



Sicherheitsnachweis Elektroinstallationen (SiNa)

gemäss Verordnung über elektrische Niederspannungsinstallationen (NIV, SR 734.27)

Pro Zählerstromkreis ein SiNa

VSE
USIE



electro

VSE
AES

Eigentümer der Installation	Tel. Nr.	Verwaltung	Tel. Nr.
Name 1	Ferienhaus Mischabelblick GmbH	Name 1	
Name 2		Name 2	
Strasse, Nr.		Strasse, Nr.	
PLZ, Ort		PLZ, Ort	

Elektro-Installateur	Bew.-Nr. 1 -	Unabhängiges Kontrollorgan	Bew.-Nr. K - 1189
Name 1		Name 1	ELEKTRO MATHIEU GmbH
Name 2		Name 2	Claude Mathieu
Strasse, Nr.		Strasse, Nr.	Stale 32
PLZ, Ort		PLZ, Ort	3922 Stalden
Tel. Nr.		Tel. Nr.	079 129 40 71

Ort der Installation	Gebäudeart	Ferienheim
Strasse, Nr.	Objekt Nr.	
PLZ, Ort	Inst.-Anzeige Nr. / vom:	
3910 Saas-Grund		

Durchgeführte Kontrollen	Kontrollperiode	Kontrollumfang / Ausgeführte Installation
☐ Schlusskontrolle SK	☐ 1 Jahr	☐ Neuanlage ☐ Erweiterung ☐ Änderung / Umbau
☐ Abnahmekontrolle AK	☐ 5 Jahre	☐ PK
☒ Periodische Kontrolle PK	☒ 10 Jahre	
☐	☒ 20 Jahre	

Datum SK:	Datum AK / PK:	10.08.2020
------------------	-----------------------	------------

Technische Angaben	Schutz-System:	☒ TN-S ☐ TN-C ☐ TN-C-S ☐
---------------------------	----------------	---

Anlage / Stromkreis:		Überstrom-Schutzorgan am Anschlusspunkt der Installation		I _K Anfang LPE [A]	I _K Ende LPE [A]	R ₁₀₀ [M Ohm]
Zähler Nr.	Stromkunde / Nutzung:	Art, Charakteristik	I _N [A]			
1887	Ferienh. Mischabelblick	D3	63	806	137	78

Die Unterzeichneten bestätigen, dass die Installationen gemäss NIV (insb. Art. 3 und 4) und den gültigen Normen geprüft wurden und den anerkannten Regeln der Technik entsprechen.

Dieses Dokument bildet den Sicherheitsnachweis für die erwähnten elektrischen Installationen im Sinne der NIV und ist vom Eigentümer aufzubewahren. Wer vorgeschriebene Kontrollen nicht oder in schwerwiegender Weise nicht korrekt ausführt oder Installationen mit gefährlichen Mängeln dem Eigentümer übergibt, macht sich strafbar (NIV Art. 42 c).

Unterschriften Elektro-Installateur	Unterschriften unabhängiges Kontrollorgan
Elektroinstallateur	Elektroinstallateur
Bewilligungs-Inhaber	Bewilligungs-Inhaber
	ELEKTRO MATHIEU GmbH 3922 Stalden / 3952 Susten 079 129 40 71 info@elektromathieu.ch www.elektromathieu.ch

Name Vorname (Blockschrift)	Name Vorname (Blockschrift)	Name Vorname (Blockschrift)	Name Vorname (Blockschrift)
Datum:	Datum:	Datum:	Datum:
		10.08.2020	

Beilagen:	☒ Mess- + Prüfprotokoll (Schlussprotokoll)	☐ Plomben wurden entfernt
	☐ Protokoll der Abnahme- / Periodische Kontrolle	Verteiler: ☒ SiNa + Zusatzdokumente an Eigentümer / Verwaltung
		☒ SiNa an Netzbetreiberin / Inspektorat

Netzbetreiberin / Inspektorat	Stichproben	☐ Ja ☒ Nein	☐ Keine Mängel festgestellt ☐ Mängelbericht erstellt ☐ Anlage plombiert	Datum, Visum
--------------------------------------	-------------	--	--	--------------

Eingung am SiNa NIV 2002/10	VSEI 132-D	25.10.21 M.P.
-----------------------------	------------	---------------

Missgebend für nächste PK



electro 

[illegible]

Seite 1 von 1

Messprotokoll zu SiNa				Datum:		10.06.2020		Seite 1 von 1			
Strom- kreis	Ort / Anlagenteil / Schaltgerätekombination	Leitung / Kabel		Überspannungsschutz- einrichtungen		Messungen		Fehlerstromschutz-einrichtungen			
Nr.	Bezeichnung	Art Typ	Leiterszahl / Querschnitt (mm²)	Art Charakt.	IN (A)	IK min (A) L-PEN	RISO (MΩkm)	IN / Art (A)	IdN (mA)	Auslös- ung (mA)	Auslös- zeit (ms)
	<u>HV</u>										
10	Kochherd Lager	TT	5x10	LSU	40	x	78				
11	Kochherd Studio	TT	5x2,5	LSB	16	x	78				
12	UV Heizung	TT	5x2,5	LSC	16	x	78				
	FI-Schalter Gr. 20-28	T-Litze	4x10	LSC	13	134	78	40	30	24	47
20	Studio	TT	3x1,5	LSC	13	142	78				
21	Zimmer 2.OG	TT	3x1,5	LSC	13	203	78				
22	Dusche + Zimmer 1.OG	TT	3x1,5	LSC	13	218	78				
23	Eingang + Aufenthalt	TT	3x1,5	LSC	13	233	78				
24	Essraum	TT	3x1,5	LSC	13	136	78				
25	Küche	TT	3x1,5	LSC	13	181	78				
26	Zimmer EG	TT	3x1,5	LSC	13	140	78				
27	WC EG	TT	3x1,5	LSC	13	131	78				
28	Duschen EG	TT	3x1,5	LSC	13	218	78				
29	Steckdosen Essraum	TT	3x1,5	LSC	13	197	78				
	DachInnenheizung	TT	3x1,5	FI-LSC	13	x	78	13	30	19	22
	Telefon / Internet	TT	3x1,5	LSC	13	x	78				
	BMA	TT	3x1,5	LSC	13	x	78				
	<u>UV Heizung</u>										
	Wasserpumpe	TT	3x1,5	LSC	13	x	78				
	Steckdose 380V	TT	3x1,5	LSC	13	351	78				
	Steckdosen	TT	3x1,5	FI-LSC	13	278	78	13	30	20	27
	Steuerung	TT	3x1,5	LSC	13	x	78				
	Brennner	TT	3x1,5	LSC	10	x	78				

10.6.20

ELEKTRO MATHEU GmbH
 3922 Stalden | 3952 Susten
 079 129 40 71
 info@elektromathieu.ch
 www.elektromathieu.ch

Claude Mathieu