

**Christof Nikolaus Schröder: Werner Rauh – Itinerar der Reise nach USA & Mexico 1979 • Version 2015-11-05T19:26:53 • 1/16**  
**HEIDRAUHFDB060 • HEIDRAUHFDD061**

Dieses Dokument enthält einige Punkte der Reiseroute, die in HEIDRAUHFDB060 erwähnt sind. Die Reiseroute ist in der Landkarte MAP047 («Mexico and central america», ca. 1:3.700.000, 1978/79) aus dem Nachlass Werner Rauh eingetragen.

Zeichenerklärung:

◆ = Dieser Ort oder Punkt ist in MAP047 verzeichnet.

Datum		Uhrzeit	km-Stand	km	ISO-Länder-code	Ortsangaben	Rauh-Nummern	WRHP lt.-Id	Quelle
[1979-05-19]	Sa	1330			DE	«Abflug: Samstag, um 13 <sup>30</sup> mit LH 450. Polroute, sehr schönes Wetter in der Arktis.» • Frankfurt am Main			HEIDRAUHFDB060_039
		1740			US	«Ankunft am gleichen Tag um 17 <sup>40</sup> in L.-A. Werden von Betty Gay abgeholt. Es ist kalt in LA. Wohnen bei den Gay's in Tarzana.» • Los Angeles, Kalifornien, USA • Tarzana			HEIDRAUHFDB060_039
1979-05-20	So				US	« <u>Sonntag, 20.5.</u> Fahren [...] nach Pasadena, wo der Kongreß mit einem Vortrag von Ed und Betty [Gay] eröffnet wird. Miserable Organisation»			HEIDRAUHFDB060_039
1979-05-21	Mo				US	Santa Barbara			HEIDRAUHFDB060_039
1979-05-22	Di				US	« <u>Di, 22.5.79</u> Bleiben in Tarzana; kaufen ein und machen sonstige Besorgungen.» Tarzana, Los Angeles, Kalifornien, USA			HEIDRAUHFDB060_040
1979-05-23	Mi				US	« <u>Mi, 23.5.79</u> Vormittag in Tarzana; Fahren am frühen Nachmittag nach Pasadena»			HEIDRAUHFDB060_040

Datum		Uhrzeit	km-Stand	km	ISO-Länder-code	Ortsangaben	Rauh-Nummern	WRHP lt.-Id	Quelle
1979-05-24	Do				US	« <u>Do. 24.5.79</u> (Charly's Geburtstag) Fahrt mit Ed [Gay] nach Vista zu Grigsby, um mir dort einige Pflanzen herauszusuchen.»			HEIDRAUHFDB060_040
		1500			US	wieder zurück in Tarzana			HEIDRAUHFDB060_040
1979-05-25	Fr	0600			US	Abfahrt Richtung Palm Springs			HEIDRAUHFDB060_041
					US	«In Richtung Phoenix ♦»			HEIDRAUHFDB060_043
					US	«Buckeye ♦ – Gila Bend ♦ – Ajo ♦ – Sonoita ♦ (Grenze)»			HEIDRAUHFDB060_043
					US?	«Craten Range»			HEIDRAUHFDB060_044
					US	«Organ-Pipe Monument»			HEIDRAUHFDB060_044
					US	«Pflanzen Kalifornien»			HEIDRAUHFDB060_006
1979-05-26	Sa				US	«Übernachtung im Saguaro-National-Monument-Park»			HEIDRAUHFDB060_045
					US MX	«Grenzübergang in Sonoita ♦ Warten 1 Stunde [...]» 31.880619, -112.817602			HEIDRAUHFDB060_045
					MX	«Sonoita ♦» an der Grenze zwischen USA und Mexiko	50522		HEIDRAUHFDB060_009
					MX	«Mexiko → Sta. Anna (250 km)» Santa Ana ♦, SON, Mexico 30.53968, -111.119764			HEIDRAUHFDB060_046
					MX	«Caborca, erster größerer Ort nach der Grenze» Caborca, SON 30.715054, -112.157464			HEIDRAUHFDB060_048
					MX	«Caborca–Sta. Ana ♦ (104km)»			HEIDRAUHFDB060_048

