

Berechnung einer möglichen Grundleistungsreduzierung Version 20241020_Excel				
Verbrauchsstelle		Name:		
		Straße:		
		Ort:		
		Vertragskonto:		
Verbrauchsjahr		Jahresverbrauch		
1	20xx	9,040	kWh	Verbrauch aus Rechnung
2	20xx	14,180	kWh	Verbrauch aus Rechnung
3	20xx	10,410	kWh	Verbrauch aus Rechnung
4	20xx	9,303	kWh	Verbrauch aus Rechnung
5	20xx	8,606	kWh	Verbrauch aus Rechnung
6	20xx	8,080	kWh	Verbrauch aus Rechnung
7	Anzahl der Jahre	6	Jahre	Verbrauch aus Rechnung
8	Gesamtverbrauch	59,619	kWh	Gesamtverbrauch
9	Gesamtverbrauch geteilt durch Jahre	9,937	kWh	Durchschnittsverbrauch je Jahr
10	Vertragliche Grundleistung	14,84	kW	Aus Rechnungen
11	Vollbenutzungsstunde ist	670	h	Bei Werten von 1200h und größer sollte auf eine Änderung verzichtet werden. Die Grundleistung passt zur verbrauchten Wärmeenergie
12	Effiziente Anschlussbenutzung	1200h-1500h und mehr		Bewertung Vollbenutzerstunden durch Mainova
13	Mittlere Anschlussnutzung. Maßnahmen zur Verbesserung sind eventl möglich	800h-1200h		
14	Optimierungspotenzial vorhanden. Lassen Sie sich beraten	Unter 800h		
15	Vollbenutzungsstunde Zielwert	1200	h	niedrigster Wert für effiziente Anschlussbenutzung
16	Grundleistung Zielwert	8,28	kW	Durchschnittsverbrauch Zeile 10 geteilt durch Vollbenutzerstunde Zielwert Zeile 16
17	Grundleistung Zielwert +10% Sicherheit	9,11	kW	Zeile 17 mit 10% Sicherheitszuschlag
18	Maximale Grundleistungsreduzierung auf die Hälfte der vertraglichen Grundleistung möglich	7,42	kW	50% der Grundleistung aus Rechnung
19	Anschlussleistung neu	9,11	KW	Eintragen in Schreiben an Fernwärmeunternehmen. Der höhere Wert aus Spalte 17 /19 eintragen.
20	Aktueller Preis für 1kW Anschlußleistung	38,59	€	Zeitlich letzter Grundleistungspreis aus Preisliste x 1,19
21	Mögliche Reduzierung der Anschlussleistung	5,73	KW	Alter Grundleistung minus neue mögliche Grundleistung
22	Einsparung nach aktueller Preisliste	221,18	€	Mögliche Preisersparnis mittels Grundleistungsreduzierung im Jahr

