





M I N E R Í A : COMPETITIVIDAD Y SOSTENIBILIDAD





Rigurosidad y cumplimiento de plazos







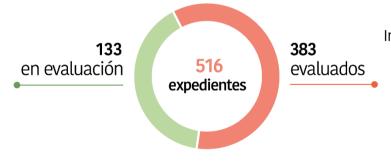




Expedientes ingresados

6 MEIAs mineros por \$439.6 millones

- La Arena
- Poderosa
- Iscaycruz
- Pallancata
- Pachapaqui
- Cerro Lindo
 34 ITS / 9 de minería



12 EIAs y MEIAs por \$3,965 millones

Incluyendo 3 MEIAs mineros

- Cerro Verde •
- San Rafael •
- Mina Justa •

165 ITS / 75 de minería

Información actualizada al 31 de agosto de 2017





M | N E R | A : COMPETITIVIDAD Y SOSTENIBILIDAD

ElA y MElA en elaboración



34 Minería

- MEIA Bambas (Minera Las Bambas)
- MEIA Constancia (Minera Hudbay)
- MEIA Yanacocha Este y Oeste (Minera Yanacocha)
- MEIA Antapaccay (Minera Antapaccay)
- EIA-d Ancos (Minera Apumayo)
- MEIA Chapi (Minera Pampa de Cobre)
- MEIA Cerro Corona (Minera Gold Fields)

52 Proyectos



5 Electricidad



4 Hidrocarburos



9 Transportes







Comparativa de tiempos

	Modelo anterior	Senace	Ahorro de tiempo
EIA / MEIA (solo aprobados)	220 días hábiles	141 días hábiles	79 días hábiles
ITS (solo conforme)	37 días hábiles	27 días hábiles	10 días hábiles

El plazo incluye etapas de levantamiento de observaciones y de opiniones técnicas

* Análisis realizado por Senace







Estimación de horas hombre



1500

En promedio para evaluar un EIA

200

En promedio para evaluar un ITS

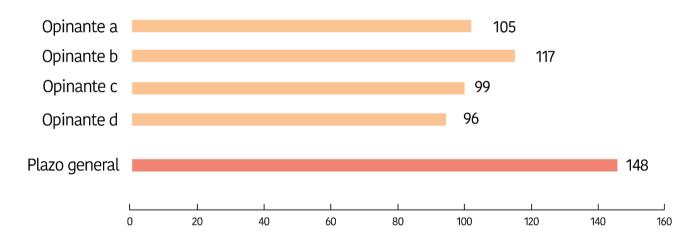






Tiempos de evaluación

Días hábiles*



Hasta un 80% del tiempo total de evaluación se requiere para conseguir las opiniones técnicas y títulos habilitantes

* Tiempo desde solicitud de opinión hasta opinión favorable







Evaluadores



Promedio de **12 años** de experiencia profesional



70% con estudios de maestría



Equipo multidisciplinario, mayoría biólogos e ingenieros ambientales



+ 50% provienen del sector privado





Medidas de optimización y eficiencia

M I N E R Í A : COMPETITIVIDAD Y SOSTENIBILIDAD











- Cumplimiento de plazos legales
- Manuales de Evaluación del EIA-d (Minería, Hidrocarburos y Electricidad)
- Listas de Chequeo para la identificación de impactos ambientales
- **Eliminación voluntaria de barreras burocráticas** (ranking positivo del Indecopi)







Indicadores de desempeño

7

Proporción de estudios aprobados del total de admitidos (Solo estudios mayores)

EIA-d Aprobado	MEIA-d Aprobado
	S/.6.270M
	S/.1.137M
	S/.396M
	S/.225,4M
	S/.0,8M
S/.436,6M	
S/.22,7M	
S/.121,5M	
S/.99M	
	S/.436,6M S/.22,7M S/.121,5M

Información actualizada al 31 de agosto de 2017





La oportunidad de IntegrAmbiente en minería

M I N E R Í A : COMPETITIVIDAD Y SOSTENIBILIDAD







IntegrAmbiente



SERFOR STATES

DIGESA













IntegrAmbiente

Aprobados:







Categoría Cooperación Pública-Pública









Plataforma informática



- Proceso más transparente y 100% digital (solicitudes, informes, notificaciones)
- Abierto 24/7
- Tablero de Control
- Solicitudes de evaluación optimizadas (2 veces más rápido que el SEAL)
- Interoperabilidad con Sunat, Reniec, Registro de Consultoras, Sunarp, Ingemmet y todas las entidades opinantes





Retos

M I N E R Í A : COMPETITIVIDAD Y SOSTENIBILIDAD











- **EIA-d "No-Enciclopédico"** (optimización del contenido y estructura del EIA-d)
- Simplificación de trámites vinculados al EIA-d (Autorizaciones de Investigación)
- Fortalecimiento de IntegrAmbiente (inclusión de nuevos permisos)
- Sostenibilidad financiera (costo real del EIA-d)





M I N E R Í A : COMPETITIVIDAD Y SOSTENIBILIDAD