Datum		Uhrzeit	km-Stand	km	ISO-Länder-code	Ortsangaben	Rauh-Nummern	WRHP lt.-Id	Quelle
					MX	« <u>Sta. Ana</u> ♦ : 700m» 30.544374, -111.114106			HEIDRAUHFDB060_048
					MX	« <u>Sta Ana</u> ♦ – <u>Nogales</u> ♦»			HEIDRAUHFDB060_049
					MX	«fahren in Richtung <u>Cananea</u> ♦ ([ <u>Agua</u> ] <u>Prieta</u> ♦)»			HEIDRAUHFDB060_049
					MX	« <u>Cananea</u> riesige Kupfermine! Nach <u>Agua Prieta</u> ♦»			HEIDRAUHFDB060_051
					MX	« <u>Cananea</u> ♦» SON, Mexico 30.995857, -110.282936	50521, 50523		HEIDRAUHFDB060_009
1979-05-27	So	0700			MX	«Sonntag, 26.5.79 (3. Tag) Zeltplatz bei <u>Cananea</u> ♦ [...] Abfahrt um 7 <sup>00</sup> Uhr» Rauh irrt sich beim Datum. Es muss 27.5. lauten.			HEIDRAUHFDB060_052
					MX	« <u>Canonia</u> ♦ – <u>Hermosillo</u> ♦» = <u>Cananea</u> , SON, Mexico – <u>Hermosillo</u> , SON, Mexico			HEIDRAUHFDB060_007
					MX	«bei <u>Agua Prieta</u> ♦» SON, Mexico 31.313755, -109.580612	50309...50314		HEIDRAUHFDB060_007
					MX	«Bei <u>Agua Prieta</u> Abzweig nach <u>Vado</u> »			HEIDRAUHFDB060_053
					MX	«3 Meilen südlich <u>Agua Prieta</u> » SON, Mexico	50308		HEIDRAUHFDB060_007
					MX	«23 km südl. <u>Agua Prieta</u> » 31.157877, -109.547625			HEIDRAUHFDB060_053
					MX	« <u>Nacozari</u> ♦ /1300 m / Kupfermine» Diese Stelle ist in MAP047 mit einem Punkt markiert. 30.373171, -109.695597			HEIDRAUHFDB060_054
					MX	« <u>Nacosari</u> ♦ – <u>Moctezuma</u> ♦ (75 km)»			HEIDRAUHFDB060_055

Christof Nikolaus Schröder: Werner Rauh – Itinerar der Reise nach USA & Mexico 1979 • Version 2015-11-05T19:26:53 • 4/16  
HEIDRAUHFDB060 • HEIDRAUHFDD061

Datum		Uhrzeit	km-Stand	km	ISO-Länder-code	Ortsangaben	Rauh-Nummern	WRHP lt.-Id	Quelle
					MX	«26.9. [sic] Moctezuma ❖ – Hermosillo ❖, 800m Eichenwald» = Moctezuma, SON, Mexico – Hermosillo, SON, Mexico 29.801922, -109.679117 — 29.083776, -110.960941	50526...50527		HEIDRAUHFDB060_009
					MX	«Moctezuma ❖ – Hermosillo ❖»			HEIDRAUHFDB060_055
					MX	«106 km östl. Hermosillo ❖» Diese Stelle ist in MAP047 mit einem Punkt markiert. 28.631843, -110.161214	50528		HEIDRAUHFDB060_010
1979-05-28	Mo				MX	«Mo, 28.5.79 / 4. Tag Sehr schöner Zeltplatz zwischen Mactezuma ❖ [sic] und Hermosillo ❖»			HEIDRAUHFDB060_056
					MX	«Fahrt nach Hermosillo ❖»			HEIDRAUHFDB060_056
					MX	«70 km östl. Hermosillo Trockenbusch»			HEIDRAUHFDB060_057
					MX	«Hermosillo ❖» 29.083776, -110.960941			HEIDRAUHFDB060_058
					MX	«Richtung <u>Teporipa</u> = Tecoripa ❖, SON 28.623772, -109.953791 <a href="#">Ab hier Carta Topográfica 1:250.000 Tecoripa H12-12<sup>1</sup></a>			HEIDRAUHFDB060_058
1979-05-29	Di				MX	«Dienstag, 29.5.79 Zeltplatz in einem Dornwald»			HEIDRAUHFDB060_058
					MX	«Rio Jaqui-Valley 29.5.» = Rio Yaqui ❖, SON, Mexico			HEIDRAUHFDB060_011

