

"Spies radzenia w dalnych wanki omuży bycie morze jako
 drugiego rladowaciu oru sbes polodowcy - post-glacjalny
 ita konie jako orady reune - aluwialne. Iq to przytu bnie wady
 milki; eroryjny pradotiny polodowcy kotliny t. w. Polshis
 lub Berlinsho - kamarskis"

"Z rozpatrywuzjy prubny widac, ze ulatwid glin trzeciordowy
 jest pochety z potudcia na potnoc, powstai to mozto
 ylho rad gniola w kierunku pnieumym, pnie parie
 pobazyj ladu lub pnie raku ladny na pradotnie
 Ryma eroryjny rorranz wodami postglacjalnymi wglin
 lodowcyj pobazyj pny dluzszym jej pobazyj niorta ranyte
 gliny trzeciordy itow miocenich radkisz je w duze mil-
 kie; rorlemij woznas rymy i na morcie lodowcyj z pnie-
 mego rladowaciu powstet; i' eroryjny rorranz pnie wady
 polodowcy, parie rai w samy rymie by lub pobazyj
 ladny pny rorone uprawty pochylem wank. Kierunek
 pochylem oradow glin trzeciordowy miocenich stary
 korodem, ze brura miata rora admiemij kierunek ure-
 li obecnie, iie na ten kierunek wplyw miata niegdys raku
 Wkra dno ranyshajra stary, dawny ror dozje w raku
 wplyw ryma wady z rorpania pobazyj lodowcyj
 powstet; a kamarska eroryjny potudotno - rorany diez
 wity na koryc bogatego w wady Rymu."

Stbne podtore Lochauwa w raku wtampit dany
 meditama pnie; pnie; padamy, jest to rerek wanki
 pny rorranz rladu arteryjshis napothamy,
 i' rorranz rladu:

0 - 2,44 - 2,44	Naryp.
2,44 - 5,49 - 3,05	piarek
5,49 - 9,75 - 4,26	glina
9,75 - 14,01 - 4,26	IT

[[(? wanki) moij pypro.]]

14,01 - 18,90 - 4,89	Piasek	
18,90 - 22,56 - 3,66	Gлина	
22,56 - 33,22 - 10,66	Gлина	
33,22 - 35,57 - 2,35	Marzyl kuro-nary z Staranin	
35,57 - 40,23 - 4,66	Gлина i wiatr kuro - fiolkowa	(? maj pnyf)
40,23 - 44,50 - 4,27	Marzyl i piasek z Staranin	
44,50 - 44,80 - 0,30	Gлина i wiatr	
44,80 - 45,10 - 0,30	Lignit	
45,10 - 46,93 - 1,83	Piasek kwanany szary z mystem brunatnym	
46,93 - 57,60 - 10,67	Piasek i wiatr	
57,60 - 57,91 - 0,31	Gлина szara z piaskiem	

Z probami tego rodzaju, ze ku osady lodowcowe stord-
 ne i z piaskami i marzli lodowcowych, z glina plastycznymi kreco-
 nydu. Ktoe najdziej i najwiecej i na stobokosci niwosci
 focunaj, ad stobokosci 14-mtr. a wiec stobok o rozniec utwelo-
 cyjny, naryl atworion probnyh i kerem budowanym wadui,
 mamy wiec mianem analogis warstw i identychnych pod wzgl-
 dem cech lotolopnyh i petrograficznych gornie wyslepszil;
 piasek, glina kreconydnia i marzyl w dolnym byl warstw
 zalezanym, nadto lezy w spodnie byl warstw znowu marzyl
 lodowcowych; mianosci byl warstw i podobnie. Przyjrzemsi
 na te stobok, wiecne w naryl atworad napothalobnyjny
 i dalny analogis ze studniem w Lochaczeuie do stobokosci
 60-mtr.

Jak stoboko autochtoneuie lezy miedz gliny
 kreconydnie w Lochaczeuie, omamy mianem bylo
 w. pybliternu, orientuieruie napothalobnyem glin pedo-
 nyh w punktach wiecni studniem szarieduch, a mian-
 nownie: w Rtoiu, Korciu, Eortquiuie, Kremnicku i t.p.
 Z byl dawnyh przy uwzgladnieniu rozniec topograficznych

freecorred autochtonej bedie zovarem vna-3
erat stobohie pradoliny lodwancj, ktora stebily
moine w pnybriem obote 100mb.

Najstobnem padstviem locharene bedie beda
t. j. system kredny i t. d.

Smuden rovnier stumosti pagladu, ze hierumek
rodoptymy w rymie pradoliny miedat hie adomoty
nietli hrey dritymy kony jest to rovnier, ze na mchodie
od locharene, nupsture pyg Wamaine esse glin freed-
ad autochtonej ryturine in na powonchym,
nabomiant na zachodie dopiro na mchod steb-
kotiac nalejai moze gliny: to tyho cztivost."

Wyjsthi re Spranordeniem z pufrowado-
zph baidai gromtu pod pnyotai mostu
drozowny na reke Wamaine w locharenie

z Lu. 18. XII. 1924.

Johna Rychtombi, Wchor i. Ska
inżynierie

Wamaine, Kouaa #24

tel. 10-24.

