

**MINISTRE DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT**

SECRETARIAT GENERAL

**DIRECTION GENERALE
DES RESSOURCES EN EAU**

**DIRECTION DES ETUDES ET DE
L'INFORMATION SUR L'EAU**

SERVICE DE L'HYDROLOGIE



BURKINA FASO

*La Patrie ou la Mort Nous
Vaincrons*

BULLETIN HYDROLOGIQUE MENSUEL

Juillet 2025



Période : Juillet 2025

TABLE DE MATIERE

I	<i>Situation de remplissage des principales retenues d'eau au 31 JUILLET 2025</i>	3
I.1	Volumes stockés et taux de remplissage des principales retenues d'eau dans le bassin de la Comoé au 31 JUILLET 2025.	4
I.2	Volumes stockés et taux de remplissage des principales retenues d'eau dans le bassin du Nakanbé au 31 JUILLET 2025	6
II	<i>Situation des écoulements aux stations hydrologiques témoins à la date du 31 JUILLET 2025</i>	7
II.1	Le Bassin du Mouhoun	7
	Conclusion	11

Liste des Figures

Figure 1: Localisation des retenues d'eau témoins suivies pour ce mois	3
Figure 2: Situation de remplissage des retenues d'eau témoins du bassin versant de la Comoé	5
Figure 3: Situation de remplissage des retenues d'eau témoins du bassin versant du Nakambé	6
Figure 4: situation de remplissage de la retenue d'eau dans le bassin du Niger	Erreur ! Signet non défini.
Figure 5: : Stations hydrométriques témoins	Erreur ! Signet non défini.
Figure 7: Situation des écoulements au stations hydrométriques témoins du bassins versant du Mouhoun	10

Liste des Tableaux

Tableau 1: Remplissage des barrages dans le bassin de la Comoé	4
Tableau 2: Remplissage des barrages dans le bassin du Nakanbé	6
Tableau 3: Remplissage des barrages dans le bassin du Niger	Erreur ! Signet non défini.
Tableau 4: Situation des écoulement aux stations témoins du bassin versant du Mouhoun	8

Introduction

Le bulletin hydrologique mensuel présente l'évolution de la situation des barrages et des cours d'eau au cours d'un mois donné. La présente édition, consacrée à JUILLET 2025, est produite par la **Direction Générale des Ressources en Eau (DGRE)**. Elle rend compte de l'état de remplissage des principales retenues d'eau par bassin hydrographique national ainsi que des écoulements observés aux stations hydrologiques témoins, permettant d'apprécier les tendances hydrologiques par rapport aux normales et aux années de référence.

I Situation de remplissage des principales retenues d'eau au 31 JUILLET 2025

Les principales retenues d'eau évaluées pour ce mois de Juillet 2025 sont celles de : Moussodougou, Toussiana, Lobi, Bagré. La Figure 1 présente la localisation de ces retenues d'eau par bassin hydrographique nationale.

