



República de Moçambique
MINISTÉRIO DAS OBRAS PÚBLICAS, HABITAÇÃO E RECURSOS HÍDRICOS
DIRECÇÃO NACIONAL DE GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS

BOLETIM HIDROLÓGICO NACIONAL

Edição Nº 019

24/11/2017

SITUAÇÃO PREVALECENTE

Nas últimas 24 horas houve registo de chuvas fracas na rede nacional de observação hidroclimatológica, sendo nas bacias hidrográficas do **Incomati** em *Magude* (3.1mm), **Zambeze** em *Zóbuè* (5.2mm), **Zámbuè** (4.5mm) e **Licungo** em *Guruè* (4.5mm).

As principais bacias hidrográficas do País continuam a registar escoamentos baixos ou nulos.

ENCHIMENTO DAS PRINCIPAIS ALBUFEIRAS

Na **região Norte**, as albufeiras de Nampula, Nacala e Messica registam uma redução do volume do armazenamento de água, sendo 29.59%, 78.98% e 47.92%, respectivamente.

Na **região Centro**, as albufeiras de Cahora Bassa (HCB) e Chicamba continuam a registar uma redução do volume de enchimento, situando-se em 63.00% e 55.55%, a efectuarem descargas de 1500 m³/s e 17.30 m³/s.

Na **região Sul**, as albufeiras dos Pequenos Libombos (BPL), Corumana e Massingir continuam a registar uma redução do volume de enchimento, sendo 19.47%, 52.47%, 62.10%, a efectuarem descargas de 2.15 m³/s, 13.73 m³/s e 20.00 m³/s, respectivamente.

PREVISÃO

Face às previsões meteorológicas e a situação hidrológica prevalente, para as próximas 72 horas não se prevê alterações significativas do actual cenário hidrológico.

O CHEFE DO DEPARTAMENTO DE GESTÃO DE BACIAS HIDROGRÁFICAS



EVOLUÇÃO DOS NÍVEIS HIDROMÉTRICOS

Estação	Dia	Horas	Nível (m)	Prec. (mm)	N.Alerta (m)	Observações
BACIA HIDROGRÁFICA DO MAPUTO						
RIO MAPUTO (Madubula)	22/11/17	07:00	1.45	0	3.5	-
	23/11/17	07:00	1.45	6.7		
	24/11/17	07:00	1.5	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO UMBELUZI						
RIO UMBELUZI (Goba)	22/11/17	07:00	2.36	0	3.5	-
	23/11/17	07:00	2.27	0		
	24/11/17	07:00	2.21	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO INCOMATI						
RIO INCOMATI (Ressano Garcia)	22/11/17	07:00	2.08	0	5	-
	23/11/17	07:00	2.1	0		
	24/11/17	07:00	2.11	0		
RIO INCOMATI (Magude)	22/11/17	07:00	2.38	0	5	-
	23/11/17	07:00	2.36	0		
	24/11/17	07:00	2.36	3.1		
BACIA HIDROGRÁFICA DO LIMPOPO						
RIO LIMPOPO (Pafuri)	22/11/17	07:00	1.35	0	5	-
	23/11/17	07:00	1.36	0		
	24/11/17	07:00	1.33	0		
RIO LIMPOPO (Combomune)	22/11/17	07:00	2.16	0	4.5	-
	23/11/17	07:00	2.15	0		
	24/11/17	07:00	2.14	0		
RIO LIMPOPO (Chókwè)	22/11/17	07:00	0.71	0	5	-
	23/11/17	07:00	0.66	0		
	24/11/17	07:00	0.44	0		
RIO LIMPOPO (Xai-Xai)	22/11/17	07:00	1.41	S/inf	4.3	-
	23/11/17	07:00	1.42	0		
	24/11/17	07:00	1.45	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO MUTAMBA						
RIO MUTAMBA (Jangamo)	22/11/17	07:00	S/inf	S/inf	3.8	-
	23/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	24/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
BACIA HIDROGRÁFICA DO INHANOMBE						
RIO INHANOMBE (Mubalo)	22/11/17	07:00	S/inf	S/inf	4.5	-
	23/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	24/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
RIO INHANOMBE (Maxixe, P.EN1)	22/11/17	07:00	S/inf	S/inf	4	-
	23/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	24/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
BACIA HIDROGRÁFICA DO SAVE						
RIO SAVE (Massangena)	22/11/17	07:00	0.67	0	4.5	-
	23/11/17	07:00	0.88	0		
	24/11/17	07:00	1.04	0		
RIO SAVE (Vila F. Save)	22/11/17	07:00	0.44	0	5.5	-
	23/11/17	07:00	0.63	0		
	24/11/17	07:00	0.83	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO BÚZI						
RIO BÚZI (Dombe)	22/11/17	07:00	1.41	0	5.5	-
	23/11/17	07:00	1.34	0		
	24/11/17	07:00	1.3	0		
RIO BÚZI (Goonda)	22/11/17	07:00	2.1	0	5.5	-
	23/11/17	07:00	2.04	0		
	24/11/17	07:00	1.99	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO PÚNGUÊ						
RIO PÚNGUÊ (Púnguê Sul)	22/11/17	07:00	3.84	0	6.5	-
	23/11/17	07:00	3.78	0		
	24/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
RIO INHAZÓNIA (Inhazónia)	22/11/17	07:00	1.94	0	5.5	-
	23/11/17	07:00	1.92	0		
	24/11/17	07:00	1.9	0		
RIO PÚNGUÊ (Mafambisse)	22/11/17	07:00	2.7	0	6	-
	23/11/17	07:00	2.64	0		
	24/11/17	07:00	2.6	0		

