

SUBSECTOR	PIB AGROALIMENTARIO			EMPLEO		
	(millones de pesos de 2007)			(Empleos formales)		
	2008	2009	Var. Anual %	2006	2007	Var. Anual %
PRIMARIO	31,063.0	32,330.2	4.1	232,071	223,414	-3.7
AGROINDUSTRIAL	7,853.9	7,938.0	1.1	63,305	60,437	-4.5
<b>AGROALIMENTARIO*</b>	<b>38,916.8</b>	<b>40,268.2</b>	<b>3.5</b>	<b>295,376</b>	<b>283,851</b>	<b>-3.9</b>

Fuente: Estimación CAPEM

\* Agroalimentario = primario + agroindustrial

Fuente: STPS

CULTIVOS PRINCIPALES				
Volumen de producción (miles de toneladas)				
	2008 <sup>a</sup>	2009	Var. Anual %	Lugar Nal
<b>RIEGO</b>				
Sorgo Grano	384.7	401.7	4.4	3°
Chile Verde	612.9	713.0	16.3	1°
Maíz Grano	5,252.4	5,470.3	4.1	1°
Jitomate	853.0	887.5	4.0	1°
Papa	345.9	363.1	5.0	1°
<b>TEMPORAL</b>				
Sorgo Grano	191.9	228.6	19.1	5°
Maíz Grano	48.3	77.6	60.7	20°
Sandía	160.2	158.9	-0.8	1°
Sorgo Forr.	436.7	449.1	2.8	2°
<b>PERENNES</b>				
Caña de Azúcar	2,921.0	2,873.6	-1.6	6°
Mango	313.7	338.1	7.8	1°
Alfalfa Verde	278.7	193.3	-30.6	19°

Estimaciones DGEAP con datos SIAP  
<sup>a</sup> Cifras preliminares SIAP

PECUARIO				
Volumen de producción (miles de toneladas)				
	2008 <sup>a</sup>	2009	Var. Anual %	Lugar Nal
Bovino	81.1	83.2	2.6	6°
Ovino	2.2	2.2	3.5	7°
Ave	135.2	143.1	5.8	8°
Porcino	20.8	21.0	1.0	14°
Leche (mill. ltrs.)	101.8	101.7	-0.1	21°
<b>Total*</b>	<b>239.3</b>	<b>249.5</b>	<b>4.3</b>	

<sup>a</sup> Cifras preliminares SIAP

Estimaciones DGEAP con datos SIAP

\* No incluye leche

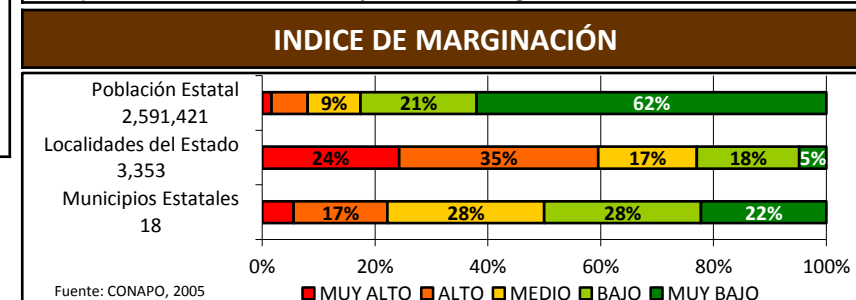
PESCA			
Valor de la producción (millones de pesos corrientes)			
	2005	% Nal	Lugar Nal
Camarón	2,002.1	30	2°
Atún	422.7	34	2°
Barrilete	119.4	50	1°
Otras	420.0	6.7	
<b>Total</b>	<b>2,964.2</b>		

Fuente: CONAPESCA

DISTRIBUCIÓN DEL PAASFIR 2003-2007				
COMPONENTE	UNIDADES	BENEFICIARIOS	CRÉDITO DETONADO (miles de pesos)	APOYO SAGARPA (miles de pesos)
FINCAS	96 (16.6%)	34,952 (5.1%)	4,627,161 (20.6%)	306,838 (17.6%)
INTERMEDIARIOS FINANCIEROS (IFRs)	56 (11.8%)	73,291 (4.7%)	379,244 (5.4%)	14,734 (6.7%)
<b>TOTAL</b>	<b>152</b>	<b>108,243</b>	<b>5,006,405</b>	<b>321,572</b>

