

### 3.2.3 Darstellung der Beschaffenheit in den Betrachtungsräumen

#### 3.2.3.1 HAV – Untere Havel

##### Gebietsbeschreibung

Der Betrachtungsraum „HAV Untere Havel“ liegt im Nordosten des Bundeslandes. Auf einer Fläche von 1.540 km<sup>2</sup> (Anteil des Landes Sachsen-Anhalt am Betrachtungsraum) leben 81.700 Einwohner.

Das Gebiet ist zu 37% von Wald bedeckt, 40% der Fläche werden landwirtschaftlich genutzt. Auf diesen Flächen gibt es einen potentiellen Sedimenteintrag von 850 t/a in die Gewässer, mit 1 Hotspot von mindestens 20 t/a.

Im Betrachtungsraum leiten 11 kommunale Kläranlagen ihr gereinigtes Abwasser in die Gewässer ein, davon haben 2 die Größenklasse 3 oder größer ( $\geq 5.000$  EGW). Weiterhin gibt es 5 industrielle und gewerbliche Direkteinleiter.

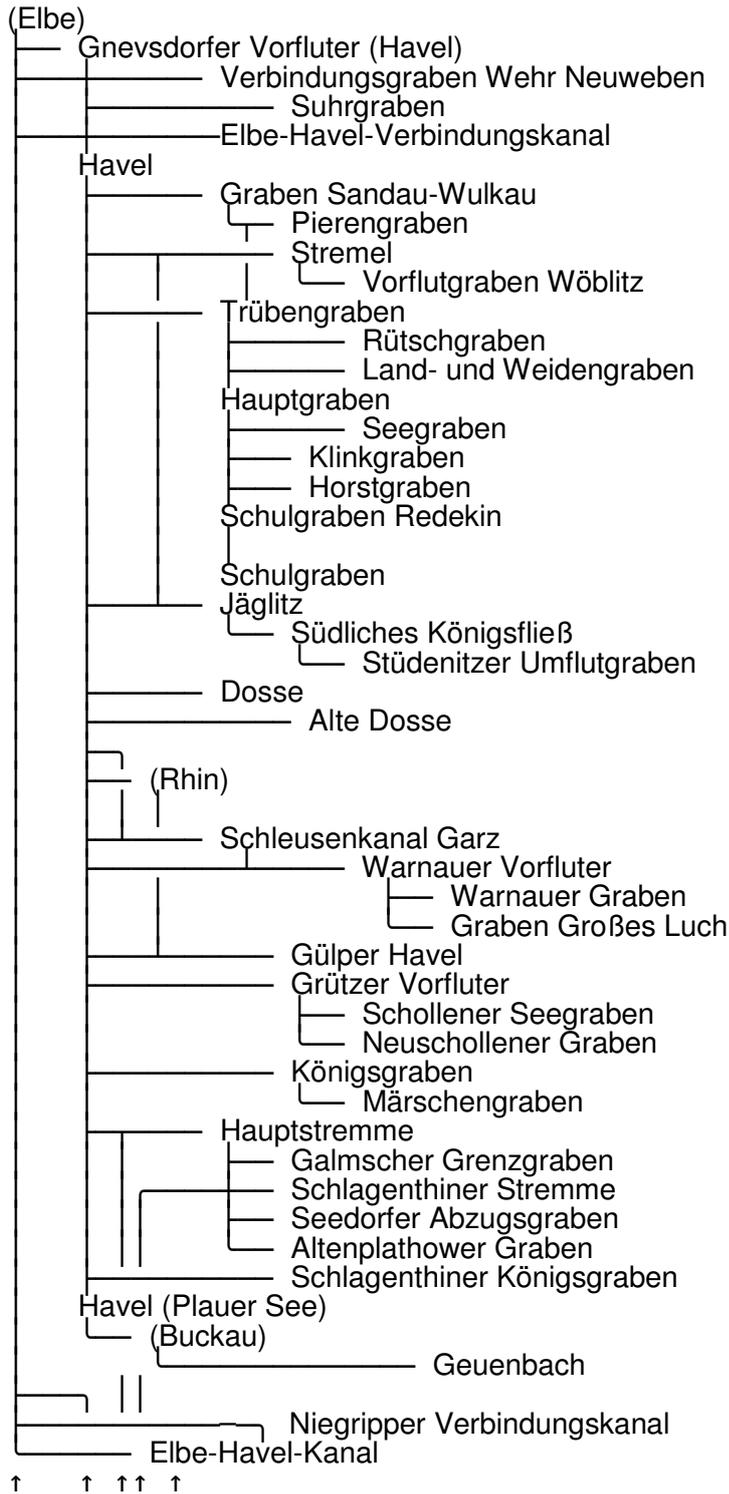
##### Gewässerübersicht

Sachsen-Anhalt hat Anteile an 58 Oberflächenwasserkörpern des Betrachtungsraumes, von denen es für 28 zuständig ist. Insgesamt haben die WRRL-relevanten Fließgewässer auf dem Landesgebiet eine Länge von 717 km. Diese Gewässer gliedern sich wie auf der folgenden Seite dargestellt.

Im Betrachtungsraum gibt es 4 Seen, die im Betrachtungszeitraum (2005-2008) beprobt wurden:

- Schollener See
- Kietzer See
- Schönfeld-Kamernscher See
- Niegripper See





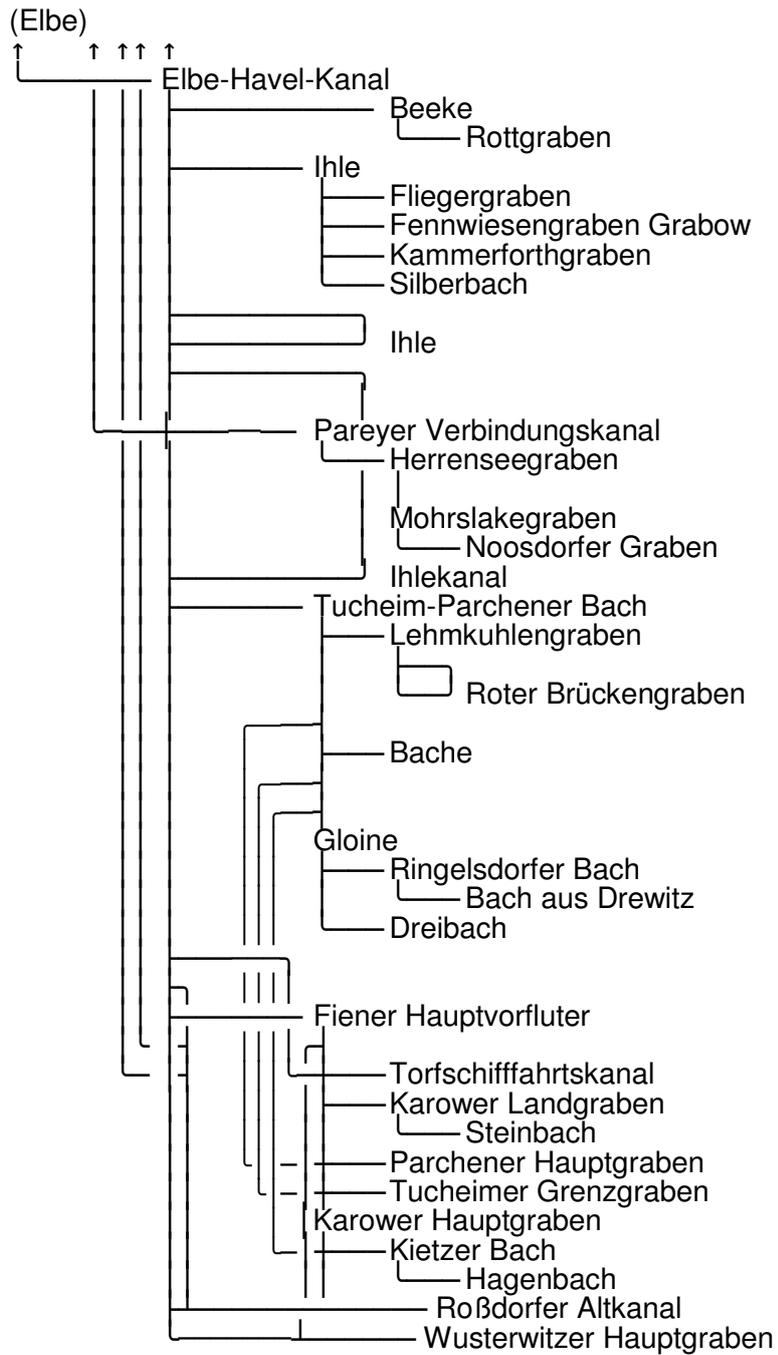


Tabelle 7 – Beschaffenheit der OWK im Betrachtungsraum HAV

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 (km <sup>2</sup> )	Fläche OWK, Anteil ST (km <sup>2</sup> )	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	
DEBB_80001587499	Wendsee –	kein Anteil ST	BB	--	--	See	S	--	--	XXX	U	U	U	U	
DEBB587728_937	Grenzgraben Vieritz-B <sup>3</sup> tzer –	kein Anteil ST	BB	--	--	--	F	99	--	XXX	O-Wert n.e.	ok	5	gut	
DEBB587772_941	Puhlseegraben –	kein Anteil ST	BB	--	--	--	F	99	--	XXX	O-Wert n.e.	ok	3	gut	
HAVOW01-00	Havel (Gnevsdorfer Vorfluter) – von Wehrgruppe Quitzöbel bis Mündung in die Elbe	Gewässeranteil in ST	ST	2,6	0,9	2	F	20	AWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW02-00	Havel – von Havelseen bis Wehrgruppe Quitzöbel	Gewässeranteil in ST	BB	130,2	55,2	41	F	20	nat	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW02-01	Geuenbach –	Gewässeranteil in ST	BB	6,4	1,6	3	F	14	nat	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW02-02	Kirchenheider Bach –	Flächenanteil ST	BB	10,4	2,1	1	F	14	nat	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW02-03	Pelzgraben –	geringer Flächenanteil ST	BB	18,3	0,1	--	F	99	AWB	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW02-04	Schliepengraben –	Flächenanteil ST	BB	41,0	2,4	--	F	99	AWB	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW02-05	Luchgraben Großwudicke –	Flächenanteil ST	BB	11,6	0,9	--	F	99	AWB	XXX	O-Wert n.e.	ok	5	gut	
HAVOW02-06	Pareyer Havel –	grenzbildendes Gewässer	BB	0,6	0,2	--	F	19	nat	XXX	ok	ok	2	gut	
HAVOW02-07	Rhin –	grenzbildendes Gewässer	BB	0,0	<0,1	<1	F	21	nat	XXX	O-Wert n.e.	ok	5	nicht gut	
HAVOW02-08	Gülper Havel –	Gewässeranteil in ST	BB	5,0	0,9	1	F	19	nat	XXX	O-Wert n.e.	ok	3	gut	
HAVOW03-00	Elbe-Havel-Kanal – von Doppelschleuse Hohenwarthe bis Havel	Gewässeranteil in ST	ST	119,0	118,1	77	F	20	AWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW03-01	Wusterwitzer Hauptgraben –	Gewässeranteil in ST	BB	23,8	16,0	9	F	99	AWB	XXX	O-Wert n.e.	ok	3	gut	
HAVOW03-02	Beekengraben –	Gewässeranteil in ST	BB	18,5	2,3	<1	F	99	AWB	XXX	O-Wert n.e.	ok	5	gut	
HAVOW03-03	Plauer Schleusengraben –	Flächenanteil ST	BB	15,1	1,9	--	F	99	AWB	XXX	O-Wert n.e.	ok	5	gut	
HAVOW04-00	Niegripper See – See und Einzugsgebiet	nur ST	ST	4,4	4,4	See	S	10	1	AWB	U	U	ok	3	gut
HAVOW05-00	Beeke – von Quelle bis Mündung in EHK	nur ST	ST	38,3	38,3	14	F	16	HMWB	5	O-Wert n.e.	ok	5	gut	
HAVOW06-00	Ihle – von Quelle bis südl Zufl uh Hohenzitz	nur ST	ST	49,0	49,0	9	F	16	nat	3	ok	ok	3	gut	
HAVOW07-00	Ihle – von uh südl Zufl uh Hohenzitz bis Gütter	nur ST	ST	64,5	64,5	27	F	16	nat	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut	
HAVOW08-00	Ihle – von Gütter bis Mündung in EHK	nur ST	ST	26,8	26,8	10	F	16	nat	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW09-00	Kammerforthgraben – von Quelle bis Mündung in Ihle (bei Grabow)	nur ST	ST	50,8	50,8	14	F	16	nat	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut	
HAVOW10-00	Herrengraben (= Herreseegraben) – von Quelle bis Mündung in Pareyer Verbindungskanal	nur ST	ST	52,0	52,0	25	F	19	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW11-00	Bergzower Altkanal (= Ihlekanal) – von Beginn (Str Burg-Parchau) bis Mündung in EHK (bei Bergzow)	nur ST	ST	11,9	11,9	7	F	19	HMWB	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut	
HAVOW12-00	Dreibach (= Gloine) – von Quelle bis oh Mündung Ringelsdorfer Bach	Gewässeranteil in ST	ST	100,0	55,3	21	F	16	nat	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW13-01	Tuheim-Parchener Bach – von uh Mündung Ringelsdorfer Bach bis Mündung in EHK	nur ST	ST	55,4	55,4	24	F	16	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW13-02	Fiener Hauptvorfluter – gesamtes Fiener Bruch	Gewässeranteil in ST	ST	161,3	131,4	59	F	19	HMWB	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut	
HAVOW14-00	Ringelsdorfer Bach – von Quelle bis Mündung in Gloine (=Tuheim-Parchener Bach)	nur ST	ST	33,4	33,4	13	F	16	nat	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut	
HAVOW15-00	Bache – von Quelle bis Mündung in Tuheim-Parchener Bach	nur ST	ST	49,2	49,2	16	F	16	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW16-00	Grenzgraben (auch Mittel- od Lehmkuhlengraben) – von Quelle bis Mündung in Tuheim-Parchener Bach	nur ST	ST	67,3	67,3	25	F	16	AWB	5	O-Wert n.e.	ok	5	gut	
HAVOW17-00	Schlagenthiner Königsgraben – von Quelle bis Landesgrenze östl Kuxwinkel	Gewässeranteil in ST	ST	37,9	24,8	11	F	19	AWB	5	O-Wert n.e.	ok	5	gut	
HAVOW17-01	Schlagenthiner Königsgraben – von Landesgrenze östl Kuxwinkel bis Mündung in die Havel	kein Anteil ST	BB	1,3	--	--	F	19	nat	XXX	O-Wert n.e.	ok	3	gut	
HAVOW18-00	Stremme – von Quelle bis Mündung in die Havel	Gewässeranteil in ST	ST	119,4	106,4	70	F	19	HMWB	5	O-Wert n.e.	ok	5	gut	
HAVOW19-00	in ST z T Redekiner Schaugraben –	Gewässeranteil in ST	BB	72,6	50,4	24	F	19	nat	XXX	O-Wert n.e.	ok	3	gut	
HAVOW19-01	in ST Dunckengr –	Gewässeranteil in ST	BB	26,0	7,1	5	F	19	nat	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW20-00	Grützer Vorfluter, Neuschollener Graben – von Abzweig aus der Havel bis Mündung in die Havel	Gewässeranteil in ST	ST	36,5	29,1	14	F	20	HMWB	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut	
HAVOW21-00	Schollener See – See und Einzugsgebiet	nur ST	ST	4,8	4,8	See	S	11	2	nat	U	U	ok	3	gut

