



## BRUIT DE COURSIVE

LES ANS DU MARÉGRAPHE  
DE MARSEILLE



### Une cure de jouvence pour le marégraphe

À Marseille, le marégraphe, instrument de mesure mis en service en 1885 pour déterminer le niveau zéro de la mer, vient d'être restauré avec les bâtiments qui lui sont associés, classés Monuments historiques. « Les volets, la toiture de la maison du gardien, les boiseries, les ferronneries du marégraphe, notamment les grilles qui entourent l'instrument, ont été rénovés », précise Lionel Gaudiot, directeur territorial pour le Sud-Est à l'Institut national de l'information géographique et forestière (IGN). L'ancienne coupole en béton de la pièce qui abrite le marégraphe a été remplacée par une verrière. De même, les panneaux de bois qui ferment le puits par lequel passent les câbles reliant les flotteurs à l'instrument ont été remplacés par des pièces en plexiglas – le verre étant trop cher, ce matériau relevait du compromis. Ces travaux s'achèvent alors que l'instrument est reconnu par l'Organisation météorologique mondiale comme observatoire marin centenaire, dont les données sont susceptibles de documenter la montée des eaux. « On observe lors du premier siècle de mesure une hausse d'environ 1,2 millimètre par an. Depuis quarante ans, elle est de 2 millimètres », ajoute Lionel Gaudiot. Par ailleurs, l'IGN travaille avec l'association des Amis du marégraphe, créée en 2021 par l'ancien ingénieur Alain Coulon, afin de lui confier les visites et de classer le monument en établissement recevant du public.