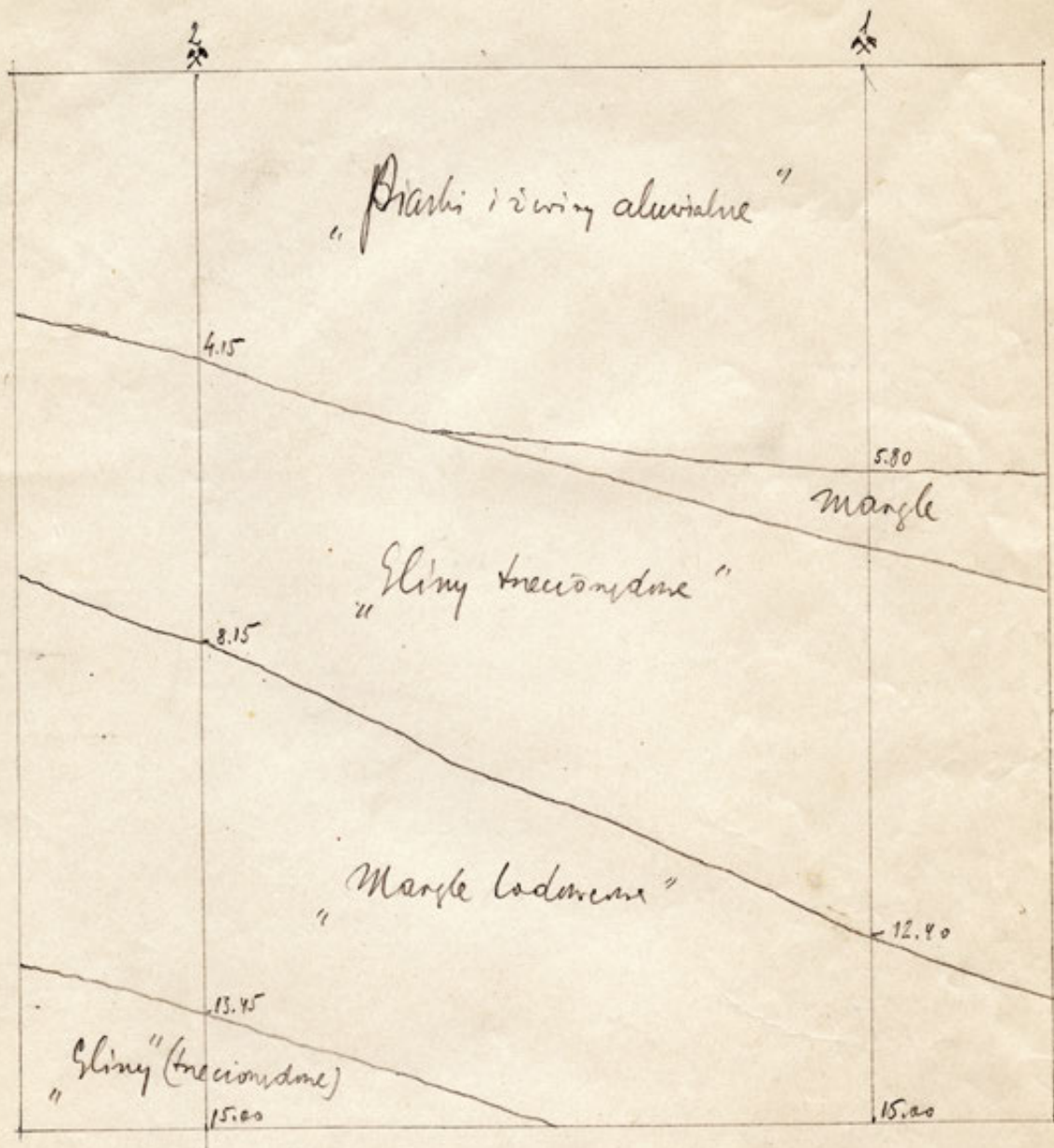
Zretanunkor

Wojew. Wamainie
Oblasne Szepchjz Publieryz
Rep. Madony
mri. Klubel

Spranordanie pnygine ornawone jest: do L. XIII-8/25-

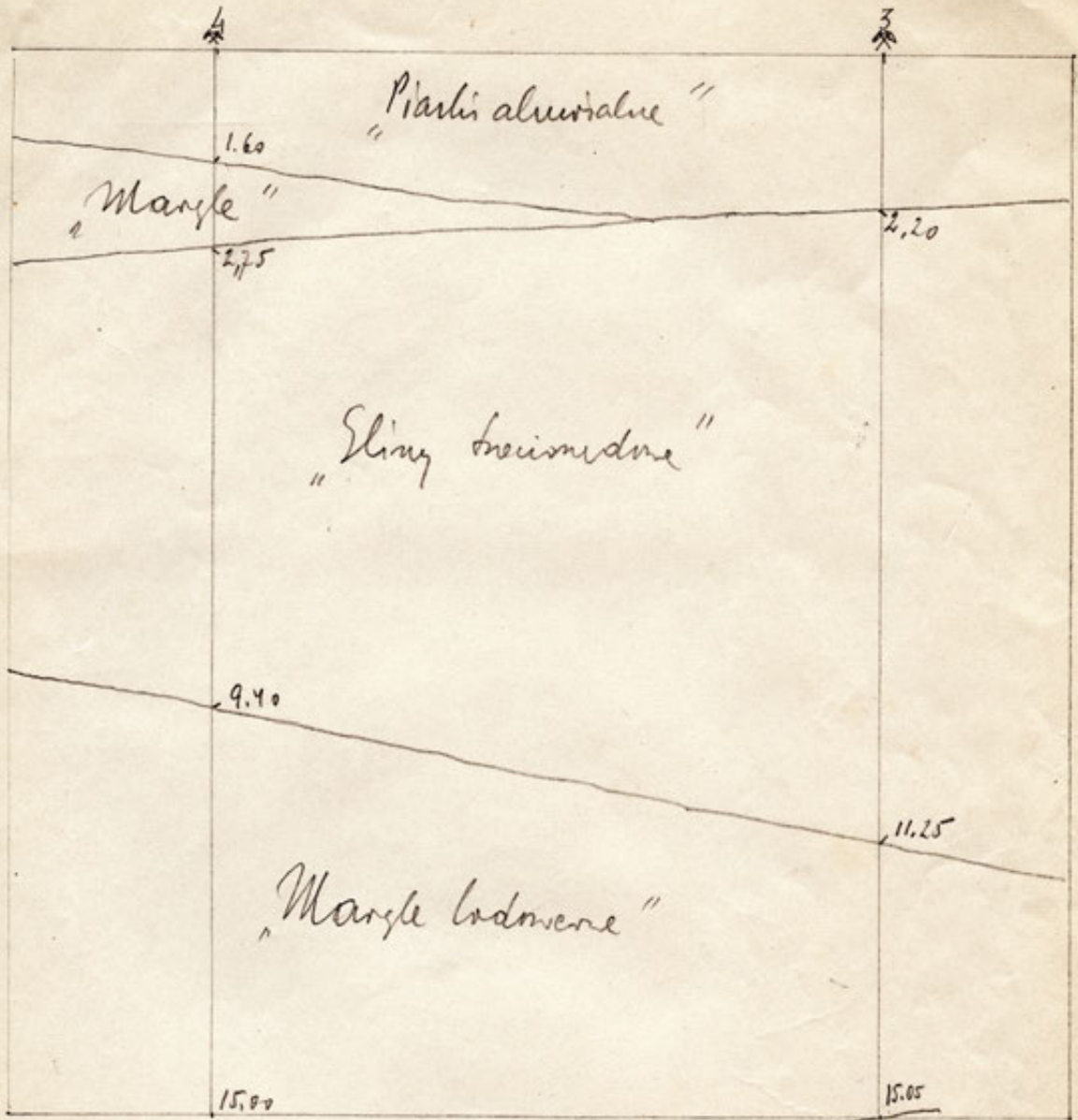
Przekrój poprzeczny AB

5



Przekroj poprzeczny CD

6



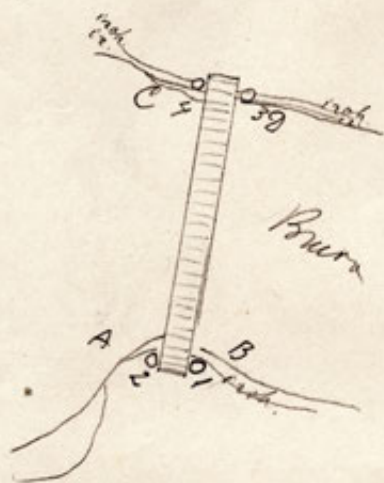
"Mazgla lodowa"

"Gliny twarda"

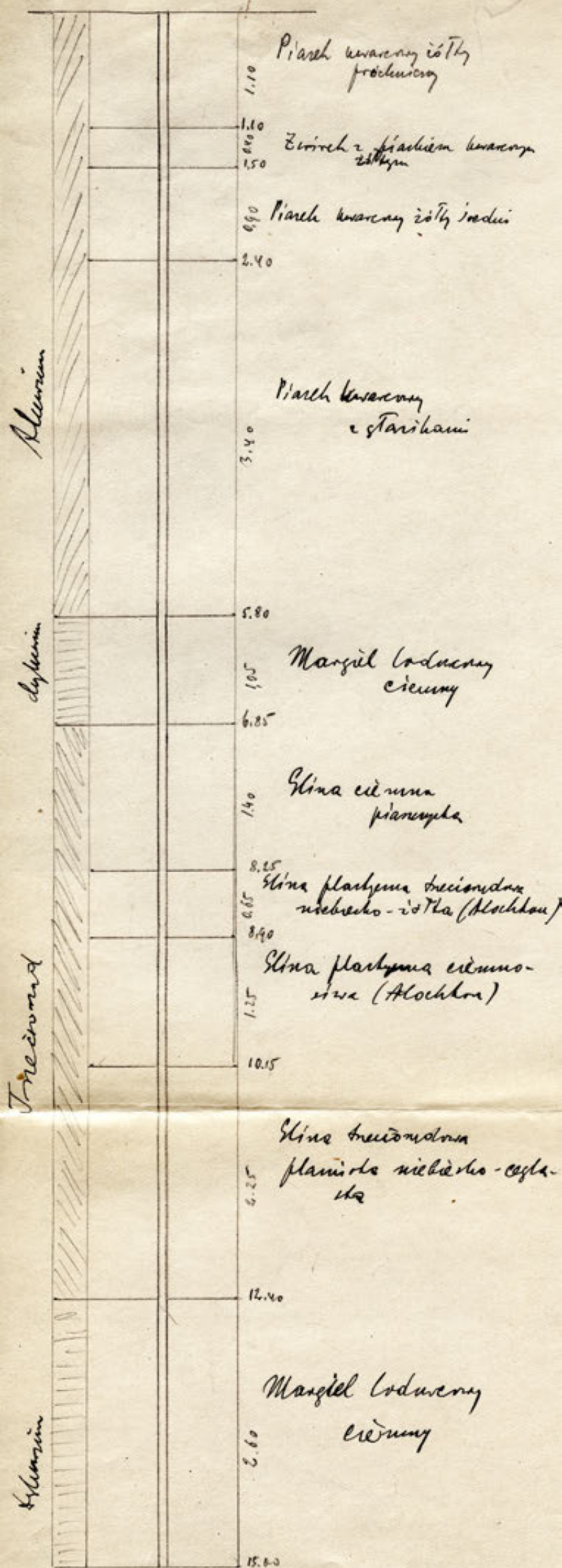
"Piasek aluwialny"

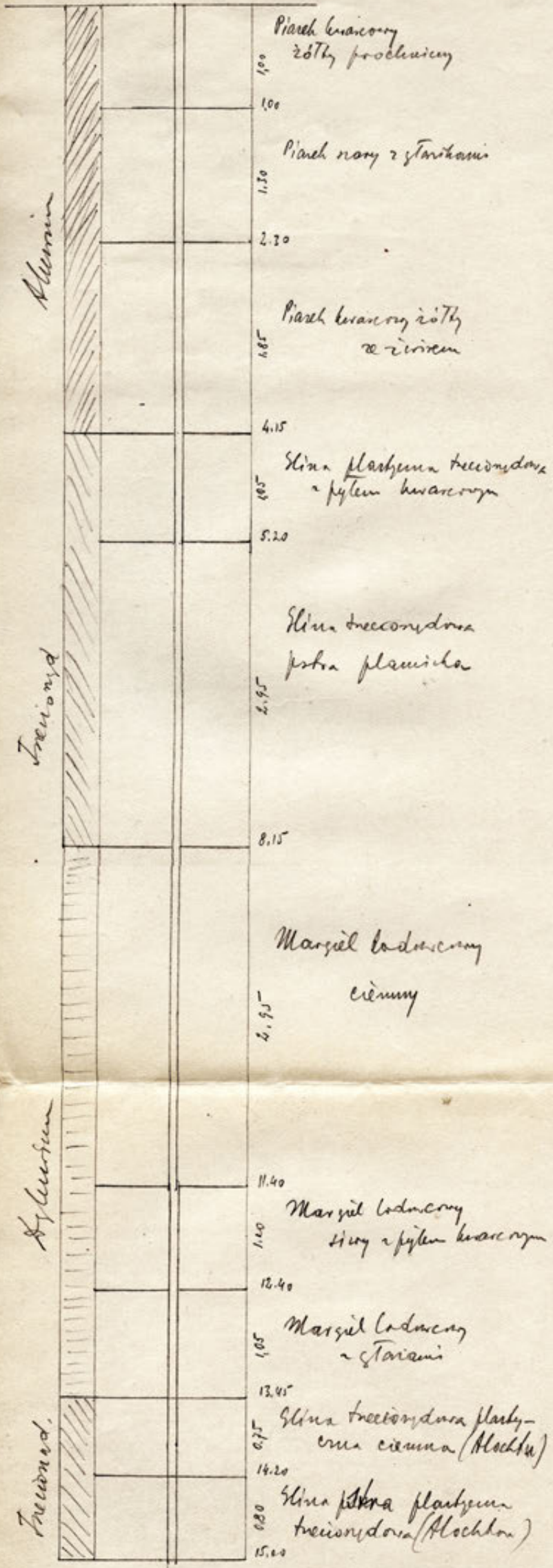
"Mazgla"

