

Twee liter water in één minuut

Trees van Rijsewijk: “Tijdens mijn bezoek in 2009 vroegen bewoners van enkele dorpen mij om mee te gaan naar een bron in de bergen, waar het schone bronwater gewoon wegstroomde. Sinds mensenheugenis liepen de mensen uit de omliggende dorpen dagelijks één tot anderhalf uur met hun kruiken op hun rug naar deze bron. Ik pakte mijn waterfles, hield hem onder de bron en keek op mijn horloge: twee liter in één minuut. Per uur is dat: 120 liter schoon bronwater ofwel $24 \times 120 \text{ liter} = 2880 \text{ liter}$ per etmaal. Na een tweede bezoek samen met een ingenieur was de conclusie gauw getrokken: dit bronwater kunnen we naar de hutten van enkele honderden bewoners brengen.

De volgende ochtend om vier uur in de ochtend begonnen de mensen te graven en twee maanden later hadden iedere vier à zes hutjes een watervoorziening. De bewoners hebben vrijwillig gegraven en de Stichting heeft de pijpleidingen, de tappunten en een watertank betaald.”