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 (km <sup>2</sup> )	Fläche OWK, Anteil ST (km <sup>2</sup> )	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	
HAVOW22-00	Warnauer Vorfluter – von Quelle bis Mündung in die Havel	Gewässeranteil in ST	ST	44,9	44,5	17	F	20	HMWB	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut	
HAVOW22-01	Schleusenkanal Garz –	Gewässeranteil in ST	BB	3,9	2,7	3	F	19	nat	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW23-00	Alte Dosse –	grenzbildendes Gewässer	BB	20,0	0,4	2	F	19	HMWB	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW24-00	Dosse –	Gewässeranteil in ST	BB	37,9	0,5	3	F	12	nat	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	nicht gut	
HAVOW24-01	Flöhtgraben-Alte Jäglitz –	geringer Flächenanteil ST	BB	43,5	0,5	--	F	19	nat	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW24-02	Dammgraben –	Flächenanteil ST	BB	14,4	1,7	--	F	99	AWB	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW25-00	Jäglitz –	Gewässeranteil in ST	BB	29,4	28,1	8	F	19	nat	XXX	O-Wert n.e.	ok	3	gut	
HAVOW25-01	Südliches Königsfließ –	Gewässeranteil in ST	BB	15,3	5,7	6	F	19	HMWB	XXX	O-Wert n.e.	ok	3	gut	
HAVOW25-02	Schneidgraben –	geringer Flächenanteil ST	BB	22,5	0,2	--	F	99	AWB	XXX	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW25-03	Stüdenitzer Umflutgraben –	grenzbildendes Gewässer	BB	11,0	1,2	2	F	99	AWB	XXX	O-Wert n.e.	ok	3	gut	
HAVOW25-04	Stremel –	nur ST	BB	1,1	1,1	2	F	U	U	XXX	U	U	U	U	
HAVOW25-05	Vorflutgraben Wöplitz –	Gewässeranteil in ST	BB	29,5	23,3	3	F	--	--	XXX	U	U	U	U	
HAVOW26-00	Trübengraben (im Oberlauf Hauptgraben) – von Quelle bis Kietzer See	Gewässeranteil in ST	ST	164,3	160,3	73	F	19	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW27-00	Trübengraben / Kietzer See – Kietzer See	nur ST	ST	16,4	16,4	See	FS	99	nat	U	U	ok	3	gut	
HAVOW28-00	Trübengraben – von Kietzer See bis Schönfeld-Kamernscher See	nur ST	ST	67,4	67,4	30	F	19	HMWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW29-00	Trübengraben / Schönfeld-Kamernscher See – Schönfeld-Kamernscher See	nur ST	ST	4,5	4,5	See	FS	99	nat	U	U	ok	2	gut	
HAVOW30-00	Trübengraben – von Schönfeld-Kamernscher See bis Mündung in die Havel	nur ST	ST	36,9	36,9	18	F	19	AWB	3	O-Wert n.e.	ok	3	gut	
HAVOW31-00	Graben Sandau-Wulkau (Graben A 73) – von Quelle bis Mündung in die Havel	nur ST	ST	27,3	27,3	21	F	19	HMWB	5	O-Wert n.e.	ok	5	gut	
HAVOW32-00	Elbe-Havel-Verbindungskanal – von Abzweig in Havelberg bis Elbe	nur ST	ST	0,1	0,1	1	F	20	AWB	4	O-Wert n.e.	ok	4	gut	
HAVOW33-00	Syhrgraben –	Gewässeranteil in ST	BB	25,6	1,9	1	F	99	AWB	XXX	O-Wert n.e.	ok	3	gut	

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

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

Allgemeine phys.-chem. Parameter und Spezifische Stoffe

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

Gesamtbewertung des chemischen Zustandes nach WRRL

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

Schrift grau und kursiv Die Bewertungen des OWK wurden vom zuständigen Bundesland übernommen.

XXX	Das Bewertungsergebnis liegt nicht vor.
-----	---

## Verbale Auswertung der OWK im Betrachtungsraum HAV

Für die Wasserkörper im Betrachtungsraum **Untere Havel** ergaben sich bei der Zwischenbewertung für die biologischen Komponenten überwiegend „mäßige“ bis „unbefriedigende“ Zustandsklassen (22 von 28 OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist). In 5 OWK mussten die biologischen Qualitätskomponenten insgesamt aufgrund der Bewertung des Fischbestandes sogar als „schlecht“ eingestuft werden.

Die Orientierungswerte für die allgemeinen physikalisch-chemischen Parameter wurden nur in 5 OWK eingehalten.

Für die Flussgebietspezifischen Schadstoffe nach Anlage 4 der WRRL-VO LSA wurden in den OWK des Betrachtungsraumes keine Überschreitungen von UQN ermittelt.

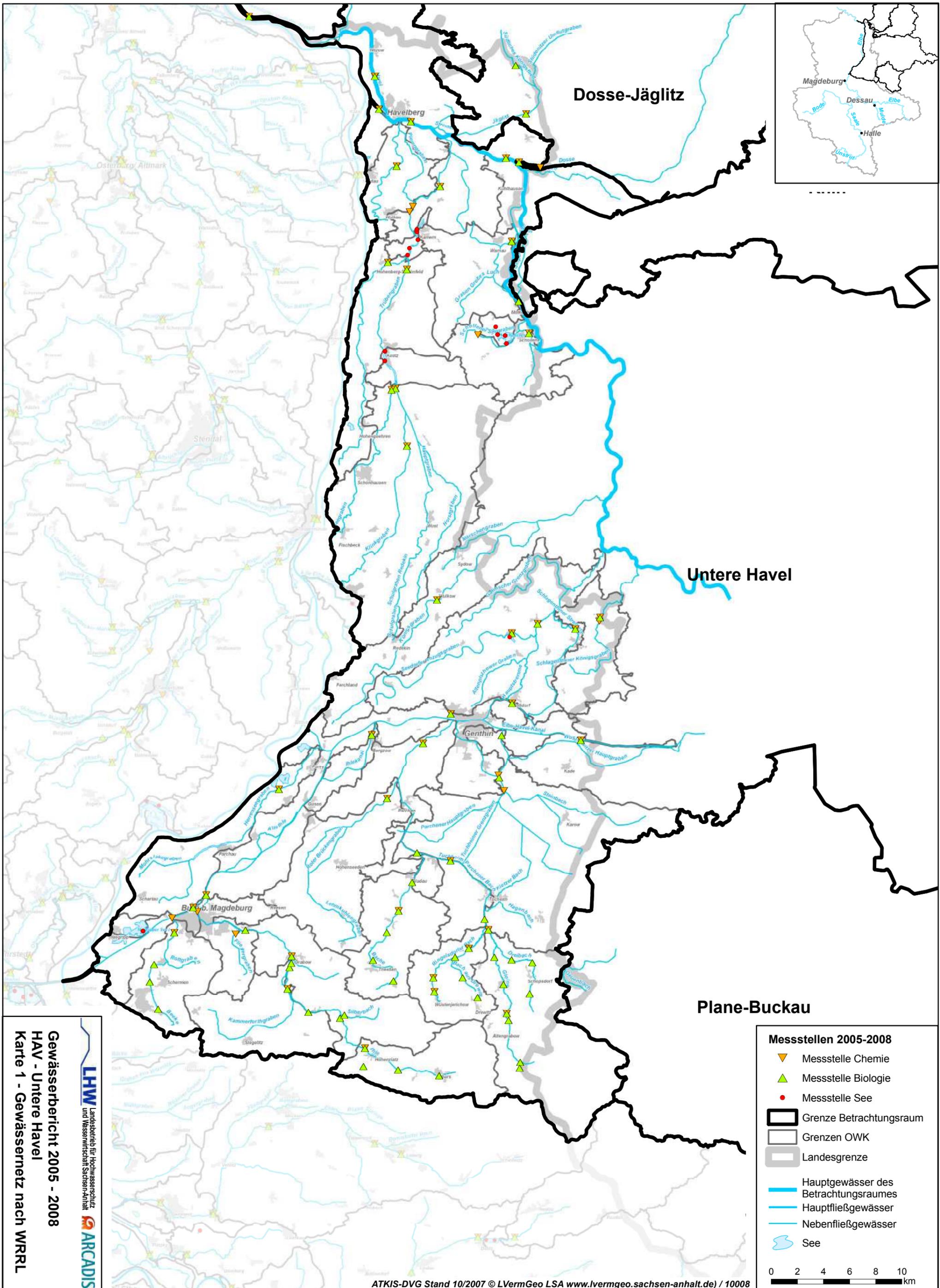
Aus den o.g. Ergebnissen folgt ein überwiegend „mäßiger“ bis „unbefriedigender“ Ökologischer Zustand / Potenzial für die OWK im Betrachtungsraum.

Zusammenfassend ergeben sich für die 28 OWK des Betrachtungsraumes Havel, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist, folgende Einschätzungen des **Ökologischen Zustandes / Potenzials**:

- 0 OWK – „sehr gut“
- 1 OWK – „gut“
- 12 OWK – „mäßig“
- 10 OWK – „unbefriedigend“
- 5 OWK – „schlecht“

Bei der Bewertung des **Chemischen Zustandes** nach Anlage 5 der WRRL-VO LSA wurde in keinem der OWK, für die Sachsen-Anhalt zuständig ist, eine Überschreitung der UQN festgestellt:

- 28 OWK – „gut“
- 0 OWK – „nicht gut“



Dosse-Jäglitz

Untere Havel

Plane-Buckau

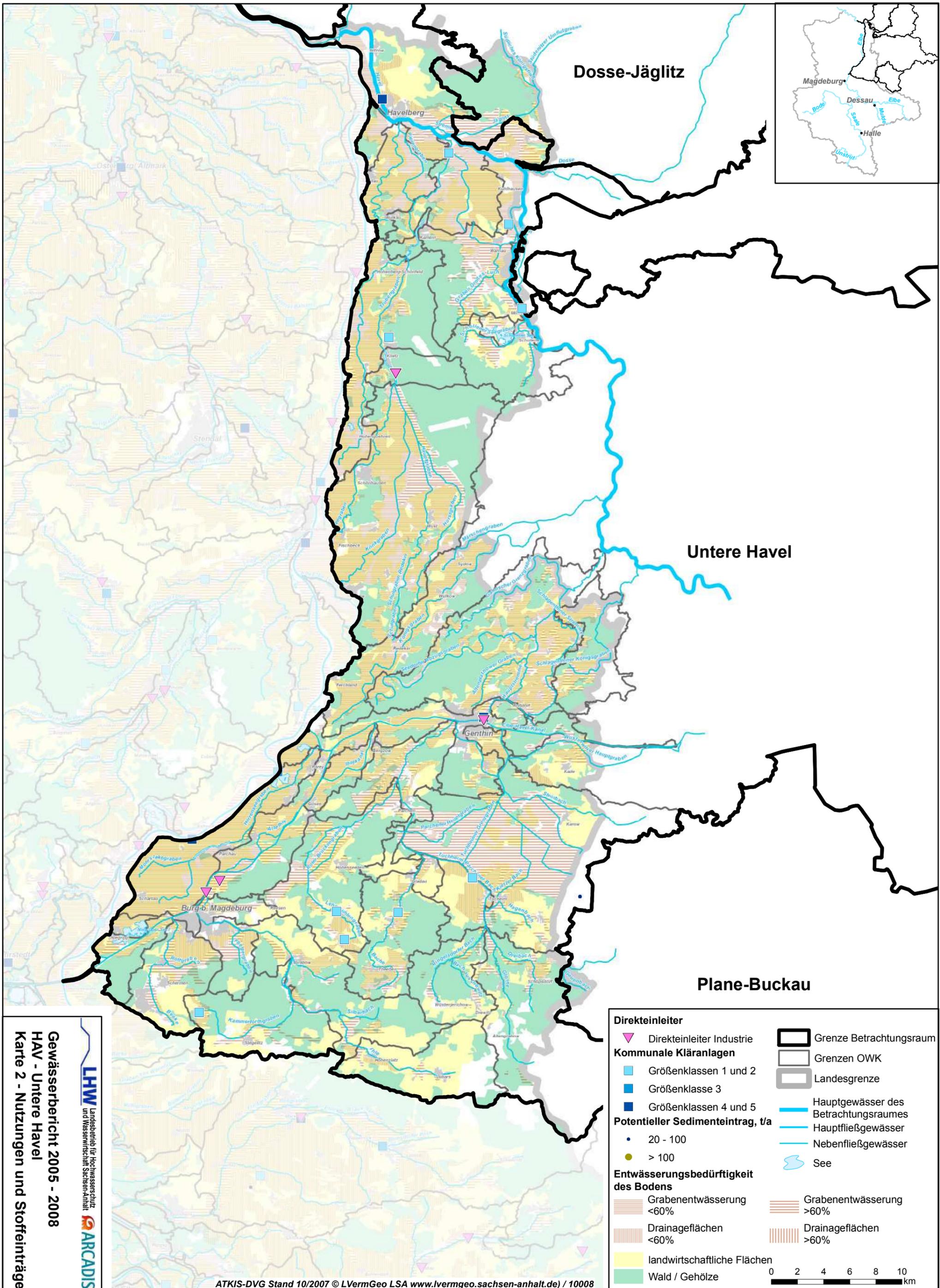
- Messstellen 2005-2008**
- Messstelle Chemie
  - Messstelle Biologie
  - Messstelle See
  - Grenze Betrachtungsraum
  - Grenzen OWK
  - Landesgrenze
  - Hauptgewässer des Betrachtungsraumes
  - Hauptfließgewässer
  - Nebenfließgewässer
  - See