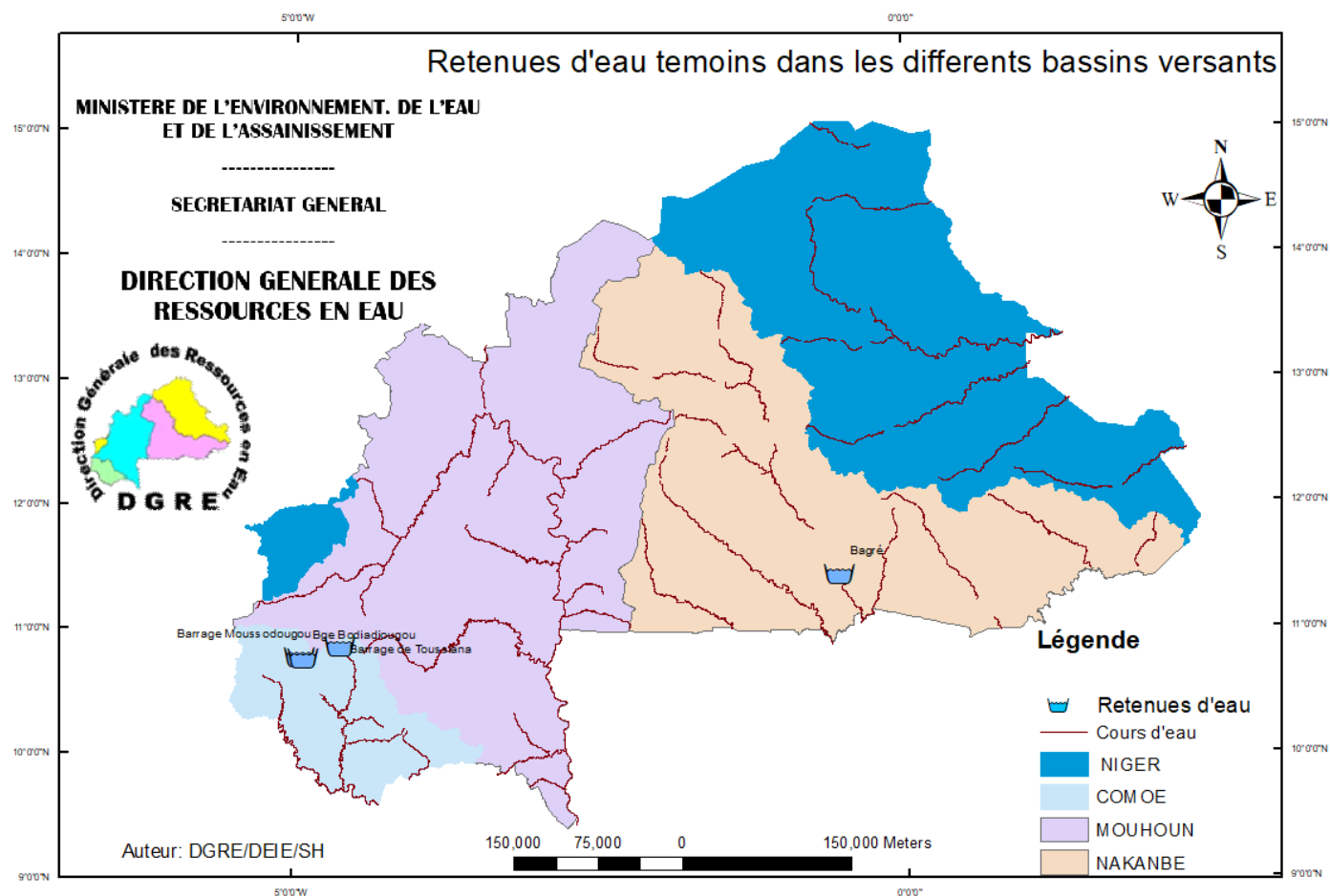


Figure 1: Localisation des retenues d'eau témoins suivies pour ce mois

I.1 Volumes stockés et taux de remplissage des principales retenues d'eau dans le bassin de la Comoé au 31 JUILLET 2025.

Lobi : du **1er au 31 Juillet 2025-2026**, le volume d'eau stockée est passé de **2,30 Mm³ (37,91 %)** à **3,81 Mm³ (56,62 %)** ; entre ces deux dates, on note **une hausse** du volume stocké. Comparativement à la situation de remplissage du **31 Juillet 2024-2025**, celle de l'année **2025-2026 présente un excédent de 1,70 Mm³** à la même date (**3,81 Mm³** contre **2,11 Mm³**). **À la date du 31 Juillet**, l'année **2025-2026 est excédentaire** par rapport à la **normale 1991-2020** et **très au-dessus** de l'année sèche, tout en **restant en dessous** de l'année la plus humide.

Moussodougou : du **1er au 31 Juillet 2025-2026**, le volume d'eau stockée est passé de **12,01 Mm³ (31,78 %)** à **23,33 Mm³ (61,73 %)** ; entre ces deux dates on note **une hausse** du volume stocké. Comparativement à la situation de remplissage du **31 Juillet 2024-2025**, celle de l'année **2025-2026 présente un déficit de 4,03 Mm³** à la même date (**23,33 Mm³** contre **27,36 Mm³**). **À la date du 31 Juillet**, l'année **2025-2026 est excédentaire** par rapport à la **normale 1991-2020** et à l'année sèche, et **comparable ou inférieure** à l'année la plus humide.

Toussiana : du **1er au 31 Juillet 2025-2026**, le volume d'eau stockée est passé de **3,19 Mm³ (52,30 %)** à **6,79 Mm³ (\approx 103 %)** ; entre ces deux dates on note **une hausse** du volume stocké. Comparativement à la situation de remplissage du **31 Juillet 2024-2025**, celle de l'année **2025-2026 présente un excédent de 5,74 Mm³** à la même date (**6,79 Mm³** contre **1,05 Mm³**). **À la date du 31 Juillet**, l'année **2025-2026 est excédentaire** par rapport à la **normale 1991-2020**, **très au-dessus** de l'année sèche et **au-dessus** de l'année la plus humide. cf. Tableau 1.