1

[http://www.eol.ucar.edu/projects/name/science\\_planning/MX\\_maps/gif/h1212.gif](http://www.eol.ucar.edu/projects/name/science_planning/MX_maps/gif/h1212.gif)

Datum		Uhrzeit	km-Stand	km	ISO-Länder-code	Ortsangaben	Rauh-Nummern	WRHP lt.-Id	Quelle
					MX	«River Jaqui-Valley in der Sierra Madre occidental»			HEIDRAUHFDB060_059
						«5 Minuten vom Zeltplatz entfernt ist der Rio Jaqui, ein heiter schnellfließender Fluß» Puente el Yaqui an der MEX 16, bei Tónichi ❖, SON: 28.57314, -109.553654			HEIDRAUHFDB060_059
		1700			MX	«Kommen gegen 17 <sup>00</sup> Uhr an einen Fluß und beschließen, hier zu zelten» Das muss vor, d.h. nördlich Movas sein, das erst am nächsten Tag erwähnt wird. Es könnte sich entweder noch einmal um den Rio Yaqui bei Ónovas [28.460637, -109.529232] handeln oder um den Rio Chico [28.333697, -109.513013] oder um einen anderen Fluss.			HEIDRAUHFDB060_060
1979-05-30	Mi				MX	« <u>Mittwoch, 30.5.79</u> »			HEIDRAUHFDB060_060
					MX	« <u>Movas</u> ❖» am Rio Trinidad 28.160968, -109.441731			HEIDRAUHFDB060_060
					MX	« <u>Sta. Rosa</u> ❖, 1200 m» 28.431713, -109.180806			HEIDRAUHFDB060_061
					MX	«Am Ortsausgang von Santa Rosa ❖ finden wir ein altes verlassenes Haus und einen ebenen Platz, wo wir die 3 Wagen und das Zelt abstellen können.» 28.428732, -109.179491			HEIDRAUHFDB060_062
1979-05-31	Do	0530			MX	«5 <sup>30</sup> Abfahrt»			HEIDRAUHFDB060_063
					MX	« <u>Sta. Rosa</u> ❖» Santa Rosa / San Nicolas 28.431713, -109.180806	50347 50348...50350		HEIDRAUHFDB060_013

Datum		Uhrzeit	km-Stand	km	ISO-Länder-code	Ortsangaben	Rauh-Nummern	WRHP lt.-Id	Quelle
					MX	«Bei Yacora ❖»			HEIDRAUHFDB060_064
					MX	«Jecora, 31.5.79» = Yecora ❖, SON, Mexico Es finden sich folgende Schreibungen: Jecora, Jecaro, Yacora, Yecora auf nur einer Seite!	50351...50352		HEIDRAUHFDB060_012 HEIDRAUHFDB060_014
					MX	«Yecúra, kleines Dorf, inmitten von sehr trockenen Kiefern-Eichen-Juniperus-Hängen gelegen.» Yécora ❖, SON 28.371389, -108.927133			HEIDRAUHFDB060_065
					MX	«bei <u>Jecoro</u> [...] Lau 777 (M. haudeana)»			HEIDRAUHFDB060_065
1979-06-01	Fr				MX	«Freitag, 1.6.79 Zeltplatz in einem Eichen-Pinus-Wald [...] 5000mfeet»			HEIDRAUHFDB060_066
					MX	«1.6.79 Jecora – Maicova» =Yecora ❖ – Maycava ❖, SON, Mexico			HEIDRAUHFDB060_015
					MX	«Bei El Trijo» oder El Prijo? laut Carta Topográfica 1:250.000 Tecoripa H12-12 gibt es ein El Trigo bei [28.330713, -108.807887]			HEIDRAUHFDB060_067
					MX	«ca 4 m östl. El Trijo»			HEIDRAUHFDB060_068
					MX	«bei <u>Macova</u> 4800 feet»			HEIDRAUHFDB060_069
		1600			MX	«um 16 <sup>00</sup> Uhr in Maicova ❖. Genau 60 Meilen!!» Maicoba, SON 28.392113, -108.659737			HEIDRAUHFDB060_069
					MX	«Ab Maicova breite Staubstraße»			HEIDRAUHFDB060_069
1979-06-02	Sa				MX	« <u>Samstag</u> , 2.6.79 Zeltplatz nahe der neuen Straße»			HEIDRAUHFDB060_070

