

# WRRL-Steckbrief für den Oberflächenwasserkörper Hühnerwässerchen-1208

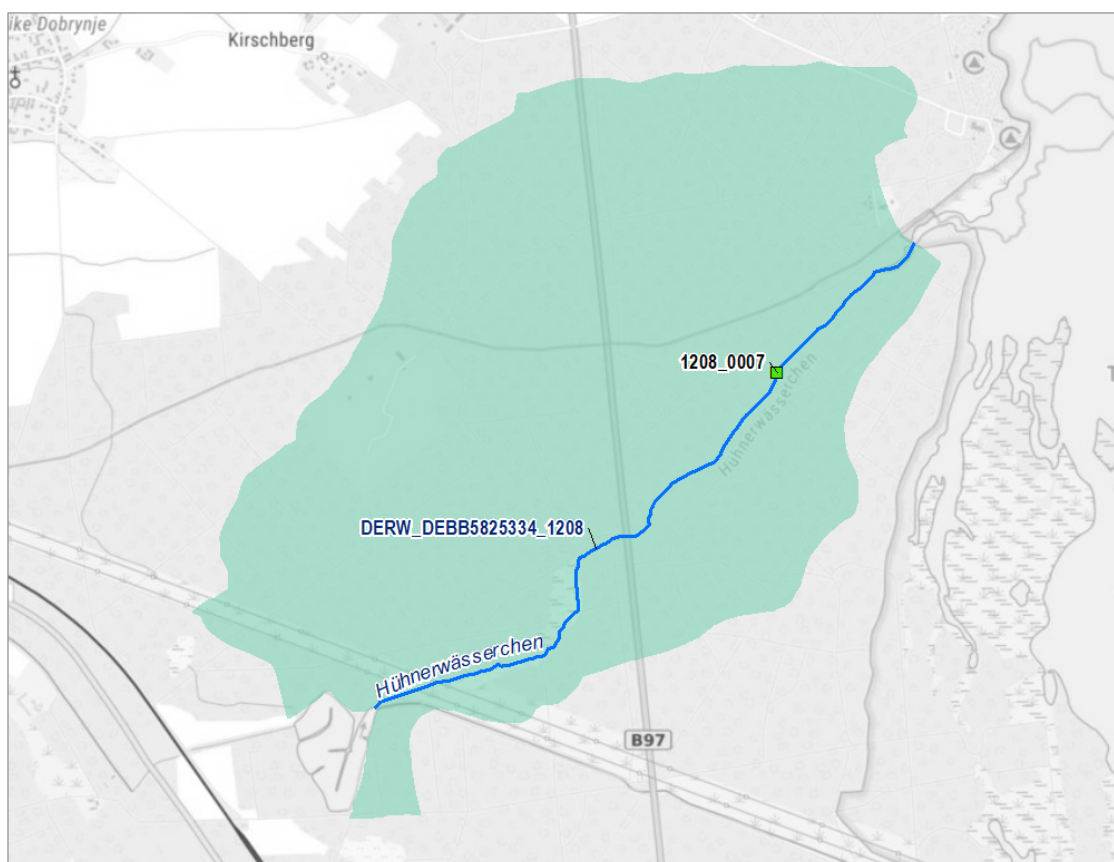
EU-Kennung: DERW\_DEBB5825334\_1208

Stand der Daten: 22.12.2021

Gültig für: 3. Bewirtschaftungszeitraum (BWZ) - 2022-2027

Die Wasserkörper-Ausweisung und -Berichtspflicht wird bis Ende 2025 überprüft (Artikel 5 WRRL) \*\*

## Lage und Grenzen



### Messstellen

- operativ Chemie und Ökologie
- operativ Ökologie
- Überblick Chemie und Ökologie

