

2017: Wasserprojekt Las Cuchillas, Nicaragua Zentralamerika

Name:	Proyecto Agua potable
Ort:	Comunidad Las Cuchillas, Nicaragua 1200 Personen (220 Fincas) haben gutes Trinkwasser seit Oktober 2017
Wasserquelle:	150 lt/min Quellenfassung wird mit einer Tauchpumpe (5 PS) mit 110 lt/min von 1'100 auf 1'216 m.ü.M. gepumpt
Reservoir:	50 m³
Leitungsnetz:	12'400 m PVC Leitungen verleimt
Verbrauch:	ca. 50 lt/Person * Tag, ein Anschluss pro Finca im Freien
Organisation:	Wassergemeinde mit Vorstand
Ausbildungskurse:	Vorstand: Organisation, Betrieb, Unterhalt, Administration Bevölkerung: gesundheitliche Grundkenntnisse
Fronarbeit:	ca. 4'000 Arbeitstage, von den Bauern und Bäuerinnen aus Las Cuchillas, Material und Facharbeit finanziert von PROFINIC

Besten Dank!