

Elektrizitätswerk
Hauptstrasse 4
5524 Niederwil



Werksreglement

Änderungsindex

Datum	Beschreibung
10.01.2017	Definitive Fassung (Inkrafttreten)

Inhalt

Teil 1 Allgemeine Bestimmungen	5
Art. 1 Grundlagen und Geltungsbereich	5
a) Rechtsform, Aufsicht.....	5
b) Übergeordnetes Recht.....	5
c) Betriebsführung	5
d) Verorgungsgebiet	5
e) Geltungsbereich	5
f) Ausnahmen	5
Art. 2 Begriffsbestimmungen	5
a) Gliederung des Versorgungsnetzes in Netzebenen	5
b) Hausinstallation Umfasst sämtliche elektrischen Installationen in Niederspannung nach der Eingangsklemme des Anschlussstromunterbrechers.....	6
c) Netzanschluss	6
d) Netznutzung	6
e) Netznutzungsentgelt.....	6
f) Freie Endkunden	6
g) Gebundene Endkunden.....	6
h) Grundversorgung.....	6
i) Als Kunden gelten:.....	7
j) Anschlussbeiträge	7
Art. 3 Entstehung des Rechtsverhältnisses	7
a) Entstehung	7
b) Aufnahme der Energielieferung	7
c) Verwendung der Energie	7
d) Einsicht in Unterlagen.....	7
Art. 4 Beendigung des Rechtsverhältnisses	8
a) Auflösung des Rechtsverhältnisses	8
b) Verantwortlichkeit für Kündigung	8
c) Energieverbrauch in leer stehenden Räumen	8
d) Demontage von Messeinrichtungen.....	8
Art. 5 Bewilligungen und Zulassungsanforderungen.....	8
a) Bewilligung	8
b) Anschluss spezieller Geräte	9
c) Benutzung des Netzes für Daten und Signale.....	9
d) Anschlussbedingungen für Geräte.....	9
e) Besondere Bedingungen und Massnahmen	9
Art. 6 Anschluss an die Verteilanlagen	9
a) Ersteller des Anschlusses.....	9

b) Art der Ausführung	9
c) Grenzstelle und Eigentum Netzebene 5.....	10
d) Grenzstelle und Eigentum Netzebene 7.....	10
e) Haftung und Unterhalt.....	10
f) Anschluss Liegenschaft, Dienstbarkeiten.....	10
g) Verlegung von Kabelanlagen, Transformatorenstationen, Verteilnkabinen, und Kandelaber der öffentliche Beleuchtung	10
h) Kunden mit eigener Trafostation.....	10
i) Durchleitungsrechte	11
j) Kostentragung Anschlussleitungen	11
k) Änderung und Ersatz von Anschlussleitungen	11
l) Weitere Anlagen zur Energieversorgung, Erstellungsrechte	11
m) Temporäre Anschlüsse.....	11
Art. 7 Schutz von Personen und Werkanlagen	11
a) Kabel- und übrige Anlagen	11
b) Pflichten bei Bauarbeiten.....	11
Art. 8 Niederspannungsinstallationen.....	12
a) Gesetzliche Bestimmungen	12
b) Anzeige und Kontrolle von Installationen	12
c) Anforderungen	12
d) Periodische Kontrollen.....	12
e) Zugang zu den Installationen, Messeinrichtungen und Anschlussstellen ...	12
Art. 9 Messeinrichtungen	12
a) Zuständigkeiten, Eigentum	12
b) Fernauslesung.....	13
c) Kosten Montage und Demontage.....	13
d) Plombierung, Massnahmen bei Beschädigung	13
e) Prüfung der Messeinrichtung	13
f) Unregelmässigkeiten	13
Art. 10 Messung des Energieverbrauches, Messdaten	13
a) Verbrauchsermittlung.....	13
b) Messdatenbereitstellung.....	13
c) Vorgehen bei Messfehlern	14
d) Verluste	14
Teil 2 Energielieferung	15
Art. 11 Umfang der Energielieferung	15
a) Energieportfolio	15
b) Energielieferung in der Grundversorgung	15
c) Energielieferungen ausserhalb der Grundversorgung.....	15
d) Einhaltung gesetzlicher Vorschriften.....	15
e) Festlegung der Produktspezifikationen	15

Art. 12 Regelmässigkeit der Energielieferung / Einschränkungen	15
a) Qualität der Energielieferung	15
b) Einschränkung oder Einstellung der Energielieferung	15
c) Sperrung einzelner Verbraucher	16
d) Vorkehrungen der Kunden.....	16
e) Entschädigungsanspruch	16
f) Kostenreduktionen bei Lieferunterbrüchen	16
Art. 13 Einstellung der Energielieferung infolge Kundenverhalten	16
a) Gründe für Einstellung	16
b) Mangelhafte Einrichtungen	17
c) Umgehung der Preisbestimmungen.....	17
d) Fortbestand der Zahlungsverpflichtung.....	17
Teil 3 Preise und Rechnungsstellung	18
Art. 14 Preise	18
a) Preisfestsetzung	18
Art. 15 Rechnungsstellung und Zahlung.....	18
a) Rechnungsstellung Netznutzung, Energie, Abgaben	18
Teil 4 Einsprachen und Beschwerden	18
Art. 16 Beanstandungen	18
Art. 17 Rechtsschutz.....	18
Teil 5 Straf-, Übergangs- und Schlussbestimmungen.....	18
Art. 18 Sanktionen	18
Art. 19 Haftung des Kunden	19
Art. 20 Revision.....	19
Art. 21 Übergangsbestimmungen.....	19
Art. 22 Inkrafttreten	19

Teil 1 Allgemeine Bestimmungen

Art. 1 Grundlagen und Geltungsbereich

a) Rechtsform, Aufsicht

Das Elektrizitätswerk Niederwil, nachstehend Werk genannt, ist eine öffentlich-rechtliche und selbsttragende Anstalt der Gemeinde Niederwil (nachstehend Gemeinde genannt) und steht unter der Aufsicht des Gemeinderates.

