Stromkreislängen [km]	Netzstrukturdaten	31.12.20	23
	(§23c Abs. 1 Nr. 1 – 10 EnWG)	31.12.20	23
Mittelspannung MS-Kabel 100,83 Niederspannung MS-Kabel 395,30 Mittelspannung MS-Freileitung 7,64 Niederspannung MS-Freileitung 2,50 Installierte Leistung 2,50 Installierte Leistung (8,32 AB. 1, 10, 2 EmWG) (8,32 AB. 1, 10, 2 EmWG) Umspannebene MS/NS (eigene Trafos) 50,695 Umspannebene MS/NS (eigene Trafos) 87,200 Entrommene Jahresarbeit (8,23 c Abs. 1, 10, 3 EmWG) (Letzverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netze) Netzebene MS 104,214,205 Umspannebene MS/NS 43,200,000 Netzebene MS 47,827,205 Anzall Entnahmestellen (9,23 c Abs. 1, 10, 4 EmWG) (Lettverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netze) Netzebene MS 156 Umspannebene MS/NS 108 Netzebene MS 156 Umspannebene MS/NS 108 Netzebene MS 10,598 Intelligente Messsysteme bei Netzanschluss in Niederspannung (8,23 c Abs. 1, 10, 48 EmWG) Netzebene NS 0 Entnahmestellen mit intelligentem Messsystem (8,23 c Abs. 1, 10, 48 EmWG) Netzebene NS 6 Netzebene NS 6 Netzebene NS 6 Netzebene MS 6 Netzebene MS 6 (S AM. 1, 10, 48 EmWG) (Stück) Netzebene MS 6 (S AM. 1, 10, 48 EmWG) (S A	Stromkreislängen	[km]	
Niederspannung NS-Kabel 395,30 Mittelspannung MS-Freileitung 7,64 Niederspannung NS-Freileitung 2,50 Installierte Leistung [kVA] (6,326,Ab.1, Nr. 2 EnWG) [kVA] Umspannebene MS/NS (eigene Trafos) 50.695 Umspannebene MS/NS (kundenseitige Trafos) 87.200 Entnommene Jahresarbeit (§ 23c Abs. 1 Nr. 3 EnWG) [kWh] (Lettverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netze) 104.214.205 Umspannebene MS/NS 43.200.000 Netzebene NS 47.827.205 Anzahl Entnahmestellen (§ 23c Abs. 1 Nr. 4 EnWG) [stück] Lettverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netze) [stück] Netzebene MS 10.598 Umspannebene MS/NS 108 Netzebene MS 10.598 Intelligente Messsysteme bei Netzanschluss in [stück] Netzebene NS 6 Entnahmestellen mit intelligentem Messsystem [stück] Netzebene NS 6 Entnahmestellen mit intelligentem Messsystem [stück] (§ 23c Abs. 1 Nr. 4e EnWG) [stück] Netzebene MS <t< td=""><td>(§ 23c Abs. 1 Nr. 1 EnWG)</td><td>[]</td><td></td></t<>	(§ 23c Abs. 1 Nr. 1 EnWG)	[]	
Mittelspannung MS-Freileitung 7,64 Niederspannung NS-Freileitung 2,50 Installierte Leistung (6/326-Abs. 1 Nr. 2 ErnWG) [kVA] Umspannebene MS/NS (eigene Trafos) 50.695 Umspannebene MS/NS (kundenseitige Trafos) 87.200 Entnommene Jahresarbeit (6/326-Abs. 1 Nr. 3 ErnWG) (Letztverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netze) [kWh] Netzebene MS 104.214.205 Umspannebene MS/NS 43.200.000 Netzebene NS 47.827.205 Anzahl Entnahmestellen (6/26-Abs. 1 Nr. 4 ErnWG) [Stück] (Letztverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netze) [Stück] Netzebene MS 105 Umspannebene MS/NS 108 Netzebene MS 10.598 Umspannebene MS/NS 108 Netzebene NS 10.598 Intelligente Messsysteme bei Netzanschluss in Niederspannung (6/23-Abs. 1 Nr. 48 ErnWG) [Stück] Netzebene NS 0 Entnahmestellen mit intelligentem Messsystem (6/23-Abs. 1 Nr. 48 ErnWG) [Stück] Netzebene NS (> 3 Monate) 1 Netzebene MS (> 6 Monate) 2 Netzebene MS (> 6 Monate)	Mittelspannung MS-Kabel	100,83	
Niederspannung NS-Freileitung RVA	· -	395,30	