(% Nal) = Participación Nacional

MERCADOS		
Prod. competitivos en el mercado externo	Prod. con potencial para sustituir importaciones	Prod. básicos en la política agroalimentaria
<i>Tomate rojo (jitomate)</i>	<i>Carne de ave</i>	<i>Maíz grano</i>
<i>Pepino</i>	<i>Carne de porcino</i>	<i>Sorgo grano</i>
Espárrago	<i>Carne de bovino</i>	<i>Frijol</i>
<i>Aguacate</i>	<i>Algodón</i>	<i>Trigo grano</i>
<i>Chile</i>	<i>Arroz</i>	<i>Azúcar</i>
<i>Mango</i>	Uva	
Fresa	Manzana	
<i>Cebolla</i>	Aceite de oliva	
<i>Papaya</i>	Avena	
<i>Lechuga</i>	Aceite de palma	
Brócoli y coliflor		
<i>Berenjena</i>		
<i>Producido competitivamente</i>	<b>Producido con competitividad marginal</b>	No producido en el estado

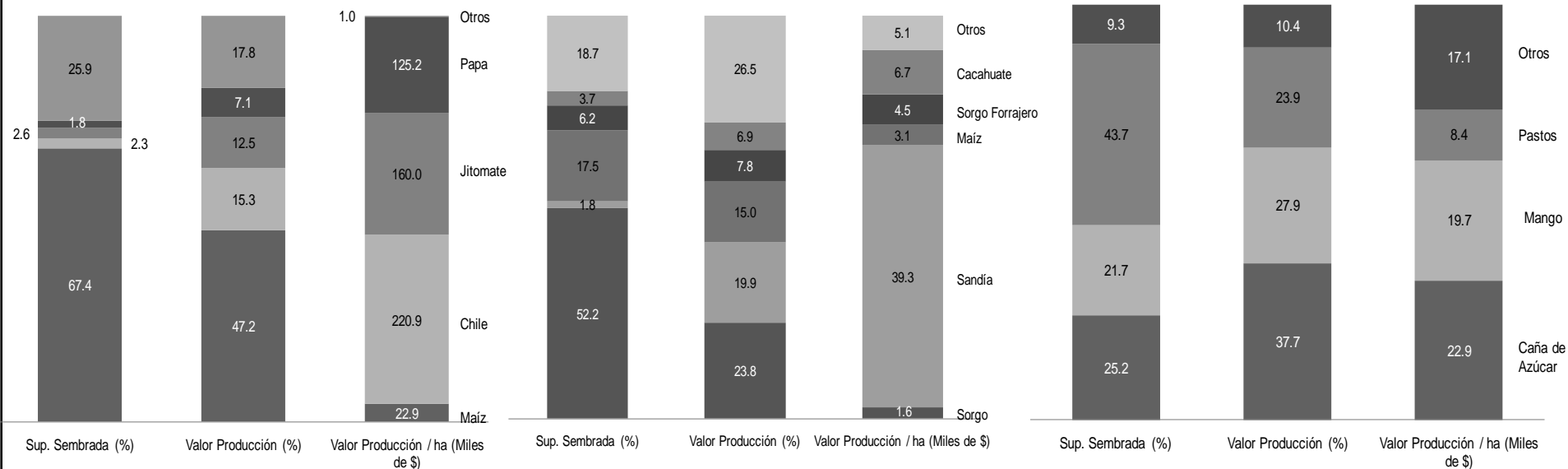


## CULTIVOS PRINCIPALES

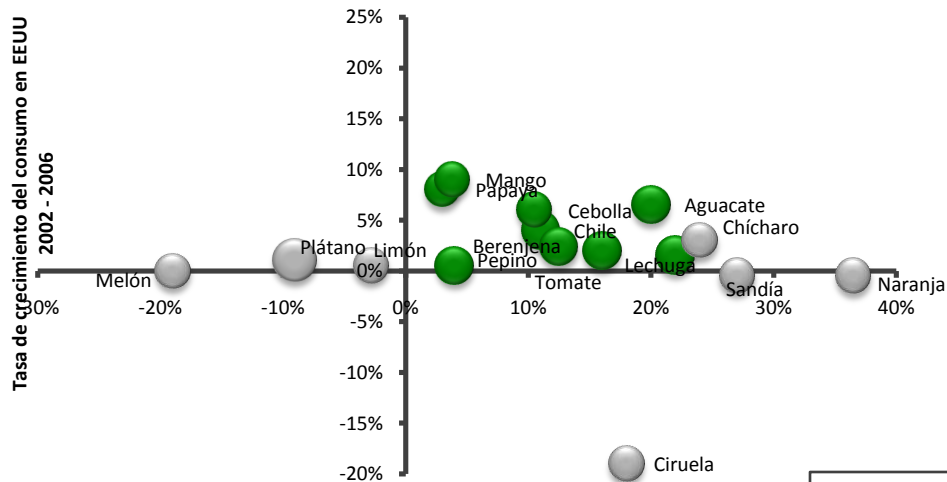
### Modalidad Riego, Año Agrícola OI + PV 2007

### Modalidad Temporal, Año Agrícola OI + PV 2007

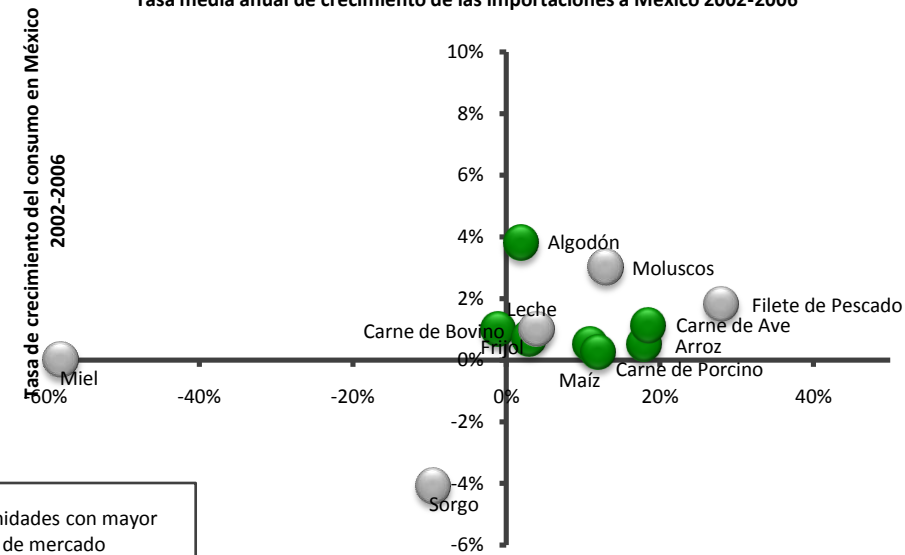
### Modalidad Perennes, Año Agrícola OI + PV 2007



### Tasa media anual de crecimiento de las exportaciones de México 2002 - 2006



### Tasa media anual de crecimiento de las importaciones a México 2002-2006



● Oportunidades con mayor tamaño de mercado

# Síntesis del Sector Agropecuario del Estado de SINALOA

## ANEXO

**Dirección General de Estudios Agropecuarios y Pesqueros**  
**Abril, 2009**

# Sinaloa: Aspectos Relevantes

- En 2009, se estima que el sector **primario** crecerá 4.1%, mientras que el **agroindustrial** decrecerá 4.1%. Debido a lo anterior, se espera un crecimiento de 3.5% del sector **agroalimentario**.
- **Primer** productor nacional de **maíz grano** de riego con el 35.4% de la superficie sembrada y 49.2% de la producción nacional.
- **Primer** productor nacional de **tomate rojo** de riego con el 34.3% de la superficie sembrada y el 37.3% de la producción nacional.
- **Primer** productor nacional de **chile verde** de riego con el 13.7% de la superficie sembrada y 32.3% de la producción nacional.
- **Primer** productor nacional de **papa** de riego con el 31.5% de la superficie sembrada nacional y el 27% de la producción total.

