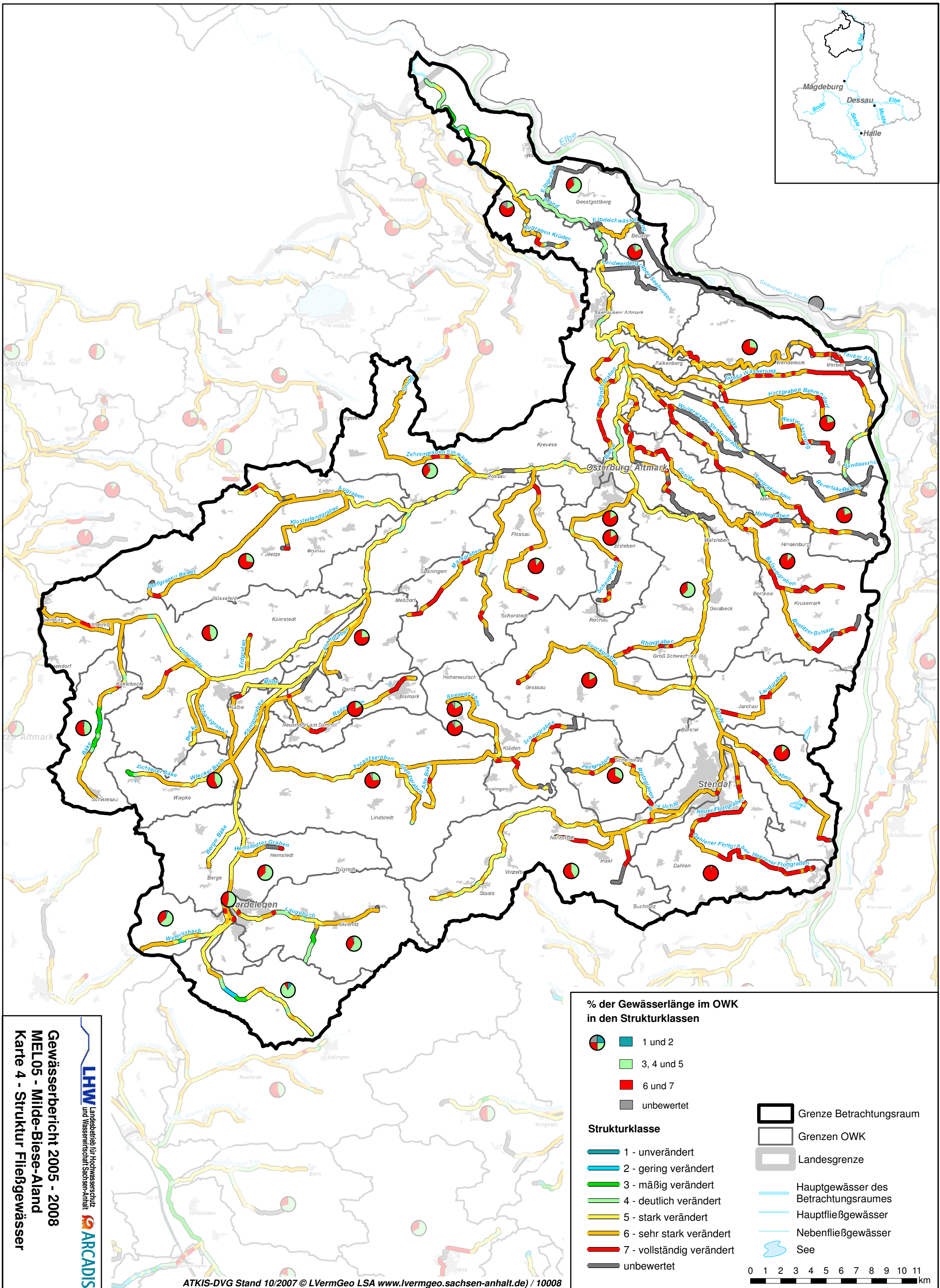
**ARCADIS**

**Gewässerbericht 2005 - 2008**

**MEL05 - Mide-Biese-Aland**

**Karte 3 - LAWA-Typ Fließgewässer**

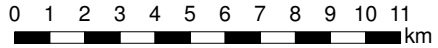
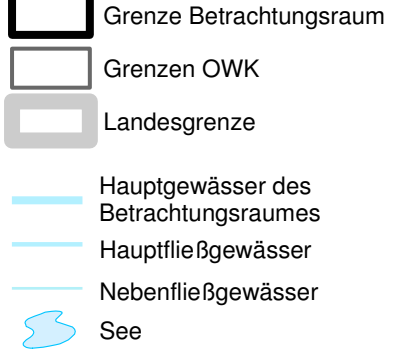
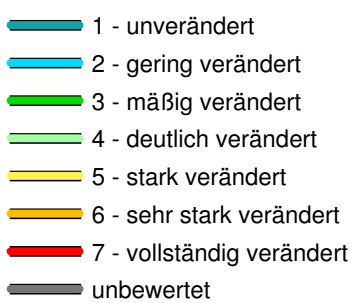