Installierte Leistung (\$123 ABS. 1 Nr. 2 EnWG) (\$124 ABS. 1 Nr. 2 EnWG) (Ikettverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netze) (Ikettverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netzebene NS (Ikettverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netzebene NS (Ikettverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netzebene NS (Ikettverbraucher, Weiterverteiler und eigene Natzebene NS (Ikettverbraucher, Weiterverteiler und eigene NS (Ikettverbraucher, Weiterverteiler und eig	, ,	7,64	
Umspannebene MS/NS (eigene Trafos) 50.695 Umspannebene MS/NS (kundenseitige Trafos) 87.200 Entnommene Jahresarbeit (§ 23c Abs. 1 Nr. 3 EnWG) (Letzverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netze)	Niederspannung NS-Freileitung	2,50	
Umspannebene MS/NS (kundenseitige Trafos) Entnommene Jahresarbeit (§ 23c Abs. 1 Nr. 3 EnWG) (Lettverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netze) Netzebene MS Netzebene MS A1.200.000 Netzebene NS A7.827.205 Anzahl Entnahmestellen (§ 23c Abs. 1 Nr. 4 EnWG) (Lettverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netze) Netzebene MS Netzebene MS (> 6 Monate) Netzebene MS (Gesamt)		[kVA]	
Enthommene Jahresarbeit (§ 23c Abs. 1.Nr. 3 EnWG) (Letztverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netze)	Umspannebene MS/NS (eigene Trafos)	50.695	
Itelativerbraucher, Weiterverteiler und eigene Netze	Umspannebene MS/NS (kundenseitige Trafos)	87.200	
Netzebene MS	Entnommene Jahresarbeit (§ 23c Abs. 1 Nr. 3 EnWG)	[LANA]	
Umspannebene MS/NS 43.200.000 Netzebene NS 47.827.205 Anzahl Entnahmestellen (§ 23c Abs. 1 Nr. 4 EnWG) [Stück] (Letztverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netze) 156 Netzebene MS 108 Umspannebene MS/NS 10.8 Netzebene NS 10.598 Intelligente Messsysteme bei Netzanschluss in Niederspannung (§ 23c Abs. 1 Nr. 4a EnWG) [Stück] Netzebene NS 0 Entnahmestellen mit intelligentem Messsystem (§ 23c Abs. 1 Nr. 4b EnWG) [Stück] Netzebene NS 6 Netzenschlüsse nach Bearbeitungshorizont (§ 23c Abs. 1 Nr. 4c EnWG) [Stück] Netzebene MS (> 3 Monate) 1 Netzebene MS (> 6 Monate) 2 Netzebene MS (> 6 Monate) 2 Netzebene NS (> 6 Monate) 93 Netzebene NS (> 6 Monate) 93 Netzebene NS (> 6 Monate) 643 Abgeschlossene Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 [Stück] Satz 1 EnWG (§ 23c Abs. 1 Nr. 4d EnWG) [Personen] Einwohnerzahl (§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG) [Questional Response of Personen] Fläche (§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG)	(Letztverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netze)	[KWN]	
Netzebene NS 47.827.205 Anzahl Entnahmestellen (§ 23c Abs. 1 Nr. 4 EnWG) (Letztverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netze) Netzebene MS 156 Umspannebene MS/NS 108 Netzebene NS 10.598 Intelligente Messsysteme bei Netzanschluss in Niederspannung (§ 23c Abs. 1 Nr. 4a EnWG) Netzebene NS 0 Entnahmestellen mit intelligentem Messsysteme (§ 23c Abs. 1 Nr. 4a EnWG) Netzebene NS 6 Entnahmestellen mit intelligentem Messsysteme (§ 23c Abs. 1 Nr. 4a EnWG) Netzebene NS 6 Netzaschiüsse nach Bearbeitungshorizont (§ 23c Abs. 1 Nr. 4e EnWG) Netzebene MS (> 3 Monate) 1 Netzebene MS (> 6 Monate) 2 Netzebene MS (> 6 Monate) 2 Netzebene MS (Gesamt) 2 Netzebene NS (Gesamt) 3 Netzebene NS (> 6 Monate) 93 Netzebene NS (> 6 Monate) 93 Netzebene NS (> 6 Monate) 94 Netzebene NS (> 6 Monate) 96 Netzebene NS (S 3 Monate) 93 Netzebene NS (S 3 Monate) 93 Netzebene NS (S 6 Monate) 96 Netzebene NS (S 6 Monate) 96 Netzebene NS (S 8 Monate) 970 Netzebene NS (S 8 Monate) 970 Netzebene NS (S 8 Monate) 106 Netzebene NS (S 9 Monate) 106 Netzebene N	Netzebene MS	104.214.205	