Christof Nikolaus Schröder: Werner Rauh – Itinerar der Reise nach USA & Mexico 1979 • Version 2015-11-05T19:26:53 • 7/16  
HEIDRAUHFDB060 • HEIDRAUHFDD061

Datum		Uhrzeit	km-Stand	km	ISO-Länder-code	Ortsangaben	Rauh-Nummern	WRHP lt.-Id	Quelle
					MX	«2.6.79 Tonasochic – Matachick (7000 feet)» Temósachic? ♦ – Matachic, CHIH, Mexico 28.964219, -107.834516 – 28.843471, -107.753012 In Karte MAP047 sind keine Einzeichnungen auf der Mex16 zu erkennen.			HEIDRAUHFDB060_016
					MX	«Rio Verde ♦, 2000m»	50368		HEIDRAUHFDB060_018
					MX	«Dörfchen JAPACHIC (6000 feet)» = Yepachic ♦, CHIH 28.422222, -108.376803 <a href="#">Ab hier hat Rauh die falsche Route in die Karte eingezeichnet!</a>			HEIDRAUHFDB060_070
					MX	«7000 feet [...] <u>Senecio</u> klein, auf Schotter» Könnte das <i>Senecio carlomasonii</i> B. Turner sein? Der Protolog zitiert als locus classicus: «along the road between Yapachic and Yecora, 19 mi W of the border with Chihuahua, dry, rocky hillside, with oaks»			HEIDRAUHFDB060_071
					MX	« <u>Bascachic</u> 6300 feet weitläufiges Dorf, in welchem man sogar ein Motel baut. 3 km zu dem Cascade de Bascachic [=Nationalpark Cascadas de Basaseachi, 28.174167, -108.2125], aber kein Wasser. Noch 129 km bis <u>La Junta</u> . ♦» [= Basaseachi, CHIH, 28.210067, -108.208559] Der nördliche Scheitelpunkt der in MAP047 eingezeichneten Strecke könnte bei San Antonio [28.471257, -108.182724] oder bei [28.510031, -108.071237] sein. Das in der Karte eingezeichnete Tecanachic könnte hier [28.354981, -107.983271] sein. Allerdings liegt Basaseachi nicht an der eingezeichneten Strecke. Da hat sich Rauh wohl beim Einzeichnen vertan.			HEIDRAUHFDB060_071

Christof Nikolaus Schröder: Werner Rauh – Itinerar der Reise nach USA & Mexico 1979 • Version 2015-11-05T19:26:53 • 8/16  
HEIDRAUHFDB060 • HEIDRAUHFDD061

Datum		Uhrzeit	km-Stand	km	ISO-Länder-code	Ortsangaben	Rauh-Nummern	WRHP lt.-Id	Quelle
					MX	«noch 129 km bis <u>La Junta</u> ♦» Laut Google Maps sind es von Basaseachi bis La Junta 129 km! <a href="#">Ab hier Carta Topográfica 1:250.000 Chihuahua H13-10<sup>2</sup></a>			HEIDRAUHFDB060_071
					MX	«Straße nach Tosanochi» Der Abzweig liegt nach Carta Topográfica 1:250.000 Tecoripa H12-12 in der Nähe von Agua Caliente [28.357388, -107.963972] bei [28.354948, -107.98326] Tosanochic liegt laut Carta Topográfica 1:250.000 Chihuahua H13-10 bei [28.540723, -108.000501]			HEIDRAUHFDB060_071
1979-06-03	So				MX	«Pfingstsonntag: <u>Regen!</u> <u>Sonntag</u> , 3.6.79 3 Meilen östlich <del>Tonasochic</del> Tosanochic [...] Zeltplatz in einem kleinen Tälchen» Das dürfte etwa hier sein: 28.555501, -107.965018			HEIDRAUHFDB060_072
					MX	« <u>Rio Verde</u> ♦ Valley 6000 feet» 28.630223, -107.904369			HEIDRAUHFDB060_074
					MX	« <u>KComoracich</u> » = Cocomorachi / Cocomorachic 28.709673, -107.900423			HEIDRAUHFDB060_074
					MX	«6800m [= feet] 7 m east of Comorachic» Die Angabe kann nicht stimmen, da die Strasse nach Matachic in Richtung NNE führt, aber ca. 7 Meilen in dieser Richtung wird bei [28.788234, -107.864549] eine Höhe von 6800' erreicht.			HEIDRAUHFDB060_075
					MX	« <u>Matachic</u> 6000 feet» 28.842343, -107.752376			HEIDRAUHFDB060_075