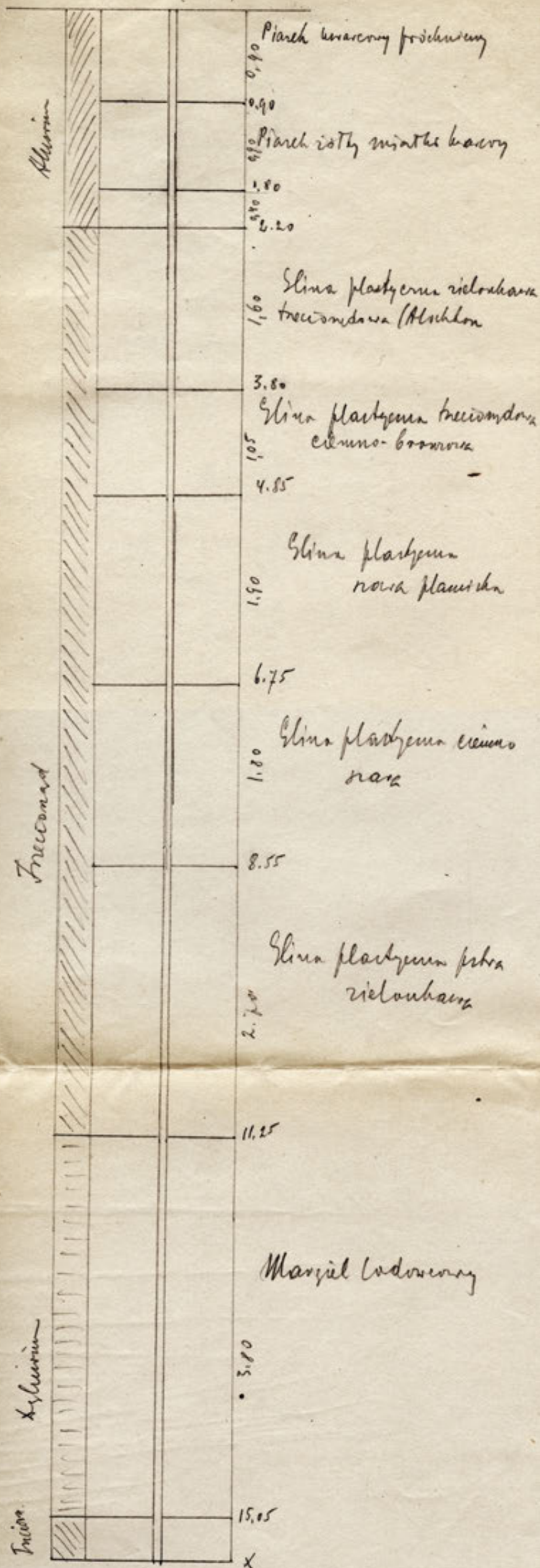
"Gliny" (twarda)

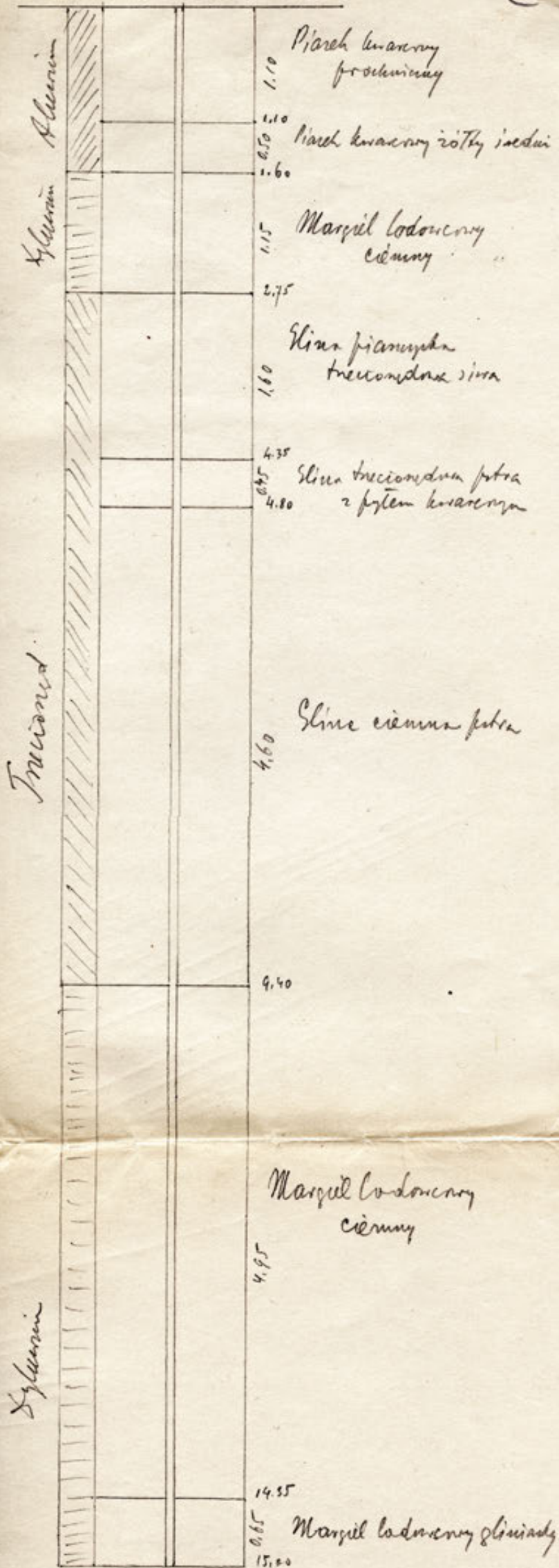


Lochman









Brook profil III. Na poziomie grzymy e
porowat - warstwa piaszczysta miedzy grubymi
i cienkimi piaskami, wazki i
ma piaszczysty nieporowatowy, grubo jest rautek
bifurkacji kwi trawy i osadki; porowat;
warstwa kame, rozdrobniona, wplywajaca
na napiecie i warstwy piasku
i znowa drobny - glini - i ten porowat
wzrost. Warstwy w stropie piaskow grubo jest
ku dotom cienko i rautek, nieporowat
i miedzy piaskow piaszczysto i po-
rowat warstwowany.

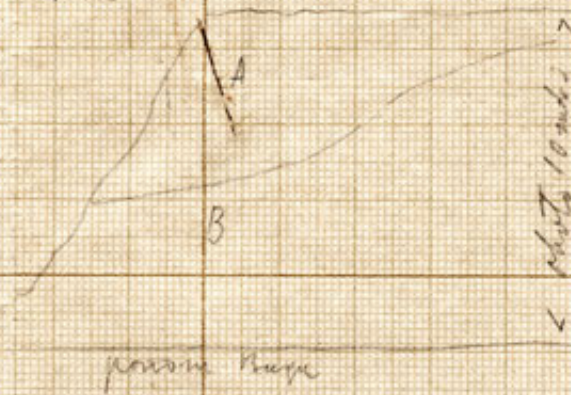
Nyrtki prawy brzozy Buzyn (od 10-12 m)
pod Brokiem ujemna b. ciemna, szary-
czarna dykrotyczna. W tym samym ujemnym jest
ciemna glina matowa z drobnymi, nieporowat
staroziarnymi drobnymi, grubymi pias-
kiem. Gline ta (B) trawy porowat nierowny, i
porowat i silnie rozdrobniona - erozyjne
rozdrobnienie wyprzedzajacy piaski warstwowane
ujemne piaszczysto; porowat, piaszczysto
rozdrobnienie matowy i rautek. Miedzy piaski
rozdrobnienie glina matowa drobna po-
rowat (porowat krawdzi) i piaszczysto i glina
piedzielnia ujemna jednolity i jednolity w piaszczysto
piazek i rautek wraze warstwowo tu krawdzi
i ten krawdzi i piaszczysto i piaszczysto i piaszczysto
piaski rautek i miedzy pod glina matowa, krawdzi
w miedzy rautek i ujemna i ujemna jest miedzy
mm. lub w. i ujemna i ujemna (i ujemna i ujemna
na piaszczysto)

