



LINEG  
Postfach 10 14 45 · 47459 Kamp-Lintfort

Stadt Krefeld  
Parkstraße 10  
47829 Krefeld

03.11.2020

AM 09 2

Stadt Krefeld	
EING.	0 1. Dez. 2020
Uhrzeit	Amt

weiter an 61

Ihre Zeichen/Ihre Nachricht vom	Unser Zeichen	Bearbeiter/in	Durchwahl 960-	Datum
Stefan Kosak	110.43.03.01.8200	Fonck	213	30.11.2020
30.10.2020		Fonck.T@LINEG.de		

**Bebauungsplan Nr. 836 - östlich Elfrather See / südlich Asberger Straße -  
Frühzeitige Beteiligung der Behörden und sonstiger Träger öffentlicher Belange gemäß § 4  
Abs. 1 Baugesetzbuch (BauGB) sowie der Nachbarkommunen**

Sehr geehrte Damen und Herren,

gegen die o. g. Bauleitplanung bestehen seitens der LINEG keine grundsätzlichen Bedenken.

Bei der Errichtung und dem Betrieb der baulichen Anlagen zur Sport- und Freizeitnutzung sowie des Campingplatzes ist in besonderem Maße auf den sach-/fachgerechten Umgang mit wassergefährdenden Stoffen zu achten, da die (entstehenden) Wasserflächen stellenweise Grundwasserblänken darstellen. Es ist davon auszugehen, dass die geringmächtigen lehmigen Ablagerungen (Hochflutlehm, 1 - 2 m) nicht die Funktion einer bindigen Deckschicht erfüllen, da sie nicht flächig vorhanden sind bzw. sein werden.

Auf Grundlage der durchgeführten Untersuchungen konnte das Gefährdungspotenzial hinsichtlich des Grundwassers nicht abschließend beurteilt werden. Da weitere Untersuchungen des Grundwassers im weiteren Planverfahren erfolgen, ist die LINEG bitte an den weiteren Untersuchungen bzgl. des Gefährdungspfades Boden – Grundwasser zu beteiligen. Die bezogen auf die Grundwassermessstelle LGD-Nr. 086567391 (LINEG\_BU\_KV2H9) getätigten Aussagen konnten anhand der Ausführungen nicht nachvollzogen werden (Seite 70).

Die benachbarte Grundwassermessstelle 852 hat einen sehr ähnlichen Verlauf und hat für den Messzeitraum einen mittleren Grundwasserstand von 25,17 mNHN. Als max. haben wir 26,21 mNHN und als min. einen etwas abweichenden Wert von 23,95 mNHN ermittelt. Über den Messzeitraum ergibt sich ein mittlerer Flurabstand von 7,36 m.

Als Anlage fügen wir die Ganglinien-Entwicklung zu benannter Messstelle 852 bei.

**Linkenlederrheinische  
Entwässerungs-Genossenschaft**  
Körperschaft des öffentlichen Rechts  
Vorstand:  
Dipl.-Ing. Karl-Heinz Brandt  
Vorsitzender des Genossenschaftsrates:  
Dipl.-Ing. Jürgen Eikhoff

**Verwaltung**  
Friedrich-Heinrich-Allee 64  
47475 Kamp-Lintfort  
Telefon: 0 28 42/9 60-0  
Telefax: 0 28 42/9 60-4 99  
lineg.vs@lineg.de  
[www.lineg.de](http://www.lineg.de)

**Zentrallabor**  
Grafschafter Straße 251  
47443 Moers  
Telefon: 0 28 42/9 60-0  
Telefax: 0 28 42/9 60-3 28  
lineg.labor@lineg.de

**Werkstatt**  
Im Meerfeld 61  
47445 Moers  
Telefon: 0 28 42/9 60-0  
Telefax: 0 28 42/9 60-6 19  
lineg.werkstatt@lineg.de

16055\_2020\_11\_30\_S\_P\_D  
**Bankverbindungen**  
Sparkasse am Niederrhein  
IBAN: DE 39354500001101000196  
BIC: WELADED1MOR  
Postbank Essen  
IBAN: DE 77360100430150588437  
BIC: PBNKDEFF



Ferner ist zu beachten, dass der Aubruchkanal (ca. 100m) im Planungsgebiet liegt. Der Aubruchkanal ist dort gemäß der Europäischen Wasserrahmenrichtlinie als Degradationsstrecke ausgewiesen, da er nur selten mit Wasser bespannt ist.