**% der Gewässerlänge im OWK  
in den Strukturklassen**

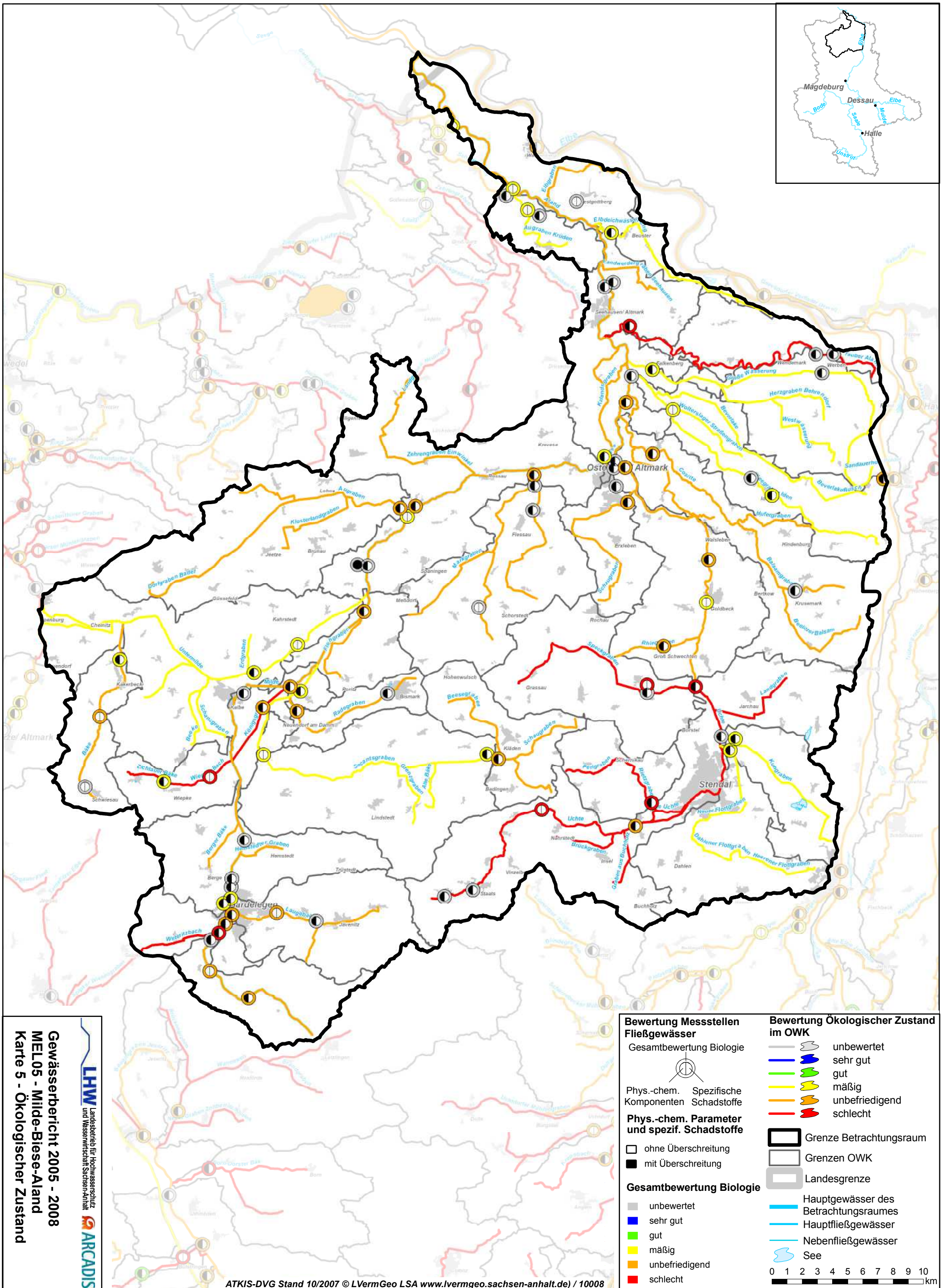


**Strukturklasse**



**LHW** Landesbetrieb für Hochwasserschutz  
und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt  
**ARCADIS**  
**Gewässerbericht 2005 - 2008**  
**MEL05 - Milde-Biese-Aland**  
**Karte 4 - Struktur Fließgewässer**



