Landesamt für Umwelt

Referat W15 (Altlasten, Bodenschutz, Grundwassergüte)

E-Mail: <u>Grundwasser@LfU.Brandenburg.de</u>

Internet: Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie im Grundwasser



Steckbrief für den Grundwasserkörper Fuerstenwerder (DEGB_DEBB_ODR_OF_5)

für den 3. Bewirtschaftungszeitraum der EU-Wasserrahmenrichtlinie: 2022 – 2027

Stand der Daten: 8/2021

Allgemeine Angaben		
Name	Fuerstenwerder	
Internationale Kennung	DEGB_DEBB_ODR_OF_5	
Flussgebietseinheit Unterirdisches Einzugsgebiet (Name, ID) Koordinierungsraum / Bearbeitungsgebiet	Oder Ücker II von Prenzlau bis Pasewalk (9601) Stettiner Haff	
Zuständiges Bundesland	Brandenburg	
Beteiligtes Bundesland / Land	-	
Gesamtfläche	47 km²	
Flächenanteil in Brandenburg	100 %	
Flächenanteil in anderen Bundesländern	0 %	

Anzahl der Messstellen (Link zur Kartenanwendung APW)					
MENGE	3				
CHEMIE	2	davon:	Überblick: 2	Operativ: 0	

Signifikante Belastungen				
MENGE				
Entnahmen zur	Industrielle	Bergbaubedingte		
Wasserversorgung	Entnahmen	Belastungen		
nein	nein	nein		
CHEMIE				
Diffuse Quellen -	Andere diffuse	Punktuelle Quellen	Bergbaubedingte	Andere Belastungen
landwirtschaftlich	Quellen	(landwirtschaftlich)	Belastungen	
nein	nein	nein	nein	nein

Auswirkungen der Belastungen			
MENGE			
Auswirkungen aufgrund zu hoher Wasserentnahmen	Auswirkungen auf grundwasserabhängige Landökosysteme	Auswirkungen bergbaubedingter Belastungen	
nein	nein	nein	
CHEMIE			
Auswirkungen diffuser Belastungen	Auswirkungen punktueller Belastungen	Auswirkungen bergbaubedingter Belastungen	
nein	nein	nein	

Kontakt:

Landesamt für Umwelt

Referat W15 (Altlasten, Bodenschutz, Grundwassergüte)

E-Mail: <u>Grundwasser@LfU.Brandenburg.de</u>
Internet: <u>Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie im Grundwasser</u>



Grundwasserkörper Fuerstenwerder (DEGB_DEBB_ODR_OF_5)

Risikobewertung zur Erreichung der Umweltziele 2027 (Link zur Kartenanwendung APW)		
MENGE	nicht gefährdet	
CHEMIE	nicht gefährdet	

Zustandsbewertung (Link zur Kartenanwendung APW)			
MENGE	gut		
	Zustand bezüglich grundwasserabhängiger Landökosysteme	gut	
CHEMIE	gut		
	Zustand bezüglich einzelner Stoffe: Nitrat Ammonium Sulfat Chlorid Nitrit Ortho-Phosphat Pflanzenschutzmittel (einzeln / gesamt) (Halb-)Metalle (As, Cd, Hg) Summe aus Tri- und Tetrachlorethen	gut gut gut gut gut gut gut gut	
	Outlittle aus Th- und Tetrachiorethen	gut	
STEIGENDER SCHADSTOFF- TREND	nein Stoffe:		

Umweltziele (Link zur Kartenanwendung APW)		
MENGE		
Verlängerung oder weniger strenge Ziele in Anspruch genommen?	nein	
Ausnahmetyp	-	
CHEMIE		
Verlängerung oder weniger strenge Ziele in Anspruch genommen?	nein	
Ausnahmetyp	-	

Maßr	Maßnahmen (Link zur Kartenanwendung APW)		
Nr.	Name		

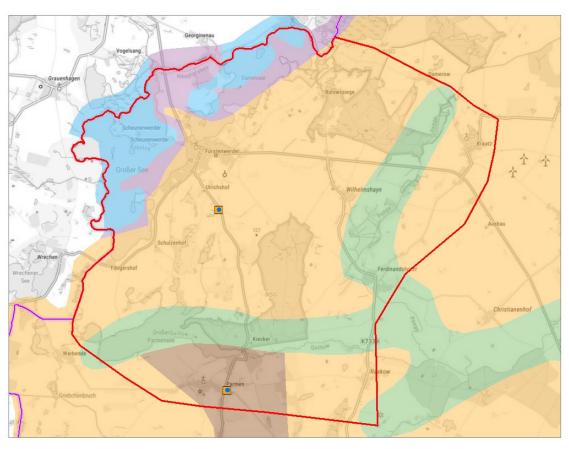
Referat W15 (Altlasten, Bodenschutz, Grundwassergüte)

E-Mail: <u>Grundwasser@LfU.Brandenburg.de</u>

Internet: Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie im Grundwasser



Grundwasserkörper Fuerstenwerder (DEGB_DEBB_ODR_OF_5)





LBGR (2010) Atlas zur Geologie von Brandenburg © GeoBasis-DE/BKG 2021, http://sg.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open.pdf

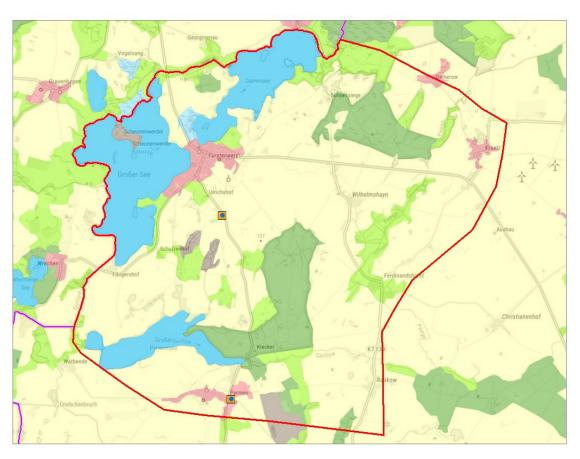
Referat W15 (Altlasten, Bodenschutz, Grundwassergüte)

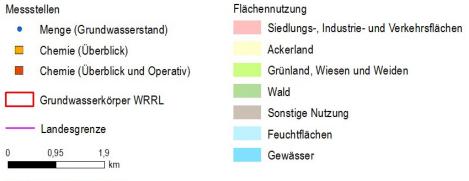
E-Mail: <u>Grundwasser@LfU.Brandenburg.de</u>

Internet: Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie im Grundwasser



Grundwasserkörper Fuerstenwerder (DEGB_DEBB_ODR_OF_5)





© GeoBasis-DE/BKG 2012, 2021 Corine Land Cover 10 ha (CLC10) 2012 TopPlusOpen 2021, http://sg.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open.pdf

Brandenburger Anteil an der Flächennutzung in %		
Siedlungs-, Industrie- und Verkehrsflächen	2,7	
Ackerland	59,9	
Grünland, Wiesen und Weiden	9,73	
Wald	10,62	
Sonstige Nutzung	1,43	
Feuchtflächen	0,37	
Gewässer	15,25	