



May 2025

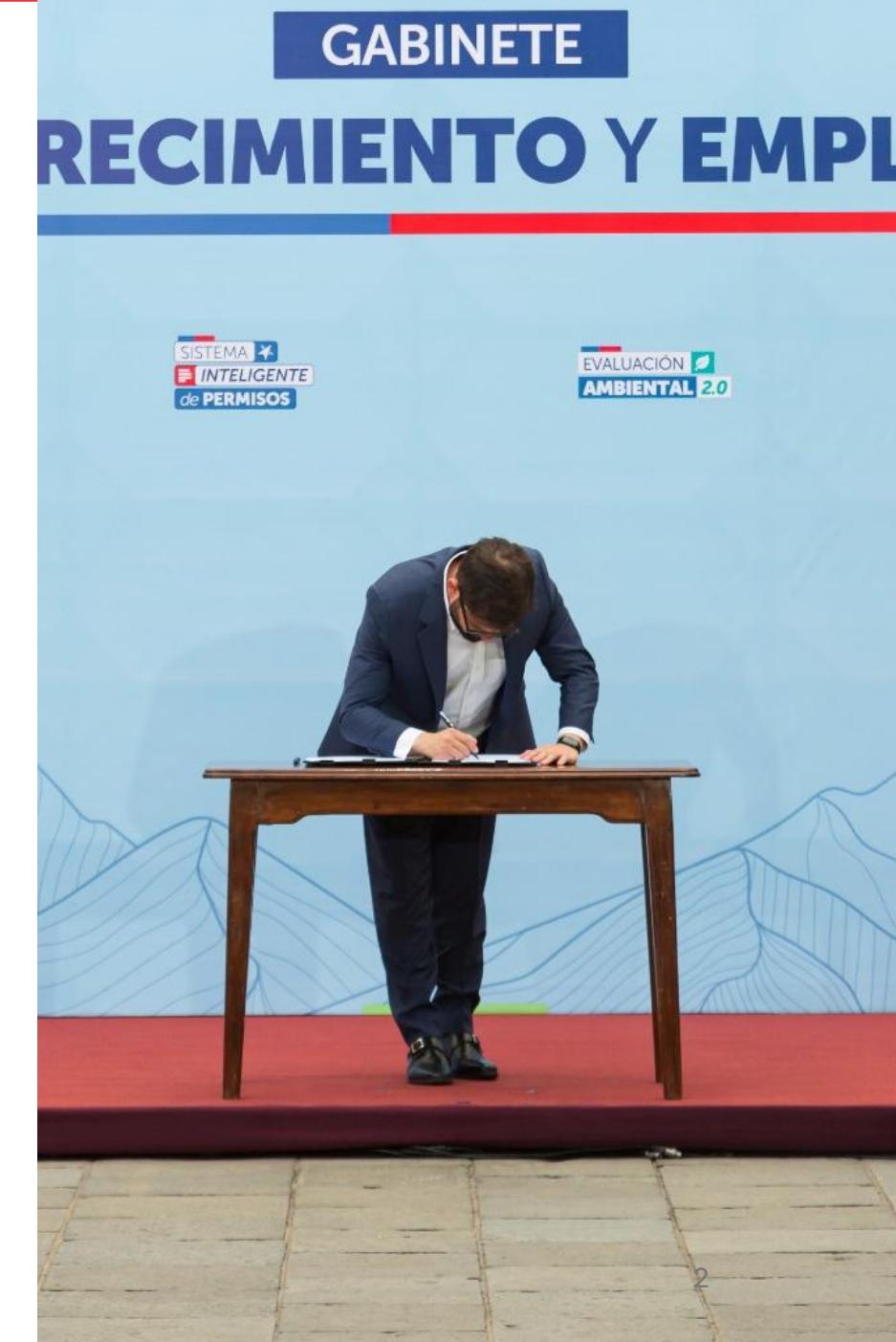
Framework Bill on Sectoral Authorizations

