ISM - WAGENINGEN
country : Argentine
subject : Pampa
scale : 1/500 000
map ref. : Arg. 6.1
libr. ref. : LA 40-21

ISRIC - WAGENINGEN
country : ARGENTINA
subject : PAMPA
scale : 1/500 000
map ref. : ARG. 6.1
libr. ref. : LA 40-21

INVENTARIO INTEGRADO DE RECURSOS NATURALES DE LA PROVINCIA DE LA PAMPA

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA
PROVINCIA DE LA PAMPA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA

CARTA GEOMORFOLOGICA

JUAN CARLOS SALAZAR LEA PLAZA

Escala aproximada 1 : 500000

SITUACIÓN RELATIVA

LEYENDA

(Adaptada del sistema C.G.A. - Tricart - 1965)

DATOS LITOLOGICOS

- Rocas Cristalinas
- Rocas Volcánicas (Basalto)
- Conglomerados
- Caliza
- Arenisca
- Costra Calcárea
- Salinización o alcalinización superficial
- Material fino (arcillas-limos)
- Material arenoso
- Material areno limoso

DATOS TOPOGRAFICOS

Contactos
- nítido
- mal definido, obliterado y gradual
- muy irregular

Modelado de las pendientes
- I.- Formas de erosión
  - a) Modelado generalizado
    - Escurrimiento embrionario
  - b) Modelado Localizado
    - Terracillas
    - Abarrancamientos
    - Barrancas
  - c) Relieves residuales y aplanamientos
    - Monad nock
- II.- Precisiones topográficas y morfométricas
  - Cornisa
  - Línea de crestas
  - Línea divisoria de aguas

Modelado ácueo
- I.- Datos hidrográficos
- Lecho menor: simple / con canales divagantes / con canales anastomosados
- Escurrimiento: perenne / estacional / esporádico
- Brazo muerto
- II.- Formas de acumulación
- Llanuras aluviales
- Cubeta de decantación
- III.- Formas de incisión
- Barranca: descalza / fija
- Reborde de terraza neto
- IV.- Paleoformas
- Paleotrazados: meandro seccionado / valle seco

Modelado eólico
- I.- Formas de acumulación
  - a) Duna (médanos)
    - Arenosa:
      - enteramente fija
      - viva
      - en parte fija
    - Formas de las dunas: longitudinales / cruzadas
    - Dirección de las crestas
  - b) Depósitos eólicos
    - arena sobre costra calcárea
  - c) Relieve de acumulación-deflación
- II.- Formas de deflación
  - cubeta
- III.- Formas de corrosión
  - cantos rodados eolizados

SUBREGIONES GEOMORFOLOGICAS

1 de la pediplanicie
2 de la pendiente del Atuel
3 de la pediplanicie con coladas lávicas
4 de las terrazas y paleocauces con rodados de vulcanitas
5 de las llanuras aluviales del Atuel-Salado
6 de las acciones eólicas con formación de cadenas, médanos y planicies arenosas
7 de las acumulaciones arenosas y mesetas residuales
8 de las llanuras aluviales antíguas con modelado eólico posterior
9 de los planicies con tosca
10 de las planicies medanosas
11 de las colinas y lomas
12 de las mesetas y valles
13 de las mesas, depresiones y bajos sin salida
14 de las Sierras de Lihuel Calel y su zona de influencia
15 de las planicies y lomas recubiertas con tosca y afectadas por un diseño de drenaje dendrítico
16 de las mesetas alargadas y bajos sin salida cubiertos con sedimentos arenosos y rodados de vulcanitas

Cartografía basada en el mapa de la provincia de La Pampa a escala 1: 600 000

66° Oeste de Greenwich

Relevamiento efectuado en 1975

ISRIC P.O. Box 353 6700 AJ Wageningen The Netherlands