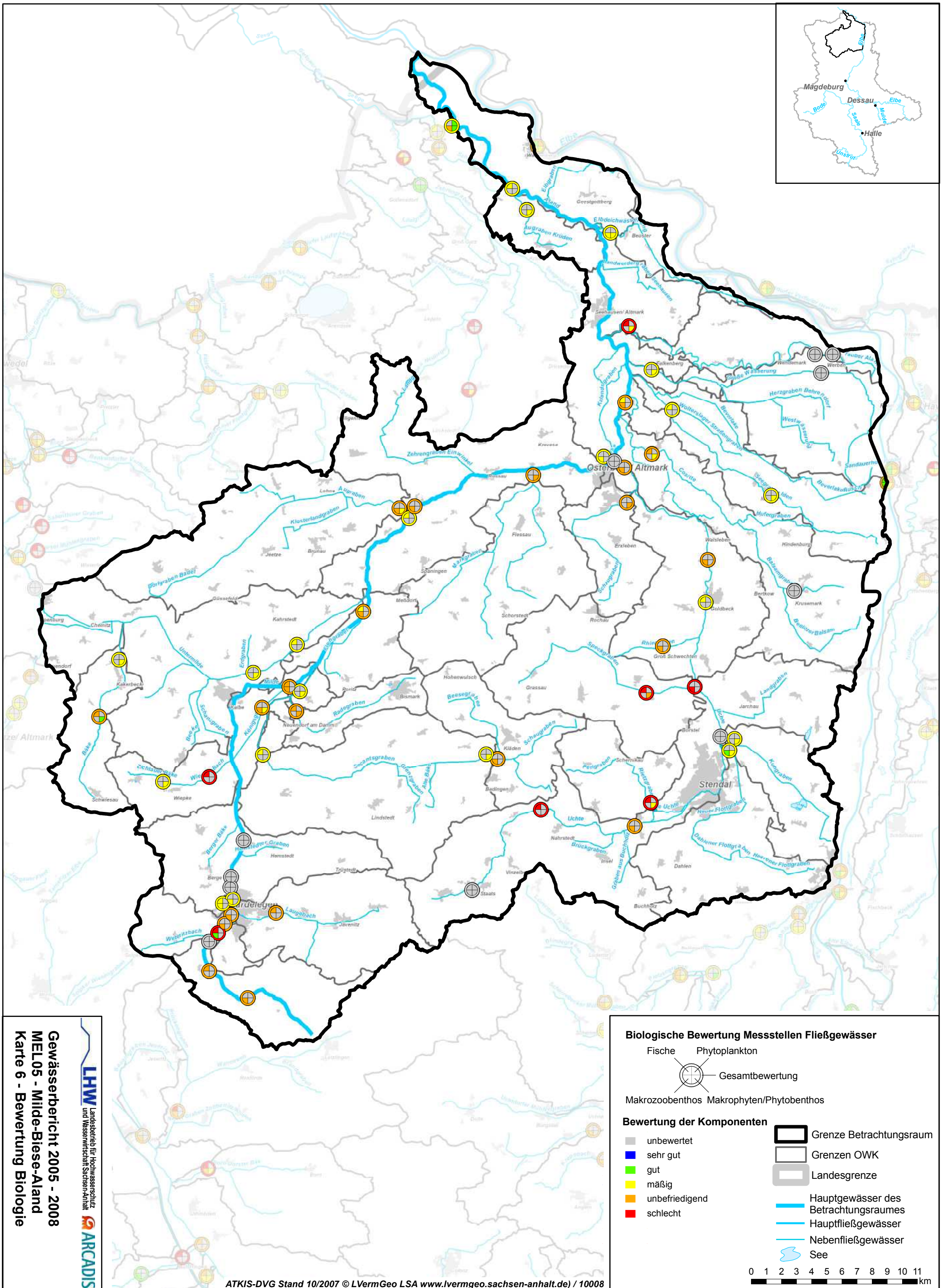


Gewässerbericht 2005 - 2008  
MEL05 - Milde-Biese-Aland  
Karte 5 - Ökologischer Zustand

LHW Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt

ARCADIS



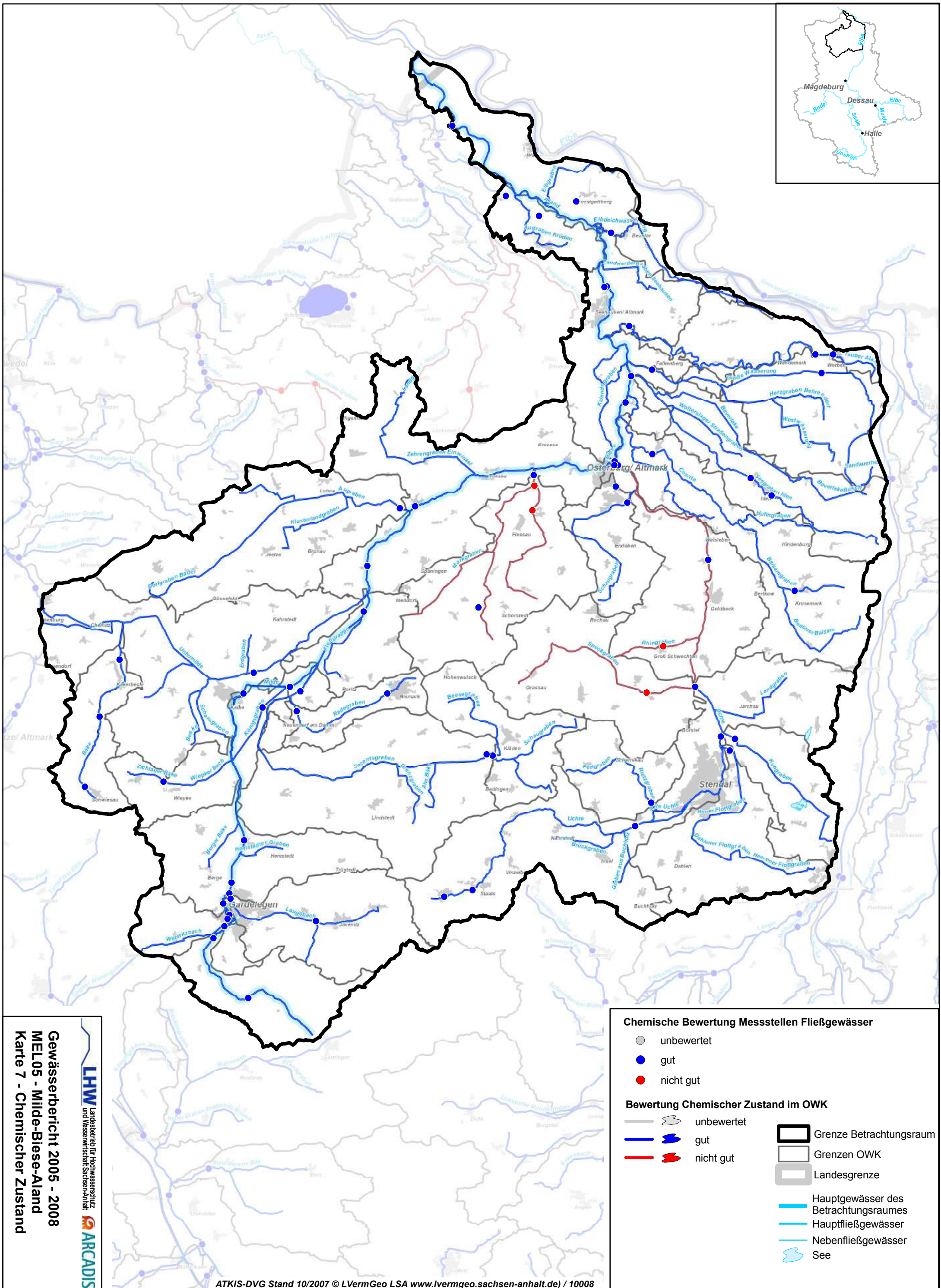


Gewässerbericht 2005 - 2008  
MEL05 - Milde-Biese-Aland  
Karte 6 - Bewertung Biologie