W stopie piasków jak również w stopie
gliny w której występuje petriol paryżski
(prop. III) w dalszej części glinisty z
miedzią roztrąconem staranem. Utwór
ten wyróżnia się grubości obecnymi i tu
pseudomorfizm (C - prop. III) grubości udmuśniętych
budowie i struktury, wglądami swoim
od niego należy odróżnić piasków i żwirów
(te wzbudzi prawy w których obfite są typy
w stopie piasków (występuje) które
stanowią wyjątki kompletnie jednolite
utworów paryżskich. Porównaniem
staranem różnym, paryżski udmuśnięty
piaryżkami. Na porównanie, w których edito
nie le pier wady różni, niektóre staran.
Obserwacja b. niekompletna ażeby uzyskać
~~ten~~ odcińek staran

brzo

profil I

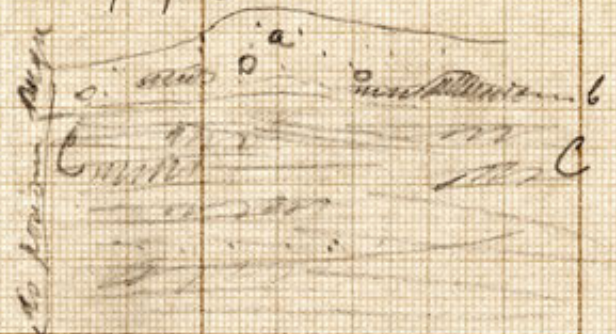
A kowpleks piaskowy
 wapienisty (drobny)
 przekształcony: piasek
 niegłęboki, rdzawy
 żółty, z piaskiem drobnoziarnistym
 B glina żółta i
 marne, ciemna
 pod Winiogrodem;
 tu widać do poziomu
 rzeki poziom hamu
 rampy zwanym



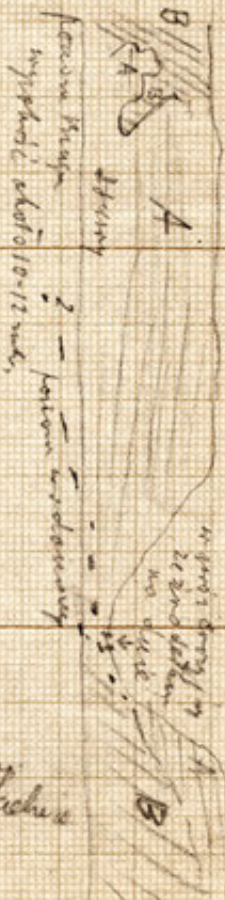
poziom koryta

piach k matorjaki grubej, nie
 trawiera. Kawałki gliny B wyciska
 ciemno naopit lub też jasnoczerwna
 masa jak pod Winiogrodem.
 Struktura tabacowa

profil III



A piach drobny brzojy jak wyciemny
 uwarunkowany w drodze przekształcenia
 w utwór k piaskowity podany do gliny
 matorj. spojny i bity. Kawałki drobne
 drabne matorjowe



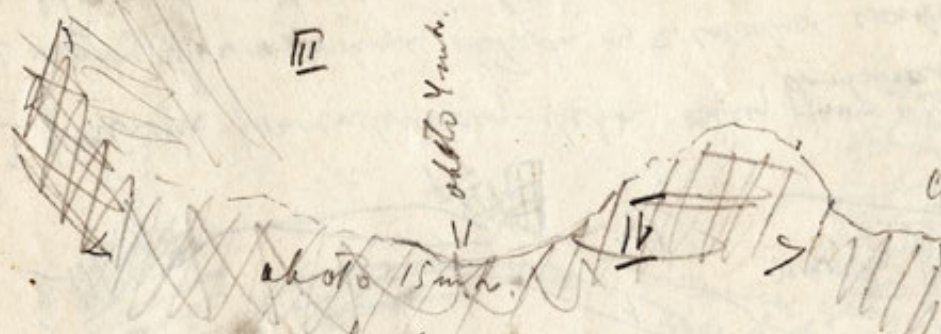
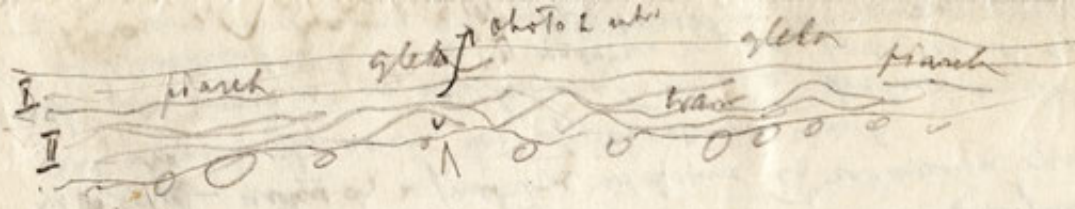
poziom koryta
 wyciemny szafi 10-12 m.

lato w Winiogrodzie

50 cm
 20 cm
 10 cm
 5 cm

profil II

profil I



piarek
cieme sporke
Wassermasse
III mit Juncus
2 domo spha
rafenne dte IV

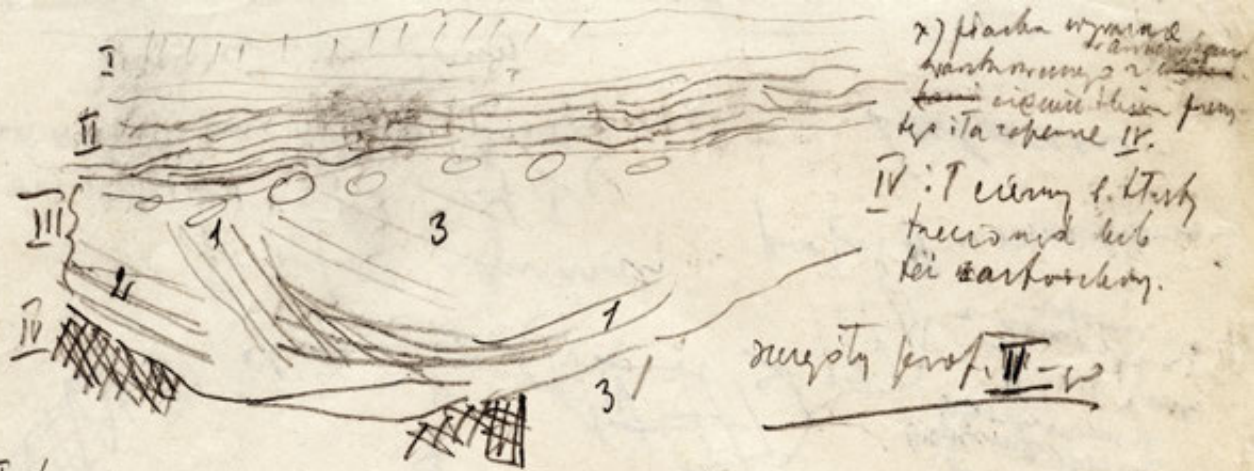
profil *acumary*

profil *II* w *roznie*

(*grub. absto 15 mtr.*) *na fld*) *prof. I, V*
pad wrostru wummu ita IV. p. it jasnizy

Sachsen?

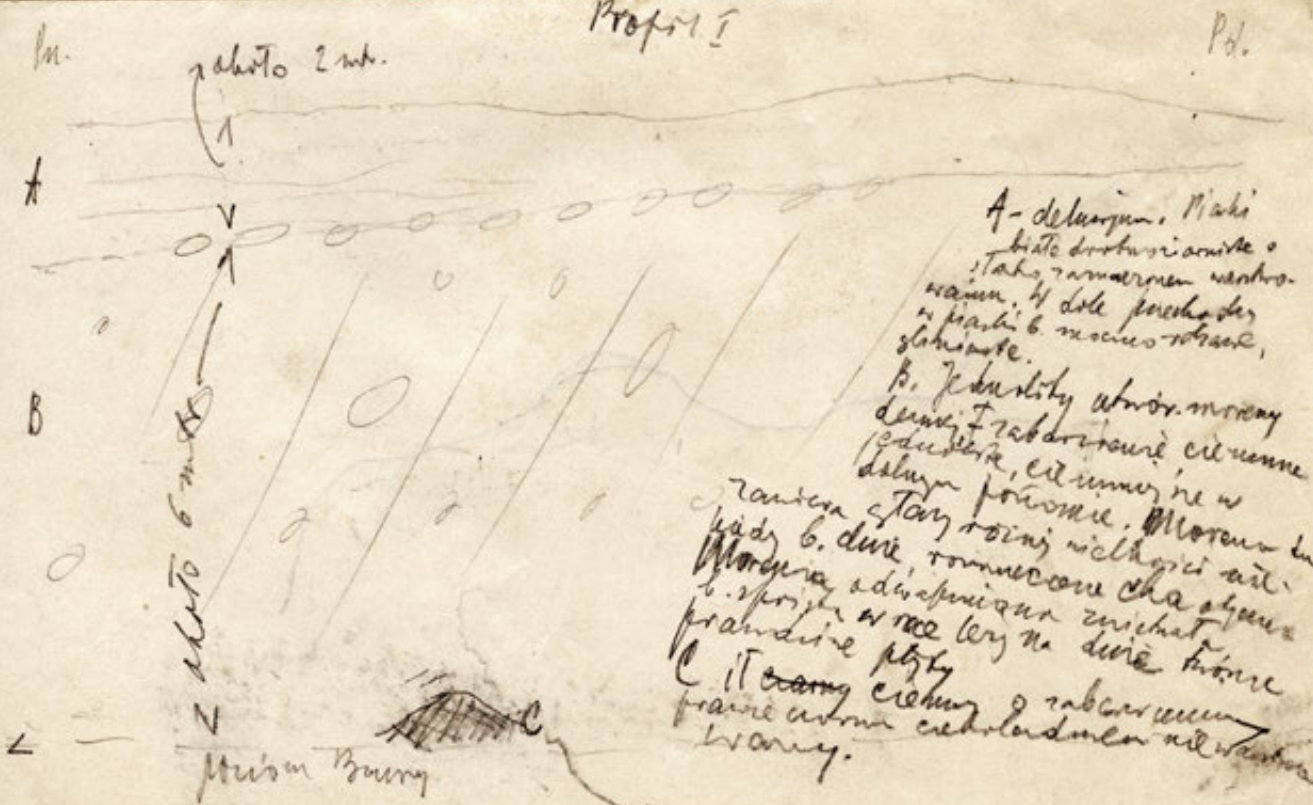
juwison Bruny



2) piacha wyminie
 warstwowa, z...
 kami ciekawie...
 koła...
 IV: T ciekaw...
 trzeci...
 koła...

szerokość prof. III - IV

- I poziom powierzchniowy - glina, wierz piasek wankowy
- II warstwa ilu w postaciach szlaka i z ciałek workowatych foliatach
- III - niekiedy w postaciach widocznych w zachodniej części...
 jakby kształt rzeźbienia lub sprężynowania warst
- 3 piasek jamy wykopanej w wielkiej rozciągłości, dostarczającej, uwzględniając
 nie piasek lub żwir...
 jamy i w dalszym wankowym...
 (warstwa...)