Ministry of Economy, Development and Tourism



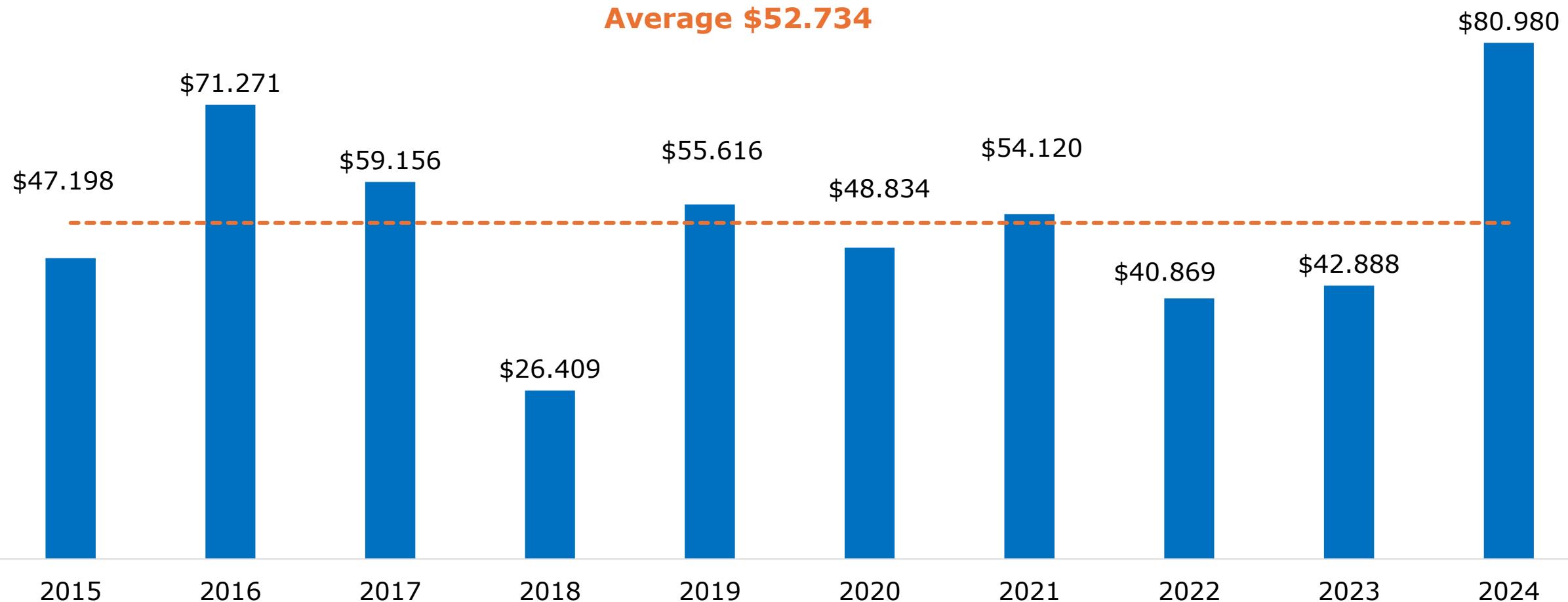
Plan for this presentation

1. Diagnostic
2. Framework Bill on Sectoral Authorizations
3. Expected impact

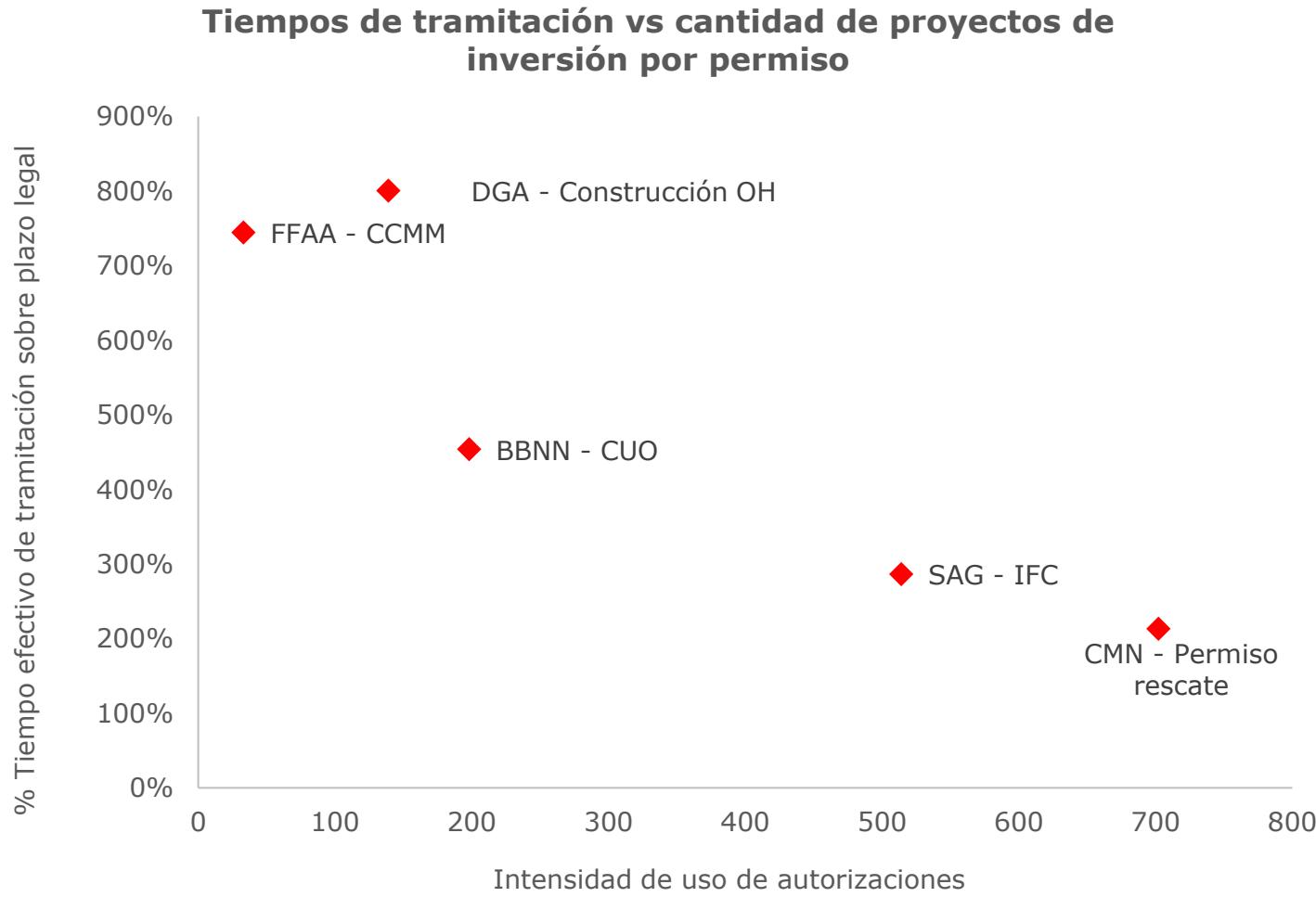


1- Diagnostic: High interest for investing in Chile

Millions of USD entered to the Environmental Assessment System



1. Diagnostic: flawed institutional design

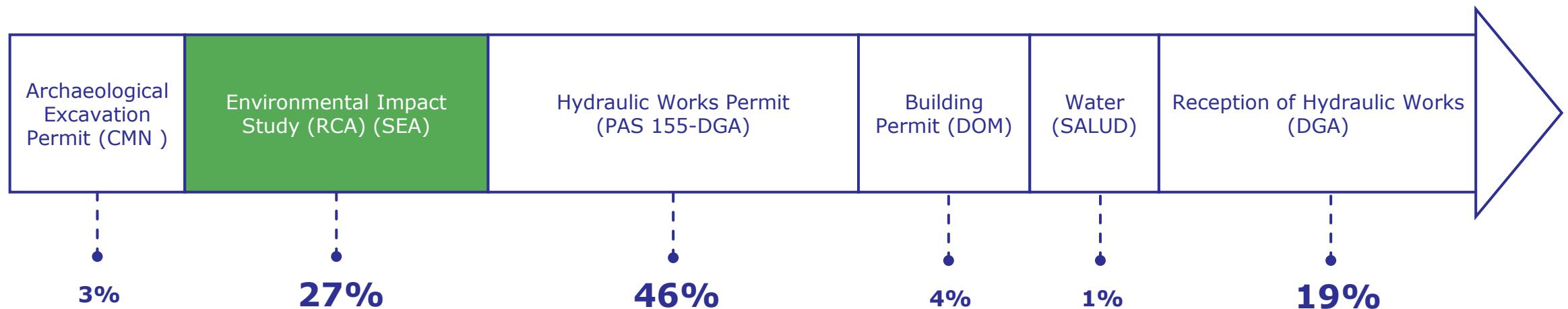


- Sectoral ≠ Environmental Permits
- 380 sectoral permits, processed by more than 40 agencies.
- Excessively long evaluation processes.
- Lack of legal certainty.
- No centralized information.

1. Diagnostic: sectoral authorizations are key

- For complex investment projects, they take **the longest time** in the authorization process.
- **They account for the majority of authorizations** for medium and small investment projects.

Authorization roadmap for **mining exploitation projects**:



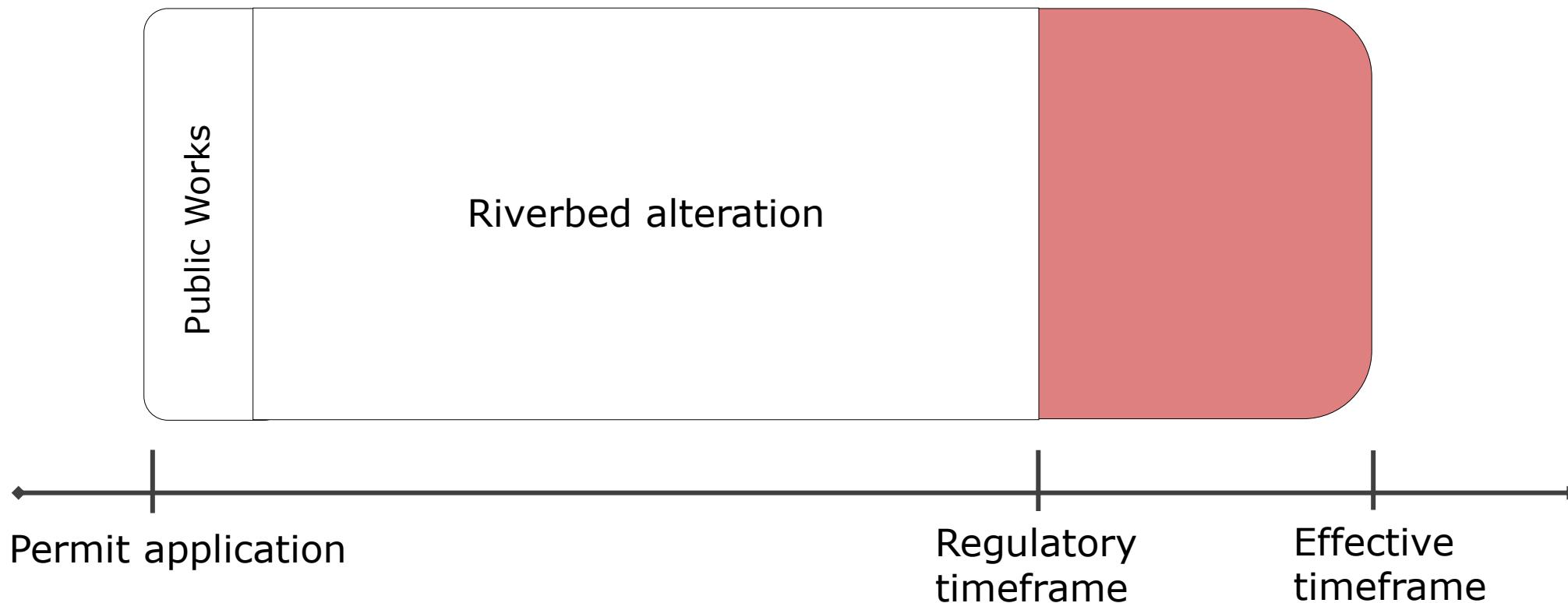
3. Framework Bill on Sectoral Authorizations

How can processing times be reduced without lowering the evaluation standard?

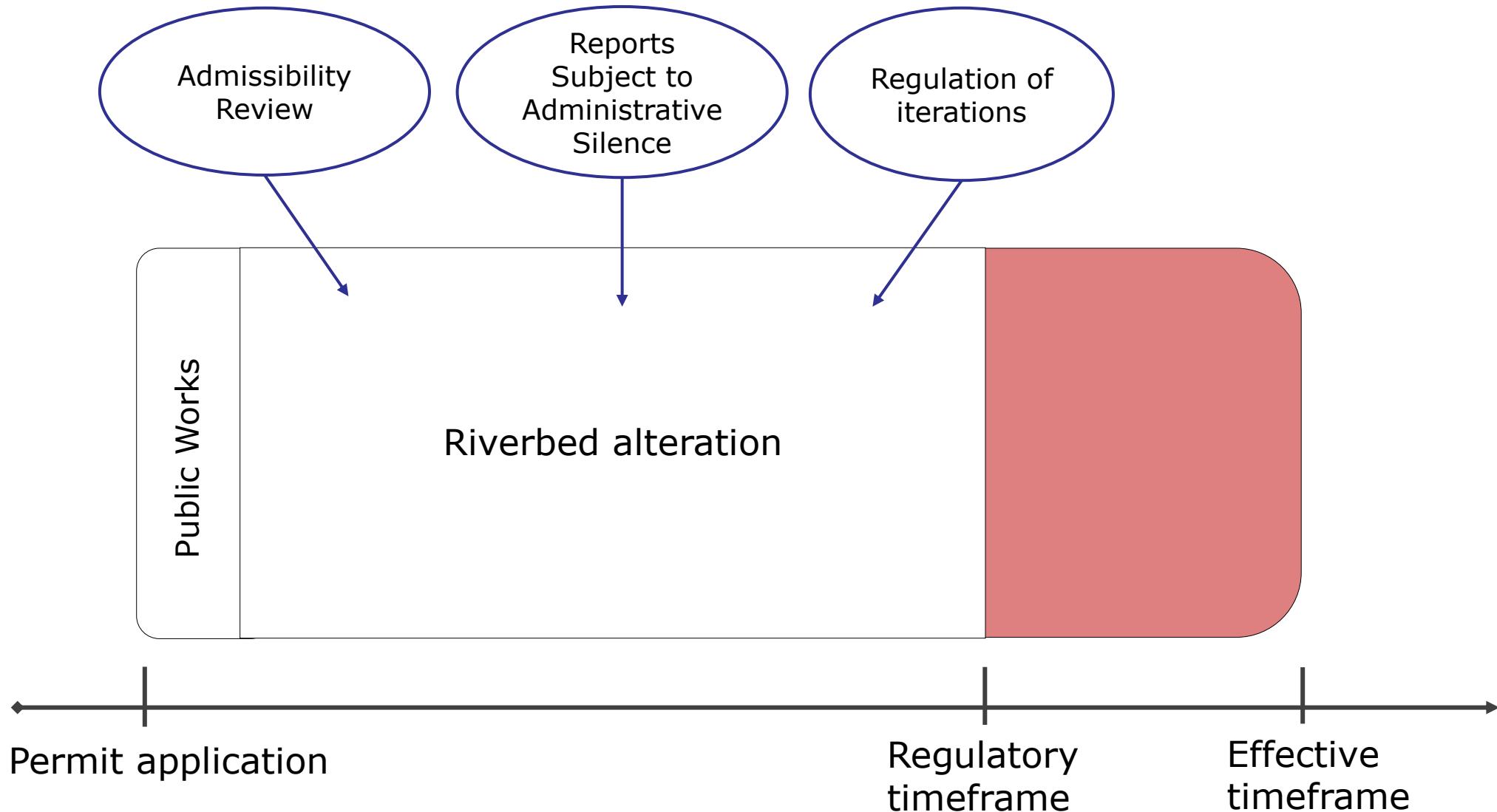
**A holistic approach, with various measures:
at the permit, system, and institutional
levels**