LHW Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt

ARCADIS







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

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

Fläche OWK -gesamt : 131,77 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 129,40 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 65 km

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

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

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

<b>Phyto-plankton</b>	<b>Makrophyten-Phytobenthos</b>			<b>Makro-zoobenthos</b>	<b>Fische</b>
— <u>Diatomeen</u> — <u>übriges Phytobenthos</u> — <u>Makrophyten</u> —	gut	sehr gut	gut		
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)**

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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



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

**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	O2, TOC, P-ges
Aland	Wanzer	410610	Wasser	O2, TOC, pH, P-ges
Alandumfluter	uh Seehausen	417150	Wasser	O2, TOC, pH, P-ges, P-ortho
Biese	Dobbrun	417010	Wasser	O2, 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



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

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

Fläche OWK -gesamt : 125,93 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 125,93 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 38 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**

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

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

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

<b>Wasserhaushalt</b>	<b>Durchgängigkeit</b>	<b>Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)</b>
		<b>Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %</b>
		1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
<b>bisher nicht bewertet</b>	<b>bisher nicht bewertet</b>	<b>59,4 34,4 6,1</b>

**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** ☒ **Ablflussregulierungen** ☒ **andere Belastungen** ☐

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

Beese-->Graben zur Biese

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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



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

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	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	O2, TOC, pH
Biese	Beese	418030	Wasser	O2, TOC
Biese	Gladigau	418035	Wasser	O2, 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



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

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

Fläche OWK -gesamt : 31,94 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 31,94 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 12 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**

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

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

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

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

**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** ☒ **Ablflussregulierungen** ☒ **andere Belastungen** ☐

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

keine

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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



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

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phyto plankton	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	O2, 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



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

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

Fläche OWK -gesamt : 68,27 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 68,27 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 27 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**

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

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

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

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

**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** ☐ **Ablflussregulierungen** ☐ ja **andere Belastungen** ☐

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

Gardelegen-->Graben zur Milde

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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



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

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	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 Karritz nach Butterhorst	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 gebietsspezifische 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

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

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

Fläche OWK -gesamt : 0,63 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 0,63 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 3 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**

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

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

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

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

**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** ☐ **Ablflussregulierungen** ☐ **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?**

--	--	--

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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



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

**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	O2, 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

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

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

Fläche OWK -gesamt : 45,77 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 45,77 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 13 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**

<b>Phyto-plankton</b>	<b>Makrophyten-Phytobenthos</b>	<b>Makro-zoobenthos</b>	<b>Fische</b>
— <i>Diatomeen</i> — <i>übriges Phytobenthos</i> — <i>Makrophyten</i> —			
		<b>unbefriedigend</b>	<b>unbefriedigend</b>

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

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

<b>Wasserhaushalt</b>	<b>Durchgängigkeit</b>	<b>Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)</b>
		<b>Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %</b>
		1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
<b>bisher nicht bewertet</b>	<b>bisher nicht bewertet</b>	<b>9,7 81,3 9</b>

**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** ☐ **Ablflussregulierungen** ☐ **ja** **andere Belastungen** ☐

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

keine

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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



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

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	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	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
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

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

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

Fläche OWK -gesamt : 24,86 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 24,86 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 8 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**

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

<b>Wasserhaushalt</b>	<b>Durchgängigkeit</b>	<b>Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)</b>
		<b>Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %</b>
		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

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
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 Maßnahmenprogramm" unter [www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)



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

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Rottgraben (Milde)	Gardelegen uh Fischeiche an Brücke uh.Vereinigung	418080			unbefriedigend	
Weteritzbach	Gardelegen, oh Fischeiche 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 Fischeiche an Brücke	418080	Wasser	pH, P-ges
Weteritzbach	Gardelegen, oh Fischeiche 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 Fischeiche an Brücke	418080	Wasser	keine
Weteritzbach	Gardelegen, oh Fischeiche 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 Fischeiche an Brücke	418080	Wasser	keine
Weteritzbach	Gardelegen, oh Fischeiche Gahrns	418090	Wasser	keine