Tableau 1: Remplissage des barrages dans le bassin de la Comoé

Stations:	Série	1-Juill	Taux de remplissage(%) au 01-Juill	31-Juill	Taux de remplissage(%) au 31-Juill
LOBI	Vol_Mm3_2024-2025	0.61	10.10 %	2.11	34.80 %
	Vol_Mm3_2025-2026	2.30	37.91 %	3.61	59.62 %
	Vol_Mm3_Normale hydrologique 1991-2020	1.04	17.17 %	1.44	23.77 %
	Vol_Mm3_annee la plus humide 2012-2013	1.05	17.30 %	3.74	61.80 %
	Vol_Mm3_annee la plus seche 1999-2000	0.50	8.27 %	0.50	8.22 %
MOUSSOUDOUGOU	Vol_Mm3_2024-2025	9.67	25.59 %	27.36	72.40 %
	Vol_Mm3_2025-2026	12.01	31.78 %	23.33	61.73 %
	Vol_Mm3_Normale hydrologique 1991-2020	10.80	28.58 %	16.40	43.40 %
	Vol_Mm3_annee la plus Seche 2011-2012	9.61	25.43 %	11.48	30.39 %
	Vol_Mm3_annee la plus humide 2003-2004	11.02	29.17 %	17.76	47.01 %
TOUSSIANA	Vol_Mm3_2024-2025	0.29	4.75 %	6.20	101.57 %
	Vol_Mm3_2025-2026	3.19	52.30 %	6.04	99.03 %
	Vol_Mm3_Normale hydrologique 1991-2020	1.10	18.03 %	2.01	32.95 %
	Vol_Mm3_annee la plus Seche 2011-2012	0.77	12.67 %	1.05	17.16 %
	Vol_Mm3_annee la plus humide 2003-2004	2.62	42.95 %	4.05	66.39 %

Les hydrogrammes de Juillet **montrent une remontée des niveaux ; à la date du 31 Juillet, 2025-2026 est au-dessus de la normale et de l’année sèche** sur l’ensemble des retenues, **supérieure à 2024-2025.**

