



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

BOLETIM HIDROLÓGICO NACIONAL

Edição Nº 014

17/11/2017

SITUAÇÃO PREVALECENTE

Nas últimas 24 horas houve registo de chuva fraca e dispersa na região centro do País, sem impactos sobre as bacias hidrográficas. Nas restantes bacias hidrográficas do País, não houve registo de chuva. As principais bacias hidrográficas do País, continuam a registar escoamentos baixos a nulos.

ENCHIMENTO DAS PRINCIPAIS ALBUFEIRAS

As principais barragens do País registam diminuição do volume de armazenamento.

Na região Norte, as albufeiras de Nampula, Nacala e Messica registam enchimento de 32.05%, 79.35% e 50.84%, respectivamente.

Na região Centro, as albufeiras de Cahora Bassa (HCB) e Chicamba registam enchimento de 63.4% e 55.55%, a efectuarem descargas de 1500 m³/s e 16.30 m³/s respectivamente.

Na região Sul, as albufeiras dos Pequenos Libombos, Corumana e Massingir registam enchimento de 18.68%, 53.93% e 62.5% respectivamente.

Barragens nas bacias dos Países Vizinhos:

As barragens dos Países Vizinhos registam diminuição do volume de armazenamento .

Bacias: Limpopo (77.5 %); Elefantes (66 %); Incomati (60.6 %); Maputo (73.5%); Mnjoli (S/Inf) e Kariba (44%).

PREVISÃO

Face às previsões meteorológicas e a situação hidrológica prevalente, para as próximas 72 horas , não se prevê alterações significativas do actual cenário hidrológico. A DNGRH recomenda a População e a Sociedade em geral ao acompanhamento permanente da informação hidrológica disseminada.

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)	15/11/17	07:00	1.23	0	3.5	-
	16/11/17	07:00	1.48	9.8		
	17/11/17	07:00	1.45	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO UMBELUZI						
RIO UMBELUZI (Goba)	15/11/17	07:00	2.02	0	3.5	-
	16/11/17	07:00	2.68	47		
	17/11/17	07:00	2.98	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO INCOMATI						
RIO INCOMATI (Ressano Garcia)	15/11/17	07:00	2.04	0	5	-
	16/11/17	07:00	2.05	40.5		
	17/11/17	07:00	2.07	0		
RIO INCOMATI (Magude)	15/11/17	07:00	1.87	0	5	-
	16/11/17	07:00	1.91	23.2		
	17/11/17	07:00	1.94	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO LIMPOPO						
RIO LIMPOPO (Pafuri)	15/11/17	07:00	1.02	0	5	-
	16/11/17	07:00	1.48	10.5		
	17/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
RIO LIMPOPO (Combomune)	15/11/17	07:00	2.18	0	4.5	-
	16/11/17	07:00	2.17	20		
	17/11/17	07:00	2.2	20		
RIO LIMPOPO (Chókwè)	15/11/17	07:00	0.42	0	5	-
	16/11/17	07:00	0.4	8.4		
	17/11/17	07:00	0.39	0		
RIO LIMPOPO (Xai-Xai)	15/11/17	07:00	1.1	0	4.3	-
	16/11/17	07:00	1.74	87		
	17/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
BACIA HIDROGRÁFICA DO MUTAMBA						
RIO MUTAMBA (Jangamo)	15/11/17	07:00	S/inf	S/inf	3.8	-
	16/11/17	07:00	2.26	10.3		
	17/11/17	07:00	2.26	1.5		
BACIA HIDROGRÁFICA DO INHANOMBE						
RIO INHANOMBE (Mubalo)	15/11/17	07:00	S/inf	S/inf	4.5	-
	16/11/17	07:00	2.74	18		
	17/11/17	07:00	2.6	0		
RIO INHANOMBE (Maxixe, P.EN1)	15/11/17	07:00	S/inf	S/inf	4	-
	16/11/17	07:00	0.89	11		
	17/11/17	07:00	0.9	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO SAVE						
RIO SAVE (Massangena)	15/11/17	07:00	0.27	0	4.5	-
	16/11/17	07:00	0.35	5.1		
	17/11/17	07:00	0.39	0		
RIO SAVE (Vila F. Save)	15/11/17	07:00	0.27	1.7	5.5	-
	16/11/17	07:00	0.27	0		
	17/11/17	07:00	0.27	8.5		
BACIA HIDROGRÁFICA DO BÚZI						
RIO BÚZI (Dombe)	15/11/17	07:00	1.82	0	5.5	-
	16/11/17	07:00	1.96	1.4		
	17/11/17	07:00	1.52	36.2		
RIO BÚZI (Goonda)	15/11/17	07:00	1.94	0	5.5	-
	16/11/17	07:00	2.18	0		
	17/11/17	07:00	2.19	2		
BACIA HIDROGRÁFICA DO PÚNGUÊ						
RIO PÚNGUÊ (Púnguê Sul)	15/11/17	07:00	4	0	6.5	-
	16/11/17	07:00	3.98	0		
	17/11/17	07:00	4.09	0		
RIO INHAZÓNIA (Inhazónia)	15/11/17	07:00	2.24	S/inf	5.5	-
	16/11/17	07:00	2.14	0.2		
	17/11/17	07:00	2.03	4.2		
RIO PÚNGUÊ (Mafambisse)	15/11/17	07:00	2.35	0	6	-
	16/11/17	07:00	2.27	0		
	17/11/17	07:00	2.2	5.6		

