

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

## **M. Vitruvii ... De architectura libri decem**

**Vitruvius  
Frontinus, Sextus Iulius**

**Argentorati, 1543**

Capvt. V

[urn:nbn:de:bsz:31-128539](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-128539)

Nutrix ferarum bestiarum, maxime serpentū, in eius agris oppidi  
 la nascitur, & si quando allata ibi ponatur, statim moritur: neq; id solum  
 ibi, sed etiam terra ex his locis, si alio translata fuerit, similiter efficit. Id  
 genus terræ etiam Balearibus dicitur esse, sed aliam mirabiliorem uirtu-  
 tem ea habet terra, quam ego sic accepi. C. Iulius Masinisse filius, cuius  
 erant totius oppidi agrorum possessiones, cum patre Cæsare militauit. Is  
 hospitio meo est usus, ita quotidiano conuictu necesse fuerat de philologia  
 disputare. Interim cum esset inter nos de aquæ potestate et eius uirtutibus  
 sermo, exposuit esse in ea terra eiusmodi fontes, ut qui ibi procrearentur,  
 uoces ad cantandum egregias haberent. Ideoq; semper transmarinos ca-  
 tastos emere formosos, & puellas maturas, eosq; coniungere, ut qui nasce-  
 rentur ex his, non solum egregia uoce, sed etiam forma essent non inueni-  
 sta. Cum hæc tâta uarietas sit disparibus rebus natura distributa, quod  
 humanum corpus est ex aliqua parte terrenum, in eo autem multa genera  
 sunt humorum, uti sanguinis, lactis, sudoris, urine, lachrymarum. Ergo  
 si in parua particula terreni tanta discrepantia inuenitur saporum, non  
 est mirandum, si in tanta magnitudine terræ innumerabiles succorum re-  
 periantur uarietates, per quarum uenas aquæ uis percurrens in terra per-  
 uenit ad fontium egressus, & ita ex eo dispares uarij q; perficiuntur in  
 proprijs generibus fontes, propter locorum discrepantiam, & regionum  
 qualitates, terrarumq; dissimiles proprietates. Ex his autem rebus sunt  
 nonnulla, quæ ego per me perspexi, cætera in libris græcis scripta inueni,  
 quorum scriptorum hi sunt auctores, Theophrastus, Timæus, Posidonius,  
 Hegeſias, Herodotus, Aristides, Metrodorus, qui magna uigilantiâ,  
 et infinito studio, locorum proprietates, aquarū uirtutes, ab inclinatione  
 cœli, regionum qualitates ita distributas esse scriptis declarauerunt: quo-  
 rum secutus ingressus, in hoc libro perscripsi, quæ satis esse putauit de aquæ  
 uarietatibus, quo facilius ex his perſcriptionibus eligant homines aquæ  
 fontes, quibus ad usum salientes possint ad ciuitates municipiaq; perducere.  
 Nulla enim ex omnibus rebus tantas uidetur habere ad usum necessita-  
 tes, quantas aqua. Ideo quod omnium animalium natura, si frumenti fru-  
 ctu priuata fuerit, arbutisue, aut carne, aut piscatu, aut etiâ qualibet ex  
 his reliquis rebus escarum uendo poterit tueri uitam: sine aqua uero, nec  
 corpus animalium, nec ulla cibi uirtus potest nasci, nec tueri, nec parari.

Quare:

Quare magna diligentia industriaq; querendi sunt & eligendi fontes, ad humane uitae salubritatem.

## DE AQRVARVM EXPERIMENTIS.

## CAPVT. V.

**E**XPERTIONES autem & probationes eorum sic sunt prouidenda. Si erunt profluentes & aperti, antequam duci incipientur, afficiantur, animoq; aduertatur, qua membratura sint qui circa eos fontes habitant homines. Et si erunt corporibus ualentibus, coloribus nitidis, cruribus non uitiosis, non lippis oculis, erunt probatissimi. Ne si fons nouus fuerit fossus, & in uas Corinthium, siue alterius generis, quod erit ex ere bono, ea aqua sparsa, maculam non fecerit, optima erit. Itemq; in aheno si ea aqua defrutifata, & postea requieta & defusa fuerit, neque in eius aheni fundo arena, aut limus inuenietur, ea aqua erit item probata. Item si legumina in uas cum ea aqua coniecta ad ignem posita, celeriter percocta fuerint, indicabunt eam aquam esse bonam & salubrem. Non etiam minus ipsa aqua, quae erit in fonte, si fuerit limpida & per lucida, & quocunq; peruenerit aut perfluxerit, si muscus non nascetur, neq; iuncus neq; inquinatus ab aliquo inquinamento: is locus fuerit, sed puram habuerit speciem, inuenietur his signis, esse tenuis & in summa salubritate.

## DE PERDVCTIONIBVS ET LIBRATIO

nibus aquarum, & instrumentis ad hunc usum.

## CAPVT VI.

**N**VNC de perductionibus ad habitationes moeniaq; ut fieri oporteat explicabo, cuius ratio est prima perlibratio. Libratur autem dioptris, aut libris aquarijs, aut chorobate: sed diligentius efficitur per chorobatem, quod dioptrae libraeque fallunt. Chorobates autem est regula longa circiter pedum .xx., ea habet ancones in capitibus extremis aequali modo perfectos, inq; regulae capitibus ad normam coagmentatos, & inter regulae & ancones a cardinibus compacta transversaria, quae habent

BB 3 lineas