b) Übergeordnetes Recht

Vorbehalten bleiben die zwingenden bundesrechtlichen und kantonalen Bestimmungen.

c) Betriebsführung

Der Gemeinderat kann die strategische, administrative und technische Leitung des Werkes gesamthaft oder Teile davon einer Kommission oder Dritten übertragen. Für spezielle Aufgaben kann er externe Fachstellen oder Berater beiziehen. Die Führungsaufgabe obliegt dem Ressortvorsteher bzw. der Ressortvorsteherin des Gemeinderates.

d) Versorgungsgebiet

Das Versorgungsgebiet des Werkes erstreckt sich im Grundsatz auf das Gemeindegebiet der politischen Gemeinde Niederwil. Die genaue Zuteilung ist auf der [Netzgebietskarte](#) des Kantons Aargau ersichtlich.

e) Geltungsbereich

Dieses Reglement gilt für alle Netzanschlüsse, die Netznutzung und die Lieferung elektrischer Energie aus dem Verteilnetz des Werkes an die Endverbraucher, nachstehend Kunden genannt, sowie für Eigentümer von elektrischen Niederspannungsinstallationen, welche direkt an das Verteilnetz des Werkes angeschlossen sind (Netzanschlussnehmer). Es bildet zusammen mit den jeweils gültigen Preisstrukturen (Finanzierungsreglement) die Grundlage des Rechtsverhältnisses zwischen dem Werk und seinen Kunden.

Dieses Reglement kann auf der öffentlich zugänglichen Homepage der Gemeinde eingesehen werden. Auf Verlangen wird das Reglement ausgehändigt.

f) Ausnahmen

In besonderen Fällen, wie zum Beispiel bei Stromlieferungen an Grosskunden, bei vorübergehender Energielieferung (Baustellen, Ausstellungen, Festanlässe usw.), bei Bereitstellung und Lieferung von Ergänzungs- oder Ersatzenergie, bei Energielieferungen an Kunden mit Eigenerzeugungsanlagen usw. können fallweise besondere Lieferbedingungen vereinbart werden. In diesen abweichenden Fällen gelten das vorliegende Reglement und die Preisstrukturen nur insoweit, als nichts Abweichendes festgesetzt oder vereinbart worden ist.

Art. 2 Begriffsbestimmungen

a) Gliederung des Versorgungsnetzes in Netzebenen

Das Versorgungsnetz des Werkes ist in 4 Ebenen gegliedert:

➤ Netzebene 5

Gesamtes Mittelspannungsnetz 16 kV mit den dazugehörigen Schaltelementen;

- **Netzebene 6**
Transformierung 16/0.4 kV inkl. zugehörigen Schaltelementen Mittelspannung und Niederspannung;
 - **Netzebene 7**
Gesamtes Niederspannungsnetz 3x400/230 V inkl. zugehörigen Verteil- und Schaltanlagen Niederspannung.
 - **Netzebene 7S**
Gesamtes Netz für den Betrieb der öffentlichen Beleuchtung inkl. der Steuerung der Leuchtstellen sowie der Anschlusselemente an die Netzebene 7.
- b) Hausinstallation**
Umfasst sämtliche elektrischen Installationen in Niederspannung nach der Eingangsklemme des Anschlussstromunterbrechers.
- c) Netzanschluss**
Unter Netzanschluss ist die physikalische Anbindung (Zuleitung) eines Anschlussobjektes an die bestehenden oder zu erstellenden Verteilanlagen des Werkes zu verstehen. Netzanschlüsse können nur ab den Netzebenen 5 und 7 erstellt werden. Mit dem vom Werk zu bewilligenden Netzanschluss erhält der Netzanschlussnehmer das Recht, seine Anlagen gegen Bezahlung der im Finanzierungsreglement festgelegten Beiträge an das Verteilnetz des Werkes anzuschliessen.
- d) Netznutzung**
Unter Netznutzung ist die Nutzung des Verteilnetzes des Werkes für die Durchleitung von elektrischer Energie durch Endverbraucher (Kunden) zu verstehen. Der Netzzugang muss für alle Netznutzer unabhängig von ihrem Energielieferanten diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt werden.
- e) Netznutzungsentgelt**
Für die Benützung des Netzes zur Durchleitung elektrischer Energie ist dem Werk eine Entschädigung (Netznutzungsentgelt) zu bezahlen. Die Grundsätze dazu sind im Finanzierungsreglement festgelegt.
- f) Freie Endkunden**
Freie Endverbraucher sind Kunden, die ihren Energielieferanten auf dem Markt frei wählen können. Die Definition des freien Netzzuganges ist bundesrechtlich geregelt ([StromVG](#)).
- g) Gebundene Endkunden**
Gebundene Endkunden sind Endverbraucher, die gemäss den bundesrechtlichen Definitionen ihren Energielieferanten nicht frei wählen können und freie Endkunden, die von ihrem Recht auf freien Netzzugang keinen Gebrauch machen.
- h) Grundversorgung**
Grundversorgung ist das Versorgungsangebot, welches das Werk für alle gebundenen Endkunden zur Verfügung stellen muss.

i) Als Kunden gelten:

- Für Anschlüsse von elektrischen Installationen an das Verteilnetz:
Der Eigentümer der anzuschliessenden Sache bzw. bei Baurechten oder Stockwerkeigentum die Baurechtsberechtigten oder Stockwerkeigentümer;
- Für Netznutzung, Energielieferungen (Grundversorgung) und Abgaben:
Der Eigentümer, bei Miet- oder Pachtverhältnissen der Mieter bzw. der Pächter von Grundstücken, Häusern, gewerblichen Räumen und Wohnungen mit Niederspannungsinstallationen, deren Energieverbrauch über Messeinrichtungen erfasst oder in besonderen Fällen pauschal festgelegt wird. Für Untermieter und Kurzzeitmieter werden in der Regel keine eigenen Zählerabonnemente geführt.
In Liegenschaften mit häufigem Benutzerwechsel kann das Werk das Zählerabonnement auf den Liegenschaftseigentümer ausstellen. In jedem Fall gilt der Eigentümer als Kunde, wenn kein Mieter oder Pächter gemeldet ist.
In Liegenschaften mit mehreren Benutzern kann der Allgemeinverbrauch (z. B. Treppenhausbeleuchtung, Lift usw.) separat gemessen werden und der Liegenschaftseigentümer gilt als Kunde.

j) Anschlussbeiträge

Anschlussbeiträge werden unterschieden nach:

- Netzanschlussbeitrag
entsprechend den erforderlichen Aufwendungen für die Erstellung des Netzanschlusses;
- Netzkostenbeitrag
entsprechend der Beanspruchung des Verteilnetzes, ungeachtet allfälliger Netzausbauten für den Netzanschluss.
Die Grundsätze dazu sind im Finanzierungsreglement festgelegt.

Art. 3 Entstehung des Rechtsverhältnisses**a) Entstehung**

Das Rechtsverhältnis mit dem Kunden für die Netznutzung und die Energielieferung entsteht mit dem Anschluss der Liegenschaft an das Verteilnetz oder mit dem Energiebezug.

b) Aufnahme der Energielieferung

Die Energielieferung wird aufgenommen, sobald die Vorleistungen des Hauseigentümers und des Kunden erfüllt sind, wie Bezahlung der Netzanschlussbeiträge, der Netzkostenbeiträge und dergleichen.

c) Verwendung der Energie

Der Kunde darf die Energie nur zu den bewilligten Zwecken verwenden. Ohne besondere Bewilligung des Werkes darf der Kunde keine Energie an Dritte abgeben, ausgenommen an Untermieter von Wohnräumen. Dabei dürfen auf den Preisen des Werkes keine Zuschläge erhoben werden. Dasselbe gilt auch bei der Vermietung von Ferienwohnungen, Ferienhäusern usw.

d) Einsicht in Unterlagen

Das Werk kann bei der Anmeldung eines Energiebezuges Einsicht in benötigte Unterlagen verlangen.

Art. 4 Beendigung des Rechtsverhältnisses

a) Auflösung des Rechtsverhältnisses

Das Rechtsverhältnis kann vom Kunden, sofern nichts anderes vereinbart ist, jederzeit mit einer Frist von mindestens 3 Arbeitstagen schriftlich oder auf elektronischem Weg beendet werden. Der Kunde hat den Energieverbrauch zu bezahlen sowie allfällige weitere Kosten, die bis zur Ablesung am Ende des Rechtsverhältnisses entstehen. Die Nichtbenützung von elektrischen Geräten oder Anlageteilen bewirkt keine Beendigung des Rechtsverhältnisses.

b) Verantwortlichkeit für Kündigung

Dem Werk ist unter Angabe des genauen Zeitpunktes schriftlich oder mündlich Meldung zu erstatten:

- vom Verkäufer:
der Eigentumswechsel einer Liegenschaft oder einer Wohnung, mit Angabe der Adresse des Käufers;
- vom wegziehenden Mieter:
der Wegzug aus gemieteten Räumen, mit Angabe der neuen Adresse;
- vom Vermieter:
der Mieterwechsel einer Wohnung oder Liegenschaft;
- vom Eigentümer der verwalteten Liegenschaft:
der Wechsel der Person oder Firma, welche die Liegenschaftsverwaltung besorgt, mit Angabe deren Adressen.

c) Energieverbrauch in leer stehenden Räumen

Für den Energieverbrauch und allfällige weitere Kosten und Umtriebe, die nach Beendigung des Rechtsverhältnisses oder in leer stehenden Mieträumen und unbenutzten Anlagen anfallen, haftet der Liegenschaftseigentümer.

d) Demontage von Messeinrichtungen

Nach Beendigung des Rechtsverhältnisses kann der Liegenschaftseigentümer für leer stehende Mieträume und unbenutzte Anlagen die Demontage der Messeinrichtung verlangen. Die Demontage sowie eine spätere Wiedermontage geht zu seinen Lasten. (Teil 1 Netzanschluss und Netznutzung)

Art. 5 Bewilligungen und Zulassungsanforderungen

a) Bewilligung

Einer Bewilligung des Werkes bedürfen:

- der Neuanschluss einer Liegenschaft;
- die Änderung oder Erweiterung eines bestehenden Anschlusses;
- der Anschluss von bewilligungspflichtigen Installationen und elektrischen Verbrauchern, insbesondere Anlagen, die Spannungseinbrüche oder Netzurückwirkungen verursachen;
- der Parallelbetrieb elektrischer Energieerzeugungsanlagen mit dem Verteilnetz;
- der Energiebezug für vorübergehende Zwecke (Baustellen, Ausstellungen, Festanlässe usw.).