Situation de remplissage des retenues d'eau du bassin versant de la Comoé

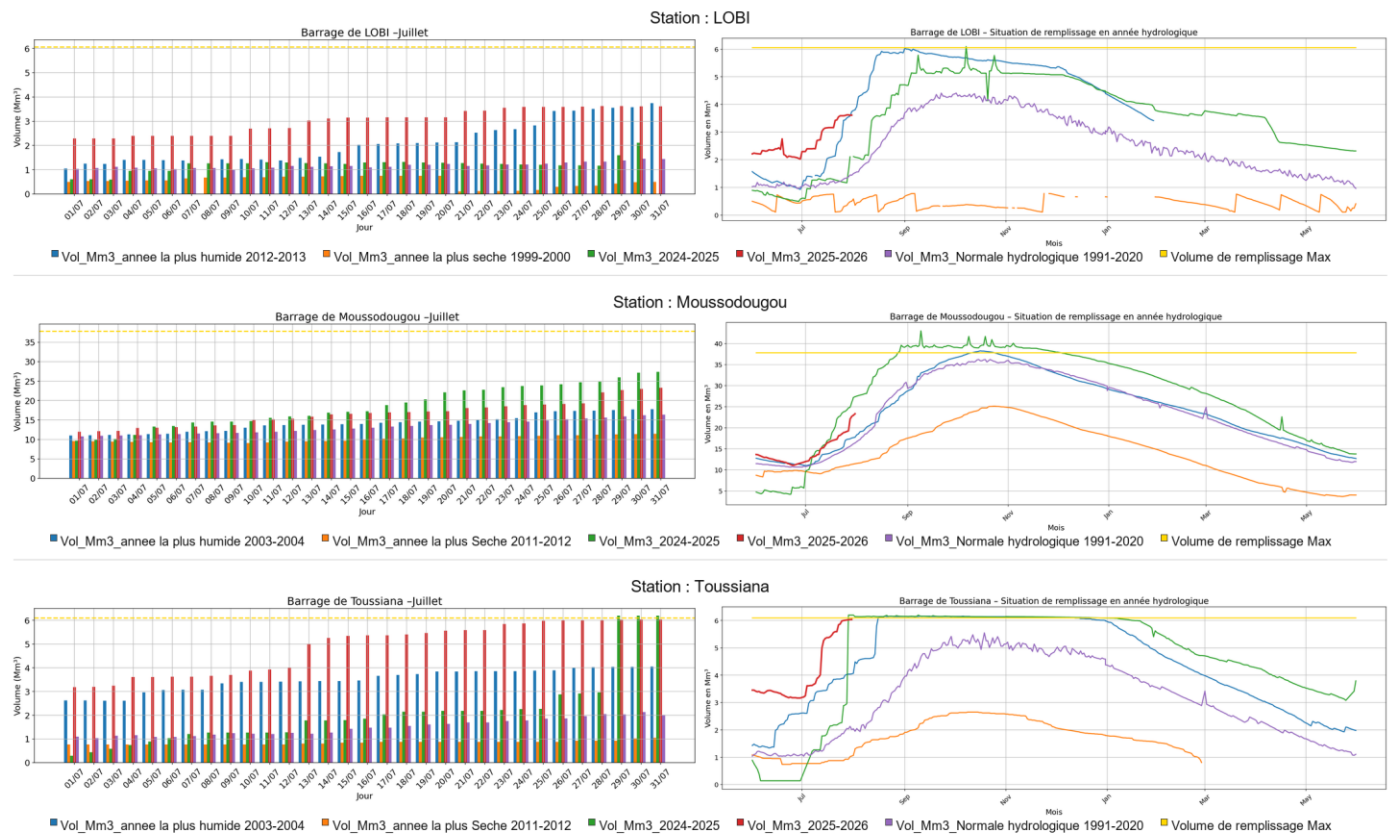


Figure 2: Situation de remplissage des retenues d’eau témoins du bassin versant de la Comoé

I.2 Volumes stockés et taux de remplissage des principales retenues d’eau dans le bassin du Nakanbé au 31 JUILLET 2025

La situation de remplissage au 31 juillet du bassin versant du Nakanbé concerne le barrage de Bagré.

À Bagré, du 1er au 31 juillet 2025-2026, le volume d’eau stockée est passé de 400,57 Mm³ (23,65 %) à 631,54 Mm³ (37,15 %) ; entre ces deux dates on note **une hausse** du volume stocké. Comparativement à la situation de remplissage du 31 juillet 2024-2025, celle de l’année 2025-2026 présente un **déficit** de 295,93 Mm³ (631,54 Mm³ contre 927,47 Mm³) de taux (37,15 % contre 54,56 %). À la date du 31 Juillet, l’année 2025-2026 est **déficitaire** par rapport à la normale 1991-2020 (732,00 Mm³ ; 43,06 %), reste **nettement en dessous** de l’année la plus humide 2019-2020 (986,41 Mm³ ; 57,97 %) et **au-dessus** de l’année la plus sèche .

La retenue est **déficitaire** par rapport à la normale et à 2024-2025, **malgré une hausse** intra-mensuelle

Tableau 2: Remplissage des barrages dans le bassin du Nakanbé

Stations:	Série	1-Juill	Taux de remplissage(%) au 01-Juill	31-Juill	Taux de remplissage(%) au 31-Juill
Bagré	Vol_Mm3_2024-2025	416.41	24.49 %	927.47	54.56 %
	Vol_Mm3_2025-2026	400.57	23.56 %	631.54	37.15 %
	Vol_Mm3_Normale hydrologique 1991-2020	510.00	30.00 %	732.00	43.06 %
	Vol_Mm3_annee la plus humide 2019-2020	700.06	41.18 %	985.41	57.97 %
	Vol_Mm3_annee la plus seche 1997-1998	478.63	28.15 %	445.99	26.23 %

L’hydrogramme montre une **remontée saisonnière** ; la courbe 2025-2026 demeure **sous la normale** et **très en deçà de 2024-2025**, tandis que la **courbe de l’année humide** constitue le **plafond** et l’**année sèche** reste basse.

