

3.2.3.7 MEL06 – Jeetze-Seege

Gebietsbeschreibung

Der Betrachtungsraum „MEL06 Jeetze-Seege“ liegt im Norden des Bundeslandes. Sowohl die Seege als auch die Jeetze münden in Niedersachsen in die Elbe. Auf einer Fläche von 1.276 km² (Anteil des Landes Sachsen-Anhalt am Betrachtungsraum) leben 55.800 Einwohner.



Das Gebiet ist zu 24% von Wald bedeckt, 57% der Fläche werden landwirtschaftlich genutzt. Auf diesen Flächen gibt es einen potentiellen Sedimenteintrag von 1.500 t/a in die Gewässer, ohne Hotspot von mindestens 20 t/a.

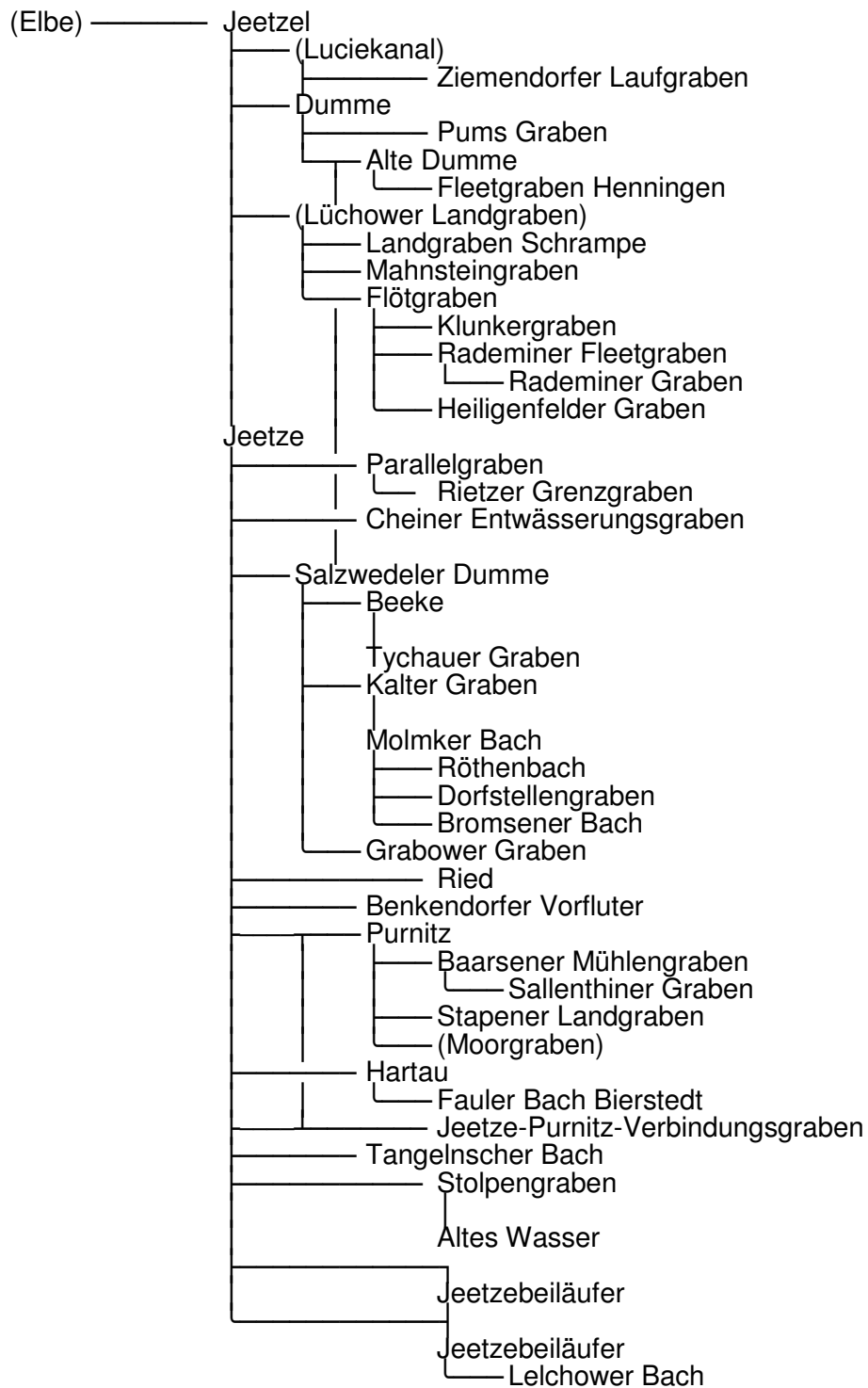
Im Betrachtungsraum leiten 28 kommunale Kläranlagen ihr gereinigtes Abwasser in die Gewässer ein, davon haben 3 die Größenklasse 3 oder größer (≥ 5.000 EGW). Weiterhin gibt es 7 industrielle und gewerbliche Direkteinleiter.

Gewässerübersicht

Sachsen-Anhalt hat Anteile an 32 Oberflächenwasserkörpern des Betrachtungsraumes, von denen es für 26 zuständig ist. Insgesamt haben die WRRL-relevanten Fließgewässer auf dem Landesgebiet eine Länge von 455 km. Diese Gewässer gliedern sich wie folgt:

(Elbe) ———— Seege
| ———— Schaugraben
| ———— Zehrengaben
| ———— Lileigraben
| ———— Rinne Groß Garz
| ———— Seegraben Krüden
| ———— Feldgraben Lindenberg
| ———— Schleckgraben Leppin
| ———— Langraben Neulingen

sowie:



Im Betrachtungsraum gibt es 1 See, der im Betrachtungszeitraum (2005-2008) beprobt wurde:

- Arendsee

Tabelle 13 – Beschaffenheit der OWK im Betrachtungsraum MEL06

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
MEL06OW01-00	Jeetze – von uh Purnitz bis oberhalb Lüchow	Gewässeranteil in ST	ST	62,7	51,2	14	F	17	HMWB	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut
MEL06OW02-00	Jeetze – von uh Tangelnscher Bach (Beetzendorf) bis oh Purnitz	nur ST	ST	39,2	39,2	14	F	16	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL06OW03-00	Jeetze – von Quelle bis oh Tangelnscher Bach (Beetzendorf)	nur ST	ST	80,6	80,6	33	F	16	HMWB	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut
MEL06OW04-00	Tangelnscher Bach – von Quelle bis Mündung in die Jeetze	nur ST	ST	31,9	31,9	13	F	16	nat	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL06OW05-00	Hartau – von Quelle bis Mündung in die Jeetze	nur ST	ST	69,3	69,3	20	F	16	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	nicht gut
MEL06OW06-00	Purnitz – von Quelle bis Siedentramm	nur ST	ST	47,3	47,3	10	F	16	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL06OW07-00	Purnitz – von Siedentramm bis Mündung in die Jeetze	nur ST	ST	60,0	60,0	30	F	16	HMWB	5	O-Wert n.e.	ok	5	gut
MEL06OW08-00	Bach aus Mösenthin (Baarser Mühlengraben) – von Quelle bis Mündung in die Jeetze	nur ST	ST	41,8	41,8	16	F	16	HMWB	5	O-Wert n.e.	ok	5	gut
MEL06OW09-00	Benkendorfer Vorfluter (Fließgraben) – von Quelle bis Mündung in die Jeetze	nur ST	ST	32,3	32,3	14	F	16	HMWB	5	O-Wert n.e.	ok	5	gut
MEL06OW10-00	Ried – von Quelle bis Mündung in die Jeetze	nur ST	ST	15,7	15,7	9	F	16	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL06OW11-00	Salzwedeler Dumme – von Quelle bis oh Molmker Bach (Beeke)	nur ST	ST	47,5	47,5	16	F	16	nat	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL06OW12-00	Salzwedeler Dumme – von uh Molmker Bach (Beeke) bis Mündung in die Jeetze	nur ST	ST	65,3	65,3	18	F	16	HMWB	U	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL06OW13-00	Bach aus Lagendorf – von Quelle bis Mündung in die Salzwedeler Dumme	Gewässeranteil in ST	ST	23,2	23,1	9	F	16	HMWB	5	O-Wert n.e.	ok	5	gut
MEL06OW14-00	Molmker Bach (Beeke) – von Quelle bis Mündung in die Salzwedeler Dumme	nur ST	ST	69,4	69,4	23	F	16	nat	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL06OW15-00	Bach aus Mehmke (Röthenbach) – von Quelle bis Mündung in die Salzwedeler Dumme	nur ST	ST	18,7	18,7	5	F	16	HMWB	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut
MEL06OW16-00	Cheiner Entwässerungsgraben – gesamtes Grabensystem bis Mündung in die Jeetze	nur ST	ST	19,6	19,6	8	F	19	AWB	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut
MEL06OW17-00	Arendsee – See und Einzugsgebiet	nur ST	ST	29,6	29,6	See	S	13	nat	U	U	ok	4	gut
MEL06OW18-00	Lüchower Landgraben (incl. Landgraben Schrampe und Mahnteingraben) –	Gewässeranteil in ST	NI	87,5	31,1	12	F	14	HMWB	XXX	O-Wert n.e.	U	5	gut
MEL06OW19-00	Flöt- und Mühlengraben – von Quelle bis Mündung in den Lüchower Landgraben	Gewässeranteil in ST	ST	72,6	70,8	23	F	16	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	5	nicht gut
MEL06OW20-00	Bach aus Rademin (Fleetgraben) – von Quelle bis Mündung in den Flöt- und Mühlengraben	nur ST	ST	34,9	34,9	13	F	16	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL06OW21-00	Bach aus Vissum (Klunkergraben) – von Quelle bis Mündung in den Flöt- und Mühlengraben	nur ST	ST	16,3	16,3	5	F	16	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL06OW22-00	Parallelgraben mit Ritzer Graben (bisher als Alter Landgraben (Grenzgraben) bezeichnet) – von Quelle bis Mündung in die Jeetze	nur ST	ST	62,3	62,3	19	F	19	HMWB	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut
MEL06OW23-00	Alte Dumme – von Beginn bis Zusammenfluß mit Harper Mühlenbach	Gewässeranteil in ST	ST	39,5	39,0	13	F	16	nat	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL06OW24-00	Dumme (incl. Mühlenbach aus Warpke (in NI Dumme)) –	grenzbildendes Gewässer	NI	57,1	19,7	17	F	14	nat	XXX	U	U	4	gut
MEL06OW24-01	Dumme – Unterlauf Dumme incl. Pums Graben	Gewässeranteil in ST	NI	47,0	27,2	7	F	15	HMWB	XXX	ok	ok	3	gut
MEL06OW25-00	Luciekanal – von Quelle (in Sachsen-Anhalt) bis Mündung in die Jeetze (in NI)	Gewässeranteil in ST	NI	90,6	13,6	7	F	14	AWB	XXX	O-Wert n.e.	U	5	gut
MEL06OW26-00	Seege – von uh Seegraben bis Gartower See (Niedersachsen)	Gewässeranteil in ST	ST	40,7	36,4	21	F	14	HMWB	5	O-Wert n.e.	ok	5	gut
MEL06OW27-00	Seege – von Quelle bis uh Seegraben	nur ST	ST	127,2	127,2	45	F	16	HMWB	5	O-Wert n.e.	ok	5	nicht gut
MEL06OW28-00	Lileigraben – von Quelle bis Mündung in die Seege	Gewässeranteil in ST	ST	30,4	30,2	10	F	19	AWB	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut
MEL06OW29-00	Schaugraben – von Quelle bis Mündung in die Seege	Gewässeranteil in ST	ST	17,5	17,5	11	F	19	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut
MEL06OW30-00	Hauptabzugsgraben Prezelle-Gartow –	Flächenanteil ST	NI	64,6	6,2	--	F	14	AWB	XXX	U	U	4	gut
MEL06OW31-00	Südlicher Schaugraben –	geringer Flächenanteil ST	NI	34,4	0,9	--	F	19	HMWB	XXX	U	U	4	gut

Legende: Zwischenbewertung Biologie und Gesamtbewertung des ökol. Zustandes nach WRRL

U	unbewertet	2	gut	4	unbefriedigend
1	sehr gut	3	mäßig	5	schlecht

Allgemeine phys.-chem. Parameter und Spezifische Stoffe

ok	Orientierungswerte eingehalten
O-Werte n.e. / nicht ok	Orientierungswerte nicht eingehalten

Gesamtbewertung des chemischen Zustandes nach WRRL

gut	OWK ist in einem gutem Zustand
nicht gut	OWK ist nicht in einem gutem Zustand

Schrift grau und kursiv

Die Bewertungen des OWK wurden vom zuständigen Bundesland übernommen.