Das Gesuch ist auf dem vom Werk bezeichneten Formular einzureichen. Es sind ihm alle für die Beurteilung erforderlichen Pläne, Beschriebe und dergleichen beizulegen, insbesondere Angaben über die Energieverwendung und eine fachkundige Bedarfs-

rechnung, bei Raumheizungen zusätzlich detaillierte Angaben über die vorgesehenen Heizgeräte.

b) Anschluss spezieller Geräte

Der Kunde oder sein Installateur bzw. Apparatelieferant hat sich rechtzeitig beim Werk über die Anschluss- und Betriebsmöglichkeiten zu erkundigen (Leistungsfähigkeit der Verteilanlagen, Spannungshaltung, Notwendigkeit der Verstärkung von Anlagen usw.). Einzelheiten sind in der Niederspannungsinstallationsverordnung (NIV), den Werkvorschriften und weiteren Bestimmungen des Werkes geregelt.

c) Benutzung des Netzes für Daten und Signale

Das Verteilnetz ist grundsätzlich für die Übertragung von Daten und Signalen des Werkes reserviert. Ausnahmen bedürfen der Bewilligung durch das Werk und sind entschädigungspflichtig.

d) Anschlussbedingungen für Geräte

Installationen und elektrische Verbraucher werden nur bewilligt und angeschlossen, wenn sie:

- den eidgenössischen und kantonalen Vorschriften und Ausführungsbestimmungen, den anerkannten Regeln der Technik und den Werkvorschriften des Werkes entsprechen;
- im normalen Betrieb elektrische Einrichtungen benachbarter Kunden sowie Fern- und Rundsteueranlagen nicht störend beeinflussen;
- von Firmen oder Personen ausgeführt werden, welche im Besitz einer Installationsbewilligung des eidgenössischen Starkstrominspektorates sind, soweit eine solche notwendig ist.

e) Besondere Bedingungen und Massnahmen

Das Werk kann auf Kosten des Verursachers besondere Bedingungen und Massnahmen festlegen, namentlich in folgenden Fällen:

- für die Dimensionierung und Steuerung von elektrischen Raumheizungen und anderen speziellen Wärmeanwendungen;
- wenn der vorgeschriebene Leistungsfaktor $\cos \varphi$ nicht eingehalten wird;
- für elektrische Verbraucher, die Netzurückwirkungen verursachen und damit den Betrieb der Anlagen des Werkes oder dessen Kunden stören;
- zur rationellen Energienutzung;
- für die Rückspeisung bei Energieerzeugungsanlagen (EEA).

Diese Bedingungen und Massnahmen können auch für bestehende Kunden und Anlagen angeordnet werden.

Art. 6 Anschluss an die Verteilanlagen

a) Ersteller des Anschlusses

Das Erstellen der Anschlussleitung ab Verknüpfungspunkt im bestehenden Verteilnetz bis zur Grenzstelle erfolgt durch das Werk oder dessen Beauftragte.

b) Art der Ausführung

Das Werk bestimmt die Art der Ausführung, insbesondere ob der Anschluss ab Netzebene 5 oder 7 erfolgt, die Leitungsführung, den Kabelquerschnitt nach Massgabe der vom Kunden gewünschten Anschlussleistung, den Ort der Hauseinführung sowie den Standort des Anschlussüberstromunterbrechers und der Tarifgeräte.

Bei Anschlüssen ab Netzebene 5 bestimmt das Werk zudem den Typ und das Fabrikat der Mittelspannungsanlage.

c) Grenzstelle und Eigentum Netzebene 5

Grenzstelle und Eigentum werden zwischen Werk und Netzanschlussnehmer in einem separaten Netzanschlussvertrag geregelt.

d) Grenzstelle und Eigentum Netzebene 7

Als Grenzstelle (siehe auch Anhang 5 Finanzierungsreglement) zwischen Netz und Hausinstallation gilt:

- bei Kabelzuleitung die Anschlussklemmen des Anschlussüberstromunterbrechers.
- Die baulichen Voraussetzungen inkl. Kabelschutz stehen ab Parzellengrenze im Eigentum des Grundeigentümers;
- Sofern das Werk an einer bestehenden Netzzuleitung weitere Leitungen anschliesst, wird die Eigentumsgrenze für die baulichen Voraussetzungen inkl. Kabelschutz an die neue Netzanschlussstelle verschoben.
- Ausserhalb der Bauzone kann die Eigentumsgrenze für die baulichen Voraussetzungen inkl. Kabelschutz bis zum bestehenden Netz (Netzanschlussstelle) verschoben werden.

e) Haftung und Unterhalt

Die Grenzstelle bzw. das Eigentum ist massgebend für die Zuordnung von Haftung und Unterhaltspflicht.

f) Anschluss Liegenschaft, Dienstbarkeiten

Das Werk erstellt pro Liegenschaft (Doppel- und Reiheneinfamilienhäuser gelten als 2 bzw. mehrere Liegenschaften) einen Anschluss. Weitere Anschlüsse sowie Verbindungsleitungen zwischen verschiedenen zu einer Liegenschaft gehörenden Bauten gehen zu Lasten des Kunden.

Die Grundeigentümer haben die Platzierung von Kabelkabinen auf ihren Grundstücken gegen Entschädigung gemäss Finanzierungsreglement zu gestatten.

Das Werk ist berechtigt, mehrere Liegenschaften über eine gemeinsame Zuleitung zu versorgen sowie an einer Zuleitung, die durch ein Grundstück Dritter führt, ungeachtet bezahlter Kostenbeiträge weitere Kunden anzuschliessen. Das Werk ist ferner berechtigt, durch Zuleitungen und Anschlüsse erforderliche Dienstbarkeiten ins Grundbuch eintragen zu lassen.

g) Verlegung von Kabelanlagen, Transformatorenstationen, Verteilnkabinen und Kandelaber der öffentliche Beleuchtung

Muss in begründeten Fällen eine bestehende Infrastrukturbauweise verlegt werden, so hat der Verursacher einen äquivalenten Ersatzstandort zur Verfügung zu stellen. Die Kosten werden zwischen Werk und Verursacher gemäss Finanzierungsreglement aufgeteilt.

h) Kunden mit eigener Trafostation

Kunden, für deren Belieferung die Erstellung einer Trafostation nötig ist (Anschluss ab Netzebene 5), haben den erforderlichen Platz und Raum zur Verfügung zu stellen. Der Kunde gewährt dem Werk eine entsprechende Dienstbarkeit samt Zutritts- und Leitungsbaurecht nach den Bestimmungen des ZGB und ermächtigt das Werk, diese Dienstbarkeiten im Grundbuch eintragen zu lassen. Der Aufstellungsort der Trafostation wird vom Werk und dem Kunden gemeinsam festgelegt. Das Werk ist berechtigt, die Transformatorenstation auch zur Versorgung Dritter zu verwenden.

