

# FERNWÄRME- VERSORGUNGSGEBIET **BREMERHAVEN**

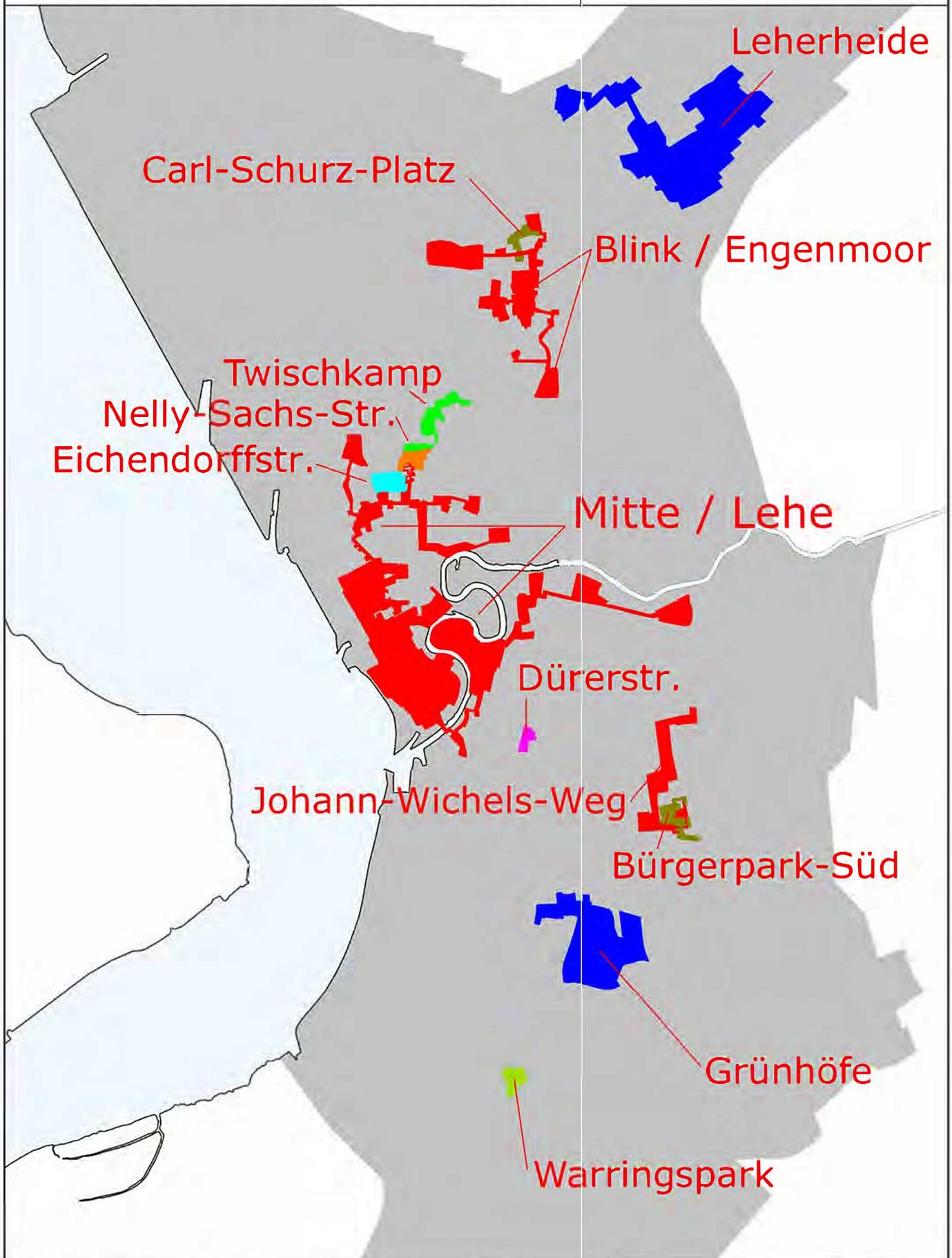
Anlage 2 zu den Technischen Anschlussbedingungen Wärme (TAB-Wärme)  
für die Versorgung aus den Fernwärmenetzen Bremen und Bremerhaven  
Stand: 1. Januar 2021