XXX Das Bewertungsergebnis liegt nicht vor.

Verbale Auswertung der OWK im Betrachtungsraum MEL06

Für die Wasserkörper im Betrachtungsraum **Jeetze-Seege** ergaben sich bei der Zwischenbewertung für die biologischen Komponenten überwiegend „mäßige“ bis „unbefriedigende“ Zustandsklassen (18 von 26 OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist). In 6 OWK mussten die biologischen Qualitätskomponenten insgesamt aufgrund der Bewertung des Fischbestandes oder des Makrozoobenthos sogar als „schlecht“ eingestuft werden.

Die Orientierungswerte für die allgemeinen physikalisch-chemischen Parameter wurden in keinem Fließgewässer-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 wurden in keinem OWK des Betrachtungsraumes Überschreitungen von UQN ermittelt.

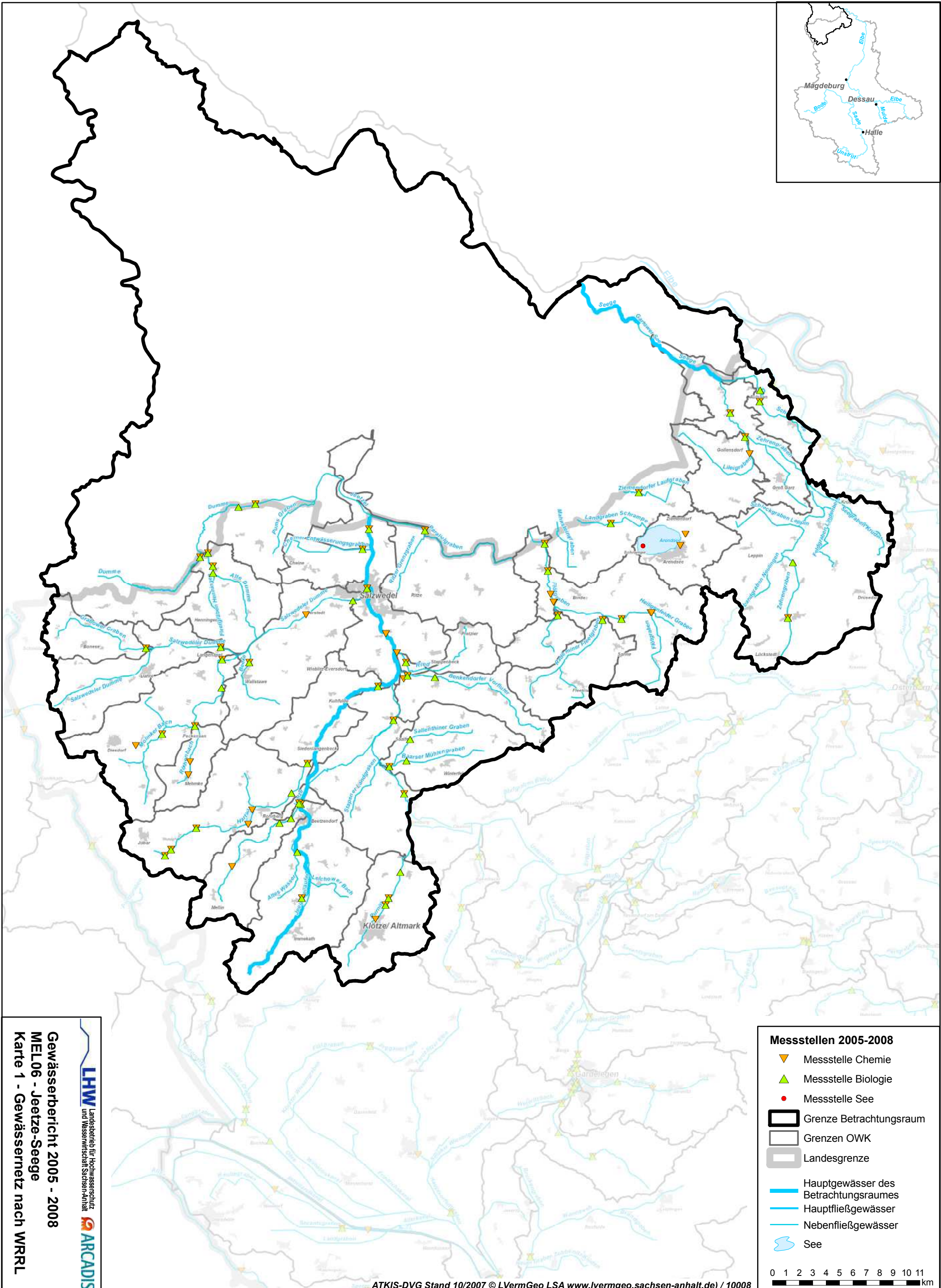
Aus den o.g. Ergebnissen folgt ein überwiegend „unbefriedigender“ Ökologischer Zustand / Potenzial für die OWK im Betrachtungsraum.

Zusammenfassend ergeben sich für die 26 OWK des Betrachtungsraumes Jeetze-Seege, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist, folgende Einschätzungen des **Ökologischen Zustandes / Potenzials**:

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

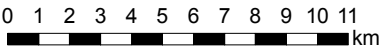
Bei der Bewertung des **Chemischen Zustandes** nach Anlage 5 der WRRL-VO LSA wurden in 3 OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist, Überschreitungen von UQN festgestellt. Diese wurden durch den Parameter Nitrat verursacht. Insgesamt ergibt sich folgende Einschätzung für den Betrachtungsraum:

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



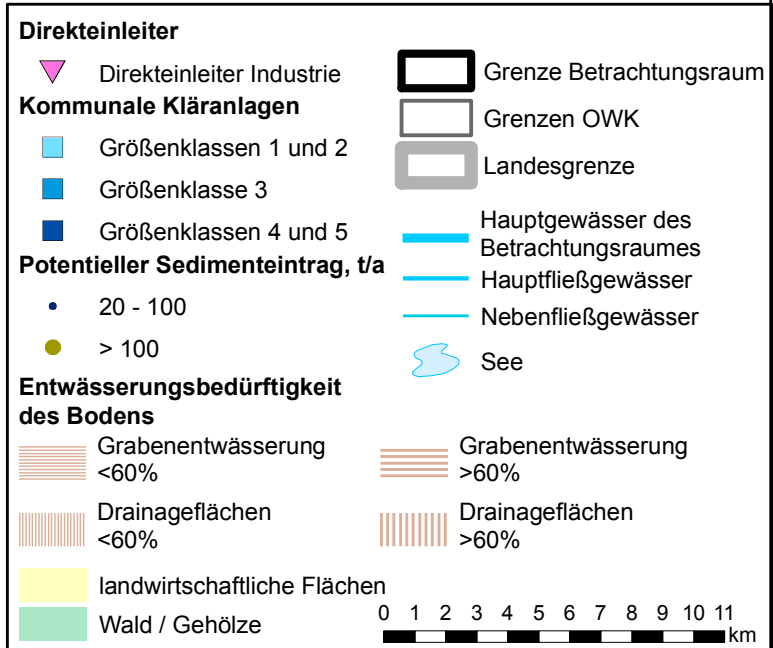
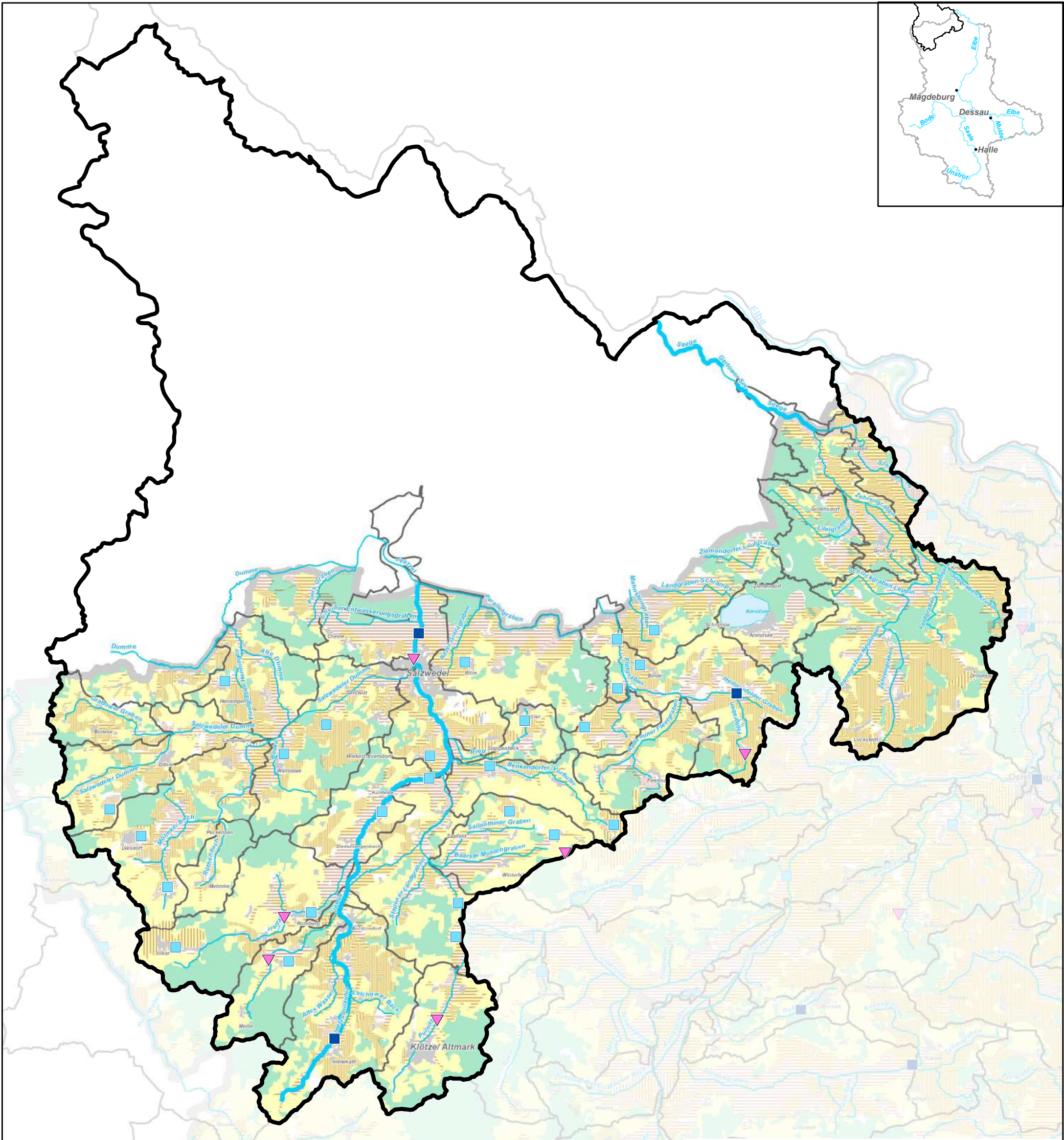
Messstellen 2005-2008

