

SURFACE WATER SYSTEM

CHANGES IN WATER LEVEL SINCE LAST DAM BULLETIN 17-02-2020)

Dam	Date & Time	Water Level (m AMSL)	Content (Mm ³)	% of Full Capacity	Change (Mm ³)	Rate of Inflow (m ³ /s)	Accumulative (Mm ³)	Rainfall (mm)
Von Bach 47,525	17.02.2020 08:00	1341,96	18,426	38,8				
	18.02.2020 11:35	1342,75	20,555	43,3	2,129	21,4	2,129	
	18.02.2020 16:00	1342,76	20,582	43,3	0,027	1,7	2,156	
	19.02.2020 08:00	1343,95	23,823	50,1	3,241	56,3	5,397	
	19.02.2020 16:25	1344,00	23,959	50,4	0,136	4,5	5,533	
	19.02.2020 20:00	1344,05	24,122	50,8	0,163	12,6	5,696	
	20.02.2020 08:00	1345,24	27,994	58,9	3,872	89,6	9,568	
	20.02.2020 10:00	1345,25	28,027	59,0	0,033	4,6	9,601	
	20.02.2020 14:00	1345,28	28,124	59,2	0,097	6,7	9,698	
	21.02.2020 04:00	1346,52	32,503	68,4	4,379	86,9	14,077	
21.02.2020 08:00	1346,55	32,62	68,6	0,117	8,1	14,194		
Swakoppoort 63,489	17.02.2020 08:00	1118,27	3,026	4,8				
	19.02.2020 08:00	1118,85	3,551	5,6	0,525	3,0	0,525	10
	19.02.2020 13:00	1120,40	5,321	8,4	1,770	98,3	2,295	
	19.02.2020 16:00	1120,70	5,734	9,0	0,413	38,2	2,708	
	19.02.2020 18:00	1120,70	5,734	9,0	0,000	0,0	2,708	
	20.02.2020 08:00	1121,90	7,567	11,9	1,833	36,4	4,541	
	20.02.2020 11:30	1122,65	8,895	14,0	1,328	105,4	5,869	
	20.02.2020 14:00	1122,65	8,895	14,0	0,000	0,0	5,869	
	21.02.2020 07:00	1124,95	14,069	22,2	5,174	73,7	11,043	
21.02.2020 09:00	1125,40	15,301	24,1	1,232	18,0	12,275		
Omatako 43,499	17.02.2020 08:00	1354,38	7,845	18,0				
	19.02.2020 14:30	1354,39	7,885	18,1	0,040	0,2	0,040	
	19.02.2020 17:00	1354,40	7,924	18,2	0,039	4,3	0,079	
	20.02.2020 08:00	1354,69	9,121	21,0	1,197	22,2	1,276	
	20.02.2020 10:00	1354,70	9,164	21,1	0,043	6,0	1,319	
21.02.2020 08:00	1354,91	10,106	23,2	0,942	11,9	2,261		
Hardap 294,593	17.02.2020 08:00	1118,50	19,182	6,5				
	19.02.2020 08:00	1118,49	19,124	6,5	-0,058			
	19.02.2020 17:00	1118,83	21,138	7,2	2,014	62,2	2,014	
	20.02.2020 08:00	1119,76	27,305	9,3	6,167	114,2	8,181	
	21.02.2020 08:00	1120,54	33,253	11,3	5,948	68,8	14,129	
Otivero Main 9,808	17.02.2020 08:00	1565,50	0,862					
	19.02.2020 12:00	1565,55	0,880	9,0	0,018	0,1	0,018	
	20.02.2020 10:50	1565,57	0,887	9,0	0,007	0,1	0,025	
Oanob 34,505	17.02.2020 08:00	1445,98	16,164	46,8				
	19.02.2020 19:00	1445,98	16,164	46,8	0,000			26
	19.02.2020 22:00	1446,00	16,202	47,0	0,038	3,5	0,038	
	20.02.2020 02:00	1446,05	16,297	47,2	0,095	6,6	0,133	
	20.02.2020 08:00	1446,05	16,297	47,2	0,000		0,133	16
	21.02.2020 08:30	1446,04	16,297	47,2	0,000		0,133	