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

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

Fläche OWK -gesamt : 64,50 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 64,50 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 14 km

**OWK-Anteil ST****100 %**

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

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

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

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

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

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

**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** ☐ **Ablflussregulierungen** ☐ **ja** **andere Belastungen** ☐

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

keine

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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



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

**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

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

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

Fläche OWK -gesamt : 44,87 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 44,87 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 14 km

**OWK-Anteil ST****100 %**

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

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

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

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

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
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](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)



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

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phyto plankton	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	O2, 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

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

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

Fläche OWK -gesamt : 45,39 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 45,39 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 19 km

**OWK-Anteil ST****100 %**

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

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

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

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

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

<b>Wasserhaushalt</b>	<b>Durchgängigkeit</b>	<b>Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)</b>
		<b>Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %</b>
		1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
<b>bisher nicht bewertet</b>	<b>bisher nicht bewertet</b>	<b>16,8 75,8 7,4</b>

**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 **Ablflussregulierungen** ☐ **andere Belastungen** ☐

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

keine

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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



<b>Hauptgewässer</b>	<b>Secantsgraben / Schaugraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quellsuflüsse bis uh Beesegraben Kläden	<b>MEL05OW10-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>MEL</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phyto plankton	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

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

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

Fläche OWK -gesamt : 123,69 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 123,69 km<sup>2</sup>

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**

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

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

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

<b>Wasserhaushalt</b>	<b>Durchgängigkeit</b>	<b>Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)</b>
<b>bisher nicht bewertet</b>	<b>bisher nicht bewertet</b>	<b>Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %</b>
		1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		<b>24,8 68,4 6,8</b>

**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 **Ablflussregulierungen** ☐ ja **andere Belastungen** ☐

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

KA Kläden
-----------

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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



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

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phyto plankton	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	O2, TOC, pH, P-ges, P-ortho, NH4-N
Secantsgraben (Milde)	uh Karritz	418110	Wasser	O2, 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

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

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

Fläche OWK -gesamt : 21,85 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 21,85 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 11 km

**OWK-Anteil ST****100 %**

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

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

<b>Phyto-plankton</b>	<b>Makrophyten-Phytobenthos</b>			<b>Makro-zoobenthos</b>	<b>Fische</b>
	<b>Diatomeen</b>	<b>übriges Phytobenthos</b>	<b>Makrophyten</b>		
	mäßig		unbefriedigend		
	<b>unbefriedigend</b>				<b>unbefriedigend</b>

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

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

<b>Wasserhaushalt</b>	<b>Durchgängigkeit</b>	<b>Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)</b>			
		<b>Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %</b>			
		<b>1 und 2</b>	<b>3, 4 und 5</b>	<b>6 und 7</b>	<b>unklassifiziert</b>
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 **Ablflussregulierungen** ☐ ja **andere Belastungen** ☐

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

KA Bismark

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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



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

**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

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

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

Fläche OWK -gesamt : 136,83 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 136,83 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 49 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**

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

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

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

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

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
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](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)

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

**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 <sub>2</sub> , 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



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

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

Fläche OWK -gesamt : 36,37 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 36,37 km<sup>2</sup>

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**

<b>Phyto-plankton</b>	<b>Makrophyten-Phytobenthos</b>	<b>Makro-zoobenthos</b>	<b>Fische</b>
— <u>Diatomeen</u> — <u>übriges Phytobenthos</u> — <u>Makrophyten</u> — mäßig gut			
	<b>mäßig</b>		<b>unbefriedigend</b>

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

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

<b>Wasserhaushalt</b>	<b>Durchgängigkeit</b>	<b>Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)</b>
		<b>Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %</b>
		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

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
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](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)

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

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	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

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

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

Fläche OWK -gesamt : 110,08 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 110,08 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 33 km

**OWK-Anteil ST****100 %**

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

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

<b>Phyto-plankton</b>	<b>Makrophyten-Phytobenthos</b>	<b>Makro-zoobenthos</b>	<b>Fische</b>
— <u>Diatomeen</u> — <u>übriges Phytobenthos</u> — <u>Makrophyten</u> —	gut	mäßig	
	mäßig	unbefriedigend	

