



OUTDTSHOORN DRINKWATER RESULTATE

Julie 2018

MUNISIPALITEIT UMASIPALA MUNICIPALITY
Wes-Kaap Intshona-Koloni Western Cape

255 Oudtshoorn 6620 - Tel. (044) 2033000 - Fax: (044) 2033104 - Epos: post@oudtmun.co.za

Meting / Gehalteparameter	OUTDTSHOORN										DYSELSDORP		DE RUST			SANS 241
	Bergoord Raubenheimer Dam	Bergoord Jeugsentrum	Kerk Str Reservoir	Nuwe Oos	Wesbank	Ou Oos	Rioolwerke Lab	Van. Riebeeck Str. 4	Bridgeton Grond	Caves Aftree Oord	Rioolwerke Kraan	Munisipale Kantoor	Rou Water	Blomnek Alwyn str. 114	Munisipale Kantoor	
pH	8.37	8.73	8.09	7.84	8.00	8.07	7.76	8.34	7.91	8.07	8.41	8.82	7.82	7.95	7.80	5.0-9.5
Oënskynlike kleur (mg/L Pt)	40	26	99	85	79	83	201	88	108	76	0	0	310	267	324	<20
Turbiditeit (NTE)	1.83	0.45	4.37	4.03	3.59	3.57	9.86	3.94	6.86	3.38	0.29	0.57	44.4	35.0	44.8	<1
Elektriese Geleiding (mS/m)	20.40	2.30	11.54	11.12	11.30	11.88	11.54	11.53	11.52	11.14	17.31	17.45	2.85	2.90	2.84	<150
Yster (mg/L as Fe)	0.30	0.10	0.89	0.85	0.80	0.76	1.24	0.83	0.93	0.85	0.03	0.02	0.72	0.37	0.40	Aesthetic <0.3 Chronic health <2.0
Mangaan (Mn)					0.047							0.026			0.068	0.1-1.0
Totale chloorresidu (mg/L)		0.04	0.24	0.42	0.18	0.10	0.12	0.15	0.28	0.13	0.43	0.58		0.43	0.45	-
Vry chloorresidu (mg/L)		0.03	0.19	0.33	0.17	0.05	0.12	0.14	0.26	0.12	0.39	0.54		0.42	0.42	-
Totale kolivorme (aantal/100mL)		0	1	0	3	85	220	180	170	120	0	0		220	510	<10
E. Coli (aantal/100mL)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		180	400	0

Monster geneem deur: Sheldon Booyesen
 Datum geneem: 03/07/2018
 Datum ontvang in lab: 03/07/2018
 Chemiese Analiese gedoen deur: Ilse-Ann Carlsen