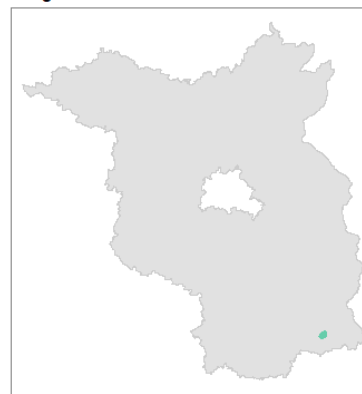
— Fließgewässer WRRL

Einzelleinzugsgebiet Oberflächenwasserkörper

0 0,35 0,7  
km

© GeoBasis-DE/BKG 2021,  
[http://sg.geodatenzentrum.de/web\\_public/Datenquellen\\_TopPlus\\_Open.pdf](http://sg.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open.pdf)

### Lage des Gebiets:



| Allgemeine Angaben                      |                        |
|-----------------------------------------|------------------------|
| Name                                    | Hühnerwässerchen-1208  |
| Gewässerkennzahl                        | 5825334                |
| Vorherige EU-Kennung 2.BWZ              | DE_RW_DEBB5825332_1208 |
| Koordinierungsraum                      | Havel                  |
| Planungsraum                            | Mittlere Spree         |
| Widmung Bundes-/Landeswasserstraße      | keine Angabe           |
| Zuständiges Bundesland                  | Brandenburg            |
| Beteiligtes Bundesland                  | -                      |
| Länge (in km)                           | 2,94                   |
| Größe des Eigeneinzugsgebietes (in km²) | 4,68                   |

| Typ und Kategorie                    |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Gewässertyp nach LAWA                | 14 - Sandgeprägte Tieflandbäche |
| Geologische Ausprägung               | silikatisch/basenarm            |
| Wasserkörperkategorie                | natürlich                       |
| Begründung, wenn erheblich verändert | -                               |

| Messstellen (Anzahl) |   |
|----------------------|---|
| Ökologie             | 1 |

| Landnutzung* aus Corine Landcover (nur deutscher Teil des Einzugsgebietes) in % |       | *CLC10 (2012) |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------|
| Ackerland                                                                       | 0,00  |               |
| Grünland                                                                        | 0,00  |               |
| Wald                                                                            | 93,01 |               |
| Siedlungs-/ Verkehrsflächen                                                     | 4,40  |               |
| Feuchtflächen                                                                   | 0,00  |               |
| Gewässer                                                                        | 0,00  |               |
| Sonstige Nutzung                                                                | 2,59  |               |

## Bewertung Ökologischer Zustand / Ökologisches Potenzial

[Link zu weiteren Informationen zur Gewässerzustandsbewertung](#)

|                                |                |          |                     |
|--------------------------------|----------------|----------|---------------------|
| Einstufung:                    | sehr gut       | gut      | mäßig               |
|                                | unbefriedigend | schlecht | nicht klassifiziert |
| Ökologischer Zustand<br>gesamt |                | mäßig    |                     |

### Biologische Qualitätskomponenten

(OGewV2016 Anlage 3, Punkt 1)

|                             |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Phytoplankton               | nicht klassifiziert | <p>**Die Wasserkörper-Ausweisung und -Berichtspflicht wird bis Ende 2025 überprüft (Artikel 5 WRRL).</p> <p>Aufgrund von (teilweise) fehlenden biologischen Daten und fachlichem Klärungsbedarf wird die Wasserkörper-Beschreibung bis Ende 2025 überprüft. Deshalb werden die Qualitätskomponenten als „nicht klassifiziert“ angegeben. Der Maßnahmen-Handlungsbedarf ist unabhängig davon gültig. Weitere Informationen zur Einstufung des Wasserkörpers entnehmen Sie bitte dem *** Beiblatt am Ende des WRRL- Steckbriefes.</p> |
| Makrophyten                 | nicht klassifiziert |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Phytobenthos                | nicht klassifiziert |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Benthische wirbellose Fauna | nicht klassifiziert |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Fischfauna                  | nicht klassifiziert |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Andere aquatische Flora     | nicht klassifiziert |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

### Bewertung unterstützende Qualitätskomponenten

|             |                     |     |                    |
|-------------|---------------------|-----|--------------------|
| Einstufung: | sehr gut            | gut | schlechter als gut |
|             | nicht klassifiziert |     |                    |