Berechnung einer möglichen Grundleistungsreduzierung Version 20240823_Manuell				
Verbrauchsstelle		Name:		
		Straße:		
		Ort:		
		Vertragskonto:		
Verbrauchsjahr		Jahresverbrauch		
1	2015	9040	kWh	Verbrauch aus Rechnung
2	2016	14180	kWh	Verbrauch aus Rechnung
3	2017	10410	kWh	Verbrauch aus Rechnung
4	2018	9303	kWh	Verbrauch aus Rechnung
5	2019	8606	kWh	Verbrauch aus Rechnung
6	2020	8080	kWh	Verbrauch aus Rechnung
7	Anzahl der Jahre	6	Jahre	Verbrauch aus Rechnung
8	Gesamtverbrauch	59619	kWh	Gesamtverbrauch
9	Gesamtverbrauch geteilt durch Jahre	9937	kWh	Durchschnittsverbrauch je Jahr
10	Vertragliche Grundleistung	14,84	kW	Aus Rechnungen
11	Vollbenutzungsstunde ist	670	h	Bei Werten von 1200h und größer sollte auf eine Änderung verzichtet werden. Die Grundleistung passt zur verbrauchten Wärmeenergie
12	Effiziente Anschlussbenutzung	1200h-1500h und mehr		Bewertung Vollbenutzerstunden durch Mainova
13	Mittlere Anschlussnutzung. Maßnahmen zur Verbesserung sind eventl möglich	800h-1200h		
14	Optimierungspotenzial vorhanden. Lassen Sie sich beraten	Unter 800h		
15	Vollbenutzungsstunde Zielwert	1200	h	niedrigster Wert für effiziente Anschlussbenutzung
16	Grundleistung Zielwert	8,28	kW	Durchschnittsverbrauch Zeile 10 geteilt durch Vollbenutzerstunde Zielwert Zeile 16
17	Grundleistung Zielwert +10% Sicherheit	9,11	kW	Zeile 17 mit 10% Sicherheitszuschlag
18	Maximale Grundleistungsreduzierung auf die Hälfte der vertraglichen Grundleistung möglich	7,42	kW	50% der Grundleistung aus Rechnung
19	Anschlussleistung neu	9,11	kW	Eintragen in Schreiben an Fernwärmeunternehmen. Der höhere Wert aus Spalte 17 /19 eintragen.
20	Aktueller Preis für 1kW Anschlußleistung	38,59	€	Zeitlich letzter Grundleistungspreis aus Preisliste x 1,19
21	Mögliche Reduzierung der Anschlussleistung	5,73	kW	Alter Grundleistung minus neue mögliche Grundleistung
22	Einsparung nach aktueller Preisliste	221,12	€	Mögliche Preisersparnis mittels Grundleistungsreduzierung im Jahr

Vertragskonto: 1960060032	Rechnungs-Nr.: 19505749911	Rechnungs-Datum: 31.12.2015	Verbrauchsstelle: Im Oipendahl 41 58507 Lüdenscheid
------------------------------	-------------------------------	--------------------------------	---

Fernwärme	Vertrags-Nr.	1980206523
Ihre Verbräuche im Zeitraum 01.01.2015 bis 31.12.2015		

Ablese- datum	Ablese- art/grund	Zähler- nummer und -typ	Zählwerks- nummer und -art	Zähler-Stände alt	Zähler-Stände neu	Differenz stände	Faktor	Verbrauch (4)
Fernwärme								
26.01.2015	1	9 88403	1 WÄ	10,0000	13,0000	3,0000	1.000,0000	3.000 kWh
31.12.2015	4	1 88403	1 WÄ	13,0000	19,0400	6,0400	1.000,0000	6.040 kWh
Verbrauch Vorjahr: Wärme gesamt				6.710 kWh		Verbrauch aktuelles Jahr: Wärme gesamt		
Anzahl Tage: 365						Anzahl Tage: 365		
Ihre Kosten im Zeitraum 01.01.2015 bis 31.12.2015						9.040 kWh		

Abrechnungszeitraum vom	Abrechnungszeitraum bis	Preisart	Preis- zone	Verbrauch bzw. Anzahl	Preis	Anteil Tage	Betrag (5)
Fernwärme							
01.01.2015	31.12.2015	Wärme	1	9.040 kWh	5,043 Ct/kWh		455,89 EUR
01.01.2015	31.12.2015	Stromkosten	1	9.040 kWh	0,248 Ct/kWh		22,42 EUR
01.01.2015	31.12.2015	Grundpreis	1	14,84 kW	29,30 EUR/kW	365/365	434,81 EUR
01.01.2015	31.12.2015	Verrechnungspreis	1	1 -	51,10 EUR/a	365/365	51,10 EUR
Nettosumme:							964,22 EUR
Ust. 19,0 %:							183,20 EUR
Bruttosumme:							1.147,42 EUR

Ablese-Art (1) 1 = Ablesung 4 = Hoch-/Rückrechnung	Ablese-Grund (1) 1 = Turnusablesung 9 = Zwischenablesung ohne Abrechnung	Zählertyp (2)	Zählwerksart (3)	Verbrauch (4) = Differenz * Faktor Betrag (5) = Verbrauch * Preis * Zeitanteil
--	--	---------------	------------------	---

#### Hinweis gemäß § 4 Abs. 1 EDL-G (Energiedienstleistungsgesetz):

Informationen zu Anbietern von wirksamen Maßnahmen zur Energieeffizienzverbesserung und Energieeinsparung sowie Ihren Angeboten finden Sie auf einer bei der Bundesstelle für Energieeffizienz (BfEE) öffentlich geführten Anbieterliste unter [www.bfee-online.de](http://www.bfee-online.de).



