

Wasserversorgungen PROFINIC



Ort		Sardinal	Mocuana	Sierras Morena	La Union I	La Union II	Las Guayabas, Yali	El Mojon	Sta Elena, Yali	San Gregorio	El Dorado	San Jose, Yali	El Boniche, Yali	Sardinal Escambray	El Tuma	La Vencedora	La Perla	El Consuelo	Las Cuchillas	La Sultana La Laguna	Total	Investition PROFINIC	
Jahr		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2009	2010	2010	2011	2012	2013	2012/13	2013	2014	2014	2015	2015	2017	2018	2004-2018	
Fincas		103	25	40	96	36	72	72	35	103	234	99	48	43	90	174	100	85	220	200	1875	1212	
Personen		540	133	240	665	240	433	378	175	557	1133	515	315	260	474	2010	500	450	1200	1000	11218	7712	
Quelle	lt./min.	40 + 50	bestehend	100	50	15	40	21	21	124	85	50		30	260	290	90	150	150	120			
Reservoir	m3	32	13	10.7	35	18	17	13	13	19	20	26		26	28	30	20	40	50	70	480.7	372.7	
Leitungen	m	17'346	5'826	3'000	9'762	3'342	7'812	7'276	1'190	12'320	8'660	3'860	10'916	6'000	3'900	7'560	5'500	6'000	12'400	9'000	141'670	89'636	
Eigenleistung	Tage	6'400	1'270	1'700	3'130	1'300	3'000	3'000	1'500	6'000	10'000	4'000	3'000	1'700	3'000	5'000	3'000	2'500	6'000	6'000	71'500	41'000	
Kosten																							
Vorprojekt	C\$	9'403	8'294	1'650					4'500											in Arbeit	in Arbeit		
Planung	C\$	23'414	14'486	12'896					35'000						17'250	13'000	13'000			in Arbeit	in Arbeit		
Arbeit	C\$	104'000	30'817	41'800	50'133	49'496	104'536	115'000	46'700	146'000	239'000	140'000	178'000	77'000	134'400	133'000	165'500	170'000	422'200	537'000	2'884'582		
Material / Transport	C\$	312'000	80'340	129'667	239'090	165'363	600'000	425'000	120'000	800'000			1'366'000	325'000	530'850	589'000	524'000	280'000	1'574'000	1'780'000	9'840'310		
Total	C\$	448'817	133'937	186'013	289'223	214'859	704'536	540'000	206'200	946'000	3'380'000	1'160'000	1'544'000	402'000	682'500	735'000	702'500	450'000	1'996'200	2'317'000	17'038'785		
Kostenvoranschlag	C\$	480'000	120'000	183'000	300'000	220'000	750'000							388'000	723'000	900'000	702'500	640'000	2'280'000	2'750'000			
Total	Fr.	36'466	10'350	13'021	18'965	12'725	40'459	31'010	10'358	47'522	140'706	48'085	58'609	15'136	25'697	26'209	25'050	15'623	66'807	77'544	720'344	388'392	
Spez. Kosten	Fr./Finca	354	414	326	198	353	562	431	296	461	601	486	1221	352	286	151	251	184	304	388	384	320	
Spez. Kosten	Fr./m	2.10	1.78	4.34	1.94	3.81	5.18	4.26	8.70	3.86	16.25	12.46	5.37	2.52	6.59	3.47	4.55	2.60	5.39	8.62	5.08	4.33	
Wechselkurse	C\$/U\$	16	16.9	17.5	18.3	19.1	20.2	20.2	21.3	21.3	22.1	23.4	24.5	24.7	24.7	25.8	25.8	26.5	29.85	29.85			
	Fr./U\$	1.3	1.306	1.225	1.2	1.13	1.16	1.16	1.07	1.07	0.92	0.97	0.93	0.93	0.93	0.92	0.92	0.92	0.999	0.999			

Bemerkung:
 Las Guayabas, Sta Elena, San Jose und El Boniche wurden in Zusammenarbeit mit der Gemeinde Yali und PCI bzw. Cruz Roja Yali, lokalen NGO's, realisiert.
 El Mojon und San Gregorio wurde in Zusammenarbeit mit Caitas Jinotega realisiert.
 El Dorado mit CARE Matagalpa, hier sind die realiv hohen Kosten durch aufwändige Filter und zusätzlichen Latrinen begründet.
 PROFINIC hat "nur" die Kosten der qualifizierten Arbeit finanziert.