

## Steckbrief für den Grundwasserkörper

### Nauen

#### (DEGB\_DEBB\_HAV\_UH\_10)

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

Stand der Daten: 8/2021

Allgemeine Angaben	
Name	Nauen
Internationale Kennung	DEGB_DEBB_HAV_UH_10
Flussgebietseinheit	Elbe
Unterirdisches Einzugsgebiet (Name, ID)	HVK I und HVVK I (5823), Mittlere Havel II von Ketzin bis Brandenburg (5829), Untere Havel II von Kützkow bis Albertsheim (5831)
Koordinierungsraum / Bearbeitungsgebiet	Havel
Zuständiges Bundesland	Brandenburg
Beteiligtes Bundesland / Land	-
Gesamtfläche	331 km <sup>2</sup>
Flächenanteil in Brandenburg	100 %
Flächenanteil in anderen Bundesländern	0 %

Anzahl der Messstellen ( <a href="#">Link zur Kartenanwendung APW</a> )			
<b>MENGE</b>	32		
<b>CHEMIE</b>	24	davon:	<b>Überblick:</b> 4 <b>Operativ:</b> 20

Signifikante Belastungen				
<b>MENGE</b>				
Entnahmen zur Wasserversorgung	Industrielle Entnahmen	Bergbaubedingte Belastungen		
nein	nein	nein		
<b>CHEMIE</b>				
Diffuse Quellen - landwirtschaftlich	Andere diffuse Quellen	Punktuelle Quellen (landwirtschaftlich)	Bergbaubedingte Belastungen	Andere Belastungen
ja	nein	ja	nein	nein

Auswirkungen der Belastungen		
<b>MENGE</b>		
Auswirkungen aufgrund zu hoher Wasserentnahmen	Auswirkungen auf grundwasserabhängige Landökosysteme	Auswirkungen bergbaubedingter Belastungen
nein	nein	nein
<b>CHEMIE</b>		
Auswirkungen diffuser Belastungen	Auswirkungen punktueller Belastungen	Auswirkungen bergbaubedingter Belastungen
ja	ja	nein

**Grundwasserkörper Nauen (DEGB\_DEBB\_HAV\_UH\_10)**

**Risikobewertung zur Erreichung der Umweltziele 2027 ([Link zur Kartenanwendung APW](#))**

<b>MENGE</b>	nicht gefährdet
<b>CHEMIE</b>	gefährdet

**Zustandsbewertung ([Link zur Kartenanwendung APW](#))**

<b>MENGE</b>	gut	
	Zustand bezüglich grundwasserabhängiger Landökosysteme	gut
<b>CHEMIE</b>	schlecht	
	<u>Zustand bezüglich einzelner Stoffe:</u>	
	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
<b>STEIGENDER SCHADSTOFF-TREND</b>	nein	
	<u>Stoffe:</u> -	