i) Durchleitungsrechte

Der Grundeigentümer sowie der Baurechtsberechtigte erteilen oder verschaffen dem Werk kostenlos das Durchleitungsrecht für die sie versorgende Anschlussleitung. Sie verpflichten sich, das Durchleitungsrecht auch für solche Leitungen zu erteilen, die für die Versorgung Dritter bestimmt sind.

j) Kostentragung Anschlussleitungen

Die Aufwendungen für die Anschlussleitung ab dem vom Werk bestimmten Netzverknüpfungspunkt gehen zu Lasten des Kunden. Für das vorgelagerte Verteilnetz sind Kostenbeiträge gemäss Finanzierungsreglement zu leisten.

Bei Kabelanschlüssen sind der Kabelschutz, Grab- und bauliche Anschlussarbeiten nach Anleitung des Werkes bzw. seiner Beauftragten auszuführen. Die Verantwortung für die fachgerechte Ausführung, insbesondere die Dichtheit der Hauseinführung, trägt der Kunde.

Die entsprechenden Kosten gehen ab Anschlusspunkt (wie Verteilkabine oder bestehendes Kabel) zu Lasten des Kunden.

Bei der Verstärkung von Anschlussleitungen gelten sinngemäss die für die Neuerstellung von Anschlussleitungen festgelegten Bestimmungen.

k) Änderung und Ersatz von Anschlussleitungen

Verursacht der Kunde bzw. der Hauseigentümer infolge Um- oder Neubauten auf seiner Liegenschaft die Verlegung, Abänderung oder den Ersatz seines bestehenden Anschlusses, so fallen die daraus entstehenden Kosten zu seinen Lasten.

l) Weitere Anlagen zur Energieversorgung, Erstellungsrechte

Wird die Erstellung von Anlagen (Leitungen, Transformatorenstationen, Verteilcabinen etc.) für eine sichere und wirtschaftliche Energieversorgung auf privaten Grundstücken notwendig, so sind die Kunden und Grundeigentümer verpflichtet, dem Werk den Bau zu ermöglichen.

m) Temporäre Anschlüsse

Die Kosten für vorübergehende Anschlüsse (Leitungen oder Transformatorenstationen für Baustellen, Anschlüsse für Schausteller, Festbetriebe usw.) sind im Finanzierungsreglement geregelt.

Art. 7 Schutz von Personen und Werkanlagen**a) Kabel- und übrige Anlagen**

Wenn der Kunde bzw. Hauseigentümer in der Nähe von elektrischen Anlagen Arbeiten irgendwelcher Art vornehmen oder veranlassen will, welche die Anlagen schädigen oder gefährden könnten (z. B. Bauarbeiten, Baumfällen usw.), so ist dies dem Werk rechtzeitig vor Beginn der Arbeiten mitzuteilen.

Das Werk legt in Absprache mit dem Kunden die erforderlichen Sicherheitsmassnahmen fest.

b) Pflichten bei Bauarbeiten

Beabsichtigt der Kunde bzw. Hauseigentümer, auf privatem oder öffentlichem Boden irgendwelche Grab- oder Bauarbeiten ausführen zu lassen, so hat er sich vorgängig beim Werk über die Lage allfällig im Erdboden verlegter Kabelleitungen zu erkundigen. Sind bei den Grabarbeiten unbekannte Kabelleitungen zum Vorschein gekommen, so ist

vor dem Zudecken das Werk zu informieren, damit die Kabelleitungen kontrolliert, zugeordnet, eingemessen und geschützt werden können.

Art. 8 Niederspannungsinstallationen

a) Gesetzliche Bestimmungen

Niederspannungsinstallationen sind nach der Elektrizitätsgesetzgebung des Bundes und den darauf basierenden Vorschriften zu erstellen, zu ändern, zu erweitern und instand zu halten.

b) Anzeige und Kontrolle von Installationen

Die Erstellung, Ergänzung und Kontrolle solcher Installationen, sowie die Montage von Zählern vom beauftragten Installateur [im Auftrag vom Eigentümer der elektrischen Niederspannungsinstallation] mit Installationsanzeige dem Werk zu melden. Dabei ist gemäss Niederspannungs-Installations-Verordnung (NIV) des Bundes mit der Bestätigung eines dafür berechtigten Installateurs oder eines unabhängigen Kontrollorgans der Nachweis zu erbringen, dass die betreffenden Installationen den geltenden Niederspannungs-Installations-Normen (NIN) und den technischen Anforderungen des Netzbetreibers entsprechen.

c) Anforderungen

Die Installationen und die an das Netz angeschlossenen Apparate sind dauernd in gutem und gefahrlosem Zustand zu halten. Festgestellte Mängel sind unverzüglich zu beheben.

d) Periodische Kontrollen

Gemäss Niederspannungs-Installations-Verordnung (NIV) des Bundes fordert das Werk die Eigentümer von Niederspannungsinstallationen periodisch auf, auf eigene Kosten den Nachweis zu erbringen, dass ihre Installationen den gültigen technischen und sicherheitstechnischen Anforderungen und Normen genügen. Der Sicherheitsnachweis ist von einem unabhängigen Kontrollorgan auszustellen, das an der Installation der betreffenden technischen Anlagen nicht beteiligt gewesen ist. Das Werk führt aufgrund des eingereichten Sicherheitsnachweises Stichprobenkontrollen nach NIV durch und fordert den Installationsinhaber auf, allfällige Mängel auf eigene Kosten umgehend durch einen berechtigten Installateur beheben zu lassen.

e) Zugang zu den Installationen, Messeinrichtungen und Anschlussstellen

Der Kunde ermöglicht dem Werk ungehinderten Zugang, um seine Arbeiten an den sich beim Kunden befindenden Anschlüssen, Leitungen, Anlagen, Übergabestellen, Mess-Datenübertragungs- und Steuereinrichtungen usw. zu ermöglichen, sowie die Ablesung der Messeinrichtungen vorzunehmen.