Entlang des Viertelsheideweges, Asberger Straße und Parkstraße befinden sich unsere beiden Abwasserdruckleitungen DN 250 AZ und DN 400 AZ von der Abwasserpumpanlage Mors-Vennikel zur Kläranlage Krefeld. Unsere Leitungen dürfen durch Baumaßnahme nicht beschädigt und in ihrer Funktion nicht beeinträchtigt werden. Eine Überbauung unserer Leitungen ist nicht möglich.

Bäume 1. und 2. Ordnung dürfen nicht innerhalb des Schutzstreifens unserer Leitung gepflanzt werden. Bei Anpflanzungen in Leitungsnähe muss ein ausreichender Abstand von den sich entwickelnden Wurzeln zu unseren Leitungen auch langfristig sichergestellt sein. Anpflanzungen innerhalb des Schutzstreifens sollten sich nur auf flachwurzelnde Gehölze beschränken.

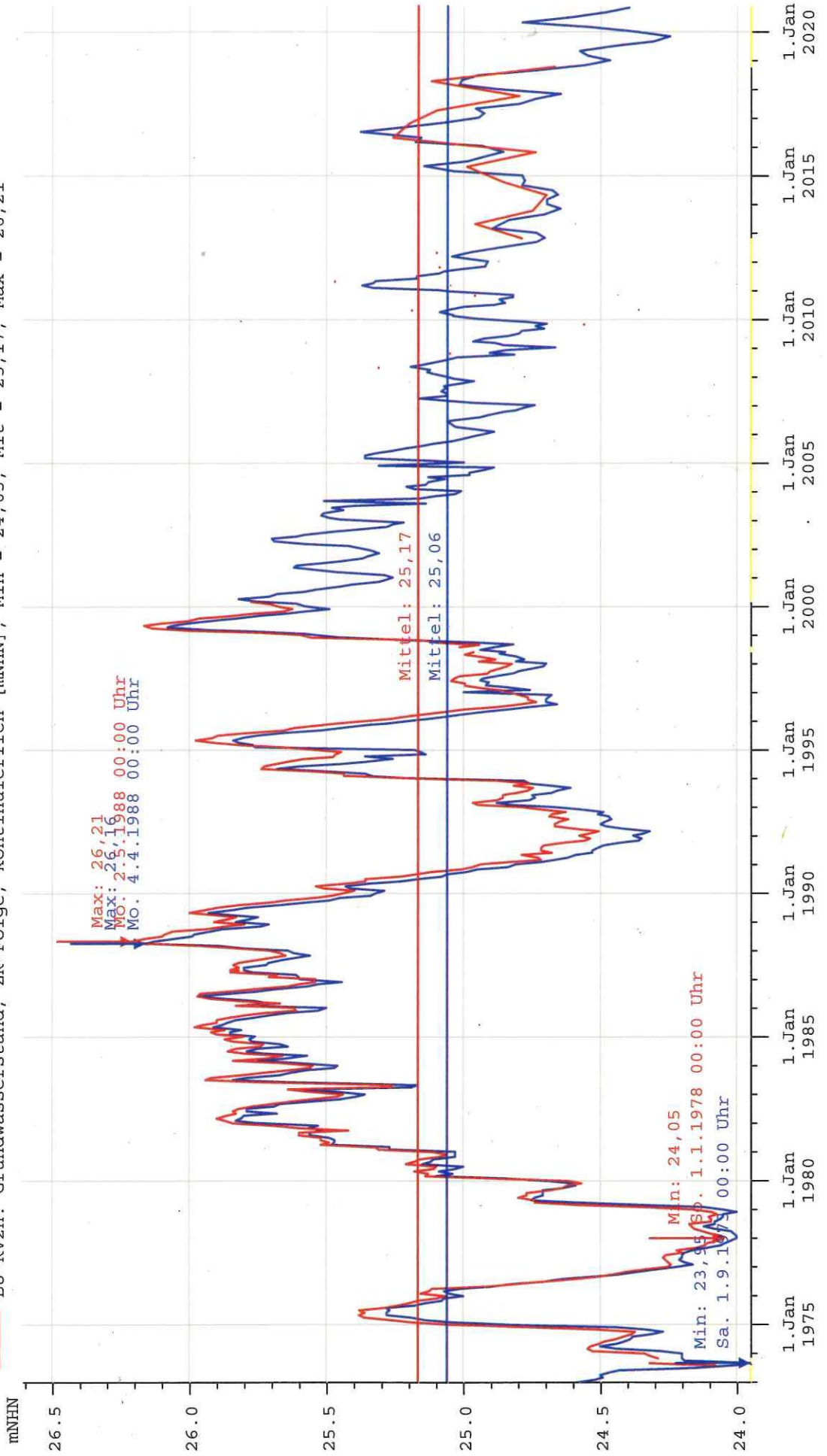
Mit freundlichen Grüßen  
i. A.