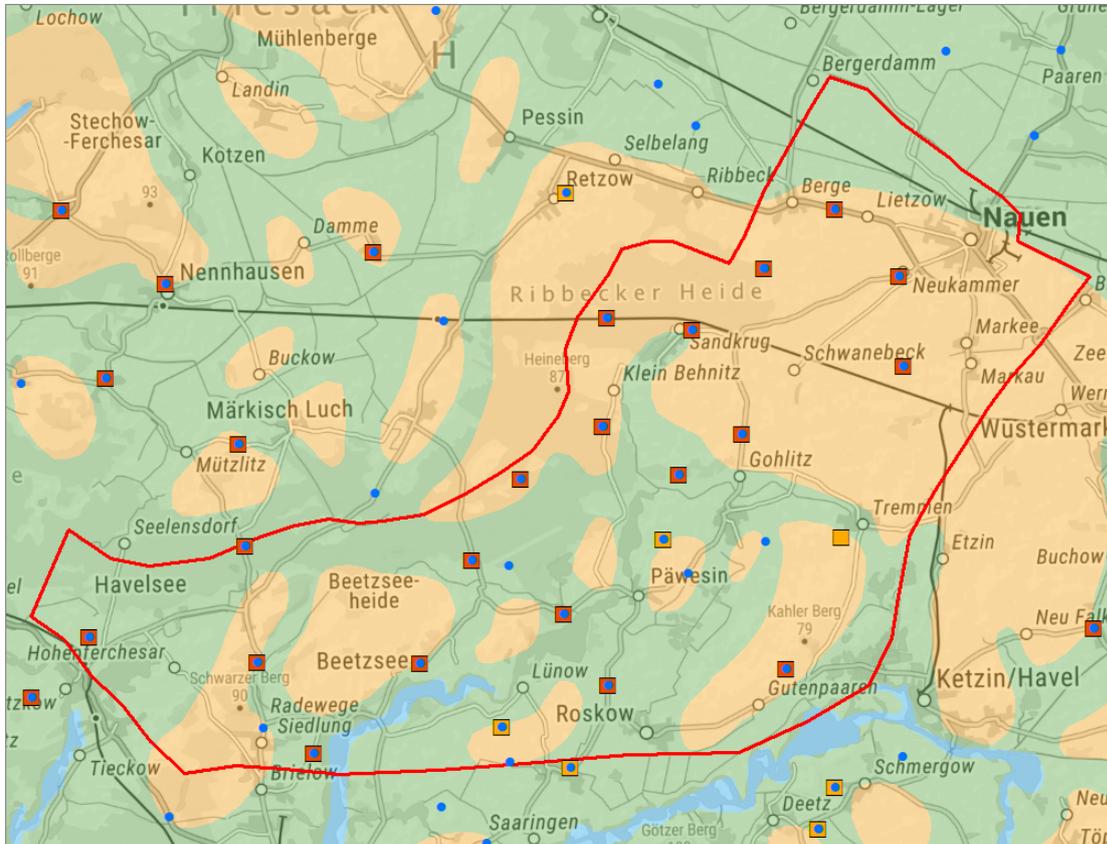
**Umweltziele ([Link zur Kartenanwendung APW](#))**

<b>MENGE</b>		
Verlängerung oder weniger strenge Ziele in Anspruch genommen? Ausnahmetyp	nein	-
<b>CHEMIE</b>		
Verlängerung oder weniger strenge Ziele in Anspruch genommen? Ausnahmetyp	ja	Fristverlängerung (EU WRRL Art. 4(4) natürliche Bedingungen)

**Maßnahmen ([Link zur Kartenanwendung APW](#))**

Nr.	Name
23	Reduzierung der Stoffeinträge aus punktuellen landwirtschaftlichen Quellen
41	Agrar-Umweltmaßnahmen zur Reduzierung von Nährstoffeinträgen aus der Landwirtschaft
504	Landwirtschaftliche Grundwasserschutzberatung
508	Erweiterung landwirtschaftlicher Bodenuntersuchungen zur Ableitung bedarfsgerechter Düngung