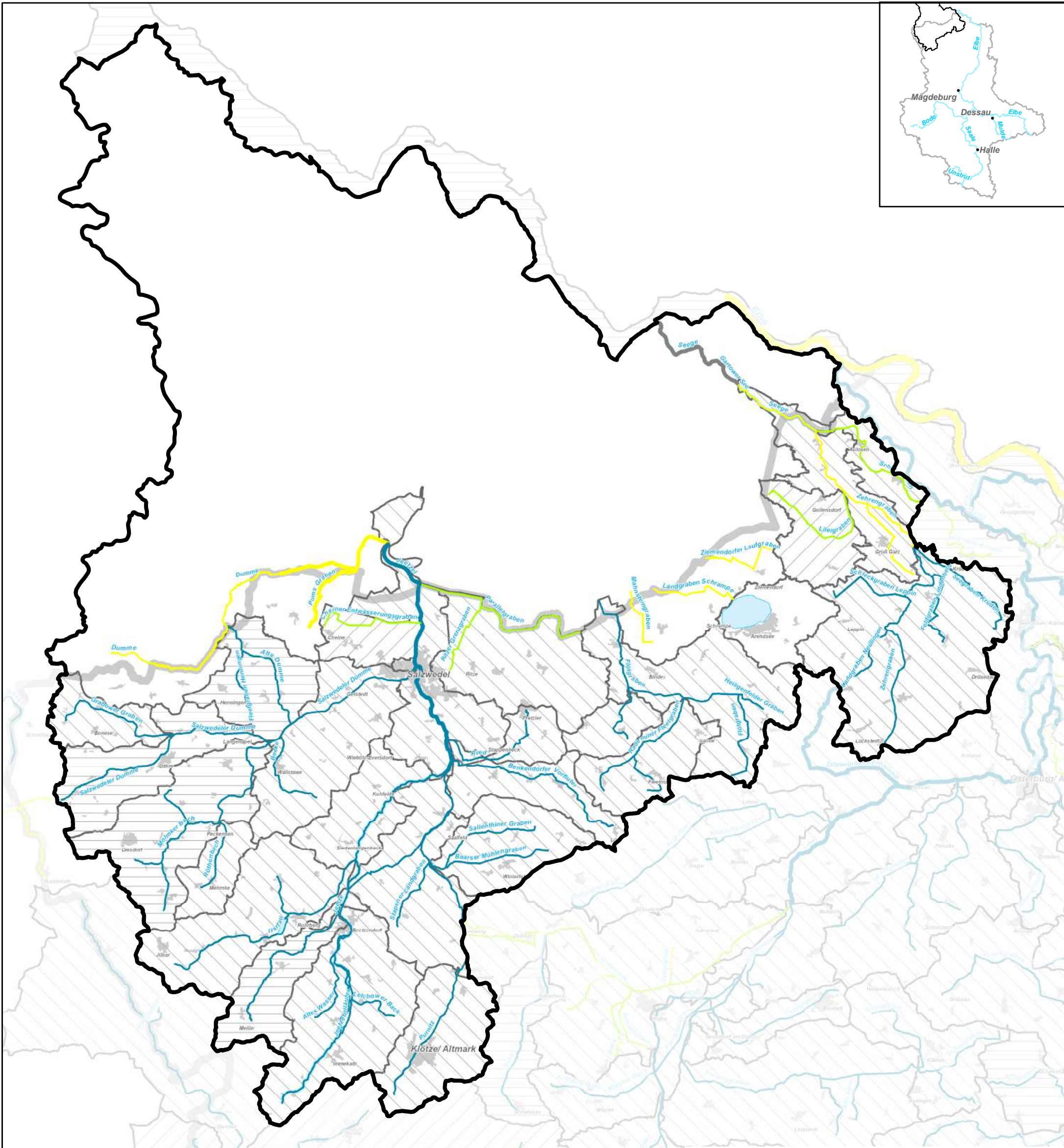
- Orange triangle: Messstelle Chemie
- Green triangle: Messstelle Biologie
- Red dot: Messstelle See
- Thick black line: Grenze Betrachtungsraum
- Thin black line: Grenzen OWK
- Grey line: Landesgrenze
- Thick blue line: Hauptgewässer des Betrachtungsraumes
- Medium blue line: Hauptfließgewässer
- Thin blue line: Nebenfließgewässer
- Blue circle: See



Gewässerbericht 2005 - 2008
MEL06 - Jeetze-Seege
Karte 1 - Gewässernetz nach WRRL







Gewässerbericht 2005 - 2008
MEL06 - Jeetze-Seege
Karte 3 - LAWA-Typ Fließgewässer

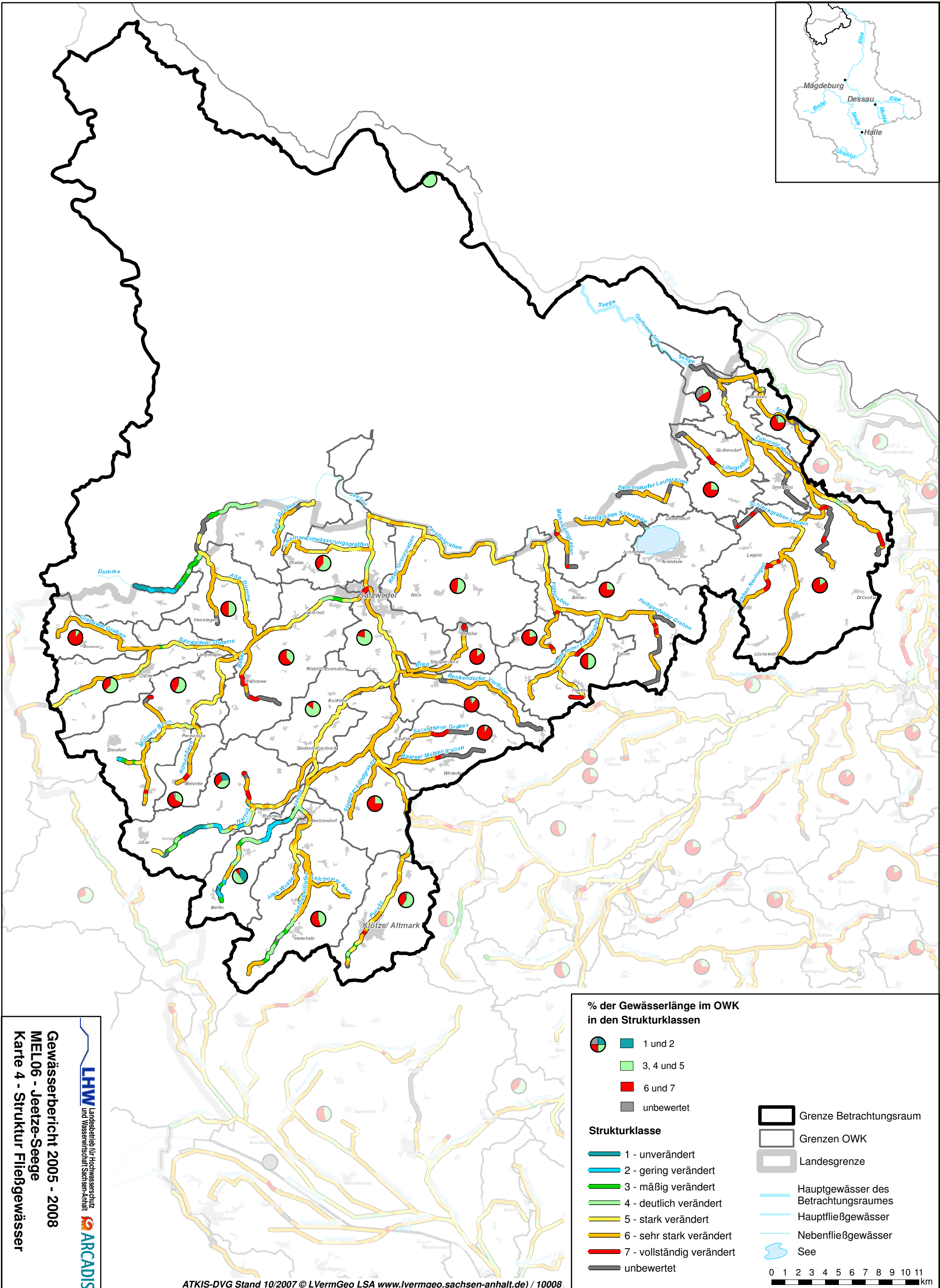


Prägender LAWA-Typ im OWK

- 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

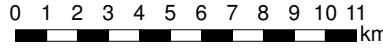
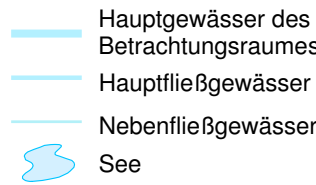
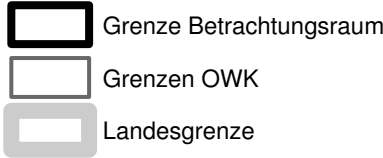
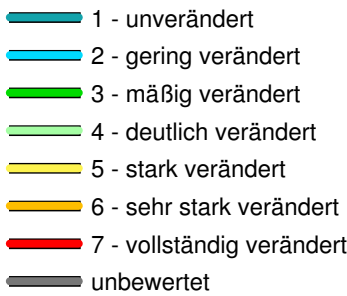
- künstlicher Wasserkörper (AWB)
- erheblich veränderter Wasserkörper (HMWB)
- natürlicher Wasserkörper (NWB)
- Grenze Betrachtungsraum
- Grenzen OWK
- Landesgrenze
- Hauptgewässer des Betrachtungsraumes
- Hauptfließgewässer
- Nebenfließgewässer
- See

