

oder der Hengebanck anhaltende; jedoch daß der Perpendicular ohne Anstoßen den Schacht hinunter komme/ die Schnur auch irgend wo im Schachte nicht anstreiche: wiederum falls denn das Anhaltungs-Punct oben am Schachte darnach geändert werden muß. Solte aber der Schacht nicht gänzlich seiger nieder seyn/und nicht verwehret werden können/daß die Schnur den Schacht hinein an gar keinem Orte anzuliegen käme/so kan dieser hinderniß/wie albereit oben von Abziehung der Schächte Anweisung geschehen/abgeholfen werden. Wenn nun biß auff das Liegende/entweder ohne gehabte Hinderung geseigert/oder sonst richtig abgezogen worden / so lege das Instrument vor dir nieder/und mache es /so viel möglich/mit unterlegung kleiner Bändgen oder Keilgen horizontaliter, oder eben-liegend/also/ daß das Loch des selbigen auff den jenigen Punct zuliegen komme / in welchen entweder das seigern/oder das Abziehen/ den Schacht hinein gewendet; Setze in das auf dem Instrument befindliche kleine Kästgen dein Zuleg-Instrument, in welches du zuvor den Magnet-Kasten ausm Heng-Compass genommen eingesezt haben must; jedoch nicht anders/als den Mitternachts-Ort vor aus/oder gegen das Messingene Häckgen gefehrt; henge deine Schnur an das Messingene Häcklein und laß alsdenn deinen Gehülffen vor dir etliche Lachter/oder so weit er in gerader Linie kommen kan/mit der Schnur hinweg fahren; halt unterdes das untere Theil des Instruments feste / daß/wenn die Schnur angezogen wird/solches nicht verrucket/und nur allein das Kästlein bewegt werden könne; laß die Schnur etwas straff anziehen / und solche hernach auffn liegenden des Flözes anhalten; siehe/was die Magnet-Nadel im Compass vor ein Theilgen abschneidet / und schreibe solches fleißig ein/neben der Länge der Schnur/welche dein Gehülffe/ der vortweg gefahren/ am besten erkundigen kan. Wenn dieses geschehen / so laß durch deinen Gehülffen den Ort bemercken/allwo er angehalten / und fahret beyde förder/als nehmlich du biß an das Anhaltungs-Punct/dein Gehülffe aber so weit er in gerader Linie zu kommen vermag; jedoch über 7 Lachter nicht / weils sonst die Schnur oder der Winkel zu lang würde/und gar leicht Fehler dadurch veruhrsachet werden könnten: Verfare ferner mit dem andern also/auch dem dritten und allen übrigen Winkeln / die du abziehst/wie bey dem Ersten / biß der Ort/worauf ein Schacht abgesunken werden soll / erreicht worden.

Hierbey ist zu gedencken/ daß auch die Wage/ in dem die Schnur nicht allemahl horizontaliter gezogen werden kan/angehenget werden solte: Weils aber die Höhe des Flözes allzuschlecht/ und unmöglich ist dergleichen zuverrichten / es auch sonst gemeiniglich auff solchen niedrigen Flözten nicht viel/oder gar selten etwas starck oder jähling fällt/so kan man allezeit im Zulegung des Zuges auffm Pappier ein paar Zoll

Zoll