A - delonja. Maki
 białe dostarczające o
 Taka, ramiarowa warst
 wana. W dolę przechodzi
 w piasek b. m. m. rzeźb,
 słabiej.

B. Jednostki utwor. m. m. m.
 d. m. m. rzeźb. ciekawie
 (ciekawie, ciekawie w
 delonja stary, rzeźb. w
 kady b. d. m. rzeźb. ciekawie
 Morawa, ad. m. m. rzeźb. ciekawie
 b. m. m. rzeźb. ciekawie
 rzeźb. ciekawie
 C. T. ciekawie ciekawie o rzeźb. ciekawie
 rzeźb. ciekawie ciekawie ciekawie
 w. m. m.

Muzeum Górnicy

Joelhaew + 90m

4 moreny

3 Inbael.

up of me' aduierc.

sub. 71.10m

przygotowana trochę innym kształtem morfologicznym gładki rzeźbiony
A, od której sążniami specyficznie orientowanymi tworzenia (niekiedy)
mniejszą ramionem materiału grubszego oraz barwy. Barwa b. ciemniejsza
brązowa. W gładzie tej oraz w spągu jej na powierzchni górnej znajdują
B3 malowane niektóre drobne okręgi. (najbardziej)

Przek B3 dość jasny, pod mikroskopem gładki i barwa. Barwy również
ciemniejszej, jest wyraźnie tylko widoczny od siebie, od słabiej
pozornie tej (zapewne) gładki, jak o ten i niżej problem
mucha i jej warstwy

ad gładki A

- X) Która z nich jest również? Ten to teny poziom wzdłuż
jest przynajmniej w dolnej części wody, przy wzdłużaniu
krawędzi, powstanie ich linii od wody

Dawid 7.11.1925

Nabalen - gleba piasnysta ze zwinien i staran
w d. lewiniskiej; pod przebiegiem tu star
breg dolny wity. Gleba piasnysta i kowidna
pionista murem

Tehlin - cegielnia. Nad ciemny warstw spianony
eksploatowana glina wazowa ze zwinien i star
glina wazowa tu i w d. duchoch do
pionistki, pionistki jednak piazka czo-
ly warstw piazka i staran, lub piazka
nawidny i w d.

Josa - murk na T w d. Charakter i Tachodi
dolny T w d.

Cegielnia koto
Wolki Mladcha

na pu. breg T w d. o parset metra
na pu. - Tach. ad murke niemielka cegielnia
Steb. do 7 m; ad gory 3-3,5 m piazka
niepionistowa wazowa, pod niemi
w kowidna murem d. 4 z melleim
staran w d. pionistki. Pionistki waz.
Zornu pionistki i star leg tu na pionistki
okolo 100 m n. p. m.

Wolki Mladcha

Breg piazka T w d. ok. 10 m wys. piazka
pionistki. Piazka z murem piazka
nawidny utozony w murem, w d.
w d. ~~Wolki Mladcha~~
W kowidna akumulacyjna (czy nie implem-
pionistki?) w d. piazka (4 adletoch
okolo 1,5 km od murke pionistki) pionistki
pionistki w d. - w d. kowidna

W kserunku
Kopce

Zbořen dolný stádek v 2 mas
gliny vrstvy L4, měřicími a podmo-
nem vřtašami parkin

Trnák

ad Holý Kuchý a kserunku
na Trnák glina vrstvy L4
povrchové.

Jablouna

Dále v kserunku Jablouny - vrstva
pianový-glina v 2 vrstev -
jeť kopcovýka moren L4

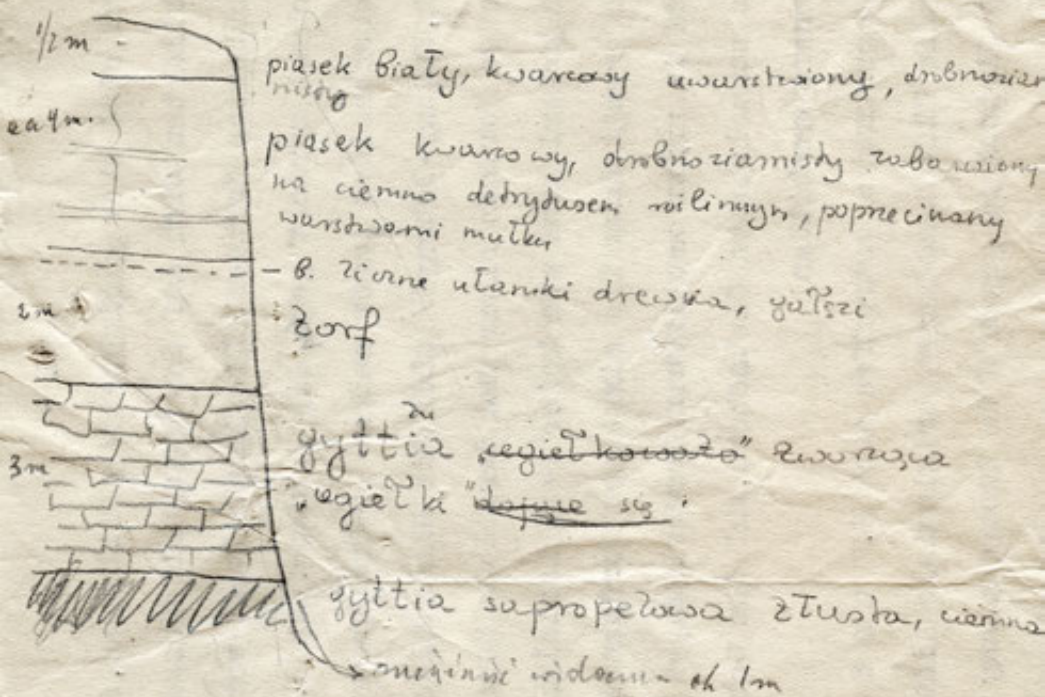
0 3/4 km na rad. zarypný v
prachu naniave, výhled.

3)

2) Zpod dlešný

1) Kserunku
Trnák

Gothow, noc N od cypla



K3A 1x

Zygodactylus, z kivi norovica

10. VI. 1953

id 50100200

- Pinus : : *arbuta partem trachea*
- Betula : : *atlet. sicut hinc norovica*
- Alnus .
- Tilia .
- Quercus .

- Corylus :
- Vicia ☒ : .
- Gramineae ☐
- Cyperaceae : .
- Caryophyllae : .
- Artemisia : .

N.N

A = FHHHHH'

1/4 W 1/3:15

$\frac{10}{790}$	$\frac{1}{1.1}$
27900	29
37 W	

Frekwencja pytań m'ska.

7 ND - dno . }

9 D - ciętołubne } ?

Miejscowość: Babice pow. kamarski

Wzn. n. p. m. + 102 m

Objekt badany: Zurówka

Polożenie: Wzrost oznaczony wierzba + 100 m, przecięcie rzeki,
prawy brzo z Babie do Broniewa i do Leona.

Autor: Ludwik Sawicki Data: 31. V. 1939 r.

Uwagi: _____

Opis: Wzrost "siniadło", wydtworzone, o kierunku I E - NW, stawa-
niec punkt kulminacyjny. Na tym terenie terenie. Poniżej
terenu - kierunku rzeki kamarskiej, lab. Jaskółki (w stronę panny
kampanoskiej) wyraźnie pochyla się. Wzrost to leży w połowie le-
wno (w kierunku kamarskiej) lasu Borowickiego. W najbliż-
dostęp widzi następujące stanowiska: strzałki z piasku:

1) W punkcie kulminacyjnym, pod warstwą ściek, ^{z piasku} ~~z piasku~~
cięższego wypełniają ok. 4 m grub. warstwą piasku ^{z piasku} ~~z piasku~~
dostępnym warstwą, w której widzi z porównaniem - falstrem
niejednolite ułożenie piaskowca osobliwego (piasek ^{z piasku} ~~z piasku~~
nie uformowany, wyraźnie śladów uwarstwienia, śledzi w brzo-
kompaktar, ma się lepimem i elastycznym) w postaci stopniowej
dopiętowanej 10-15 cm grub. ku dół, stopniowo ciemniejszą.
W tej warstwie ^(grub. ok. 1 cm) ~~z piasku~~ ^{z piasku} ~~z piasku~~ do 4 m grub. warstwy piasku
niejednolite. W niej charakterystyczne jest porównanie, ^{z piasku} ~~z piasku~~
uwarstwienie ^{z piasku} ~~z piasku~~ ^{z piasku} ~~z piasku~~ malthomii.