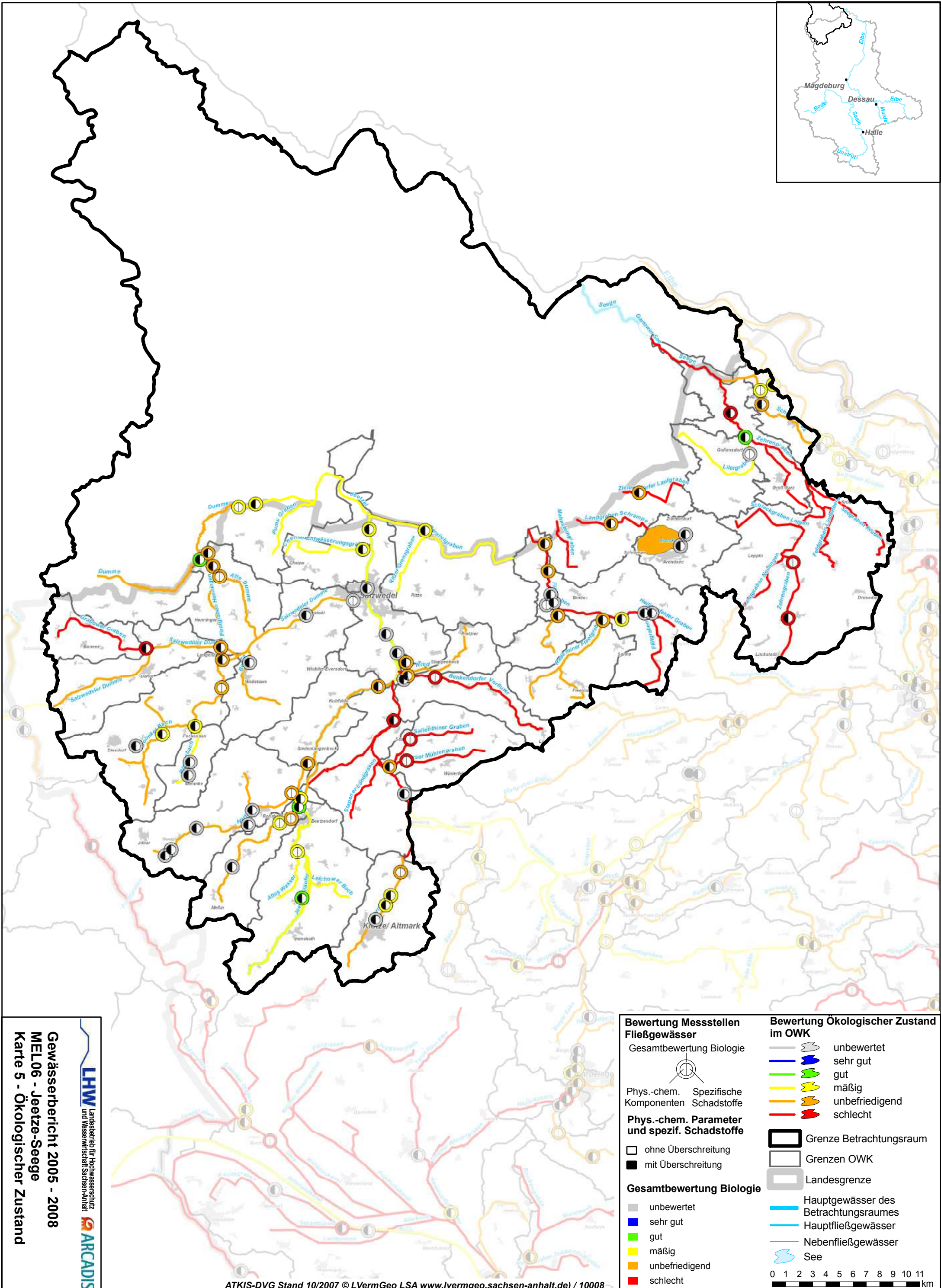


**% der Gewässerlänge im OWK
in den Strukturklassen**



Strukturklasse





Gewässerbericht 2005 - 2008
 MEL06 - Jeetze-Seege
 Karte 5 - Ökologischer Zustand



Bewertung Messstellen Fließgewässer

Gesamtbewertung Biologie

Phys.-chem. Komponenten Spezifische Schadstoffe

Phys.-chem. Parameter und spezif. Schadstoffe

□ ohne Überschreitung
 ■ mit Überschreitung

Gesamtbewertung Biologie

■ unbewertet
 ■ sehr gut
 ■ gut
 ■ mäßig
 ■ unbefriedigend
 ■ schlecht

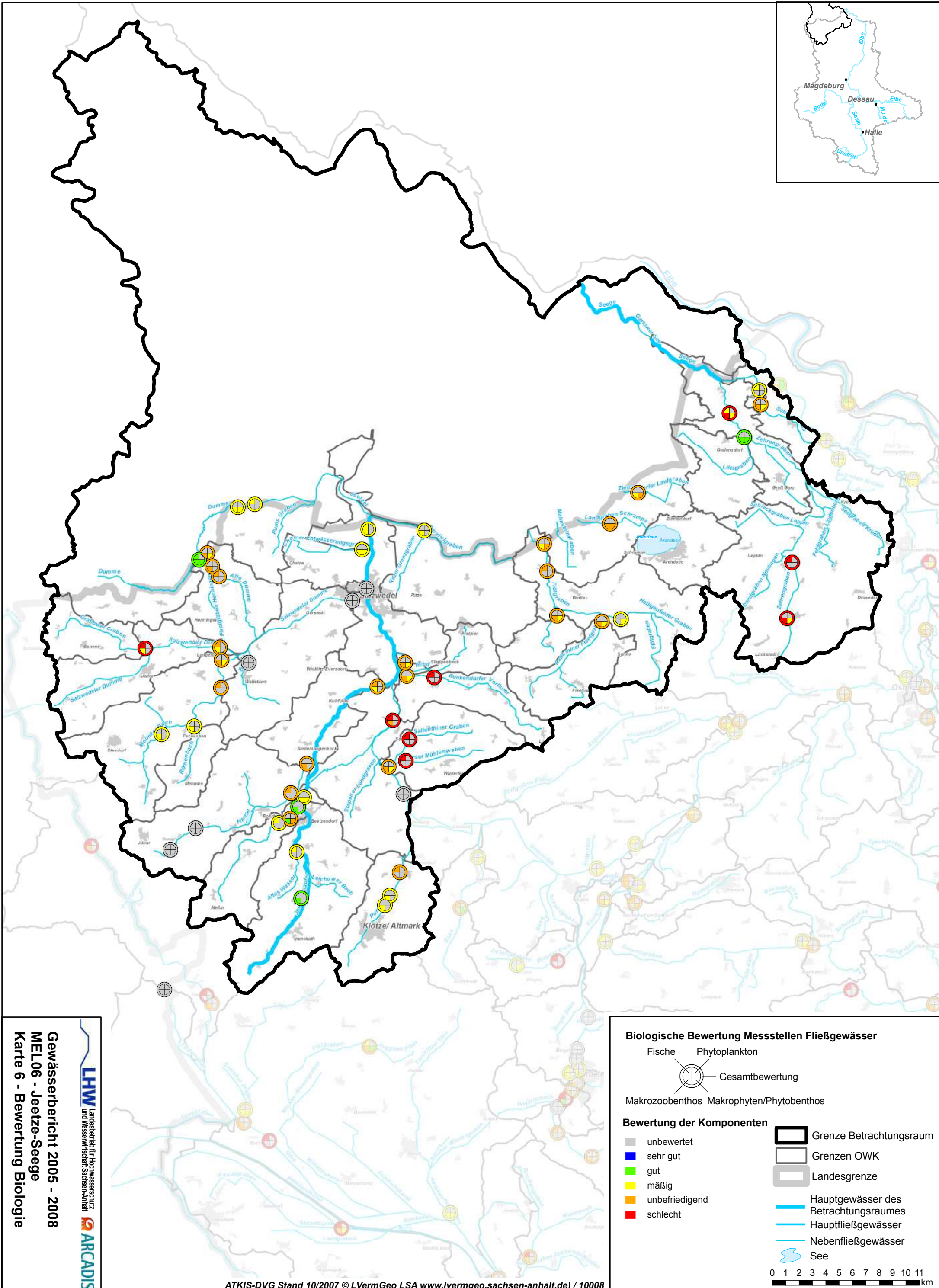
Bewertung Ökologischer Zustand im OWK

■ unbewertet
 ■ sehr gut
 ■ gut
 ■ mäßig
 ■ unbefriedigend
 ■ schlecht

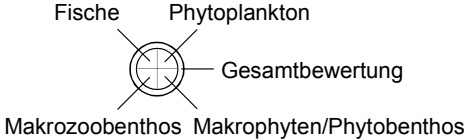
■ Grenze Betrachtungsraum
 ■ Grenzen OWK
 ■ Landesgrenze

■ Hauptgewässer des Betrachtungsraumes
 ■ Hauptfließgewässer
 ■ Nebenfließgewässer
 ■ See

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 km



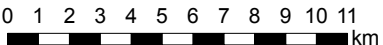
Biologische Bewertung Messstellen Fließgewässer