**157 articles, amending 46 sectoral laws,
with the signature of 16 ministers**

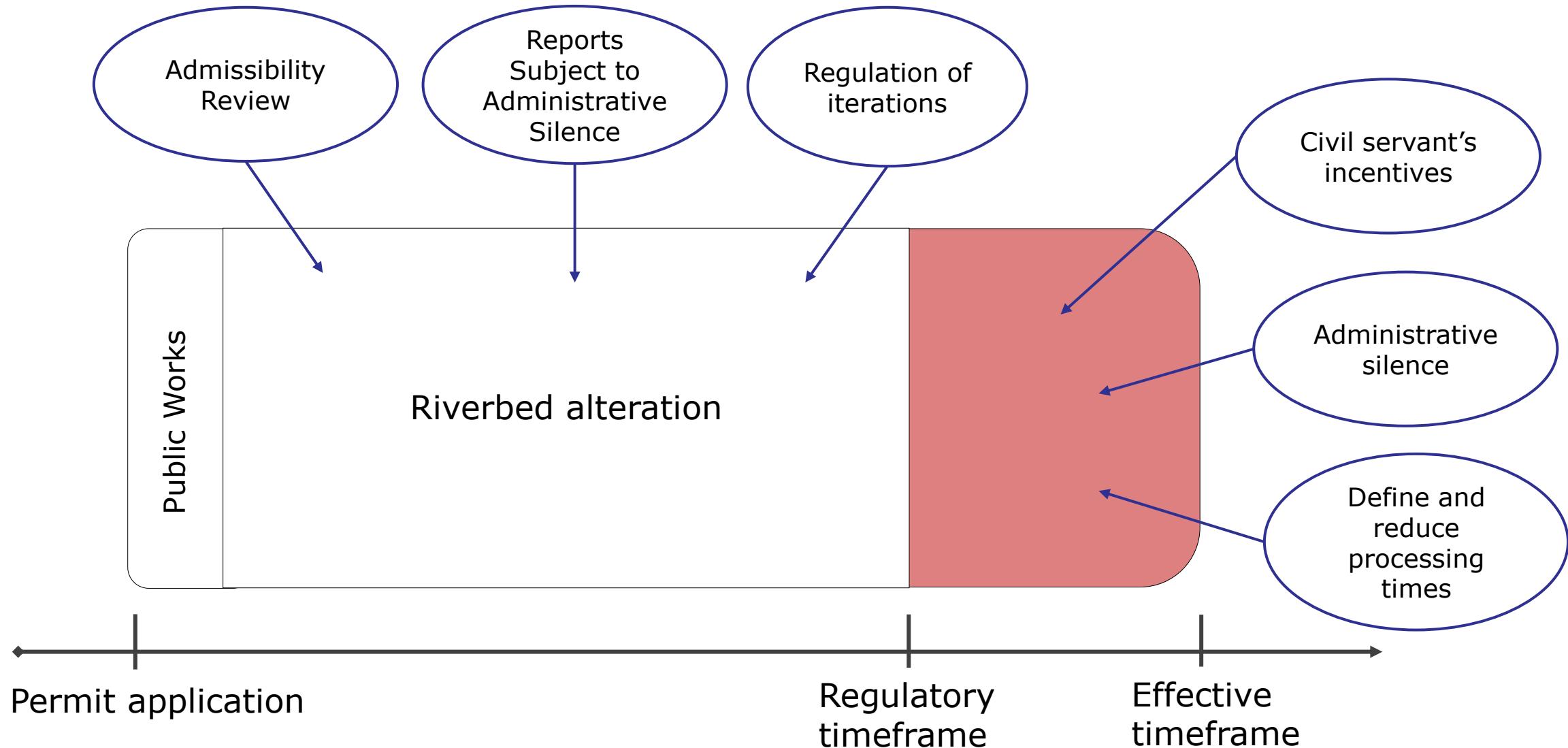
How can processing times be reduced without lowering the evaluation standard? **At the permit level:**



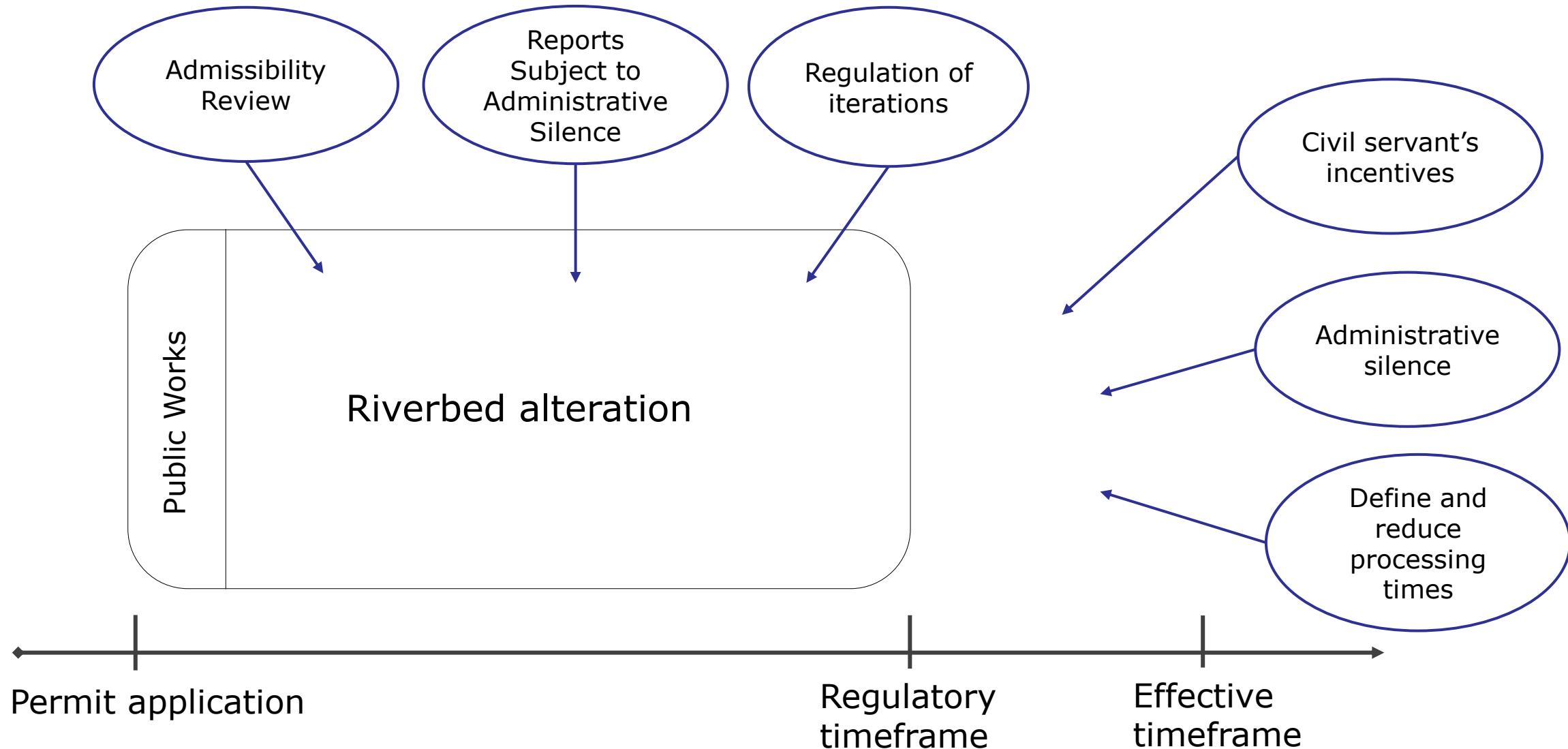
How can processing times be reduced without lowering the evaluation standard? **At the permit level:**



How can processing times be reduced without lowering the evaluation standard? **At the permit level:**



How can processing times be reduced without lowering the evaluation standard? **At the permit level:**



How can processing times be reduced without lowering the evaluation standard? **At the system level:**

SIF (BBNN)	RCA	Paralelismo y atraveso	IFC (MINVU)	Corta de árboles (CONAF)	Declaración en construcción (CEN)	Extracción de basura (SALUD)	Reconstrucción zona típica (CMN)
CUO (BBNN)	Demolición (DOM)	IFC (SAG)	Equipos de combustión (SALUD)	P. Edificación (DOM)	Instalación torres y antenas (SERVIU)	Pros. interconexión (CEN)	Gravar tierras indígenas (CONADI)
CCMM (FFAA)	Obras preliminares necesarias (DOM)	Plan Manejo Forestal (CONAF)	Manejo Explosivos (DGMN)	Salas de procedimiento móvil (SALUD)	Elemento publicitario (DOM)	Cambio punto captación (MOP)	Servicio sanitario rural (MOP)
Arrendamiento (BBNN)	Ocupación franja vial (MOP)	Manejo de residuos (SALUD)	Almacenamiento sustancias peligrosas (SALUD)	Instalación y funcionamiento de ópticas (SALUD)	Centros de acopio (Pesca)	Autorización de equipos (CCHEN)	Transporte en aeronave de objetos peligrosos al vuelo (DGAC)
Tratamiento de residuos líquidos (SALUD)	Ocupación vereda (MUNICIPIO)	Estab. alimentos (SALUD)	Recepción final (DOM)	Cementerios y crematorios (SALUD)	Recepción Telecomunicaciones (SUBTEL)	Exportación de material radioactivo (CCHEN)	Importación e internación (DGMN)
Concesión energía geotérmica (ENERGIA)	Residuos NP (SALUD)	Manejo bosque nativo (Conaf)	Plan de cierre minería(Sernageomin)	Reutilización aguas grises (SALUD)	Trabajo de conservación(C MN)	Permiso Obra urgente (CNE)	Fusión de terrenos (DOM)
Botiquín (SALUD)	Exploración aguas subterráneas (MOP)	Extracción ripio y arena de ríos (MUNICIPIO)	Cambio punto extracción (Sernageomin)	Defensa de cauces naturales (MOP)	Ventilación Mina Subterránea (Sernageomin)	Intervenir santuario naturaleza (CMN)	
	Modificación de cauce		Rotura de pavimentos (SERVIU)	Recepción bocatoma (MOP)			



How can processing times be reduced without lowering the evaluation standard? At the system level:

SIF (BBNN)	RCA	Paralelismo y atraveso	IFC (MINVU)	Corta de árboles (CONAF)	Declaración en construcción (CEN)	Extracción de basura (SALUD)	Reconstrucción zona típica (CMN)
CUO (BBNN)	Demolición (DOM)	IFC (SAG)	Equipos de combustión (SALUD)	P. Edificación (DOM)	Instalación torres y antenas (SERVIU)	Pros. interconexión (CEN)	Gravar tierras indígenas (CONADI)
CCMM (FFAA)	Obras preliminares necesarias (DOM)	Plan Manejo Forestal (CONAF)	Manejo Explosivos (DGMN)	Salas de procedimiento móvil (SALUD)	Instalación y funcionamiento de ópticas (SALUD)	Cambio punto captación (MOP)	Servicio sanitario rural (MOP)
Arrendamiento (BBNN)	Ocupación franja vial (MOP)	Manejo de residuos (SALUD)	Almacenamiento sustancias peligrosas (SALUD)	Recepción final (DOM)	Cementerios y crematorios (SALUD)	Autorización de equipos (CCHEN)	Transporte en aeronave de objetos peligrosos al vuelo (DGAC)
Tratamiento de residuos líquidos (SALUD)	Ocupación vereda (MUNICIPIO)	Estab. alimentos (SALUD)	Recepción final (DOM)	Plan de cierre minería(Sernageomin)	Reutilización aguas grises (SALUD)	Centros de acopio (Pesca)	Importación e internación (DGMN)
Concesión energía geotérmica (ENERGIA)	Exploración aguas subterráneas (MOP)	Residuos NP (SALUD)	Cambio punto extracción (Sernageomin)	Defensa de cauces naturales (MOP)	Recepción Telecomunicaciones (SUBTEL)	Exportación de material radioactivo (CCHEN)	Fusión de terrenos (DOM)
Botiquín (SALUD)	Modificación de cauce	Rotura de pavimentos (SERVIU)	Recepción bocatoma (MOP)	Ventilación Mina Subterránea (Sernageomin)	Trabajo de conservación(C MN)	Permiso Obra urgente (CNE)	Intervenir santuario naturaleza (CMN)
Extracción ripio y arena de ríos (MUNICIPIO)							

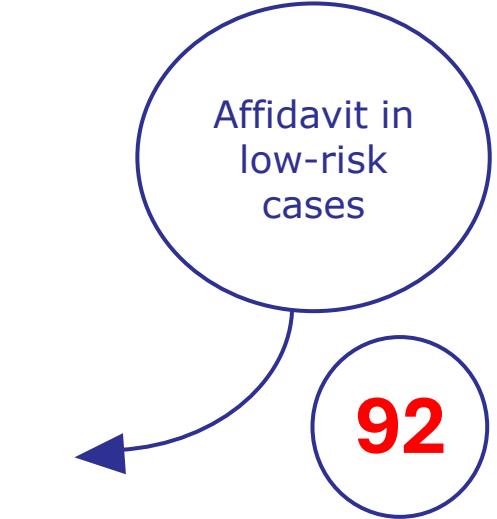


How can processing times be reduced without lowering the evaluation standard? At the system level:

SIF (BBNN)	RCA	Paralelismo y atraveso	IFC (MINVU)	Corta de árboles (CONAF)	Declaración en construcción (CEN)	Extracción de basura (SALUD)	Reconstrucción zona típica (CMN)
CUO (BBNN)	Demolición (DOM)	IFC (SAG)	Equipos de combustión (SALUD)	P. Edificación (DOM)	Instalación torres y antenas (SERVIU)	Pros. interconexión (CEN)	Gravar tierras indígenas (CONADI)
CCMM (FFAA)	Obras preliminares necesarias (DOM)	Plan Manejo Forestal (CONAF)	Manejo Explosivos (DGMN)	Salas de procedimiento móvil (SALUD)	Elemento publicitario (DOM)	Cambio punto captación (MOP)	Servicio sanitario rural (MOP)
Arrendamiento (BBNN)	Tratamiento de residuos líquidos (SALUD)	Manejo de residuos (SALUD)	Almacenamiento sustancias peligrosas (SALUD)	Instalación y funcionamiento de ópticas (SALUD)	Centros de acopio (Pesca)	Autorización de equipos (CCHEN)	Transporte en aeronave de objetos peligrosos al vuelo (DGAC)
Ocupación franja vial (MOP)	Ocupación vereda (MUNICIPIO)	Estab. alimentos (SALUD)	Recepción final (DOM)	Cementerios y crematorios (SALUD)	Recepción Telecomunicaciones (SUBTEL)	Exportación de material radioactivo (CCHEN)	Importación e internación (DGMN)
Concesión energía geotérmica (ENERGIA)	Residuos NP (SALUD)	Manejo bosque nativo (Conaf)	Plan de cierre minería(Sernageomin)	Reutilización aguas grises (SALUD)	Trabajo de conservación(CMN)	Permiso Obra urgente (CNE)	Fusión de terrenos (DOM)
Botiquín (SALUD)	Extracción ripio y arena de ríos (MUNICIPIO)	Exploración aguas subterráneas (MOP)	Cambio punto extracción (Sernageomin)	Defensa de cauces naturales (MOP)	Ventilación Mina Subterránea (Sernageomin)	Intervenir santuario naturaleza (CMN)	
Modificación de cauce			Rotura de pavimentos (SERVIU)	Recepción bocatoma (MOP)			

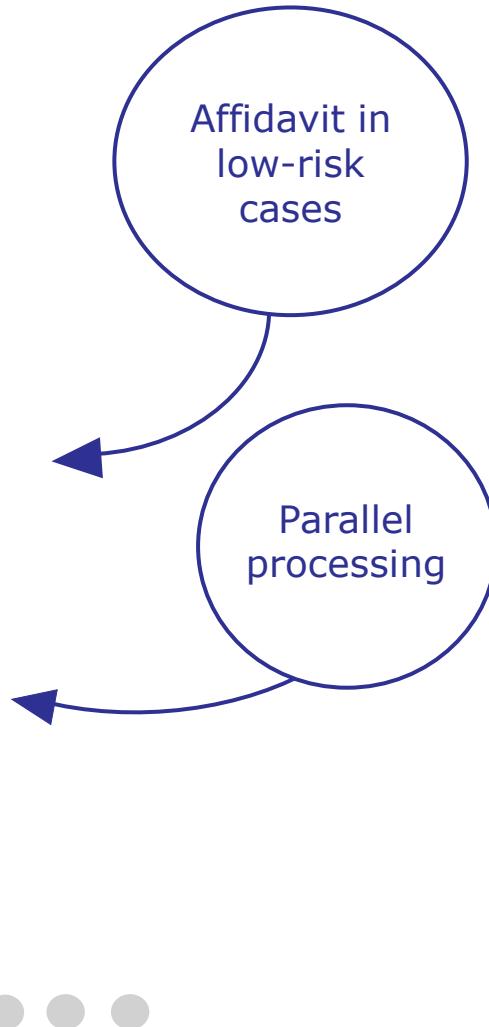
Affidavit in low-risk cases

92

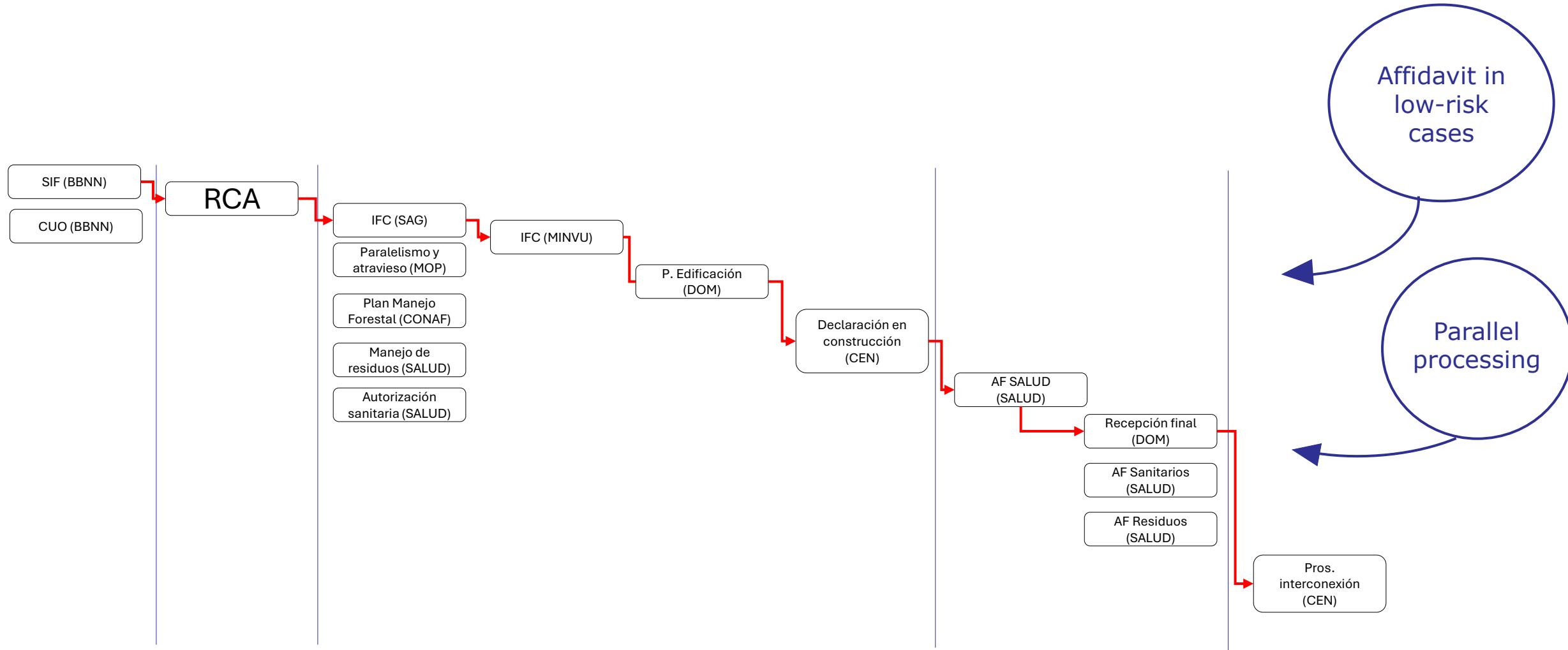


How can processing times be reduced without lowering the evaluation standard? At the system level:

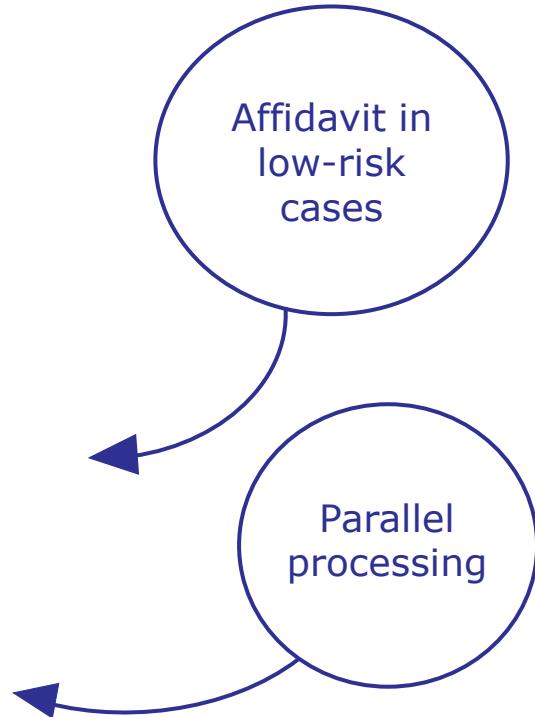
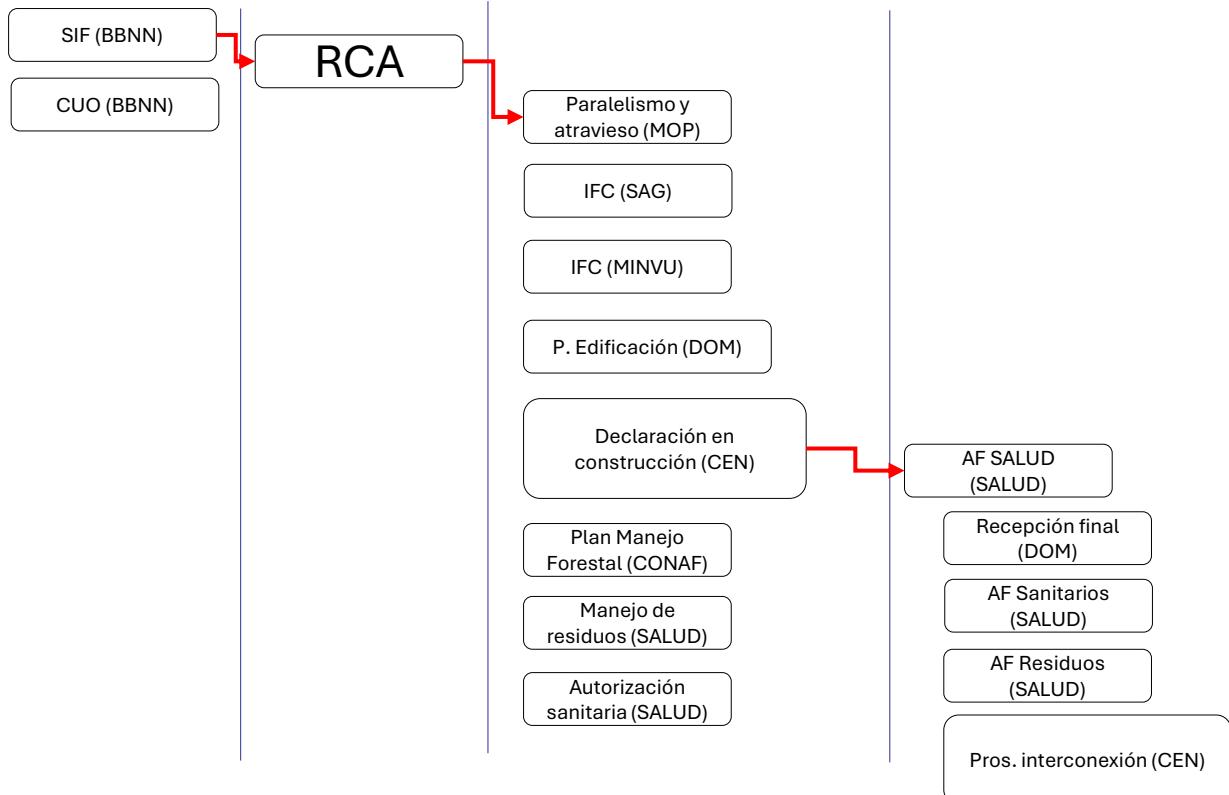
SIF (BBNN)	RCA	Paralelismo y atraveso	IFC (MINVU)	Corta de árboles (CONAF)	Declaración en construcción (CEN)	Extracción de basura (SALUD)	Reconstrucción zona típica (CMN)
CUO (BBNN)	Demolición (DOM)	IFC (SAG)	Equipos de combustión (SALUD)	P. Edificación (DOM)	Instalación torres y antenas (SERVIU)	Pros. interconexión (CEN)	Gravar tierras indígenas (CONADI)
CCMM (FFAA)	Obras preliminares necesarias (DOM)	Plan Manejo Forestal (CONAF)	Manejo Explosivos (DGMN)	Salas de procedimiento móvil (SALUD)	Elemento publicitario (DOM)	Cambio punto captación (MOP)	Servicio sanitario rural (MOP)
Arrendamiento (BBNN)	Tratamiento de residuos líquidos (SALUD)	Manejo de residuos (SALUD)	Almacenamiento sustancias peligrosas (SALUD)	Instalación y funcionamiento de ópticas (SALUD)	Centros de acopio (Pesca)	Autorización de equipos (CCHEN)	Transporte en aeronave de objetos peligrosos al vuelo (DGAC)
Concesión energía geotérmica (ENERGIA)	Ocupación franja vial (MOP)	Estab. alimentos (SALUD)	Recepción final (DOM)	Cementerios y crematorios (SALUD)	Recepción Telecomunicaciones (SUBTEL)	Exportación de material radioactivo (CCHEN)	Importación e internación (DGMN)
Botiquín (SALUD)	Ocupación vereda (MUNICIPIO)	Manejo bosque nativo (Conaf)	Plan de cierre minería(Sernageomin)	Reutilización aguas grises (SALUD)	Trabajo de conservación(C MN)	Permiso Obra urgente (CNE)	Fusión de terrenos (DOM)
Extracción ripio y arena de ríos (MUNICIPIO)	Exploración aguas subterráneas (MOP)	Cambio punto extracción (Sernageomin)	Defensa de cauces naturales (MOP)	Recepción bocatoma (MOP)	Ventilación Mina Subterránea (Sernageomin)	Intervenir santuario naturaleza (CMN)	
Modificación de cauce		Rotura de pavimentos (SERVIU)					