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

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

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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



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

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phyto plankton	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 <sub>2</sub> , pH, NH <sub>4</sub> -N

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
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

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

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

Fläche OWK -gesamt : 92,07 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 92,07 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 33 km

**OWK-Anteil ST****100 %**

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

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

<b>Phyto-plankton</b>	<b>Makrophyten-Phytobenthos</b>			<b>Makro-zoobenthos</b>	<b>Fische</b>
	<u>Diatomeen</u> mäßig	<u>übriges Phytobenthos</u>	<u>Makrophyten</u> unbefriedigend		
	<b>unbefriedigend</b>				

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

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

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

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>
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](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)

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

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phyto plankton	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	O2, TOC, BSB, P-ges, P-ortho, NH4-N
Kleiner Markgraben	oh Mündg. in Markgraben ( uh	417120	Wasser	O2, TOC, P-ges, P-ortho, NH4-N
Markgraben	Feldweg nach Klein Rossau, oh	417125	Wasser	O2, TOC, BSB, P-ges, P-ortho, NH4-N

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
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	NO3
Kleiner Markgraben	oh Mündg. in Markgraben ( uh	417120	Wasser	NO3
Markgraben	Feldweg nach Klein Rossau, oh	417125	Wasser	keine



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

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

Fläche OWK -gesamt : 160,80 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 160,80 km<sup>2</sup>

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**

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

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

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

<b>Wasserhaushalt</b>	<b>Durchgängigkeit</b>	<b>Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)</b>
		<b>Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %</b>
<b>bisher nicht bewertet</b>	<b>bisher nicht bewertet</b>	<b>1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert</b>
		<b>42,5 57,5</b>

**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 **Ablflussregulierungen** ☐ ja **andere Belastungen** ☐

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

KA Uchtspringe

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

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

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	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 <sub>2</sub> , TOC, BSB, P-ges, P-ortho, NH <sub>4</sub> -N
Uchte	Staats	417310	Wasser	O <sub>2</sub> , P-ges, P-ortho, NH <sub>4</sub> -N
Uchte	Tornau	417340	Wasser	O <sub>2</sub> , P-ges, P-ortho, NH <sub>4</sub> -N
Uchte	uh Stendal (oh Mündung Kuhgraben, oh KA SDL)	417380	Wasser	O <sub>2</sub> , TOC, P-ges, P-ortho, NH <sub>4</sub> -N
Uchte	Wegebrücke Borstel-Eichstedt	417400	Wasser	O <sub>2</sub> , TOC, P-ges, P-ortho, NH <sub>4</sub> -N

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
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

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

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

Fläche OWK -gesamt : 80,61 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 80,61 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 26 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**

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

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

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

<b>Wasserhaushalt</b>	<b>Durchgängigkeit</b>	<b>Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)</b>
		<b>Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %</b>
		1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
<b>bisher nicht bewertet</b>	<b>bisher nicht bewertet</b>	<b>63,5 34,2 2,3</b>

**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 **Ablflussregulierungen** ☐ ja **andere Belastungen** ☐

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

KA Goldbeck, KA Osterburg

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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



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

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	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

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

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

Fläche OWK -gesamt : 34,09 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 34,09 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 9 km

**OWK-Anteil ST****100 %**

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

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

<b>Phyto-plankton</b>	<b>Makrophyten-Phytobenthos</b>	<b>Makro-zoobenthos</b>	<b>Fische</b>
— <u>Diatomeen</u> — <u>übriges Phytobenthos</u> — <u>Makrophyten</u> — unbefriedigend	mäßig		
			<b>schlecht</b>

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

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

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

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

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phyto plankton	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	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
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



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

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

Fläche OWK -gesamt : 65,68 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 65,68 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 20 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**

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

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

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

<b>Wasserhaushalt</b>	<b>Durchgängigkeit</b>	<b>Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)</b>
<b>bisher nicht bewertet</b>	<b>bisher nicht bewertet</b>	<b>Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %</b>
		1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		<b>gut 98</b>

**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 **Ablflussregulierungen** ☐ ja **andere Belastungen** ☐

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

keine

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

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

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phyto plankton	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	O2, 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

