

Non attribuisca a negligenza l'aver io tardato due mesi in rispondere alla sollecitazione sua del 16 febbrajo, che anzi ha sollecitudine di soddisfare nel mio meglio a suoi desiderii, mi ha fatto prendere tale deliberazione. Le spedisco intanto il bullettino delle osservazioni meteorologiche di ~~Marzo~~ ed Aprile. Le osservazioni termometriche datano solo dal 18 Aprile, avendo solo allora potuto collocare al Nord della casa un termometro Cent. ^{do Supplement} ~~esatto~~. Il barometro è a bifone senza scala mobile, verniere, etc. Sono riuscito a determinare esattamente lo spostamento del zero che ho trovato essere ± 1 ^{mm} per ogni 10 ^{mm} di discesa o salita. I bullettini seguenti daranno la curva corretta sufficientemente dalla temperatura e capillarità e livello. Le cose si perfezionano a poco per volta. Sono tre giorni che tengo in prova un ottimo barometro aneroidale con suo termometro e altitudine a doppia scala ed mi sono affai contento. È l'un'estranea Sensibilista, e d'ora in poi potrò servirlo a dovere per lo scopo prefisso e per altri studi di simil sorta. Senza neppur registrarlo potèvo appena dal negozio ove te ne comprava 764 ^{mm} subito iscolto e giunto nella sala ove trovafi il barometro a bifone dopo lasciato un po' in riposo si fermò a 748,9 coincidendo a capello coll'indicazione del barom. campione corretto. Già u'era un buon augurio e nei d'insufficienti proseguo a fare ottimamente il suo dovere. Sortato in camera al 2.º piano di casa di circa 7 ^{mm} ed appunto 10 metri è l'altezza della mia camera sul piano terreno. Dopo osservarlo senza verun incomodo tenendomele davanti. Ho le osservazioni orarie, e quanto occorre potrò osservarlo quasi ad ogni istante specialmente per la ricerca del minimo di Sokolof. Ecco una piccola prova che mi ti porge stamane appunto. Ego segnava alle 6 ^h; 740,7 quando alle 7 il tempo di coperto che era peggioro alquanto e vi fu un quarto d'ora di neve mista a pioggia, ed ess. il mio barometro che alle 7 appunto segnava 740,5 ed alle 8 in cui già era cessata la burraschetta era già a 740,8 ed ora alle 9 ^h a 741,0. Vede dunque che questo minimo il quale certo mi sarà sfuggito nell'altro barometro non potèvo fissare coll'aneroide. Oggi in darle questi minuti dettògli solo per pentirsi che sempre mi sta presente di poter servire V. D. in questi studi. Io sono il fattorino di Botteg. Ella il capo il mastro. La ringrazio adunque delle buone parole dette in favore di tale acquisto al N. S. Provinciale che presenterò quando lo vedrà in miei ringraziamenti ed ossequii. Trovera nel bullettino i principali fenomeni in relazione colla curva barometrica ed alcune annotazioni. Nel mio giornale però ho notato come facevo a Loro la volta ogni giorno lo stato del Cielo ed il vento. Quanto al 1.º potèvo farlo affai bene poichè mi basta salire sul magnifico terrazzo che spazeggia su tutta la casa e che è centro di un immenso piccolo la cui linoxferenza si perde in Cielo. Il vento poi, quanto alla direzione l'ottengo esatto da una banderuola un po' più alta del terrazzo e che si fissa all'intorno. La forza la primo approssimativamente a pulsazione così: 1. mediocre 2. forte 3. fortissimo Le usanze. Ella s'ingegnerà. Il mio osservatorio è senza il mulinello imbottito

Washington. L'umidità non posso osservarla per mancanza d'ipsoometro. L'elettricità atmosferica per mancanza di strumenti e di tempo. Quod ergo habeo tibi de Hesperus & Sale. perdono la confidenza. Se non fosse prolixo non le invio le osservazioni d'ogni giorno quanto allo St. del Cielo e vento. Le più importanti le ho messe lungo la carta. Iniziativa sono il più che ho potuto ottenere a polaris. D'ora in poi saranno veramente a polaris. Se U. S. potesse desiderare anche quelle osservazioni me lo faccia sapere con un suo gentile riscontro nel quale spero mi darà esaudito qualche linea sull'uso dell'austroide. La mia stazione trovasi circa 160 ^{metri} sul livello del mare questa cifra ottenuta da me col uso della nota formula l'ho trovata corrispondere a quella ottenuta da Astruc nell'Annuaire delle longitudini dell'1834 ove si pone 162 - piccola differenza. Io credo questa stazione importante per la sua posizione geografica all'Est la gran catena delle Alpi al Sud la gran valle del Rodano all'Est dei colli il cui nome ignoro ancora al N il Mont d'Or d' mediocre elevazione che ho ripetuto in uno delle mie escursioni e d'ora le darò appresso l'altezza. Sottostando alla collina di Fourviere il Rodano e la Saona la cui evaporazione cagiona imperteribilmente poco dopo il levar del Sole un vasso strato di nebbia bassa più o meno alta ^{durata} a seconda del tempo. In inverno stiano stati spesso avvolti nella nebbia per qualche d', in questa stagione non giunge che a due terzi del colle. È uno stupendo spettacolo; verso le 10^h ant. si risorgia al Sole nei d' termini. Il mese d'Aprile è stato singolare per noi. Eccesso di leggerissime piogge del 2, 5 e 23 si è avuto una stagione eccellente ed un Cielo Romano il Monte Nord ha sempre dominato. Ma basta dare un'occhiata alla carta ed alle annuazioni. Solo si è avuto una piada burrasca di vento preceduta da un abbassarsi lento del barometro con un tempo magnifico.

Magia in auzo di fare quel ch'è necessario che U. S. ha ben conosciuti cost' al l'osservatorio. Ma che vuole sapere proporzio e forse sempre di capo, sebbene questo volta mi son d'idea credendo che U. S. trovasse utilissimi tutti sullo stato meteorologico di questa posizione. Mi dimenticava di farle osservare che qui il cambiamento di tempo di bronchi e cattivo è sempre annunciato dal voltarsi il vento dal N. al SE ed al S. Se per Roma il Donato auzo da il tempo qui indaga lo quasto, perché? ... Mi scrive qualche cosa saluti il buon Marchetti, il p. N. S. S. S. ? Faute cose all'ottimo p. N. S. S. S. (cugino) ai pp. Brodugoli Angelini Toriggi e miei professori al p. Dogliani (dal quale attendo ancora una risposta) e lo comanderò ai S. S. S. mi dichiara

(Potrebbe farmi copiar da Marchetti la) Delle U. S.
una carta di Roma? Un giovedì prossimo.

B. J. Ho da gran tempo ricevuto le Sue Memorie
de legge e vi legge nei tempi liberi. Li
ricordi di me anche per l'avvenire. Mi si
scriva il Sig. Statuti al quale consegnare
la vostra grata memoria. Brunevo la riverita. Ho meco il Stambo che trovo utilissimo.

Infiamma C. S. S. S. S. S.
Gaspare Stan. Fortan S.