

## Suivi de la Nappe Astienne sur le littoral 7 août 2025

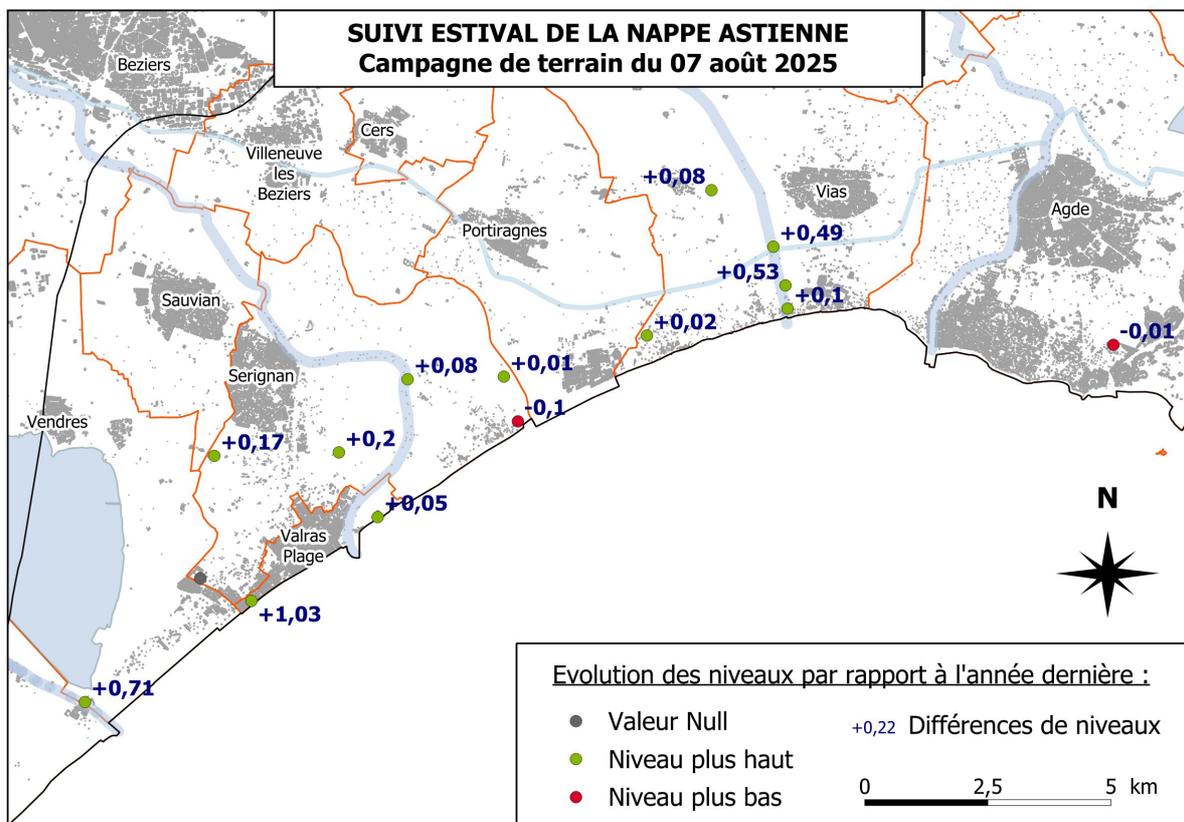
### Conditions de mesures

Points suivis : 15  
Relevés par capteurs : 6  
Relevés manuels : 9  
Forages en pompage : 0  
Nombre de jours depuis les derniers relevés : 14

### Conditions météorologiques depuis les derniers relevés

Depuis les derniers relevés (24 juillet 2025), aucune précipitation n'a été observée sur le périmètre astien en dehors de quelques gouttes relevées le 25 juillet. Les températures ont été modérées, tout juste de saison avec des débuts de journée plutôt frais. Le vent a été, en revanche, très présent, accentuant la sécheresse des sols et les risques d'incendie.