Das Werk kann zur Sicherung des Zuganges geeignete Massnahmen wie den Einbau von Schlüsselrohren verlangen.

Art. 9 Messeinrichtungen

a) Zuständigkeiten, Eigentum

Die für die Messung der Energie notwendigen Zähler und anderen Einrichtungen werden vom Werk bestimmt, geliefert und montiert. Die Zähler und Messeinrichtungen bleiben im Eigentum des Werkes und werden auf seine Kosten unterhalten. Der Hauseigentümer bzw. Kunde erstellt auf seine Kosten die für den Anschluss der Messeinrichtungen notwendigen Installationen nach den vom Werk bezeichneten Werkvorschriften. Überdies stellt er dem Werk den für den Einbau der Messeinrichtungen und der Zählapparate erforderlichen Platz kostenlos zur Verfügung. Allfällige Verschaltungen,

Nischen, Aussenkästen usw., die zum Schutze der Apparate notwendig sind, sind vom Kunden bzw. Hauseigentümer auf seine Kosten zu erstellen.

b) Fernauslesung

Die für die Fernauslesung von Messdaten erforderliche Infrastruktur (z.B. Telefonanschluss und Abonnement) sind durch den Kunden bereitzustellen. Die Kosten trägt der Kunde.

c) Kosten Montage und Demontage

Die Kosten der Montage und Demontage der im Grundangebot vorgesehenen Zähler und Messeinrichtungen sind im Netzkostenbeitrag enthalten. Werden Montagen oder Demontagen durch den Kunden verursacht oder ist gemäss Anforderungen des Kunden die Montage zusätzlicher oder besonderer Messeinrichtungen notwendig, so gehen die entsprechenden Mehrkosten zu seinen Lasten.

d) Plombierung, Massnahmen bei Beschädigung

Werden Zähler und andere Messeinrichtungen ohne Verschulden des Werkes beschädigt, so gehen die Kosten für Reparatur, Ersatz und Auswechslung zu Lasten des Kunden. Zähler und Messeinrichtungen dürfen nur durch Beauftragte des Werkes plombiert, deplombiert, entfernt oder versetzt sowie ein- oder ausgebaut werden. Wer unberechtigterweise Plomben an Messapparaten beschädigt oder entfernt oder wer Manipulationen vornimmt, welche die Genauigkeit der Messapparate beeinflussen, haftet dem Werk für den daraus entstandenen Schaden und trägt die Kosten der notwendigen Revisionen und Nacheichungen. Das Werk behält sich vor, in solchen Fällen Strafanzeige zu erstatten.

e) Prüfung der Messeinrichtung

Der Kunde kann jederzeit auf eigene Kosten eine Prüfung der Messeinrichtungen durch ein amtlich ermächtigtes Prüforgan verlangen. In Streitfällen ist der Befund des Bundesamtes für Metrologie und Akkreditierung massgebend. Werden bei den Prüfungen Fehler an den Messeinrichtungen festgestellt, so trägt das Werk die Kosten der Prüfungen einschliesslich der Auswechslung der Messeinrichtungen. Messapparate, deren Abweichungen die gesetzlichen Toleranzen nicht überschreiten, gelten als richtig gehend. Dies gilt ebenfalls für Umschaltuhren, Sperrschalter, Rundsteuerempfänger usw. mit Differenzen bis +/- 30 Minuten auf die Uhrzeit.

f) Unregelmässigkeiten

Die Kunden sind verpflichtet, festgestellte Unregelmässigkeiten in der Funktion der Mess- und Schaltapparate dem Werk unverzüglich zu melden.

Art. 10 Messung des Energieverbrauches, Messdaten

a) Verbrauchsermittlung

Für die Feststellung des Energieverbrauches sind die Angaben der Zähler und Messeinrichtungen massgebend. Das Ablesen der Zähler und die Wartung der übrigen Messeinrichtungen erfolgen durch Beauftragte des Werkes. Das Werk kann die Kunden ersuchen, die Zähler selbst abzulesen und die Zählerstände dem Werk zu melden.

b) Messdatenbereitstellung

Für die zeitgerechte Bereitstellung der Messdaten zu Bilanzierungs- und Verrechnungszwecken gemäss den gesetzlichen Vorgaben und branchenspezifischen Richtlinien (Meteringcode) ist das Werk zuständig.

c) Vorgehen bei Messfehlern

Bei festgestelltem Fehlschluss oder bei Fehlanzeige einer Messeinrichtung wird der Energiebezug des Kunden soweit möglich aufgrund der durchgeführten Prüfung ermittelt. Lässt sich das Ausmass der Korrektur durch eine Nachprüfung nicht bestimmen, so wird der Bezug unter angemessener Berücksichtigung der Angaben des Kunden vom Werk festgelegt.

Dabei ist vom Verbrauch in vorausgegangenen, vergleichbaren Perioden auszugehen. Die inzwischen eingetretenen Veränderungen der Anschlusswerte und Betriebsverhältnisse sind angemessen zu berücksichtigen.

Kann die Fehlanzeige einer Messapparatur nach Grösse und Dauer einwandfrei ermittelt werden, so muss das Werk die Abrechnungen für diese Dauer, jedoch höchstens für die Dauer von 5 Jahren, entsprechend anpassen. Kann der Zeitpunkt des Eintretens der Störung nicht festgestellt werden, so wird die Abrechnung für die beanstandete Ableseperiode angepasst, wobei (Teil 2 Art. 13 c) vorbehalten bleibt.

d) Verluste

Treten in einer Installation Verluste durch Erdschluss, Kurzschluss oder andere Ursachen auf, so hat der Kunde keinen Anspruch auf Reduktion des registrierten Energieverbrauches.

