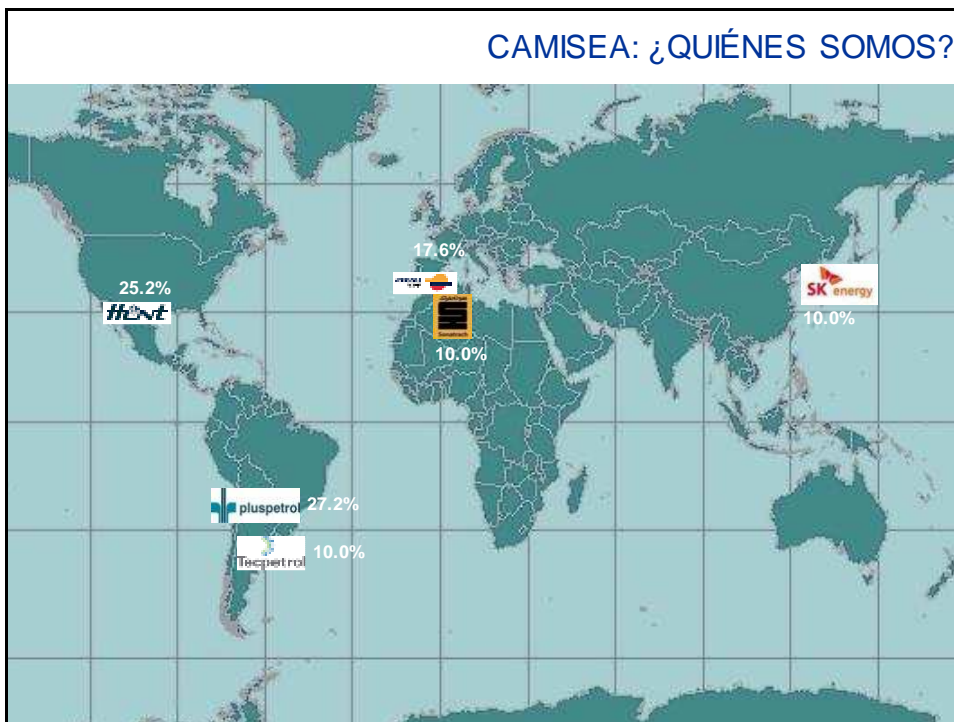




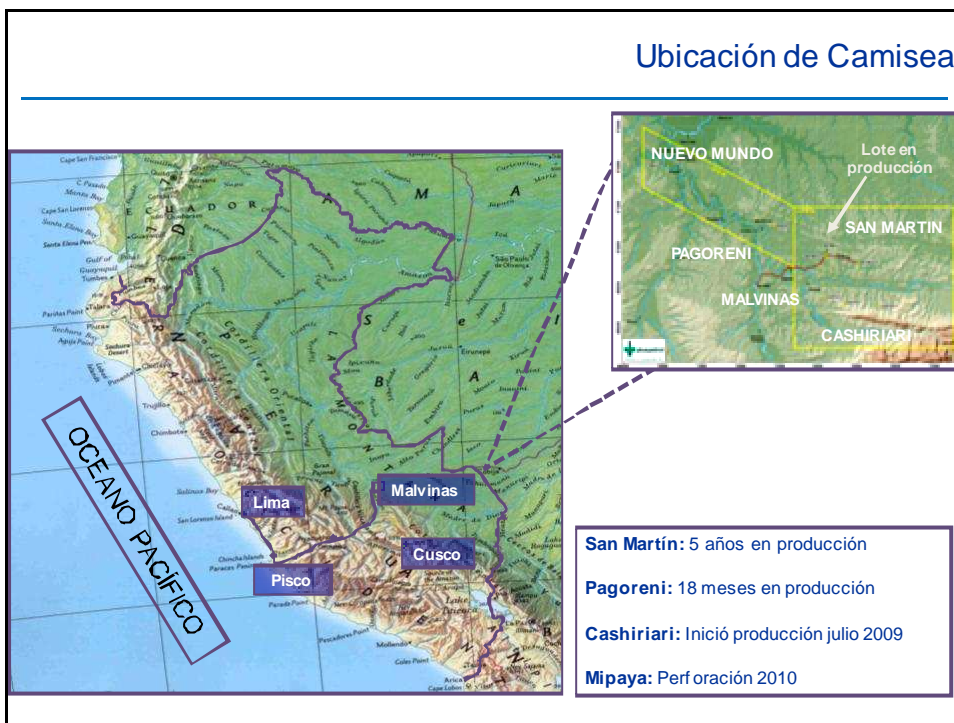
Contenido

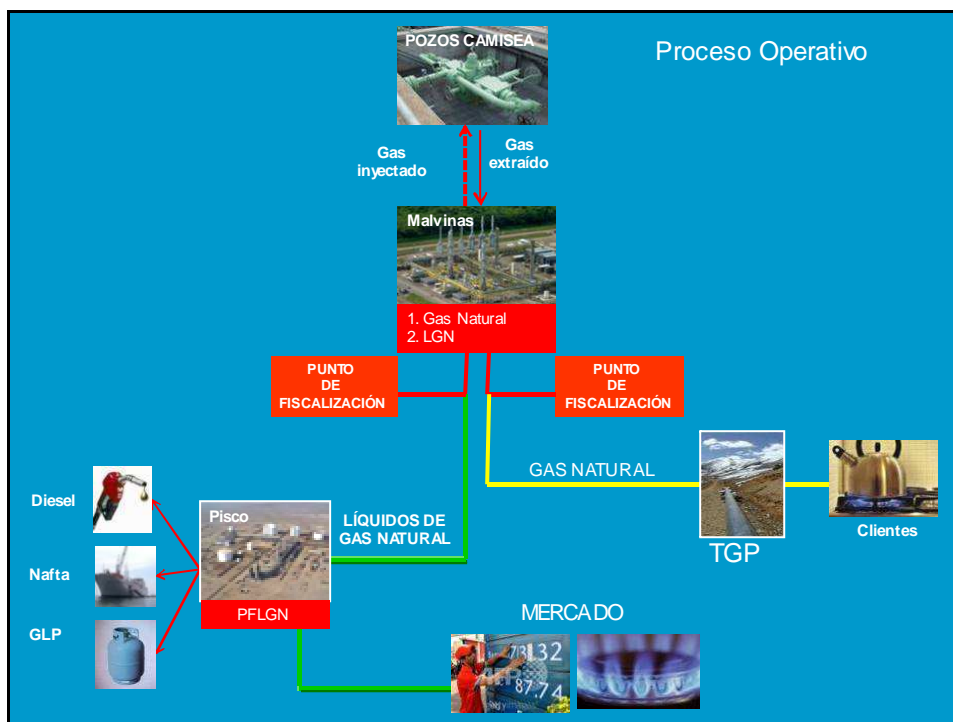
- Consorcio Camisea: composición societad
- Camisea: localización y procesos de producción
- Punto de partida
- Plan de Acción
- Esquema de Mercado
 - Oferta: Plan de exploración y desarrollo
 - Planta de Malvinas
 - Planta de Fraccionamiento de Líquidos de Gas Natural
 - Demanda
- Conclusiones

CAMISEA: ¿QUIÉNES SOMOS?



Ubicación de Camisea





Punto de partida

- En los inicios del proceso de licitación del proyecto Camisea, en el 2000, el Gobierno de turno tomó la decisión de crear un mercado de gas natural que no se había desarrollado hasta entonces

Esta decisión implicó suspender el otorgamiento de licencias para nuevas hidroeléctricas a fin de impulsar un mercado de gas natural. Se desarrolla una intensiva promoción de la exportación del recurso.

En el 2006 el Gobierno peruano acordó con el Consorcio Camisea bajar los precios del GN del Lote 88, como medida para promocionar la masificación del gas natural.

La demanda de gas natural se elevó de 108 MMPCD en el 2006 a 420 MMPCD, en el 2009, sin embargo las entregas de gas fueron de 300 MMPCD.

