






Mit dem Hyundai KONA electric 567 km in 36 Stunden bei null Wartezeit

Erlebnisse



Fahren und laden

Dienstag, 19.3. Abend		Mittwoch, 20.3. Morgen		Mittwoch, 20.3. Abend		Donnerstag, 21. 3. Morgen	
Langenthal – Reinach BL		Reinach BL – Elsigbach (Talstation Elsiggen-Metsch)		Elsigbach – Reinach BL via Niederbipp-Passwang Reinach BL – Hausen AG retour		Reinach BL - Langenthal	
Start	Vollladen über Nacht		Nachladen während dem Skifahren		Nachladen über Nacht		Ankunft
Anzeige: 100% Batterie 412 km Reichweite							Anzeige: 16% Batterie 65 km Reichweite
Mobiles Ladegerät an Balkonsteckdose		1-phasige 16A – Ladestation der Bergbahn Elsiggen-Metsch		Mobiles Ladegerät an Balkonsteckdose			

Details

Ort	km	°C	RW - Anzeige		Berechnete Werte			
			km	%	kWh	kWh	kWh / 100km	
Langenthal	0	9	412	100	64	Diff.		Hinweis: Der Hyundai KONA ist schnelladefähig (DC). Für den beschriebenen Test wurde bewusst auf diese Möglichkeit verzichtet um das Potential mit Standard- und Bord-Lademöglichkeiten zu ermitteln.
Reinach BL	59	10	350	84	54	-10	17.4	
Laden 18:00 - ??			426	100	64	10	1.3 kW	
Münsingen	168	1	295	76	45	- 19	17.0	sympacharge – Initiative für sympathische Ladeinfrastruktur Im Zentrum steht der Nutzer und seine Bedürfnisse. Nicht das Laden steht im Vordergrund sondern die Tätigkeit, während der das Fahrzeug abgestellt ist: Wohnen/schlafen, arbeiten, skifahren etc. Laden beim Parkieren statt parkieren zum laden! Am Besten über Nacht daheim. Im Einfamilienhaus problemlos zu realisieren, im Mehrfamilienhaus braucht es einige konzeptionelle Vorbereitungen (und zuweilen etwas Überzeugungsarbeit bei Vermietern oder Miteigentümern). Für neutrale und anbieterunabhängige Beratung und Unterstützung bei der Realisierung stehe ich gerne zur Verfügung.
Spiez	195	3	256	62	40	- 6	21.3	
Frutigen	208	0	239	58	37	- 3	19.7	
Elsigbach	220	- 3	209	51	33	- 4	37.3	
Laden 09:15 – 15:15			328	80	51	18	3.0 kW	
Frutigen	232	12	335	82	52	1	- 9.8	
Spiez	245	13	332	81	52	- 1	5.3	
Münsingen	271	12	312	76	49	- 3	12.3	
Niederbipp	325	12	264	65	42	- 7	13.0	
Passwang	346	7	214	57	36	- 5	24.4	
Reinach BL	377	12	223	56	36	- 1	2.1	
Hausen AG	440	9	151	37	24	- 12	19.3	
Reinach BL	508	5	70	17	11	- 13	18.8	
Laden 22:45 – 05:45			135	33	21	10	1.7 kW	
Langenthal	567	0	65	16	10	- 11	18.4	
Verbrauch inkl. Heizung					96		16.9	

Testfahrten: 19. – 21. 03. 2019, Hyundai KONA 64 kWh. Fahrt zum Skifahren: am Morgen freie Autobahn, am Abend verschiedentlich Stau. *Mit der grossen Reichweite müsste man eigentlich in Elsigbach nicht laden, die Restreichweite von über 200km am Abend bringt aber Flexibilität (z.B. für eine kurzfristige Begleitung der Partnerin nach Hausen AG wie im Beispiel).*