Ausseralpine Plattform — Plate-forme extra-alpine

Tertiäre Gräben (Oberrhein-Graben [RG], Bresse-Graben [BG])
Fossés tertiaires (Fossé du Haut-Rhin [RG], Fossé bressan [BG])

Tertiär
Tertiär
Mesozoikum
Mésozoique

Schwäbische Alb [SA], Dinkelberg, Vorbergzone, Plateaus der Haute-Saône [HS],
Tafeljura [TJ], Zone der Avant-Monts [AM]

Schwach deformiertes Jungpaläozoikum
Paléozoique supérieur peu déformé
Eingefaltetes Paläozoikum
Paléozoique imbriqué

Variszische Granite
Granites varisques
Kristallines Grundgebirge
Socle cristallin

Faltenjura - Jura plissé

Tertiär

P Plateaus
Plateaux
Plateaux

«Faisceaux»
Faisceaux

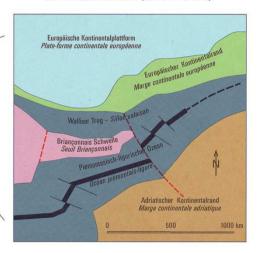
Jura externer Jura (Jura-Plateaus)
Jura externe (Jura des Plateaux)

Jura interner Jura (Faltenjura s. str.)
Jura interne (Jura plissé s. str.)

Heutige Lage der Domänen nach dem alpinen Zusammenschub Situation actuelle des domaines après la compression alpine (200 % vergrüssert – agrandi 200 %)

Übersicht der paläogeografischen Domänen in der frühen Kreide (ca. 110 Ma)

Schéma des domaines paléogéographiques au Crétacé ancien (env. 110 Ma)



Molassebecken - Bassin molassique

M Flachliegende mittelländische Molasse Molasse du Plateau
Gefaltete und steilgestellte mittelländische Molasse Molasse du Plateau plissée et redressée
Subalpine Molasse Molasse subalpine

Autochthon-Parautochthon, Infrahelvetische Decken - Autochtone-Parautochtone, nappes infrahelvetiques

Allochthone Einheiten Ardon-, Gellihorn-, Plammis- und Jägerchrüz-Decke NH Nappes d'Ardon, du Gellihorn, de Plammis et du Jägerchrüz Unités allochtones Tertiäre Sedimente und nordhelvetischer Flysch NF Sédiments tertiaires et Flysch nord-helvétique Autochthones [A] und Parautochthones [Pa] Mesozoikum Mésozoïque autochtone [A] et parautochtone [Pa] Chaines subalpines [Su], Morcles- [Mo], Doldenhorn- [Do] und Tschep-Decke [Ts] Chaines subalpines [Su], nappes de Morcles [Mo], du Doldenhorn [Do] et de Tschep [Ts] Paläozoische Sedimente Sédiments paléozoiques Variszische Granite und Effusiva Belledonne- [Bel], Aiguilles-Rouges- [AR], Mont-Blanc- [MB], Aar- [Aa] und Gastern-Massiv [Ga] Granites et roches effusives varisques Massifs de Belledonne [Bel], des Aiguilles Rouges [AR], du Mont Blanc [MB], de l'Aar [Aa] et de Gastern [Ga] Altkristallines Grundgebirge der Externmassive Vieux socle cristallin des massifs externes

Allochthone Einheiten Unités allochtones

Griessstock-, Clariden(-Kammlistock)-, Gitschen- und Cavistrau-Decke, Schuppenzone des Klausenpasses Nappes du Griessstock, des Clariden(-Kammlistock), du Gitschen et du Cavistrau

zone d'écailles du col du Klausen

Helvetische Sedimentdecken s. str. – Nappes de sédiments helvétiques s. str.

