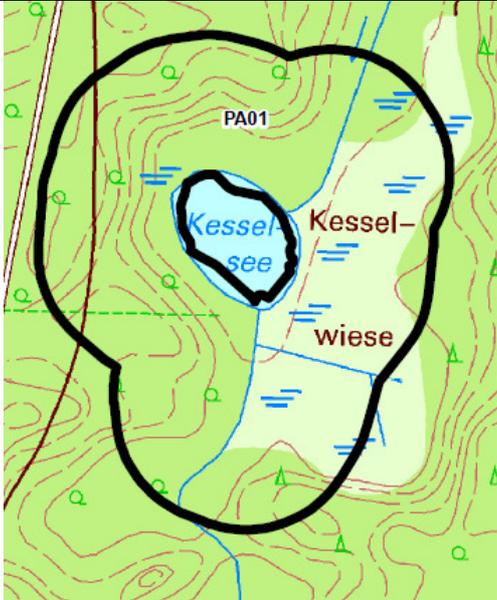
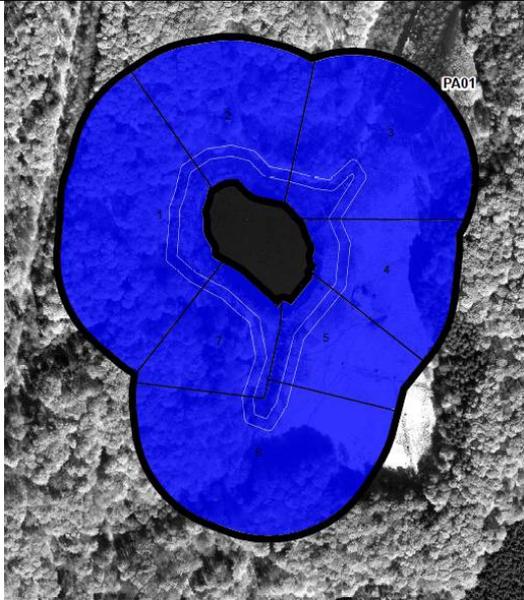


Abschnittsblätter (Seen)

Gewässername	Kesselsee	WK-Code	800015812189
Planungsabschnitt	800015812189_01	Segment-Nr.	1 bis 7
Gewässerkategorie	Standgewässer	typischer Aspekt	
Kategorie (Bestandsaufnahme)	NWB		
Kategorie (validiert)	NWB		
LAWA-Typ (Bestandsaufnahme)	k.A.		
LAWA-Typ (validiert)	k.A.		
Typische Belastungen (Plan.abschn.)	keine		

Lage des Planungsabschnitts	Planungsabschnitt mit Beeinträchtigungsindex HMS-Verfahren (I _{SSg})
	

DEFIZITANALYSE (Seewasserkörper)

	Ökol. Zustand/ Potenzial	Biologische QK		Allg. physik.-chem QK	Spezifische chemische QK
		P	MP+PB		
Bewertung	U	U	U	U	U
Defizit	U	U	U	U	U

	Chem. Zustand	LAWA-Trophieindex (WRRL)	Phosphorkonzentration	Natura 2000		Andere Belastungen
				FFH	SPA	
Bewertung/ Beschreibung	U	Letzte ermittelte Trophie 1998: m2 (TI: 2,38)*	U	Hardenbeck-Küstrinchen LRT & Erhaltungszustand k.A. (1994)	Uckermärkische Seenlandschaft	-



Defizit	U	U	U			
---------	---	---	---	--	--	--

*Daten nicht validiert, eigene Erhebung laG GmbH

	Hydromorphologische Qualitätskomponenten	
	Morphologie	Wasserhaushalt
Bewertung/ Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> Tiefenvariation: keine Angabe möglich Menge, Struktur und Substrat des Gewässerbodens: keine Angabe möglich Struktur der Uferzone: überwiegend Niederungsufer <p>Gesamtbewertung (Mittelwert): 1,02</p> <p>Epilitoral (landseitige Uferzone): Strukturwerte nach HMS-Index (Mittelwert): 1,05 Strukturwertestufe (WRRL): 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Nutzungen: Forst, keine Nutzung Vegetation: überwiegend Laubwald, Röhrichte, Seggenriede <p>Eulitoral (Wasserwechselzone): Strukturwerte nach HMS-Index (Mittelwert): 1,00 Strukturwertestufe (WRRL): 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Nutzungen: keine Vegetation: Röhrichte, Riede, mit Wasser überstauter Bruchwald <p>Sublitoral (überschwemmte Uferzone): Strukturwerte nach HMS-Index (Mittelwert): 1,00 Strukturwertestufe (WRRL): 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Nutzungen: keine Vegetation: Röhrichte 	<ul style="list-style-type: none"> Wasserstandsdynamik: Umgestaltung des Abflusses und Wasserstandsanhhebung in zwei Stufen (2002 und 2010), seitdem Schwankungen pro Jahr stark reduziert Wassererneuerungszeit: sehr kurz (in Anhängigkeit von der Wehrregulierung am Hardenbecker Haussee) Verbindung zum Grundwasserkörper: gegeben
Defizit	+1	
	U	

ENTWICKLUNGSBESCHRÄNKUNGEN

kurzfristig	Keine
mittelfristig	Keine
langfristig	Keine

ENTWICKLUNGSZIELE/ -STRATEGIEN

Ziel	Sicherung des guten hydromorphologischen Zustandes
Strategie	Schutz der land- und wasserseitigen Uferzone vor Verschlechterung