Christof Nikolaus Schröder: Werner Rauh – Itinerar der Reise nach USA & Mexico 1979 • Version 2015-11-05T19:26:53 • 9/16  
HEIDRAUHFDB060 • HEIDRAUHFDD061

Datum		Uhrzeit	km-Stand	km	ISO-Länder-code	Ortsangaben	Rauh-Nummern	WRHP lt.-Id	Quelle
1979-06-04	Mo				MX	«Montag, 4.6.79 Übernachtung La Junta 2100 m. Mäßiges Motell!» La Junta ❖, CHIH, Mexico 28.47684, -107.3277 <a href="#">Ab hier ist die Route wieder korrekt in die Karte eingezeichnet!</a>			HEIDRAUHFDB060_075
					MX	«Kiefernwald bei La Junta, 7000 feet, 4.7.[sic] 79» La Junta ❖, CHIH, Mexico 28.47684, -107.3277	50374		HEIDRAUHFDB060_019
					MX	«Richtung Tomochic» auf der Mex 16 in Richtung Tomóchic [28.353791, -107.845666]			HEIDRAUHFDB060_075
					MX	«Abzweigung nach San Juanito ❖» 28.389437, -107.440209			HEIDRAUHFDB060_076
					MX	«San Juanito ❖, 8000 feet» <a href="#">Ab hier Carta Topográfica 1:250.000 San Juanito G13-1<sup>3</sup></a>			HEIDRAUHFDB060_078
					MX	«nach Creel»			HEIDRAUHFDB060_078
					MX	«Bokoyna, 7800 m [= feet], kleines Dorf auf Sierra Madre Hochfläche» = Bocoyna, Cab. Mpal., CHIH 27.841049, -107.588861			HEIDRAUHFDB060_078
					MX	«In Creel ❖ unterbrechen wir die Fahrt [...]»			HEIDRAUHFDB060_079
1979-06-05	Di				MX	«Creel ❖, ±2350 m»			HEIDRAUHFDB060_079

Christof Nikolaus Schröder: Werner Rauh – Itinerar der Reise nach USA & Mexico 1979 • Version 2015-11-05T19:26:53 • 10/16  
HEIDRAUHFDB060 • HEIDRAUHFDD061

Datum		Uhrzeit	km-Stand	km	ISO-Länder-code	Ortsangaben	Rauh-Nummern	WRHP lt.-Id	Quelle
					MX	«bei Creel ❖, 2300m, Ki-Wald, 5.5.79» «bei Creel ❖, 2300m, 5.6.79»	50403 50407		HEIDRAUHFDB060_026
					MX	«Eingang zum Barranca de Cobre ❖»			HEIDRAUHFDB060_080
					MX	«wernige Kilometer südlich Creel»			HEIDRAUHFDB060_081
					MX	«Abzweig nach La Bufa bei 2150 m» La Bufa ❖, CHIH 27.336016, -107.586448			HEIDRAUHFDB060_082
					MX	«[...] als wir inmitten eines Eichen-Kiefernwaldes in 8000 feet Höhe einen Zeltplatz finden.» An der Strasse Creel – La Bufa gibt es nur folgenden Punkt auf ca. 8000' Höhe: 27.545187, -107.519174			HEIDRAUHFDB060_083
1979-06-06	Mi				MX	«Mittwoch, 6.6.79»			HEIDRAUHFDB060_083
					MX	«6000 feet [...] Weg nach Buffa»			HEIDRAUHFDB060_083
					MX	«Creel ❖, 2300 m, 6.6»	50377		HEIDRAUHFDB060_020
					MX	«östl. Creel ❖, 6.6.79»	50406 50408		HEIDRAUHFDB060_026 HEIDRAUHFDB060_027
					MX	«südlich Creel ❖, 2300 m, 6.6»	50379...50381		HEIDRAUHFDB060_020
					MX	«Barranca del Cobre ❖» 27.528976,-107.760887	50376		HEIDRAUHFDB060_019
					MX	«6.6. Barranco del Cobre ❖»	50382...50399		HEIDRAUHFDB060_021
					MX	«La <u>Buffa</u> tief im Cañon gelegen»			HEIDRAUHFDB060_086
					MX	«La <u>Buffa</u> Kupfermine 3400 feet von hier aus den gleichen Weg wieder zurück!»			HEIDRAUHFDB060_086
1979-06-07	Do				MX	«Zeltplatz in einem Kiefernwald in 8000' Höhe»			HEIDRAUHFDB060_091

