



# OUTDSHOORN DRINKWATER RESULTATE

## Junie 2017

MUNISIPALITEIT UMASIPALA MUNICIPALITY  
Wes-Kaap Intshona-Koloni Western Cape

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

Meting / Gehalteparameter	OUTDSHOORN											DYSELSDORP		DE RUST		SANS 241
	Bergoord Raubenheimer Dam	Bergoord Jeugsentrum	Kerk Str Reservoir	Nuwe Oos	Wesbank	Ou Oos	Rioolwerke Lab	Van. Riebeck Str. 4	Bridgeton Grond	Caves Aftree Oord	Rioolwerke Kraan	Munisipale Kantoor	Rou Water	Blomnek Alwyn str. 114	Munisipale Kantoor	
pH	6.80	7.49	7.23	6.95	6.58	7.12	7.02	6.98	7.05	6.53	6.87	6.82	G/M	7.25	6.50	5.0-9.5
Oënskynlike kleur (mg/L Pt)	83	23	66	68	74	67	62	56	73	61	1	3	G/M	67	85	<20
Turbiditeit (NTE)	4.80	0.47	5.93	5.41	6.01	6.05	5.63	4.78	6.78	5.11	0.10	0.24	G/M	2.32	3.84	<1
Elektriese Geleiding (mS/m)	9.13	2.61	9.65	9.57	9.35	9.73	9.85	9.95	9.84	9.65	24.70	24.9	G/M	7.69	4.91	<150
Yster (mg/L as Fe)	0.14	0.11	0.14	0.15	0.16	0.17	0.14	0.13	0.17	0.15	0.01	0.01	G/M	0.76	0.99	<0.2
Aluminium (mg/L as Al)			0.004									0.007			0.030	
Mangaan (Mn)					0.038							0.008			0.047	0.1-1.0
Totale chloorresidu (mg/L)		0.02	0.03	0.27	0.07	0.24	0.08	0.16	0.30	0.42	1.00	1.00		0.03	0.07	-
Vry chloorresidu (mg/L)		0.01	0.02	0.32	0.06	0.13	0.06	0.12	0.26	0.32	0.08	0.40		0.02	0.07	-
Totale kolivorme (aantal/100mL)		14	96	0	109	0	2	30	0	0	216	0		32	0	<10
E. Coli (aantal/100mL)		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0

G/M = geen monster

Monster geneem deur: Sheldon Booyesen  
 Datum geneem: 06/06/2017  
 Datum ontvang in lab: 07/06/2017  
 Chemiese Analiese gedoen deur: Ilse-Ann Oliphant