

## Weesen: E-Bike FahrerIn gestürzt



Am Montag (20.05.2024), um 16:30 Uhr, ist es auf der Amdenerstrasse zu einem Selbstunfall einer E-Bike FahrerIn gekommen. Die 30-jährige Frau wurde dabei unbestimmt verletzt. Sie wurde vom Rettungsdienst ins Spital gebracht. Es entstand Sachschaden von mehreren hundert Franken.

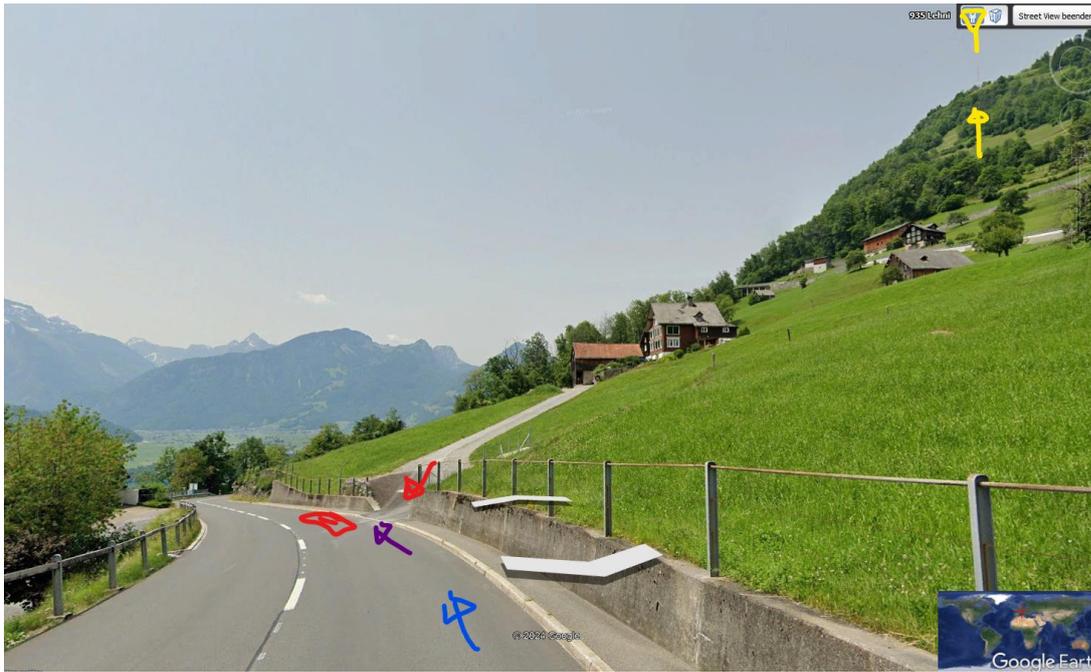
Die 30-Jährige fuhr mit ihrem E-Bike auf der Amdenerstrasse in Richtung Weesen. Aufgrund eines vorausfahrenden Autos erschrak sie und musste bremsen. Dabei geriet das E-Bike an den Randstein und die Frau stürzte. Sie verletzte sich unbestimmt und wurde durch den Rettungsdienst ins Spital gebracht. Es entstand Sachschaden von mehreren hundert Franken.

[https://www.sg.ch/news/sgch\\_kantonspolizei/2024/05/weesen--e-bike-fahrerin-gestuerzt-.html](https://www.sg.ch/news/sgch_kantonspolizei/2024/05/weesen--e-bike-fahrerin-gestuerzt-.html)

### **Elektrosmog im Unfallablauf**

Der Unfall ereignet sich hier im Lehni. Unklar ist, warum das Auto dort als Hindernis gefahren ist, auch ob es erst von der nördlichen Liegenschaft eingebogen war, wie die Spuren ebenfalls vermuten lassen.

Der Sender im Areal ist der Sender Durchschlegli.



Lehni 4.1 88/3 Amden

Zeichnung	
↔	1.11 km <a href="#">Profil er</a>
Mobilfunkanlagen (Bundesamt für Kommunikation BAKOM)	
Station	Salt SG_0018C
Typ	Outdoor > 6 Werp
Koordinaten	2727405,1223070
Betriebsdaten	Leistungsklasse : mittel (bis 5'000 Technologie 3G,4G
Bewilligungsangaben	Standortdatenblatt 2022-07-20 Anlagegrenzwert 5.0 V/m
Mobilfunkanlagen (Bundesamt für Kommunikation BAKOM)	
Station	Sunrise SG512-1
Typ	-
Koordinaten	2727405,1223070
Betriebsdaten	Leistungsklasse : mittel (bis 5'000 Technologie 3G,4G,5G
Bewilligungsangaben	Teilweise adaptiver Betrieb Standortdatenblatt 2022-07-20