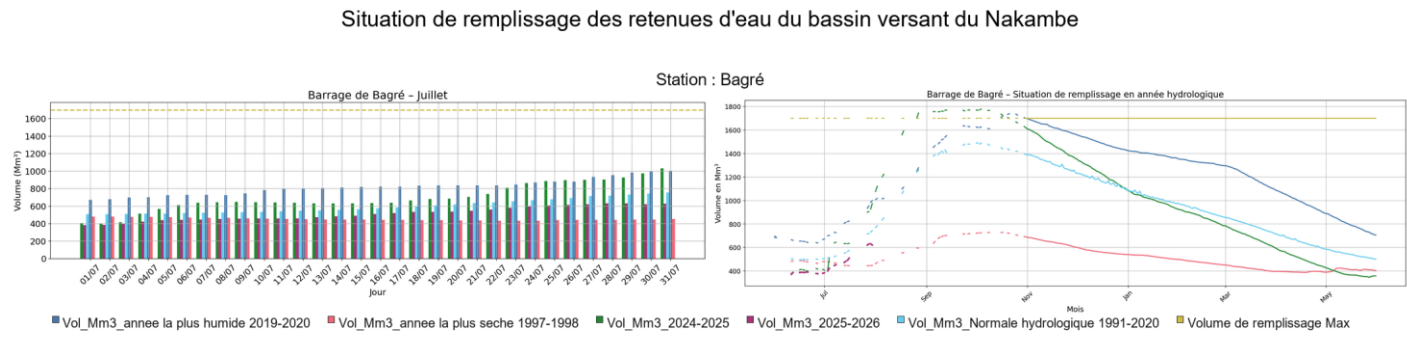
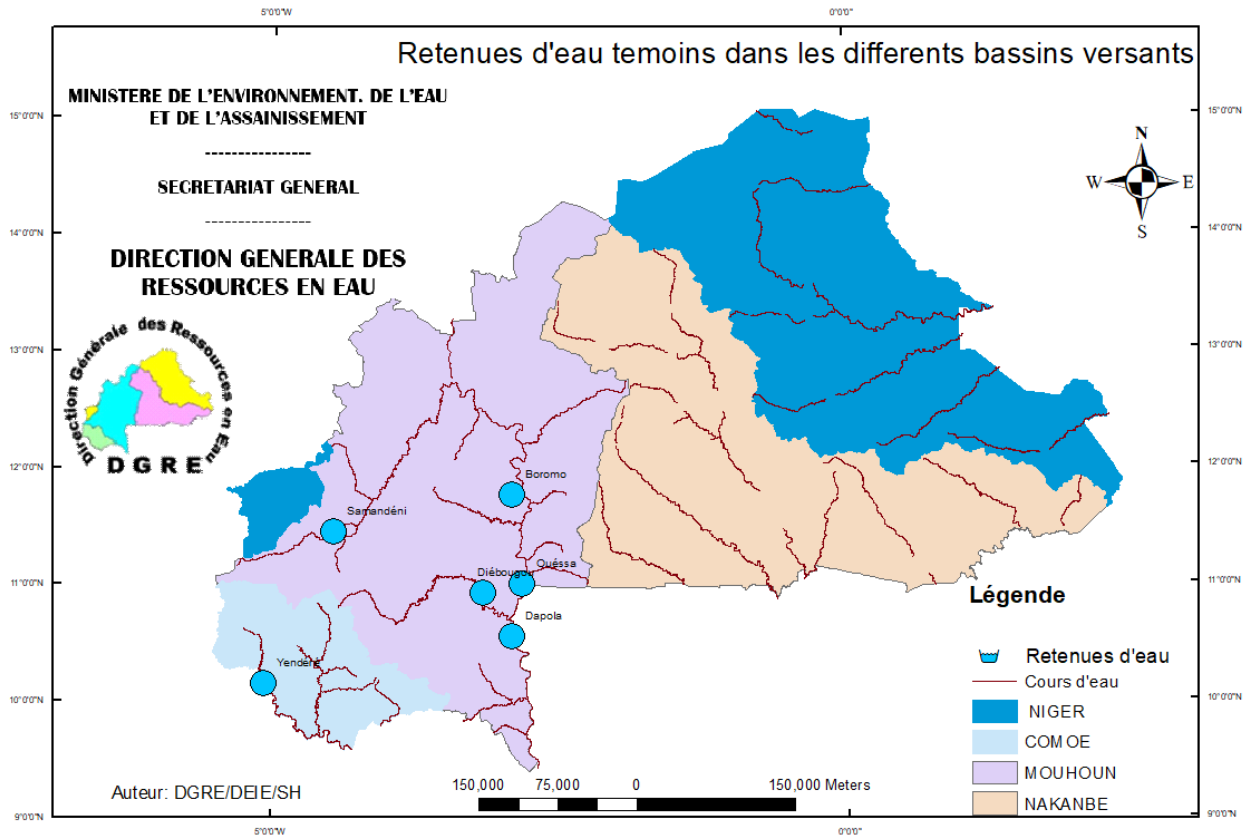


Figure 3: Situation de remplissage des retenues d’eau témoins du bassin versant du Nakambé

II Situation des écoulements aux stations hydrologiques témoins à la date du 31 JUILLET 2025

Les principales stations témoins faisant l'objet de l'analyse des écoulements sur les différents bassins sont illustrées à la carte ci-dessous.