BACIA HIDROGRÁFICA DO ZAMBEZE						
Estação	Dia	Horas	Nível (m)	Prec. (mm)	N.Alerta (m)	Observações
RIO ZAMBEZE (Zumbo)	22/11/17	07:00	2.05	0	5	-
	23/11/17	07:00	2.35	0		
	24/11/17	07:00	2.44	0		
RIO ZAMBEZE (Tete)	22/11/17	07:00	2.4	0	5.5	-
	23/11/17	07:00	2.33	0		
	24/11/17	07:00	2.29	0		
RIO REVÚBUÊ (Chingozi)	22/11/17	07:00	1.38	0	5.5	-
	23/11/17	07:00	1.38	0		
	24/11/17	07:00	1.41	0		
RIO ZAMBEZE (Mutarara)	22/11/17	07:00	3.7	0	5.5	-
	23/11/17	07:00	3.7	0		
	24/11/17	07:00	3.7	0		
RIO CHIRE (Megaza)	22/11/17	07:00	5.38	0	8	-
	23/11/17	07:00	5.41	0		
	24/11/17	07:00	5.39	0		
RIO ZAMBEZE (Caia)	22/11/17	07:00	5.38	0	6	-
	23/11/17	07:00	5.41	0		
	24/11/17	07:00	5.39	0		
RIO ZAMBEZE (Marromeu)	22/11/17	07:00	2.92	0	5.5	-
	23/11/17	07:00	2.92	0		
	24/11/17	07:00	2.7	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO LICUNGO						
RIO LICUNGO (Gúruê)	22/11/17	07:00	2.22	0	3.5	-
	23/11/17	07:00	2.2	0		
	24/11/17	07:00	2.22	4.5		
RIO LICUNGO (Mocuba)	22/11/17	07:00	4.1	0	6	-
	23/11/17	07:00	4.04	0		
	24/11/17	07:00	4.01	9		
RIO LIGONHA (Morruptula)	22/11/17	07:00	S/inf	S/inf	S/NA	-
	23/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	24/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
RIO LIGONHA (Moma)	22/11/17	07:00	S/inf	S/inf	S/NA	-
	23/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	24/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
BACIA HIDROGRÁFICA DO MELULI						
RIO MELULI (Meluli)	22/11/17	07:00	0	S/inf	4	-
	23/11/17	07:00	0	S/inf		
	24/11/17	07:00	0	0		
RIO LÚRIO (Malema)	22/11/17	07:00	S/inf	S/inf	S/NA	-
	23/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	24/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
RIO LÚRIO (Namapa)	22/11/17	07:00	S/inf	S/inf	S/NA	-
	23/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	24/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
RIO LÚRIO (Muite)	22/11/17	07:00	S/inf	S/inf	S/NA	-
	23/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	24/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
BACIA HIDROGRÁFICA DO MONTEPUEZ						
RIO MONTEPUEZ (Mecua)	22/11/17	07:00	L/S	S/inf	4.2	-
	23/11/17	07:00	L/S	S/inf		
	24/11/17	07:00	L/S	S/inf		
BACIA HIDROGRÁFICA DO MESSALO						
RIO MESSALO (Nairoto)	22/11/17	07:00	L/S	S/inf	2.8	-
	23/11/17	07:00	L/S	S/inf		
	24/11/17	07:00	L/S	S/inf		
RIO MESSALO (Meangalewa)	22/11/17	07:00	L/S	S/inf	3.5	-
	23/11/17	07:00	L/S	S/inf		
	24/11/17	07:00	L/S	S/inf		