# Fernwärme- Versorgungsgebiete

**wesernetz**

Ein Unternehmen von **swb**



Anlage 2 Übersicht Bremerhaven

Stand: 01.01.2022

Abt.: N-NM

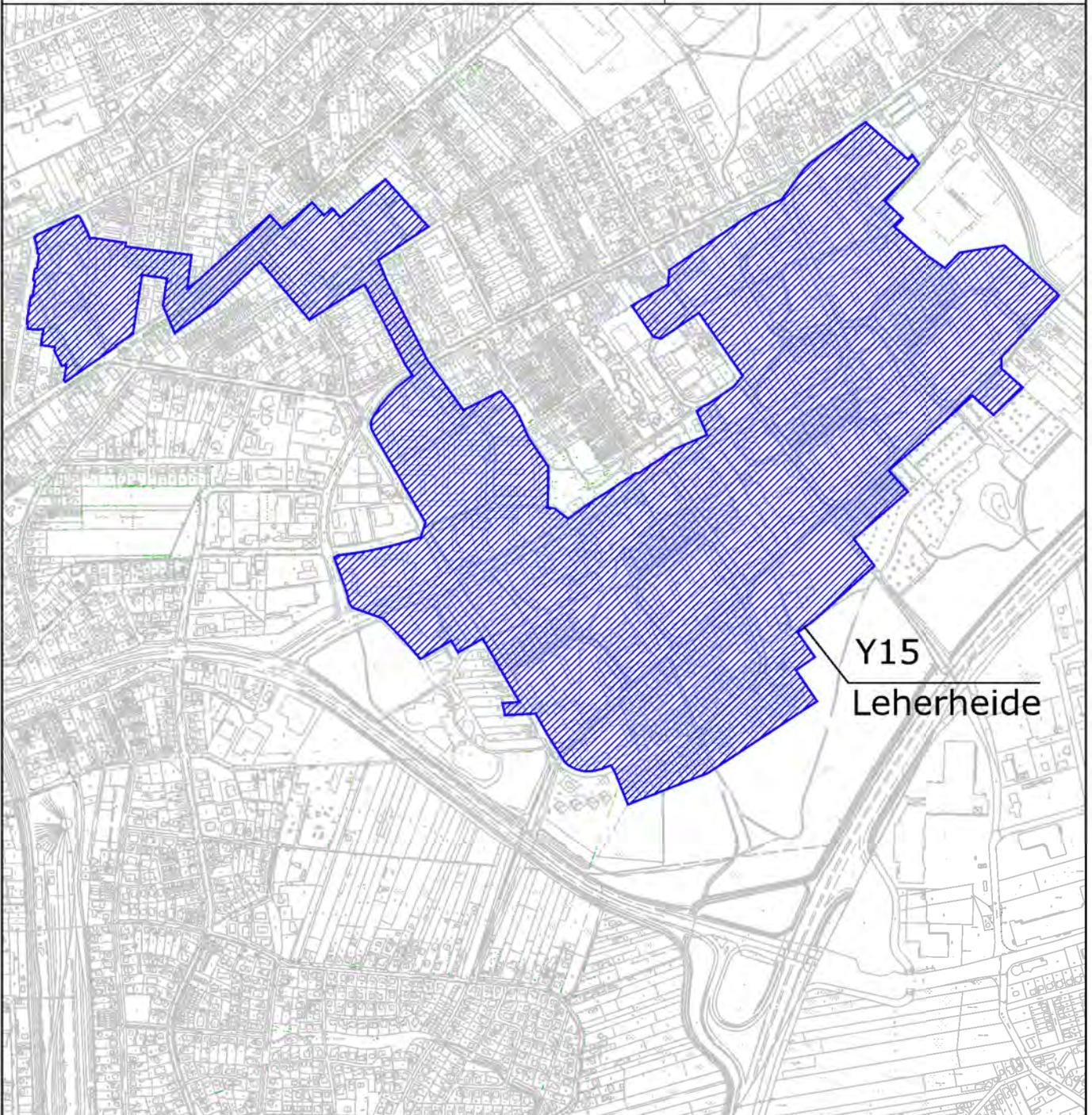
Maßstab: 1:50000

Erst.: N-NM

# Fernwärme- Versorgungsgebiete

**wesernetz**

Ein Unternehmen von **swb**



Betriebstechnische Bedingungen	"Y15"
$t_{max}$	95°C
$t_v$	70°C - 85°C
bei $t_{am}$	+12°C bis -10°C
$t_R$	50°C
$P_{max}$	6 bar
$P_N$	6 bar
$\Delta_p$	500 bis 3000 mbar
P Ruhedruck	4200 mbar
Max. Anlagenhöhe bez. auf NN	+ 25 m NN