II.1 Le Bassin du Mouhoun

Boromo : du **1er au 31 Juillet 2026**, le débit journalier varie d'environ **78 m³/s** (01/07) à **150 m³/s** (13/07) ; le **débit moyen** du mois est proche de **127,34 m³/s** pour un **volume écoulé moyen** d'environ **11,0 Mm³/j**. Comparativement à **2024-2025** (80,20 m³/s ; 6,93 Mm³/j), **2025-2026 présente un excédent marqué**. À la **date du 31 Juillet**, la série **2025-2026 est excédentaire** par rapport à la **normale 1991-2020** (48,67 m³/s ; 4,21 Mm³/j), largement **au-dessus** de l'année sèche et **au niveau supérieur** de l'année humide. → **Excédentaire**.

Batié : en **2026**, les écoulements de Juillet se situent **au-dessus** de ceux de **2024-2025** et **au-dessus** de la **normale** (1991-2020). Les minima interviennent en début de mois, puis une **hausse franche** est observée en fin de période sur l'hydrogramme, nettement **supérieure** à l'année sèche et proche / en-dessous du **repère humide**.

Dapola : du **1er au 31 Juillet 2025-2026**, le débit journalier varie d'environ **6 m³/s** (31/07) à **483 m³/s** (28/07) ; le **débit moyen** mensuel atteint **292,31 m³/s** pour un **volume écoulé moyen** de **25,26 Mm³/j**. Comparativement à **2024-2025** (**165,96 m³/s** ; **14,34 Mm³/j**), **2025-2026 présente un excédent très important**. À la date du **31 Juillet**, **2025-2026 est très excédentaire** par rapport à la **normale** (**8,00 m³/s** ; **0,69 Mm³/j**) et **bien au-dessus** de l'**année sèche**.

Diébougou : du **1er au 31 Juillet 2025-2026**, le débit journalier varie d'environ **16 m³/s** (01/07) à **84 m³/s** (23/07) ; le **débit moyen** de Juillet est **60,34 m³/s** pour un **volume écoulé moyen** de **5,21 Mm³/j**. Comparativement à **2024-2025** (**35,69 m³/s** ; **3,08 Mm³/j**), **2025-2026 présente un excédent net**. À la date du **31 Juillet**, la série **2025-2026 est excédentaire** par rapport à la **normale** (**25,35 m³/s** ; **2,18 Mm³/j**) et au-dessus de l'**année la plus sèche**.

Ouessa : en **2025-2026**, le **débit moyen** de Juillet avoisine **127,34 m³/s** pour un **volume écoulé moyen** proche de **11,0 Mm³/j** ; il est **supérieur** à **2024-2025** (**109,98 m³/s** ; **9,58 Mm³/j**) et **au-dessus** de la **normale** (**83,57 m³/s** ; **7,22 Mm³/j**). Les extrêmes restent contenus dans la fourchette supérieure des valeurs historiques ; la série se tient **bien au-dessus** de l'**année sèche** et se compare favorablement au **repère humide**.

Samendeni : du **1er au 31 Juillet 2025-2026**, le débit journalier varie d'environ **0,12 m³/s** (24/07) à **14,21 m³/s** (03/07) ; le **débit moyen** est **4,12 m³/s** pour un **volume écoulé moyen** de **0,36 Mm³/j**. Comparativement à **2024-2025** (débits mensuels sensiblement plus élevés), **2025-2026 présente un déficit**. À la date du **31 Juillet**, la série **2025-2026 est déficitaire** par rapport à la **normale 1991-2020** (**17,92 m³/s** ; **≈1,5 Mm³/j**) .(Tableau 3)

Tableau 3: Situation des écoulement aux stations témoins du bassin versant du Mouhoun

