

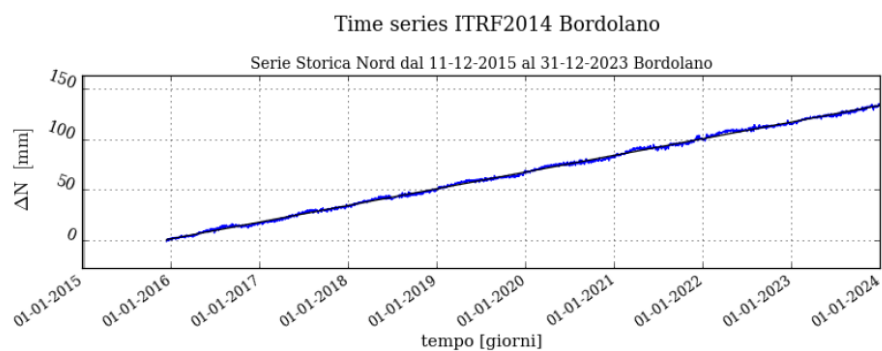


Concessione Bordolano Stoccaggio

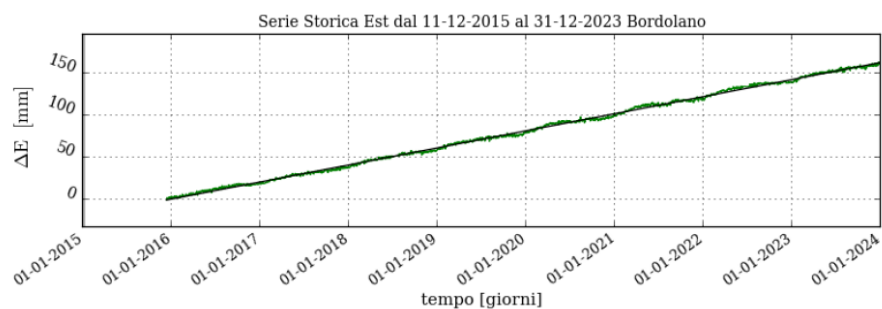
Monitoraggio CGPS

BORDOLANO: MONITORAGGIO CGPS

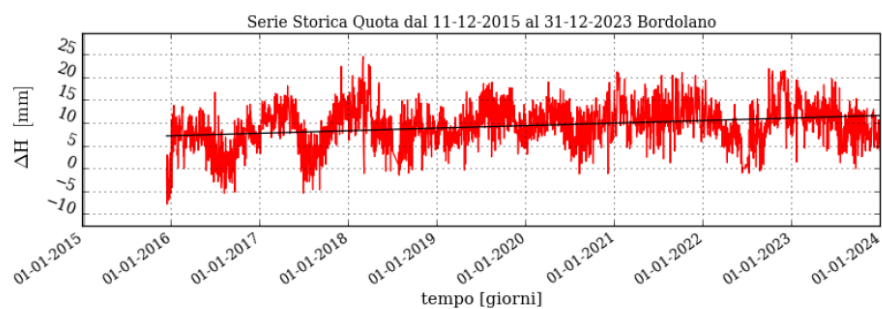
I dati acquisiti dalla stazione BORD, determinati mediante elaborazione di retta di regressione aggiornata a Dicembre 2023, evidenziano nella componente verticale un movimento tendenziale di innalzamento medio pari a +0,52 mm/anno, e presentano un movimento planimetrico di velocità media pari a +16,51 mm/anno nella componente nord e +20,31 mm/anno nella componente est. L'entità di questi spostamenti planari è in linea con quella ipotizzata da modelli previsionali e rilevati in stazioni appartenenti ad altre reti, situate in un'area geograficamente molto vasta.



$Vel_n = 16.51 \pm 0.01$ mm/y
 $WRMS_n = 1.38$ mm
 $\chi^2 / DOF = 12.37$



$Vel_e = 20.31 \pm 0.02$ mm/y
 $WRMS_e = 1.87$ mm
 $\chi^2 / DOF = 32.17$



$Vel_h = 0.52 \pm 0.03$ mm/y
 $WRMS_h = 4.2$ mm
 $\chi^2 / DOF = 9.87$