**Grundwasserkörper Nauen (DEGB\_DEBB\_HAV\_UH\_10)**



**Messstellen**

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

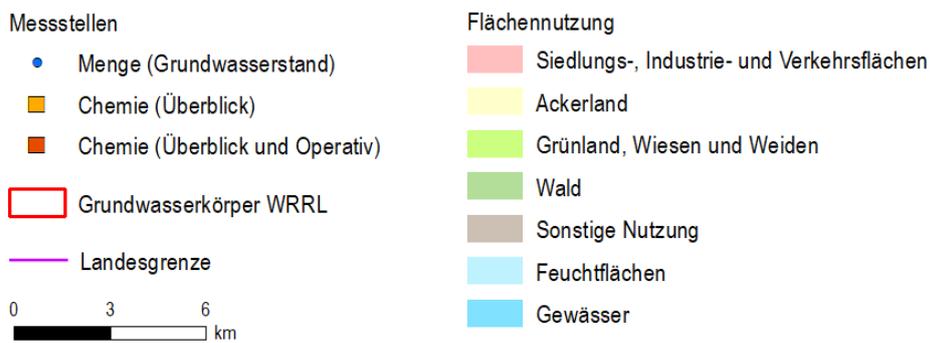
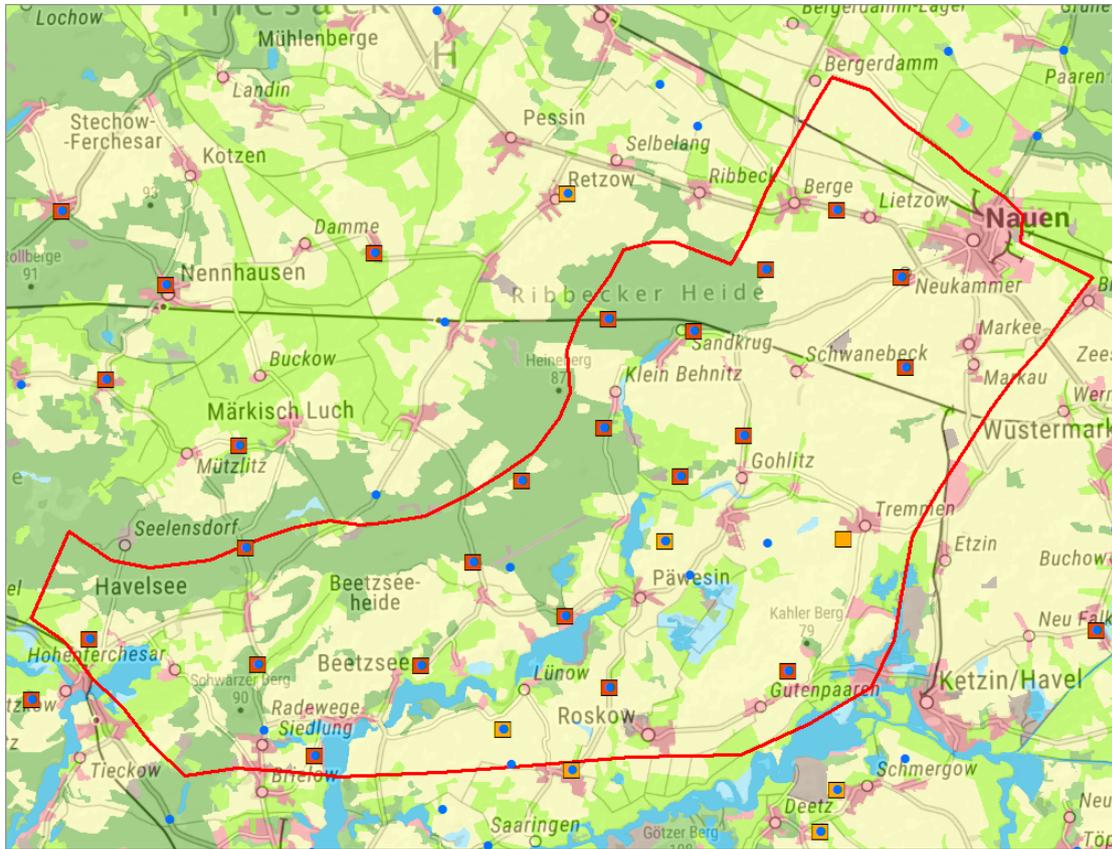
**Landschaftsgenese**

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



LBGR (2010) Atlas zur Geologie von Brandenburg  
 © GeoBasis-DE/BKG 2021, [http://sg.geodatenzentrum.de/web\\_public/Datenquellen\\_TopPlus\\_Open.pdf](http://sg.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open.pdf)

**Grundwasserkörper Nauen (DEGB\_DEBB\_HAV\_UH\_10)**



© GeoBasis-DE/BKG 2012, 2021  
 Corine Land Cover 10 ha (CLC10) 2012  
 TopPlusOpen 2021, [http://sg.geodatenzentrum.de/web\\_public/Datenquellen\\_TopPlus\\_Open.pdf](http://sg.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open.pdf)

Brandenburger Anteil an der Flächennutzung in %	
Siedlungs-, Industrie- und Verkehrsflächen	4,93
Ackerland	56,86
Grünland, Wiesen und Weiden	13,4
Wald	19,12
Sonstige Nutzung	0,97
Feuchflächen	1,15
Gewässer	3,57