# Sinaloa: Aspectos Relevantes

## Ganadería

- **Sexto** productor nacional de **carne de bovino**
- **Séptimo** productor nacional de **carne ovina**
- **Noveno** productor nacional de **huevo**

## Pesca

- Ocupa el **1er** lugar en producción de **Barrilete** con el 50% del total nacional; el **2º** lugar en producción de **camarón** con el 30% del total; y el **2º** lugar en producción nacional de **Atún** con el 34% del total.

## Marginación

- **1,997** localidades y **209,744** habitantes en alta y muy alta marginación

# Principales cultivos en el Estado de SINALOA

## Riego

<b>Sorgo Grano</b>	<b>2007</b>	<b>2008<sup>a</sup></b>	<b>2009*</b>
Superficie Cosechada (ha)	51,780.0	54,123.0	54,509.5
Rendimiento ( ton / ha )	7.6	7.1	7.4
Producción ( ton )	395,081.4	384,706.3	401,680.8
Precio Medio Rural (\$/ton)	1,851.9	2,384.4	2,220.8
Valor de la Producción (millones de \$)	731.7	917.3	892.1

<b>Chile Verde</b>	<b>2007</b>	<b>2008<sup>a</sup></b>	<b>2009*</b>
Superficie Cosechada (ha)	16,853.5	15,116.0	16,993.1
Rendimiento ( ton / ha )	41.2	40.5	42.0
Producción ( ton )	694,702.1	612,863.1	713,009.0
Precio Medio Rural (\$/ton)	5,505.7	4,871.2	4,693.2
Valor de la Producción (millones de \$)	3,824.8	2,985.4	3,346.3

<b>Maíz Grano</b>	<b>2007</b>	<b>2008<sup>a</sup></b>	<b>2009*</b>
Superficie Cosechada (ha)	513,250.2	520,036.0	532,162.1
Rendimiento ( ton / ha )	9.8	10.1	10.3
Producción ( ton )	5,024,719.1	5,252,363.6	5,470,347.1
Precio Medio Rural (\$/ton)	2,346.2	2,935.3	2,932.0
Valor de la Producción (millones de \$)	11,788.9	15,417.4	16,039.0

<b>Jitomate</b>	<b>2007</b>	<b>2008<sup>a</sup></b>	<b>2009*</b>
Superficie Cosechada (ha)	18,820.3	15,761.0	15,034.8
Rendimiento ( ton / ha )	43.9	54.1	59.0
Producción ( ton )	826,961.8	853,016.8	887,521.9
Precio Medio Rural (\$/ton)	3,782.1	4,469.7	4,418.0
Valor de la Producción (millones de \$)	3,127.7	3,812.7	3,921.1

<sup>a</sup> Cifras preliminares SIAP.

\* Estimado DGEAP-SFA con datos SIAP de 1980 a 2008.

# Principales cultivos en el Estado de SINALOA

## Temporal

<b>Sorgo Grano</b>	<b>2007</b>	<b>2008<sup>a</sup></b>	<b>2009*</b>
Superficie Cosechada (ha)	196,008.5	187,780.0	218,874.4
Rendimiento ( ton / ha )	1.1	1.0	1.0
Producción ( ton )	217,569.4	191,911.2	228,641.0
Precio Medio Rural (\$/ton)	1,727.8	2,224.6	2,072.0
Valor de la Producción (millones de \$)	375.9	426.9	473.7

<b>Maíz Grano</b>	<b>2007</b>	<b>2008<sup>a</sup></b>	<b>2009*</b>
Superficie Cosechada (ha)	72,419.8	63,524.0	67,709.2
Rendimiento ( ton / ha )	1.5	0.8	1.1
Producción ( ton )	110,802.2	48,341.8	77,560.9
Precio Medio Rural (\$/ton)	2,148.1	2,687.5	2,684.5
Valor de la Producción (millones de \$)	238.0	129.9	208.2

<b>Sandía</b>	<b>2007</b>	<b>2008<sup>a</sup></b>	<b>2009*</b>
Superficie Cosechada (ha)	8,036.0	11,876.0	11,422.4
Rendimiento ( ton / ha )	15.9	13.5	13.9
Producción ( ton )	128,013.5	160,254.7	158,868.3
Precio Medio Rural (\$/ton)	2,467.2	2,466.9	2,466.6
Valor de la Producción (millones de \$)	315.8	395.3	391.9