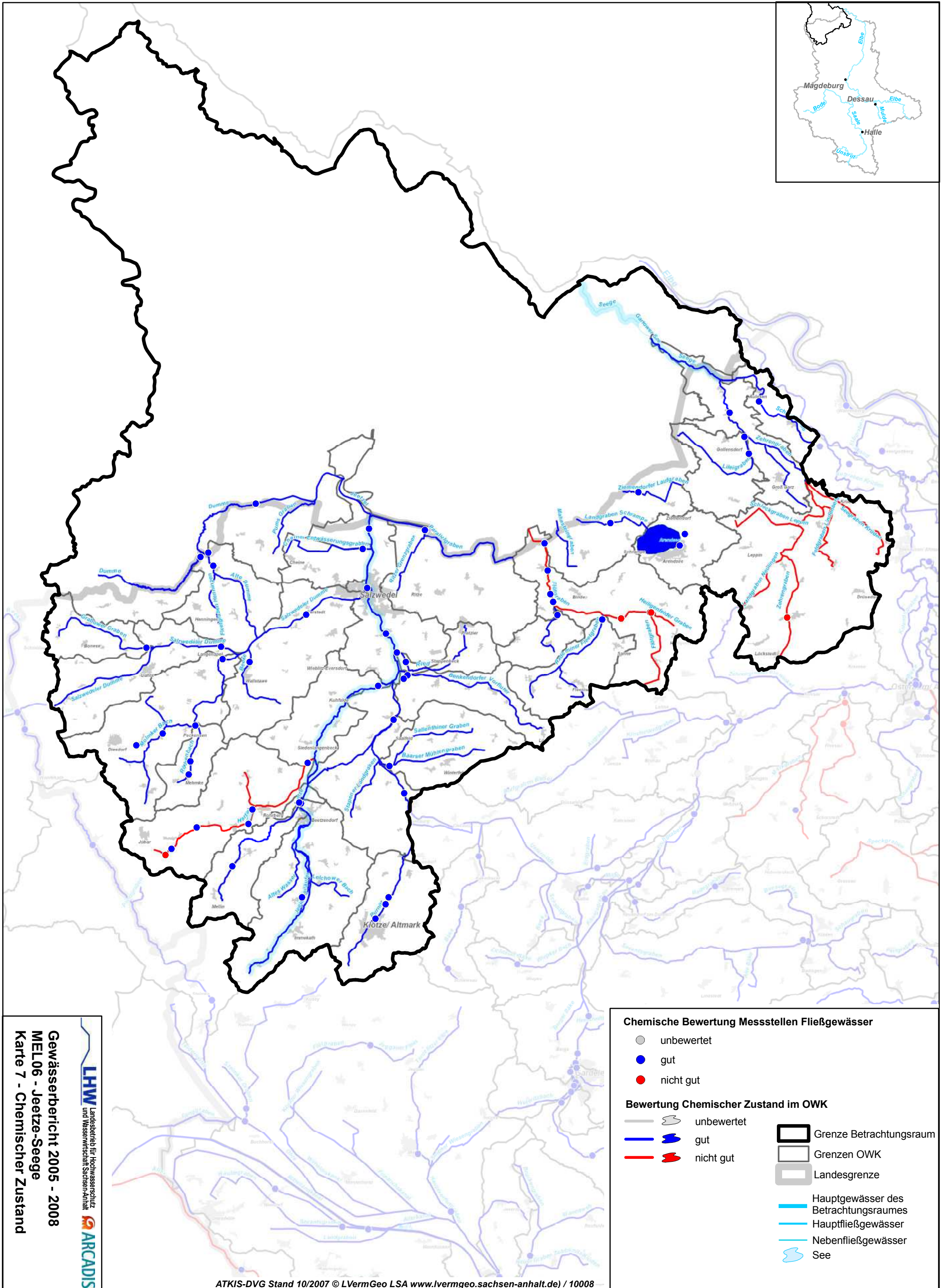


Bewertung der Komponenten

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

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





Chemische Bewertung Messstellen Fließgewässer

- unbewertet
- gut
- nicht gut

Bewertung Chemischer Zustand im OWK

- unbewertet
- gut
- nicht gut

Legende

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

LHW Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt

ARCADIS

Gewässerbericht 2005 - 2008

MEL06 - Jeetze-Seege

Karte 7 - Chemischer Zustand

Hauptgewässer	Arendsee		Koordinierungsraum	OWK - Nr in ST
			MEL	MEL06OW17-00
Gewässer - Kategorie	LAWA-Seetyp	13	OWK-Code WRRL	
S		Kalkreicher, geschichteter Flachlandsee mit relativ kleinem Einzugsgebiet	DEST_MEL06OW17-00	
Seefläche	510,30 ha	Entstehungstyp	natürl. See	
Fläche OWK - gesamt	29,60 km ²	mittlere Tiefe (m)	30,1	Verweildauer (Jahre) 40,89
Fläche OWK in ST	29,60 km ²	maximale Tiefe (m)	50,1	Schichtung geschichtet
Der See ist eingestuft als natürlich				
Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Zustandes"				
Gesamtbewertung Öko-Zustand				unbefriedigend

Biologische Qualitätskomponenten (teilweise auch Ergebnisse nach 2008)

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

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

Hydromorphologie

Wasserhaushalt	Morphologie	% - Anteil in Klasse			
bisher nicht bewertet		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
	Struktur Flachwasserzone	11,1	44,3	44,5	0
	Struktur Ufer	5,6	55,6	38,9	0
	Struktur Gewässerumfeld	11,1	27,8	61,2	0

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:

ok

QN-Überschreitungen an Messstelle: -

Parameter: -

Bewertung resultierend aus der LAWA-Trophie

unbefriedigend

verwendet wurde die LAWA-Richtlinie für natürl. Seen

LAWA-Referenztrophy (nach Morphometrie)	ermittelte LAWA-Trophie			
	2005	2006	2007	2008
oligotroph	eutroph e2	eutroph e2	eutroph e2	eutroph e1

Gesamtbewertung Chemischer Zustand

gut

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☐ diffuse Quellen ☐ Abflussregulierungen ☒ ja andere Belastungen ☒ ja

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

keine

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Jeetze	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Purnitz bis oberhalb Lüchow	MEL06OW01-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	17 kiesgeprägte Tieflandflüsse	DEST_MEL06OW01-00

Fläche OWK -gesamt : 62,73 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 51,25 km²

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

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		79 21

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)

Salzwedel (neu)-->Verpressung in den Untergrund; Dambeck-->Graben zur Jeetze

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Jeetze	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Purnitz bis oberhalb Lüchow	MEL06OW01-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Jeetze	uh Salzwedel-Landesgrenze	410855			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
Jeetze	uh Salzwedel-Landesgrenze (Zentri)	26410855	Schwebstoff	keine
Jeetze	Sienau-Kricheldorf	410845	Wasser	O2, TOC, pH, P-ges
Jeetze	uh Salzwedel-Landesgrenze	410855	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
Jeetze	uh Salzwedel-Landesgrenze (Zentri)	26410855	Schwebstoff	keine
Jeetze	Sienau-Kricheldorf	410845	Wasser	keine
Jeetze	uh Salzwedel-Landesgrenze	410855	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
Jeetze	uh Salzwedel-Landesgrenze (Zentri)	26410855	Schwebstoff	keine
Jeetze	Sienau-Kricheldorf	410845	Wasser	keine
Jeetze	uh Salzwedel-Landesgrenze	410855	Wasser	keine

Hauptgewässer	Jeetze	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Tangelnscher Bach (Beetzendorf) bis oh Purnitz	MEL06OW02-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL06OW02-00

Fläche OWK -gesamt : 39,24 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 39,24 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 14 km

OWK-Anteil ST**100 %**

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

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

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		85,3 14,7

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

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:**ok**

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☐ **diffuse Quellen** ☐ **Ablflussregulierungen** ☐ **ja** **andere Belastungen** ☐

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

Valfitz-->Schleege zur Jeetze, Amt Dambeck-->Jeetze

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Jeetze	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Tangelnscher Bach (Beetzendorf) bis oh Purnitz	MEL06OW02-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Jeetze	Str-Br. in Amt Dambeck Richtung Dambeck	410843			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
Jeetze	Str-Br. in Amt Dambeck Richtung	410843	Wasser	O2, 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
Jeetze	Str-Br. in Amt Dambeck Richtung Dambeck	410843	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
Jeetze	Str-Br. in Amt Dambeck Richtung Dambeck	410843	Wasser	keine

Hauptgewässer	Jeetze	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis oh Tangelnscher Bach (Beetzendorf)	MEL06OW03-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL06OW03-00

Fläche OWK -gesamt : 80,57 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 80,57 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 33 km

OWK-Anteil ST**100 %**

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

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

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
		1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	0,3 45,1 53,1 1,5

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

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

Immekath-->Jeetze

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Jeetze	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis oh Tangelnscher Bach (Beetzendorf)	MEL06OW03-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Jeetze	Ristedt (uh Immekath)	410810			gut	
Jeetze	oh Beetzendorf	410820				mäßig
Jeetze	uh Beetzendorf	410825			gut	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Jeetze	Ristedt (uh Immekath)	410810	Wasser	P-ges
Jeetze	uh Beetzendorf	410825	Wasser	O2, TOC, 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
Jeetze	Ristedt (uh Immekath)	410810	Wasser	keine
Jeetze	uh Beetzendorf	410825	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
Jeetze	Ristedt (uh Immekath)	410810	Wasser	keine
Jeetze	uh Beetzendorf	410825	Wasser	keine

Hauptgewässer	Tangelnscher Bach	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Jeetze	MEL06OW04-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL06OW04-00

Fläche OWK -gesamt : 31,87 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 31,87 km²

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**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
		1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	41,6 47,2 8 3,2

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

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:**ok**

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☐ diffuse Quellen ☐ Abflussregulierungen ☐ ja andere Belastungen ☐

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

Tangeln-->Graben zum Tangelnschen Bach

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Tangelscher Bach	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Jeetze	MEL06OW04-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Tangelscher Bach	nordwestl.e Str-Br. von Beetzendorf	419040		mäßig	mäßig	
Tangelscher Bach	südl. Rohrberg, NSG	419037				mäßig
Tangelscher Bach	oh Strbr. Beetzendorf-Rohrberg	419038		unbefriedigend	gut	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Tangelscher Bach	uh.Mellin (an der Neumühle)	419010	Wasser	O2, pH
Tangelscher Bach	nordwestl.e Str-Br. von Beetzendorf	419040	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
Tangelscher Bach	uh.Mellin (an der Neumühle)	419010	Wasser	keine
Tangelscher Bach	nordwestl.e Str-Br. von Beetzendorf	419040	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
Tangelscher Bach	uh.Mellin (an der Neumühle)	419010	Wasser	keine
Tangelscher Bach	nordwestl.e Str-Br. von Beetzendorf	419040	Wasser	keine

Hauptgewässer	Hartau	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Jeetze	MEL06OW05-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL06OW05-00

Fläche OWK -gesamt : 69,33 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 69,33 km²

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****unbefriedigend****Biologische Qualitätskomponenten****unbefriedigend**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
		1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	23,5 38,6 33,9 unbefriedigend

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)

Jübar-->Jübarer Abzugsgraben zur Hartau, Rohrberg-->Hartau

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Hartau	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Jeetze	MEL06OW05-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Hartau	Neuenstall oh Teich - Stauwurzel (Speicher)	419050				
Hartau	Neuenstall uh Teich (Speicher Lüdelsen)	419060				
Hartau	Forsthaus Lüdelsen	419070				
Hartau	nw Beetzendorf, Weg uh Rohrberg	419109				unbefriedigend
Hartau	Weg Siedenlangenbeck-Audorf, oh Mündung in	419110			unbefriedigend	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Hartau	Neuenstall oh Teich - Stauwurzel (Speicher)	419050	Wasser	pH, P-ges, P-ortho
Hartau	Neuenstall uh Teich (Speicher Lüdelsen)	419060	Wasser	O2, TOC, P-ges, P-ortho
Hartau	Forsthaus Lüdelsen	419070	Wasser	O2, P-ges, P-ortho
Hartau	oh Fischteich (Str-Br. Rohrberg-Ahlum;	419090	Wasser	pH, P-ges, P-ortho
Hartau	uh Fischteich (Str. nördl. vom Teich)	419095	Wasser	pH, P-ges
Hartau	Weg Siedenlangenbeck-	419110	Wasser	TOC, pH, P-ges, P-ortho

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Hartau	Neuenstall oh Teich - Stauwurzel (Speicher)	419050	Wasser	keine
Hartau	Neuenstall uh Teich (Speicher Lüdelsen)	419060	Wasser	keine
Hartau	Forsthaus Lüdelsen	419070	Wasser	keine
Hartau	oh Fischteich (Str-Br. Rohrberg-Ahlum;	419090	Wasser	keine
Hartau	uh Fischteich (Str. nördl. vom Teich)	419095	Wasser	keine
Hartau	Weg Siedenlangenbeck-Audorf, oh Mündung in	419110	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
Hartau	Neuenstall oh Teich - Stauwurzel (Speicher)	419050	Wasser	NO3
Hartau	Neuenstall uh Teich (Speicher Lüdelsen)	419060	Wasser	keine
Hartau	Forsthaus Lüdelsen	419070	Wasser	keine
Hartau	oh Fischteich (Str-Br. Rohrberg-Ahlum;	419090	Wasser	keine
Hartau	uh Fischteich (Str. nördl. vom Teich)	419095	Wasser	keine
Hartau	Weg Siedenlangenbeck-Audorf, oh Mündung in	419110	Wasser	keine