Anlage 2a - Leherheide

Stand: 01.01.2022

Abt.: N-NM

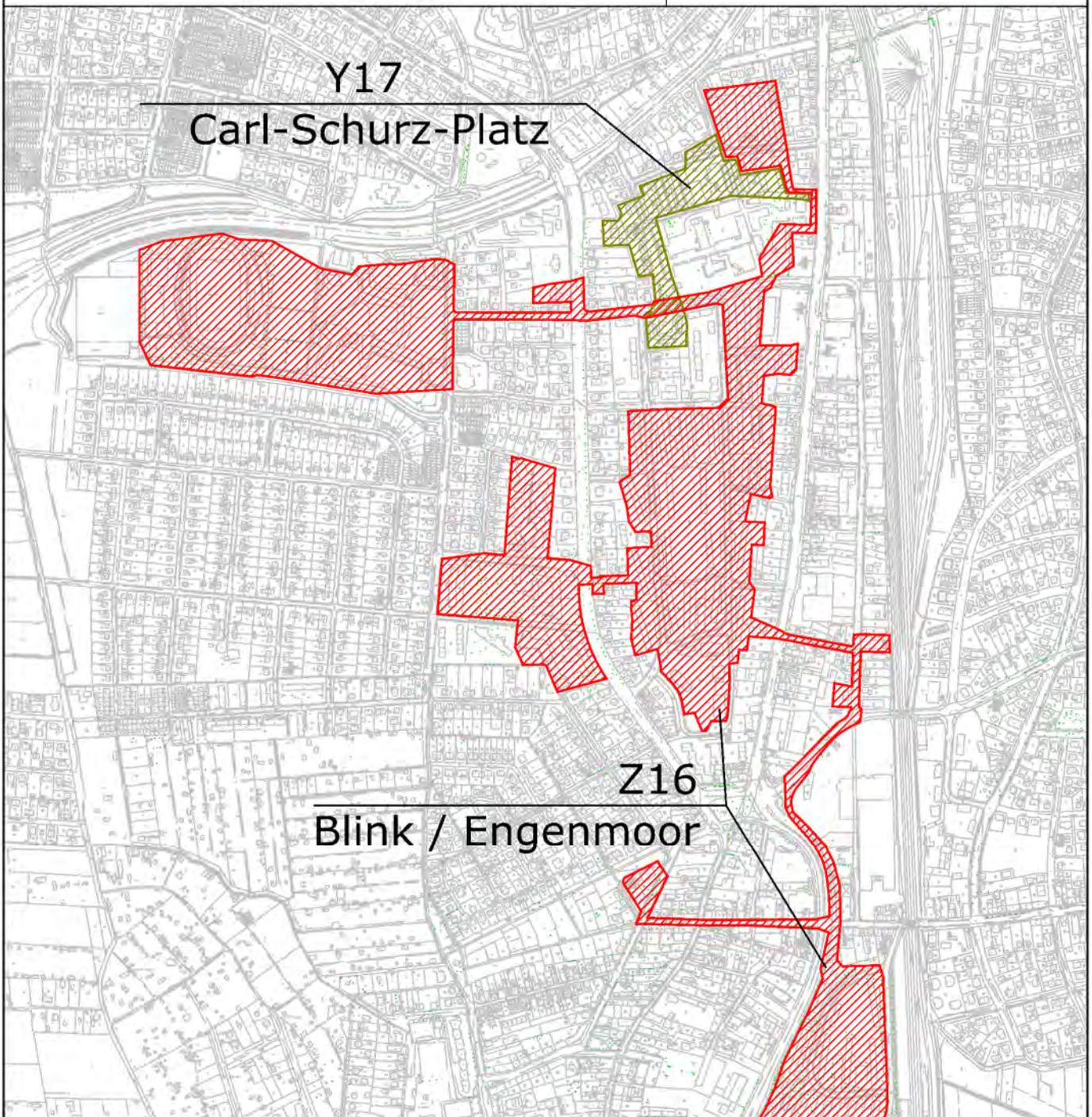
Maßstab: 1:12000

Erst.: N-NM

# Fernwärme- Versorgungsgebiete

**wesernetz**

Ein Unternehmen von **swb**



Betriebstechnische Bedingungen	"Z16"	"Y17"
$t_{max}$	120°C	95°C
$t_v$	80°C - 105°C	70°C - 85°C
bei $t_{am}$	+12°C bis -10°C	+12°C bis -10°C
$t_R$	50°C	50°C
$P_{max}$	9 bar	6 bar
$P_N$	16 bar	6 bar
$\Delta_p$	300 bis 2000 mbar	300 bis 2000 mbar
P Ruhedruck	3500 mbar	2500 mbar
Max. Anlagenhöhe bez. auf NN	+ 20 m NN	+ 20 m NN