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

**ARCADIS**

Gewässerbericht 2005 - 2008  
 HAV - Untere Havel  
 Karte 1 - Gewässernetz nach WRRL



Dosse-Jäglitz

Untere Havel

Plane-Buckau

**Direkteinleiter**

- ◆ Direkteinleiter Industrie

**Kommunale Kläranlagen**

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

**Potentieller Sedimenteintrag, t/a**

- 20 - 100
- > 100

**Entwässerungsbedürftigkeit des Bodens**

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

■ landwirtschaftliche Flächen

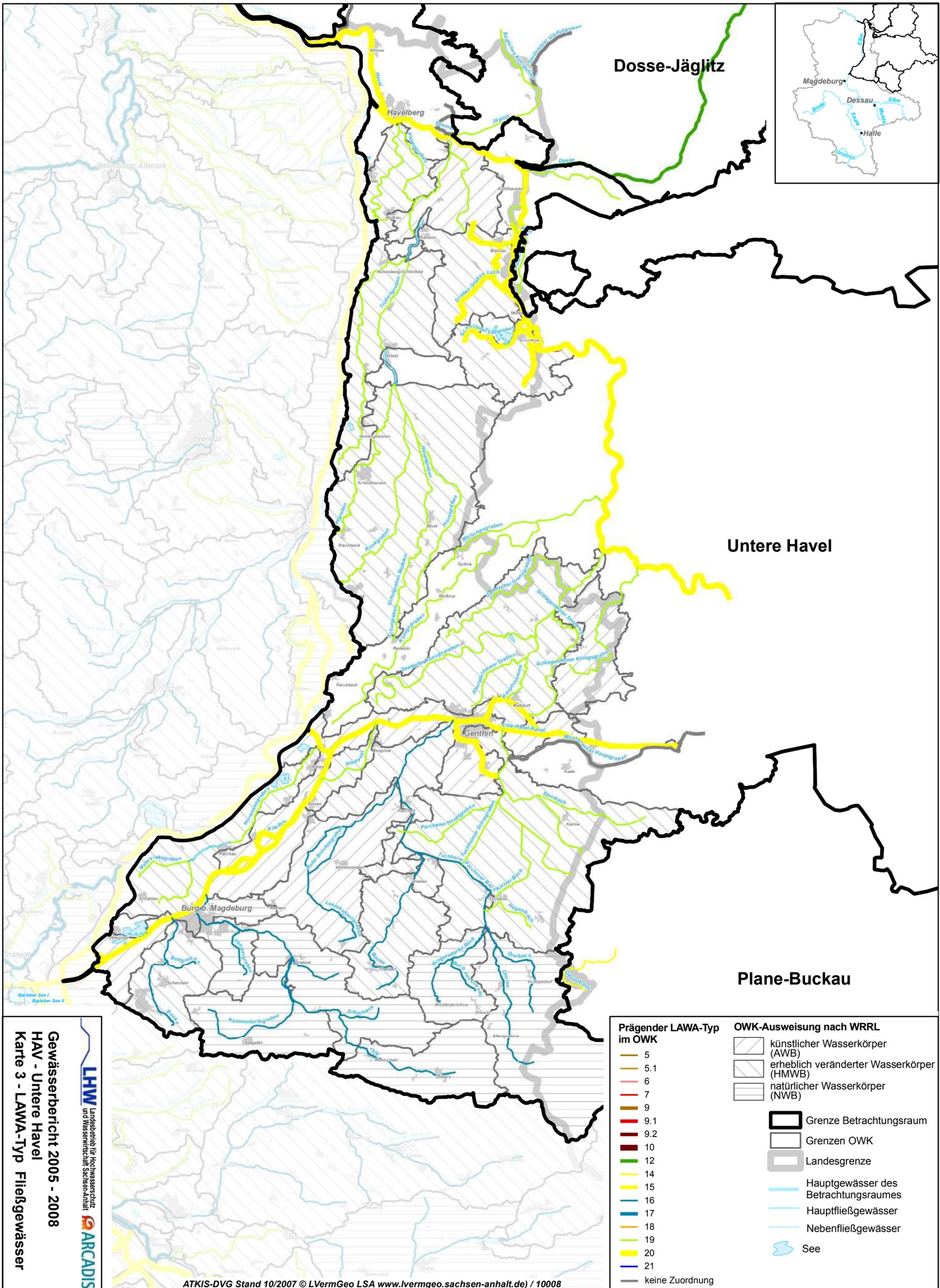
■ Wald / Gehölze

□ Grenze Betrachtungsraum  
 □ Grenzen OWK  
 □ Landesgrenze

— Hauptgewässer des Betrachtungsraumes  
 — Hauptfließgewässer  
 — Nebenfließgewässer  
 ○ See

0 2 4 6 8 10 km

**LHW** Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt  
**ARCADIS**  
 Gewässerbericht 2005 - 2008  
 HAV - Untere Havel  
 Karte 2 - Nutzungen und Stoffeinträge



Dosse-Jäglitz

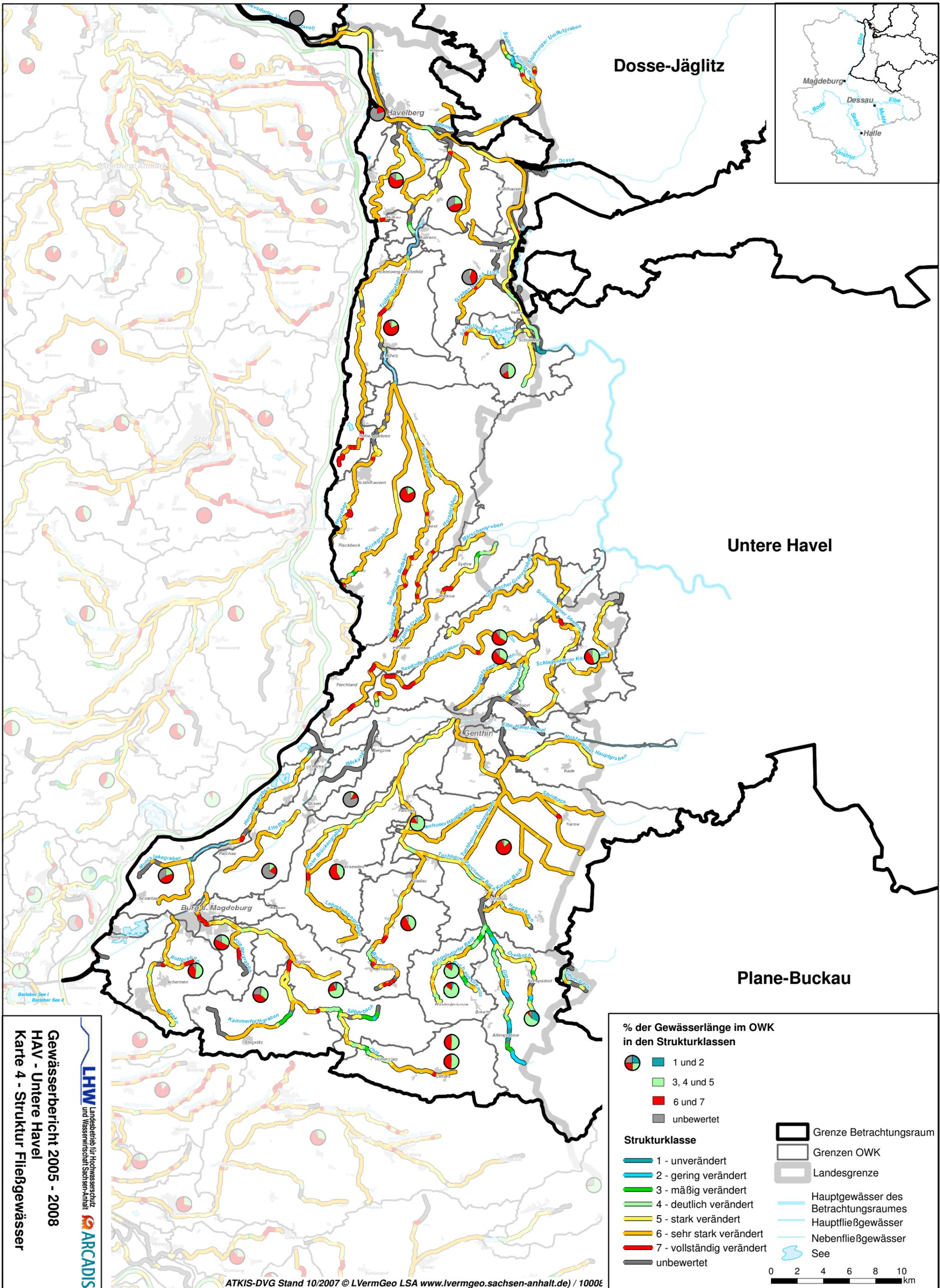
Untere Havel

Plane-Buckau



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

**LHW** Landeshochwasser- und Wasserschutz Sachsen-Anhalt  
**ARCADIS**  
 Gewässerbericht 2005 - 2008  
 HAV - Untere Havel  
 Karte 3 - LAWA-Typ Fließgewässer



**Dosse-Jäglitz**

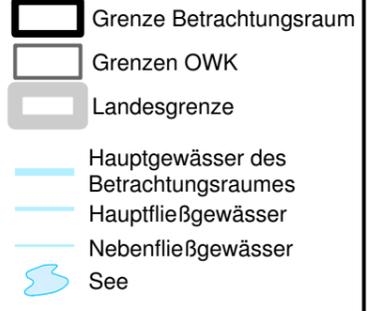
**Untere Havel**

**Plane-Buckau**

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



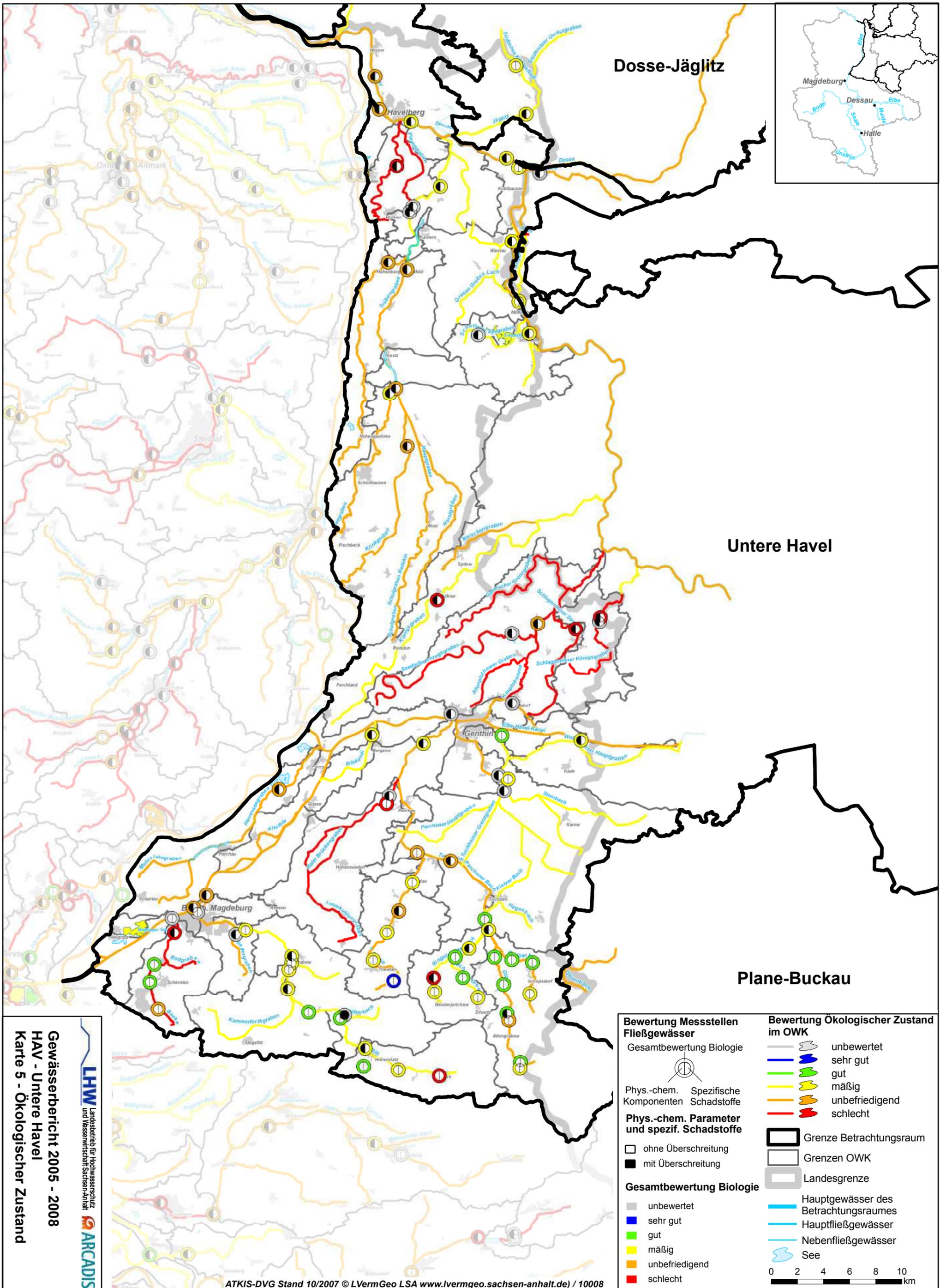
**Strukturklasse**



Gewässerbericht 2005 - 2008  
 HAV - Untere Havel  
 Karte 4 - Struktur Fließgewässer

