

Tabla 12: Tabla de valoración

AMBIENTE	Litológica	Procesos	Pendientes	Suelos	Agua superficial	Agua subterránea	Vegetación	Fauna	Población	Actividades Económicas
NIVEL GRADACIONAL TERRAZADO	<i>Baja a muy baja</i> por poseer una cubierta granular potente y resistente a la erosión.	<i>Muy baja</i> por tratarse de una superficie prácticamente horizontal que no permite procesos de remoción en masa.	<i>Muy baja</i> por poseer la geoforma un bajo valor angular.	<i>Media</i> por menor profundidad efectiva, mayor degradación erosiva.	<i>Nula a muy baja</i> por ausencia de cuerpos permanentes y de líneas de escurrimiento.	<i>Baja</i> por el elevado espesor de la zona no saturada.	<i>Baja</i> por pendiente mínima, exposición y superficie impactada.	<i>Media</i> por la altura de la unidad y mayor exposición a rigurosidad del clima.	<i>Nula a muy baja</i> por la excesiva distancia al casco rural.	<i>Media</i> por las escasas instalaciones cercanas afectadas a la explotación petrolera.
PENDIENTES	<i>Media</i> por exposición de estratos levemente consolidados.	<i>Media a alta</i> por la exposición abierta de la geoforma.	<i>Alta a media</i> por sectores con valores cercanos a 20° de pendiente.	<i>Alta a media</i> por menor profundidad efectiva, mayor degradación erosiva.	<i>Nula a muy baja</i> por ausencia de cuerpos permanentes.	<i>Baja</i> por la profundidad a la que se encuentra el acuífero.	<i>Media a alta</i> Por pendiente exposición y superficie impactada.	<i>Media a baja</i> porque las especies se encuentran en sectores poco protegidos y cotas altas.	<i>Muy baja</i> por presencia distante de población.	<i>Media</i> por las escasas instalaciones cercanas afectadas a la explotación petrolera.
PISOS DE VALLES	<i>Media</i> por cubierta granular heterogénea y no consolidada.	<i>Media</i> por perfiles de valles poco equilibrados. Erosión intensa por lluvias y alteraciones antrópicas.	<i>Media</i> por valles en posición de cabeceras con perfil longitudinales de mediano valor angular.	<i>Media a alta</i> por mayor resiliencia relativa del suelo.	<i>Muy baja</i> por tratarse de cuerpos de agua estacionales.	<i>Media a baja</i> Por menor profundidad al acuífero, aunque profundo: es zona de cabeceras y cotas altas.	<i>Media</i> por pendiente regular, exposición y superficie impactada.	<i>Baja</i> por hábitat en sectores más protegidos y de mayor recuperación.	<i>Muy baja</i> por presencia distante de población.	<i>Media</i> por las escasas instalaciones cercanas afectadas a la explotación petrolera.

Los rangos adoptados para la tabla precedente son los siguientes: Nulo (0) - Muy Bajo (1) - Bajo (2) - Medio (3) - Alto (4) - Muy alto (5)

Índices de valoración

AMBIENTE	Litológica	Procesos	Pendientes	Suelos	Agua superficial	Agua subterránea	Vegetación	Fauna	Población	Actividad Económica
NIVEL GRADACIONAL TERRAZADO	1,5	1	1	3	0,5	2	2	3	0,5	3
PENDIENTES	3	3,5	3,5	3,5	0,5	2	3,5	2,5	1	3
PISOS DE VALLES	3	3	3	3,5	1	2,5	3	2	1	3

La unidad sobre la que se desarrollarán las actividades que conlleva el proyecto presenta un grado de sensibilidad baja a muy baja; la geología del nivel terrazado, su disposición en el espacio y la estabilidad frente a procesos naturales le confieren esta valoración. Es fundamentalmente el medio biótico y las actividades productivas que tienen lugar en este sector de la pampa las que evidencian una sensibilidad mayor.

Las unidades paisajísticas susceptibles naturalmente de sufrir fuertes modificaciones en sus cualidades quedan distanciadas del proyecto y no serán afectadas por las tareas que se lleven a cabo (Pendientes y Pisos de valles).

En las unidades presentes el elemento ambiental más sensible es el suelo, aspecto que es común tanto para pendientes y valles como para el nivel terrazado.

En el gráfico se presentan los valores numéricos de la tabla anterior para cada unidad geomorfológica; el eje vertical expresa el grado de sensibilidad para el presente proyecto:

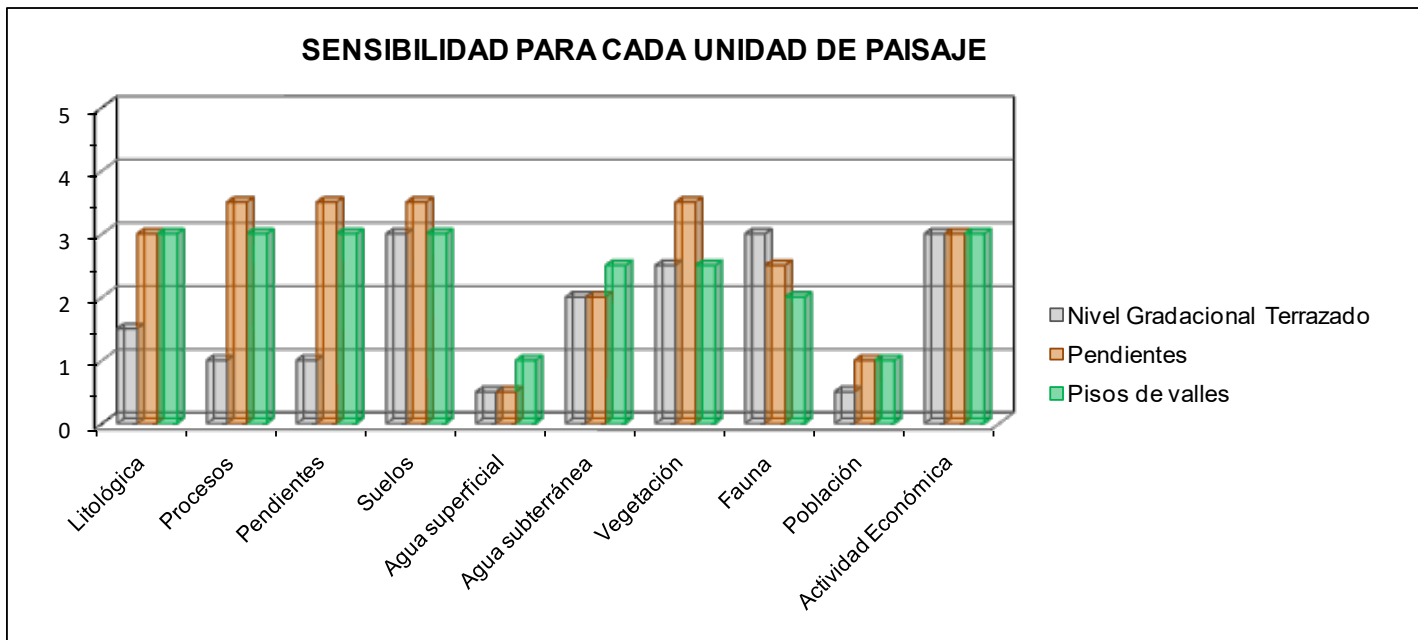


Gráfico 17: Grado de sensibilidad para cada aspecto ambiental considerado