Anzahl Entnahmestellen (§ 23c Abs. 1 Nr. 4 EnWG) (Letztverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netze) Netzebene MS 156 Umspannebene MS/NS 108 Netzebene NS 10.598 Intelligente Messsysteme bei Netzanschluss in Niederspannung (§ 23c Abs. 1 Nr. 4a EnWG) Netzebene NS 0 Entnahmestellen mit intelligentem Messsystem (§ 23c Abs. 1 Nr. 4b EnWG) Netzebene NS 6 Netzebene NS 6 Netzanschlüsse nach Bearbeitungshorizont (§ 23c Abs. 1 Nr. 4c EnWG) Netzebene MS (> 3 Monate) Netzebene MS (> 6 Monate) Netzebene MS (6 Monate) 10 Netzebene MS (S (6 Monate) 11 Netzebene NS (6 Samt) Netzebene NS (6 Samt) Netzebene NS (6 Samt) Netzebene NS (6 Samt) Netzebene NS (9 Monate) Netzebene NS (1 Monate) Netzebene NS	Umspannebene MS/NS	43.200.000	
Cletztverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netze) Netzebene MS	Netzebene NS	47.827.205	
Netzebene MS (2 32 Abs. 1 Nr. 40 En/WG) Netzebene MS (5 4 Monate) Netzebene NS (6 Monate) Netzebene NS (6 Samt) Netzebene MS (7 Samt) Netzebene MS (8 Samt)	Anzahl Entnahmestellen (§ 23c Abs. 1 Nr. 4 EnWG)	[\$#"ab]	
Umspannebene MS/NS Netzebene NS 10.598 Intelligente Messsysteme bei Netzanschluss in Niederspannung (§ 23c Abs. 1 Nr. 4a EnWG) Netzebene NS 0 Entnahmestellen mit intelligentem Messsystem (§ 23c Abs. 1 Nr. 4b EnWG) Netzebene NS 6 Netzebene NS 6 Netzanschlüsse nach Bearbeitungshorizont (§ 23c Abs. 1 Nr. 4c EnWG) Netzebene MS (> 3 Monate) Netzebene MS (> 6 Monate) Netzebene MS (> 6 Monate) Netzebene MS (> 6 Monate) Netzebene NS (Gesamt) Netzebene NS (> 6 Monate) Netzebene NS (S A Monate) Netzebene NS (S A Monate) Netzebene NS (Gesamt) 1 Netzebene NS (S A Monate) Netzebene NS (Gesamt) 1 Netzebene NS (F Monate) Netzebene	(Letztverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netze)	[Stuck]	
Netzebene NS Intelligente Messsysteme bei Netzanschluss in Niederspannung (§ 23c Abs. 1 Nr. 4a EnWG) Netzebene NS O Entnahmestellen mit intelligentem Messsystem (§ 23c Abs. 1 Nr. 4b EnWG) Netzebene NS 6 Netzebene NS 6 Netzanschlüsse nach Bearbeitungshorizont (§ 23c Abs. 1 Nr. 4b EnWG) Netzebene MS (> 3 Monate) Netzebene MS (> 6 Monate) Netzebene MS (> 6 Monate) Netzebene MS (> 6 Monate) Netzebene NS (Sesamt) Netzebene NS (> 6 Monate) Netzebene NS (Sesamt) Netzeben	Netzebene MS	156	
Intelligente Messsysteme bei Netzanschluss in Niederspannung (§ 23c Abs. 1 Nr. 4a EnWG) Netzebene NS O Entnahmestellen mit intelligentem Messsystem (§ 23c Abs. 1 Nr. 4b EnWG) Netzebene NS 6 Netzanschlüsse nach Bearbeitungshorizont (§ 23c Abs. 1 Nr. 4c EnWG) Netzebene MS (> 3 Monate) Netzebene MS (> 6 Monate) Netzebene MS (> 6 Monate) Netzebene MS (S 3 Monate) Netzebene NS (S 3 Monate) Netzebene NS (S 4 Monate) Netzebene NS (S 5 Monate) Netzebene NS (S 6 Monate) Netzebene NS (S 6 Monate) Netzebene NS (S 6 Monate) Netzebene NS (Gesamt) Netzebene NS (Gesamt) Netzebene NS (Gesamt) Netzebene NS (Gesamt) Netzebene NS (Besamt) Netzebene NS (Be	Umspannebene MS/NS	108	