El Consorcio Camisea presenta al MINEM su Plan de Acción una propuesta con medidas concretas para incrementar en más de 43% la producción de gas natural dado al crecimiento exponencial que éste experimentó. Esta propuesta incluye un agresivo plan de exploración para aumentar las reservas de gas natural

Action Plan

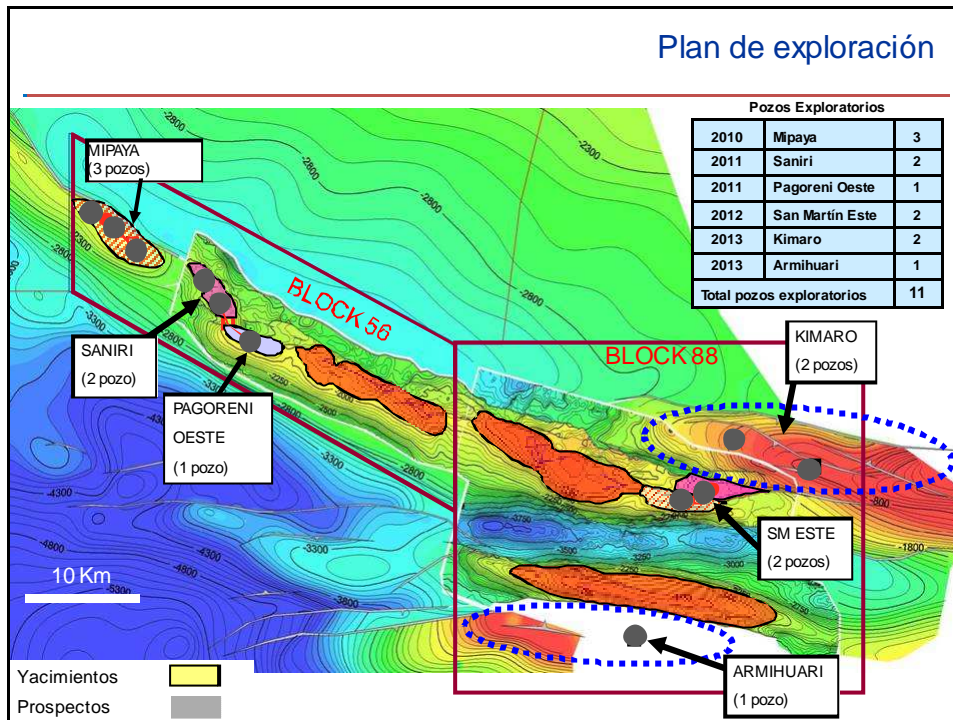
- El Consorcio Camisea presentó el 27 de agosto de 2009 su Plan de Suministro de Gas para el Mercado Interno, el cual contiene los siguientes lineamientos:
 1. Los volúmenes para la exportación de gas natural provendrán **exclusivamente** del Lote 56. Durante los próximos 5 años no se exportará gas del Lote 88. **EN PROCESO**
 2. Ofrecer mediante licitación pública privada, un volumen de 80 MMPCD para proyectos que se inicien en el 2012. **CUMPLIDO**
 3. Disponer de 99 MMPCD para el desarrollo del proyecto petroquímico, proveniente del Lote 88. **CUMPLIDO**
 4. Disponer de gas natural para abastecer a la Región Ica. **CUMPLIDO**
 5. Desarrollar un agresivo plan de exploraciones en los Lotes 56 y 88. **EN PROCESO**
 6. Ampliar Malvinas de 1,100 MMPCD a 1,580 MMPCD y Pisco de 85 MMBPD a 120 MMBPD. **EN PROCESO**