<b>Vertragskonto:</b> 1960060032	<b>Rechnungs-Nr.:</b> 19505847068	<b>Rechnungs-Datum:</b> 17.02.2017	<b>Verbrauchsstelle:</b> Im Olpendahl 41 58507 Lüdenscheld
-------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------------	--

<b>Fernwärme</b>	<b>Vertrags-Nr.</b> 1980206523
<b>Ihre Verbräuche im Zeitraum 01.01.2016 bis 31.12.2016</b>	

Ablese- datum	Ablese- art/grund	Zähler- nummer und -typ	Zählwerks- nummer und -art	Zähler-Stände alt	Zähler-Stände neu	Differenz stände	Faktor	Verbrauch (4)
<b>Fernwärme</b>								
27.01.2016	1	9 88403	1 WÄ	19,040	20,000	0,960	1,000	960 kWh
31.12.2016	4	1 88403	1 WÄ	20,000	33,220	13,220	1,000	13,220 kWh

<b>Verbrauch Vorjahr:</b> Wärme gesamt Anzahl Tage: 365	9.040 kWh	<b>Verbrauch aktuelles Jahr:</b> Wärme gesamt Anzahl Tage: 366	14.180 kWh
--	-----------	---	------------

**Ihre Kosten im Zeitraum 01.01.2016 bis 31.12.2016**

Abrechnungszeitraum vom bis	Preisart	Preis- zone	Verbrauch bzw. Anzahl	Preis	Anteil Tage	Betrag (5)
<b>Fernwärme</b>						
01.01.2016 31.12.2016	Wärme	1	14.180 kWh	4,4670 Ct/kWh		633,42 EUR
01.01.2016 31.12.2016	Stromkosten	1	14.180 kWh	0,2730 Ct/kWh		38,71 EUR
01.01.2016 31.12.2016	Grundpreis	1	14,84 kW	30,89 EUR/kW	366/366	458,41 EUR
01.01.2016 31.12.2016	Verrechnungspreis	1	1 -	51,10 EUR/a	366/366	51,10 EUR

Nettosumme: 1.181,64 EUR  
Ust. 19,0 %: 224,51 EUR  
Bruttosumme: 1.406,15 EUR

<b>Ablese-Art (1)</b>	<b>Ablese-Grund (1)</b>	<b>Zählertyp (2)</b>	<b>Zählwerksart (3)</b>	<b>Verbrauch (4) = Differenz * Faktor</b>
1 = Ablesung	1 = Turnusablesung			<b>Betrag (5) = Verbrauch * Preis * Zeitanteil</b>
4 = Hoch-/Rückrechnung	9 = Zwischenablesung ohne Abrechnung			

**Hinweis gemäß § 4 Abs. 1 EDL-G (Energiedienstleistungsgesetz):**

Informationen zu Anbietern von wirksamen Maßnahmen zur Energieeffizienzverbesserung und Energieeinsparung sowie Ihren Angeboten finden Sie auf einer bei der Bundesstelle für Energieeffizienz (BfEE) öffentlich geführten Anbieterliste unter [www.bfee-online.de](http://www.bfee-online.de).



<b>Vertragskonto:</b> 1960060032	<b>Rechnungs-Nr.:</b> 19505964819	<b>Rechnungs-Datum:</b> 15.02.2018	<b>Verbrauchsstelle:</b> Im Olpendahl 41 58507 Lüdenscheid
-------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------------	--

<b>Fernwärme</b>	<b>Vertrags-Nr.</b> 1980206523
<b>Ihre Verbräuche im Zeitraum 01.01.2017 bis 31.12.2017</b>	

Ablese- datum	Ablese- art/grund	Zähler- nummer und -typ	Zählwerks- nummer und -art	Zähler-Stände alt	Zähler-Stände neu	Differenz stände	Faktor	Verbrauch <sup>(4)</sup>
25.01.2017	1	9 88403	1 WÄ	33,220	35,160	1,940	1.000	1.940 kWh
31.12.2017	4	1 88403	1 WÄ	35,160	43,630	8,470	1.000	8.470 kWh

Verbrauch Vorjahr: Wärme gesamt	14.180 kWh	Verbrauch aktuelles Jahr: Wärme gesamt	10.410 kWh
Anzahl Tage: 366		Anzahl Tage: 365	

**Ihre Kosten im Zeitraum 01.01.2017 bis 31.12.2017**

Abrechnungszeitraum vom	Abrechnungszeitraum bis	Preisart	Preis- zone	Verbrauch bzw. Anzahl	Preis	Anteil Tage	Betrag <sup>(5)</sup>
<b>Fernwärme</b>							
01.01.2017	31.12.2017	Wärme	1	10.410 kWh	4,4670 Ct/kWh		465,01 EUR
01.01.2017	31.12.2017	Stromkosten	1	10.410 kWh	0,2730 Ct/kWh		28,42 EUR
01.01.2017	31.12.2017	Grundpreis	1	14,84 kW	30,89 EUR/kW	365/365	458,41 EUR
01.01.2017	31.12.2017	Verrechnungspreis	1	1 -	51,10 EUR/a	365/365	51,10 EUR
<b>Nettosumme:</b>							<b>1.002,94 EUR</b>
<b>Ust. 19,0 %:</b>							<b>190,56 EUR</b>
<b>Bruttosumme:</b>							<b>1.193,50 EUR</b>

<b>Ablese-An (1)</b>	<b>Ablese-Grund (1)</b>	<b>Zählertyp (2)</b>	<b>Zählwerksart (3)</b>	<b>Verbrauch (4) = Differenz * Faktor</b>
1 = Ablesung	1 = Turnusablesung			<b>Betrag (5) = Verbrauch * Preis * Zeitanteil</b>
4 = Hoch-/Rückrechnung	9 = Zwischenablesung ohne Abrechnung			

#### Hinweis gemäß § 4 Abs. 1 EDL-G (Energiedienstleistungsgesetz):

Informationen zu Anbietern von wirksamen Maßnahmen zur Energieeffizienzverbesserung und Energieeinsparung sowie Ihren Angeboten finden Sie auf einer bei der Bundesstelle für Energieeffizienz (BfEE) öffentlich geführten Anbieterliste unter [www.bfee-online.de](http://www.bfee-online.de).

#### Verbraucherstreitbelegungsverfahren

Im Rahmen der Informationspflicht nach § 36 VSBG informieren wir Sie darüber, dass die Fernwärmeversorgung Niederrhein GmbH an Streitbelegungsverfahren vor einer Verbraucherschlichtungsstelle nicht teilnimmt.



<b>Vertragskonto:</b> 1960060032	<b>Rechnungs-Nr.:</b> 19506350617	<b>Rechnungs-Datum:</b> 20.02.2019	<b>Verbrauchsstelle:</b> Im Olpendahl 41 58507 Lüdenscheid
-------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------------	--

Fernwärme		Vertrags-Nr.		1980206523						
Ihre Verbräuche im Zeitraum 01.01.2018 bis 31.12.2018										
Ablese- datum	Ablese- art/grund	Zähler- nummer und -typ		Zählwerks- nummer und -art		Zähler-Stände alt	Zähler-Stände neu	Differenz stände	Faktor	Verbrauch <sup>(4)</sup>
Fernwärme										
25.01.2018	1	9	88403	1	WÄ	43,630	45,020	1,390	1.000	1.390 kWh
31.03.2018	3	14	88403	1	WÄ	45,020	48,630	3,610	1.000	3.610 kWh
10.04.2018	1	22	88403	1	WÄ	48,630	48,860	0,230	1.000	230 kWh
30.09.2018	3	14	88597	1	WÄ	0,000	0,987	0,987	1.000	987 kWh
31.12.2018	3	1	88597	1	WÄ	0,987	4,073	3,086	1.000	3.086 kWh
Verbrauch Vorjahr:		Wärme gesamt		10.410 kWh		Verbrauch aktuelles Jahr:		Wärme gesamt		9.303 kWh
Anzahl Tage:		365				Anzahl Tage:		365		
Ihre Kosten im Zeitraum 01.01.2018 bis 31.12.2018										
Abrechnungszeitraum vom bis		Preisart	Preis- zone	Verbrauch bzw. Anzahl	Preis	Anteil Tage	Betrag <sup>(5)</sup>			
Fernwärme										
01.01.2018	31.03.2018	Wärme	1	5.000 kWh	4,4670 Ct/kWh		223,35 EUR			
01.04.2018	30.09.2018	Wärme	1	1.217 kWh	4,5240 Ct/kWh		55,06 EUR			
01.10.2018	31.12.2018	Wärme	1	3.086 kWh	4,4540 Ct/kWh		137,45 EUR			
01.01.2018	31.12.2018	Stromkosten	1	9.303 kWh	0,2490 Ct/kWh		23,16 EUR			
01.01.2018	31.03.2018	Grundpreis	1	14,84 kW	30,89 EUR/kW	90/365	113,03 EUR			
01.04.2018	30.09.2018	Grundpreis	1	14,84 kW	30,93 EUR/kW	183/365	230,13 EUR			
01.10.2018	31.12.2018	Grundpreis	1	14,84 kW	31,50 EUR/kW	92/365	117,83 EUR			
01.01.2018	31.03.2018	Verrechnungspreis	1	1 -	51,10 EUR/a	90/365	12,60 EUR			
01.04.2018	30.09.2018	Verrechnungspreis	1	1 -	51,17 EUR/a	183/365	25,66 EUR			
01.10.2018	31.12.2018	Verrechnungspreis	1	1 -	52,11 EUR/a	92/365	13,13 EUR			
							Nettosumme:	951,40 EUR		
							Ust. 19,0 %:	180,77 EUR		
							Bruttosumme:	1.132,17 EUR		
Ablese-Art <sup>(1)</sup>		Ablese-Grund <sup>(1)</sup>		Zählertyp <sup>(2)</sup>	Zählwerksart <sup>(3)</sup>	Verbrauch <sup>(4)</sup> = Differenz * Faktor Betrag <sup>(5)</sup> = Verbrauch * Preis * Zeitanteil				
1 = Ablesung		1 = Turnusablesung								
3 = Verbrauchsberechnung		9 = Zwischenablesung ohne Abrechnung								
		14 = Maschinell errechnet bei Abgrenzung								
		22 = Ablesung zum abrechnungstechn. Ausbau								

4

**Hinweis:**

Ihr Verbrauch wurde für den Abrechnungszeitraum geschätzt. Bitte überprüfen Sie Ihren Zählerstand und melden Sie uns Ihren aktuellen Zählerstand.

**Hinweis gemäß § 4 Abs. 1 EDL-G (Energiedienstleistungsgesetz):**

Informationen zu Anbietern von wirksamen Maßnahmen zur Energieeffizienzverbesserung und Energieeinsparung sowie Ihren Angeboten finden Sie auf einer bei der Bundesstelle für Energieeffizienz (BfEE) öffentlich geführten Anbieterliste unter [www.bfee-online.de](http://www.bfee-online.de).

**Verbraucherstreitbelegungsverfahren**

Im Rahmen der Informationspflicht nach § 36 VSBG informieren wir Sie darüber, dass die Fernwärmeversorgung Niederrhein GmbH an Streitbelegungsverfahren vor einer Verbraucherschlichtungsstelle nicht teilnimmt.



<b>Vertragskonto:</b> 1960060032	<b>Rechnungs-Nr.:</b> 19506462172	<b>Rechnungs-Datum:</b> 24.02.2020	<b>Verbrauchsstelle:</b> Im Oipendahl 41 58507 Lüdenscheld
-------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------------	--

<b>Fernwärme</b>		Vertrags-Nr. 1980206523						
<b>Ihre Verbräuche im Zeitraum 01.01.2019 bis 31.12.2019</b>								
Ablese-datum	Ablese-art/grund	Zähler- nummer und -typ	Zählwerks- nummer und -art	Zähler-Stände alt	Zähler-Stände neu	Differenz stände	Faktor	Verbrauch (4)
Fernwärme								
06.02.2019	1	9 88597	1 WÄ	4,073	5,836	1,763	1.000	1.763 kWh
31.03.2019	3	14 88597	1 WÄ	5,836	7,655	1,819	1.000	1.819 kWh
30.09.2019	3	14 88597	1 WÄ	7,655	9,481	1,826	1.000	1.826 kWh
31.12.2019	4	1 88597	1 WÄ	9,481	12,679	3,198	1.000	3.198 kWh

Verbrauch Vorjahr: Wärme gesamt	9.303 kWh	Verbrauch aktuelles Jahr: Wärme gesamt	<b>8.606 kWh</b>
Anzahl Tage: 365		Anzahl Tage: 365	

<b>Ihre Kosten im Zeitraum 01.01.2019 bis 31.12.2019</b>							
Abrechnungszeitraum vom bis	Preisart	Preis-zone	Verbrauch bzw. Anzahl	Preis	Anteil Tage	Betrag (5)	
Fernwärme							
01.01.2019 31.03.2019	Wärme	1	3.582 kWh	4,4540 Ct/kWh		159,54 EUR	
01.04.2019 30.09.2019	Wärme	1	1.826 kWh	4,1860 Ct/kWh		76,44 EUR	
01.10.2019 31.12.2019	Wärme	1	3.198 kWh	4,6100 Ct/kWh		147,43 EUR	
01.01.2019 31.12.2019	Stromkosten	1	8.606 kWh	0,2510 Ct/kWh		21,60 EUR	
01.01.2019 31.03.2019	Grundpreis	1	14,84 kW	31,50 EUR/kW	90/365	115,26 EUR	
01.04.2019 30.09.2019	Grundpreis	1	14,84 kW	31,56 EUR/kW	183/365	234,82 EUR	
01.10.2019 31.12.2019	Grundpreis	1	14,84 kW	32,13 EUR/kW	92/365	120,18 EUR	
01.01.2019 31.03.2019	Verrechnungspreis	1	1 -	52,11 EUR/a	90/365	12,85 EUR	
01.04.2019 30.09.2019	Verrechnungspreis	1	1 -	52,21 EUR/a	183/365	26,18 EUR	
01.10.2019 31.12.2019	Verrechnungspreis	1	1 -	53,15 EUR/a	92/365	13,40 EUR	
<b>Nettosumme:</b>						<b>927,70 EUR</b>	
<b>Ust. 19,0 %:</b>						<b>76,26 EUR</b>	
<b>Bruttosumme:</b>						<b>1.003,96 EUR</b>	

Ablese-Art (1)	Ablese-Grund (1)	Zählertyp (2)	Zählwerksart (3)	Verbrauch (4) = Differenz * Faktor	Betrag (5) = Verbrauch * Preis * Zeitanteil
1 = Ablesung	1 = Turnusablesung				
3 = Verbrauchsberechnung	8 = Zwischenablesung ohne Abrechnung				
4 = Hoch-/Rückrechnung	14 = Maschinell errechnet bei Abgrenzung				

**Hinweis gemäß § 4 Abs. 1 EDL-G (Energiedienstleistungsgesetz):**  
 Informationen zu Anbietern von wirksamen Maßnahmen zur Energieeffizienzverbesserung und Energieeinsparung sowie Ihren Angeboten finden Sie auf einer bei der Bundesstelle für Energieeffizienz (BfEE) öffentlich geführten Anbieterliste unter [www.bfee-online.de](http://www.bfee-online.de).

**Verbraucherstreitbelegungsverfahren**  
 Im Rahmen der Informationspflicht nach § 36 VSBG informieren wir Sie darüber, dass die Fernwärmeversorgung Niederrhein GmbH an Streitbelegungsverfahren vor einer Verbraucherschlichtungsstelle nicht teilnimmt.

<b>Vertragskonto</b>	<b>Rechnungsnummer</b>	<b>Rechnungsdatum</b>	<b>Verbrauchsstelle</b>
1960060032	19506573558	19.02.2021	Im Olpendahl 41 58507 Lüdenscheid

