



Abdruck aus dem Wasserbuch M-V

Wasserbuch - Land Mecklenburg-Vorpommern

Wasserbuchblatt Nr.: 3073

- 1. Adressat:** Ihlenberger Abfallentsorgungsgesellschaft mbH
Ihlenberg 1
23923 Selmsdorf
- 2. Bescheid:** Wasserrechtliche Erlaubnis vom 30.01.2009
erteilt durch: Landrat des Landkreises Nordwestmecklenburg
Aktenzeichen: 66.11-10/10-002-2009
- 3. Rechtsnorm:** § 3 Abs. 1 Nr. 4 des Gesetzes zur Ordnung des Wasserhaushaltes (Wasserhaushaltsgesetz - WHG) vom 19. August 2002 (BGBl. I S. 3245) in der aktuellen Fassung
- 4. Benutzungsart:** Einleiten von Stoffen in ein oberirdisches Gewässer
- 5. Örtliche Lage:** Gewässer: Binnengraben zum Rupensdorfer Bach
Ort: Selmsdorf
- | <u>Karte</u> | <u>Hochwert</u> | <u>Rechtswert</u> |
|---------------|-----------------|-------------------|
| N-32-82-B-d-3 | 5972680 | 2624650 |
- 6. Zweck:** Ableiten von Sickerwasser aus der Sickerwasserbehandlungsanlage über ein Permeatbecken und ein künstlich angelegtes "Feuchtbiotop" - Deponie
- 7. Maß:** Abwassermenge: bis zu 300.000 m³/a
1.000 m³/d
12 l/s
(gemessen am Ablauf des Permeatbeckens 1.3.; PNS 1)
- Beschaffenheit:
- | Parameter | Überwachungswerte (Untersuchung bis zu 4 x im Jahr) |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| pH-Wert | 5,5 - 9,0 |
| Leitfähigkeit | 1000 µS/cm
(bei Leitfähigkeit unter 200 µS/cm kann Calcium-, Magnesium-, Natrium-, Chlorid- und Sulfatbestimmung entfallen) |
| BSB 5 | 10,0 mg/l |
| CSB | 40,0 mg/l |
| Ammonium-Stickstoff | 10,0 mg/l |
| Summe anorg. Stickstoff | < 20,0 mg/l (berechnet aus NH ₄ -N, NO ₂ -N, NO ₃ -N) |

Parameter Jahr)	Überwachungswerte (Untersuchung bis zu 2x im
Fluorid	1,3 mg/l
Eisen (gesamt)	1,0 mg/l
Mangan	0,1 mg/l
Arsen	0,03 mg/l
Blei	0,1 mg/l
Cadmium	0,005 mg/l
Chrom	0,05 mg/l
Chrom (VI)	0,03 mg/l
Kobalt	0,1 mg/l
Kupfer	0,1 mg/l
Nickel	0,1 mg/l
Zink	2,0 mg/l
Quecksilber	0,005 mg/l
Cyanid, leicht freisetzbar	0,01 mg/l
Phenolindex	0,005 mg/l
Kohlenwasserstoffe	0,1 mg/l
AOX	100 µg/l
BTEX	10 µg/l (als Summe der nachgewiesenen Einzelstoffe)
PAK	0,2 µg/l (nach TrinkwVO)
Fischeigiftigkeit	= 2

8. Befristung: 31.01.2019

In das Wasserbuch eingetragen am 09.09.2009.

Das Wasserbuchblatt umfaßt 2 Seiten.

Ende der Eintragung

Der Abdruck des Wasserbuchblattes wurde maschinell erstellt und gilt ohne Unterschrift, jedoch nur mit dem Dienstsiegel des Landesamtes für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern.