Kontakt:
Landesamt für Umwelt
Referat W15 (Altlasten, Bodenschutz, Grundwassergüte)
E-Mail: Grundwasser@LfU.Brandenburg.de
Internet: Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie im Grundwasser

Steckbrief für den Grundwasserkörper
Frankfurt (Oder)
(DEGB_DEBB_ODR_OD_6)

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

Stand der Daten: 8/2021

Allgemeine Angaben	
Name	Frankfurt (Oder)
Internationale Kennung	DEGB_DEBB_ODR_OD_6
Flussgebietseinheit	Oder
Unterirdisches Einzugsgebiet (Name, ID)	Altzeschdorfer Mühlenfließ und Klinge (6706), Alte Oder I bis Wriezen (6901)
Koordinierungsraum / Bearbeitungsgebiet	Mittlere Oder
Zuständiges Bundesland	Brandenburg
Beteiligtes Bundesland / Land	-
Gesamtfläche	101 km²
Flächenanteil in Brandenburg	100 %
Flächenanteil in anderen Bundesländern	0 %

Anzahl der Messstellen (Link zur Kartenanwendung APW)				
MENGE	6			
CHEMIE	6	davon:	**Überblick:** 0	**Operativ:** 6

Signifikante Belastungen

MENGE

Entnahmen zur Wasserversorgung	Industrielle Entnahmen	Bergbaubedingte Belastungen
nein	nein	nein

CHEMIE

Diffuse Quellen - landwirtschaftlich	Andere diffuse Quellen	Punktuelle Quellen (landwirtschaftlich)	Bergbaubedingte Belastungen	Andere Belastungen
ja	ja	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
ja	nein	nein

Kontakt:
Landesamt für Umwelt
Referat W15 (Altlasten, Bodenschutz, Grundwassergüte)
E-Mail: Grundwasser@LfU.Brandenburg.de
Internet: Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie im Grundwasser

Grundwasserkörper Frankfurt (Oder) (DEGB_DEBB_ODR_OD_6)

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

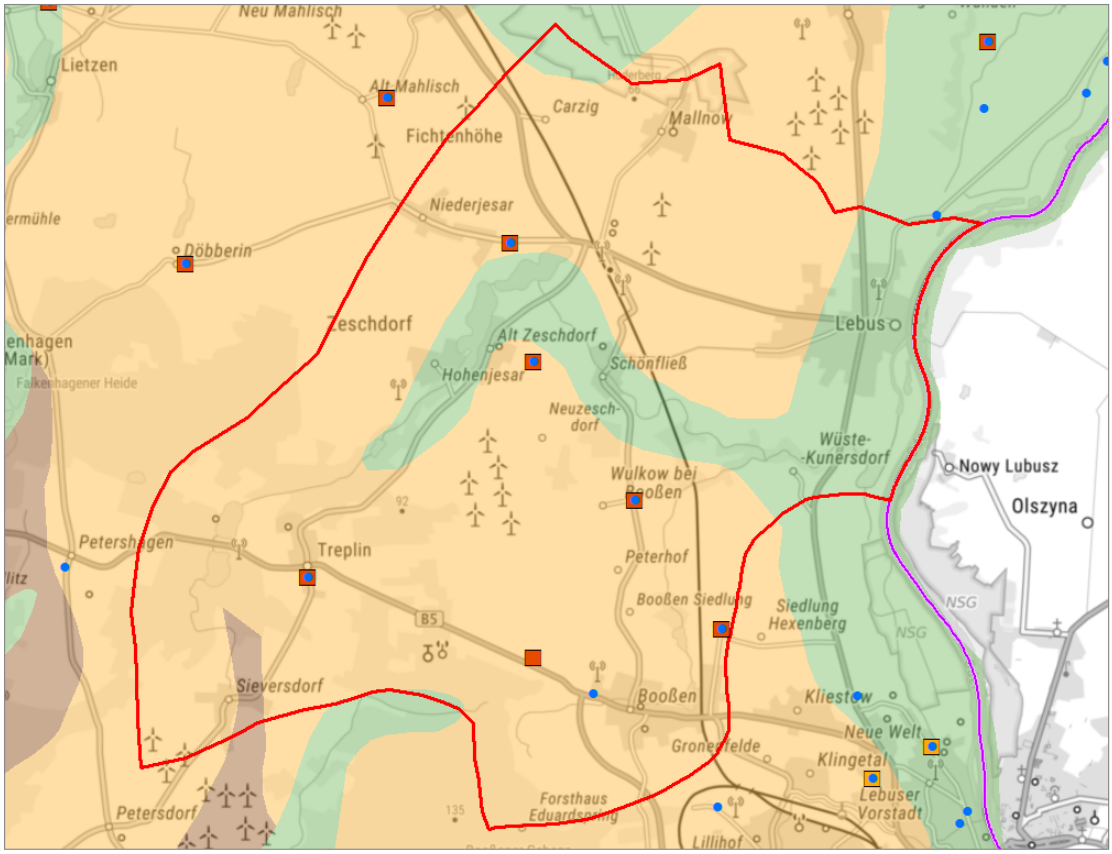
Zustandsbewertung (Link zur Kartenanwendung APW)		
MENGE	gut	
	Zustand bezüglich grundwasserabhängiger Landökosysteme	gut
CHEMIE	schlecht	
	Zustand bezüglich einzelner Stoffe:	
	Nitrat	schlecht
	Ammonium	gut
	Sulfat	gut
	Chlorid	gut
	Nitrit	gut
	Ortho-Phosphat	gut
	Pflanzenschutzmittel (einzeln / gesamt)	gut
	(Halb-)Metalle (As, Cd, Hg)	gut
	Summe aus Tri- und Tetrachlorethen	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?	ja
Ausnahmetyp	Fristverlängerung (EU WRRL Art. 4(4) natürliche Bedingungen)