Stations:	Série	Min (Juillet)	Jour min (Juillet)	Max (Juillet)	Jour max (Juillet)	Débit moyen (Juillet)	Volume écoulé moyen (Juillet) [Mm³/j]
Batié	Ecoulement_2024-2025	4.16	01/07	48.20	21/07	22.74	1.96
	Ecoulement_2025-2026	76.10	01/07	150.23	13/07	127.34	11.0
	Ecoulement_Normale hydrologique 1991-2020	5.76	07/07	20.20	27/07	11.05	0.95
	Ecoulement_année la plus Sèche 1983-1984	0.84	02/07	11.74	18/07	3.94	0.34
	Ecoulement_année la plus humide 1979-1989	17.50	13/07	68.30	31/07	35.19	3.04
Boromo	Ecoulement_2024-2025	30.70	02/07	133.89	27/07	80.20	6.93
	Ecoulement_2025-2026	76.10	01/07	150.23	13/07	127.34	11.0
	Ecoulement_Normale hydrologique 1991-2020	25.30	03/07	67.40	31/07	48.67	4.21
	Ecoulement_année la plus Sèche 1984-1985	2.42	03/07	40.92	13/07	14.54	1.26
	Ecoulement_année la plus humide 2012-2013	14.64	03/07	140.97	31/07	82.21	7.1
Dapola	Ecoulement_2024-2025	55.54	03/07	224.10	31/07	165.96	14.34
	Ecoulement_2025-2026	6.04	31/07	483.00	28/07	292.31	25.26
	Ecoulement_Normale hydrologique 1991-2020	4.10	16/07	12.80	03/07	8.00	0.69
	Ecoulement_année la plus Sèche 1962-1963	3.01	12/07	5.68	19/07	4.17	0.36
	Ecoulement_année la plus humide 2021-2022	56.78	16/07	234.60	01/07	116.45	10.06
Diébougou	Ecoulement_2024-2025	8.88	01/07	56.26	26/07	35.69	3.08
	Ecoulement_2025-2026	15.73	01/07	84.20	23/07	60.34	5.21
	Ecoulement_Normale hydrologique 1991-2020	17.60	01/07	42.40	31/07	25.25	2.18
	Ecoulement_année la plus Sèche 2011-2012	6.78	09/07	31.10	15/07	18.61	1.61
	Ecoulement_année la plus humide 2022-2023	55.01	07/07	71.03	21/07	63.87	5.52
Ouessa	Ecoulement_2024-2025	36.30	01/07	156.66	31/07	109.98	9.5
	Ecoulement_2025-2026	76.10	01/07	150.23	13/07	127.34	11.0
	Ecoulement_Normale hydrologique 1991-2020	47.10	02/07	116.00	31/07	83.57	7.22
	Ecoulement_année la plus Sèche 1982-1983	26.27	06/07	50.64	31/07	35.46	3.06
	Ecoulement_année la plus humide 2022-2023	79.02	06/07	130.10	21/07	103.24	8.92
Samendeni	Ecoulement_2024-2025	5.53	01/07	69.12	31/07	30.74	2.66
	Ecoulement_2025-2026	0.12	24/07	14.21	03/07	4.12	0.36
	Ecoulement_Normale hydrologique 1991-2020	9.86	01/07	27.70	31/07	17.92	1.55
	Ecoulement_année la plus Sèche 1984-1985	1.38	05/07	10.08	12/07	4.34	0.37
	Ecoulement_année la plus humide 1958-1959	3.47	03/07	24.20	31/07	9.74	0.84

Les courbes 2025-2026 sont au-dessus de la normale et de l'année sèche dans la majorité des stations (Batié, Boromo, Dapola, Diébougou, Ouessa), avec des pics notables au cours du mois ce qui confirme une situation excédentaire. Samendeni fait exception avec un profil déficitaire.

