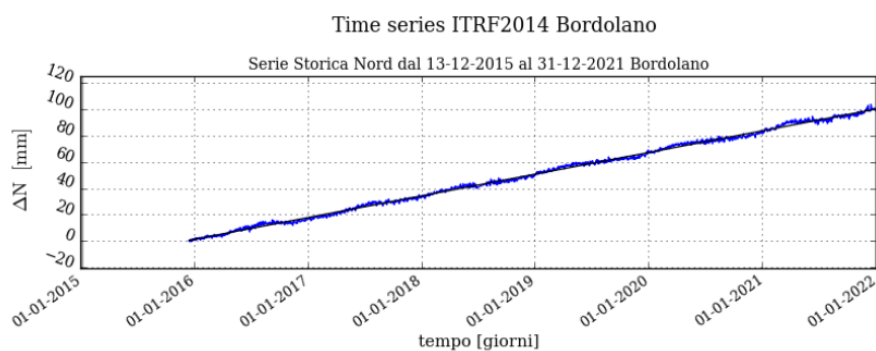




Concessione Bordolano Stoccaggio Monitoraggio CGPS

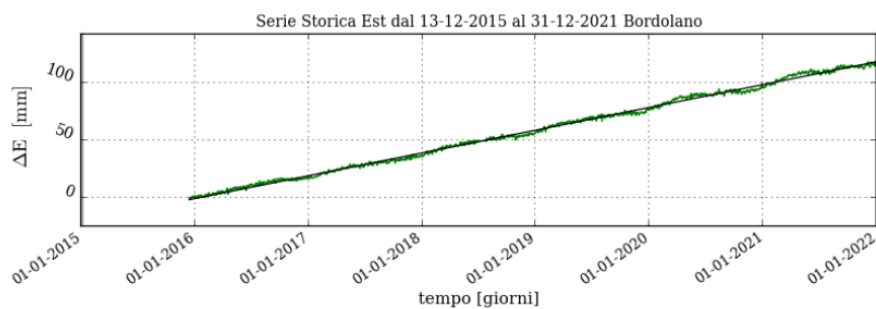
BORDOLANO: MONITORAGGIO CGPS

I dati acquisiti dalla stazione BORD, determinati mediante elaborazione di retta di regressione aggiornata a dicembre 2021, evidenziano nella componente verticale un movimento tendenziale di innalzamento medio pari a +0,97 mm/anno, e presentano un movimento planimetrico di velocità media pari a +16,51 mm/anno nella componente nord e +19,90 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.



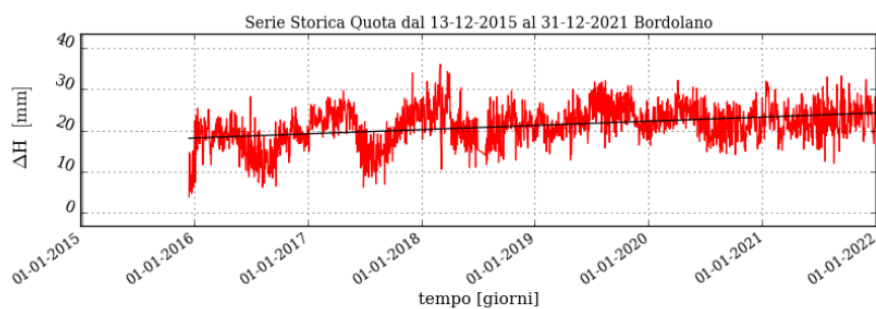
$Vel_n = 16.51 \pm 0.02$ mm/y
 $WRMS_n = 1.35$ mm
 $\chi^2 / DOF = 11.56$

— Nord
— Regressione Lineare



$Vel_e = 19.9 \pm 0.02$ mm/y
 $WRMS_e = 1.85$ mm
 $\chi^2 / DOF = 30.96$

— Est
— Regressione Lineare



$Vel_h = 0.97 \pm 0.05$ mm/y
 $WRMS_h = 4.16$ mm
 $\chi^2 / DOF = 9.53$

— Quota
— Regressione Lineare