<b>Sorgo Forrajero Verde</b>	<b>2007</b>	<b>2008<sup>a</sup></b>	<b>2009*</b>
Superficie Cosechada (ha)	27,196.9	37,124.0	35,120.4
Rendimiento ( ton / ha )	13.4	11.8	12.8
Producción ( ton )	363,078.3	436,689.6	449,195.8
Precio Medio Rural (\$/ton)	342.2	325.4	311.5
Valor de la Producción (millones de \$)	124.2	142.1	139.9

<sup>a</sup> Cifras preliminares SIAP.  
 \* Estimado DGEAP-SFA con datos SIAP de 1980 a 2008.

# Principales cultivos en el Estado de SINALOA

## Perennes

<b>Caña de Azúcar</b>	<b>2007</b>	<b>2008<sup>a</sup></b>	<b>2009*</b>
Superficie Cosechada (ha)	25,392.0	33,269.0	32,644.3
Rendimiento ( ton / ha )	99.5	87.8	88.0
Producción ( ton )	2,527, 519.7	2,921,084.7	2,873,598.0
Precio Medio Rural (\$/ton)	289.2	285.3	292.5
Valor de la Producción (millones de \$)	731.1	833.5	840.5

<b>Alfalfa Verde</b>	<b>2007</b>	<b>2008<sup>a</sup></b>	<b>2009*</b>
Superficie Cosechada (ha)	2,184.0	4,692.0	3,330.9
Rendimiento ( ton / ha )	82.5	59.4	58.0
Producción ( ton )	180,070.8	278,714.2	193,305.1
Precio Medio Rural (\$/ton)	444.1	541.6	568.3
Valor de la Producción (millones de \$)	80.0	151.0	109.9

<b>Mango</b>	<b>2007</b>	<b>2008<sup>a</sup></b>	<b>2009*</b>
Superficie Cosechada (ha)	26,781.5	25,960.0	26,130.4
Rendimiento ( ton / ha )	12.5	12.1	12.9
Producción ( ton )	334,233.1	313,700.6	338,097.6
Precio Medio Rural (\$/ton)	1,617.1	1,599.3	1,584.9
Valor de la Producción (millones de \$)	540.5	501.7	535.9

<sup>a</sup> Cifras preliminares SIAP.

\* Estimado DGEAP-SFA con datos SIAP de 1980 a 2008.

# Principales productos pecuarios en el Estado de SINALOA

## Carne en canal

<b>Ave</b>	<b>2007</b>	<b>2008<sup>a</sup></b>	<b>2009*</b>
Producción ( ton )	135,173.37	135,218.0	143,138.0
Precio productor ( \$ / kg )	18.518	19.9	22.1
Valor de la Producción (miles de \$)	2503140.5	2,688,082.1	3,157,368.5

<b>Bovino</b>	<b>2007</b>	<b>2008<sup>a</sup></b>	<b>2009*</b>
Producción ( ton )	75,832.78	81,124.0	83,168.7
Precio productor ( \$ / kg )	31.26	33.1	39.1
Valor de la Producción (miles de \$)	2,370,532.7	2,682,587.3	3,250,236.4

<b>Ovino</b>	<b>2007</b>	<b>2008<sup>a</sup></b>	<b>2009*</b>
Producción ( ton )	2,058.77	2,159.0	2,235.0
Precio productor ( \$ / kg )	35.788	37.3	38.876
Valor de la Producción (miles de \$)	73679.3	80584.1	86889.6

<b>Porcino</b>	<b>2007</b>	<b>2008<sup>a</sup></b>	<b>2009*</b>
Producción ( ton )	18,787.01	20,801.0	20,964.0
Precio productor ( \$ / kg )	23.864	24.7	29.9
Valor de la Producción (miles de \$)	448,333.2	514,012.0	627,099.7

<sup>a</sup> Cifras preliminares SIAP.

\* Estimado DGEAP-SFA con datos SIAP de 1980 a 2008.