Anlage 2b - Blink/Engenmoor

Stand: 01.01.2022

Abt.: N-NM

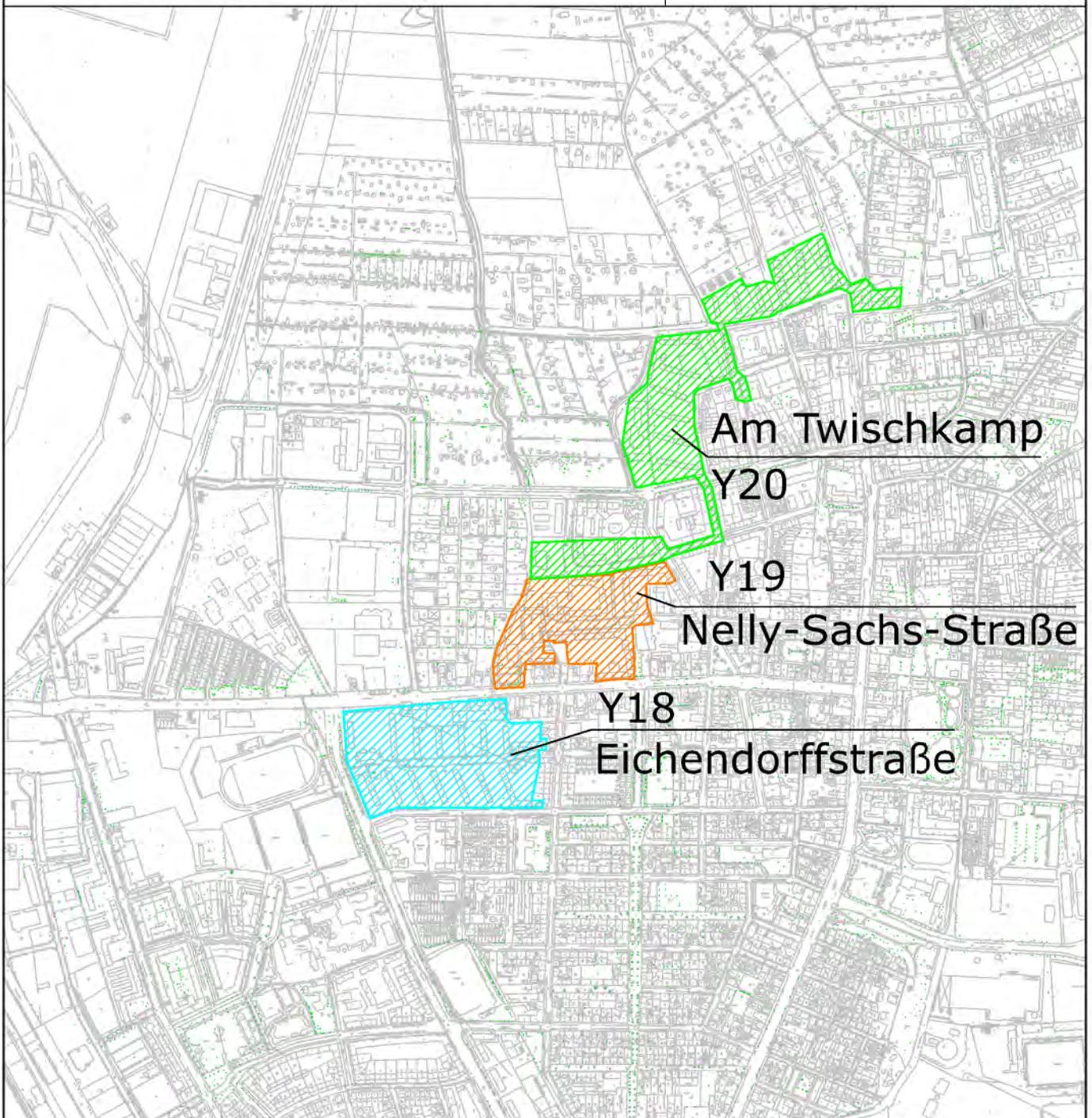
Maßstab: 1:10000

Erst.: N-NM

# Fernwärme- Versorgungsgebiete

**wesernetz**

Ein Unternehmen von **swb**



Betriebstechnische Bedingungen	"Y18"	"Y19"	"Y20"
$t_{max}$	95°C	95°C	95°C
$t_v$	70°C - 85°C	70°C - 85°C	70°C - 85°C
bei $t_{am}$	+12°C bis -10°C	+12°C bis -10°C	+12°C bis -10°C
$t_R$	50°C	50°C	50°C
$P_{max}$	6 bar	6 bar	6 bar
$P_N$	6 bar	6 bar	6 bar
$\Delta_p$	500 bis 3000 mbar	500 bis 3000 mbar	400 bis 3000 mbar
P Ruhedruck	2500 mbar	4800 mbar	4000 mbar
Max. Anlagenhöhe bez. auf NN	+ 15 m NN	+ 25 m NN	+ 15 m NN