Maßnahmen (Link zur Kartenanwendung APW)	
Nr.	**Name**
41	Agrar-Umweltmaßnahmen zur Reduzierung von Nährstoffeinträgen aus der Landwirtschaft
501	Studien zur Klärung der Ursache von Nitrateinträgen in Siedlungsnähe
504	Landwirtschaftliche Grundwasserschutzberatung
508	Erweiterung landwirtschaftlicher Bodenuntersuchungen zur Ableitung bedarfsgerechter Düngung

Kontakt:
Landesamt für Umwelt
Referat W15 (Altlasten, Bodenschutz, Grundwassergüte)
E-Mail: Grundwasser@LfU.Brandenburg.de
Internet: Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie im Grundwasser

Grundwasserkörper Frankfurt (Oder) (DEGB_DEBB_ODR_OD_6)



Messstellen

- Menge (Grundwasserstand)
- Chemie (Überblick)
- Chemie (Überblick und Operativ)
- Grundwasserkörper WRRL
- Landesgrenze

Landschaftsgenese

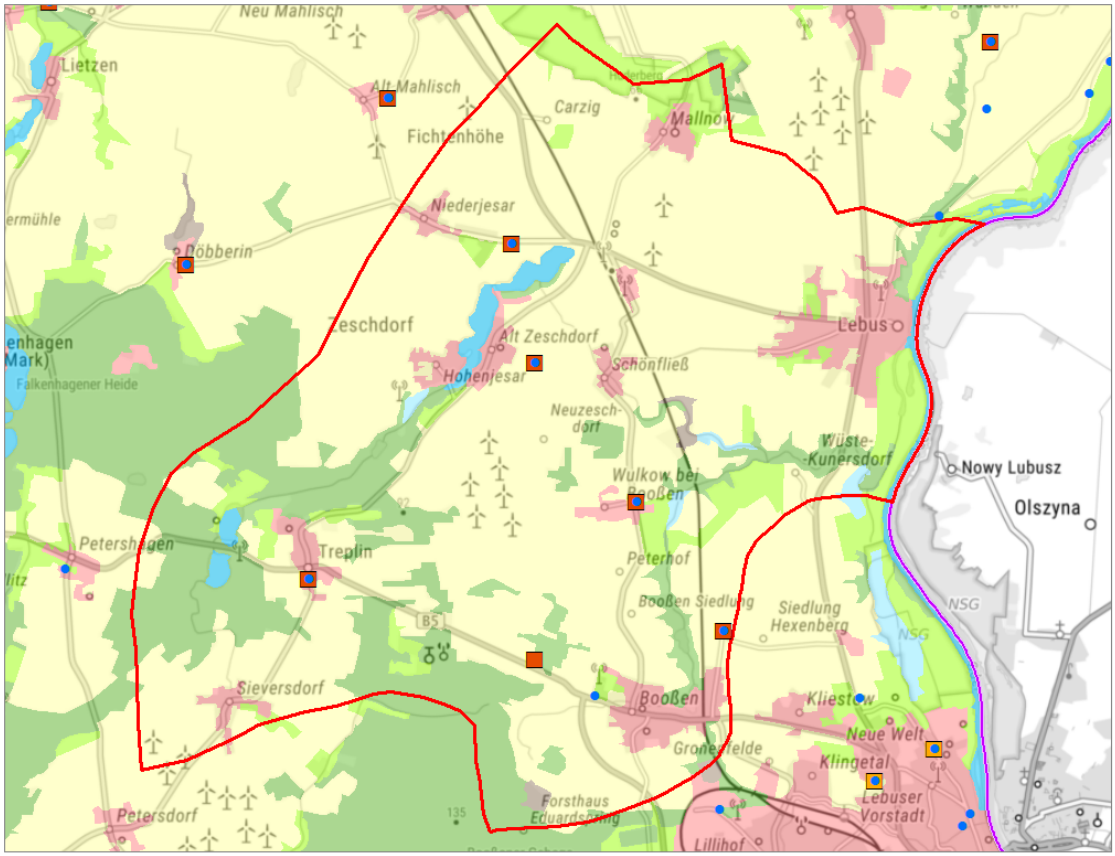
- Niederungs- und Auenlandschaften
- Becken und Beckenlandschaften
- Hochflächen- /Moränenlandschaften
- Grundmoränen- und Schmelzwasserandflächen
- Gewässer

0 1,5 3 km

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

Kontakt:
Landesamt für Umwelt
Referat W15 (Altlasten, Bodenschutz, Grundwassergüte)
E-Mail: Grundwasser@LfU.Brandenburg.de
Internet: Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie im Grundwasser

Grundwasserkörper Frankfurt (Oder) (DEGB_DEBB_ODR_OD_6)



Messstellen

- Menge (Grundwasserstand)
- Chemie (Überblick)
- Chemie (Überblick und Operativ)
- Grundwasserkörper WRRL
- Landesgrenze

0 1,5 3 km

Flächennutzung

- Siedlungs-, Industrie- und Verkehrsflächen
- Ackerland
- Grünland, Wiesen und Weiden
- Wald
- Sonstige Nutzung
- Feuchtflächen
- Gewässer

© 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	7,16
Ackerland	66,95
Grünland, Wiesen und Weiden	6,78
Wald	16,65
Sonstige Nutzung	0,36
Feuchtflächen	0,45
Gewässer	1,65