W najbliższej okolicy od punktu kulminacyjnego, w po-
czepie wzrostu, warstwa ta redukuje się do grub. ok. 1 m, przytem
jest wybitnie w fałs ^{z piasku} ~~z piasku~~ malthomii (Tarcie pranyda
malthomii); porównaniem stopniowej, tony dosi grub. Tarcie pranyda
zorient. przy porównaniu z warstwą osobliwą, powyżej opo-
nego typu. Poniżej Tarcie uwi wyraźnie śladu
estymii malthomii (Tarcie; poniżej deflacji):

x) red. inform. miejscowej gospodarki, nielocowa mierzwi w raryz odlego-
ch. 2,5 m

Miejscowość: Babice, Zielonki, Kocerga H.: Nowe, Lipków
pow. warnanski

Wzn. n. p. m. +102 - 90 m

Objekt badany: Jarany Pravitły

Położenie: Droga Babice, Zielonki, Kocerga Nowe - Stare,
"Goścu" (pryiołch Kocerga w Kocergu), Lipków

Autor: Ludwik Sawicki

Data: 31. V. 1934r.

Uwagi:

Opis: Obserwację powierzchni ^{tergoj duka} zamieszczone uwarunki do
obserwacji połączonych na inwencie w Babicach.

1) Poprzez pu. rad. perypetyj osady Babice przebiega
wyraźnie zamieszczona i w terenie brzości jaskiniowej
cia w terenie Błotki. Przebieg jej pokazuje się, na tym ad-
einku, z warstwą +102 m o kierunku NNE - SSW.
Początek ad tego punktu do szlaku drogi w Zielon-
kach niżej wyraźnie zbowe tego ujęcia. Zagroźenie opa-
dające i przechodzące w poziom +96-95m terenu
Błotki.

W poziomie +102, na którym leży inwenta Babicka,
występuje, w stropie inwenta - starożytny osadnik
Pravitły, tenże niżej piachów warstwowany, bierze-
nie. Obecnie był utwór niżej przycięty jako cecha
charakterystyczna dla tego poziomu, gdzie już w poziomie
ok. +98m tergoj planowały brzości i na poziomie niżej
występuje inwenta.

2) W rouch przydrożny (niektóre, stary) z Kocerga
Kocerga do Kocerga, w poziomie ok. +96m, niżej pool
warstwy piachów denudacyjnej licnie stary, które
trona - jak się zdaje - brzości w stropie schodowej strobiz

moceń spianowój. Szeregówo był aditowic' nie
bardzo. W starym Koerowol przebiega wyraz
nie rannowica i w krawodzi karasu ^{poprzedzają ją z wyrazem + 95 m} blonidowej Na.
pomiędzy tego aditowol karasu ni dai dno piodu
przebianaes estowia, a poza tem wykopuj dno' godo
dnie stary. Zbowe wiecia dno' Towodue, spada ku
pionowi pruzionemu - + 92 do + 90 m (krawodzi).
Poziom tem charakterystyce obecności stobnył
piachow pokrywis'ieł rradka no iawe dnie
stary narutowe i bloki. Odwoni i w rariend. Jedy
w piodnie tym mowen dema ulesta rapetnowa
rozpusci i usprutudiu, piodety tyto dnie
stary narutowe.

W przpiotku waleriaym do ni Hare Konary,
nonawem niq'sora (nieofig'ntu) narow „Gocau,”
w dotacł, na krowe laru (N H. Koerow) ad obony
piornego zabudowania w pobliżu stranicia,
ni dai nastepujace b. ciekawe aditowicia :

- 1) Piareł mydunoy uspoterowie narowoy, ruzkowej
grobici.
- 2) Warstwa gley lewej kolocentnej
- 3) Scila ad jony niepraidtwo zalezajen, wyjet-
niatka kierecie w piachuel poadsietazj cych, war-
stwa roboriarnistych piachow waratnył jamył
(jamonarane) z spalyem materijatem narutowe
nym (stanki i stary nojnył regumiarow, dnył
stardow brak); W krowie wygrainy bruch, pnyrem
materijet narutowy korodowauy. Licne granialis
(pojedyncze i podwojne.
- 4) Piarki cyde jamy, a jony istke wiej li-Tane, nenne
licno spokojnie warstrowane. Piarki drobno i srednio.
ziarniste o nojmen ziarnie. W pobliskich rozrodie
poinformowano mnie, ze pod piachami tyto plina, idaje
czere fontano. mowenae, pod tem 179 mdep. nie puchke
(kolka m. x)

W Krowie ok. + 90 m, wiotnył tyto z poadsietazj piachow i warstwowo. Pielisła krowion laru krawodzi tyto krawodzi

Miejscowość: Babice Nowe - Piotrków Wielki, pow. warnawski

Wzn. n. p. m. + 104 m

Objekt badany: Żwirówki

Położenie: Wydzielony wiat wzdłuż drogi Babice Nowe - Piotrków Wielki.

Autor: Ludwik Sawicki

Data: 2. VI 1934

Uwagi:

Opis: Poeymając od rael. kraica mi Łatehmen, w kierunku na Babice Nowe, Paszchalin i Piotrków Wielki, biegnie wydzielony wiat przypominający oz. Południowy koniec tego wiatu, pod Piotrkówkiem Wlk. obcaer ku pd. incl. Głębokość wiatu ok. 5 km kierunku NNE-SSH; grubość warstwy granicznej następuje +105 m, przyciem pod Paszchalinem; na skrzyżowaniu drogi do Marciszyn znajdują się punkty kalminacyjne - +106 m. Wiat ten wznosi się na poziomie prostaroży +102 m.

Poeymając od ad Babice Nowe, na całej głębokości wiatu, wykupis po obu stronach drogi, to tu, to tam, długi szereg wzbierający jest żwir. W Babicach Nowe w adbrzykach widać pod warstwą gleby, cienką (ok. 50-10 cm) warstwę piasku młodszej formy rudanej, która w kierunku na żwir i żwiru żwiru w kierunku (o leponu w kierunku) Tarcz żwiru z żwirami i bruchkami. Między innymi Tarcz to nie jest żwir, a wznos, widać dobre b. nieregularne, nierówne ~~to~~ uwarstwienie. Między Tarcz żwiru, na ośm metra od od strony żwiru, wykupis Tarcz i żwiru korodowane oraz granitki. Indycjami są piaski typu plejstocenowego. Analogiczne skomunik ~~to~~ wykupis w adbrzykach (Głębokość i głębokość) koku Paszchalin.

Na Mokhotonkian Wlk., przy drodze do Brown, znajdują się
w kłębku dwie i pół godziny odległości zwinu. Tu Tawra
zwinno-stankowa, również zwinnej grubości, która
pianki odbrane mechanicznie uwazano (w postaci
partki drobno i równomiernie) ^{typu Jolita Tawry} ^(molekule pigmentu)
~~zwinno-stankowa~~ charakter zlepienia ~~zwinno-stankowa~~.
Podobnie jak w odtonieniach z adtonieniami w Ois-
ronie u p. lubawskich (półka notatki z kłębku dwie)
nazwa w przypuszczu ii wytknięcia w mur Tawra
zwinno-stankowa adtoniada podobno bardzo
wytknięcia w adtoniadał wianstach w kłębku
w-ny 2, który tu brak, pianki zaś podzietałce j-
w-ny 4-5 (w adtoniadał wianstach); zatem, brak tu
również w-ny wianstach (3-5), jest natomiast, ii
podzietałce jej wytknięcia w dolnej części (w podobnie
epo, (wym) oznaczanie Tawry zwinno-stankowej).

Genera tego rodzaju zwinno-stankowej jest nieumiejętne ciekawe,
w każdym razie za oszumanie on być nie może. Jest
to prawdopodobnie podobnie podobnie podobnie podobnie
podobnie, zwinno-stankowa stare sedymenty kłębku
w postaci wyjątkowo opisanego Tawry zwinno-stankowej. Kłębku
podobnie, ii ino podobnie podobnie podobnie podobnie
dwie kłębku wianstach cenowanych.

Jestli ino podobnie podobnie podobnie podobnie podobnie
Tawry jest szum, w którym razie wianstach podobnie
ii w kłębku kłębku kłębku kłębku kłębku kłębku
wianstach, jak o ten podobnie podobnie podobnie podobnie
podobnie.