**Anlage 2c - Twischkamp**

Stand: 01.01.2022

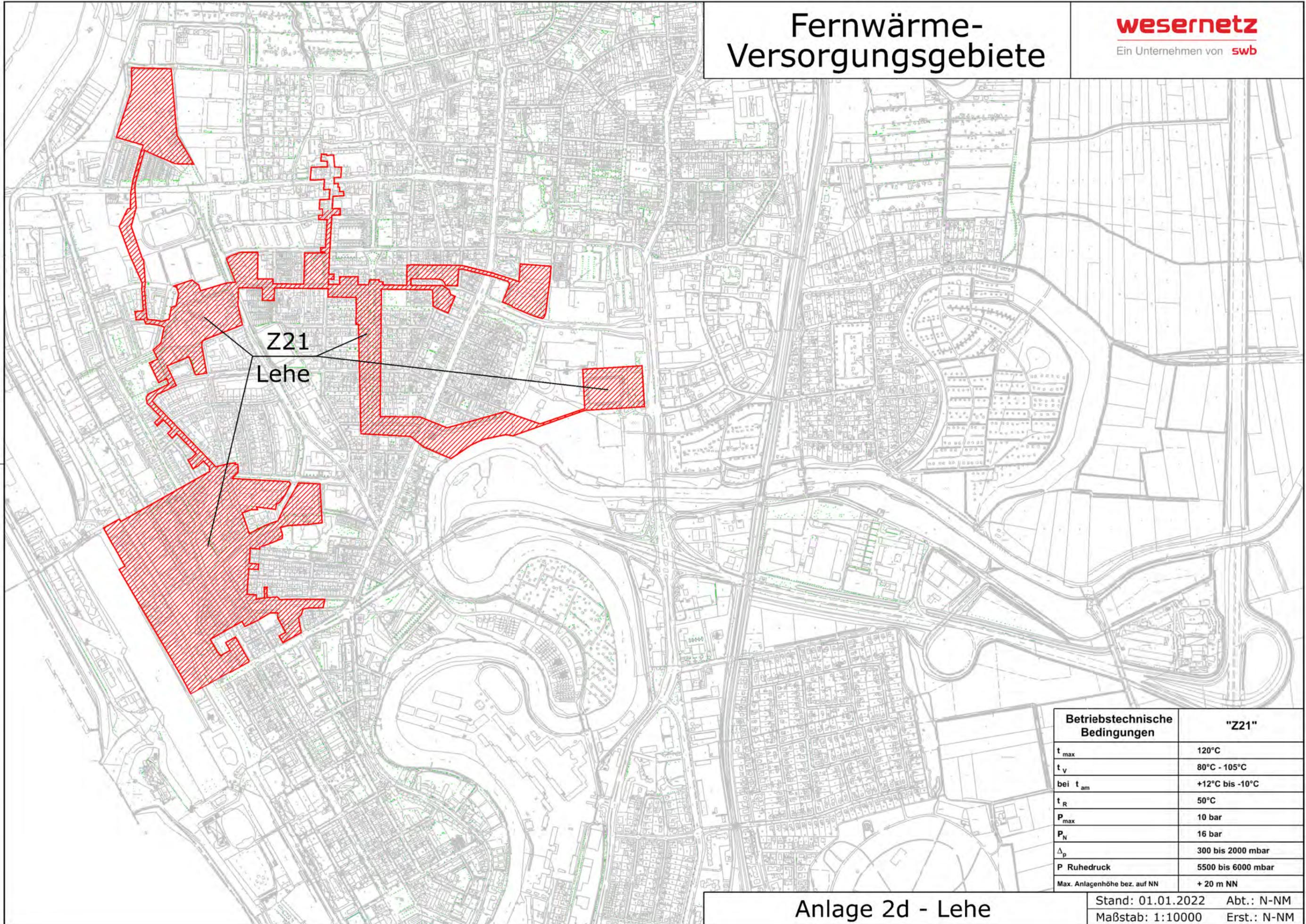
Abt.: N-NM

Maßstab: 1:10000

Erst.: N-NM

# Fernwärme- Versorgungsgebiete

**wesernetz**  
Ein Unternehmen von swb



Betriebstechnische Bedingungen	"Z21"
$t_{max}$	120°C
$t_v$	80°C - 105°C
bei $t_{am}$	+12°C bis -10°C
$t_R$	50°C
$P_{max}$	10 bar
$P_N$	16 bar
$\Delta_p$	300 bis 2000 mbar
P Ruhedruck	5500 bis 6000 mbar
Max. Anlagenhöhe bez. auf NN	+ 20 m NN

Anlage 2d - Lehe

Stand: 01.01.2022 Abt.: N-NM  
Maßstab: 1:10000 Erst.: N-NM

# Fernwärme- Versorgungsgebiete

**wesernetz**  
Ein Unternehmen von **swb**

Z21  
Mitte

Betriebstechnische Bedingungen	"Z21"
$t_{max}$	120°C
$t_v$	80°C - 105°C
bei $t_{am}$	+12°C bis -10°C
$t_R$	50°C
$P_{max}$	10 bar
$P_N$	16 bar
$\Delta_p$	300 bis 2000 mbar
P Ruhedruck	5500 bis 6000 mbar
Max. Anlagenhöhe bez. auf NN	+ 20 m NN