Hauptgewässer	Purnitz	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Siedentrass	MEL06OW06-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL06OW06-00

Fläche OWK -gesamt : 47,27 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 47,27 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 10 km

OWK-Anteil ST**100 %**

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

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

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		gut 57,5 37,5 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**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

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Purnitz	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Siedentramm	MEL06OW06-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Purnitz	uh Klötze, oh Bioprodukte Steinberg	419120			mäßig	
Purnitz	uh Klötze, uh Bioprodukte Steinberg	419130			mäßig	
Purnitz	oh Strb. Hohenhenningen-Lockstedt	419132				unbefriedigend

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Purnitz	uh Klötze, oh Bioprodukte Steinberg	419120	Wasser	O2, pH, P-ges, NH4-N
Purnitz	uh Klötze, uh Bioprodukte Steinberg	419130	Wasser	O2, pH, P-ges, NH4-N
Purnitz	uh Klötze	419140	Wasser	O2, 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
Purnitz	uh Klötze, oh Bioprodukte Steinberg	419120	Wasser	keine
Purnitz	uh Klötze, uh Bioprodukte Steinberg	419130	Wasser	keine
Purnitz	uh Klötze	419140	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
Purnitz	uh Klötze, oh Bioprodukte Steinberg	419120	Wasser	keine
Purnitz	uh Klötze, uh Bioprodukte Steinberg	419130	Wasser	keine
Purnitz	uh Klötze	419140	Wasser	keine

Hauptgewässer	Purnitz	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Siedentramm bis Mündung in die Jeetze	MEL06OW07-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL06OW07-00

Fläche OWK -gesamt : 60,03 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 60,03 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 30 km

OWK-Anteil ST**100 %**

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

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

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos	Makro-zoobenthos	Fische
— <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)

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
		1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	24,8 74,9 0,3

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

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:**ok**

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☐ ja ☐ diffuse Quellen ☐ **Ablflussregulierungen** ☐ ja ☐ **andere Belastungen** ☐

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

Apenburg-->Purnitz, Rittleben-->Graben zur Jeetze

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Purnitz	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Siedentramm bis Mündung in die Jeetze	MEL06OW07-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Purnitz	uh Apenburg	419170				
Purnitz	Altensalzwedel	419190			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
Purnitz	uh Apenburg	419170	Wasser	O2, pH, P-ges, P-ortho
Purnitz	Altensalzwedel	419190	Wasser	O2, 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
Purnitz	uh Apenburg	419170	Wasser	keine
Purnitz	Altensalzwedel	419190	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
Purnitz	uh Apenburg	419170	Wasser	keine
Purnitz	Altensalzwedel	419190	Wasser	keine

Hauptgewässer	Bach aus Mösenthin (Baarser Mühlengraben)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Jeetze	MEL06OW08-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL06OW08-00

Fläche OWK -gesamt : 41,83 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 41,83 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 16 km

OWK-Anteil ST**100 %**

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

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

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	Gesamtstruktur Anteil in Klasse in % 1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		8 92

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

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:**ok**

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☒ ja diffuse Quellen ☐ Abflussregulierungen ☒ ja andere Belastungen ☒ ja

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

Jeggeleben-->Graben 1.393/000 zum Sallenthiner Graben, KA Benkendorf/Büssen-->Graben zum Sallenthiner Graben

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Bach aus Mösenthin (Baarser Mühlengraben)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Jeetze	MEL06OW08-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Bach a. Mösenthin	Baarser Mühlengr., Weg nw Recklingen	419203				schlecht
Bach a. Mösenthin	Sallenthiner Graben, Strbr. Saalfeld	419204				schlecht
Bach aus Mösenthin	ca. 1 km oh Mündung in Purnitz	419205		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
Bach aus Mösenthin	ca. 1 km oh Mündung in Purnitz	419205	Wasser	O2, 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
Bach aus Mösenthin	ca. 1 km oh Mündung in Purnitz	419205	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
Bach aus Mösenthin	ca. 1 km oh Mündung in Purnitz	419205	Wasser	keine

Hauptgewässer	Benkendorfer Vorfluter (Fließgraben)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Jeetze	MEL06OW09-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL06OW09-00

Fläche OWK -gesamt : 32,31 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 32,31 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 14 km

OWK-Anteil ST**100 %**

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

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

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
		1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		11 84,7 4,4

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

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:**ok**

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☐ ja **diffuse Quellen** ☐ ja **Ablflussregulierungen** ☐ ja **andere Belastungen** ☐

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

Benkendorf/Büßen-->Graben zum Sallenthiner Graben, Lüge-->Graben zum Benkendorfer Vorfluter,
 Mahlsdorf-->Benkendorfer Vorfluter

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Benkendorfer Vorfluter (Fließgraben)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Jeetze	MEL06OW09-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Benkendorfer Vorfluter	oh Mündung, ca. 2 km nw Mahlsdorf, uh	419115		mäßig	unbefriedigend	
Benkendorfer Vorfluter	Mahlsdorf, oh B71	419114				schlecht

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Benkendorfer Vorfluter	oh Mündung, ca. 2 km nw Mahlsdorf, uh	419115	Wasser	pH
Graben zum Benkendorfer	oh Mündung, Anfahrt über Mahlsdorf,	419215	Wasser	O2, 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
Benkendorfer Vorfluter	oh Mündung, ca. 2 km nw Mahlsdorf, uh	419115	Wasser	keine
Graben zum Benkendorfer	oh Mündung, Anfahrt über Mahlsdorf, Feldweg	419215	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
Benkendorfer Vorfluter	oh Mündung, ca. 2 km nw Mahlsdorf, uh	419115	Wasser	keine
Graben zum Benkendorfer	oh Mündung, Anfahrt über Mahlsdorf, Feldweg	419215	Wasser	keine

Hauptgewässer	Ried	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Jeetze	MEL06OW10-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL06OW10-00

Fläche OWK -gesamt : 15,73 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 15,73 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 9 km

OWK-Anteil ST**100 %**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	Gesamtstruktur Anteil in Klasse in % 1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert 14,2 85,8

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 ☐ ja ☒

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

Pretzier-->Ried

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Ried	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Jeetze	MEL06OW10-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Ried aus Pretzier	oh Mdg., westl. Stappenbeck	419196		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
Ried	Weg aus Stappenbeck (Höhe)	419106	Wasser	O2, pH, P-ges, P-ortho, NH4-N
Ried	oh Mündung , Anfahrt aus Krichelsdorf	419195	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
Ried	Weg aus Stappenbeck (Höhe)	419106	Wasser	keine
Ried	oh Mündung , Anfahrt aus Krichelsdorf	419195	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
Ried	Weg aus Stappenbeck (Höhe)	419106	Wasser	keine
Ried	oh Mündung , Anfahrt aus Krichelsdorf	419195	Wasser	keine

Hauptgewässer	Salzwedeler Dumme	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis oh Molmker Bach (Beeke)	MEL06OW11-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL06OW11-00

Fläche OWK -gesamt : 47,48 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 47,48 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 16 km

OWK-Anteil ST**100 %**

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

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

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
		1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1,2 60,9 37,9

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

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:**ok**

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☐ **diffuse Quellen** ☐ **Ablflussregulierungen** ☐ **ja** **andere Belastungen** ☐

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

Schadewohl-->Bach aus Schadewohl zur Salzwedeler Dumme

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Salzwedeler Dumme	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis oh Molmker Bach (Beeke)	MEL06OW11-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Dumme	Wistedt	419270			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
Dumme	Wistedt	419270	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
Dumme	Wistedt	419270	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
Dumme	Wistedt	419270	Wasser	keine

Hauptgewässer	Salzwedeler Dumme	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Molmker Bach (Beeke) bis Mündung in die Jeetze	MEL06OW12-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL06OW12-00

Fläche OWK -gesamt : 65,31 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 65,31 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 18 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**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
		1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	38 61,5 0,5

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

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:**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 ☐ jadiffuse Quellen ☐Ablflussregulierungen ☐ jaandere Belastungen ☐**Kläranlagen größer 50 EW (alle Kläranlagen im OWK, unabhängig von den Auswirkungen auf die Gewässer)**

Wallstawe-->Graben 1.414/000 zur Beeke, Wieblitz-Eversdorf-->Graben 1.411/00 zur Salzwedeler Dumme

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Salzwedeler Dumme	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Molmker Bach (Beeke) bis Mündung in die Jeetze	MEL06OW12-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Dumme	oh Mündung	419300				
Dumme (Salzwedeler)	Str. Salzwedel-Böddenstedt	419282				
Molmker Bach	uh Wallstawe, oh Feldweg, Überführung an der Mühle	419351				

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Dumme	Kl. Wieblitz, südl. Gr. Gerstedt,	419280	Wasser	O2, pH, P-ges
Dumme	oh Mündung	419300	Wasser	pH, P-ges
Molmker Bach	uh Wallstawe, oh Feldweg, Überführung	419351	Wasser	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
Dumme	Kl. Wieblitz, südl. Gr. Gerstedt,	419280	Wasser	keine
Dumme	oh Mündung	419300	Wasser	keine
Molmker Bach	uh Wallstawe, oh Feldweg, Überführung an	419351	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
Dumme	Kl. Wieblitz, südl. Gr. Gerstedt,	419280	Wasser	keine
Dumme	oh Mündung	419300	Wasser	keine
Molmker Bach	uh Wallstawe, oh Feldweg, Überführung	419351	Wasser	keine

Hauptgewässer	Bach aus Lagendorf	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Salzwedeler Dumme	MEL06OW13-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL06OW13-00

Fläche OWK -gesamt : 23,23 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 23,08 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 9 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**schlecht****Biologische Qualitätskomponenten****schlecht**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		9,7 90,3

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

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:**ok**

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☐ ja **diffuse Quellen** ☐ **Ablflussregulierungen** ☐ ja **andere Belastungen** ☐

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

keine

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Bach aus Lagendorf	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Salzwedeler Dumme	MEL06OW13-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Bach aus Lagendorf	Str-Br. Dähre-Hohendolsleben	419376			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
Bach aus Lagendorf	Str-Br. Dähre-Hohendolsleben	419376	Wasser	O2, TOC, pH, P-ges, P-ortho

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Bach aus Lagendorf	Str-Br. Dähre-Hohendolsleben	419376	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
Bach aus Lagendorf	Str-Br. Dähre-Hohendolsleben	419376	Wasser	keine

Hauptgewässer	Molmker Bach (Beeke)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Salzwedeler Dümme	MEL06OW14-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL06OW14-00

Fläche OWK -gesamt : 69,44 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 69,44 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 23 km

OWK-Anteil ST**100 %**

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

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

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	Gesamtstruktur Anteil in Klasse in % 1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		1,5 55,7 42 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 ☐ Abflussregulierungen ☐ ja ☐ andere Belastungen ☐