Christof Nikolaus Schröder: Werner Rauh – Itinerar der Reise nach USA & Mexico 1979 • Version 2015-11-05T19:26:53 • 11/16  
HEIDRAUHFDB060 • HEIDRAUHFDD061

Datum		Uhrzeit	km-Stand	km	ISO-Länder-code	Ortsangaben	Rauh-Nummern	WRHP lt.-Id	Quelle
					MX	« <u>Arboreachi</u> , 7500', Dorf auf Hochebene» Dorf an der Laguna de Aboreachi 27.129157, -107.307698			HEIDRAUHFDB060_091
					MX	«Rocheachi, 7700'» = Rocheachic ❖ 27.054826, -107.174926 <a href="#">Ab hier Carta Topográfica 1:250.000 Guachochi G13-4<sup>4</sup></a>			HEIDRAUHFDB060_091
					MX	«8400' Paßhöhe» 26.953519, -107.141383			HEIDRAUHFDB060_091
					MX	«Guachochi: fürchterliches Nest! 8000'» = Guachochic ❖ 26.818249, -107.07422			HEIDRAUHFDB060_092
					MX	« <b>8100': Mammillaria senilis!!</b> 15 Meilen von Guachochi entfernt» 26.863051, -106.865995			HEIDRAUHFDB060_092
					MX	«auf dem Weg nach Balez»			HEIDRAUHFDB060_092
					MX	«7.6. Weg nach Balez: (lebend)» = Balleza / San Pablo Balleza, CHIH 26.951453, -106.349573 Rauh hat ein anderes Belleza in MAP047 fett unterstrichen, wahrscheinlich weil das korrekte Balleza nicht in der Karte eingetragen ist. Das vermutlich falsche liegt am Rio Conchos, kurz vor (d.h. etwas westlich von) dessen Zusammenfluss mit dem Rio San Juan und ist nur auf Umwegen über kleine Pisten zu erreichen: 27.450647,-106.215566	50409...50417		HEIDRAUHFDB060_027 HEIDRAUHFDB060_028

Christof Nikolaus Schröder: Werner Rauh – Itinerar der Reise nach USA & Mexico 1979 • Version 2015-11-05T19:26:53 • 12/16  
 HEIDRAUHFDB060 • HEIDRAUHFDD061

Datum		Uhrzeit	km-Stand	km	ISO-Länder-code	Ortsangaben	Rauh-Nummern	WRHP lt.-Id	Quelle
					MX	«7000' schütterer Eichenwald auf Basalt. Zeltplatz in diesem Eichenwald.» 26.950688, -106.580873			HEIDRAUHFDB060_093
1979-06-08	Fr				MX	« <u>Freitag, 8.6.79</u> Zeltplatz auf einer Basaltfläche [...] in 6900'»			HEIDRAUHFDB060_093
					MX	« <u>Balleza: 5800'</u> 26.951453, -106.349573 <a href="#">Ab hier Carta Topográfica 1:250.000 Hidalgo del Parral G13-5<sup>5</sup></a> »			HEIDRAUHFDB060_094
					MX	« <u>Poraal de Hidalgo 6000'</u> → <u>Durango</u> ❖» = Hidalgo del Parral ❖ 26.934926, -105.669365			HEIDRAUHFDB060_094
					MX	« <del>48</del> 21 Meilen östl. von Balleza 7000'»			HEIDRAUHFDB060_095
				46	MX	« <u>Parral de Hidalgo</u> ❖ (46 km) asphaltierte Straße → <u>Durango</u> ❖ (40 km)» 26.934926, -105.669365			HEIDRAUHFDB060_095
				347	MX	«(347 km) weiter gegen <u>Durango</u> ❖ zu (6000 feet)» <a href="#">Ab hier Carta Topográfica 1:250.000 Santiago Papasquiaro G13-8<sup>6</sup></a> »			HEIDRAUHFDB060_096
				300	MX	«300 km nordöstl. <u>Durango</u> ❖ (6000')»			HEIDRAUHFDB060_096
				200	MX	«200 km nordöstl. <u>Durango</u> ❖»			HEIDRAUHFDB060_096
				190	MX	«Bei 190 km NE <u>Durango</u> ❖ [...]»			HEIDRAUHFDB060_096