### Hydromorphologische Qualitätskomponenten

(OGewV2016 Anlage 3, Punkt 2)

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| Wasserhaushalt  | nicht klassifiziert |
| Durchgängigkeit | nicht klassifiziert |
| Morphologie     | nicht klassifiziert |

### Chemische und allgemeine physikalisch-chemische Qualitätskomponenten

(OGewV2016 Anlage 3, Punkt 3.2)

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Sichttiefe             | nicht klassifiziert |
| Temperaturverhältnisse | nicht klassifiziert |
| Sauerstoffhaushalt     | nicht klassifiziert |
| Salzgehalt             | nicht klassifiziert |
| Versauerungszustand    | nicht klassifiziert |
| Stickstoffverhältnisse | nicht klassifiziert |
| Phosphorverhältnisse   | nicht klassifiziert |

| Bewertung Chemischer Zustand |     |           |                     |
|------------------------------|-----|-----------|---------------------|
| Einstufung:                  | gut | nicht gut | nicht klassifiziert |

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| <b>Chemischer Zustand<br/>gesamt</b> | nicht gut |
|--------------------------------------|-----------|

|                                                                           |                              |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Stoffe, deren Konzentration die Umweltqualitätsnormen (UQN) verletzen     | (OGewV2016 Anlage 8, Tab. 2) |
| Prioritäre und bestimmte andere Schadstoffe in Wasser oder Biota (>UQN)   |                              |
| Quecksilber und Verbindungen                                              |                              |
| Bromierte Diphenylether (Kongenere: Nummern 28, 47, 99, 100, 153 und 154) |                              |

| Signifikante Belastungen                                               |
|------------------------------------------------------------------------|
| Diffuse Quellen - Atmosphärische Ablagerungen                          |
| physikalische Veränderung von Kanälen/Flussbetten/Ufern/Küstengebieten |
| Hydrologische Veränderungen - unbestimmt                               |

| Auswirkungen der Belastungen                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Chemische Verunreinigung                                                                         |
| veränderte Lebensräume aufgrund von hydrologischen Veränderungen                                 |
| veränderte Lebensräume aufgrund von morphologischen Veränderungen (einschließlich Konnektivität) |

| Umweltziele                                          |                                                               |                                                               |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
|                                                      | Ökologie                                                      | Chemie                                                        |
| Umweltziel "Guter Zustand" erreicht                  | Nein                                                          | Nein                                                          |
| Fristverlängerung in Anspruch genommen bis           | bis 2045                                                      | nach 2045                                                     |
| Begründung für Fristverlängerung                     | Verzögerungszeit bei der Wiederherstellung der Wasserqualität | Verzögerungszeit bei der Wiederherstellung der Wasserqualität |
| Weniger strenge Umweltziele in Anspruch genommen bis | Nein                                                          | Nein                                                          |
| Begründung für weniger strenge Umweltziele           | -                                                             | -                                                             |

### Maßnahmen am Oberflächenwasserkörper

#### Kartografische Darstellung in der Auskunftsplattform Wasser

Ein großer Teil der Fließgewässer und Auen haben einen hohen naturschutzfachlichen Wert und sind Teile von Schutzgebieten (s. [Kartenanwendung Naturschutz](#)). In diesen Gebieten ist es notwendig, die naturschutzfachlichen und wasserwirtschaftlichen Ziele und Maßnahmen aufeinander abzustimmen. Eine wichtige Grundlage dafür ist die [Natura 2000-Managementplanung](#).