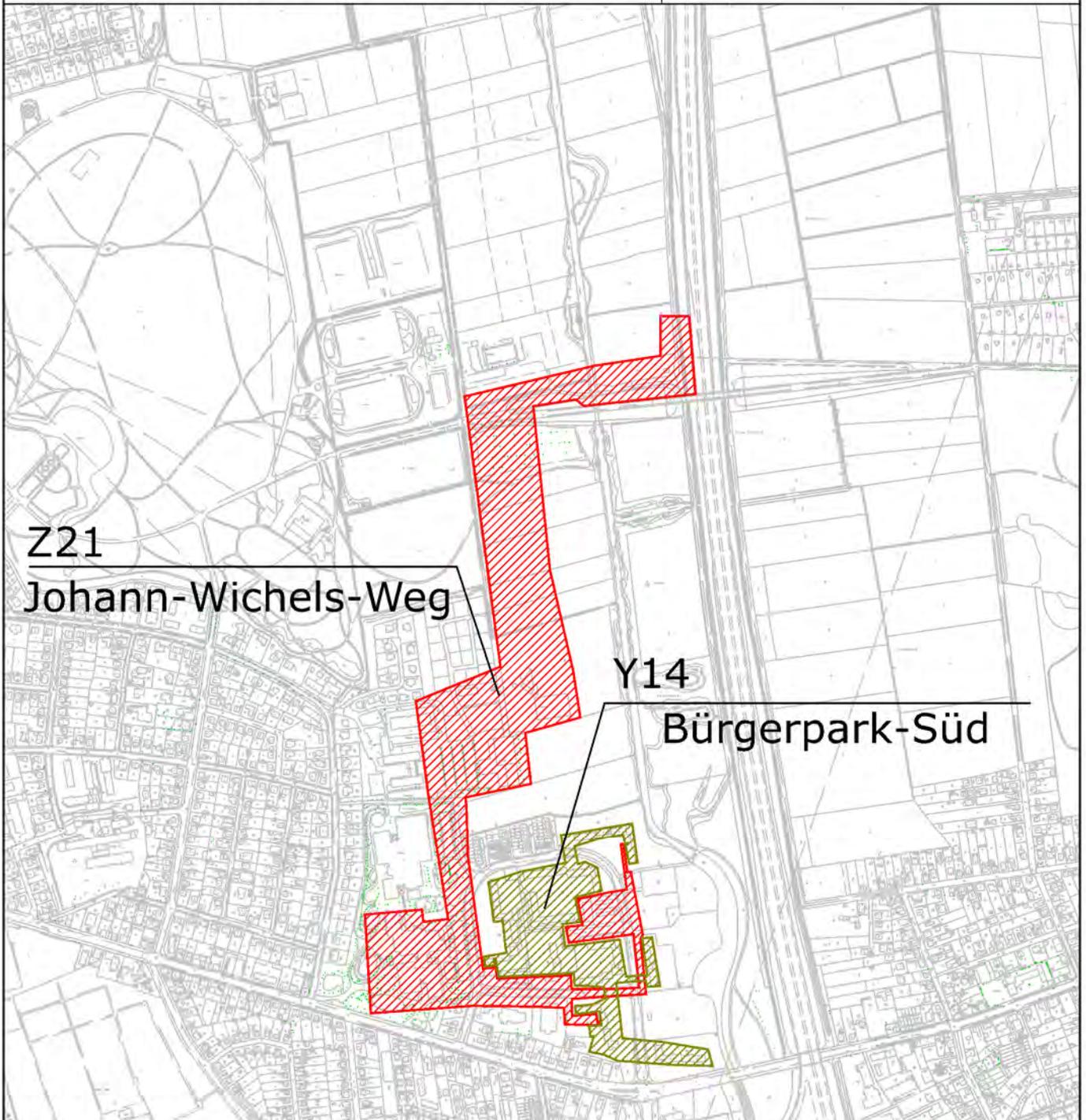
Anlage 2e - Mitte

Stand: 01.01.2022 Abt.: N-NM  
Maßstab: 1:10000 Erst.: N-NM

# Fernwärme- Versorgungsgebiete

**wesernetz**

Ein Unternehmen von **swb**



Betriebstechnische Bedingungen	"Z21"	"Y14"
$t_{max}$	120°C	95°C
$t_v$	80°C - 105°C	70°C - 85°C
bei $t_{am}$	+12°C bis -10°C	+12°C bis -10°C
$t_R$	50°C	50°C
$P_{max}$	10 bar	6 bar
$P_N$	16 bar	6 bar
$\Delta_p$	500 bis 2000 mbar	300 bis 2000 mbar
P Ruhedruck	5500 bis 6000 mbar	3500 mbar
Max. Anlagenhöhe bez. auf NN	+ 20 m NN	+ 20 m NN