<sup>5</sup> [http://www.eol.ucar.edu/projects/name/science\\_planning/MX\\_maps/gif/g1304.gif](http://www.eol.ucar.edu/projects/name/science_planning/MX_maps/gif/g1304.gif)

<sup>6</sup> [http://www.eol.ucar.edu/projects/name/science\\_planning/MX\\_maps/gif/g1308.gif](http://www.eol.ucar.edu/projects/name/science_planning/MX_maps/gif/g1308.gif)

Christof Nikolaus Schröder: Werner Rauh – Itinerar der Reise nach USA & Mexico 1979 • Version 2015-11-05T19:26:53 • 13/16  
HEIDRAUHFDB060 • HEIDRAUHFDD061

Datum		Uhrzeit	km-Stand	km	ISO-Länder-code	Ortsangaben	Rauh-Nummern	WRHP lt.-Id	Quelle
				180	MX	«km 180 Überquerung des Rio Nazas ❖» <a href="#">Ab hier Carta Topográfica 1:250.000 Durango G13-11<sup>7</sup></a>			HEIDRAUHFDB060_097
				130	MX	«km 130 stark gebirgige Landschaft Sierra auf 5000'»			HEIDRAUHFDB060_097
				110	MX	«Bei km 110 Abzweig nach Coneto de Comonfort ❖ (Standort von Mam. theresae)»			HEIDRAUHFDB060_097
				100	MX	«Conote de Comonfort 7200 [Fuss] Kiefernwald, 8.6.79» laut MAP047: Coneto de Comonfort, ca. 100 km nördlich Durango 24.97999,-104.769073	50418...50424		HEIDRAUHFDB060_029
					MX	«7200' Zeltplatz auf Paßhöhe direkt am Mam. theresae Standort» Passhöhe: 24.931082,-104.788249	50421		HEIDRAUHFDB060_097
				30	MX	« <u>Canaleta</u> 30 km nördlich Durango»			HEIDRAUHFDB060_099
1979-06-09					MX	«bei Durango ❖» = Victoria de Durango	50425		HEIDRAUHFDB060_029
					MX	«bei Durango ❖»	50440		HEIDRAUHFDB060_032
					MX	«bei Durango ❖»			HEIDRAUHFDB060_100
1979-06-10	So				MX	«Sonntag, 10.6.79 / 6300 m [feet] Übernachtung im Hotel Mexico in Durango ❖» 24.027102, -104.656198 <a href="#">Ab hier Carta Topográfica 1:250.000 El Salto F13-2<sup>8</sup></a>			HEIDRAUHFDB060_100
					MX	«10.6.79 Durango ❖ – Mazatlan ❖»	50441 ... 50457		HEIDRAUHFDB060_032

<sup>7</sup> [http://www.eol.ucar.edu/projects/name/science\\_planning/MX\\_maps/gif/g1311.gif](http://www.eol.ucar.edu/projects/name/science_planning/MX_maps/gif/g1311.gif)

<sup>8</sup> [http://www.eol.ucar.edu/projects/name/science\\_planning/MX\\_maps/gif/f1302.gif](http://www.eol.ucar.edu/projects/name/science_planning/MX_maps/gif/f1302.gif)