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

**ARCADIS**



Dosse-Jäglitz

Untere Havel

Plane-Buckau

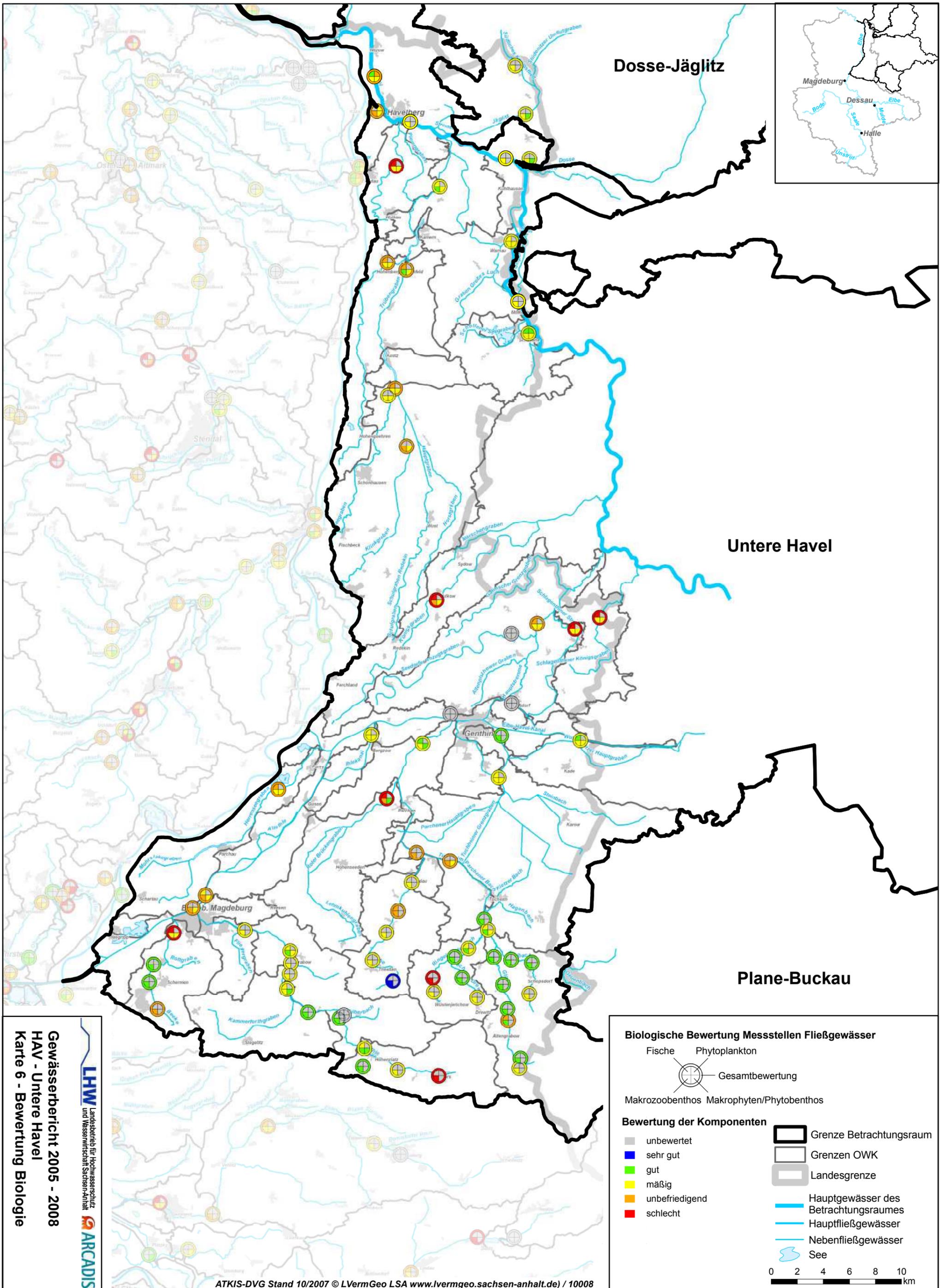
Gewässerbericht 2005 - 2008  
 HAV - Untere Havel  
 Karte 5 - Ökologischer Zustand

LHW Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt



<b>Bewertung Messstellen Fließgewässer</b>		<b>Bewertung Ökologischer Zustand im OWK</b>	
Gesamtbewertung Biologie			unbewertet
			sehr gut
			gut
			mäßig
			unbefriedigend
			schlecht
Phys.-chem. Parameter und spezif. Schadstoffe			Grenze Betrachtungsraum
	ohne Überschreitung		Grenzen OWK
	mit Überschreitung		Landesgrenze
<b>Gesamtbewertung Biologie</b>			
	unbewertet		
	sehr gut		
	gut		
	mäßig		
	unbefriedigend		
	schlecht		





Dosse-Jäglitz

Untere Havel

Plane-Buckau



**Biologische Bewertung Messstellen Fließgewässer**



**Bewertung der Komponenten**

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

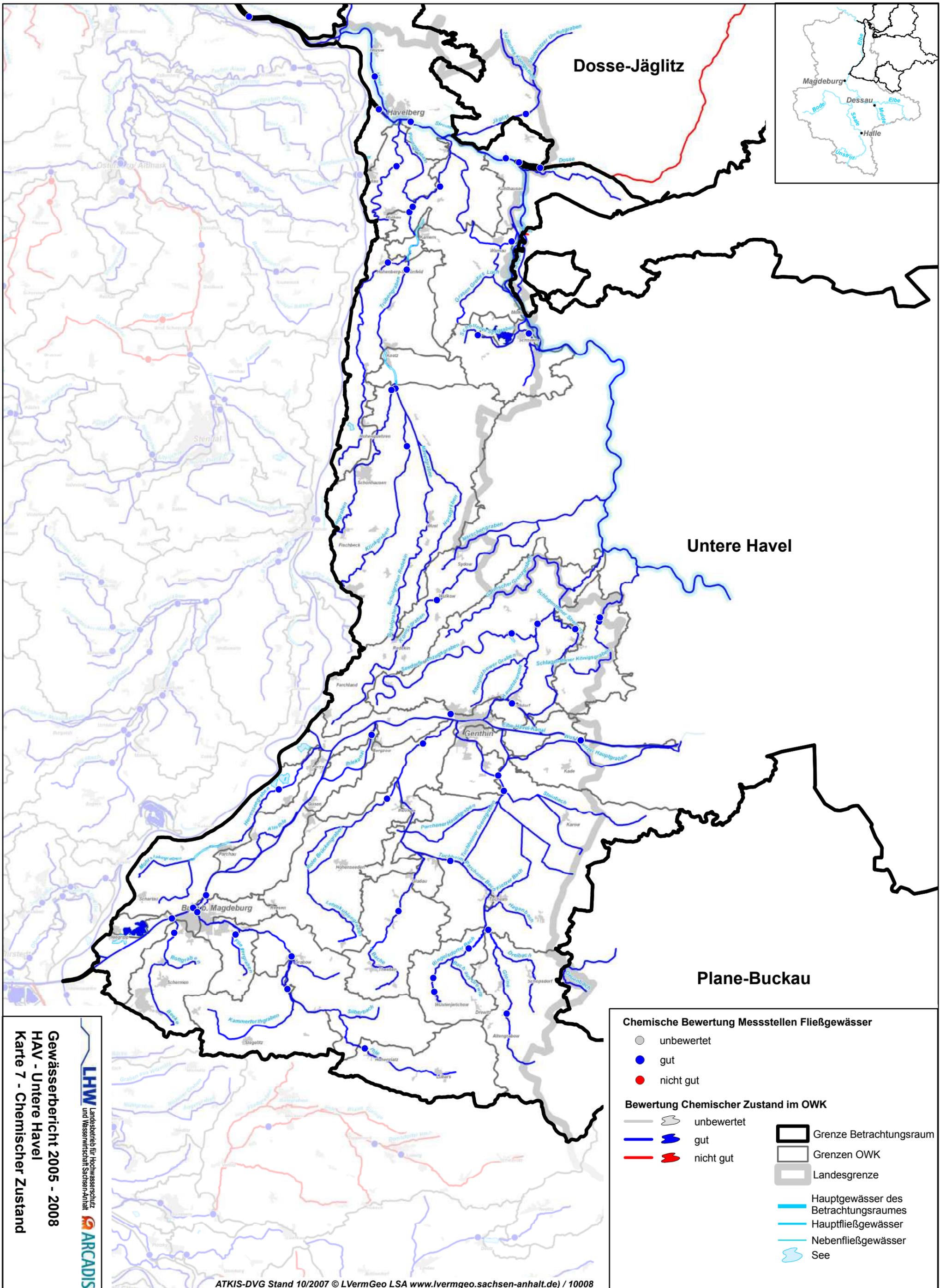
- ▭ Grenze Betrachtungsraum
- ▭ Grenzen OWK
- ▭ Landesgrenze

- Hauptgewässer des Betrachtungsraumes
- Hauptfließgewässer
- Nebenfließgewässer
- See



Gewässerbericht 2005 - 2008  
 HAV - Untere Havel  
 Karte 6 - Bewertung Biologie





Dosse-Jäglitz

Untere Havel

Plane-Buckau

**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**  
**HAV - Untere Havel**  
**Karte 7 - Chemischer Zustand**

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Grenzgraben Vieritz-Bützer</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> DEBB587728_937
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b> HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	99	DEBB587728_937

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	km <sup>2</sup>	kein Anteil ST
<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>		
0 km		

<b>Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil <b>künstlich</b></b>	<b>Bewertung durch</b>
<b>Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Potenzials"</b>	Brandenburg

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

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

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

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

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

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand****gut**

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen     diffuse Quellen     Abflussregulierungen     andere Belastungen

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

--

Kleinkläranlagen vorhanden?

Industr. Direkteinleiter vorhanden?

Belastung durch OWK oberhalb?



**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Grenzgraben Vieritz-Bützer</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>DEBB587728 937</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Puhlseegraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> DEBB587772_941
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b> HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	99	DEBB587772_941

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	km <sup>2</sup>	kein Anteil ST
<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 0 km		

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

**Bewertung durch**  
 Brandenburg

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

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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:** **ok**

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** **gut**

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen     diffuse Quellen     Abflussregulierungen     andere Belastungen

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Puhlseeegraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>DEBB587772 941</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	Havel (Gnevsdorfer Vorfluter)	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW01-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Wehrgruppe Quitzöbel bis Mündung in die Elbe	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	20 sandgeprägte Ströme	DEST_HAVOW01-00

Fläche OWK -gesamt : 2,60 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 0,90 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 2 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****unbefriedigend****Biologische Qualitätskomponenten****unbefriedigend**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2 3, 4 und 5 6 und 7 unklassifiziert
		100

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

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:****ok**

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand****gut**

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen  diffuse Quellen  ja Abflussregulierungen  ja andere Belastungen

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

keine

**Kleinkläranlagen vorhanden?**

nein

**Industr. Direkteinleiter vorhanden?**

nein

**Belastung durch OWK oberhalb?**

nein

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	Havel (Gnevsdorfer Vorfluter)	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Wehrgruppe Quitzöbel bis Mündung in die Elbe	<b>HAVOW01-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Gnevsdorfer Vorfluter	Abbendorf	410725	unbefriedigend	gut	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
Gnevsdorfer Vorfluter	Abbendorf	410725	Wasser	O <sub>2</sub> , TOC, pH, P-ges, P-ortho
Havel	Mündung der Havel bei Gnevsdorf	410721	Wasser	O <sub>2</sub> , TOC, pH

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Gnevsdorfer Vorfluter	Abbendorf	410725	Wasser	keine
Havel	Mündung der Havel bei Gnevsdorf	410721	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
Gnevsdorfer Vorfluter	Abbendorf	410725	Wasser	keine
Havel	Mündung der Havel bei Gnevsdorf	410721	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Havel	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW02-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Havelseen bis Wehrgruppe Quitzöbel	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	20 sandgeprägte Ströme	DEBB58_4

Fläche OWK -gesamt : 130,22 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 55,25 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 41 km

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

Brandenburg

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
	___ Diatomeen ___	übriges Phytobenthos ___	Makrophyten ___		
	unbefriedigend			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****O-Wert nicht eingehalten**

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:****ok**

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand****gut**

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen     diffuse Quellen     Abflussregulierungen     andere Belastungen

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

Havelberg--&gt;Havel

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	Havel	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW02-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Havelseen bis Wehrgruppe Quitzöbel	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Havel	Molkenberg	410700			mäßig	
Havel	Wendisch Kirchhof	410705			mäßig	
Havel	oh Havelberg	410710			mäßig	
Havel	uh Toppel	410720	unbefriedigend	mäßig	mäßig	gut

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Havel	Havelberg (Zentri)	2610720	Schwebstoff	keine
Havel	Wendisch Kirchhof	410705	Wasser	TOC, P-ges, P-ortho
Havel	oh Havelberg	410710	Wasser	TOC, pH, P-ges, P-ortho
Havel	uh Toppel	410720	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
Havel	Havelberg (Zentri)	2610720	Schwebstoff	keine
Havel	Wendisch Kirchhof	410705	Wasser	keine
Havel	oh Havelberg	410710	Wasser	keine
Havel	uh Toppel	410720	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
Havel	Havelberg (Zentri)	2610720	Schwebstoff	keine
Havel	Wendisch Kirchhof	410705	Wasser	keine
Havel	oh Havelberg	410710	Wasser	keine
Havel	uh Toppel	410720	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Geuenbach</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>HAVOW02-01</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	<b>HAV</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	14 sandgeprägte Tieflandbäche	DEBB587232_916

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	6,41 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	1,64 km <sup>2</sup>	<b>Gewässeranteil</b>
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 3 km	

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

**Bewertung durch**  
**Brandenburg**

**Gesamtbewertung Öko-Zustand** **unbefriedigend**

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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:** **ok**

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** **gut**

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  andere Belastungen

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Geuenbach</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW02-01</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	Kirchenheider Bach	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW02-02
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	14 sandgeprägte Tieflandbäche	DEBB5872322_1354

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	10,44 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	2,13 km <sup>2</sup>	<b>Flächenanteil</b>
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 1 km	

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

**Gesamtbewertung Öko-Zustand** unbefriedigend

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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:** ok

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** gut

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  andere Belastungen

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Kirchenheider Bach</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW02-02</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Pelzgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>HAVOW02-03</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	<b>HAV</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	99	DEBB587532_929