Niederspannung (§ 23c Abs. 1 Nr. 4a EnWG) Stück] Netzebene NS 0 Entnahmestellen mit intelligentem Messsystem (§ 23c Abs. 1 Nr. 4b EnWG) [Stück] Netzebene NS 6 Netzanschlüsse nach Bearbeitungshorizont (§ 23c Abs. 1 Nr. 4c EnWG) [Stück] Netzebene MS (> 3 Monate) 1 Netzebene MS (> 6 Monate) 2 Netzebene MS (Gesamt) 2 Netzebene NS (> 6 Monate) 93 Netzebene NS (> 6 Monate) 70 Netzebene NS (Gesamt) 643 Abgeschlossene Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1 EnWG (§ 23c Abs. 1 Nr. 4d EnWG) [Stück] Einwohnerzahl (§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG) [Personen] Netzgebiet 18.829 Fläche (§ 23c Abs. 1 Nr. 6 u. Nr. 7 EnWG) [qkm] Versorgte Fläche 10,69	Netzebene NS	10.598	
Netzebene NS 0 Entnahmestellen mit intelligentem Messsystem (§ 23c Abs. 1 Nr. 4b EnWG) [Stück] Netzebene NS 6 Netzanschlüsse nach Bearbeitungshorizont (§ 23c Abs. 1 Nr. 4c EnWG) [Stück] Netzebene MS (> 3 Monate) 1 Netzebene MS (> 6 Monate) 2 Netzebene MS (Gesamt) 2 Netzebene NS (> 3 Monate) 93 Netzebene NS (> 6 Monate) 70 Netzebene NS (Gesamt) 643 Abgeschlossene Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1 EnWG (§ 23c Abs. 1 Nr. 4d EnWG) [Stück] Einwohnerzahl (§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG) [Personen] Netzgebiet 18.829 Fläche (§ 23c Abs. 1 Nr. 6 u. Nr. 7 EnWG) [qkm] Versorgte Fläche 10,69	Intelligente Messsysteme bei Netzanschluss in	[Stück]	
Entnahmestellen mit intelligentem Messsystem (§ 23c Abs. 1 Nr. 4b EnWG) Netzebene NS 6 Netzanschlüsse nach Bearbeitungshorizont (§ 23c Abs. 1 Nr. 4c EnWG) Netzebene MS (> 3 Monate) Netzebene MS (> 6 Monate) Netzebene MS (Sesamt) 2 Netzebene MS (Gesamt) 2 Netzebene NS (> 3 Monate) Netzebene NS (> 6 Monate) 3 Netzebene NS (> 6 Monate) 70 Netzebene NS (Sesamt) 643 Abgeschlossene Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1 EnWG (§ 23c Abs. 1 Nr. 4d EnWG) Einwohnerzahl (§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG) Netzebeit Fläche (§ 23c Abs. 1 Nr. 6 u. Nr. 7 EnWG) Versorgte Fläche 10,69	Niederspannung (§ 23c Abs. 1 Nr. 4a EnWG)	[Stuck]	
Netzebene NS 6 Netzanschlüsse nach Bearbeitungshorizont (§ 23c Abs. 1 Nr. 4c EnWG) Netzebene MS (> 3 Monate) Netzebene MS (> 6 Monate) Netzebene MS (Sesamt) Netzebene MS (Gesamt) Netzebene NS (> 3 Monate) Netzebene NS (> 3 Monate) Netzebene NS (Sesamt) Netzebene NS (Sesamt) Netzebene NS (> 6 Monate) Netzebene NS (> 6 Monate) Netzebene NS (Sesamt) Netzebene NS (Sesamt) Netzebene NS (Sesamt) Netzebene NS (Gesamt) Netze	Netzebene NS	0	
Netzebene NS	Entnahmestellen mit intelligentem Messsystem	[Callele]	
Netzanschlüsse nach Bearbeitungshorizont (§ 23c Abs. 1 Nr. 4c EnWG) Netzebene MS (> 3 Monate) Netzebene MS (> 6 Monate) Netzebene MS (Gesamt) Netzebene MS (Gesamt) Netzebene NS (> 3 Monate) Netzebene NS (> 3 Monate) Netzebene NS (> 6 Monate) Netzebene NS (> 6 Monate) Netzebene NS (Gesamt) Netzebene Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1 EnWG (§ 23c Abs. 1 Nr. 4d EnWG) Einwohnerzahl (§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG) Netzgebiet 18.829 Fläche (§ 23c Abs. 1 Nr. 6 u. Nr. 7 EnWG) Versorgte Fläche 10,69	(§ 23c Abs. 1 Nr. 4b EnWG)	[Stuck]	
Stück Stück	Netzebene NS	6	
Netzebene MS (> 3 Monate) 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Netzanschlüsse nach Bearbeitungshorizont	[Stück]	