Un agresivo plan de exploración y desarrollo

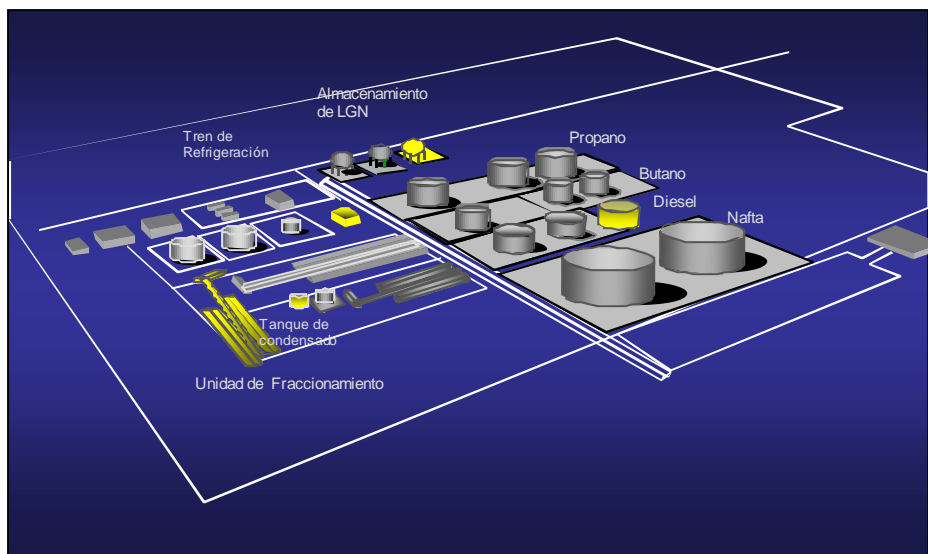
Años	Etapa	Lote	Desarrollo	Gas Natural MMPCD	MMUSD
2001 - 2004	1. San Martín	88	Sísmica Perforación Ductos Plantas Malvinas / Pisco	400	752
2004 - 2008	2. Pagoreni	56	Sísmica Perforación Ductos Ampliación Malvinas / Pisco	1,100	905
2006 - 2012	3. Cashiriari	88	Perforación Ductos Ampliación Malvinas / Pisco	1,580 *	630
2008 - 2014	EXPLORACIÓN Y DESARROLLO	88 / 56	Otras estructuras: perforación, ductos		490
				TOTAL	3,353

■ Ejecutado USD 2,287
■ Proyectado USD 1,066
 * Incluye 155 MMPCD del Lote 57





Segunda Ampliación de Planta de Fraccionamiento en Pisco



Alcances de las Ampliaciones

En Malvinas

- Período 2 años: Abril 2010-Abril 2012
- Logística: Vía fluvial (diciembre – mayo) y Aérea (personal)
- Mano de obra estimada: 1200 trabajadores en total
- Actividades:
 - Obras Civiles dentro de la Planta
 - Montaje y trabajos electromecánicos
 - Operación

En Pisco


Capacidad (Miles de barriles)	Actual	Ampliación	Final
Procesamiento	85	35	120
Almacenamiento			
LGN	50	25	75
Propano	552	No	552
Butano	276	No	276
Nafta	880	No	880
Diesel	160	80	240

Demanda

- Creación de mercado secundario que permita una mayor utilización y optimización del gas natural
- Promover el uso del gas natural de la forma más eficiente, principalmente en el sector eléctrico
- Promover el desarrollo de centrales hidroeléctricas a fin de equiparar la matriz energética y aprovechar el potencial energético que brinda Camisea para el país

Conclusiones

- El Lote 88, al tener un precio regulado será el más requerido por los potenciales clientes.
- Esta situación genera un escenario de escases de gas natural que no es real, existen otros ofertantes que podrían atender el mercado interno
- Camisea está produciendo más de lo que proyectó en los primeros años del inicio de sus operaciones. Para ello ha implementado:
 - Alta tecnología y experiencia
 - Inversión que supera los US\$ 3,300 MM
- El Consorcio Camisea estará en capacidad de ‘despachar’ al mercado interno 1580 MMPCD, cinco veces más de lo que actualmente viene distribuyendo. Todo ello, sumado a un ambicioso plan de exploración a fin de encontrar más recurso en sus lotes e incrementar las reservas de gas natural



Conclusiones

- Creemos que el Plan de Acción que viene implementando el Consorcio Camisea permitirá un manejo eficiente y responsable del gas natural
- Creemos que estas medidas permitirán mejorar el actual escenario de la demanda de gas natural en el país



FIN DE LA PRESENTACIÓN