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	18,25 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	geringer Flächenanteil
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	0,14 km <sup>2</sup>	<b>Bewertung durch</b>	Brandenburg

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

<b>Gesamtbewertung Öko-Potenzial</b>	<b>unbefriedigend</b>
--------------------------------------	-----------------------

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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

**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

<b>Gesamtbewertung Chemischer Zustand</b>	<b>gut</b>
---	------------

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)**

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Pelzgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW02-03</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	Schliepengraben	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW02-04
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	99	DEBB58776_465

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	41,04 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	Flächenanteil
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	2,37 km <sup>2</sup>	<b>Bewertung durch</b>	Brandenburg
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>		
	0 km		

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

<b>Gesamtbewertung Öko-Potenzial</b>	<b>unbefriedigend</b>
--------------------------------------	-----------------------

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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:**

ok

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand**

gut

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  andere Belastungen

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Schliepengraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW02-04</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	Luchgraben Großwudicke	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW02-05
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	99	DEBB587762_940

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	11,63 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	0,86 km <sup>2</sup>	<b>Flächenanteil</b>
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	0 km

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
	___ Diatomeen ___	übriges Phytobenthos	___ Makrophyten ___		

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:** ok

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** gut

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen     diffuse Quellen     Abflussregulierungen     andere Belastungen

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Luchgraben Großwudicke</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW02-05</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Pareyer Havel</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> <b>HAVOW02-06</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b> <b>HAV</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEBB58796_473

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	0,57 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	0,20 km <sup>2</sup>	Grenzbildendes Gewässer
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 0 km	

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

<b>Bewertung durch</b>
Brandenburg

<b>Gesamtbewertung Öko-Zustand</b>	<b>gut</b>
------------------------------------	------------

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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

<b>allgemeine chem-phys Parameter</b>	<b>ok</b>
---------------------------------------	-----------

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

<b>Bewertung spezifische Schadstoffe:</b>	<b>ok</b>
---	-----------

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

<b>Gesamtbewertung Chemischer Zustand</b>	<b>gut</b>
---	------------

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)**

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Pareyer Havel</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW02-06</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Rhin</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> <b>HAVOW02-07</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b> <b>HAV</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>		<b>OWK-Code WRRL</b>
F	21	seeausflussgeprägte Fließgewässer - Norddeutsches Tiefland	DEBB588_1738

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	0,03	km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	0,01	km <sup>2</sup>	Grenzbildendes Gewässer
		<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	<1 km

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

<b>Bewertung durch</b>
Brandenburg

<b>Gesamtbewertung Öko-Zustand</b>	<b>schlecht</b>
------------------------------------	-----------------

**Biologische Qualitätskomponenten**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	___ Diatomeen ___	übriges Phytobenthos	___ Makrophyten ___		
	gut			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:**

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     Abflussregulierungen     andere Belastungen

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Rhin</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW02-07</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Gülper Havel</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>HAVOW02-08</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	<b>HAV</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEBB58898_501

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	4,96 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	0,85 km <sup>2</sup>	<b>Gewässeranteil</b>
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 1 km	

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

**Gesamtbewertung Öko-Zustand** **mäßig**

**Biologische Qualitätskomponenten**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos _ _ _ Diatomeen _ _ übriges Phytobenthos _ _ Makrophyten _ _	Makro-zoobenthos	Fische
	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** **O-Wert nicht eingehalten**

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:** **ok**

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** **gut**

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  andere Belastungen

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Gülper Havel</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW02-08</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Elbe-Havel-Kanal</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>HAVOW03-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Doppelschleuse Hohenwarthe bis Havel	<b>Koordinierungsraum</b>	<b>HAV</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	20 sandgeprägte Ströme	DEST_HAVOW03-00

Fläche OWK -gesamt : 119,01 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 118,10 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 77 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****unbefriedigend****Biologische Qualitätskomponenten****unbefriedigend**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)		
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %		
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7 unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	7,7	13,2	79,1

**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  ja

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

KA Genthin/SARIA

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Elbe-Havel-Kanal</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Doppelschleuse Hohenwarthe bis Havel	<b>HAVOW03-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Altenplathower Altkanal	Brücke Altenplathow	415500				
Elbe-Havel-Kanal	Burg	410310		mäßig	unbefriedigend	
Elbe-Havel-Kanal	Kade (Friedensbrücke)	410340		mäßig	mäßig	gut
Roßdorfer Altkanal	Roßdorf	415410				

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Altenplathower Altkanal	Brücke Altenplathow	415500	Wasser	O <sub>2</sub> , pH
Elbe-Havel-Kanal	Burg	410310	Wasser	O <sub>2</sub> , pH
Elbe-Havel-Kanal	Kade (Friedensbrücke)	410340	Wasser	O <sub>2</sub> , pH
Roßdorfer Altkanal	Roßdorf	415410	Wasser	O <sub>2</sub> , 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
Altenplathower Altkanal	Brücke Altenplathow	415500	Wasser	keine
Elbe-Havel-Kanal	Burg	410310	Wasser	keine
Elbe-Havel-Kanal	Kade (Friedensbrücke)	410340	Wasser	keine
Roßdorfer Altkanal	Roßdorf	415410	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
Altenplathower Altkanal	Brücke Altenplathow	415500	Wasser	keine
Elbe-Havel-Kanal	Burg	410310	Wasser	keine
Elbe-Havel-Kanal	Kade (Friedensbrücke)	410340	Wasser	keine
Roßdorfer Altkanal	Roßdorf	415410	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Wusterwitzer Hauptgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>HAVOW03-01</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	<b>HAV</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	99	DEBB587494_925

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	23,84 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	<b>Gewässeranteil</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	15,96 km <sup>2</sup>	<b>Bewertung durch</b>	<b>Brandenburg</b>
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>		
	9 km		

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

<b>Gesamtbewertung Öko-Potenzial</b>	<b>mäßig</b>
--------------------------------------	--------------

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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

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

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

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

<b>Gesamtbewertung Chemischer Zustand</b>	<b>gut</b>
---	------------

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)**

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Wusterwitzer Hauptgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW03-01</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Beekengraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>HAVOW03-02</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	<b>HAV</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	99	DEBB5874962_1356

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	18,54	km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	2,35	km <sup>2</sup>	<b>Gewässeranteil</b>
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	0	km

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> __		

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:** ok

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** gut

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen     diffuse Quellen     Abflussregulierungen     andere Belastungen

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Beekengraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW03-02</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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	Plauer Schleusengraben	OWK - Nr in ST	HAVOW03-03
Gewässerabschnitt von - bis		Koordinierungsraum	HAV

Gewässer - Kategorie	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	OWK-Code WRRL
F	99	DEBB587498_928

Fläche OWK -gesamt : 15,14 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 1,87 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 0 km

OWK-Anteil ST

Flächenanteil

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

Bewertung durch

Brandenburg

Gesamtbewertung Öko-Potenzial

schlecht

## Biologische Qualitätskomponenten

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

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

## allgemeine chem-phys Parameter

O-Wert nicht eingehalten

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

## Bewertung spezifische Schadstoffe:

ok

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

## Gesamtbewertung Chemischer Zustand

gut

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

## Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  andere Belastungen

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

--

Kleinkläranlagen vorhanden?

Industr. Direkteinleiter vorhanden?

Belastung durch OWK oberhalb?




## geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Plauer Schleusengraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW03-03</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Beeke</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>HAVOW05-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in EHK	<b>Koordinierungsraum</b>	<b>HAV</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_HAVOW05-00

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	38,26 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	100 %
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	38,26 km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	14 km

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

<b>Bewertung durch</b>	Sachsen-Anhalt
------------------------	----------------

### Gesamtbewertung Öko-Potenzial

**schlecht**

#### Biologische Qualitätskomponenten

**schlecht**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)			
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	51,9	39,8	8,3	

#### allgemeine chem-phys Parameter

**O-Wert nicht eingehalten**

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

#### Bewertung spezifische Schadstoffe:

**ok**

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

### Gesamtbewertung Chemischer Zustand

**gut**

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

### Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen  diffuse Quellen  ja Abflussregulierungen  ja andere Belastungen

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

keine

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

### geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Beeke</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in EHK	<b>HAVOW05-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Beeke	westl. Paulshof	416818			unbefriedigend	
Beeke (EHK)	oh Hubertus (uh.A2)	416820			gut	
Beeke (EHK)	oh Detershagen	416825			gut	
Beeke (EHK)	Burg, Brücke uh Rote Mühle	416841		mäßig	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
Beeke (EHK)	Burg	416840	Wasser	keine
Beeke (EHK)	Burg, Brücke uh Rote Mühle	416841	Wasser	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
Beeke (EHK)	Burg	416840	Wasser	keine
Beeke (EHK)	Burg, Brücke uh Rote Mühle	416841	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
Beeke (EHK)	Burg	416840	Wasser	keine
Beeke (EHK)	Burg, Brücke uh Rote Mühle	416841	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Ihle	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW06-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis südl Zufl uh Hohenziatz	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_HAVOW06-00

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	49,05 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	100 %
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	49,05 km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	9 km

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

**Gesamtbewertung Öko-Zustand** mäßig

**Biologische Qualitätskomponenten** mäßig

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)			
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	50,9	46,8	2,3	

**allgemeine chem-phys Parameter** ok

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:** ok

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** gut

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen  diffuse Quellen  ja Abflussregulierungen  ja andere Belastungen

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

keine

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	Ihle	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW06-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis südl Zufl uh Hohenziatz	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Ihle	Quellgebiet bei Lübars	415001			schlecht	
Ihle	Wegebrücke uh Klein-Lübars	415002			mäßig	
Ihle	uh Hohenziatz	415005		gut	gut	mäßig
Zufluss zur Ihle 1 km sw Hohenziatz	Brücke Hohenziatz-Möckern	415050			gut	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Ihle	uh Hohenziatz	415005	Wasser	pH

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Ihle	uh Hohenziatz	415005	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
Ihle	uh Hohenziatz	415005	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Ihle	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW07-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von uh südl Zufl uh Hohenziazt bis Gütter	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_HAVOW07-00

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

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 27 km

**OWK-Anteil ST**

100 %

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

**Bewertung durch**

Sachsen-Anhalt

**Gesamtbewertung Öko-Zustand****mäßig****Biologische Qualitätskomponenten****mäßig**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)			
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	2,6	69,4	20,8	7,1

**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?**

ja

**Industr. Direkteinleiter vorhanden?**

nein

**Belastung durch OWK oberhalb?**

nein

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	Ihle	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW07-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von uh südl Zufl uh Hohenziatz bis Gütter	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Ihle	Panzerbrücke uh Lüttgenziatz	415007			gut	
Ihle	Friedensau	415010			gut	
Ihle	oh Grabow (oberer Renaturierungsabschnitt)	415013			mäßig	
Ihle	oh Grabow (unterer Renaturierungsabschnitt)	415017			mäßig	
Ihle	Grabow	415020		mäßig	gut	mäßig
Ihle	Brücke Gütter	415028			mäßig	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Ihle	Grabow	415020	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
Ihle	Grabow	415020	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
Ihle	Grabow	415020	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Ihle	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW08-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Gütter bis Mündung in EHK	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp		<b>OWK-Code WRRL</b>
F	16	kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_HAVOW08-00

Fläche OWK -gesamt : 26,77 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 26,77 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 10 km

**OWK-Anteil ST**

100 %

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

**Bewertung durch**

Sachsen-Anhalt

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

unbefriedigend

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
	gut		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) Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	32,2	49,8	18	

**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?**

ja

**Industr. Direkteinleiter vorhanden?**

nein

**Belastung durch OWK oberhalb?**

nein

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	Ihle	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW08-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Gütter bis Mündung in EHK	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Ihle	uh Burg, oh Mündg. EHK	415047		mäßig	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
Fliegergraben	Str-Br. Burg- Grabow	415045	Wasser	O2
Ihle	uh Burg	415040	Wasser	keine
Ihle	uh Burg, oh Mündg. EHK	415047	Wasser	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
Fliegergraben	Str-Br. Burg- Grabow	415045	Wasser	keine
Ihle	uh Burg	415040	Wasser	keine
Ihle	uh Burg, oh Mündg. EHK	415047	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
Fliegergraben	Str-Br. Burg- Grabow	415045	Wasser	keine
Ihle	uh Burg	415040	Wasser	keine
Ihle	uh Burg, oh Mündg. EHK	415047	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Kammerforthgraben	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW09-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in Ihle (bei Grabow)	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_HAVOW09-00

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	50,81 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	100 %
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	50,81 km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	14 km

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

<b>Bewertung durch</b>	Sachsen-Anhalt
------------------------	----------------

### Gesamtbewertung Öko-Zustand

mäßig

#### Biologische Qualitätskomponenten

mäßig

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)			
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1,5	34,9	39,3	24,4

#### allgemeine chem-phys Parameter

O-Wert nicht eingehalten

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

#### Bewertung spezifische Schadstoffe:

ok

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

### Gesamtbewertung Chemischer Zustand

gut

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

### Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen  diffuse Quellen  ja Abflussregulierungen  ja andere Belastungen

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

KA Pietzpuhl

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

### geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Kammerforthgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in Ihle (bei Grabow)	<b>HAVOW09-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Kammerforthgraben	Forsthaus Grabow	416815		gut	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
Kammerforthgraben	Forsthaus Grabow	416815	Wasser	O <sub>2</sub>

**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
Kammerforthgraben	Forsthaus Grabow	416815	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
Kammerforthgraben	Forsthaus Grabow	416815	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Herrengraben (= Herrensee-Graben)</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>HAVOW10-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in Pareyer Verbindungskanal	<b>Koordinierungsraum</b>	<b>HAV</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_HAVOW10-00

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	51,97 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	100 %
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	51,97 km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	25 km

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

<b>Bewertung durch</b>	Sachsen-Anhalt
------------------------	----------------

### Gesamtbewertung Öko-Potenzial

**unbefriedigend**

#### Biologische Qualitätskomponenten

unbefriedigend

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
	unbefriedigend		mäßig	mäßig	unbefriedigend
	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 %		
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7 unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	20,5	44,3	35,2

#### allgemeine chem-phys Parameter

O-Wert nicht eingehalten

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

#### Bewertung spezifische Schadstoffe:

ok

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

### Gesamtbewertung Chemischer Zustand

**gut**

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

### Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen  diffuse Quellen  ja Abflussregulierungen  ja andere Belastungen