BACIA HIDROGRÁFICA DO ZAMBEZE						
Estação	Dia	Horas	Nível (m)	Prec. (mm)	N.Alerta (m)	Observações
RIO ZAMBEZE (Zumbo)	15/11/17	07:00	2.21	0.5	5	-
	16/11/17	07:00	2.18	0		
	17/11/17	07:00	2.16	0.7		
RIO ZAMBEZE (Tete)	15/11/17	07:00	2.6	0	5.5	-
	16/11/17	07:00	2.64	0		
	17/11/17	07:00	2.6	0		
RIO REVÚBUÊ (Chingozi)	15/11/17	07:00	1.4	0	5.5	-
	16/11/17	07:00	1.38	0		
	17/11/17	07:00	1.38	0		
RIO ZAMBEZE (Mutarara)	15/11/17	07:00	3.7	0	5.5	-
	16/11/17	07:00	3.7	0		
	17/11/17	07:00	3.7	0		
RIO CHIRE (Megaza)	15/11/17	07:00	5.52	0	8	-
	16/11/17	07:00	5.5	0		
	17/11/17	07:00	5.49	0		
RIO ZAMBEZE (Caia)	15/11/17	07:00	5.52	0	6	-
	16/11/17	07:00	5.5	0		
	17/11/17	07:00	5.49	0		
RIO ZAMBEZE (Marromeu)	15/11/17	07:00	2.68	0	5.5	-
	16/11/17	07:00	2.6	0		
	17/11/17	07:00	2.8	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO LICUNGO						
RIO LICUNGO (Gúruê)	15/11/17	07:00	2.15	S/inf	3.5	-
	16/11/17	07:00	2.15	S/inf		
	17/11/17	07:00	2.15	S/inf		
RIO LICUNGO (Mocuba)	15/11/17	07:00	3.88	S/inf	6	-
	16/11/17	07:00	3.87	S/inf		
	17/11/17	07:00	3.85	S/inf		
RIO LIGONHA (Morruptula)	15/11/17	07:00	S/inf	S/inf	S/NA	-
	16/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	17/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
RIO LIGONHA (Moma)	15/11/17	07:00	S/inf	S/inf	S/NA	-
	16/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	17/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
BACIA HIDROGRÁFICA DO MELULI						
RIO MELULI (Meluli)	15/11/17	07:00	S/inf	S/inf	4	-
	16/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	17/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
RIO LÚRIO (Malema)	15/11/17	07:00	S/inf	S/inf	S/NA	-
	16/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	17/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
RIO LÚRIO (Namapa)	15/11/17	07:00	S/inf	S/inf	S/NA	-
	16/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	17/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
RIO LÚRIO (Muite)	15/11/17	07:00	S/inf	S/inf	S/NA	-
	16/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	17/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
BACIA HIDROGRÁFICA DO MONTEPUEZ						
RIO MONTEPUEZ (Mecua)	15/11/17	07:00	L/S	0	4.2	-
	16/11/17	07:00	L/S	0		
	17/11/17	07:00	L/S	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO MESSALO						
RIO MESSALO (Naioto)	15/11/17	07:00	L/S	0	2.8	-
	16/11/17	07:00	L/S	0		
	17/11/17	07:00	L/S	0		
RIO MESSALO (Meangalewa)	15/11/17	07:00	L/S	0	3.5	-
	16/11/17	07:00	L/S	0		
	17/11/17	07:00	L/S	0		

BACIA HIDROGRÁFICA DO ROVUMA						
RIO LUGENDA (Congerenge)	15/11/17	07:00	L/S	0	5	-
	16/11/17	07:00	L/S	0		
	17/11/17	07:00	L/S	0		
RIO MEGARUMA (Megaruma)	15/11/17	07:00	L/S	0	2.3	-
	16/11/17	07:00	L/S	0		
	17/11/17	07:00	L/S	0		

(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	16/11/17	318.04	50.43	1525.20	329	O caudal efluente pode oscilar durante o dia.
	17/11/17	318.01	50.33	S/inf		
Chicamba	16/11/17	616.41	55.54	S/inf	625	
	17/11/17	S/inf	S/inf	S/inf		
Nampula	16/11/17	656.39	32.44	S/inf	336	
	17/11/17	656.33	32.05	S/inf		
Nacala	16/11/17	139.80	79.42	S/inf	78	
	17/11/17	139.78	79.42	S/inf		
Messica	16/11/17	S/inf	S/inf	S/inf	96	
	17/11/17	S/inf	S/inf	S/inf		
Massingir	16/11/17	117.48	62.60	20.00	125	
	17/11/17	117.47	62.55	20.00		
BPL	16/11/17	34.83	S/inf	2.30	47	
	17/11/17	34.83	S/inf	2.30		
Corumana	16/11/17	104.19	54.42	12.10	111	
	17/11/17	104.16	54.25	14.18		

(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)*	Enchimento (%) (b)*	Diferença em % (a) - (b)
Bacia/Limpopo - Principal	280			S/Inf
Limpopo/Sub-bacia Olifants	1423			S/Inf
Bacia/Incomati - Usuthu	1050			S/Inf
Maputo/Pongola - Mtamvuma	3276			S/Inf
Zambeze - Kariba	180000			S/Inf

*Data do valor

GRÁFICOS ILUSTRATIVOS DE NÍVEIS HIDROMÉTRICOS