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

Bornsen-->Bornseener Bach, Diesdorf-->Nonnenbach zum Molmker Bach

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Molmker Bach (Beeke)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Salzwedeler Dumme	MEL06OW14-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Kalter Graben	Str-Br. Wistedt-Wallstawe	419340		mäßig	unbefriedigend	
Molmker Bach	Wegbrücke Hohenböddenstedt-	419330			mäßig	
Molmker Bach (Beeke)	oh Bahndamm Wallstawe, Beginn 520 m uh Abschlag	419338				unbefriedigend

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Kalter Graben	Str-Br. Wistedt-Wallstawe	419340	Wasser	pH
Molmker Bach	Wegbrücke Hohenböddenstedt-	419330	Wasser	TOC, pH, P-ges, NH4-N
Nonnenbach	Str-Br. von Abbendorf	419325	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
Kalter Graben	Str-Br. Wistedt-Wallstawe	419340	Wasser	keine
Molmker Bach	Wegbrücke Hohenböddenstedt-	419330	Wasser	keine
Nonnenbach	Str-Br. von Abbendorf	419325	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
Kalter Graben	Str-Br. Wistedt-Wallstawe	419340	Wasser	keine
Molmker Bach	Wegbrücke Hohenböddenstedt-	419330	Wasser	keine
Nonnenbach	Str-Br. von Abbendorf	419325	Wasser	keine

Hauptgewässer	Bach aus Mehrke (Röthenbach)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Salzwedeler Dümme	MEL06OW15-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL06OW15-00

Fläche OWK -gesamt : 18,74 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 18,74 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 5 km

OWK-Anteil ST**100 %**

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

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

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
		1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	32,4 61,9 5,7

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

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

keine

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Bach aus Mehrmke (Röthenbach)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Salzwedeler Dumme	MEL06OW15-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Röthenbach	Brücke oh Peckensen, oh EinMündung in die Beeke	419336			mäßig	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Röthenbach	uh Mehrmke	419333	Wasser	O2, TOC, P-ges, P-ortho, NH4-N
Röthenbach	uh Mehrmke, uh Flachspeicher	419334	Wasser	O2, TOC, BSB, P-ges, NH4-N
Röthenbach	Brücke oh Peckensen, oh EinMündung in die	419336	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
Röthenbach	uh Mehrmke	419333	Wasser	keine
Röthenbach	uh Mehrmke, uh Flachspeicher	419334	Wasser	keine
Röthenbach	Brücke oh Peckensen, oh EinMündung in die	419336	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
Röthenbach	uh Mehrmke	419333	Wasser	keine
Röthenbach	uh Mehrmke, uh Flachspeicher	419334	Wasser	keine
Röthenbach	Brücke oh Peckensen, oh EinMündung in die	419336	Wasser	keine

Hauptgewässer	Cheiner Entwässerungsgraben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	gesamtes Grabensystem bis Mündung in die Jeetze	MEL06OW16-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_MEL06OW16-00

Fläche OWK -gesamt : 19,63 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 19,63 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 8 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**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		60,5 39,5

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

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:**ok**

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☐ diffuse Quellen ☒ ja Abflussregulierungen ☒ ja andere Belastungen ☐

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

keine

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Cheiner Entwässerungsgraben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	gesamtes Grabensystem bis Mündung in die Jeetze	MEL06OW16-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Cheiner Entwässerungsgr	oh Mündung	419365		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
Cheiner Entwässerungsgr	oh Mündung	419365	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
Cheiner Entwässerungsgr	oh Mündung	419365	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
Cheiner Entwässerungsgr	oh Mündung	419365	Wasser	keine

Hauptgewässer	Lüchower Landgraben (incl Landgraben Schrampe und Mahnsteingraben)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis		MEL06OW18-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	14 sandgeprägte Tieflandbäche	DENI_27008

Fläche OWK -gesamt : 87,52 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 31,11 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 12 km

OWK-Anteil ST**Gewässeranteil****Bewertung durch****Niedersachsen**

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

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

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

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

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

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

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

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☐ **diffuse Quellen** ☐ **Ablflussregulierungen** ☐ **andere Belastungen** ☐

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

Kaulitz-->Graben 1.029/000 zum Mahnsteingraben

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Lüchower Landgraben (incl Landgraben Schrampe und Mahnsteingraben)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis		MEL06OW18-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Lüchower Landgraben	Str-Br. Schrampe-Schmarsau	418420		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
Lüchower Landgraben	Str-Br. Schrampe-Schmarsau	418420	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
Lüchower Landgraben	Str-Br. Schrampe-Schmarsau	418420	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
Lüchower Landgraben	Str-Br. Schrampe-Schmarsau	418420	Wasser	keine

Hauptgewässer	Flöt- und Mühlengraben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in den Lüchower Landgraben	MEL06OW19-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL06OW19-00

Fläche OWK -gesamt : 72,56 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 70,79 km²

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

unbefriedigend

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	Gesamtstruktur Anteil in Klasse in % 1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		24,9 74,2 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**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)

Arendsee/Thielbeer-->Flötgraben, Binde-->Binder Graben zur Sick zum Flötgraben, Mechau-->Flötgraben, Ritzleben-->Graben 1.124/000 zum Flötgraben

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Flöt- und Mühlengraben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in den Lüchower Landgraben	MEL06OW19-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Flöt- und Mühlengraben	uh KA, Str. Kerkuhn-Kläden	419420	mäßig			
Flöt- und Mühlengraben	oh KA Mechau	419445	unbefriedigend			
Flöt- und Mühlengraben	uh Mechau	419450	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
Flöt- und Mühlengraben	uh KA Thielbeer	419400	Wasser	O2, P-ges, P-ortho
Flöt- und Mühlengraben	uh Thielbeer, oh KA	419410	Wasser	O2, TOC, pH, P-ges, P-ortho, NH4-N
Flöt- und Mühlengraben	uh KA, Str. Kerkuhn-Kläden	419420	Wasser	O2, TOC, pH, P-ges, P-ortho, NH4-N
Flöt- und Mühlengraben	oh Einleitung Graben aus Ritzleben (Graben	419430	Wasser	keine
Flöt- und Mühlengraben	Str-Br. Ritzleben-Binde (B 190)	419440	Wasser	O2, TOC, pH
Flöt- und Mühlengraben	oh KA Mechau	419445	Wasser	O2, TOC, pH
Flöt- und Mühlengraben	uh Mechau	419450	Wasser	O2, TOC, pH, P-ges, P-ortho
Graben aus Ritzleben	oh Einmündung in den Flöt- und Mühlengraben	419435	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
Flöt- und Mühlengraben	uh KA Thielbeer	419400	Wasser	keine
Flöt- und Mühlengraben	uh Thielbeer, oh KA	419410	Wasser	keine
Flöt- und Mühlengraben	uh KA, Str. Kerkuhn-Kläden	419420	Wasser	keine
Flöt- und Mühlengraben	oh Einleitung Graben aus Ritzleben (Graben	419430	Wasser	keine
Flöt- und Mühlengraben	Str-Br. Ritzleben-Binde (B 190)	419440	Wasser	keine
Flöt- und Mühlengraben	oh KA Mechau	419445	Wasser	keine
Flöt- und Mühlengraben	uh Mechau	419450	Wasser	keine
Graben aus Ritzleben	oh Einmündung in den Flöt- und Mühlengraben	419435	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
Flöt- und Mühlengraben	uh KA Thielbeer	419400	Wasser	NO3
Flöt- und Mühlengraben	uh Thielbeer, oh KA	419410	Wasser	NO3
Flöt- und Mühlengraben	uh KA, Str. Kerkuhn-Kläden	419420	Wasser	NO3
Flöt- und Mühlengraben	oh Einleitung Graben aus Ritzleben (Graben	419430	Wasser	keine
Flöt- und Mühlengraben	Str-Br. Ritzleben-Binde (B 190)	419440	Wasser	keine
Flöt- und Mühlengraben	oh KA Mechau	419445	Wasser	keine
Flöt- und Mühlengraben	uh Mechau	419450	Wasser	keine
Graben aus Ritzleben	oh Einmündung in den Flöt- und Mühlengraben	419435	Wasser	keine

Hauptgewässer	Bach aus Rademin (Fleetgraben)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in den Flöt- und Mühlengraben	MEL06OW20-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL06OW20-00

Fläche OWK -gesamt : 34,94 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 34,94 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 13 km

OWK-Anteil ST**100 %**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	Gesamtstruktur Anteil in Klasse in % 1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert 49,9 50,1

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

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:**ok**

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☐ diffuse Quellen ☒ ja Abflussregulierungen ☒ ja andere Belastungen ☐

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

keine

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Bach aus Rademin (Fleetgraben)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in den Flöt- und Mühlengraben	MEL06OW20-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Bach aus Rademin	oh Mündung , Plattenweg Sanne-Kerkuhn-Schernikau,	419475		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
Bach aus Rademin	oh Mündung , Plattenweg Sanne-	419475	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
Bach aus Rademin	oh Mündung , Plattenweg Sanne-	419475	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
Bach aus Rademin	oh Mündung , Plattenweg Sanne-	419475	Wasser	keine

Hauptgewässer	Bach aus Vissum (Klunkergraben)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in den Flöt- und Mühlengraben	MEL06OW21-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL06OW21-00

Fläche OWK -gesamt : 16,31 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 16,31 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 5 km

OWK-Anteil ST**100 %**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	Gesamtstruktur Anteil in Klasse in % 1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert 21,7 78,3

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

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:**ok**

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☐ ja ☒ diffuse Quellen ☐ ja ☒ Abflussregulierungen ☐ ja ☒ andere Belastungen ☐

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

Klein Gartz-->Graben 1.300-006 in Klunkergraben

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Bach aus Vissum (Klunkergraben)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in den Flöt- und Mühlengraben	MEL06OW21-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Bach aus Vissum	oh Mündung , Feldweg Ritzleben-Schernikau	419485		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
Bach aus Vissum	oh Mündung , Feldweg Ritzleben-Schernikau	419485	Wasser	O2, TOC, pH, P-ges, 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
Bach aus Vissum	oh Mündung , Feldweg Ritzleben-Schernikau	419485	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
Bach aus Vissum	oh Mündung , Feldweg Ritzleben-Schernikau	419485	Wasser	keine

Hauptgewässer	Parallelgraben mit Ritzer Graben (bisher als Alter Landraben (Grenzraben) bezeichnet)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Jeetze	MEL06OW22-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_MEL06OW22-00

Fläche OWK -gesamt : 62,27 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 62,27 km²

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****mäßig****Biologische Qualitätskomponenten****mäßig**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		53,1 46,9

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** ☐ **andere Belastungen** ☐

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

Ritze-->Graben zum Ritzer Grenzgraben

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Parallelgraben mit Ritzer Graben (bisher als Alter Landaraben (Grenzaraben) bezeichnet)	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Jeetze	MEL06OW22-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Parallelgraben (Jeetze)	Str-Br. B 248, südl. Lübbow	419103			mäßig	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Parallelgraben (Jeetze)	Str-Br. B 248, südl. Lübbow	419103	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
Parallelgraben (Jeetze)	Str-Br. B 248, südl. Lübbow	419103	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
Parallelgraben (Jeetze)	Str-Br. B 248, südl. Lübbow	419103	Wasser	keine

Hauptgewässer	Alte Dumme	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Beginn bis Zusammenfluß mit Harper Mühlenbach	MEL06OW23-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL06OW23-00