Die nachfolgende Tabelle umfasst den fachlichen Handlungsbedarf zur Erreichung der Umweltziele. Dabei ist zu beachten, dass bei vielen Maßnahmen noch keine flächenscharfe Ausführungsplanung vorliegt. Die ortskonkrete Ausgestaltung und Umsetzung erfolgt in enger Absprache und Zusammenarbeit mit den Eigentümern, Nutzern, Betreibern und weiteren Betroffenen.

| <a href="#">LAWA-Maßnahmen-nummer</a> | Maßnahmenbezeichnung                                                                                       | Maßnahmen-ID | Handlungsfeld                    |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|
| 61                                    | Ermittlung des ökologischen Mindestabflusses Q <sub>min,ök</sub>                                           | 78599        | Ökologische Mindestwasserführung |
| 63                                    | Wasserversorgung Hühnerwasser aus Grubenwasserbehandlungsanlage Am Weinberg, Stützung Mindestwasserführung | 80131        | Bergbaubedingte Einflüsse        |
| 65                                    | Wasserrückhalt im Einzugsgebiet                                                                            | 75531        | Feuchtgebiete                    |
| 70                                    | Flächensicherung im Einzugsgebiet Hühnerwässerchen                                                         | 80595        | Flächensicherung                 |
| 70                                    | Initiierung Gewässerentwicklung                                                                            | 83285        | Hydromorphologie                 |
| 71                                    | Einbau von Strukturelementen                                                                               | 84586        | Hydromorphologie                 |
| 72                                    | Umgestaltung des Gewässerlaufs einschließlich Sohle und Ufer                                               | 86844        | Hydromorphologie                 |
| 73                                    | Umgestaltung der Uferbereiche einschließlich Anlegen von Randstreifen                                      | 87957        | Hydromorphologie                 |

| <u>LAWA-Maßnahmen-nummer</u> | Maßnahmenbezeichnung               | Maßnahmen-ID | Handlungsfeld        |
|------------------------------|------------------------------------|--------------|----------------------|
| 74                           | Auenentwicklung                    | 90635        | Hydromorphologie     |
| 75                           | Anschluss von Altarmen             | 93160        | Hydromorphologie     |
| 79                           | Anpassung der Gewässerunterhaltung | 81549        | Gewässerunterhaltung |

### \*\*\* Ergänzung zur OWK-Bewertung mit Datenstand vom 22.12.2021

Dem LfU Brandenburg liegen zu folgenden Qualitätskomponenten für den Oberflächenwasserkörper **DERW\_DEBB5825334\_1208** weitere Ergebnisse vor.

Die Ergebnisse richten sich nach der auf Seite 3 des Steckbriefs angegebenen Skala für biologische Qualitätskomponenten (1-5) und für unterstützende Qualitätskomponenten (1-3).

| Bewertung | Zustand- bzw. Potenzial-Einstufung                                       |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------|
| 1         | sehr gut / höchstes                                                      |
| 2         | gut                                                                      |
| 3         | mäßig (bzw. schlechter als gut bei unterstützenden Qualitätskomponenten) |
| 4         | unbefriedigend                                                           |
| 5         | schlecht                                                                 |
| n.k.      | nicht klassifiziert                                                      |

Bewertungsergebnisse Stand 21.09.2022 für OWK **DERW\_DEBB5825334\_1208**:

| Qualitätskomponente                                                                      | Bewertung |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Biologische Qualitätskomponenten (QK)                                                    |           |
| Phytoplankton                                                                            | n.k.      |
| Makrophyten                                                                              | n.k.      |
| Phytobenthos                                                                             | 4         |
| Benthische wirbellose Fauna                                                              | 2         |
| Fischfauna                                                                               | n.k.      |
| Unterstützende QK (Hydromorphologie)                                                     |           |
| Wasserhaushalt                                                                           | n.k.      |
| Durchgängigkeit                                                                          | n.k.      |
| Morphologie                                                                              | 2         |
| Unterstützende QK (chemische und allgemeine physikalisch-chemische Qualitätskomponenten) |           |
| Sichttiefe                                                                               | n.k.      |
| Temperaturverhältnisse                                                                   | n.k.      |
| Sauerstoffhaushalt                                                                       | n.k.      |
| Salzgehalt                                                                               | n.k.      |
| Versauerungszustand                                                                      | n.k.      |
| Stickstoffverhältnisse                                                                   | n.k.      |
| Phosphorverhältnisse                                                                     | n.k.      |