

Vollzugsverordnung 01.04

Lastoptimierung (Sperrung)

vom 3. Mai 2023¹

Navigation Reglement und Vollzugsverordnung		
01.00 Reglement Elektrizität	02.00 Reglement EEA	03.00 Anschlussbeiträge
01.01 Abgrenzung Netzanschluss NE7	02.01 Projektierung + Betrieb	
01.02 Weisungen Neuanschluss	02.02 Messvarianten	
01.03 Temporärer Stromanschluss	02.03 ZEV	
01.04 Lastoptimierung (Sperrung)	02.04 NA-Schutz	
01.05 Ladestationen	02.05 Speicheranlagen	
01.06 Entschädigungsansätze		
01.07 Kostenpflichtige Aufwendungen		

Politische Gemeinde Niederbüren
 Elektra
 Gossauerstrasse 5
 9246 Niederbüren

¹ Der Gemeinderat erlässt in Anwendung von Art. 17 Reglement über die Elektrizität vom 8. Mai 2023 als Vollzugsverordnung zur Lastoptimierung (Sperrung) - Erlass 2023

Lastoptimierung und Sperrung

1. Leistungsbeschränkung, Untersagung der Lastoptimierung, Sperrung durch Kunde

Gemäss Art. 31f StromVV² hat der Kunde das Recht, die Steuerung der EN zu untersagen. Es sind die jeweiligen Tarifbestimmungen zu beachten (Einheitstarif).

Nicht untersagen kann der Kunde die Installation des Steuergerätes und dessen Anwendung zur Aufrechterhaltung des sicheren Netzbetriebes (Art. 8c Abs. 5 und 6 StromVV³).

Flexibilitäten (Verbrauchsgeräte wie Boiler, Wärmepumpen, Elektrische Raumheizungen, Heubelüftungen, Saunas, ect.) werden durch die EN aktuell nicht mehr gesteuert oder gesperrt. Ausgenommen sind netzdienliche Gründe (z.B. bei Strommangellage oder technischen Problemen).

Die technischen Vorbereitungen für eine spätere Steuerung oder Sperrung für die folgenden Anlagen sind trotzdem einzurichten:

2. Vorzusehende Steuermöglichkeiten

Anlage	Schütz / potentialfreier Kontakt
Wärmepumpenanlagen inkl. Notheizung	NC / Öffner
Wasserwärmer Boiler4h Nacht	NO / Schliesser
Elektrische Raumheizungen	NC / Öffner
Ladestationen gemäss Vollzugsverordnung zur Ladestationen E-Mobilität vom 3. Mai 2023	NC / Öffner oder gemäss Vollzugsverordnung zur Ladestationen E-Mobilität vom 3. Mai 2023
EEA gemäss Reglement über Energieerzeugungs- und Speicheranlagen vom 3. Mai 2023	gemäss Reglement über Energieerzeugungs- und Speicheranlagen vom 3. Mai 2023

Niederbüren, 3. Mai 2023

Gemeinderat Niederbüren

Caroline Bartholet
Gemeindepräsidentin

Markus Ramseier
Ratsschreiber

Der Gemeinderat hat die Vollzugsverordnung per 1. Oktober 2023 in Kraft gesetzt.

² SR 734.71, Stromversorgungsverordnung (StromVV), 1. März 2013

³ SR 734.71, Stromversorgungsverordnung (StromVV), 1. März 2013