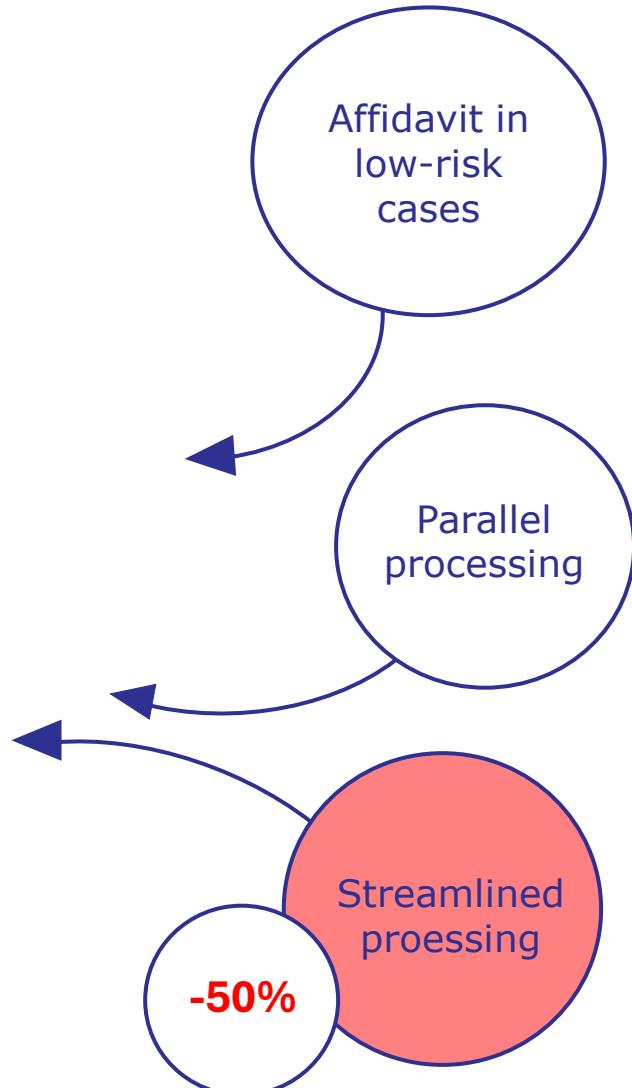
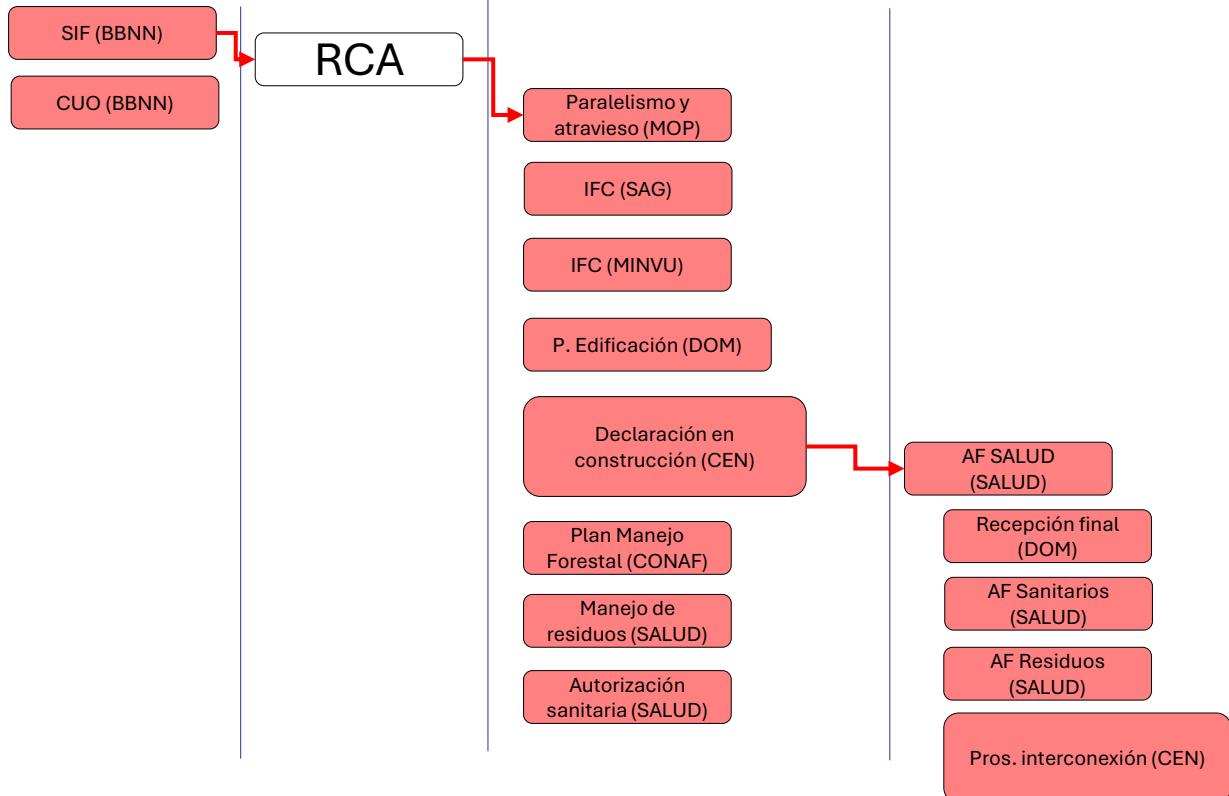
How can processing times be reduced without lowering the evaluation standard? At the system level:



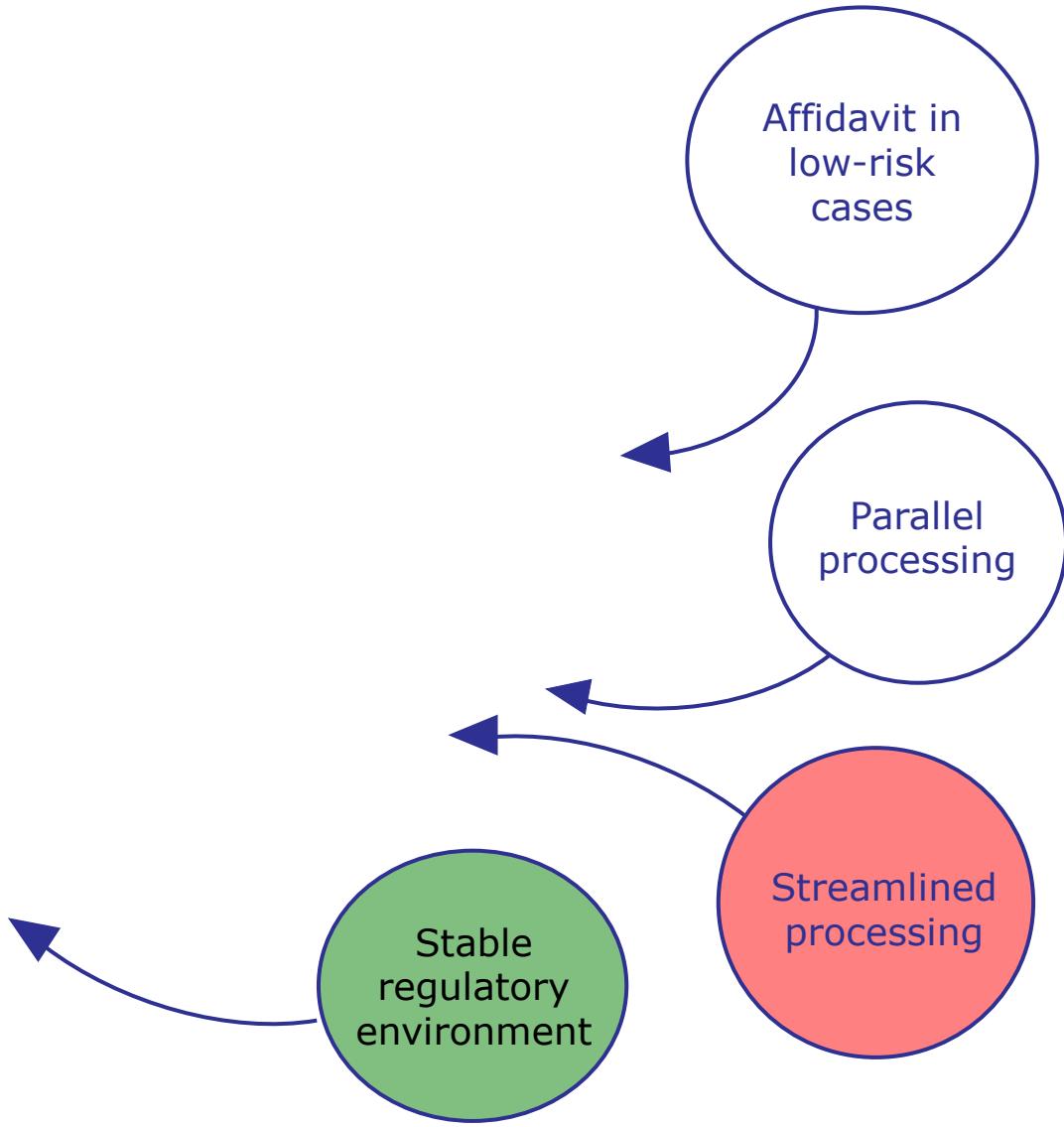
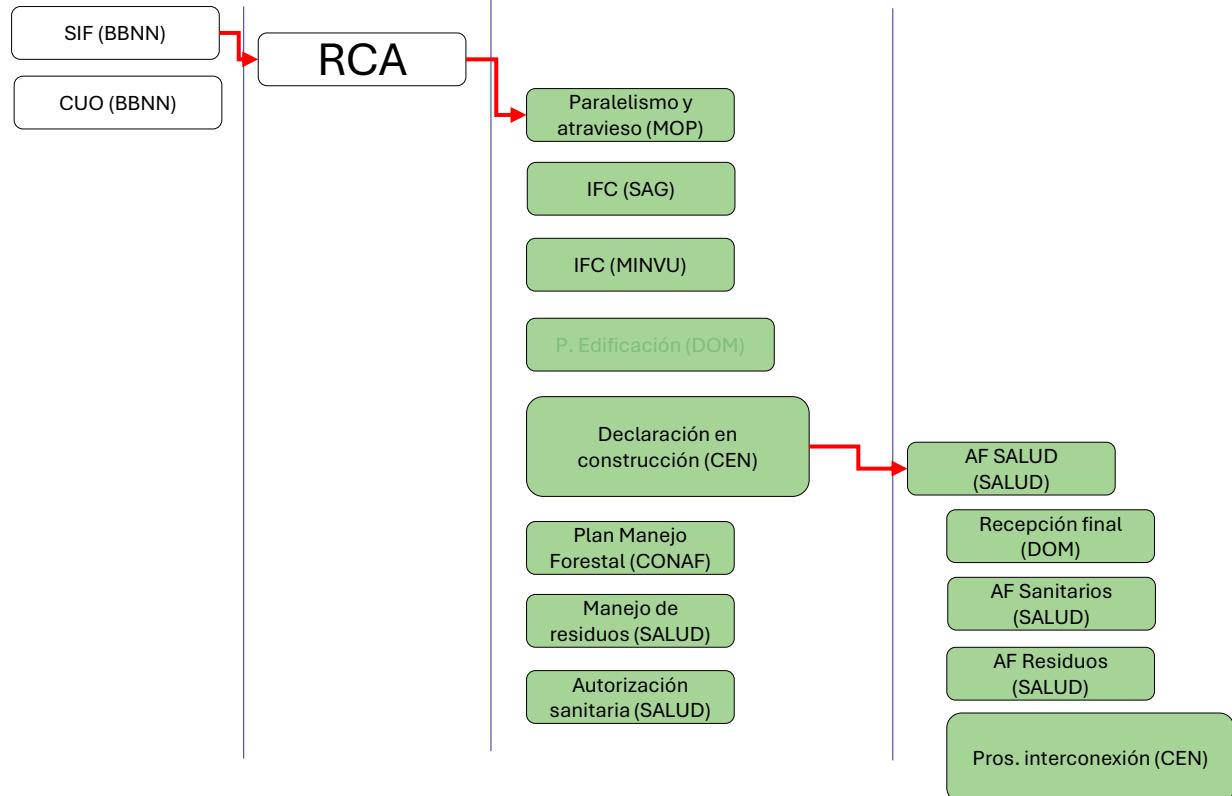
How can processing times be reduced without lowering the evaluation standard? **At the system level:**



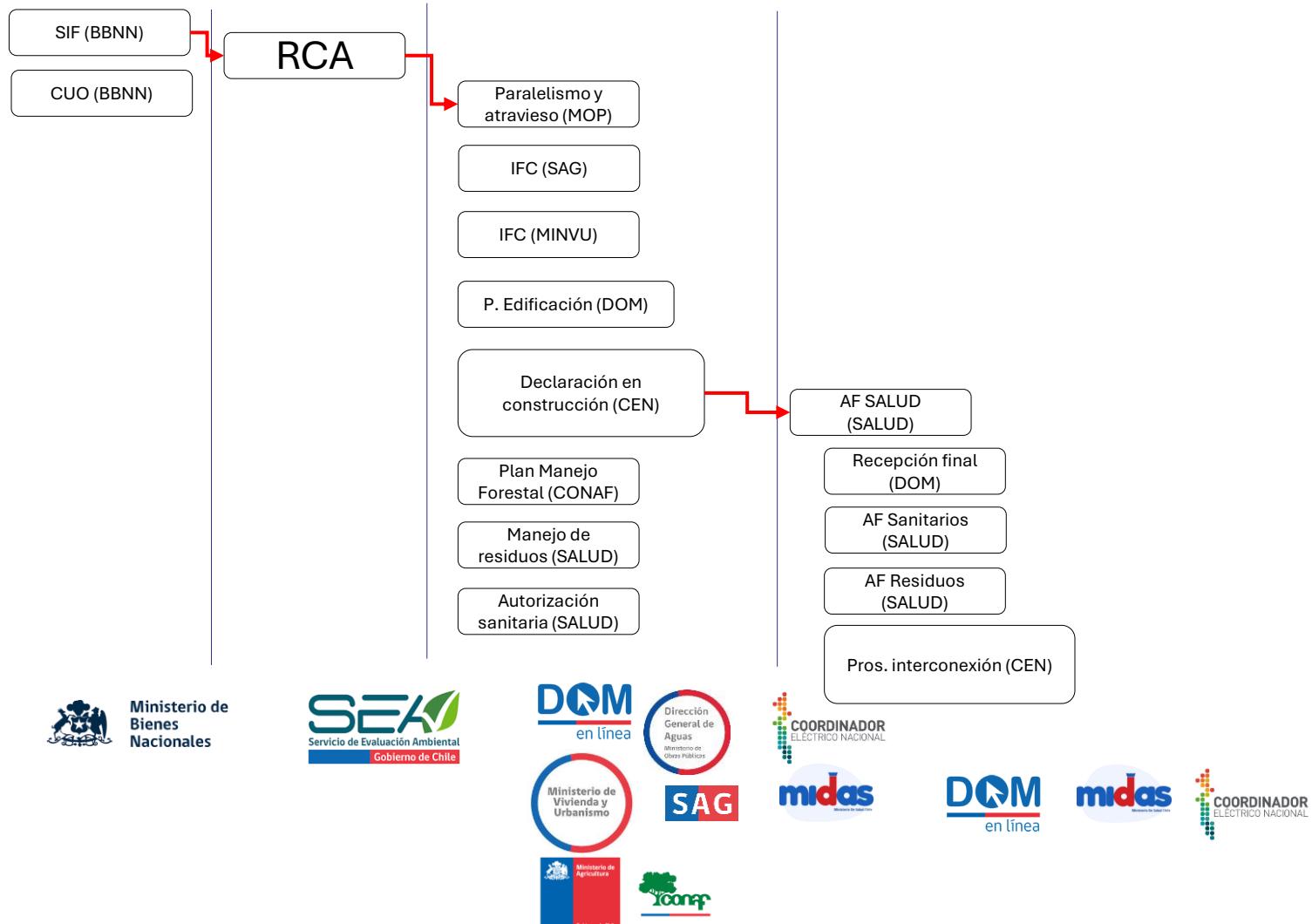
How can processing times be reduced without lowering the evaluation standard? At the system level:



How can processing times be reduced without lowering the evaluation standard? At the system level:

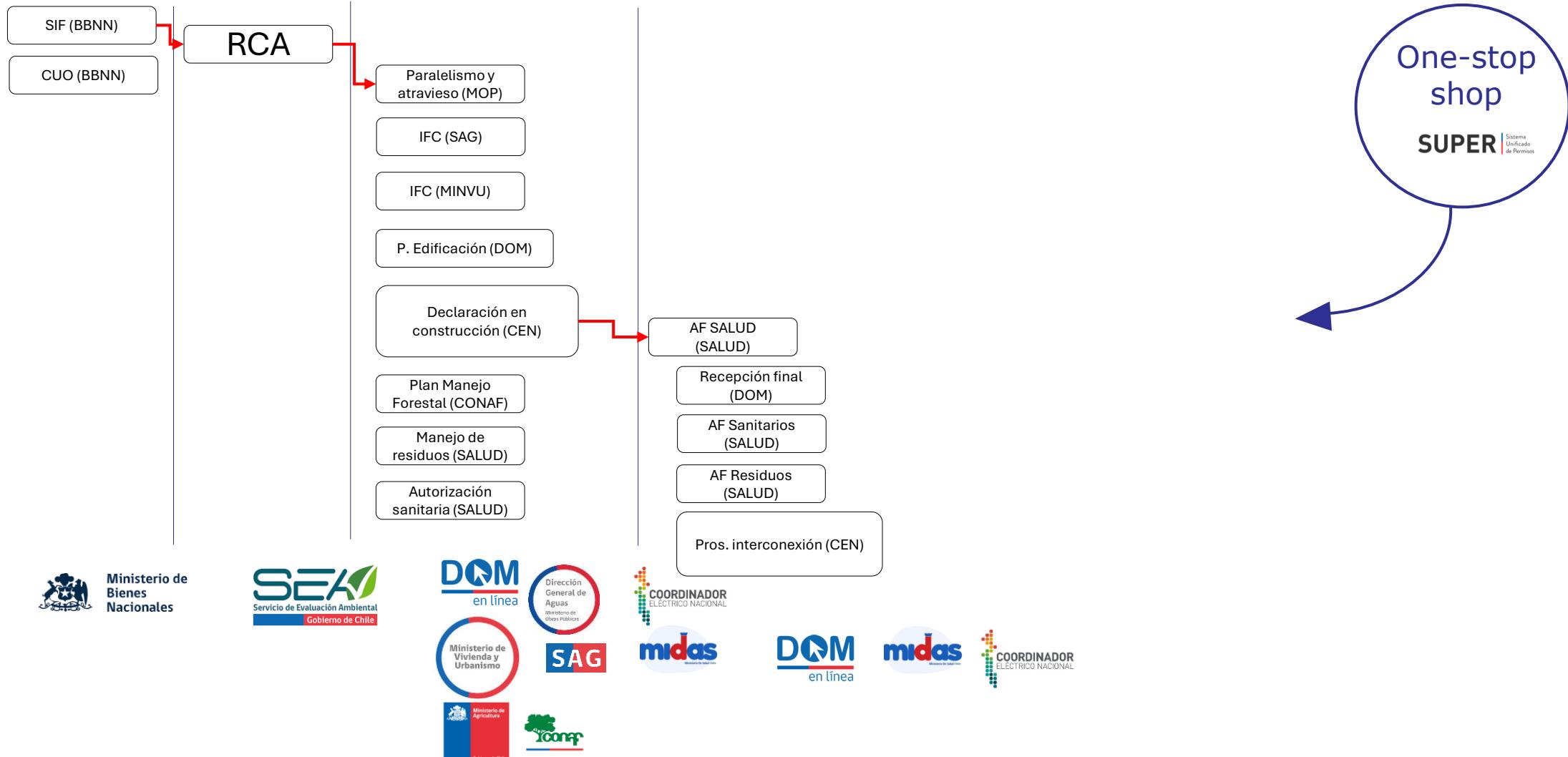


How can processing times be reduced without lowering the evaluation standard? At the institutional level:



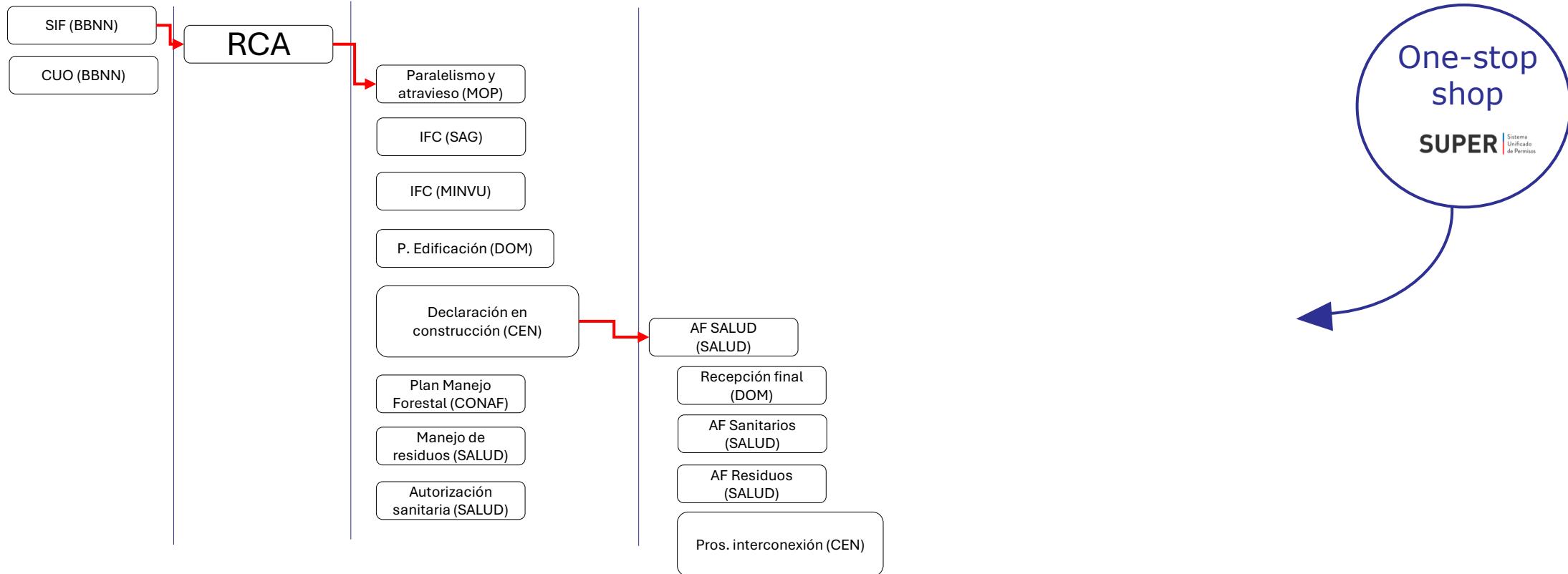
*Authorization roadmap for a Photovoltaic Energy Generation Project

How can processing times be reduced without lowering the evaluation standard? At the institutional level:



*Authorization roadmap for a Photovoltaic Energy Generation Project

How can processing times be reduced without lowering the evaluation standard? At the institutional level:



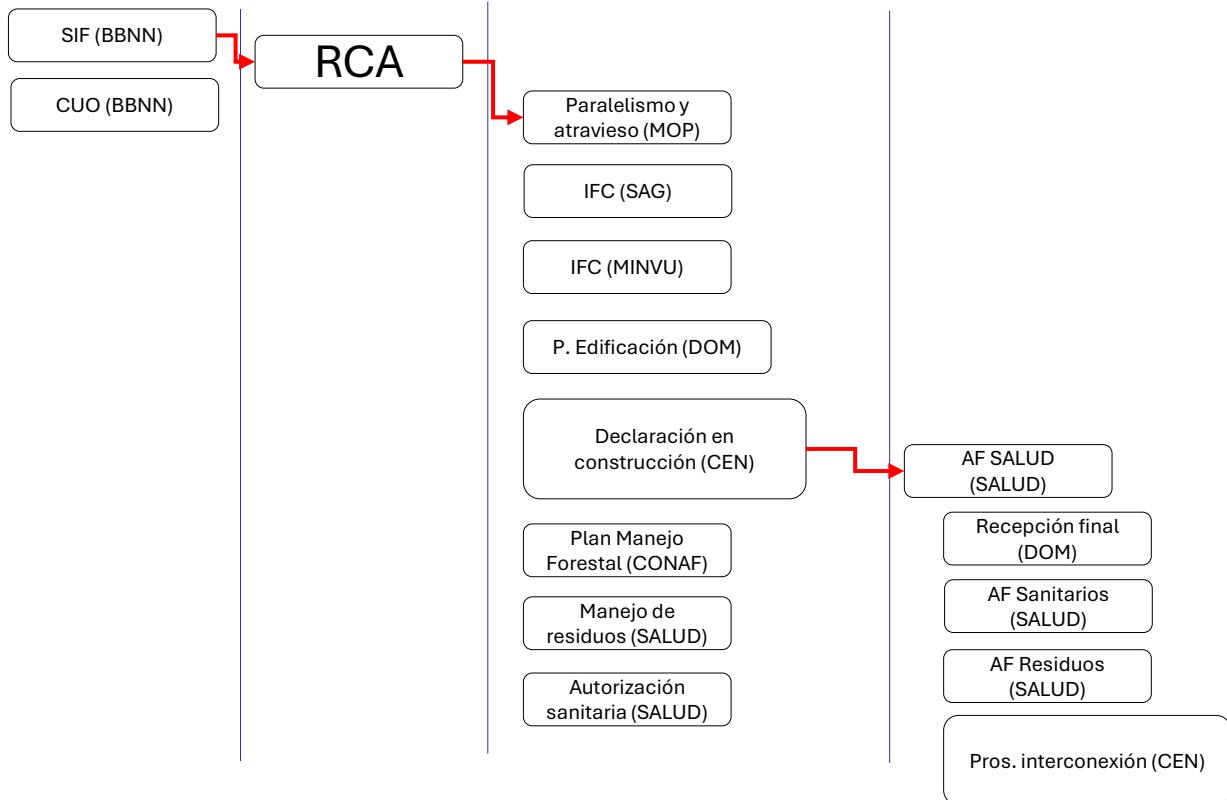
SUPER | Sistema Unificado de Permisos

SEA
Servicio de Evaluación Ambiental
Gobierno de Chile

SUPER | Sistema Unificado de Permisos

SUPER | Sistema Unificado de Permisos

How can processing times be reduced without lowering the evaluation standard? At the institutional level:



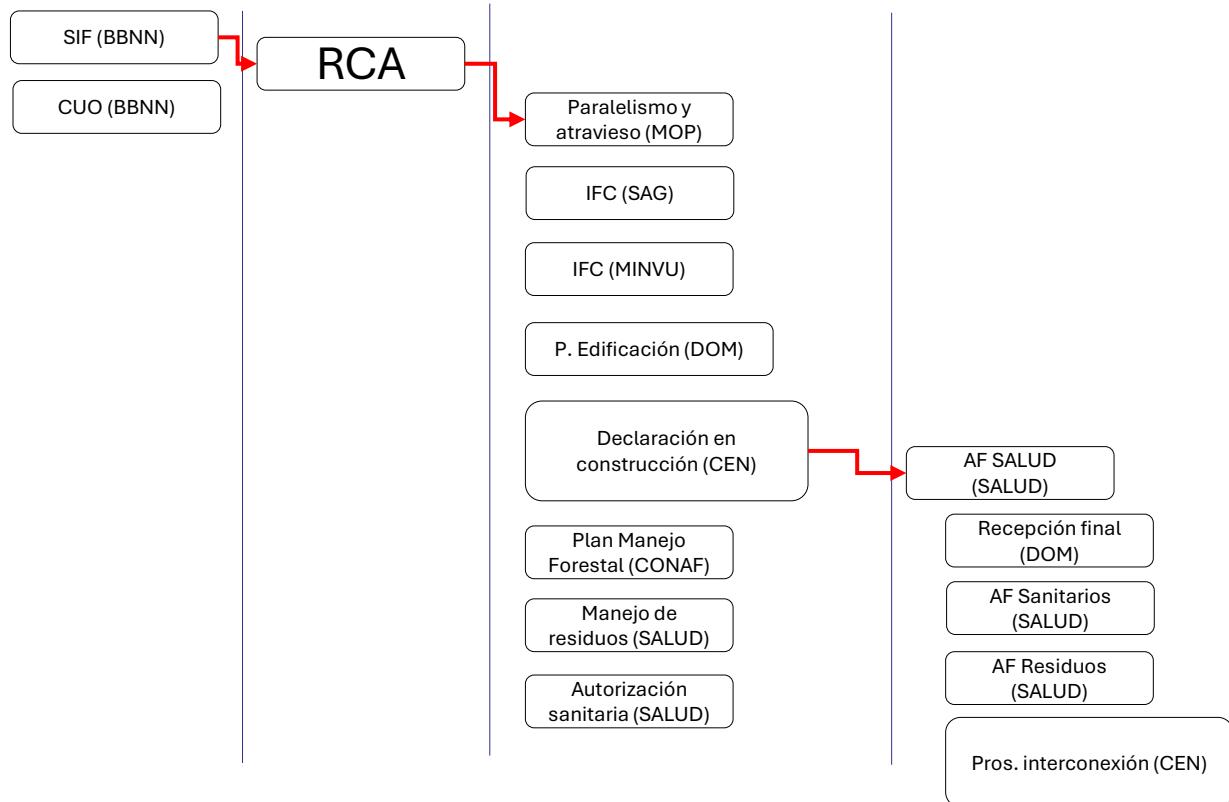
SUPER | Sistema Unificado de Permisos

SEA
Servicio de Evaluación Ambiental
Gobierno de Chile

SUPER | Sistema Unificado de Permisos

SUPER | Sistema Unificado de Permisos

How can processing times be reduced without lowering the evaluation standard? At the institutional level:



SUPER | Sistema
Unificado
de Permisos

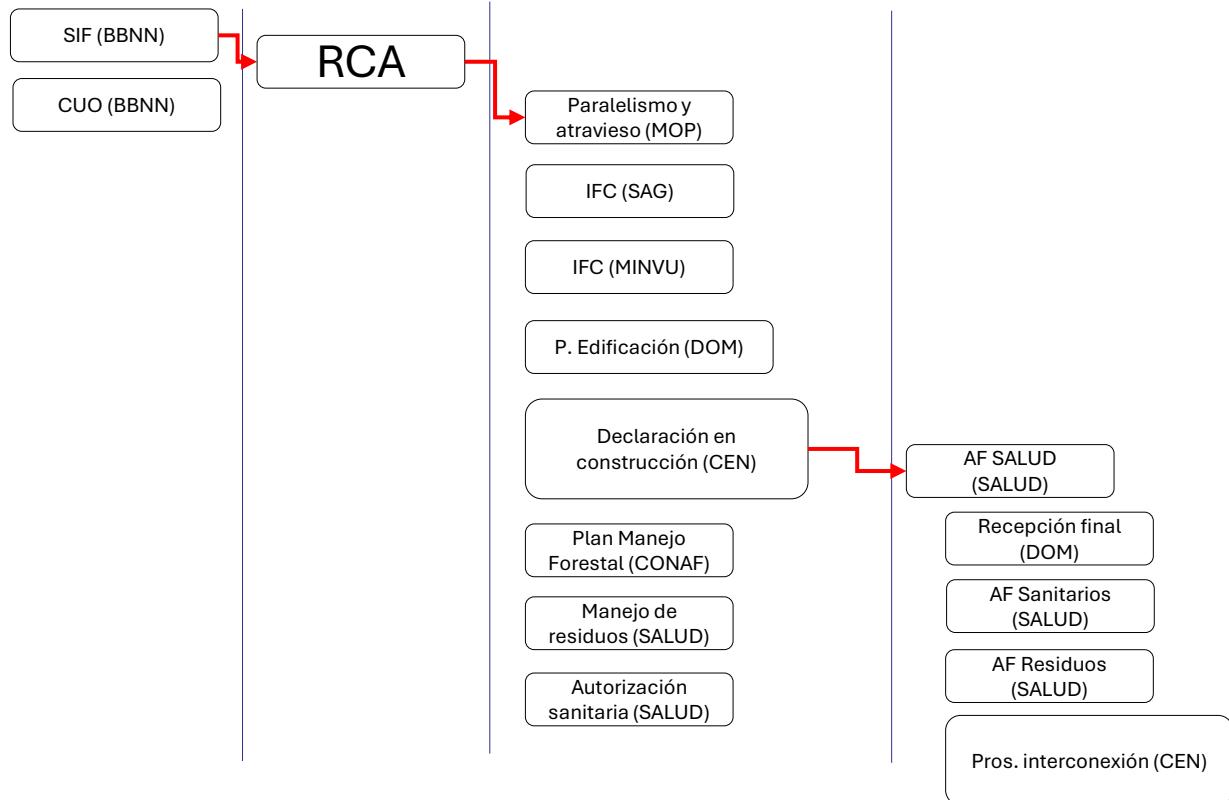
SEA
Servicio de Evaluación Ambiental
Gobierno de Chile

SUPER | Sistema
Unificado
de Permisos

SUPER | Sistema
Unificado
de Permisos



How can processing times be reduced without lowering the evaluation standard? At the institutional level:

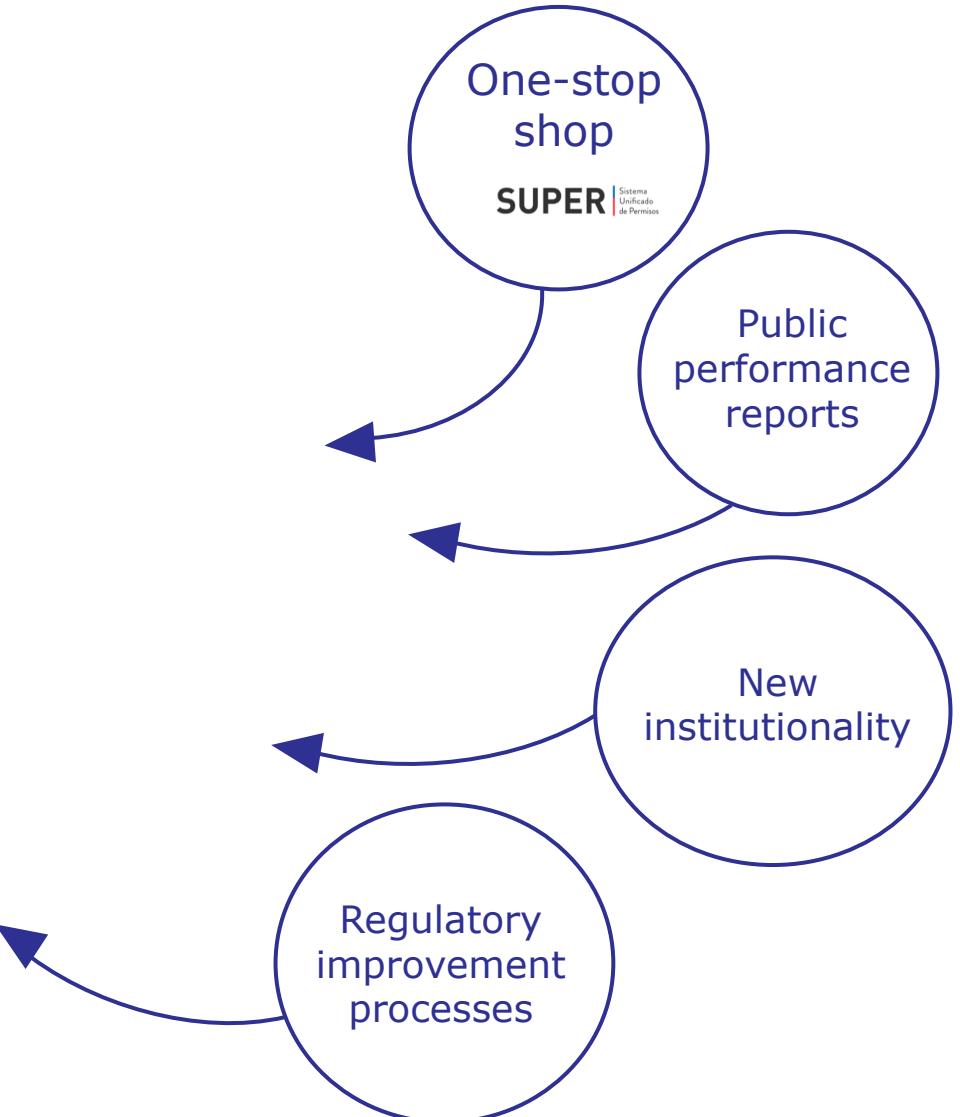


SUPER | Sistema Unificado de Permisos

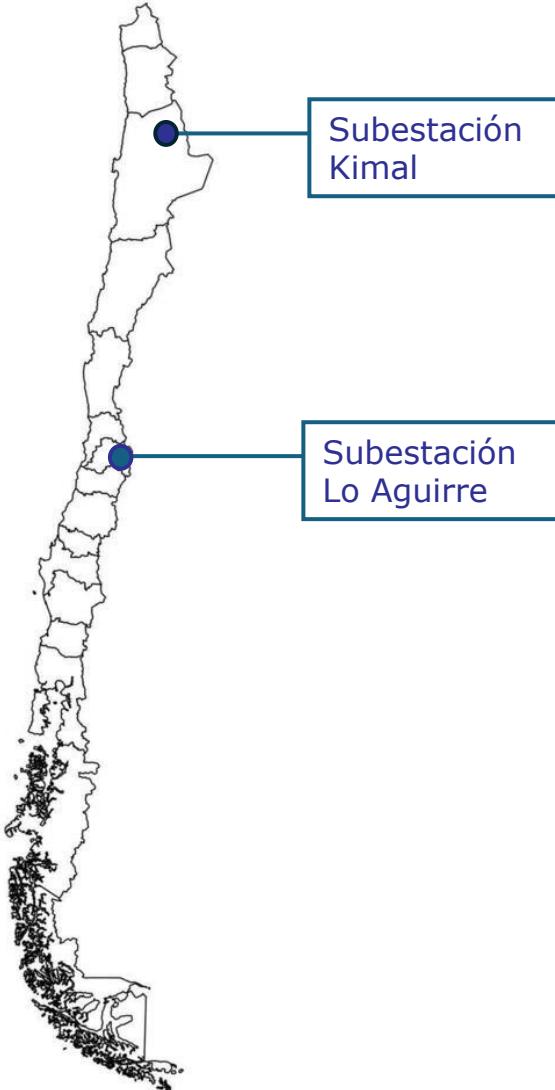
SEA
Servicio de Evaluación Ambiental
Gobierno de Chile

SUPER | Sistema Unificado de Permisos

SUPER | Sistema Unificado de Permisos

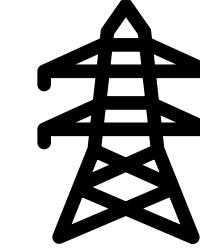


4. Expected impact: Kimal- Lo Aguirre



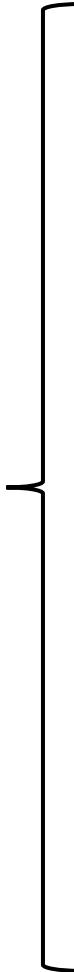
- US\$1.48 billion investment.
- 1,345 kilometers in length.
- 3,000 MW of power (one-third of national demand).
- 2,691 structures to be built.
- 4,934 post-Environmental License permits*.

4. Expected impact: Kimal- Lo Aguirre:



4.934

Autorizaciones



Seremi de Salud: **206**



MINVU/SAG: **38** (IFC)



DOM: **38**



Dirección de Vialidad: **1.119**



DGA: **644**



CMN: **221**



CONAF: **2.668**



Affidavits (DOM, DGA, HEALTH)



Parallel processing (IFC)



Agile processing (an additional 50% reduction)



Management incentives operational in 2026



Administrative silence

4. Expected impact:

- Reduction in evaluation time by at least 30% for large projects and 70% for medium and small projects.
- Increase in GDP derived from new investment projects of 2.4% over 10 years (other studies indicate a greater effect).
- Transparency and traceability.
- Legal certainty.
- Reduction of barriers to competition and formalization.