Fernwärme

Vertragsnummer: 1980206523

Ihr Verbrauch im Zeitraum 01.01.2020 bis 31.12.2020

Ablesedatum	Ablesegrund	Zählernummer	Zählwerksart	Zählerstand alt	Zählerstand neu	Differenz stand	Faktor <sup>1)</sup>	Verbrauch
24.01.2020	Ablesung	88597	Wärme	12,679	13,721	1,042	1.000	1.042 kWh
31.03.2020	Abgrenzung	88597	Wärme	13,721	16,283	2,562	1.000	2.562 kWh
30.09.2020	Abgrenzung	88597	Wärme	16,283	17,772	1,489	1.000	1.489 kWh
31.12.2020	Hochrechnung	88597	Wärme	17,772	20,759	2,987	1.000	2.987 kWh

<b>Summe Verbrauch</b>	<b>Wärme gesamt</b>	<b>in 366 Tagen</b>	<b>8.080 kWh</b>
Summe Verbrauch Vorjahr	Wärme gesamt	in 365 Tagen	8.606 kWh

Ihre Kosten im Zeitraum 01.01.2020 bis 31.12.2020

Abrechnungszeitraum von	Abrechnungszeitraum bis	Preisart	Verbrauch bzw. Anzahl	Preis	Zeitanteil	Betrag
<b>Fernwärme</b>						
01.01.2020	31.03.2020	Wärme	3.604 kWh	4,6100 Ct/kWh		166,14 €
01.04.2020	30.09.2020	Wärme	1.489 kWh	4,6690 Ct/kWh		69,52 €
01.10.2020	31.12.2020	Wärme	2.987 kWh	4,8730 Ct/kWh		145,56 €
01.01.2020	31.12.2020	Stromkosten	8.080 kWh	0,2310 Ct/kWh		18,66 €
01.01.2020	31.03.2020	Grundpreis	14,84 kW <sup>3)</sup>	32,13 €/kW	91/366	118,55 €
01.04.2020	30.09.2020	Grundpreis	14,84 kW <sup>3)</sup>	32,17 €/kW	183/366	238,70 €
01.10.2020	31.12.2020	Grundpreis	14,84 kW <sup>3)</sup>	32,43 €/kW	92/366	120,97 €
01.01.2020	31.03.2020	Verrechnungspreis	1	53,15 €/Jahr	91/366	13,21 €
01.04.2020	30.09.2020	Verrechnungspreis	1	53,22 €/Jahr	183/366	26,61 €
01.10.2020	31.12.2020	Verrechnungspreis	1	53,64 €/Jahr	92/366	13,48 €
<b>Nettosumme:</b>						<b>931,40 €</b>
<b>Ust. 16 %:</b>						<b>149,02 €</b>
<b>Bruttosumme:</b>						<b>1.080,42 €</b>

## Informationen zu Ihrer Fernwärmerechnung

### Erläuterungen zu Abkürzungen und Begriffen

h: Stunde kW: Kilowatt kWh: Kilowattstunde MWh: Megawattstunde WE: Wirtschaftseinheiten

**Grundpreis:** Preis in Euro pro Jahr für die bereitgestellte Wärmeleistung in kW.

**Faktor:** 1) Der Faktor dient bei der Ermittlung der Verbrauchsmenge der Umrechnung von MWh in kWh.

3) bereitgestellte Wärmeleistung in kW

4) Anzahl Grundpreis Warmwasser \* Wohneinheit

5) Anzahl Heizkostenverteiler

6) Anzahl Warmwasserzähler

7) Anzahl Wohneinheiten

Bedingt durch eine möglichst sinnvolle und lesbare Art der Darstellung werden nicht immer alle zur Berechnung der einzelnen Bestandteile herangezogenen Nachkommastellen angegeben. Dies kann in Einzelfällen zu Rundungsdifferenzen führen.

### Hinweis gemäß § 4 Abs. 1 EDL-G (Energiedienstleistungsgesetz):

Informationen zu Anbietern von wirksamen Maßnahmen zur Energieeffizienzverbesserung und Energieeinsparung sowie Ihren Angeboten finden Sie auf einer bei der Bundesstelle für Energieeffizienz (BfEE) öffentlich geführten Anbieterliste unter [www.bfee-online.de](http://www.bfee-online.de).

### Verbraucherstreitbelegungsverfahren

Im Rahmen der Informationspflicht nach § 36 VSBG informieren wir Sie darüber, dass die Fernwärmeversorgung Niederrhein GmbH an Streitbelegungsverfahren vor einer Verbraucherschlichtungsstelle nicht teilnimmt.