Mobilfunkanlagen (Bundesamt für Kommunikation BAKOM)	
Station	Sunrise SG512-1
Typ	-
Koordinaten	2727405,1223070
Betriebsdaten	Leistungsklasse : mittel (bis 5'000 W) Technologie 3G,4G,5G Teilweise adaptiver Betrieb
Bewilligungsangaben	Standortdatenblatt 2022-07-20 Anlagegrenzwert 5.0 V/m
Mobilfunkanlagen (Bundesamt für Kommunikation BAKOM)	
Station	Swisscom AMDN
Typ	-
Koordinaten	2727405,1223070
Betriebsdaten	Leistungsklasse : mittel (bis 5'000 W) Technologie 3G,4G,5G Teilweise adaptiver Betrieb
Bewilligungsangaben	Standortdatenblatt 2020-05-27 Anlagegrenzwert 5.0 V/m

Der Standort trägt alle 3 Betreiber, dank der Bakom-Tabelle vom Nov.23 mit 5G Strahlung

sind Swisscom und Sunrise einigermassen genau mit Senderrichtungen und Leistungsproportionen darzustellen:

**6 von Sunrise:** 3570 MHz, 984 Werp, bei 90°, 150°, 210°

940 MHz 52 Werp, bei 90°, 150° 110 Werp bei 210°

**11 von Swisscom** 780 MHz 214 Werp bei 60°, 150°, und 170 Werp bei 220° und 215 Werp bei 320°

2130 MHz 280 Werp bei 150°

3640 MHz 990 Werp bei 60°

2130 MHz 263.3 Werp bei 320°, 280 Werp bei 60° und 198 Werp bei 220°

3649 MHz 990 Werp bei 150° und 220°

Dazu kommen die UMTS und LTE-Sender, deren Daten nicht zugänglich sind, aber 2023 jeweils mit „gross“ deklariert wurden (damals galt diese Kategorie bis zu 1800/2000 Werp).

Salt dürfte leicht weniger Senderfrequenzen für 3 und 4 G haben, hat noch keine bewilligten 5G-Frequenzen. Hier das Standortdatenblatt vom 7.6.23, aus einem (von Einwohnern bestrittenen) Baugesuch:

**Zusatzblatt 1: Angaben zur Antennengruppe 1 von 1**  
**Beschreibung der Antennengruppe: AMDN**  
**Anzahl Masten: 1**

Nr. der Antenne	1SC0709 (AMDN)	2SC0709 (AMDN)	3SC0709 (AMDN)	4SC0709 (AMDN)	1SC1426 (AMDN)	2SC1426 (AMDN)
Netzbetreiber	Swisscom	Swisscom	Swisscom	Swisscom	Swisscom	Swisscom
ERP: Sendeleistung [W]	1400.00	1400.00	1400.00	1400.00	7200.00	7200.00
Hauptstrahlrichtung: Azimut [in Grad von N]	+60	+150	+220	+320	+60	+150

(Fortsetzung)

Nr. der Antenne	3SC1426 (AMDN)	4SC1426 (AMDN)	1SC3636 (AMDN)	2SC3636 (AMDN)	3SC3636 (AMDN)	A_SRLW (SG512-1)
Netzbetreiber	Swisscom	Swisscom	Swisscom	Swisscom	Swisscom	Sunrise
ERP: Sendeleistung [W]	7200.00	7200.00	5000.00	5000.00	5000.00	1100.00
Hauptstrahlrichtung: Azimut [in Grad von N]	+220	+320	+60	+150	+220	+90

(Fortsetzung)

Nr. der Antenne	B_SRLW (SG512-1)	C_SRLW (SG512-1)	A_SRHG (SG512-1)	B_SRHG (SG512-1)	C_SRHG (SG512-1)	A_SR36 (SG512-1)
Netzbetreiber	Sunrise	Sunrise	Sunrise	Sunrise	Sunrise	Sunrise
ERP: Sendeleistung [W]	1100.00	1100.00	4000.00	4000.00	4000.00	1000.00
Hauptstrahlrichtung: Azimut [in Grad von N]	+150	+210	+90	+150	+210	+90

(Fortsetzung)