Wildhorn-Decke inkl. Randkette Nappe du Wildhorn, Chaine bordière incluse Roselette- [Ro] und Diablerets-Decke [Di] Nappes de Roselette [Ro] et des Diablerets [Di] Axen-Decke (inkl. Bunstock-Element) Nappe de l'Axen (élément du Bundstock incl.)

Säntis-Drusberg-Decke Sä Nappe du Säntis-Drusbera Schuppenzone Gonzen-Walenstadt Zone des écailles du Gonzen-Walenstadt Mürtschen-Decke Nappe du Mürtschen Wageten-Schuppe Wa Ecaille de la Wageten Glarner Decke Nappe de Glaris Verrucano der Glarner und der Mürtschen-Decke Verrucano des nappes de Glaris et du Mürtschen

Süd- bis ultrahelvetische Sedimentdecken und -schuppen - Nappes et écailles de sédiments sud- à ultrahelvétiques

Einheiten in infrahelvetischer Stellung (Anzeinde- und Blattengrat-Decke) Unités en position infrahelvétique (nappes d'Anzeinde et du Blattengrat)

Allochthone Schuppenzone (Préalpes externes, Sattelzone, Schuppenzonen von Einsiedeln und Wildhaus usw.) Zone des écailles allochtones (Préalpes externes, zone des Cols, zones des écailles d'Einsiedeln et de Wildhaus, etc.)

Subalpine Flysch-Zone (nord- und südhelvetische Elemente in infrahelvetischer Stellung) Zone du Flysch subalpin (éléments nord et sud-helvétiques en position infrahelvétique)

Allochthones «Gotthardmassivisches» Mesozoikum GMM Mésozoique «du massif du Gothard» allochtone

> Sardona-Decke (in infrahelyetischer Stellung) Nappe du Sardona (en position infrahelvétique)

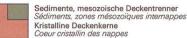
Allochthone «Massive» und infrapenninische Kristallindecken (z.T. mit Sedimentbedeckung)

«Massifs» allochtones et nappes de socle cristallin infrapenniques (p.p. à couverture de sédiments)

Mont-Chétif-Massiv Massif du Mont Chétif



Sedimentbedeckung (Parautochthon, Termen- [Te], Furka-Urseren-Garvera- und Nufenen-Zone [Nu]; Ilanzer Verrucano [IVe]) Couverture sédimentaire (Parautochtone, zones de Termen [Te], de la Furka-Urseren-Garvera, et du Nufenen [Nu]; Verrucano d'ilanz [IVe]) Kristalline «Massive» (Gomser [GZM] und Tavetscher Zwischenmassiv [TZM], Gotthard-Massiv [GM]) «Massifs» cristallins (massifs du Goms [GZM], du Tavetsch [TZM] et du Gothard [GM])



Leventina- [Lev], Lucomagno- [Lu], Verampio- [Ve], Simano-Decke [Si]; Antigorio-Deckenkomplex [An], Lebendun- [Lb] und Monte-Leone-Decke [ML] Nappes de la Leventine [Lev], du Lukmanier [Lu], de Verampio [Ve], du Simano [Si]; complexe de nappes d'Antigorio [An], nappes de Lebendun [Lb] et du Monte Leone [ML]

Adriatischer

Oberpenninische Sedimentdecken - Nappes de sédiments penniques supérieures



Helminthoiden-Flysch [FH] (Dranses- und Saane-Decke), Voirons- [Vo], Helmintholden-riysch [FH] (Dranses- und Saane-Deckel, Volions- [Vol, Gurnigel- [Gu], Schlieren- [SI] und Wägitaler Decke [Wä]
Nappes des Flyschs à Helminthoïdes [FH] (nappes des Dranses et de la Sarine), nappes des Voirons [Vo], du Gurnigel [Gu], des Schlieren [SI] et du Wägital [Wä]

Ophiolithführende oberpenninische Sedimentdecken und -schuppen

Nappes et écailles de sédiments à ophiolites penniques supérieures

Simmen-Decke s.str. Nappe de la Simme s str Ge

Gets-Decke Nappe des Gets Combin-Zone (Tsaté-Decke) Zone du Combin (nappe du Tsaté)