# Principales productos pecuarios en el Estado de SINALOA

## Leche de Bovino

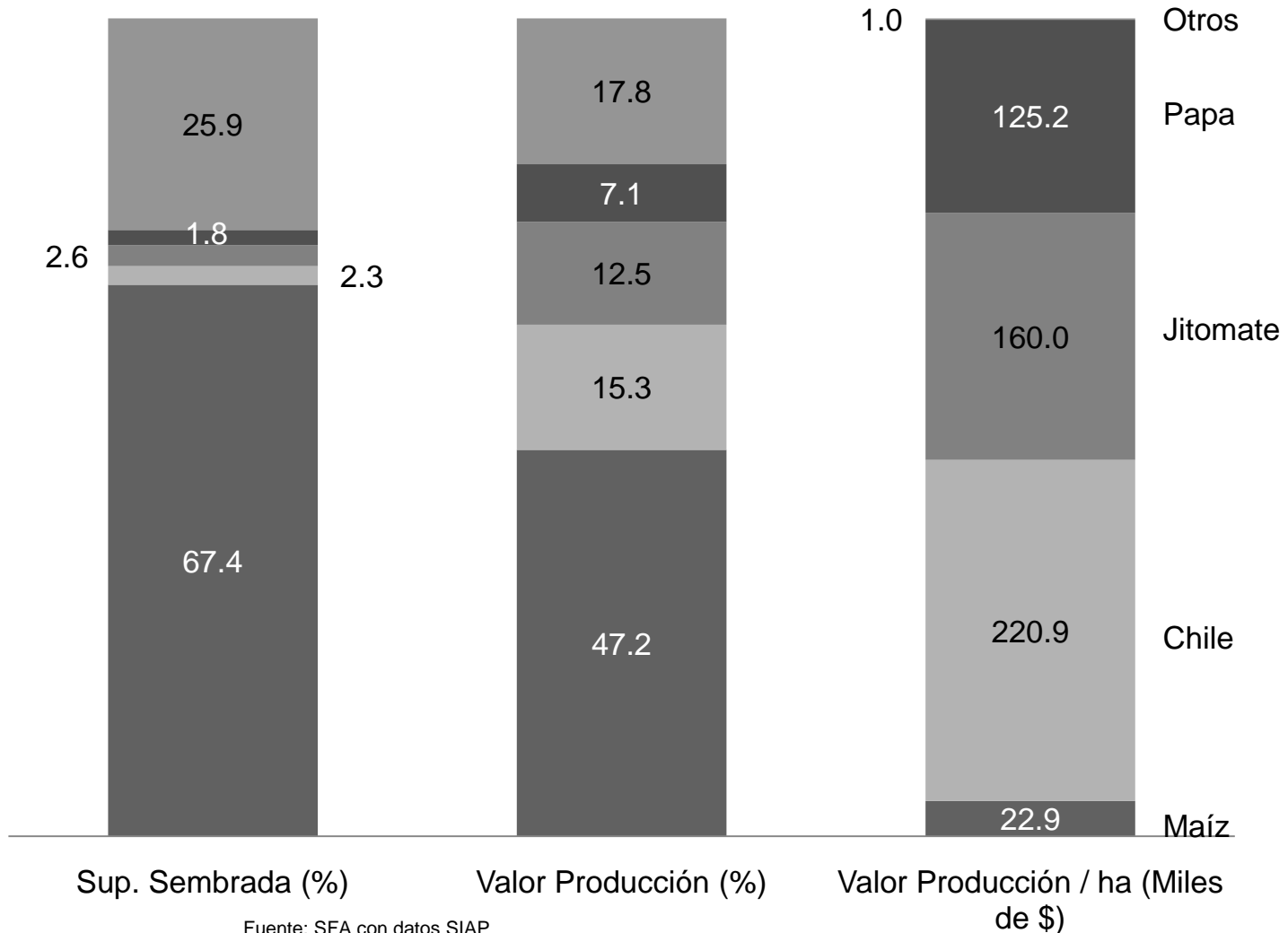
<b>Leche</b>	<b>2007</b>	<b>2008<sup>a</sup></b>	<b>2009*</b>
Producción ( miles de lts )	88,633.26	101,827.0	101,688.2
Precio productor ( \$ / lt )	3.679	4.0	3.3
Valor de la Producción (miles de \$)	326081.764	402,718.1	336,699.9

<sup>a</sup> Cifras preliminares SIAP.