Datum		Uhrzeit	km-Stand	km	ISO-Länder-code	Ortsangaben	Rauh-Nummern	WRHP lt.-Id	Quelle
					MX	«um Durango ♦ herum»			HEIDRAUHFDB060_100
				20	MX	«Nach ca. 20 Kilom. Straße führt steil hinab in einen Cañon»			HEIDRAUHFDB060_101
				40	MX	«km 40 = 7580m'»			HEIDRAUHFDB060_102
				50	MX	«km 50 (8200')» <a href="#">Ab hier Carta Topográfica 1:250.000 Mazatlán F13-1-4<sup>9</sup></a>			HEIDRAUHFDB060_102
					MX	«30 km <del>östl.</del> nordöstl. Mazatlan» Typlokalität von <i>Tillandsia mazatlanensis</i> . Im Protolog gibt Rauh als Höhe 50 msm an. Der Punkt, an welchem die MEX 40 die 50-m-Höhenlinie kreuzt liegt hier: 23.225616, -106.159121. Das ist ca. 32 km vom Stadtzentrum von Mazatlan und ca. 6 km (nordöstlich) von Villa Unión entfernt. In diesem Bereich befindet sich auch der im Protolog erwähnte Trockenwald, der wenig noröstlich von Villa Unión in landwirtschaftliche Flächen übergeht.	<a href="#">50441</a>		<a href="#">HEIDRAUHFDB060_032</a>
					MX	«Mazatlan ♦ – Guaymas ♦» <a href="#">Ab hier Carta Topográfica 1:250.000 Mazatlán G13-10, Carta Topográfica 1:250.000 Pericos G13-7, Carta Topográfica 1:250.000 Los Mochis G12-9<sup>10</sup></a>			HEIDRAUHFDB060_035
					MX	«Las Mochos» = Los Mochis SIN ♦, Küstenstadt zwischen Mazatlán SIN und Guaymaz SON	50471		HEIDRAUHFDB060_036

<sup>9</sup> [http://www.eol.ucar.edu/projects/name/science\\_planning/MX\\_maps/gif/f1301.gif](http://www.eol.ucar.edu/projects/name/science_planning/MX_maps/gif/f1301.gif)

<sup>10</sup> [http://www.eol.ucar.edu/projects/name/science\\_planning/MX\\_maps/gif/g1310.gif](http://www.eol.ucar.edu/projects/name/science_planning/MX_maps/gif/g1310.gif)  
[http://www.eol.ucar.edu/projects/name/science\\_planning/MX\\_maps/gif/g1307.gif](http://www.eol.ucar.edu/projects/name/science_planning/MX_maps/gif/g1307.gif)  
[http://www.eol.ucar.edu/projects/name/science\\_planning/MX\\_maps/gif/g1209.gif](http://www.eol.ucar.edu/projects/name/science_planning/MX_maps/gif/g1209.gif)

Christof Nikolaus Schröder: Werner Rauh – Itinerar der Reise nach USA & Mexico 1979 • Version 2015-11-05T19:26:53 • 15/16  
 HEIDRAUHFDB060 • HEIDRAUHFDD061

Datum		Uhrzeit	km-Stand	km	ISO-Länder-code	Ortsangaben	Rauh-Nummern	WRHP lt.-Id	Quelle
					US	Bei Rauh 50480...50482 handelt es sich offenbar um Pflanzen, die Rauh aus Privatsammlungen (in den USA?) erhalten hat. Er nennt die Namen Charles Whitley (Rauh 50480), Jack Roth (Rauh 50481) und Bill Baker (Rauh 50482). Ab Rauh 50483 sind wieder Pflanzen verzeichnet, die Rauh selbst in Mexiko gesammelt hat.			HEIDRAUHFDB060_037
1979-06-10					MX	«13.6.79 Fortsetzung Durango – Mazatlan» Hier ist das Datum wohl falsch, denn auf Seite HEIDRAUHFDD061_009 folgt Montag, der 11. Juni 1979.			HEIDRAUHFDD061_003
				km 120	MX	«Km 120 <del>0</del> auf Felsköpfen bei 9000'»			HEIDRAUHFDD061_003
					MX	«8100' <u>La Ciudad</u> »			HEIDRAUHFDD061_003
					MX	«El Mirador: Herrlicher Blick auf Sierra»			HEIDRAUHFDD061_003
1979-06-11	Mo				MX	«Montag, 11.6.79. 0 m Campingplatz in Mazatlan miserabel.»			HEIDRAUHFDD061_009
1979-06-12	Di				MX	« <del>D</del> <del>M</del> Dienstag, 12 Zeltplatz im Trockenwald Villa Juarez bei Guaymas»			HEIDRAUHFDD061_012
1979-06-13	Mi				MX	«Mi, 13.6.79 Übernachtung im Motel Sta. Ana, nicht gerade das Beste.»			HEIDRAUHFDD061_012
1979-06-14	Do				MX	«Do, 14.6.79 Übernachtung in einem sehr guten Motel (La Siesta) in Wichenburg [?]			HEIDRAUHFDD061_013