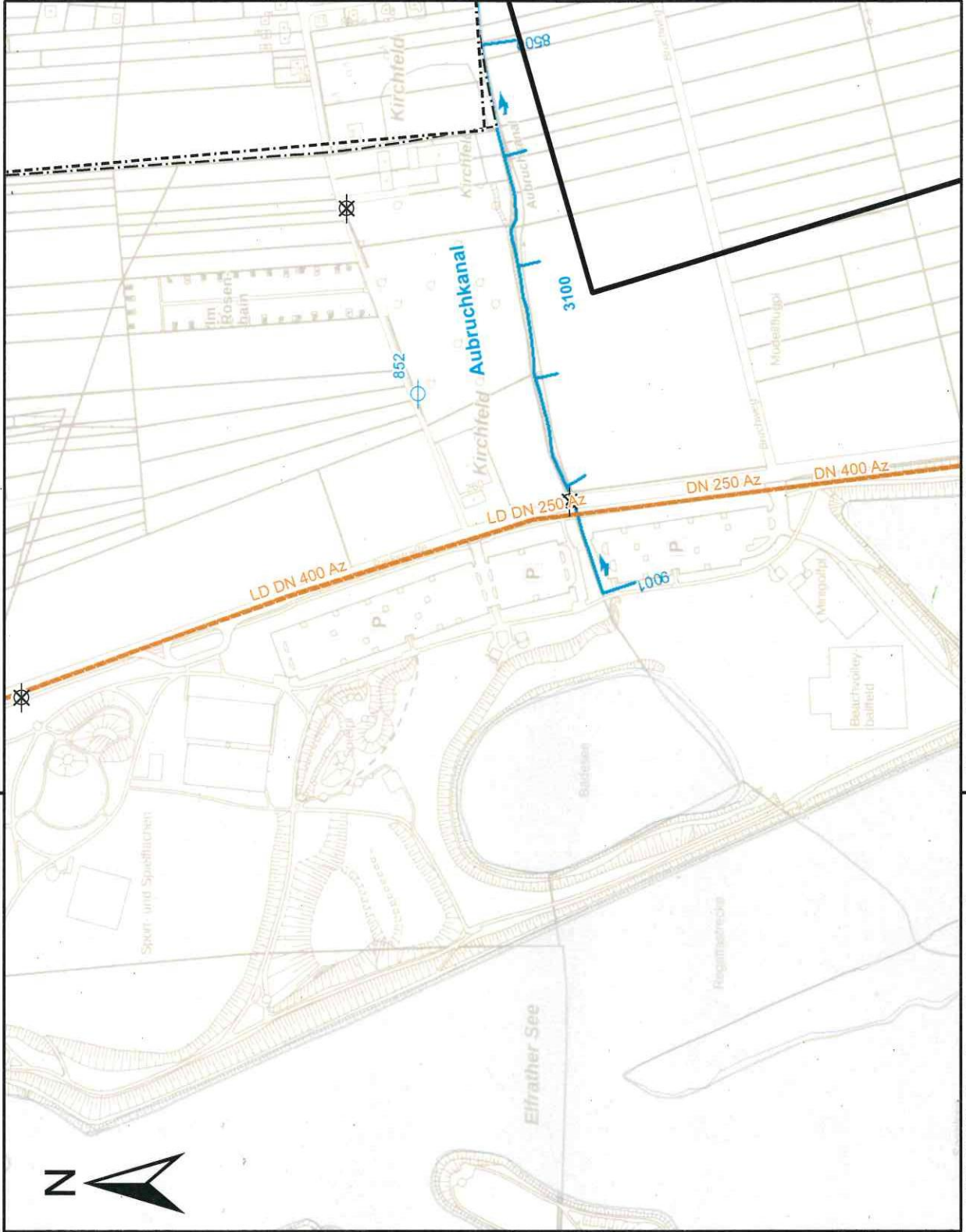


Hillebrandt

Anlage(n)

852: Grundwasserstand, ZR-Folge, kontinuierlich [mNHN]; Min = 23,95; Mit = 25,06; Max = 26,16  
 BU-KV2H: Grundwasserstand, ZR-Folge, kontinuierlich [mNHN]; Min = 24,05; Mit = 25,17; Max = 26,21





## Legende

- GWMST in Betrieb
- GWMST außer Betrieb
- LD in Betrieb
- LINEG-Gebiet
- Kreisgrenze
- Gemeindegrenze
- Fließgewässer
- Gewässerfläche 2017