Teil 2 Energielieferung

Art. 11 Umfang der Energielieferung

a) Energieportfolio

Nebst der gesetzlich vorgegebenen Versorgungsenergie für die Grundversorgung und der Handelsenergie für Fahrplanabweichungen und Ersatzlieferungen ist es dem Werk überlassen, ob weitere Energieprodukte ins Portfolio aufgenommen werden.

b) Energielieferung in der Grundversorgung

Das Werk liefert dem Kunden gestützt auf dieses Reglement Energie im Rahmen der ihm zur Verfügung stehenden Möglichkeiten und der ihm vom Gesetzgeber zugeordneten Pflichten ([StromVG](#) und [StromVV](#)).

c) Energielieferungen ausserhalb der Grundversorgung

Wollen berechnigte Endkunden den freien Netzzugang beanspruchen, so haben sie den Wechselprozess gemäss den gesetzlichen und branchenüblichen Vorgaben einzuleiten. Das Werk liefert Ersatz- und Fahrplanabweichungsenergie zu den Vollkosten. Für den Netzzugang gelten die Bestimmungen dieses Reglements.

d) Einhaltung gesetzlicher Vorschriften

Die Verantwortung für die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften über die Energieverwendung obliegt dem Kunden. Das Werk behält sich die Durchführung von Kontrollen vor.

e) Festlegung der Produktspezifikationen

Das Werk setzt für die Energielieferung die Energieart, Spannung, den Leistungsfaktor $\cos \phi$ sowie die Art der Schutzmassnahmen fest. Die Nennfrequenz beträgt 50 Hz.

Art. 12 Regelmässigkeit der Energielieferung / Einschränkungen

a) Qualität der Energielieferung

Das Werk liefert die Energie in der Regel ununterbrochen innerhalb der üblichen Toleranzen für Spannung und Frequenz gemäss den für die Branche gültigen Normen. Vorbehalten bleiben die nachstehenden Ausnahmebestimmungen.

b) Einschränkung oder Einstellung der Energielieferung

Das Werk hat das Recht, die Energielieferung einzuschränken oder ganz einzustellen:

- bei höherer Gewalt, wie Krieg, inneren Unruhen, Streiks, Sabotage;
- bei ausserordentlichen Vorkommnissen und Naturereignissen, wie Einwirkungen durch Feuer, Explosion, Wasser, Eisgang, Blitz, Windfall und Schneedruck, Erdbeben, Störungen und Überlastungen im Netz sowie Produktionseinbussen infolge Wassermangels;
- bei betriebsbedingten Unterbrechungen, wie Reparaturen, Unterhalts- und Erweiterungsarbeiten, Unterbrechung der Zufuhr vom Vorlieferanten oder bei Lieferengpässen;
- bei Unfällen bzw. Gefahr für Mensch, Tier, Umwelt oder Sachen;
- wenn die Versorgungssicherheit nicht gewährleistet werden kann;
- bei Energieknappheit im Interesse der Aufrechterhaltung der Landesversorgung;
- aufgrund behördlich angeordneter Massnahmen.

Das Werk wird dabei soweit möglich auf die Bedürfnisse der Kunden Rücksicht nehmen. Vorausssehbare Unterbrechungen und Einschränkungen werden den Kunden nach Möglichkeit im Voraus angezeigt.

c) Sperrung einzelner Verbraucher

Um Überlastungen des Netzes zu vermeiden und zur optimalen Lastbewirtschaftung ist das Werk berechtigt, für bestimmte Apparatetkategorien die Freigabezeiten einzuschränken oder zu verändern. Die dafür notwendigen technischen Einrichtungen sind vom Werk in den geltenden Werkvorschriften bezeichnet und gehen zu Lasten des Kunden (ausser Rundsteuerempfänger).

d) Vorkehrungen der Kunden

Die Kunden haben von sich aus alle nötigen Vorkehrungen zu treffen, um in ihren Anlagen Schäden oder Unfälle zu verhüten, die durch Energieunterbruch, Wiedereinschaltung sowie aus Spannungs- oder Frequenzschwankungen und Oberschwingungen im Netz entstehen können.

Für Kunden, die eigene Erzeugungsanlagen besitzen oder Energie von dritter Seite beziehen, gelten die besonderen Vorschriften über den Parallelbetrieb mit dem Netz des Werkes.

e) Entschädigungsanspruch

Die Kunden haben unter Vorbehalt zwingender gesetzlicher Bestimmungen keinen Anspruch auf Entschädigung für mittelbaren oder unmittelbaren Schaden, der ihnen entsteht aus:

- Spannungs- und Frequenzschwankungen irgendwelcher Art und Grösse oder störenden Oberschwingungen im Netz;
- Unterbrechungen oder Einschränkungen der Energieabgabe sowie aus der Einstellung der Energielieferung oder aus dem Betrieb von Rundsteueranlagen.
- Schäden, die ihre Ursache direkt oder indirekt im Verantwortungsbereich des Kunden, von Dritten, von höherer Gewalt oder ausserordentlichen Verhältnissen haben;
- Für alle Arten von indirektem Schaden, Folgeschaden und entgangenem Gewinn;
- Soweit das Werk nachweist, dass weder grobe Fahrlässigkeit noch Absicht zutreffen.

f) Kostenreduktionen bei Lieferunterbrüchen

Bei Unterbrechungen von mehr als drei aufeinander folgenden Tagen oder Einschränkungen der Energieabgabe von mehr als drei Wochen Dauer können die Pauschal- und Grundpreise angemessen reduziert werden.

