



NIVEL DEL EMBALSE Y CAUDAL DERIVADO AL
VALLE DE MOQUEGUA - ILO

DICIEMBRE 2017

DIA	NIVELES (m)	COTA (m.s.n.m.)	VOLUMEN (MMC)	Q (m³/s)			VOLUMEN DESCARG. (m³/día)	VOLUMEN DESCARG. RIO VIZCACHAS (m³/día)
				Canal	Aliviadero del Canal	Aliviadero de Demasías		
1	4.002	4,524.222	51.76	1.500	0.000	0.000	129,600	-
2	3.992	4,524.212	51.44	1.500	0.000	0.000	129,600	-
3	3.981	4,524.201	51.10	2.000	0.000	0.000	172,800	-
4	3.970	4,524.190	50.76	2.000	0.000	0.000	172,800	-
5	3.960	4,524.180	50.45	2.075	0.460	0.000	179,280	39,744
6	3.949	4,524.169	50.10	2.150	0.460	0.000	185,760	39,744
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
Total acumulado (m3)							969,840	79,488

- A partir 04-12-2017 de las 18.00 pm la descarga del Recurso Hidrico incrementa a 2.150 m³/seg
- A partir 03-12-2017 de las 0.00 am la descarga del Recurso Hidrico incrementa a 2.000 m³/seg
- A partir del 13-11-2017 desde las 6.00 pm se disminuye la descarga del Recurso Hidrico a 1.500 m³/seg.
- A partir de las 8.00.00 am se incrementa la descarga del Recurso Hidrico a 2.300 m³/seg. desde el 07 de Noviembre del 2017.
- A partir de las 12.00.00 am se incrementa la descarga del Recurso Hidrico a 2.200 m³/seg. desde el 03 de Octubre del 2017.
- A partir de las 18.00 pm. del 29 de Setiembre del presente año, se incrementa la descarga del Recurso Hidrico a 1.900 m³/seg.

m/seg.