> Zone von Zermatt-Saas Fee [ZS] und Antrona-Zone [AnZ] Zones de Zermatt-Saas Fee [ZS] et d'Antrona [AnZ]

Avers-Decke Nappe de l'Avers

> Aroser Zone [Ar] und Platta-Decke [PI] Zone d'Arosa [Ar] et nappe du Platta [PI]

Malenco-Forno-Lizun-Decke Nappe du Malenco-Forno-Lizun

Decken der unterostalpin-penninischen Grenzzone – Nappes de la zone de passage pennique – austroalpin inférieur (mit Anteil an Unterkruste - avec composant de la croute inférieure)



Sedimente Sédiments Arolla-Serie Série d'Arolla

Valpelline-Serie Série de Valpelline

Mont-Emilius-Decke Nappe du Mont Emilius

Dent-Blanche- [DB] und Mont-Mary-Decke [MM] Nappes de la Dent Blanche [DB] et du Mont Mary [MM]



Scalaro-Bonze-Zone Zone de Scalaro-Bonze Sesia-Zone Zone de Sesia Ila Zona Dioritico-Kinzigitica IIª Zona Dioritico-Kinzigitica

Margna- [Mar] und Sella-Decke [Sel] Nappes de la Margna [Mar] et de la Sella [Sel]

Unterostalpine Decken – Nappes austroalpines inférieures



Sedimente Sédiments Kristallin Cristallin

Err-Deckenkomplex [ED] und Bernina-Decke [Be] Complexe de nappes d'Err [ED] et nappe de la Bernina [Be]

Tschirpen- und Ela-Decke: Stammerspitz-Einheit Nappes du Tschirpen et d'Ela; unité du Stammerspitz

Oberostalpine Decken – Nappes austroalpines supérieures



Nördliche Kalkalpen Alpes calcaires septentrionales Inntal- [In], Lechtal- [Le], Allgäu- [Al] und Krabachjoch-Decke [Kr]; Iberger Klippen [Ib] Nappes de l'Inntal [In], du Lechtal [Le], de l'Allgäu [Al] et du Krabachjoch [Kr]; klippes d'Iberg [lb]

Sil Sil

Sedimente Sédiments Kristallin Cristallin

Silvretta-Decke inkl. Subsilvrettide Linsen, «Phyllitgneis-Zone» und Landecker Quarzphyllit-Zone Nappe de la Silvretta, «Subsilvrettide Linsen», «Phyllitgneis-Zone» et zone des «Quarzphyllit» de Landeck incl.

Sedimente Um Sédiments Kristallin Cristallin

Umbrail-Chavalatsch-Schuppenzone (inkl. Terza-Schuppe) Zone d'écailles de l'Umbrail-Chavalatsch

(Ecaille de Terza incl.)

Qu

Quattervals-Decke Nappe de Quattervals

Or

Ortler-Decke Nappe de l'Ortler

Languard- [La] und Campo-Decke [Cp] Nappes de Languard [La] et de Campo [Cp] Vinschgau-Scherzone Zone de cisaillement du Vinschaau



Tonale-Zone



Sedimente Sédiments Kristallin

Ötztal-Decke Nappe de l'Ötztal



Sedimente Sédiments

Sesvenna-Kristallin Cristallin de la Sesvenna S-charl-Decke Nappe de S-charl Adriatischer Kontinentalrand
Marge continentale adriatique
südlich der Insubrischen Liniel
jav sud de la Ligne insubrienne)

Südalpin — Sudalpin

 Caz
 Canavese-Zone Zone du Canavese

 SCe
 Strona-Ceneri-Zone Zone de Strona-Ceneri

 IV
 Ivrea-Verbano-Zone Zone d'Ivrea-Verbano

Tertiär des Po-Beckens Tertiaire du bassin du Pô