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

keine

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

### geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	Herrengraben (= Herrenseegraben)	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW10-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in Pareyer Verbindungskanal	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Herrenseegraben	Zerben Str-Br. Zum Kiessee	416550		mäßig	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
Herrenseegraben	Zerben Str-Br. Zum Kiessee	416550	Wasser	O <sub>2</sub> , 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
Herrenseegraben	Zerben Str-Br. Zum Kiessee	416550	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
Herrenseegraben	Zerben Str-Br. Zum Kiessee	416550	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Bergzower Altkanal (= Ihlekanal)	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW11-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Beginn (Str Burg-Parchau) bis Mündung in EHK (bei Bergzow)	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp		<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19	kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_HAVOW11-00

<b>Fläche OWK -gesamt</b>	: 11,90 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	100 %
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b>	: 11,90 km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	7 km

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

<b>Bewertung durch</b>	Sachsen-Anhalt
------------------------	----------------

### Gesamtbewertung Öko-Potenzial

**mäßig**

#### Biologische Qualitätskomponenten

**mäßig**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2    3, 4 und 5    6 und 7    unklassifiziert
		13,4    20    66,6

#### allgemeine chem-phys Parameter

**O-Wert nicht eingehalten**

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

#### Bewertung spezifische Schadstoffe:

**ok**

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

### Gesamtbewertung Chemischer Zustand

**gut**

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

### Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen     diffuse Quellen  ja    Abflussregulierungen  ja    andere Belastungen  ja

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

keine

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

### geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Bergzower Altkanal (= Ihlekanal)</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Beginn (Str Burg-Parchau) bis Mündung in EHK (bei Bergzow)	<b>HAVOW11-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Bergzower Altkanal	Str-Br. Bergzow - Parey	416570		mäßig	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
Bergzower Altkanal	Str-Br. Bergzow - Parey	416570	Wasser	O <sub>2</sub> , 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
Bergzower Altkanal	Str-Br. Bergzow - Parey	416570	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
Bergzower Altkanal	Str-Br. Bergzow - Parey	416570	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Dreibach (= Gloine)	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW12-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis oh Mündung Ringelsdorfer Bach	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_HAVOW12-00

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	99,95 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	55,27 km <sup>2</sup>	<b>Gewässeranteil</b>
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 21 km	

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

**Gesamtbewertung Öko-Zustand** unbefriedigend

**Biologische Qualitätskomponenten** unbefriedigend

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen mäßig	übriges Phytobenthos	Makrophyten mäßig		
	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 %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	32,1	56	5,2	6,6

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

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:** ok

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** gut

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen  diffuse Quellen  ja Abflussregulierungen  ja andere Belastungen

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

keine

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Dreibach (= Gloine)</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis oh Mündung Ringelsdorfer Bach	<b>HAVOW12-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Dreibach	ca. 10 m oh Waldweg nach Dretzen (oh aller Zuflüsse)	415548			mäßig	
Dreibach	uh Schopsdorf	415550			gut	
Dreibach	Dreibachen, Brücke	415560			gut	
Gloine	oh Dörnitz, uh Grenze Truppenübungsplatz	415100			gut	unbefriedigend
Gloine	Dörnitz	415110			gut	
Gloine	Magdeburgerforth	415120			gut	
Gloine	uh Magdeburgerforth, oh A2	415130			gut	
Gloine	südl. Tuchem (östl. Holzhaus)	415155		mäßig	gut	mäßig
Gloine (Tuchem-Parchener-Bach)	Altengrabow, Quellgebiet A	415090			gut	
Gloine (Tuchem-Parchener-Bach)	Altengrabow, Quellgebiet B	415091			mäßig	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Gloine	Dörnitz	415110	Wasser	O2, P-ges
Gloine	südl. Tuchem (östl. Holzhaus)	415155	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
Gloine	Dörnitz	415110	Wasser	keine
Gloine	südl. Tuchem (östl. Holzhaus)	415155	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
Gloine	Dörnitz	415110	Wasser	keine
Gloine	südl. Tuchem (östl. Holzhaus)	415155	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Tuheim-Parchener Bach</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>HAVOW13-01</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von uh Mündung Ringelsdorfer Bach bis Mündung in EHK	<b>Koordinierungsraum</b>	<b>HAV</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_HAVOW13-01

<b>Fläche OWK -gesamt</b>	: 55,45 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	100 %
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b>	: 55,45 km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	24 km

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

<b>Bewertung durch</b>	Sachsen-Anhalt
------------------------	----------------

### Gesamtbewertung Öko-Potenzial

**unbefriedigend**

#### Biologische Qualitätskomponenten

unbefriedigend

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)			
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	77,3	12,9	9,8	

#### 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)

KA Tuheim

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

### geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Tuchein-Parchener Bach</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von uh Mündung Ringelsdorfer Bach bis Mündung in EHK	<b>HAVOW13-01</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Gloine	Holzhaus	415135			gut	
Gloine	B 107 Str-Br. Tuchein-Genthin, uh KA	415141		mäßig	unbefriedigend	
Tuchein-Parchener Bach	Hagen-Pegelhaus	416634		gut	mäßig	gut

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Gloine	B 107 Str-Br. Tuchein-Genthin, uh KA	415141	Wasser	O <sub>2</sub> , TOC, P-ges
Tuchein-Parchener Bach	Hagen-Pegelhaus	416634	Wasser	O <sub>2</sub>

**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
Gloine	B 107 Str-Br. Tuchein-Genthin, uh KA	415141	Wasser	keine
Tuchein-Parchener Bach	Hagen-Pegelhaus	416634	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
Gloine	B 107 Str-Br. Tuchein-Genthin, uh KA	415141	Wasser	keine
Tuchein-Parchener Bach	Hagen-Pegelhaus	416634	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Fiener Hauptvorfluter	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW13-02
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	gesamtes Fiener Bruch	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp		<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19	kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_HAVOW13-02

Fläche OWK -gesamt : 161,33 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 131,42 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 59 km

**OWK-Anteil ST****Gewässeranteil**

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

**Bewertung durch**

Sachsen-Anhalt

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

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
	mäßig		gut		
	mäßig			mäßig	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	13,3	81,4	5,3

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

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:****ok**

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand****gut**

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  ja  andere Belastungen

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

keine

**Kleinkläranlagen vorhanden?**

ja

**Industr. Direkteinleiter vorhanden?**

nein

**Belastung durch OWK oberhalb?**

nein

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Fiener Hauptvorfluter</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	gesamtes Fiener Bruch	<b>HAVOW13-02</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Fiener Hauptvorfluter	vor Mündung in EHK	415660			gut	
Neuer oder Königsgraben	sö Mützel, oh Verteilerwehr	415674		mäßig	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
Fiener Hauptvorfluter	vor Mündung in Hauptvorfluter	415650	Wasser	O2, TOC
Fiener Hauptvorfluter	uh Verteilerwehr	415675	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
Fiener Hauptvorfluter	vor Mündung in Hauptvorfluter	415650	Wasser	keine
Fiener Hauptvorfluter	uh Verteilerwehr	415675	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
Fiener Hauptvorfluter	vor Mündung in Hauptvorfluter	415650	Wasser	keine
Fiener Hauptvorfluter	uh Verteilerwehr	415675	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Ringelsdorfer Bach	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW14-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in Gloine (=Tuchheim-Parchener Bach)	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_HAVOW14-00

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	33,39 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	100 %
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	33,39 km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	13 km

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

<b>Bewertung durch</b>	Sachsen-Anhalt
------------------------	----------------

### Gesamtbewertung Öko-Zustand

mäßig

#### Biologische Qualitätskomponenten

mäßig

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)			
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	5,5	79	14,8	0,8

#### allgemeine chem-phys Parameter

O-Wert nicht eingehalten

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

#### Bewertung spezifische Schadstoffe:

ok

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

### Gesamtbewertung Chemischer Zustand

gut

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

### Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen  diffuse Quellen  ja Abflussregulierungen  ja andere Belastungen

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

keine

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

### geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Ringelsdorfer Bach</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in Gloine (=Tuchheim-Parchener Bach)	<b>HAVOW14-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Drewitzer Bach	Drewitz, oh Hubertusmühle	416673			mäßig	
Drewitzer Bach	uh Schadsmühle	416676			gut	
Ringelsdorfer Bach	oh Fischteich Wüstenjerichow	416680			mäßig	
Ringelsdorfer Bach	uh Fischteich Wüstenjerichow	416690			schlecht	
Ringelsdorfer Bach	Wegebr oh Ringelsdorf (NSG)	416693			gut	
Ringelsdorfer Bach	Str.-Brücke bei Ringelsdorf	416695		mäßig	gut	mäßig

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Ringelsdorfer Bach	oh Fischteich Wüstenjerichow	416680	Wasser	keine
Ringelsdorfer Bach	uh Fischteich Wüstenjerichow	416690	Wasser	O <sub>2</sub> , pH
Ringelsdorfer Bach	Str.-Brücke bei Ringelsdorf	416695	Wasser	O <sub>2</sub> , 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
Ringelsdorfer Bach	oh Fischteich Wüstenjerichow	416680	Wasser	keine
Ringelsdorfer Bach	uh Fischteich Wüstenjerichow	416690	Wasser	keine
Ringelsdorfer Bach	Str.-Brücke bei Ringelsdorf	416695	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
Ringelsdorfer Bach	oh Fischteich Wüstenjerichow	416680	Wasser	keine
Ringelsdorfer Bach	uh Fischteich Wüstenjerichow	416690	Wasser	keine
Ringelsdorfer Bach	Str.-Brücke bei Ringelsdorf	416695	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Bache</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> HAVOW15-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in Tuheim-Parchener Bach	<b>Koordinierungsraum</b> HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_HAVOW15-00

Fläche OWK -gesamt : 49,17 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 49,17 km<sup>2</sup>

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

unbefriedigend

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)			
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	42	49	9,1	

**allgemeine chem-phys Parameter**

O-Wert nicht eingehalten

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:**

ok

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand****gut**

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen  diffuse Quellen  ja Abflussregulierungen  ja andere Belastungen

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

Oxteich Krüssau

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Bache</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in Tuchem-Parchener Bach	<b>HAVOW15-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Bache (Gladauer Bach)	uh Waldbad Theeßen	416638			mäßig	
Bache (Parchener Bach)	Küsel	416630			sehr gut	
Bache (Parchener Bach)	Theeßen	416636			mäßig	
Bache (Parchener Bach)	uh Ochteich Krüssau	416647			unbefriedigend	unbefriedigend
Bache (Parchener Bach)	bei Gladau	416650			mäßig	
Bache (Parchener Bach)	oh Dretzel	416655			unbefriedigend	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Bache (Parchener Bach)	uh Ochteich Krüssau	416647	Wasser	O <sub>2</sub> , 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
Bache (Parchener Bach)	uh Ochteich Krüssau	416647	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
Bache (Parchener Bach)	uh Ochteich Krüssau	416647	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Grenzgraben (auch Mittel- od Lehmkuhlengraben)</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> HAVOW16-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in Tuheim-Parchener Bach	<b>Koordinierungsraum</b> HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	16 kiesgeprägte Tieflandbäche	DEST_HAVOW16-00

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	67,29 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	100 %
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	67,29 km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	25 km

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

**Gesamtbewertung Öko-Potenzial** schlecht

**Biologische Qualitätskomponenten** schlecht

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen mäßig	übriges Phytobenthos	Makrophyten gut		
	gut			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	42,2		57,8	

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

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:** ok

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** gut

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  ja  andere Belastungen

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

KA Rietzel, KA Stresow

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Grenzgraben (auch Mittel- od Lehmkuhlengraben)</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> HAVOW16-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in Tuheim-Parchener Bach	<b>Koordinierungsraum</b> HAV

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Lehmkuhlgraben	Str Br Bergzow-Parchen	416225		gut	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
Lehmkuhlgraben	Str-Br. Parchen-Bergzow	416625	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
Lehmkuhlgraben	Str-Br. Parchen-Bergzow	416625	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
Lehmkuhlgraben	Str-Br. Parchen-Bergzow	416625	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Schlagenthiner Königsgraben	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW17-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Landesgrenze östl Kuxwinkel	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_HAVOW17-00

Fläche OWK -gesamt : 37,86 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 24,78 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 11 km

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

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

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

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

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

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

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		44,9	43,7	11,4

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

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:****ok**

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand****gut**

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  ja  andere Belastungen

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

keine

**Kleinkläranlagen vorhanden?**

ja

**Industr. Direkteinleiter vorhanden?**

nein

**Belastung durch OWK oberhalb?**

nein

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Schlagenthiner Königsgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Landesgrenze östl Kuxwinkel	<b>HAVOW17-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Schlagenthiner Königsgraben	Wegbr. bei Kuxwinkel	415382		mäßig	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
Schlagenthiner Königsgraben	Feldweg östl. Hahnenhütten	415380	Wasser	O <sub>2</sub> , TOC
Schlagenthiner Königsgraben	Wegbr. bei Kuxwinkel	415382	Wasser	O <sub>2</sub> , TOC, pH

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Schlagenthiner Königsgraben	Feldweg östl. Hahnenhütten	415380	Wasser	keine
Schlagenthiner Königsgraben	Wegbr. bei Kuxwinkel	415382	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
Schlagenthiner Königsgraben	Feldweg östl. Hahnenhütten	415380	Wasser	keine
Schlagenthiner Königsgraben	Wegbr. bei Kuxwinkel	415382	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Schlagenthiner Königsgraben	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW17-01
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Landesgrenze östl Kuxwinkel bis Mündung in die Havel	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEBB58758_460

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	1,28 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	kein Anteil ST
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	0,00 km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	0 km

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

**Bewertung durch**  
 Brandenburg

**Gesamtbewertung Öko-Zustand** mäßig

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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:** ok

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** gut

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen     diffuse Quellen     Abflussregulierungen     andere Belastungen

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Schlagenthiner Königsgaben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
		<b>HAVOW17-01</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Landesgrenze östl Kuxwinkel bis Mündung in die Havel	<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Stremme</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>HAVOW18-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in die Havel	<b>Koordinierungsraum</b>	<b>HAV</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_HAVOW18-00