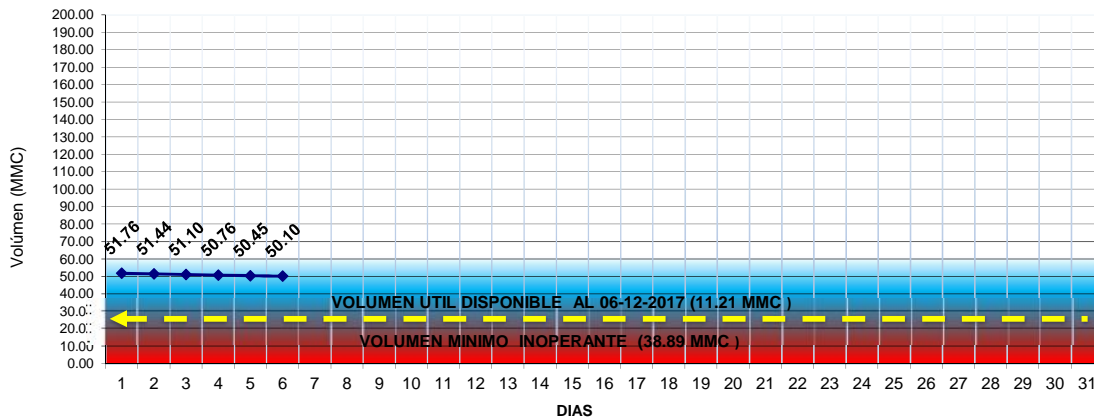


VOLUMEN REPRESA PASTO GRANDE

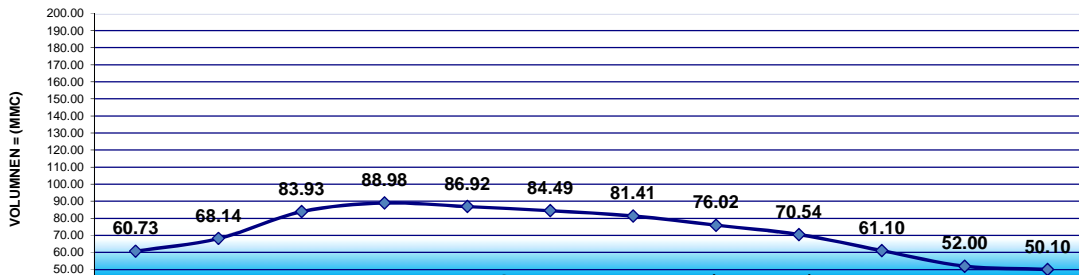
AÑO 2017

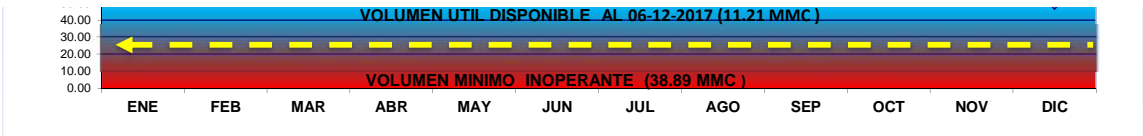
DIA	VOLUMEN (MMC)											
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	40.23	60.82	68.67	85.12	89.01	86.92	84.40	81.29	75.87	70.20	60.73	51.76
2	40.88	60.88	69.32	85.74	89.01	86.83	84.46	81.16	75.68	69.85	60.42	51.44
3	41.16	60.88	70.01	86.27	89.01	86.77	84.34	81.01	75.43	69.42	60.10	51.10
4	41.82	60.88	70.45	86.64	88.98	86.71	84.31	80.85	75.24	69.04	59.79	50.76
5	42.19	60.85	70.85	86.99	88.98	86.61	84.24	80.60	75.02	68.67	59.48	50.45
6	43.13	60.94	71.54	87.14	88.95	86.55	84.18	80.44	74.81	68.36	59.17	50.10
7	44.44	60.91	72.00	87.30	88.92	86.46	84.09	80.29	74.65	68.02	58.86	
8	44.93	60.91	72.41	87.48	88.89	86.36	83.96	80.13	74.49	67.70	58.30	
9	45.40	60.85	72.81	87.61	88.70	86.27	83.87	79.95	74.34	67.42	57.80	
10	46.02	60.79	73.56	87.76	88.54	86.14	83.78	79.60	74.18	67.17	57.30	
11	46.86	60.60	74.12	87.73	88.48	86.05	83.72	79.60	74.00	66.93	56.99	
12	47.86	60.42	74.43	87.80	88.42	85.90	83.68	79.35	73.81	66.68	56.68	
13	49.20	60.26	74.81	87.98	88.29	85.71	83.56	79.17	73.62	66.55	56.40	
14	51.38	60.23	75.12	88.33	88.11	85.62	83.43	78.98	73.44	66.30	56.24	
15	53.16	60.20	75.52	88.45	87.95	85.52	83.37	78.79	73.25	66.08	56.05	
16	54.28	60.35	76.21	88.73	87.86	85.46	83.28	78.58	73.12	65.90	55.90	
17	54.96	60.45	76.39	88.82	87.73	85.46	83.19	78.39	73.40	65.68	55.74	
18	55.74	60.79	76.61	89.01	87.58	85.37	83.12	78.20	73.25	65.46	55.43	
19	56.37	61.04	77.02	89.04	87.45	85.30	83.03	78.01	73.06	65.09	55.12	
20	56.99	61.13	77.24	89.04	87.33	85.24	82.94	77.83	72.88	64.93	54.87	
21	57.30	62.00	77.49	88.92	87.20	85.18	82.53	77.67	72.75	64.78	54.56	
22	57.46	62.35	77.76	88.92	87.11	85.09	82.44	77.52	72.56	64.31	54.19	
23	57.55	63.78	77.77	88.95	87.02	84.99	82.34	77.36	72.38	63.84	53.81	
24	57.58	64.37	79.63	88.98	86.95	84.96	82.25	77.17	72.25	63.59	53.50	
25	57.95	64.71	80.13	89.07	86.92	84.90	82.16	77.02	71.97	63.22	53.19	
26	58.17	65.55	80.72	89.10	86.95	84.81	82.00	76.83	71.69	62.91	52.78	
27	58.33	67.14	80.85	89.01	86.95	84.77	81.85	76.61	71.41	62.60	52.47	
28	59.32	68.14	81.35	88.95	86.89	84.65	81.72	76.43	71.16	62.28	52.16	
29	60.07		82.00	88.95	86.86	84.59	81.63	76.30	70.88	61.91	52.22	
30	60.51		82.69	88.98	86.89	84.49	81.53	76.18	70.54	61.41	52.00	
31	60.73		83.93		86.92		81.41	76.02		61.10		
SALDO VOLUMEN	60.73	68.14	83.93	88.98	86.92	84.49	81.41	76.02	70.54	61.10	52.00	50.10