Art. 13 Einstellung der Energielieferung infolge Kundenverhalten

a) Gründe für Einstellung

Das Werk ist berechtigt, nach vorheriger Mahnung und schriftlicher Anzeige die Energielieferung einzustellen, wenn der Kunde:

- elektrische Einrichtungen oder Geräte benutzt, die den anwendbaren Vorschriften nicht entsprechen oder aus anderen Gründen Personen oder Sachen gefährden;
- rechtswidrig Energie bezieht;
- den Beauftragten des Werkes den Zutritt zu seiner Anlage oder Messeinrichtung nicht ermöglicht;
- seinen Zahlungsverpflichtungen für den Energiebezug nicht nachgekommen ist oder keine Gewähr besteht, dass zukünftige Stromrechnungen bezahlt werden;

- in schwerwiegender Weise gegen wesentliche Bestimmungen dieses Reglements verstösst.

b) Mangelhafte Einrichtungen

Mangelhafte elektrische Einrichtungen oder Geräte, von denen eine erhebliche Personen- oder Brandgefahr ausgeht, können durch Beauftragte des Werkes oder durch das eidg. Starkstrominspektorat ohne vorherige Mahnung vom Verteilnetz abgetrennt oder plombiert werden.

c) Umgehung der Preisbestimmungen

Bei vorsätzlicher Umgehung der Preisbestimmungen durch den Kunden oder seine Beauftragten sowie bei widerrechtlichem Energiebezug hat der Kunde die zu wenig verrechneten Beträge in vollem Umfang samt Zinsen und einer Entschädigung für die verursachten Umtriebe zu bezahlen. Das Werk behält sich vor, Strafanzeige zu erstatten.

d) Fortbestand der Zahlungsverpflichtung

Die Einstellung der Energielieferung durch das Werk befreit den Kunden nicht von der Zahlungspflicht für ausgestellte Rechnungen oder von der Erfüllung anderer Verbindlichkeiten gegenüber dem Werk. Aus der rechtmässigen Einstellung der Energielieferung durch das Werk entsteht dem Kunden kein Anspruch auf Entschädigung irgendwelcher Art.

Teil 3 Preise und Rechnungsstellung

Art. 14 Preise

a) Preisfestsetzung

Die anwendbaren Preise (wie Baubeiträge, Netznutzung, Energie, Abgaben, etc.) werden durch den Gemeinderat festgesetzt und sind Bestandteil des Finanzierungsreglements bzw. dessen Anhängen und Produktblättern.

Art. 15 Rechnungsstellung und Zahlung

a) Rechnungsstellung Netznutzung, Energie, Abgaben

Die Rechnungsstellung an die Kunden erfolgt in regelmässigen, vom Werk festgelegten Zeitabständen gemäss Finanzierungsreglement.

Teil 4 Einsprachen und Beschwerden

Art. 16 Beanstandungen

Beanstandungen über das Verhalten von Mitarbeitern oder Beauftragten des Werkes sind dem Gemeinderat zu melden.

Art. 17 Rechtsschutz

Gegen Entscheide des Werkes über die Anwendung dieses Reglements oder bezüglich Rechnungsstellung kann innert 30 Tagen seit Eröffnung an den Gemeinderat schriftlich und begründet Einsprache erhoben werden.

Verfügungen und Entscheide des Gemeinderates können innert 30 Tagen mit Verwaltungsbeschwerde beim Departement des Innern des Kantons Aargau angefochten werden.

Teil 5 Straf-, Übergangs- und Schlussbestimmungen

Art. 18 Sanktionen

Für den Verwaltungszwang und die Vollstreckung gelten die Bestimmungen des Gesetzes über die Verwaltungsrechtspflege.

Zu widerhandlungen gegen dieses Reglement sowie gegen gestützt darauf erlassene Verfügungen können vom Gemeinderat mit Busse bis Fr. 2'000.00 bestraft werden. Das Verfahren richtet sich nach den Bestimmungen des Gemeindegesetzes. Vorbehalten bleiben Sanktionen in Anwendung kantonaler und eidgenössischer Strafbestimmungen. Der Fehlbare hat zudem für die von ihm verursachten Schäden aufzukommen.

Art. 19 Haftung des Kunden

Der Kunde haftet gegenüber dem Werk für alle Schäden, die er ihm durch unsachgemässe Handhabung der Einrichtungen, mangels Sorgfalt und Kontrolle sowie durch ungenügenden Unterhalt zufügt. Er haftet auch für Dritte, die mit seinem Einverständnis seine Anlagen benützen.

Art. 20 Revision

Das Reglement kann durch Gemeindeversammlungsbeschluss jederzeit ganz oder teilweise geändert werden. Vorbehalten bleiben die Zuständigkeiten des Kantonalen Departementes des Innern.

Art. 21 Übergangsbestimmungen

Die unter dem früheren Reglement entstandenen Tatbestände, welche eine Zahlungspflicht auslösten, werden durch das neue Reglement nicht berührt. Die im Zeitpunkt des Inkrafttretens hängigen Gesuche werden nach den Vorschriften des neuen Reglements beurteilt.

Art. 22 Inkrafttreten

Das Reglement wurde an der Gemeindeversammlung Niederwil am 28.11.2016 genehmigt und tritt am 10.01.2017 in Kraft; es ersetzt dasjenige vom 01.01.1978 inkl. dessen Nachträge und alle im Widerspruch stehenden früheren Vorschriften und Bestimmungen.

Genehmigung an der Gemeindeversammlung vom 28. November 2016.

NAMENS DER EINWOHNERGEMEINDEVERSAMMLUNG

Gemeindeammann:

Gemeindeschreiber:

Walter Koch

Christian Huber

Inkraftsetzung an der Gemeinderatssitzung vom 16. Januar 2017 per 10. Januar 2017.

NAMENS DES GEMEINDERATES NIEDERWIL AG

Gemeindeammann:

Gemeindeschreiber:

Walter Koch

Christian Huber