BACIA HIDROGRÁFICA DO ROVUMA						
RIO LUGENDA (Congerenge)	22/11/17	07:00	L/S	S/inf	5	-
	23/11/17	07:00	L/S	S/inf		
	24/11/17	07:00	L/S	S/inf		
RIO MEGARUMA (Megaruma)	22/11/17	07:00	L/S	S/inf	2.3	-
	23/11/17	07:00	L/S	S/inf		
	24/11/17	07:00	L/S	S/inf		

(S/inf) = Sem informação

(L/S) = Leito Seco

(S/P) = Sem Pluviómetro

(S/NA) = Sem Nível de Alerta

ENCHIMENTO DAS PRINCIPAIS BARRAGENS

Barragem	Data	Cota (m)	Enchimento (%)	Caudal Descarregado (m ³ /s)	NPA	Observações
HCB	23/11/17	317.95	50.14	1127.30	329	O caudal efluente pode oscilar durante o dia.
	24/11/17	317.93	50.08	S/inf		
Chicamba	23/11/17	616.43	55.62	17.73	625	
	24/11/17	616.41	55.54	S/inf		
Nampula	23/11/17	655.93	29.28	S/inf	336	
	24/11/17	655.83	28.59	S/inf		
Nacala	23/11/17	139.74	79.06	S/inf	78	
	24/11/17	139.73	78.98	S/inf		
Messica	23/11/17	S/inf	S/inf	S/inf	96	
	24/11/17	S/inf	S/inf	S/inf		
Massingir	23/11/17	117.37	62.09	20.00	125	
	24/11/17	117.36	62.05	20.00		
BPL	23/11/17	35.09	19.50	2.30	47	
	24/11/17	35.08	19.47	2.30		
Corumana	23/11/17	103.94	53.01	14.24	111	
	24/11/17	103.90	52.79	13.73		

(S/inf) = Sem informação

(NPA) = Nível de pleno armazenamento

ENCHIMENTO DAS BARRAGENS DE MONTANTE

Bacia/Barragem	Capacidade de Armazenamento (10 ⁶ m ³)	Enchimento (%) (a)* (2017)	Enchimento (%) (b)* (2016)	Diferença em % (a) - (b)
Bacia/Limpopo - Principal	280	77.2	42.7	34.5
Limpopo/Sub-bacia Olifants	1423	62.8	41.7	21.1
Bacia/Incomati - Usuthu	1050	59	27.68	31.32
Maputo/Pongola - Mtamvuma	3276	71.77	66.11	5.66
Zambeze - Kariba	180000	40	18	22

*Data do valor

GRÁFICOS ILUSTRATIVOS DE NÍVEIS HIDROMÉTRICOS