## Niveaux de la nappe le 7 août 2025



### Indicateurs

Baisse de la nappe depuis les derniers relevés : de -0.11 m à -0.91 m sur les secteurs les plus sollicités (Vias) soit de -0.8 cm à -6.5 cm par jour (+1.6 à -6.9 cm/jour en 2024)

Qualification pour cette période de l'année :      Lente      normale      rapide

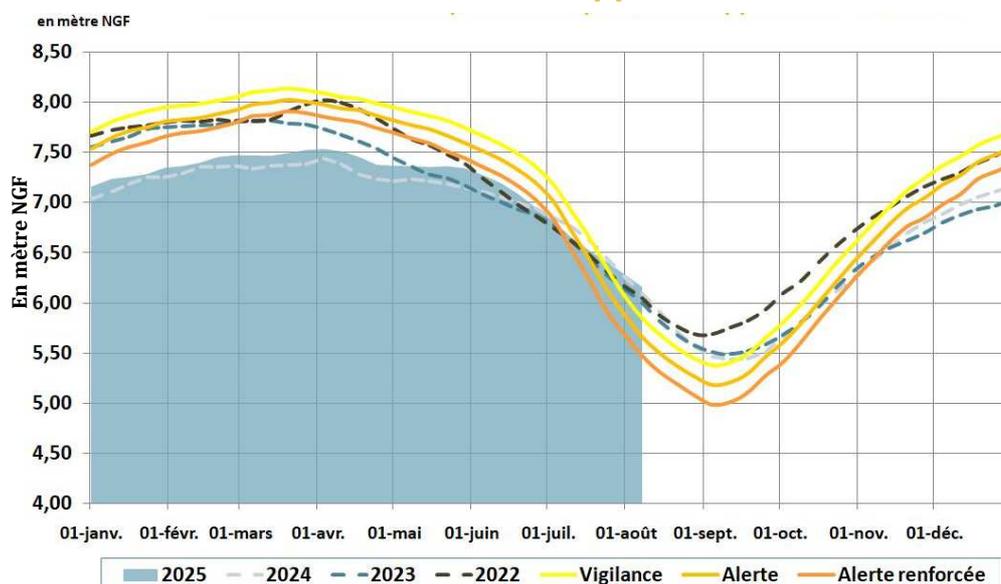
## Situation par rapport à la normale

3 points de référence situés sur le littoral (N°1,2 et 3) ainsi qu'un point situé plus au nord, sur la zone de recharge (N°4), ont été retenus pour qualifier l'état de sécheresse de la nappe. Le piézomètre de Vias source, situé un peu en retrait de la côte, est intégrateur de l'état de la recharge et des pressions exercées sur la ressource. La situation croisée de ces 4 points permet d'apprécier l'état quantitatif de la nappe astienne. Depuis le 1<sup>er</sup> juin 2023, de nouveaux seuils sont appliqués en lien avec les objectifs de bon état de la nappe.

Piézomètre de référence	Niveau Smeaine 31	Seuils définis par l'arrêté cadre 2025 *			
		Vigilance	Alerte	Alerte renforcée	crise
1 - Valras casino	-1.88	-5.96	-6.21	-6.70	-8.90
2 - Sérignan-les Drilles	-2.29	-3.62	-3.90	-4.46	-7.88
3 - Vias source	6.15	5.85	5.66	5.47	4.1
4 - Béziers-Clairac	13.56	13.31	13.19	12.96	11.8

\* valeurs hebdomadaires (semaine 31) exprimées en mètre NGF

### Évolution du niveau de la nappe à Vias-source – n°3



**Depuis les derniers relevés (24 juillet 2025) et malgré l'absence de pluie, les niveaux de la nappe se sont bien maintenus au cours de la dernière période** et évoluent selon une trajectoire favorable. Ces résultats s'expliquent par l'absence de fortes chaleurs ces deux dernières semaines mais surtout par la politique conduite, depuis plusieurs années, en faveur de la réduction des prélèvements sur la nappe. Les dispositifs de délestage développés par les EPCI et les efforts des usagers sollicités pour rationaliser leurs usages ont été déterminants pour supprimer les tensions pendant la période estivale.

L'abaissement du niveau de la nappe, depuis les derniers relevés, est assez homogène sur tout le littoral même si la valeur maximale est observée à Vias. Globalement, la piézométrie est supérieure de quelques centimètres à quelques dizaines de centimètres à celle de 2024.

**Les niveaux de la nappe au droit des piézomètres de référence restent, le 7 août 2025, au-dessus des seuils de vigilance.** Le comité ressource, réuni le 5 août 2025, a, de fait, proposé la levée de l'état de vigilance. L'absence de restriction d'usage profite à l'ensemble des usagers. La maîtrise des consommations en eau doit donc être maintenue pour conserver cette situation confortable.

*Les arrêtés préfectoraux sont disponibles sur le site du SMETA, via l'accès rapide, dès leur publication.*

La prochaine campagne de mesures aura lieu du 27 au 29 août 2025

SYNDICAT MIXTE D'ETUDES ET DE TRAVAUX DE L'ASTIEN