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

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

Fläche OWK -gesamt : 39,90 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 39,90 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 12 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**

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

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

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

<b>Wasserhaushalt</b>	<b>Durchgängigkeit</b>	<b>Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)</b>
<b>bisher nicht bewertet</b>	<b>bisher nicht bewertet</b>	<b>Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %</b>
		1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		<b>12,6 87,4</b>

**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 **Ablflussregulierungen** ☐ ja **andere Belastungen** ☐

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

KA Stendal

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

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

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	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



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

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

Fläche OWK -gesamt : 80,30 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 80,30 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 15 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**

<b>Phyto-plankton</b>	<b>Makrophyten-Phytobenthos</b>			<b>Makro-zoobenthos</b>	<b>Fische</b>
	<u>Diatomeen</u> mäßig	<u>übriges Phytobenthos</u>	<u>Makrophyten</u> unbefriedigend		
	<b>unbefriedigend</b>				<b>schlecht</b>

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

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

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

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

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	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

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

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

Fläche OWK -gesamt : 32,79 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 32,79 km<sup>2</sup>

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**

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

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

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

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

**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 **Ablflussregulierungen** ☐ ja **andere Belastungen** ☐

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

keine

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

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

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	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 <sub>2</sub> , TOC, BSB, P-ges, P-ortho, NH <sub>4</sub> -N
Schaugraben (Uchte)	Osterburg, Str-Br. OBG-Düsedau	417465	Wasser	O <sub>2</sub> , 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



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

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

Fläche OWK -gesamt : 94,74 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 94,74 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 48 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**

<b>Phyto-plankton</b>	<b>Makrophyten-Phytobenthos</b>	<b>Makro-zoobenthos</b>	<b>Fische</b>
— <u>Diatomeen</u> — <u>übriges Phytobenthos</u> — <u>Makrophyten</u> — mäßig	mäßig	gut	
			<b>unbefriedigend</b>

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

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

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

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

**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	O2, pH, P-ges, P-ortho, NH4-N

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
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

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

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

Fläche OWK-gesamt : 69,69 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 69,69 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 48 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**

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

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

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

<b>Wasserhaushalt</b>	<b>Durchgängigkeit</b>	<b>Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)</b>
		<b>Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %</b>
		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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

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

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Seegraben / Schöppgraben	oh Iden; Wegbrücke am Waldrand	417080		mäßig		
Seegraben Iden	Strb. Blankensee-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



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

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

Fläche OWK -gesamt : 72,13 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 72,13 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 44 km

**OWK-Anteil ST****100 %**Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil **künstlich**

Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Potenzials"

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

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

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

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

<b>Wasserhaushalt</b>	<b>Durchgängigkeit</b>	<b>Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)</b>
<b>bisher nicht bewertet</b>	<b>bisher nicht bewertet</b>	<b>Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %</b>
		1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		<b>20,8 75,8 3,4</b>

**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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

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

**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	O2, pH
Große Wässerung	uh KA Werben	417191	Wasser	O2, 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

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

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

Fläche OWK -gesamt : 40,32 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 40,32 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 28 km

**OWK-Anteil ST****100 %**

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

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

<b>Phyto-plankton</b>	<b>Makrophyten-Phytobenthos</b>	<b>Makro-zoobenthos</b>	<b>Fische</b>
— <u>Diatomeen</u> — <u>übriges Phytobenthos</u> — <u>Makrophyten</u> — mäßig	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)**

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

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

**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 (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	O2, TOC, BSB, P-ges, P-ortho, NH4-N
Tauber Aland (Falkenberg)	uh Werben	417130	Wasser	O2, TOC, BSB, P-ges, P-ortho, NH4-N
Tauber Aland (Falkenberg)	Falkenberg	417140	Wasser	O2, pH, 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 (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



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

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

Fläche OWK-gesamt : 12,32 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 12,32 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 17 km

**OWK-Anteil ST****100 %**

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

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

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

<b>Wasserhaushalt</b>	<b>Durchgängigkeit</b>	<b>Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)</b>
		<b>Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %</b>
		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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

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

**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

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

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

Fläche OWK -gesamt : 22,02 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 22,02 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 7 km

**OWK-Anteil ST****100 %**

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

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

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

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

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

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

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

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	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