

Wasserversorgung Purtschellerhaus



Rohwasserspeicher



Regenwasserzisterne
Brauchwasser



Filteranlage, UV Desinfektion,
Druckerhöhung

Trinkwasser

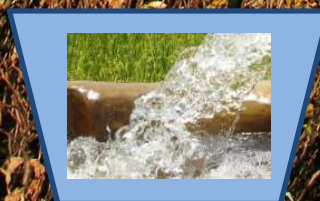
WC Anlagen
Toilettenspülung

Leitungslänge 580 m
Höhenunterschied 200 m

Trinkwasseruntersuchung			03.08.2017
Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert
Geruch	--	ohne	--
Geschmack	--	ohne	--
Färbung	--	farblos	--
Trübung visuell	--	klar	--
pH-Wert	--	7,7	6,5 - 9,5
Temperatur	°C	13,6	--
elektr. Leitfähigkeit 25°C	µS/cm	253	2790
Escherichia coli	KBE/100ml	0	0
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	0
Koloniezahl 36°C/44h	KBE/ml	3	100
Koloniezahl 22°C/44h	KBE/ml	3	1000
Trübung	FNU	<0,05	1
Ammonium	mg/l	<0,010	0,5

Analysenergebnisse entsprechen den Anforderungen der TrinkwV

Quelle in ca. 1500 m Höhe
unterhalb der Hütte



Quellschüttung
ca. 30l/min