Fläche OWK -gesamt : 39,50 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 38,98 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 13 km

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:**ok**

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☒ ja diffuse Quellen ☐ Abflussregulierungen ☒ ja andere Belastungen ☒ ja

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

Henningen-->Graben zum Fleetgraben Henningen

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Alte Dumme	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Beginn bis Zusammenfluß mit Harper Mühlenbach	MEL06OW23-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Alte Dumme	Hestedt	419390			unbefriedigend	
Alte Dumme (Wustrower)	oh Bahnbrücke, südl. Hestedt	419389				unbefriedigend
Grenzgraben Seeben-Bergen	oh Mündung in die Alte Dumme, Weg nach Bergen	419375		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
Alte Dumme	Hestedt	419390	Wasser	O2, TOC, P-ges
Grenzgraben Seeben-Bergen	oh Mündung in die Alte Dumme, Weg nach	419375	Wasser	O2, 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
Alte Dumme	Hestedt	419390	Wasser	keine
Grenzgraben Seeben-Bergen	oh Mündung in die Alte Dumme, Weg nach	419375	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
Alte Dumme	Hestedt	419390	Wasser	keine
Grenzgraben Seeben-Bergen	oh Mündung in die Alte Dumme, Weg nach	419375	Wasser	keine

Hauptgewässer	Dumme (incl. Mühlenbach aus Warpke [in NI Dumme])	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis		MEL06OW24-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	14 sandgeprägte Tieflandbäche	DENI_27001

Fläche OWK -gesamt : 57,14 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 19,75 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 17 km

OWK-Anteil ST

grenzbildendes Gewässer

Bewertung durch

Niedersachsen

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

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

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

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

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

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

allgemeine chem-phys Parameter

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☐ diffuse Quellen ☐ Abflussregulierungen ☐ andere Belastungen ☐

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

keine

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Dumme (incl. Mühlenbach aus Warpke [in NI Dumme])	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis		MEL06OW24-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Harper Mühlenbach	Str-Br. Klein Grabenstedt-Bergen	419391		gut	gut	gut

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Harper Mühlenbach	Str-Br. Klein Grabenstedt-Bergen	419391	Wasser	O2, 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
Harper Mühlenbach	Str-Br. Klein Grabenstedt-Bergen	419391	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
Harper Mühlenbach	Str-Br. Klein Grabenstedt-Bergen	419391	Wasser	keine

Hauptgewässer	Dumme	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	Unterlauf Dumme incl Pums Graben	MEL06OW24-01
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp		OWK-Code WRRL
F	15	sand- und lehmgeprägte Tieflandflüsse	DENI_27002

Fläche OWK -gesamt : 47,02 km²

Fläche-Sachsen-Anhalt : 27,21 km²

Fließgewässerlänge in Sachsen-Anhalt: 7 km

OWK-Anteil ST

Gewässeranteil

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

Bewertung durch

Niedersachsen

Gesamtbewertung Öko-Potenzial

mäßig

Biologische Qualitätskomponenten

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

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

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

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

allgemeine chem-phys Parameter

ok

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:

ok

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand

gut

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☐ **diffuse Quellen** ☐ **Ablflussregulierungen** ☐ **andere Belastungen** ☐

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

keine

Kleinkläranlagen vorhanden?

Industr. Direkteinleiter vorhanden?

Belastung durch OWK oberhalb?

ia

nein

nein

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Dumme	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	Unterlauf Dumme incl Pums Graben	MEL06OW24-01
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Wustrower Dumme	am Grenzweg nördl. Darsekau	419395				mäßig
Wustrower Dumme (im	am Grenzweg nördl. Darsekau	419396		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
Wustrower Dumme	am Grenzweg nördl. Darsekau	419395	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
Wustrower Dumme	am Grenzweg nördl. Darsekau	419395	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
Wustrower Dumme	am Grenzweg nördl. Darsekau	419395	Wasser	keine

Hauptgewässer	Luciekanal	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle (in Sachsen-Anhalt) bis Mündung in die Jeetzel (in Niedersachsen)	MEL06OW25-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	14 sandgeprägte Tieflandbäche	DENI_27016

Fläche OWK -gesamt : 90,65 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 13,58 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 7 km

OWK-Anteil ST**Gewässeranteil****Bewertung durch****Niedersachsen**

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

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

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

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

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

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

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

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☐ **diffuse Quellen** ☐ **Ablflussregulierungen** ☐ **andere Belastungen** ☐

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

keine

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Luciekanal	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle (in Sachsen-Anhalt) bis Mündung in die Jeetzel (in Niedersachsen)	MEL06OW25-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Ziemendorfer Laufgraben	uh Ziemendorf, (Weg zum Wald)	419611		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
Ziemendorfer Laufgraben	uh Ziemendorf, (Weg zum Wald)	419611	Wasser	O2, TOC, 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
Ziemendorfer Laufgraben	uh Ziemendorf, (Weg zum Wald)	419611	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
Ziemendorfer Laufgraben	uh Ziemendorf, (Weg zum Wald)	419611	Wasser	keine

Hauptgewässer	Seege	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Seegraben bis Gartower See (Niedersachsen)	MEL06OW26-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	14 sandgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL06OW26-00

Fläche OWK -gesamt : 40,71 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 36,35 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 21 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**schlecht****Biologische Qualitätskomponenten****schlecht**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
		1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		17,2 47,2 35,7

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

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:**ok**

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☐ ja ☐ diffuse Quellen ☐ ja ☐ Abflussregulierungen ☐ ja ☐ andere Belastungen ☐ ja ☐

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

keine

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Seege	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von uh Seegraben bis Gartower See (Niedersachsen)	MEL06OW26-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Zehrengaben	Drösede	418305		mäßig	schlecht	mäßig

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Zehrengaben	Drösede	418305	Wasser	O2, TOC, 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
Zehrengaben	Drösede	418305	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
Zehrengaben	Drösede	418305	Wasser	keine

Hauptgewässer	Seege	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis uh Seegraben	MEL06OW27-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_MEL06OW27-00

Fläche OWK -gesamt : 127,24 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 127,24 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 45 km

OWK-Anteil ST**100 %**

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

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

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)			
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	15,4	83,3	1,3	

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

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:**ok**

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**nicht gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☐ diffuse Quellen ☒ ja Abflussregulierungen ☒ ja andere Belastungen ☐

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

keine

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Seege	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis uh Seegraben	MEL06OW27-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Zehrengaben	Dewitz	418310		mäßig	schlecht	
Zehrengaben (Oberlauf der)	Wegbr. östl. Höwisch	418309				schlecht

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Zehrengaben	Dewitz	418310	Wasser	O2, TOC, P-ges, P-ortho, NH4-N
Zehrengaben	Dewitz, oh Drainage-Zufl. (Zehrengaben)	418311	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
Zehrengaben	Dewitz	418310	Wasser	keine
Zehrengaben	Dewitz, oh Drainage-Zufl. (Zehrengaben ca. 200m)	418311	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
Zehrengaben	Dewitz	418310	Wasser	NO3
Zehrengaben	Dewitz, oh Drainage-Zufl. (Zehrengaben ca. 200m)	418311	Wasser	keine

Hauptgewässer	Lileigraben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Seege	MEL06OW28-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_MEL06OW28-00

Fläche OWK -gesamt : 30,41 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 30,17 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 10 km

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

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

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

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	Gesamtstruktur Anteil in Klasse in % 1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		25,9 74,1

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 ☒ jadiffuse Quellen ☐Ablflussregulierungen ☐andere Belastungen ☒ ja**Kläranlagen größer 50 EW (alle Kläranlagen im OWK, unabhängig von den Auswirkungen auf die Gewässer)**

keine

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Lileigraben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Seege	MEL06OW28-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Lileigraben	Höhe Gollensdorf, oh Mündung In Seege	418360		gut	gut	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Lileigraben	Str-Br. Gollensdorf-Groß Garz	418359	Wasser	keine
Lileigraben	Höhe Gollensdorf, oh Mündung In Seege	418360	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
Lileigraben	Str-Br. Gollensdorf-Groß Garz	418359	Wasser	keine
Lileigraben	Höhe Gollensdorf, oh Mündung In Seege	418360	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
Lileigraben	Str-Br. Gollensdorf-Groß Garz	418359	Wasser	keine
Lileigraben	Höhe Gollensdorf, oh Mündung In Seege	418360	Wasser	keine

Hauptgewässer	Schaugraben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Seege	MEL06OW29-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_MEL06OW29-00

Fläche OWK -gesamt : 17,53 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 17,49 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 11 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**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	Gesamtstruktur Anteil in Klasse in % 1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		24,6 69,2 6,2

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

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:**ok**

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☐ ja ☒ diffuse Quellen ☐ ja ☒ Abflussregulierungen ☐ ja ☒ andere Belastungen ☐

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

Scharpenhufe-->Graben zum Aufräumen Krüden

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Schaugraben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis	von Quelle bis Mündung in die Seege	MEL06OW29-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Schaugraben	Aulosen, Strbr. L2	418366				mäßig
Schaugraben (Seege)	Aulosen, Feldweg Richtung Deutsch (vor Waldgebiet)	418365		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
Schaugraben (Seege)	Aulosen, Feldweg Richtung Deutsch (vor	418365	Wasser	O2, pH, P-ges, P-ortho

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Schaugraben (Seege)	Aulosen, Feldweg Richtung Deutsch (vor	418365	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 (Seege)	Aulosen, Feldweg Richtung Deutsch (vor	418365	Wasser	keine

Hauptgewässer	Hauptabzugsgraben Prezelle-Gartow	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis		MEL06OW30-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	14 sandgeprägte Tieflandbäche	DENI_27018

Fläche OWK -gesamt : 64,60 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 6,24 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 0 km

OWK-Anteil ST**Flächenanteil****Bewertung durch****Niedersachsen**

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

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

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

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

allgemeine chem-phys Parameter

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☐ **diffuse Quellen** ☐ **Ablflussregulierungen** ☐ **andere Belastungen** ☐

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

keine

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Hauptabzugsgraben Prezelle-Gartow	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis		MEL06OW30-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

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

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

Bewertung der Schadstoffe des chemischen Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK

Hauptgewässer	Südlicher Schaugraben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis		MEL06OW31-00
		Koordinierungsraum
		MEL

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DENI_27030

Fläche OWK -gesamt : 34,44 km²Fläche-Sachsen-Anhalt : 0,90 km²

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 0 km

OWK-Anteil ST
geringer Flächenanteil

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

Bewertung durch
Niedersachsen

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

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

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

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

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

allgemeine chem-phys Parameter

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

Bewertung spezifische Schadstoffe:

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

Gesamtbewertung Chemischer Zustand**gut**

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

Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen ☐ **diffuse Quellen** ☐ **Ablflussregulierungen** ☐ **andere Belastungen** ☐

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

keine

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

geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

Hauptgewässer	Südlicher Schaugraben	OWK - Nr in ST
Gewässerabschnitt von - bis		MEL06OW31-00
		Koordinierungsraum
		MEL

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

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

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

Bewertung der Schadstoffe des chemischen Zustandes an den einzelnen Gewässern und Messstellen im OWK