



DISTRITO DE LOMA PLATA				
CAPACIDAD DE USO				
SUPERFICIE				
CAPACIDAD DE USO	Hectareas	Km2	Porcentaje	
IV - E, Sf	22,159.21	22.16	11.99%	
IV - Wd	122,637.79	122.64	66.38%	
VI - Wi	26,351.42	26.35	14.26%	
VI - Wi, Sn	13,596.23	13.60	7.36%	
<b>TOTAL</b>	<b>184,744.65</b>	<b>184.74</b>	<b>100.00%</b>	

CLASES DE CAPACIDAD DE USO	
CLASE	DESCRIPCION
Clase I:	Los suelos tienen ninguna o pocas limitaciones que restrinjan su uso. Presentan aptitud para todos los cultivos adaptados ecológicamente al lugar.
Clase II:	Los suelos tienen moderadas limitaciones que reducen la posibilidad de selección de cultivos, o requieren prácticas moderadas de conservación al cultivarlos.
Clase III:	Los suelos tienen severas limitaciones que reducen la posibilidad de selección de cultivos, o requieren prácticas especiales de conservación al cultivarlos o ambos.
Clase IV:	Los suelos tienen severas limitaciones que reducen la posibilidad de selección de cultivos, o requieren un manejo muy cuidadoso, o ambos.
Clase V:	Los suelos no tienden a erosionarse, pero tienen otras limitaciones, muy difíciles de eliminar, que limitan su uso; como problemas de drenaje, pedregosidad u otros que solo permiten el desarrollo de vegetación permanente.
Clase VI:	Los suelos tienen severas limitaciones que lo hacen generalmente inadecuados para cultivos agrícolas, pero que pueden ser utilizados para cultivos perennes, forestaría y pastos.
Clase VII:	Los suelos tienen muy severas limitaciones que lo hacen totalmente inapropios para cultivos. Por su alto riesgo de degradación estas tierras solo permiten la obtención controlada de productos derivados de la vegetación natural, sistemas silvopastoriles extensivos, etc.
Clase VIII:	Los suelos y áreas marginales que tienen limitaciones que impiden su uso para producción agropecuaria o forestal, debiendo destinarse a áreas de protección, preservación de flora y fauna, captación de acuíferos, bellezas escénicas, etc.

  

LIMITACIONES DOMINANTES A NIVEL DE SUBCLASES	
Pendiente (P)	
Erosión (E)	
Suelo (S):	
- Textura (t)	
- Roccosidad (r)	
- Fertilidad (f)	
- Profundidad efectiva (p)	
- Riesgo de salinización (n)	
Drenaje (W):	
- Drenaje y permeabilidad (d)	
- Riesgo de inundaciones (i)	
Clima (C)	

  

SIMBOLOGIA	
	Clase de tierra
	Limitación por riesgo de erosión
	Limitación en el factor suelo, debido a la fertilidad

**FUENTE:**  
 - Mapas de Suelos; Proyecto Sistema Ambiental del Chaco. (MAG/DOA - BGR, 1992- 1997).  
 - Mapas de Suelos y Aptitud de Uso de la Tierra; Proyecto Desarrollo Regional Integrado del Chaco. (MDN/Comisión Nacional de Desarrollo del Chaco - OEA, 1985)  
 - Proyecto Racionalización del Uso de la Tierra (PRUT). MAG/SSERNMA/DOA - Banco Mundial; 1995.  
 - Cartografía Digital Censal 2002. Dirección General de Estadísticas Encuestas y Censo, de la Secretaría Técnica de Planificación (STP).  
 - Mapas y Cartas de la Dirección del Servicio Geográfico Militar (DISERGEMIL).  
 - Plan de Ordenamiento del Dpto. Boqueron  
 - Estimación por Análisis Geo-Espacial de Uso de la Tierra y la Vegetación, en la Región Occidental del Paraguay, REPUBLICA DEL PARAGUAY ASOCIACIÓN RURAL DEL PARAGUAY (A.R.P.) INFORME FINAL Julio 2.009 2da. Actualización a Enero de 2.010

Edición de Cartografía:  
 Ing. Agr. Nestor Raul Cardozo  
 Ing. Agr. Saul Campos Roca

Supervisión: Ing. Agr. Francisco Fracchia, MOPC

Fecha de Edición: 21 de Julio del 2010  
 Segunda Revisión: 19 de Noviembre del 2010



### REFERENCIAS

- Cascos\_Urbanos
- Ruta\_9
- Vías Boqueron
- Departamentos
- Limites
- Rios, Arroyos

### PROYECTO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPIO DE LOMA PLATA MAPA DE CAPACIDAD DE USO

### MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES, M.O.P.C. Gabinete del Viceministro de Obras Públicas y Comunicaciones Unidad Ambiental, U.A.

**IMPLEMENTACION DEL PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL (PGA) DEL PROGRAMA DE CORREDORES DE INTEGRACIÓN DE OCCIDENTE, PAQUETE I: GERENCIAMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL, CONTRATO DE PRÉSTAMO No. 1278/OC-PR (BID)**