Anlage 2f - Bürgerpark-Süd

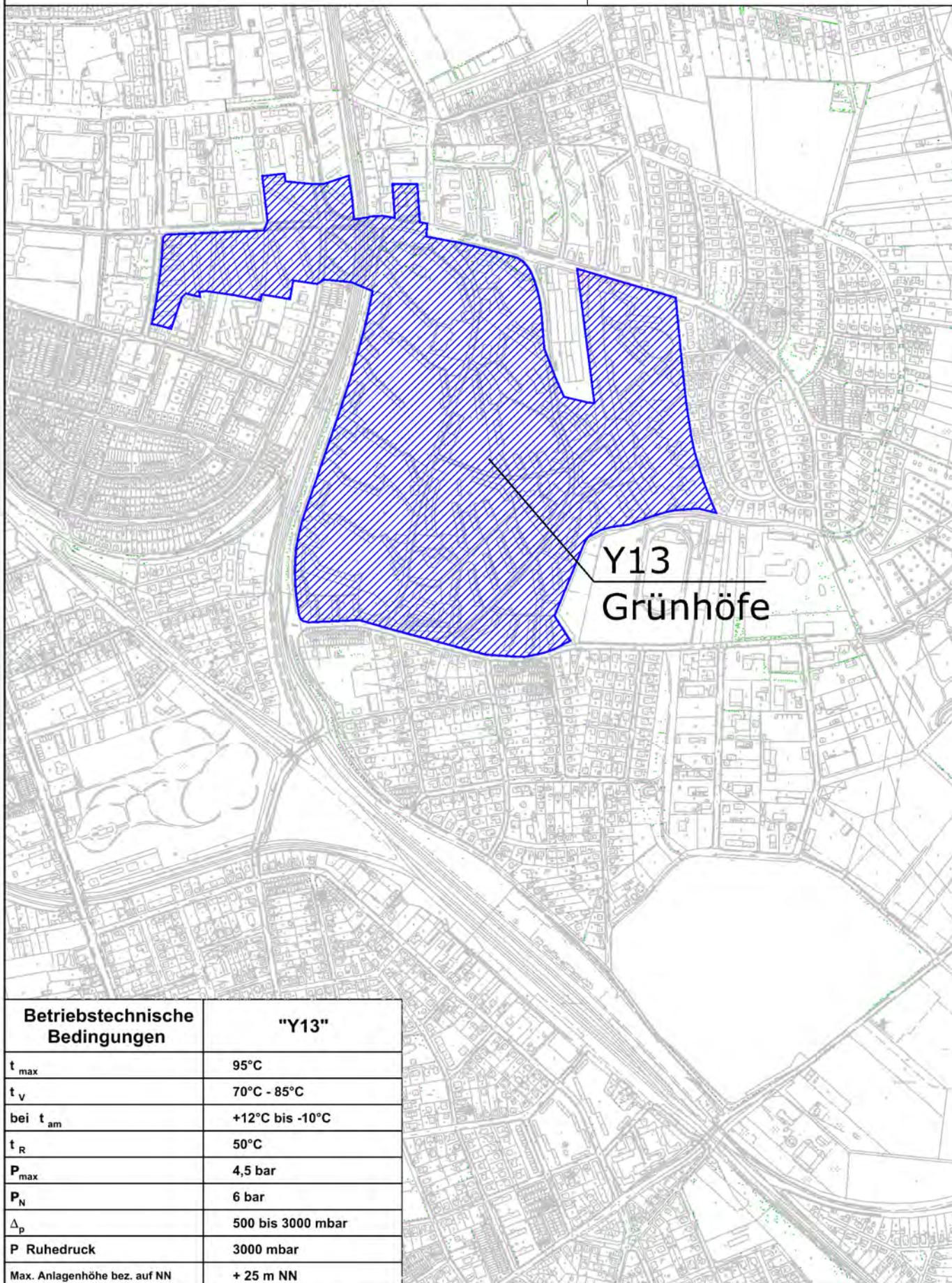
Stand: 01.01.2022 Abt.: N-NM

Maßstab: 1:10000 Erst.: N-NM

# Fernwärme- Versorgungsgebiete

**wesernetz**

Ein Unternehmen von **swb**



**Y13**  
**Grünhöfe**

Betriebstechnische Bedingungen	"Y13"
$t_{max}$	95°C
$t_v$	70°C - 85°C
bei $t_{am}$	+12°C bis -10°C
$t_R$	50°C
$P_{max}$	4,5 bar
$P_N$	6 bar
$\Delta_p$	500 bis 3000 mbar
P Ruhedruck	3000 mbar
Max. Anlagenhöhe bez. auf NN	+ 25 m NN

**Anlage 2g - Grünhöfe**

Stand: 01.01.2022

Abt.: N-NM

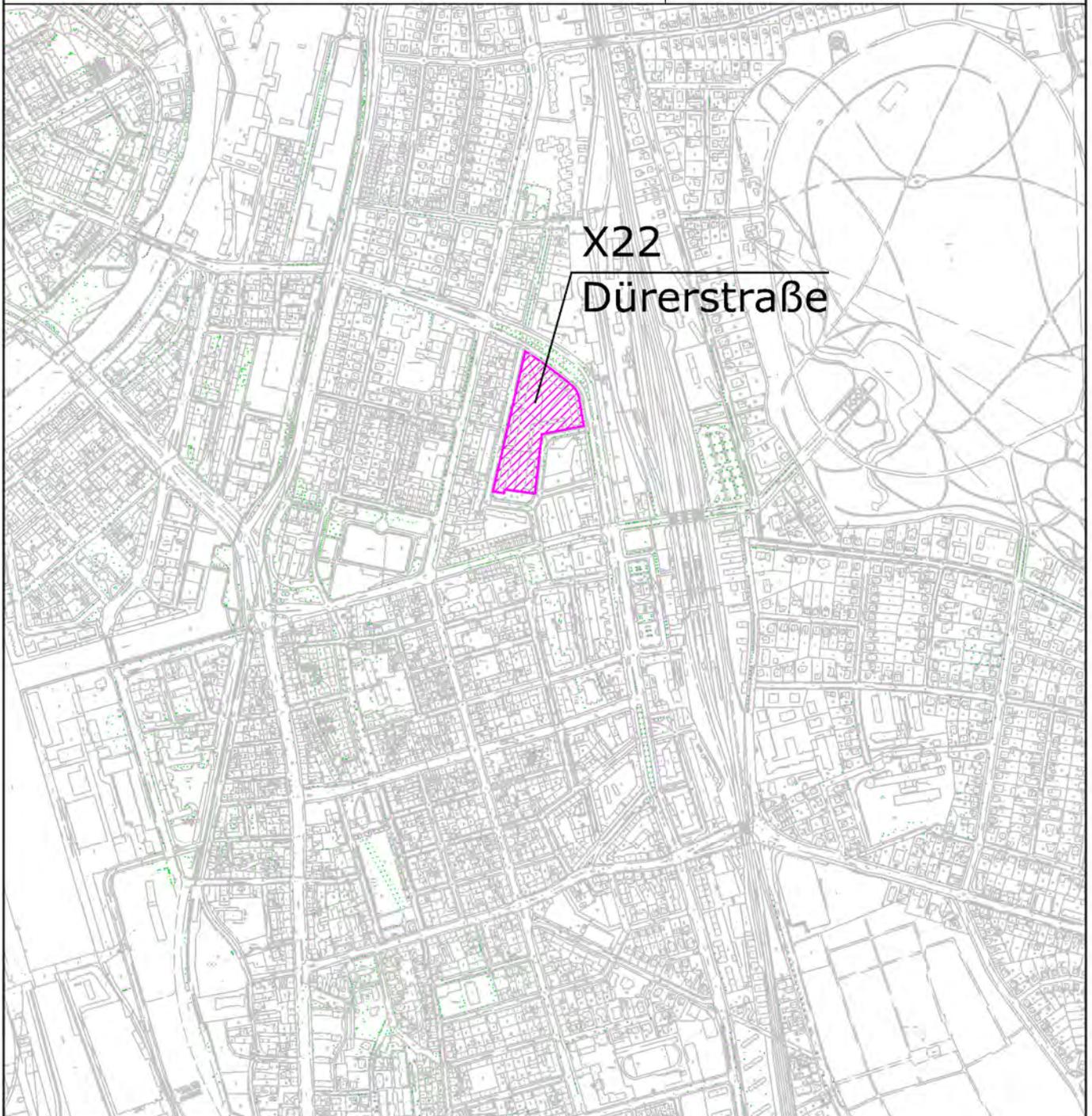
Maßstab: 1:10000

Erst.: N-NM

# Fernwärme- Versorgungsgebiete

**wesernetz**

Ein Unternehmen von **swb**



Betriebstechnische Bedingungen	"X22"
$t_{max}$	90°C
$t_v$	75°C - 90°C
bei $t_{am}$	+12°C bis -10°C
$t_R$	50°C
$P_{max}$	2,5 bar
$P_N$	6 bar
$\Delta_p$	300 bis 1000 mbar
P Ruhedruck	1800 mbar
Max. Anlagenhöhe bez. auf NN	+ 20 m NN

Anlage 2h - Dürerstr.