Situation des écoulements aux stations hydrométriques témoins

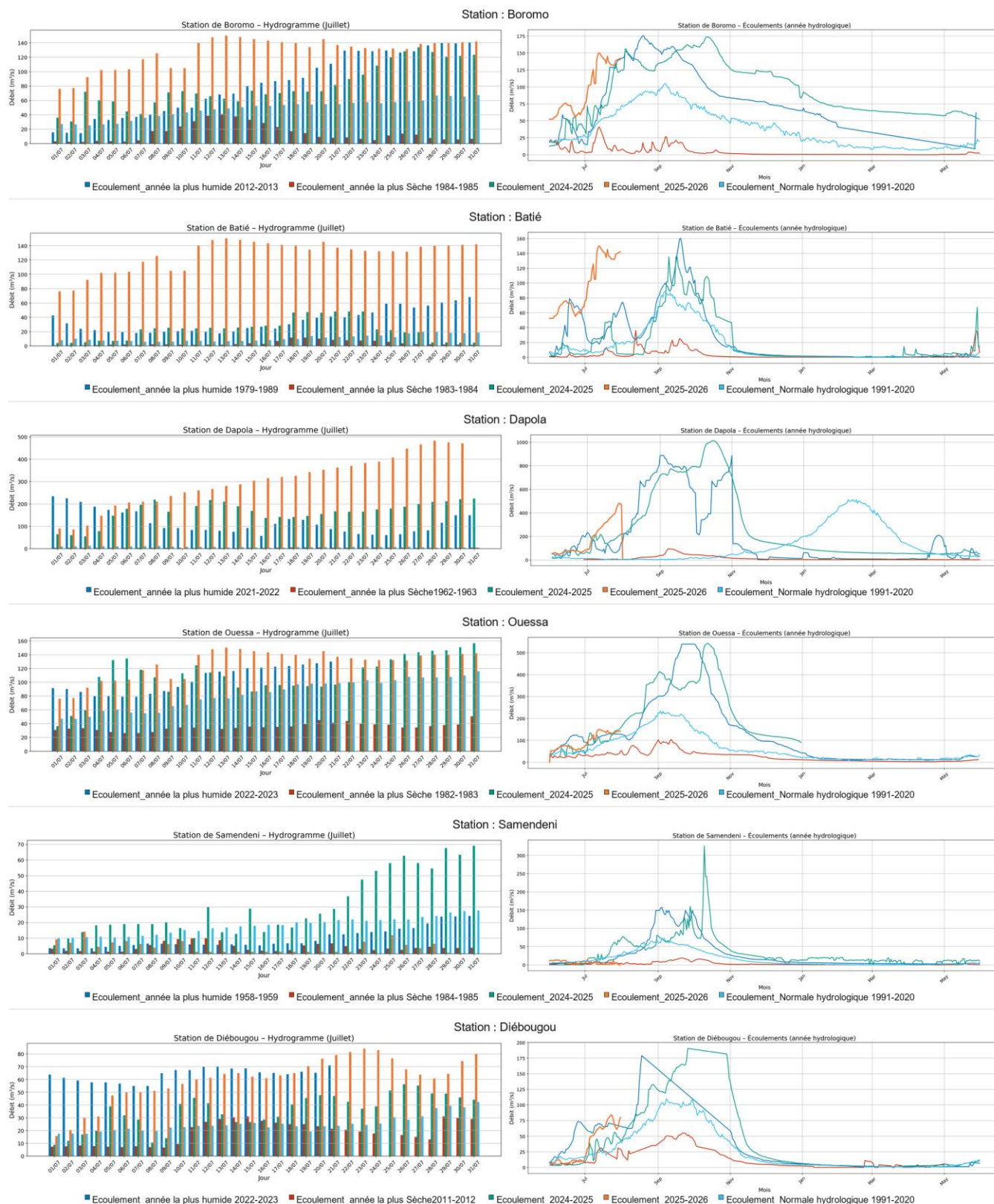


Figure 4: Situation des écoulements aux stations hydrométriques témoins du bassin versant du Mouhoun

Conclusion

En Juillet, les retenues du bassin de la Comoé affichent une dynamique globalement excédentaire , Lobi et surtout Toussiana progressent nettement au-dessus de la normale 1991-2020, tandis que Moussodougou reste excédentaire mais termine en dessous de 2024-2025. Dans le bassin du Nakanbé, la retenue de Bagré demeure déficitaire au 31 Juillet par rapport à la normale et très en dessous de 2024-2025, malgré une hausse intra mensuelle. Les écoulements du bassin du Mouhoun confirment un signal excédentaire dans la majorité des stations (Batié, Boromo, Dapola, Diébougou, Ouessa), avec des débits moyens supérieurs aux références, à l'exception de Samendeni qui reste déficitaire. Ce bilan est cohérent avec la pleine installation de l'hivernage en Juillet (renforcement de la mousson), période où l'on attend des hausses de niveaux et de débits ; l'appréciation « excédentaire/déficitaire » est réalisée par rapport à la normale climatologique 1991-2020, le référentiel 30 ans recommandé par l'OMM