VARIACION DE VOLUMEN EMBALSE PASTO GRANDE
DICIEMBRE 2017



SALDO VOLUMEN EMBALSE PASTO GRANDE
AÑO 2017



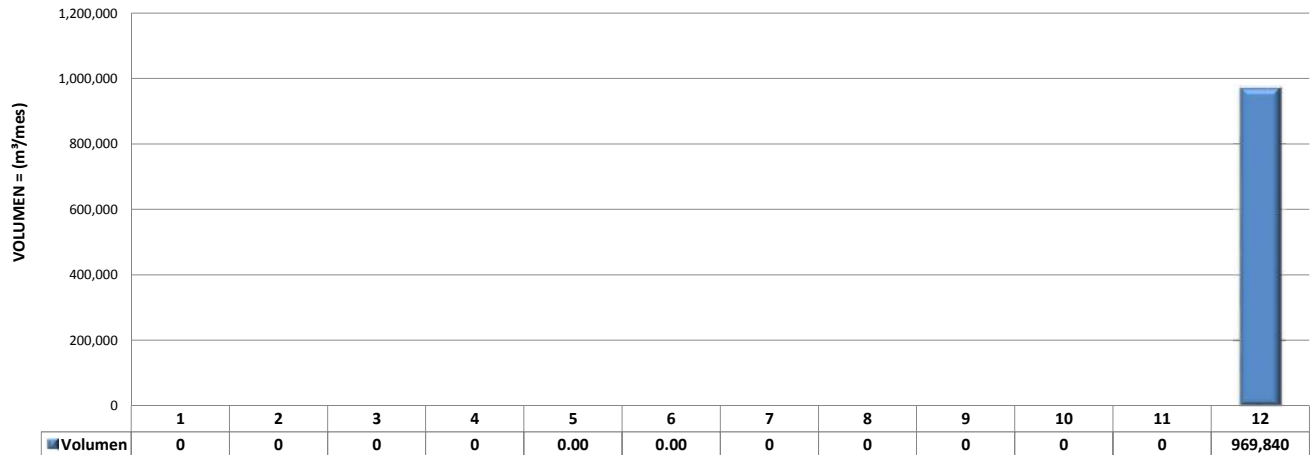




**VOLUMEN DESCARGADO REPRESA PASTO GRANDE
PARA ATENDER LA DEMANDA DE LOS VALLES DE TORATA MOQUEGUA E ILO
AÑO 2017**

DIA	VOLUMEN (m ³ /día)												TOTAL DESCARGADO
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
1	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	129,600	
2	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	129,600	
3	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	172,800	
4	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	172,800	
5	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	179,280	
6	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	185,760	
7	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
8	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
9	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
10	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
11	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
12	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
13	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
14	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
15	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
16	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
17	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
18	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
19	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
20	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
21	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
22	#jREF!	#jREF!	#jREF!	0	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
23	#jREF!	#jREF!	#jREF!	0	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
24	#jREF!	#jREF!	#jREF!	0	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
25	#jREF!	#jREF!	#jREF!	0	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
26	#jREF!	#jREF!	#jREF!	0	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
27	#jREF!	#jREF!	#jREF!	0	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
28	#jREF!	#jREF!	#jREF!	0	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
29	#jREF!	#jREF!	#jREF!	0	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
30	#jREF!	#jREF!	#jREF!	0	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
31	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!		
VOLUMEN DESCARGADO	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	#jREF!	969,840	#jREF!

**VOLUMEN DESCARGADO - EMBALSE PASTO GRANDE
PARA ATENDER LA DEMANDA DE LOS VALLES DE TORATA MOQUEGUA E ILO
AÑO 2017**





**VOLUMEN DESCARGADO REPRESA PASTO GRANDE
PARA ATENDER LA DEMANDA DEL VALLE DE TAMBO
AÑO 2017**

DIA	VOLUMEN (m³/día)												TOTAL DESCARGADO	
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39,744
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39,744
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#¡REF!
VOLUMEN DESCARGADO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	79,488	#¡REF!