Stand: 01.01.2022

Abt.: N-NM

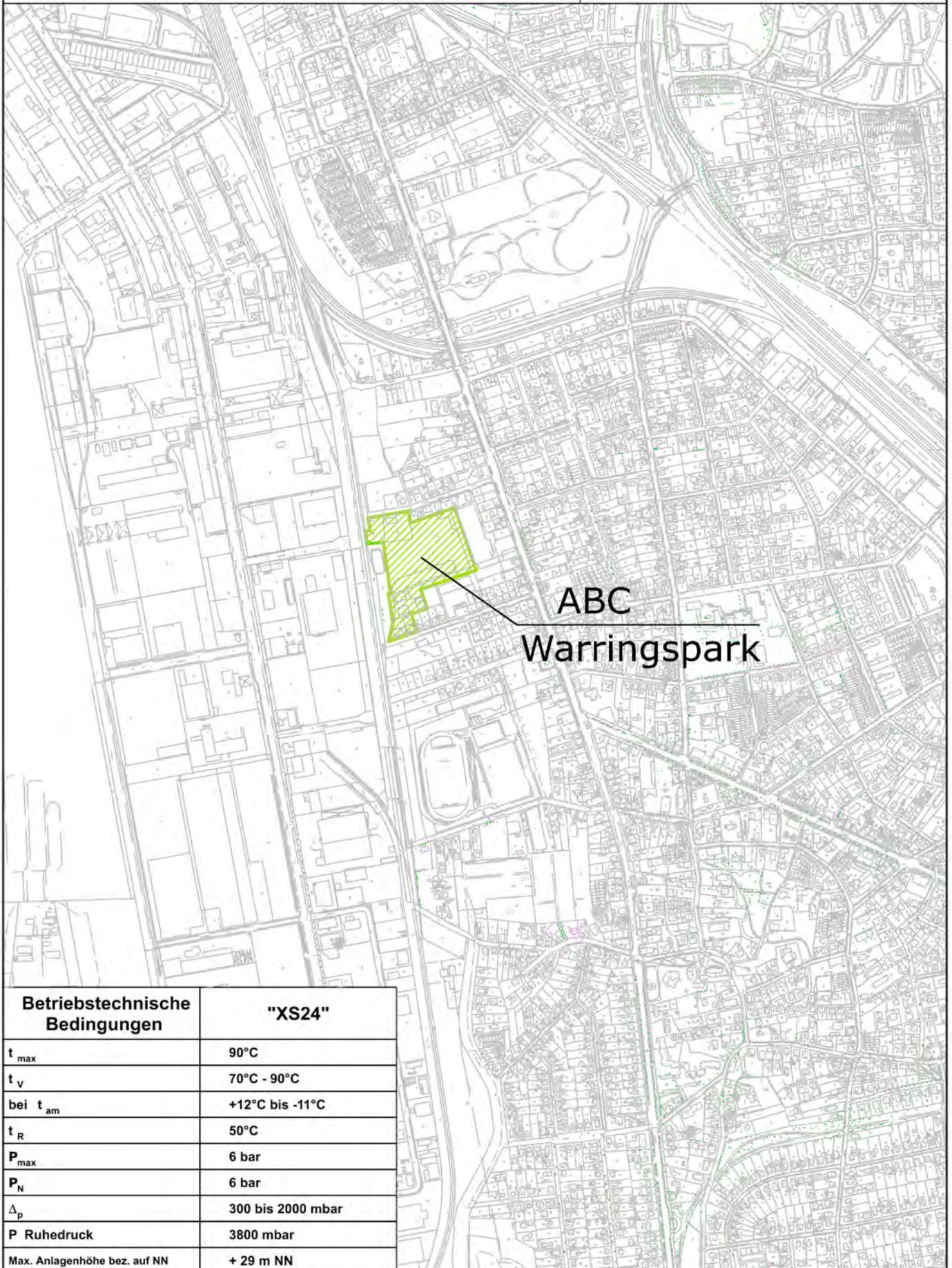
Maßstab: 1:10000

Erst.: N-NM

# Fernwärme- Versorgungsgebiete

**wesernetz**

Ein Unternehmen von **swb**



Betriebstechnische Bedingungen	"XS24"
$t_{max}$	90°C
$t_v$	70°C - 90°C
bei $t_{am}$	+12°C bis -11°C
$t_R$	50°C
$P_{max}$	6 bar
$P_N$	6 bar
$\Delta_p$	300 bis 2000 mbar
P Ruhedruck	3800 mbar
Max. Anlagenhöhe bez. auf NN	+ 29 m NN

Anlage 2i - Warringspark

Stand: 01.01.2022

Abt.: N-NM

Maßstab: 1:10000

Erst.: N-NM

**wesernetz Bremerhaven GmbH**

Hansastraße 17/19  
27568 Bremerhaven

[wesernetz.de](http://wesernetz.de)