\* Estimado DGEAP-SFA con datos SIAP de 1980 a 2008.

# Principales cultivos en el Estado de SINALOIA

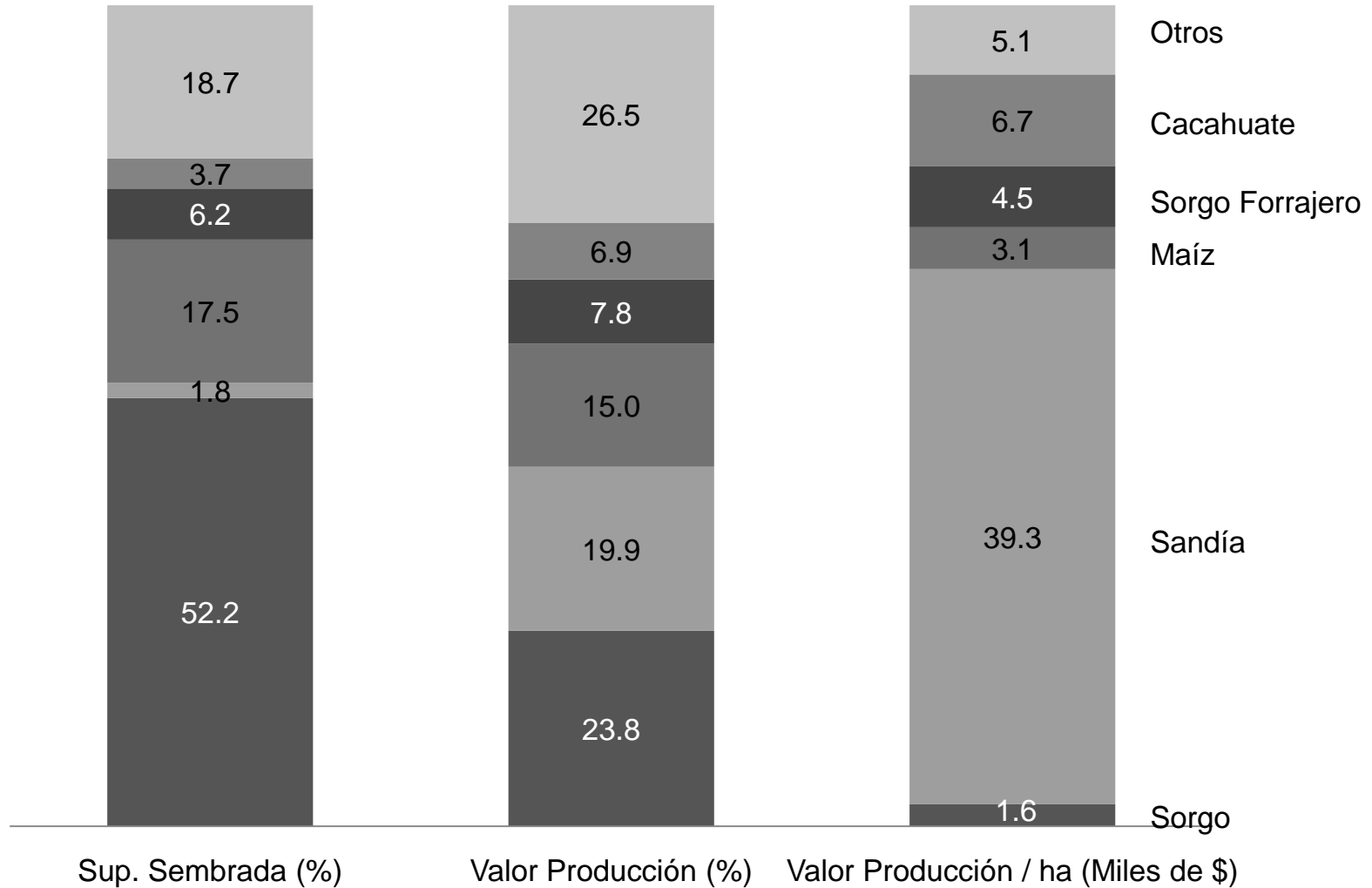
(modalidad Riego, Año Agrícola OI + PV 2007)



