

OPERATIONES
CHYMICAE.

DISTILLATIONUM MODI.

AQUAE DISTILLATAE
SIMPLICES.

Aqua communis distillata.

Rx. Aquæ Pluvialis seu Fluvialis, quantum libuerit.
Distilla Balneo maris circiter ad duas tertias.

Modus distillandi herbas minus odoras.

Rx. Herbarum recentium & integrarum, libram unam.
Affunde aquæ communis, libras duas.
Distilla Balneo maris ad medias.

Sic distillantur

Acetosa,	Arthemisia,
Argentina,	Bardana,
Betonica,	Herniaria,
Borrago,	Lactuca,
Buglossum,	Oxytriphyllum,
Bugula,	Parietaria,
Calendula,	Plantago,
Carduus Benedictus	Portulaca,
Centaureum minus,	Sanicula,
Centinodia,	Scabiosa,
Chelidonium,	Sempervivum,

Sic distillantur

Cichorium,	Solanum,
Consolida major,	Verbena,
Euphrasia,	Veronica,
Fumaria,	Ulmaria, &c.

Nota herbas maxime succosas, Portulacam verbi gratia & Sempervivum, &c. Aqua non indigere; sed earum Succos recens expressos, Balneo maris, ad medias esse distillandos.

Modus distillandi herbas acri aut
volatili succo prægnantes.

Rx. Herbas illas virentes, leviter concisas, non contusas. Affunde Aquæ limpidæ pondus æquale.

Distilla secundum artem ad medias, Balneo maris, in vase vitreo, aut saltem Stanneo.

Sic distillantur

Beccabunga,
Berula,
Cochlearia,
Nasturtium,
Trifolium fibrinum,
Lepidium,
Radices Raphani rusticani, scobina derafæ &c.

Modus distillandi plantas odoras.

Rx. Plantas illas recentes cum floribus: mundatis illis, & manibus discerptis affunde Aquæ limpidæ pondus duplum, distilla ex arte Balneo maris ad medias.

Hoc modo distillantur

Abfinthium,	Melissa,
Angelica,	Mentha,
Chamæmelum,	Ruta,
Chærophyllum,	Salvia,

Fœniculum, Scordium,
 Hyssopus, Tanacetum,
 Majorana, Thymum.

Huc pertinent Myrthus,
 Sabina,
 Summitates Arantiorum,
 Citreorum,
 Lauri,

Lentisci, quorum folia & summi-
 tates per biduum macerari indigent: tum & Ange-
 lica, si cum radicibus distillatur.

Modus distillandi baccas & semina.

Rx. Baccarum Juniperi recentium contusarum, libras
 quatuor.

Aquæ communis circiter, libras duodecim.

Macerentur per viginti quatuor horas in loco te-
 pido. Balneo maris distilla secundum artem circi-
 ter ad medias.

Simili modo distillantur

Baccæ Lauri, &c.
 Semina Angelicæ,
 Apii hortensis.
 Coriandri,
 Carvi,
 Cumini,
 Fœniculi, &c.

Modus distillandi flores minus odoros.

Rx. Flores istos recentes; adde pro singulis libris
 Florum Aquæ limpidæ calentis libras circiter tres.
 Distilla Balneo maris secundum artem, & elice Aquæ
 libram unam.

Hoc modo distillantur

Flores Cyani,
 Fabarum,
 Nymphææ,
 Pœoniæ,
 Papaveris Rhœados, &c.

Modus distillandi flores odoros
 succosos.

R. Flores istos recentes mundatos. Adde Aquæ
 limpidaë libras circiter tres pro singulis florum li-
 bris. Distilla Balneo maris secundum artem, & eli-
 ce Aquæ libram.

Hoc modo distillantur

Flores Arantiorum,
 Caryophyllorum hortensium,
 Keiri,
 Acaciæ,
 Lillii convallium,
 Liliorum alborum,
 Rosarum pallidarum,
 Rubrarum,
 Damascenarum,
 Sambuci,
 Tiliæ,
 Primulæ veris, &c.

Nota Flores istos mundatos posse distillari per se,
 Balneo maris, & elici Aquæ uncias sex; & vocabun-
 tur Aquæ Florum essentielles.

Modus distillandi flores odoros,
 minus succosos.

R. Flores istos cum calicibus. Affunde aquæ
 limpidaë libras circiter quatuor pro singulis Florum
 libris; macerentur per viginti quatuor horas. Fiat

distillatio Balneo maris secundum artem, elice Aquæ libram unam.

Hoc modo distillantur

Flores Calendulæ,
Chamæmeli,
Lavaudulæ,
Matricariæ,
Meliloti,
Rorismarini,
Tussilaginis,
Stæchados,

Calices Rosarum, &c.

Nota Aquas essentielles horum Florum eodem modo elici, ut supra dictum est de Floribus odoris suecosis, extrahendo tantum Aquæ uncias tres.

Modus distillandi fructus.

R. Fructus maturos, tunde leviter, adde Aquæ limpida libram circiter unam pro singulis Fructus libris; distilla Balneo maris ex tempore secundum artem, elice Aquæ uncias octo.

Sic distillantur

Fructus Alkekengi,
Cornorum,
Mespilorum, &c.

Fraga & Frambœsia distillantur, manibus tantum contrita.

Cerasa nigra, contrita, rejectis Nucleis.

Melones, Citrulli, Cucumeres, &c. pelle denudati & in taleolas secti.

Aqua nucum.

R. Iulorum seu florum Nucis Juglandis, quantum volueris. Terantur & infundantur in aliorum Iulorum decocto ad supereminentiam. Distilla. Aquam distillatam affunde supra Noces immaturas

& contusas. Macerentur per viginti quatuor horas. Fiat altera distillatio. Affunde Aquam hanc distillatam supra Nuces integras maturitati proximas contusas. Macerentur ut supra, & fiat tertia distillatio,

Aqua corticum citrei.

Rx. Flavedinum Citrei, libram unam.

Aquæ communis, libras sex.

Macerentur per biduum. Distilla secundum artem, Balneo maris ad medias.

Simili modo distillantur

Cortices Arantiorum,

Bergamiorum.

Nota Ejusmodi fructus una cum cortice per taleolas sectos, per se distillari posse Balneo maris in vase vitreo, ut eliciatur Aqua dicta totius Fructus.

Modus distillandi ligna, cortices, & radices ficas.

Rx. Ligni Sassafras scobina derasi, libram unam.

Aquæ communis circiter, libras sex.

Macerentur per aliquot dies in loco tepido. Per vesicam distilla circiter ad medias.

Simili modo distillantur

Aquæ Lignorum Rhodii,

Aloes,

Santali citrini,

Aquilæ,

Cerasi amari, &c.

Corticum Sassafras,

Cascarillæ,

Costi albi, &c.

Radicum siccarum Enulæ,

Angelicæ,

Mei,
Acori,
Cyperī, &c.

Aqua cinnamomi simplex.

Rx. Cinnamomi acuti frustulatim effracti, semi libram.
Aquæ communis calentis, libras quatuor.
Fiat maceratio per biduum, in loco calido. Di-
stillā ex arena secundum artem in cucurbita vitrea.
Libras duas Aquæ elicito.

Aqua sperniolæ, sive spermatis ranarum.

Rx. Sperniolæ recentis idoneo tempore lectæ,
quantum volueris. Distilla Balneo maris fere ad sic-
citatem, cavendo ab Empyreumate.

Simili modo distillantur

Aquæ Milleflorum, seu Stercoris vaccini,
Seri lactis, &c.

Aqua limacum.

Rx. Limacum in vinetis collectorum, a sordibus
mundatorum, libras tres.

Leviter contunde cum testis. Mitte in cucurbi-
tam vitream. Affunde Seri Lactis recentis, libras
quatuor.

Distilla secundum artem Balneo maris, ad medias.

Aqua mellis.

Rx. Mellis exquisiti, quantum volueris. Inde in
cucurbitam vitream, cujus quintam aut sextam ca-
pacitatis partem occupet. Elicito phlegma Balneo
maris, Aquam Mellis dictum. Materiæ superstiti mi-
sce arenæ lotæ & exsiccatae quantum capere poterit.

L 5

Distilla igne arenæ ex retorta. Prodebit Aqua flava seu Spiritus Mellis.

AQUAE DISTILLATAE COMPOSITAE, AUT SPIRITUOSAE.

Aqua mellis odora regia.

- ℞ Aquæ vitæ, libras quatuor & semis.
 Mellis albissimi, } ana uncias octo.
 Coriandri, }
 Caryophyllorum, drachmas sex.
 Nucis Moschatæ, }
 Styracis Calamitæ, } ana drachmas quatuor.
 Benzoini, }
 Vaniliarum, drachmas tres.
 Flavedinis citrei recentis, unciam unam.

Pulveranda crassiuscule pulverentur, & omnia simul macerentur per biduum. Tum instituatur, distillatio Balneo maris fere ad siccitatem. Inter distillandum Ambari & Moschi ana grana duo cum semisse, nodulo inclusa, extremo capitelli rostro ita appendantur, ut stillans Aqua odore aromatum imprægnetur. Distillato liquori admisce

- Aquarum Rosarum, } ana uncias
 Naphæ essentialium, } duodecim.

Et serva ad usum in vase rite clauso.

Aqua melissæ composita.

- ℞ Foliorum Melissæ siccatorum, uncias quatuor.
 Flavedium citrei siccatorum, uncias duas.
 Nucis Moschatæ, } ana unciam unam.
 Coriandri, }