Fläche OWK -gesamt : 119,37 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 106,40 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 70 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
	Diatomeen mäßig	übriges Phytobenthos	Makrophyten mäßig		
	mäßig			mäßig	schlecht

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)			
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet		33,5	56,6	9,9

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

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:****ok**

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand****gut**

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  ja  andere Belastungen

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

keine

**Kleinkläranlagen vorhanden?**

ja

**Industr. Direkteinleiter vorhanden?**

nein

**Belastung durch OWK oberhalb?**

nein

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Stremme</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in die Havel	<b>HAVOW18-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Hauptstremme	Neuen Klitsche	415310		mäßig	mäßig	unbefriedigend
Schaugraben (Stremme)	uh.Güssow (=Mündg.in Stremme)	416070				
Schlagenthiner Stremme	uh Schlagenthin	415370		mäßig	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
Hauptstremme	Neuen Klitsche	415310	Wasser	O <sub>2</sub> , pH
Schaugraben (Stremme)	uh.Güssow (=Mündg.in Stremme)	416070	Wasser	O <sub>2</sub> , P-ges
Schlagenthiner Stremme	uh Schlagenthin	415370	Wasser	O <sub>2</sub> , TOC, P-ges, NH <sub>4</sub> -N

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Hauptstremme	Neuen Klitsche	415310	Wasser	keine
Schaugraben (Stremme)	uh.Güssow (=Mündg.in Stremme)	416070	Wasser	keine
Schlagenthiner Stremme	uh Schlagenthin	415370	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
Hauptstremme	Neuen Klitsche	415310	Wasser	keine
Schaugraben (Stremme)	uh.Güssow (=Mündg.in Stremme)	416070	Wasser	keine
Schlagenthiner Stremme	uh Schlagenthin	415370	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	in ST z T Redekiner Schaugraben	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW19-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp		<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19	kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEBB58772_463

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	72,56	km <sup>2</sup>		<b>OWK-Anteil ST</b>	
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	50,37	km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	24 km	<b>Gewässeranteil</b>

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

**Gesamtbewertung Öko-Zustand** mäßig

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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:** ok

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** gut

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen     diffuse Quellen     Abflussregulierungen     andere Belastungen

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	in ST z T Redekiner Schaugraben	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW19-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Redekiner Schaugraben	bei Wulkow	416050		mäßig	unbefriedigend	schlecht

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Redekiner Schaugraben	bei Wulkow	416050	Wasser	O <sub>2</sub> , 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
Redekiner Schaugraben	bei Wulkow	416050	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
Redekiner Schaugraben	bei Wulkow	416050	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	in ST Dunckengr	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW19-01
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp		<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19	kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEBB587726_936

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	25,96	km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	7,06	km <sup>2</sup>	<b>Gewässeranteil</b>
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>		5 km

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

**Gesamtbewertung Öko-Zustand** unbefriedigend

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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:** ok

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** gut

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen     diffuse Quellen     Abflussregulierungen     andere Belastungen

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	in ST Dunckengr	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW19-01</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	Grützer Vorfluter, Neuschollener Graben	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW20-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Abzweig aus der Havel bis Mündung in die Havel	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	20 sandgeprägte Ströme	DEST_HAVOW20-00

Fläche OWK -gesamt : 36,51 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 29,08 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 14 km

**OWK-Anteil ST****Gewässeranteil**

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

**Bewertung durch**

Sachsen-Anhalt

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

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

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

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

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

**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     Abflussregulierungen  ja    andere Belastungen

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

keine

**Kleinkläranlagen vorhanden?**

ja

**Industr. Direkteinleiter vorhanden?**

nein

**Belastung durch OWK oberhalb?**

nein

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	Grützer Vorfluter, Neuschollener Graben	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW20-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Abzweig aus der Havel bis Mündung in die Havel	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Grützer Vorfluter	Wegbrücke östl. Schollene	415910	gut	mäßig	mäßig	gut

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Grützer Vorfluter	Wegbrücke östl. Schollene	415910	Wasser	O <sub>2</sub> , 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
Grützer Vorfluter	Wegbrücke östl. Schollene	415910	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
Grützer Vorfluter	Wegbrücke östl. Schollene	415910	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Warnauer Vorfluter	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW22-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in die Havel	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	20 sandgeprägte Ströme	DEST_HAVOW22-00

Fläche OWK -gesamt : 44,95 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 44,52 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 17 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
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
	gut		mäßig		
	mäßig			mäßig	mäßig

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST) Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %		
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7 unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	4,8	40	55,2

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

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:****ok**

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand****gut**

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen  ja  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  ja  andere Belastungen

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

keine

**Kleinkläranlagen vorhanden?**

ja

**Industr. Direkteinleiter vorhanden?**

nein

**Belastung durch OWK oberhalb?**

nein

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Warnauer Vorfluter</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in die Havel	<b>HAVOW22-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Warnauer Vorfluter	uh.Warnau	415900		mäßig	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
Warnauer Vorfluter	uh.Warnau	415900	Wasser	O <sub>2</sub> , 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
Warnauer Vorfluter	uh.Warnau	415900	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
Warnauer Vorfluter	uh.Warnau	415900	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Schleusenkanal Garz</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> HAVOW22-01
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b> HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEBB58912_502

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	3,90 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	2,70 km <sup>2</sup>	<b>Gewässeranteil</b>
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 3 km	

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

**Gesamtbewertung Öko-Zustand** unbefriedigend

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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:** ok

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** gut

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  andere Belastungen

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Schleusenkanal Garz</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW22-01</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	Alte Dosse	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW23-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp		<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19	kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEBB58914_503

<b>Fläche OWK -gesamt</b>	: 20,02 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	grenzbildendes Gewässer
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b>	: 0,44 km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	2 km

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

**Gesamtbewertung Öko-Potenzial** **unbefriedigend**

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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:** **ok**

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** **gut**

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen     diffuse Quellen     Abflussregulierungen     andere Belastungen

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Alte Dosse</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW23-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Dosse</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> HAVOW24-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b> HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	12 organisch geprägte Flüsse	DEBB5892_201

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	37,88 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	0,53 km <sup>2</sup>	<b>Gewässeranteil</b>
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 3 km	

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

**Gesamtbewertung Öko-Zustand** unbefriedigend

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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

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

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

**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     Abflussregulierungen     andere Belastungen

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Dosse</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW24-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Neue Dosse	Wendisch- Kirchhof	416543		gut	mäßig	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Neue Dosse	Wegbrücke ca. 2 km südl. Damerow	416542	Wasser	O <sub>2</sub> , TOC, pH

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Neue Dosse	Wegbrücke ca. 2 km südl. Damerow	416542	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
Neue Dosse	Wegbrücke ca. 2 km südl. Damerow	416542	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Flöhtgraben-Alte Jäglitz</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> HAVOW24-01
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b> HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEBB589292_994

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	43,50 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	0,54 km <sup>2</sup>	geringer Flächenanteil
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 0 km	

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

**Bewertung durch**  
Brandenburg

**Gesamtbewertung Öko-Zustand** **unbefriedigend**

**Biologische Qualitätskomponenten**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos _ _ Diatomeen _ _ übriges Phytobenthos _ _ Makrophyten _ _	Makro-zoobenthos	Fische

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:** **ok**

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** **gut**

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen     diffuse Quellen     Abflussregulierungen     andere Belastungen

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Flöhtgraben-Alte Jäglitz</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW24-01</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Dammgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>HAVOW24-02</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	<b>HAV</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	99	DEBB5892922_1402

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	14,35	km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	1,71	km <sup>2</sup>	<b>Flächenanteil</b>
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	0	km

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
	__ Diatomeen __ übriges Phytobenthos __ Makrophyten __		

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:** **ok**

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** **gut**

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  andere Belastungen

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Dammgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW24-02</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Jäglitz</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>HAVOW25-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	<b>HAV</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEBB5894_204

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	29,43 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	<b>Gewässeranteil</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	28,14 km <sup>2</sup>	<b>Bewertung durch</b>	<b>Brandenburg</b>
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>		
	8 km		

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

<b>Gesamtbewertung Öko-Zustand</b>	<b>mäßig</b>
------------------------------------	--------------

**Biologische Qualitätskomponenten**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos _ _ _ Diatomeen _ _ übriges Phytobenthos _ _ Makrophyten _ _	Makro-zoobenthos	Fische

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:** **ok**

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

<b>Gesamtbewertung Chemischer Zustand</b>	<b>gut</b>
---	------------

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)**

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Jäglitz</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW25-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Neue Jäglitz	Str-Br. Kümmernitz-Vehlgast	416541		gut	mäßig	

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Neue Jäglitz	Str-Br. Kümmernitz-Vehlgast	416541	Wasser	O <sub>2</sub> , TOC, pH

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Neue Jäglitz	Str-Br. Kümmernitz-Vehlgast	416541	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
Neue Jäglitz	Str-Br. Kümmernitz-Vehlgast	416541	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Südliches Königsfließ</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>HAVOW25-01</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	<b>HAV</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEBB58948_518

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	15,26 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	5,65 km <sup>2</sup>	<b>Gewässeranteil</b>
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 6 km	

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

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

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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:** **ok**

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** **gut**

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen     diffuse Quellen     Abflussregulierungen     andere Belastungen

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Südliches Königsfließ</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW25-01</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Südliches Königsfließ	Waldweg uh Obermühle	416544			mäßig	

**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**

<b>Hauptgewässer</b>	Schneidgraben	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW25-02
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	99	DEBB589486_1006

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	22,50 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	geringer Flächenanteil
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	0,24 km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	0 km

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

<b>Bewertung durch</b>	Brandenburg
------------------------	-------------

**Gesamtbewertung Öko-Potenzial** **unbefriedigend**

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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:** **ok**

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** **gut**

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen     diffuse Quellen     Abflussregulierungen     andere Belastungen

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Schneidgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW25-02</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Stüdenitzer Umflutgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> HAVOW25-03
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b> HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	99	DEBB589488_1007

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	10,98 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	1,21 km <sup>2</sup>	Grenzbildendes Gewässer
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 2 km	

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

<b>Bewertung durch</b>
Brandenburg

<b>Gesamtbewertung Öko-Potenzial</b>	<b>mäßig</b>
--------------------------------------	--------------

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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:**      **ok**

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

<b>Gesamtbewertung Chemischer Zustand</b>	<b>gut</b>
---	------------

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)**

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Stüdenitzer Umflutgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW25-03</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Stremel</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>	<b>HAVOW25-04</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	<b>HAV</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F		DEBB58972_1727

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	1,05	km <sup>2</sup>		
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	1,05	km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	2 km
			<b>OWK-Anteil ST</b>	100 %

**Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil Das Umweltziel besteht in der Erreichung**

**Bewertung durch**  
Brandenburg

**Gesamtbewertung Öko-**

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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

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

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

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)**

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Stremel</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW25-04</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	Vorflutgraben Wöplitz	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW25-05
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F		DEBB589722_1728

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	29,53 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	23,26 km <sup>2</sup>	<b>Gewässeranteil</b>	
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>		3 km

Die Gewässer im Wasserkörper sind zum überwiegenden Teil --  
Das Umweltziel besteht in der Erreichung --

<b>Bewertung durch</b>	Brandenburg
------------------------	-------------

**Gesamtbewertung Öko--**

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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**

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)**

--

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Vorflutgraben Wöplitz</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW25-05</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	Trübengraben (im Oberlauf Hauptgraben)	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW26-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Klietzer See	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_HAVOW26-00

Fläche OWK -gesamt : 164,31 km<sup>2</sup>Fläche-Sachsen-Anhalt : 160,30 km<sup>2</sup>

Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt: 73 km

**OWK-Anteil ST****Gewässeranteil**

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

**Bewertung durch**

Sachsen-Anhalt

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

unbefriedigend

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST) Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %		
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7 unklassifiziert
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	18,1	77	4,8

**allgemeine chem-phys Parameter**

O-Wert nicht eingehalten

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:**

ok

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand****gut**

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  ja  andere Belastungen

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

keine

**Kleinkläranlagen vorhanden?**

ja

**Industr. Direkteinleiter vorhanden?**

nein

**Belastung durch OWK oberhalb?**

nein

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	Trübengraben (im Oberlauf Hauptgraben)	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Kletzer See	<b>HAVOW26-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Hauptgraben (Trübengraben)	oh Kletzer See	415885		mäßig	mäßig	unbefriedigend
Klinkgraben / Keilgraben	Schönhäuser Damm	415850		mäßig	unbefriedigend	
Seegraben / Klinggraben	oh Kletzer See, Wegbrücke	416320		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
Hauptgraben (Trübengraben)	oh Kletzer See	415885	Wasser	O <sub>2</sub> , NH <sub>4</sub> -N
Klinkgraben / Keilgraben	Schönhäuser Damm	415850	Wasser	O <sub>2</sub>
Seegraben / Klinggraben	oh Kletzer See, Wegbrücke	416320	Wasser	O <sub>2</sub> , 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
Hauptgraben (Trübengraben)	oh Kletzer See	415885	Wasser	keine
Klinkgraben / Keilgraben	Schönhäuser Damm	415850	Wasser	keine
Seegraben / Klinggraben	oh Kletzer See, Wegbrücke	416320	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
Hauptgraben (Trübengraben)	oh Kletzer See	415885	Wasser	keine
Klinkgraben / Keilgraben	Schönhäuser Damm	415850	Wasser	keine
Seegraben / Klinggraben	oh Kletzer See, Wegbrücke	416320	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Trübengraben	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW28-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Klietzer See bis Schönfeld-Kamernscher See	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_HAVOW28-00

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	67,41 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	100 %
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	67,41 km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	30 km

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

**Gesamtbewertung Öko-Potenzial** **unbefriedigend**

**Biologische Qualitätskomponenten** unbefriedigend

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen	übriges Phytobenthos	Makrophyten		
	gut		mäßig	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	19	75,3	5,8

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

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:** ok

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** **gut**

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  ja  andere Belastungen

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

KA Klietz

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Trübengraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Klietzer See bis Schönfeld-Kamernscher See	<b>HAVOW28-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Land- oder Weidegraben	Schönfeld Str-Br. B 107	415800		mäßig	mäßig	unbefriedigend
Trübengraben	Str-Br. Schönfeld-Kamern	415715		mäßig	gut	unbefriedigend