Fuente: SFA con datos SIAP

# Principales cultivos en el Estado de SINALOIA

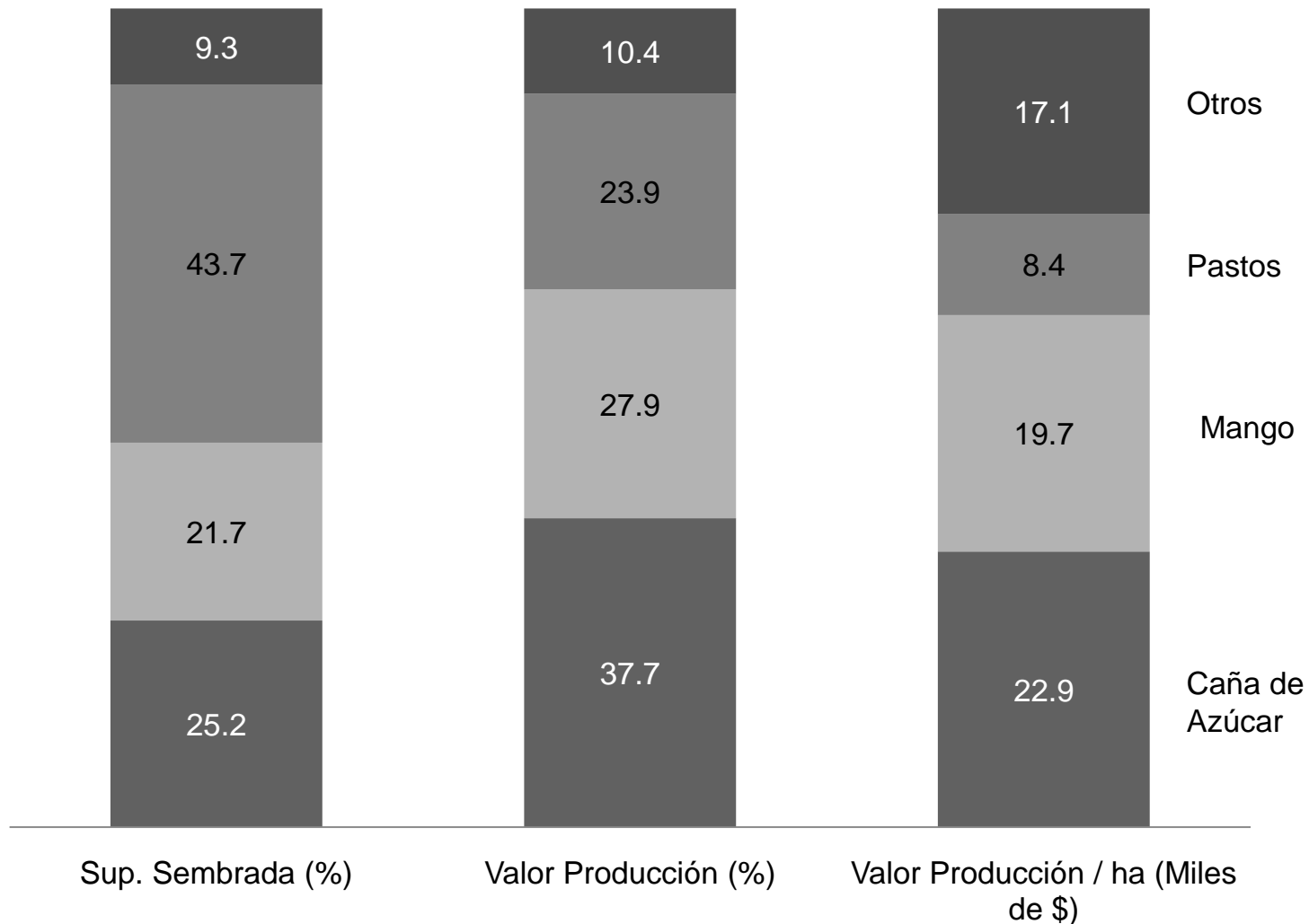
(modalidad Temporal, Año Agrícola OI + PV 2007)



Fuente: SFA con datos SIAP

# Principales cultivos en el Estado de SINALOA

(modalidad Perennes, Año Agrícola OI + PV 2007)



Fuente: SFA con datos SIAP