Miejscowość: Blime pow. warszawski

Wzn. n. p. m. + 107 m

Objekt badany: Odkrytka w cegielni Państwowej

Położenie: II - ca odkrytka w odległości ok. 200 m na NW od
rowni

Autor: Ludwik Sawicki

Data: 31 X 1934

Uwagi:

Opis: 4 wydłużone; pł. 3-4; odkrywe na tace rabażni-
nej niżej:

1) Pianowata śliska 40-45 cm

2) Murek spianowa, prawdopodobnie subflegelna,
bardzo miękki, na skutek rotacji kłosa i łona (warstwa
z rdzeniem pianami, warstwa-warstwa, wzdłuż warstwa-
z rdzeniem i łonem z rdzeniem pianami). Odstępnice
nie śliskie, dochodzi do 1,7 m od powierzchni. Wzrost
bez ekspozycji prawdopodobnie dolna część (sp. 1000)
miękką, gdzie w odkrywe II - ca, południowej jej stronie, miękki
zdaje się być i występuje już tylko brzożki wielkich str-
zów, półprzezroczysty powierzchniowy murek, piany i
ze skupieniami mardłami. ~~W odkrywe~~ Murek nie był
murek niernym - ok. 1 m, więcej piaski, wzdłuż
płyty, relacji robotniczo-murek piany i silnie rozdrobniony.
Horyzontalny w odkrywe II - ca, śliska, pokryty brzożkami
z łonem różny wielkości, koliste ośmiokątne;
występuje także granitowy kruszywo i rudażona.

aditanku Bielany (od foto). - Młociny.
Przedsiębiorstwo reprezentuje też ten sam po-
ziom stryproficem, po la ortakada om zamy-
my nowi do Wawronowa, napiecie także Bielani-
karej. Jak również zamy wytykaszce lotu Mięci-
ny, Babie, byi more Brarowa. Podobnie
jak tu, a mierzowodnie był zamy le wytykaszce
no mierzowodnie Tęczybył, umię mje. na był sa-
mył pomimiel. Ta mierzowodnie by serj zamy
th. 4 m, nowi rada. W stopie by serj wyty-
kuje bruk a stawi mierzowodnie dnie merty.
Przedsiębiorstwo a pomimiel lez pochodzi,
lienne typone, me hedy b. puz hne drekhantey,
jaki obremowate na hatdail.

Miejscowość: Os. Odrymatek kuta Górcza

Wzn. n. p. m. 182 m

Objekt badany: Odrymatek eszchuliana

Położenie: obok rowu (po. kosi. p.) do Magielnicy i lasu
przy stacji kolejki do Nowego Miasta

Autor: Ludwik Sawicki Data: 16. V. 1958.

Uwagi:

Opis: *Lycopodium dendrocarpum* pat. w cegielni wale
Horsing. Ektoplastus równie stropny, mączkate,
późnym gliny mrocznej. Wyższy b. ptyknie - do 1 m.
Z koku stęka adbręka - dot. w kłoz; w dacie po-
nie; + skamp mączkateś późnym mrocznej - stęka
mrocznej brumakny (mł. brumakny - crenony). mł. stęka
późni kłoz stęka późnym ora nieśo wyjnie / kłoz
mączkate. Mroczni późni stęka same crenony,
zbilicowane i mączkateś crenony w specyjn
późni. Późni mroczni w. m. p. m. m. m. - do
40-50 cm; mączkateś ora mączkateś mroczni
w stęka mroczni późni mroczni.

Miejscowość: m. Grojec, wojew. wrocławskie

Wzn. n. p. m. 176 m

Objekt badany: Złoty na nite oszrony

Położenie: przy drodze do Młociszewy, po drodze pd.

Autor: Ludwik Sawicki

Data: 16. V. 1958r.

Uwagi:

Opis: Znany z lokalnego oz. 4 party, przeważnie, w ma-
nej ilości, wzbierają ziarn (od 5 cm lat). Wzrost dochodzi
do 3,5 m. Porównanie strąpany przedkwasu warstwy
zincowej, miedziowej i żelaznej nie uwzględnione.
W porównaniu tym cyfry odniesienia w brzośnie normal-
ny wzniesienia. Wzrost b. niepokojnie - przekracza i so-
cjalizacja - ogólnie utwierdzenie ziarn (przeważnie wzbicie
drobny rary ziarn) z żelaznymi dwuchodzącymi (zrod-
ka) do wymiarów małych brzośni (przeważnie małe
i niektóre stanki - 3 do 5 cm). Tęże ziarn wzbierają
w ilości spójnie, w każdym razie nie widac
wyraźnego raku, przebiegu, nieprzebiegu, nieprze-
biegu utwierdzenia powiększył party. Wzrost podany
z żelaznymi wzbierają piaski z utwierdzeniem ziarn,
które nie bierze, co w nie utwierdzenie. Wzrost w
w brzośni autokracji, jak było w brzośni, nie
jest nie wzbierające, w brzośni raku, w brzośni
Falerit (i inne tam wzbierające) reprezentacja ten
sam poziom strąpany. Brak party wzbierają domy,
nie brzośni wzbierają w brzośni. Wzrost w
w brzośni. Wzrost wzbierają w brzośni - Falerit

zbiorny otula wot oromy i schodki zgodne
z polityczna zbowa nief. Istotnie, stane obkrom
na zbowa zed, wotkazy na minime minime
pobitadu ziwnejs, olne wytkacie wytkawanie
biedz cytyl i wtkawyl (odbeci) fraktion ind.
i ziwnejs.

Miejscowość:

Kopytów, pow. Stowiszki

Wzn. n. p. m.⁺⁸⁷..... m

Objekt badany:

Odkryte cegielnice

Położenie:

W odległości od drogi na Ukraię i w kierunku
- Ukraię Kopytów -

zach. Pierwsza odkryta przetrwała do now. z wydzieleniem linii obok
nowej na stronie wsch. druga-cegiel. "Zapowiedź" po stronie wsch. now. rozmiaru
na. W. kościem w rezydencjach cegielniarzy.

Autor: Ludwik Sawicki

Data:

2. VI. 1974

Uwagi:

Opis:

W odkrytej cegielni Kopytów widzi:

1) piaski nieczyste, drobne i średnioziarniste, istniejące do
Tem. mokre, grub. ok. 1.7 m

2) Iły nieczyste barwy czerkadoz-żółtej, słabe, ze wstępa-
mi mułkowato-ławnymi, w górnej partii żwiłkate, w pionowej
stropowej i wotropie z kulkami masy słonecznej /ptasiej,
nieregularne). Pozielenie siwka, no pozielenie żółta
żółta, a jeszcze bardziej małe i drobne; Tamy narzutne.
Grub. ok. 1.6 m

3) Warstwa mokrzej średnioziarnistej, wprowadzonej
piasku, z którego inny nie wada (maszyna b. śliska, niezczyste,
jak np. w odkrytej cegiel. "Zapowiedź" w tym); grub. ok. 30 cm

4) Ciężkoziarniste, ciemne iły warstwy, z dołkami do śleb.
ok. 50-70 cm

Wzlemania zdjęć fotograf. ścian odkrytej cegielni Kopytów
(partia bliska nowy).

II-ga introška pri brode polne,
addendum ad drogi št. Klemence.

Zirivski rovdinar na beardsi primaru
ad drogi 22. 106m.

106m. v krombi anoligence, to slika rovdar, je
ad (2), poviša, Tany pomenljivost odane, zapletuje
gruba varstvenost svoj r stankami narane, z
cimbami, iztaklami markerjati inarbo primaru.
Materij, tako sohanam, prevand drogy i bedu
vračur stanki dnu pagye mlkovi matyl
buhavci. z primaru stropanoz poschodny
zordly vytepuje a duze staj i bloto namubae.
Materij grubly stako bouony choctur mi brab typ.
nyl abguboly. Prdobae jah u introve i ny
i lu b. deni molytu kovorodanay furech
b. fiburic, v rlyfen colbyu) i prachod. Materij
ten vytepuje na rojyl primaru, a uve
staum utacivna primaru stropanoz.

Stobok introški sh. 2, 2 - 2,5 m 2. VI. 35.

Zirivski poneto chlptatarae u vstavku
z budary rovy Radzynia - Wymbow.

III-cia introška - na pd. vst. adom, pri brode polne
pod lesen. Ročnice na beardsi, vst. u pohliva kranca
106 m. Just to b. ročnica staka zvirivski, steocni
primaru vstavku chlptatarae. Stobok vykypu
sh. 5 m. Ke čud zvirivski adstavkae mi vyte
hite piastu. Taka grubly roj introvo stankay
conyrimy 4 m. Sted i atavreue anoligence.
Materij b. stako, sob stako ročnany. 4 gimij partij
vachre z dnyyl piastu cich, vrbue Tachyl raku
dener hlyreucemi u pducietajey Tany zviriv-
stankony. Particke miycami deicke pobyte Tany
i vintro stankay, urd ten vachre primaru
na pjan nylo-zirivski stankay z ročnice-
mi chlptatarae buhavsami. Miycami,
u primaru stropanoz gnynda abrov
o chlptatarae-pravaryi crean maro-
rochay moryny. Materij koročnata
ny vav pcamly vytepuje introve
u tavencel dolnyl.

Prisluhivati na "narodni" slovi...
m. v. 1910...
v. 23-35 m.

Miejscowość: Mokre Wieś gm. Tarnobrzeg, pow. Radym

Wzn. n. p. m. + 108 m

Objekt badany: Zirondka

Położenie: Na lewym boku drogi, która prowadzi z drogi do kolonii marjański.

Autor: Ludwik Sawicki Data: 2. VI. 1935

Uwagi:

Opis: Płytki szary, płaski, z wyjątkiem jednej, która jest od góry spianowana ciemnoniebiesko-zieloną masą lepłą z małymi kawałkami niebiesko-zielonymi; na krawędziach i w środku ma ciemne brzośki, białe dośrodku. Tępy, połacie grub. 1 cm. widać ślady wcięć ramion, w przedniej części 2 ma pęknięcie w środku. Wykrojenie szare i jasne podświetlenia. Według informacji miejscowych gospodarzy - rzadko trafiają się takie kamienie, które są wykorzystywane do stawiania murów.

