



**PLAN REGULADOR COMUNAL
DE
HUALPÉN**

**MEMORIA EXPLICATIVA
ANEXO 1**

**ESTUDIO DE
CAPACIDAD VIAL**

Plan Regulador Comunal de Hualpén / Estudio de capacidad vial

Índice

Presentación	1
1.- RECOPIACIÓN DE INFORMACIÓN.	1
1.1.- Análisis de la Información Existente.	1
1.1.1. Análisis del sistema de transporte de la comuna de Talcahuano.	1
1.1.2. Plan Regulador Metropolitano de Concepción.	3
1.1.3. Anexo 2 del Plan de Desarrollo Comunal de la Comuna de Hualpén.	6
1.2.- Caracterización de la Demanda de Transporte.	9
1.3.- Caracterización de la Oferta de Transporte.	17
1.3.1. Análisis del Sistema de Transporte de la Comuna de Hualpén.	17
1.4.- Escenarios de Desarrollo Urbano para Hualpén	23
1.4.1. Escenario Tendencial.	24
1.4.2. Alcances al PRC de Hualpén.	28
2.- PRONÓSTICOS AL SISTEMA DE TRANSPORTE.	29
2.1.- Pronóstico Nivel de Flujo 2010-2015	29
2.1.1. Vialidad Intercomunal.	29
2.1.2. Vialidad Comunal.	29
3.- ANÁLISIS DE CAPACIDAD VIAL.	34
3.1.- Capacidad de Reserva al año 2015.	34
4.- PROYECCIONES AL 2032	37
4.1.- Vialidad Existente.	37
4.2.- Nueva Vialidad PRC de Hualpén.	40
4.3.- Análisis de Capacidad Vial.	43
5.- ANÁLISIS DE VÍAS CON CAPACIDAD DE ACEPTAR EQUIPAMIENTOS DE MAYOR ESCALA.	57
5.1.- Análisis de vías con capacidad de soporte.	57
5.2.- Análisis de cinco vías especiales.	57
6.- SÍNTESIS Y CONCLUSIONES	71
6.1.- Síntesis	71
6.2.- Conclusiones y Recomendaciones	71