Netzebene MS (> 6 Monate) Netzebene MS (Gesamt) Netzebene NS (> 3 Monate) Netzebene NS (> 6 Monate) Netzebene NS (> 6 Monate) Netzebene NS (Gesamt) Abgeschlossene Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1 EnWG (§ 23c Abs. 1 Nr. 4d EnWG) Einwohnerzahl (§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG) Netzgebiet 18.829 Fläche (§ 23c Abs. 1 Nr. 6 u. Nr. 7 EnWG) Versorgte Fläche 10,69	(§ 23c Abs. 1 Nr. 4c EnWG)	[Stack]	
Netzebene MS (Gesamt) Netzebene NS (> 3 Monate) Netzebene NS (> 6 Monate) Netzebene NS (Gesamt) Abgeschlossene Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1 EnWG (§ 23c Abs. 1 Nr. 4d EnWG) Einwohnerzahl (§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG) Netzgebiet Fläche (§ 23c Abs. 1 Nr. 6 u. Nr. 7 EnWG) Versorgte Fläche 10,69	Netzebene MS (> 3 Monate)	1	
Netzebene NS (> 3 Monate) Netzebene NS (> 6 Monate) Netzebene NS (Gesamt) Abgeschlossene Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1 EnWG (§ 23c Abs. 1 Nr. 4d EnWG) Einwohnerzahl (§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG) Netzgebiet Fläche (§ 23c Abs. 1 Nr. 6 u. Nr. 7 EnWG) Versorgte Fläche 10,69	Netzebene MS (> 6 Monate)	2	
Netzebene NS (> 6 Monate) Netzebene NS (Gesamt) Abgeschlossene Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1 EnWG (§ 23c Abs. 1 Nr. 4d EnWG) Einwohnerzahl (§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG) Netzgebiet Fläche (§ 23c Abs. 1 Nr. 6 u. Nr. 7 EnWG) Versorgte Fläche 10,69	,	2	
Netzebene NS (Gesamt) Abgeschlossene Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1 EnWG (§ 23c Abs. 1 Nr. 4d EnWG) Einwohnerzahl (§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG) Netzgebiet Fläche (§ 23c Abs. 1 Nr. 6 u. Nr. 7 EnWG) Versorgte Fläche 10,69	Netzebene NS (> 3 Monate)	93	
Abgeschlossene Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1 EnWG (§ 23c Abs. 1 Nr. 4d EnWG) 693 Einwohnerzahl (§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG) Netzgebiet 18.829 Fläche (§ 23c Abs. 1 Nr. 6 u. Nr. 7 EnWG) Versorgte Fläche 10,69	Netzebene NS (> 6 Monate)	70	
Satz 1 EnWG (§ 23c Abs. 1 Nr. 4d EnWG) 693 Einwohnerzahl (§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG) [Personen] Netzgebiet 18.829 Fläche (§ 23c Abs. 1 Nr. 6 u. Nr. 7 EnWG) Versorgte Fläche 10,69	Netzebene NS (Gesamt)	643	
Satz 1 EnWG (§ 23c Abs. 1 Nr. 4d EnWG) 693		[Stück]	
Einwohnerzahl (§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG) Netzgebiet 18.829 Fläche (§ 23c Abs. 1 Nr. 6 u. Nr. 7 EnWG) Versorgte Fläche 10,69	Satz 1 EnWG (§ 23c Abs. 1 Nr. 4d EnWG)		
Personen Personen		693	
Netzgebiet 18.829 Fläche (§ 23c Abs. 1 Nr. 6 u. Nr. 7 EnWG) Versorgte Fläche 10,69		[Personen]	
Fläche (§ 23c Abs. 1 Nr. 6 u. Nr. 7 EnWG) Versorgte Fläche 10,69		19 920	
(§ 23c Abs. 1 Nr. 6 u. Nr. 7 EnWG) Versorgte Fläche 10,69		10.023	
Versorgte Fläche 10,69		[qkm]	
		10,69	
	Geographische Fläche	59,30	

Anzahl Entnahmestellen (§ 23c Abs. 1 Nr. 8 EnWG)	[Stück]
mit registrierender Lastgangmessung (RLM)	136
sonstige Entnahmestellen (SLP)	10.521
Grundzuständiger Messstellenbetreiber (§ 23c Abs. 1 Nr. 9 EnWG)	
	Energieversorgung Alzenau GmbH
Ansprechpartner im Unternehmen für	
Netzzugangsfragen (§ 23c Abs. 1 Nr. 10 EnWG)	
	eva-netz@rde-dienstleistungen.de

Veröffentlichungsstand: 01.04.2024