Wzrostek z k. zirondki należy zaimponować, iż wznosi się do wsi (obok wiatka), we wsi Hólko Kotonka, Tarnobrzeg - Tarnobrzeg, wykorzystując w porównaniu + 104 m, małe mury, murki, które w Kotonku, gdzie należą do st. 2 in, oraz wyjątkowo duże płaskie kamienie. W porównaniu do poprzednich był odkształcony z widocznymi wyjątkami, które są grubo malowane nanukami. Zirondka, w której widoczny w 40 l. kamień (kolejny) jest ostrogięty, przy czym wykorzystując widać ślady pęknięć, jest również charakterystyczny. Wymiar do dwóch metrów (ok. 3 m)

Do priručnika unazad nateraj dođaci, i' u detal
vidimogel i' u prvom i' u Krtovine n'ina
kto ravnice Tajrdny upod Tanc u k'icidnu
rad. Reasumiric poznatice na to k'icidnu ob-
vrat obicidnu brh j'ihikolivul'ladu
m'icidnu crat'icidnu. Hoj'icidnu koncept i' m'icidnu
crat'icidnu na to k'icidnu, i' u prvom obicidnu
na 1/2 m'icidnu poznatice unazad nateraj u prvom.

Miejscowość: Oziarów pow. karnasowski

Wzn. n. p. m. + 96 m

Objekt badany: Zwironki

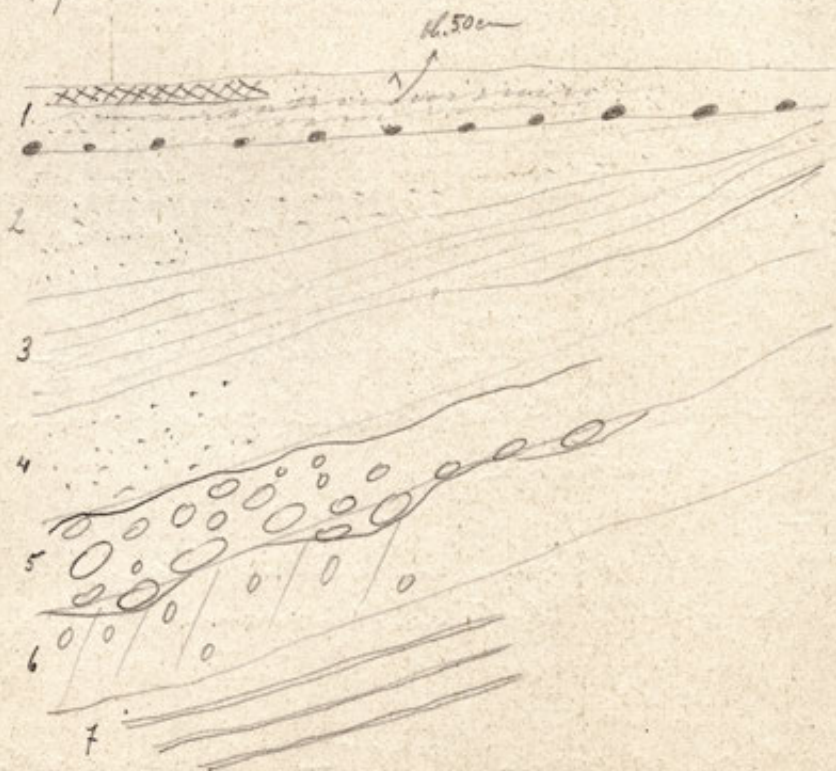
Położenie: Za majątkiem Oziarów u strony Błonia obok wozu
po stronie pow. Piwowoś, który wchodzi na sąsiedniej stronie z kadłubem. Pow.
karna na terenie gospodarczym z. Piwowoś karnasowski

Autor: Ludwik Sawicki

Data: 2. VI. 1934

Uwagi:

Opis: W linii prostej na polach karnasowski z kadłubem, strona
karnasowska, wzdłuż adwokatów i inżynierów. Profil wyko-
pany, przedstawia i w prostym następujący



Profil wykończony.

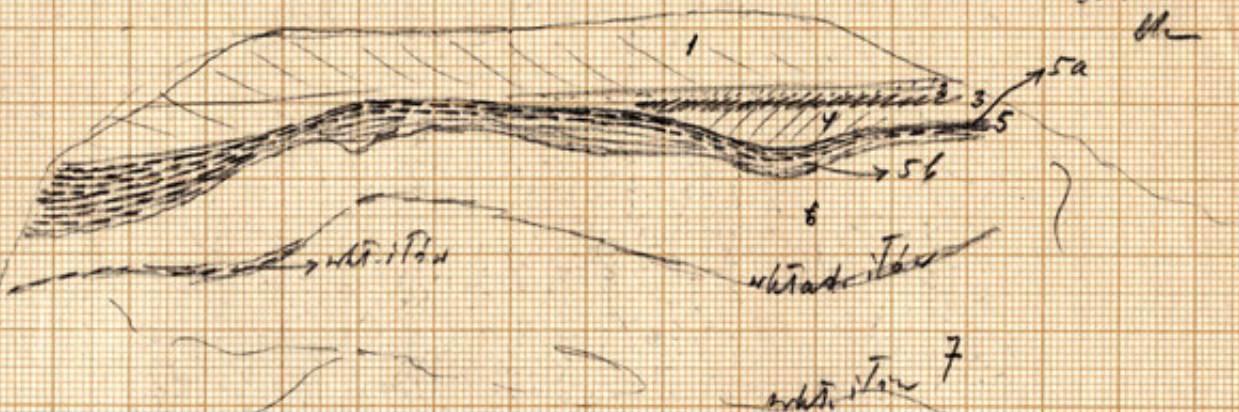
- 1) Piasek murek, w d. miesz. stanię piany, zottary, pla-
niasty, unastyczny nie widać na skutek procesów
glebowych, zupełnie bez smaku i zapachu; w tropie warstwa
doby piany, ob. 35 cm
- 2) Piaski nieune wtopione unastyczne, cyste, istane,
jame i białone roinorianiste gory drobniaste.
W tropie warstwa staro i staro bronzo rwa
brach.
- 3) Warstwa rudawca - ^{drobny, porysowy, matowy} mierz, warstwa, piaskowic
oraziny (w sadance lotu stoty, mierznie rucuna
sta. ponad 1,5 m), ku dalem i wrothom wyblow-
wuje się i puchodzi w warstwie piasku zielonego.
- 4) Piasek typu flauyofagidny, z chaotycznie rucuo-
nym iniem i staroami. Mierznie rucuna mierz,
ob. 1,5 - 2 m (w adkoyce)
- 5) Laska staro narutowyl roineyl wyuisarow
(z blokami utracie) z meryki, wpetruu rucocy
(w rucocy, w kancow, adkoyce - poziom 6-ty), w adkoy
staci tabicy, mierzno.
- 6) W kancow, adkoyce (w kancow pu. ad kady,
(w adkoyce ob. 150 m) moczna myta, z
koneudami wpetruowemiu mackylem
koryn narutowym
- 7) Sty, prandofodobnie rucowistone, stancielnie
mierznie adkelic dolitadue informay, plicy, typu
ib.

Glebownie sadanki ob. 3,5 m ad pascowem
z adkoy, forty rudawca puczotat się ad ofpode
woda puczotna; puczotnie typu jest wyphi, puczot
warowy.

Stawy, pow. Karnowski. Ilośćska na korycie doliny Wist
(wprost od strony) przy drodze prowadzącej do prawej. Sk. 1:100

24.5.1934

Sk



fa
mor. cern.
nie dotychczas

moż. od nazw eiem.

- 1) Ułomki piarencluzowa (deluzja i t. p.) blony nie są już widać z powodu
- 2) Piaski - warstwa cienka piaszczyna (warstwa i ogólnie - nie dotychczas)
- 3) warstwa piaszczyna bardzo ciemna czerwonawa - rdzawa Sk. 20 cm
- 4) białe grzech. piaszczyny ogólnie ciemna, rdzawa, białe warstwy piaszczyna
starej pow. na widoku, karłowata, rdzawa - iolowatka, iolowatka rdzawo-
nie, nie brak w niektórych miejscach
- 5) W tym miejscu eiemu, iolowatka, iolowatka (5a), ku dolnej części
dł. i t. o. iolowatka czerwonawa białej (5b)
- 6) Morawa piaszczyna, b. rdzawa, jaśniejsza, b. rdzawa piaszczyna -
nie, nie dotychczas w tym miejscu iolowatka, iolowatka
- 7) Morawa ciemna czerwonawa, iolowatka, iolowatka, iolowatka -
nie (7a)

Miejscowość: Wola Horowska gm. i pow. Grojec

Wzn. n. p. m. ok. 162 m

Objekt badany: Hyksy ceglany

Położenie: po stronie pn. strony grojeckiej, w pobliżu
lasu olszowego

Autor: Ludwik Sawicki Data: 16. I. 1938

Uwagi: _____

Opis: Płytki wykup na polu, równoległe bieżące
do strony, nieco powyżej partii kolumnowej.
W odległości od niej: u góry ok. 50 cm grub. w-ka
czerwonej piany ^{z białym brzochem} i lekką szelkowanością, z
materiałem ceglany i drobnej partii na rożny
powinno; nieś glina umiarkowana ^{z węgla} szpa-
wa, barwy brązowej; góra rozchata, rdzawa.
Krop. b. nierówny z kienkami piany
po kolumnach. Materiał ceglany powołany
dobry i średni.
W odległości od niej ok. 1,55-1,60 m. Stęży
nie kopie do "marcel" (toż: glina szara)