Nr. der Antenne	B_SR36 (SG512-1)	C_SR36 (SG512-1)	1STJKE (SG_0018C)	2STJKE (SG_0018C)	3STJKE (SG_0018C)	1STDSUO (SG_0018C)
Netzbetreiber	Sunrise	Sunrise	Salt	Salt	Salt	Salt
ERP: Sendeleistung [W]	1000.00	1000.00	2000.00	2000.00	2000.00	4000.00
Hauptstrahlrichtung: Azimut [in Grad von N]	+150	+210	+80	+130	+220	+80

(Fortsetzung)

Nr. der Antenne	2STDSUO (SG_0018C)	3STDSUO (SG_0018C)	1STX (SG_0018C)	2STX (SG_0018C)	3STX (SG_0018C)	1P (AMDN)
Netzbetreiber	Salt	Salt	Salt	Salt	Salt	Polycom
ERP: Sendeleistung [W]	4000.00	4000.00	4000.00	4000.00	4000.00	160.00
Hauptstrahlrichtung: Azimut [in Grad von N]	+130	+220	+80	+130	+220	+130

**In einen Sektor kumulierte Sendeleistung**

Höchstbelasteter 90°-Sektor: Azimut [in Grad von N]	60°- 150°
ERP <sub>90</sub> : kumulierte Sendeleistung in diesen Sektor	59560.00 W

Im Standortdatenblatt ist auch Polycorn deklariert.

## **Wetter trocken – Strahlung ungedämpft.**

### **Zum Verständnis der Abläufe bei solchen Unfällen:**

Niels Kuster et al. **NFP 57**: [http://www.snf.ch/SiteCollectionDocuments/nfp/nfp57/nfp57\\_synthese\\_d.pdf](http://www.snf.ch/SiteCollectionDocuments/nfp/nfp57/nfp57_synthese_d.pdf)  
[Mobilfunk bewirkt Veränderungen der Hirnströme](#)

M. Mevissen / D. Schürmann: Manmade Electromagnetic Fields and Oxidative Stress—Biological Effects and Consequences for Health. <https://www.mdpi.com/1422-0067/22/7/3772>

«Der unklare Unfall in der Verkehrsmedizin» (AGU-Seminar 2015) Dr. Ulfert Grimm Fachbereich Verkehrsmedizin Institut für Rechtsmedizin St.Gallen <http://aqu.ch/1.0/pdf/aqu-seminar15.pdf>

«Wirkungen des Mobil- und Kommunikationsfunks» Eine Schriftenreihe der Kompetenzinitiative zum Schutz von Mensch, Umwelt und Demokratie e.V.

<https://www.diagnose-funk.org/publikationen/dokumente-downloads/kompetenzinitiative-broschuerenreihe>

Wirkungen von Elektromog auf Verkehrsunfälle: <https://www.hansuelistettler.ch/elektromog/elektromog-im-verkehr/studie>

Keine Messung von Sendeleistungen 5G: <https://www.gigahertz.ch/5g-alarmierende-ergebnisse-erster-testmessungen/>

Funktionsweise von 5G-Antennen: "Understanding Massive MIMO in roughly 2 minutes":  
<https://www.youtube.com/watch?v=XBb481RNqGw>

Visualisierung der 5G-spezifischen Reflexionen, von Ericsson: <https://www.youtube.com/watch?v=yTbUSXJ8M-8>

5G-Adaptiv reagiert auf Kollektiv-Verkehrsmittel: [https://www.youtube.com/watch?v=pTKa\\_cEGvJA](https://www.youtube.com/watch?v=pTKa_cEGvJA)  
Bellinzona: <https://www.youtube.com/watch?v=ekCtC7vJ7Ew>

Zum Thema Herzrhythmus hat Prof. Magda Havas, Trent University, publiziert:  
<https://magdahavas.com/electrosmog-exposure/home-environment/new-study-radiation-from-cordless-phone-base-station-affects-the-heart/> Zusammenfassung im emf-portal: <https://www.emf-portal.org/de/article/18905>

Forschungsstand zu wlan: <https://www.diagnose-funk.org/aktuelles/artikel-archiv/detail&newsid=1943>

Magnetfelder unter Hochspannungsleitungen: <https://www.bfs.de/SharedDocs/Videos/BFS/DE/emf-stromleitung.html>

Erklärende Videos auf youtube: <https://www.youtube.com/channel/UC86uloS8IoowSGOGfpMyrsq>

Hansueli Stettler.Bauökologie.Funkmesstechnik.Lindenstrasse 132.9016 St.Gallen.[www.hansuelistettler.ch](http://www.hansuelistettler.ch).[info@hansuelistettler.ch](mailto:info@hansuelistettler.ch)