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Land- oder Weidegraben	Schönfeld Str-Br. B 107	415800	Wasser	O2
Trübengraben	Str-Br. Schönfeld-Kamern	415715	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
Land- oder Weidegraben	Schönfeld Str-Br. B 107	415800	Wasser	keine
Trübengraben	Str-Br. Schönfeld-Kamern	415715	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
Land- oder Weidegraben	Schönfeld Str-Br. B 107	415800	Wasser	keine
Trübengraben	Str-Br. Schönfeld-Kamern	415715	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Trübengraben	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW30-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Schönfeld-Kamernscher See bis Mündung in die Havel	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_HAVOW30-00

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	36,94 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>	100 %
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	36,94 km <sup>2</sup>	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	18 km

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

<b>Bewertung durch</b>	Sachsen-Anhalt
------------------------	----------------

### Gesamtbewertung Öko-Potenzial

**mäßig**

#### Biologische Qualitätskomponenten

**mäßig**

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

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

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

Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie (nur Gewässerabschnitte in ST)			
		Gesamtstruktur Anteil in Klasse in %			
bisher nicht bewertet	bisher nicht bewertet	1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
		23,4	43,2	33,4	

#### allgemeine chem-phys Parameter

**O-Wert nicht eingehalten**

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

#### Bewertung spezifische Schadstoffe:

**ok**

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

### Gesamtbewertung Chemischer Zustand

**gut**

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

### Belastungsschwerpunkte im OWK

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

Punktquellen  diffuse Quellen  ja Abflussregulierungen  ja andere Belastungen

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

KA Jederitz

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

### geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	Trübengraben	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW30-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Schönfeld-Kamernscher See bis Mündung in die Havel	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Phyto plankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Trübengraben	nördl. Neukamern	415725		mäßig	gut	mäßig

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	festgestellte Überschreitung d. Orientierungswerte
Trübengraben	Brücke Wulkau-Kamern	415720	Wasser	O2
Trübengraben	uh kleinem Ransee	415722	Wasser	O2, pH
Trübengraben	nördl. Neukamern	415725	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
Trübengraben	Brücke Wulkau- Kamern	415720	Wasser	keine
Trübengraben	uh kleinem Ransee	415722	Wasser	keine
Trübengraben	nördl. Neukamern	415725	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
Trübengraben	Brücke Wulkau- Kamern	415720	Wasser	keine
Trübengraben	uh kleinem Ransee	415722	Wasser	keine
Trübengraben	nördl. Neukamern	415725	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Graben Sandau-Wulkau (Graben A 73)</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> <b>HAVOW31-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in die Havel	<b>Koordinierungsraum</b> <b>HAV</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	19 kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern	DEST_HAVOW31-00

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	27,29 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	27,29 km <sup>2</sup>	100 %
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b> 21 km	

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

<b>Bewertung durch</b>
Sachsen-Anhalt

### Gesamtbewertung Öko-Potenzial

**schlecht**

#### Biologische Qualitätskomponenten

schlecht

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

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

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

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		22,4	63,8	13,9

#### 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)

keine

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

### geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Graben Sandau-Wulkau (Graben A 73)</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Quelle bis Mündung in die Havel	<b>HAVOW31-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Grenzgraben Sandau-Wulkau	Str-Br. östl. Sandau	415375		mäßig	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
Grenzgraben Sandau-Wulkau	Str-Br. östl. Sandau	415375	Wasser	O <sub>2</sub> , NH <sub>4</sub> -N

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Grenzgraben Sandau-Wulkau	Str-Br. östl. Sandau	415375	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
Grenzgraben Sandau-Wulkau	Str-Br. östl. Sandau	415375	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Elbe-Havel-Verbindungskanal</b>	<b>OWK - Nr in ST</b> <b>HAVOW32-00</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Abzweig in Havelberg bis Elbe	<b>Koordinierungsraum</b> <b>HAV</b>

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	20 sandgeprägte Ströme	DEST_HAVOW32-00

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	0,14 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	0,14 km <sup>2</sup>	100 %
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	1 km

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

**Gesamtbewertung Öko-Potenzial** **unbefriedigend**

**Biologische Qualitätskomponenten** **unbefriedigend**

Phyto-plankton	Makrophyten-Phytobenthos			Makro-zoobenthos	Fische
	Diatomeen mäßig	übriges Phytobenthos	Makrophyten 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
		20,1    79,9

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

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:** **ok**

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** **gut**

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen     diffuse Quellen     Abflussregulierungen  ja    andere Belastungen

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

keine

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Elbe-Havel-Verbindungskanal</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>	von Abzweig in Havelberg bis Elbe	<b>HAVOW32-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

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

Gewässer	Messstelle	MST-NR	Phytoplankton	Makrophyten Phytobenthos	Makrozoobenthos	Fische
Elbe-Havel-VK (Schleusenkanal)	Str-Br. über Kanal südwestl. Havelberg	410735	mäßig	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
Elbe-Havel-VK (Schleusenkanal)	Str-Br. über Kanal südwestl. Havelberg	410735	Wasser	O <sub>2</sub> , TOC, pH, P-ges, NH <sub>4</sub> -N

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

Gewässer	Messstelle	MST-Nr	Kompartiment	QN-Überschreitungen für gebietsspezifische Stoffe
Elbe-Havel-VK (Schleusenkanal)	Str-Br. über Kanal südwestl. Havelberg	410735	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
Elbe-Havel-VK (Schleusenkanal)	Str-Br. über Kanal südwestl. Havelberg	410735	Wasser	keine

<b>Hauptgewässer</b>	Syhrgraben	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW33-00
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>Koordinierungsraum</b>	HAV

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>im OWK vorherrschender LAWA-Fließgewässertyp</b>	<b>OWK-Code WRRL</b>
F	99	DEBB58994_520

<b>Fläche OWK -gesamt</b> :	25,57 km <sup>2</sup>	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche-Sachsen-Anhalt</b> :	1,86 km <sup>2</sup>	<b>Gewässeranteil</b>
	<b>Fließgewässerslänge in Sachsen-Anhalt:</b>	1 km

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

**Gesamtbewertung Öko-Potenzial** mäßig

**Biologische Qualitätskomponenten**

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

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:** ok

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

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** gut

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen     diffuse Quellen     Abflussregulierungen     andere Belastungen

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Syhrgraben</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
<b>Gewässerabschnitt von - bis</b>		<b>HAVOW33-00</b>
		<b>Koordinierungsraum</b>
		<b>HAV</b>

*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*

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Niegripper See</b>	<b>Koordinierungsraum</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
		HAV	HAVOW04-00

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>LAWA-Seetyp</b>	<b>13</b>	Kalkreicher, geschichteter Flachlandsee mit relativ kleinem Einzugsgebiet	<b>OWK-Code WRRL</b>
S				DEST_HAVOW04-00

<b>Seefläche</b>	118,61 ha	<b>Entstehungstyp</b>	Kiessee	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche OWK - gesamt</b>	4,37 km <sup>2</sup>	<b>mittlere Tiefe (m)</b>	5,5	100 %
<b>Fläche OWK in ST</b>	4,37 km <sup>2</sup>	<b>maximale Tiefe (m)</b>	16,6	
		<b>Verweildauer (Jahre)</b>	25,93	
		<b>Schichtung</b>	geschichtet	

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

<b>Bewertung durch</b>
Sachsen-Anhalt

**Gesamtbewertung Öko-Potenzial** (gutachterlich) **mäßig**

**Biologische Qualitätskomponenten (teilweise auch Ergebnisse nach 2008)**

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

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

**Hydromorphologie**

<b>Wasserhaushalt</b> bisher nicht bewertet	<b>Morphologie</b>	<b>%-Anteil in Klasse</b>			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
<b>Durchgängigkeit</b> bisher nicht bewertet	<b>Struktur Flachwasserzone</b>	0	90,2	9,8	0
	<b>Struktur Ufer</b>	0	92,7	7,3	0
	<b>Struktur Gewässerumfeld</b>	0	80,9	19,1	0

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:** ok

QN-Überschreitungen an Messstelle: - Parameter: -

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

verwendet wurde die LAWA-Richtlinie für Baggerseen

<b>LAWA-Referenztrophy (nach Morphometrie)</b>	<b>ermittelte LAWA-Trophy</b>		
oligotroph	2005	2006	2007
			eutroph e2

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** gut

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen  diffuse Quellen  ja Abflussregulierungen  andere Belastungen

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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>Schollener See</b>	<b>Koordinierungsraum</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
		HAV	HAVOW21-00

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>LAWA-Seetyp</b>	11	Kalkreicher, ungeschichteter Flachlandsee mit relativ großem Einzugsgebiet; Verweilzeit >30d	<b>OWK-Code WRRL</b>
S				DEST_HAVOW21-00

<b>Seefläche</b>	91,82 ha	<b>Entstehungstyp</b>	natürl. See	<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche OWK - gesamt</b>	4,80 km <sup>2</sup>	<b>mittlere Tiefe (m)</b>	0,7	100 %
<b>Fläche OWK in ST</b>	4,80 km <sup>2</sup>	<b>maximale Tiefe (m)</b>	2,2	
		<b>Verweildauer (Jahre)</b>	1,52	
		<b>Schichtung</b>	ungeschichtet	

**Der See ist eingestuft als natürlich**  
**Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Zustandes"**

**Bewertung durch Sachsen-Anhalt**

**Gesamtbewertung Öko-Zustand (gutachterlich) mäßig**

**Biologische Qualitätskomponenten (teilweise auch Ergebnisse nach 2008)**

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

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

**Hydromorphologie**

<b>Wasserhaushalt</b> bisher nicht bewertet	<b>Morphologie</b>	<b>%-Anteil in Klasse</b>			
		1 und 2	3, 4 und 5	6 und 7	unklassifiziert
<b>Durchgängigkeit</b> bisher nicht bewertet	<b>Struktur Flachwasserzone</b>	100	0	0	0
	<b>Struktur Ufer</b>	93,3	6,7	0	0
	<b>Struktur Gewässerumfeld</b>	73,4	26,6	0	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

<b>LAWA-Referenztrophy (nach Morphometrie)</b>	<b>ermittelte LAWA-Trophy</b>		
polytroph p1	2005 polytroph p1	2006 2007	2008 polytroph p1

**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

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	(Trübengraben) Klietzer See	<b>Koordinierungsraum</b>	HAV	<b>OWK - Nr in ST</b>	HAVOW27-00
----------------------	-----------------------------	---------------------------	-----	-----------------------	------------

<b>Gewässer - Kategorie</b>	FS	<b>LAWA-Seetyp</b>	11	Kalkreicher, ungeschichteter Flachlandsee mit relativ großem Einzugsgebiet; Verweilzeit >30d	<b>OWK-Code WRRL</b>	DEST_HAVOW27-00
-----------------------------	----	--------------------	----	--	----------------------	-----------------

<b>Seefläche</b>	34,40 ha	<b>Entstehungstyp</b>	natürl. See			<b>OWK-Anteil ST</b>	100 %
<b>Fläche OWK - gesamt</b>	16,43 km <sup>2</sup>	<b>mittlere Tiefe (m)</b>	1,6	<b>Verweildauer (Jahre)</b>	0,09		
<b>Fläche OWK in ST</b>	16,43 km <sup>2</sup>	<b>maximale Tiefe (m)</b>	2,5	<b>Schichtung</b>	ungeschichtet		

**Der See ist eingestuft als natürlich**  
**Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Zustandes"**

**Gesamtbewertung Öko-Zustand** (gutachterlich) **mäßig**

**Biologische Qualitätskomponenten (teilweise auch Ergebnisse nach 2008)**

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

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

**Hydromorphologie**

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

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:** ok

QN-Überschreitungen an Messstelle: - Parameter: -

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

verwendet wurde die LAWA-Richtlinie für natürl. Seen

LAWA-Referenztrophy (nach Morphometrie) eutroph e2	ermittelte LAWA-Trophy		
	2005	2006	2007
	eutroph e2		eutroph e2

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** gut

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen  diffuse Quellen  ja Abflussregulierungen  andere Belastungen

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

<b>Kleinkläranlagen vorhanden?</b>	nein	<b>Industr. Direkteinleiter vorhanden?</b>	Bundeswehr Waschanlage Klietz	<b>Belastung durch OWK oberhalb?</b>	nein
------------------------------------	------	--	-------------------------------	--------------------------------------	------

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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

<b>Hauptgewässer</b>	<b>(Trübengraben) Schönfeld-Kamernscher See</b>	<b>Koordinierungsraum</b>	<b>OWK - Nr in ST</b>
		HAV	HAVOW29-00

<b>Gewässer - Kategorie</b>	<b>LAWA-Seetyp</b>	<b>11</b>	Kalkreicher, ungeschichteter Flachlandsee mit relativ großem Einzugsgebiet; Verweilzeit >30d	<b>OWK-Code WRRL</b>
FS				DEST_HAVOW29-00

<b>Seefläche</b>	45,00 ha	<b>Entstehungstyp</b>	natürl. See		<b>OWK-Anteil ST</b>
<b>Fläche OWK - gesamt</b>	4,54 km <sup>2</sup>	<b>mittlere Tiefe (m)</b>	2,5	<b>Verweildauer (Jahre)</b>	0,06
<b>Fläche OWK in ST</b>	4,54 km <sup>2</sup>	<b>maximale Tiefe (m)</b>	4,5	<b>Schichtung</b>	ungeschichtet
					<b>100 %</b>

**Der See ist eingestuft als natürlich**  
**Das Umweltziel besteht in der Erreichung des "Guten Zustandes"**

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

**Gesamtbewertung Öko-Zustand** (gutachterlich) **gut**

**Biologische Qualitätskomponenten (teilweise auch Ergebnisse nach 2008)**

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

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

**Hydromorphologie**

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

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

**Bewertung spezifische Schadstoffe:** ok

QN-Überschreitungen an Messstelle: - Parameter: -

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

verwendet wurde die LAWA-Richtlinie für natürl. Seen

LAWA-Referenztrophy (nach Morphometrie) eutroph e2	ermittelte LAWA-Trophy			2008 eutroph e2
	2005	2006	2007	
		eutroph e2		

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** gut

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

**Belastungsschwerpunkte im OWK**

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

Punktquellen  diffuse Quellen  Abflussregulierungen  andere Belastungen

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

keine

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

**geplante Maßnahmen innerhalb des ersten Bewirtschaftungszeitraumes**

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

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