

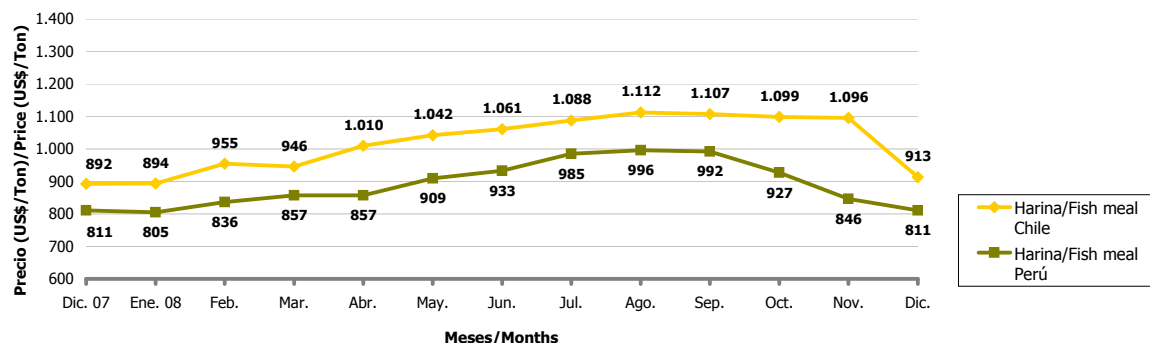
## HARINA Y ACEITE DE PESCADO Y VEGETAL VEGETAL AND FISH OIL AND FISHMEAL



**Precio promedio harina de pescado para Perú y Chile** | *Fishmeal average price for Peru and Chile*

Dic. 2007 a dic. 2008 | *dec. 2007 to dec. 2008*

**PRECIOS NOMINALES PROMEDIOS FOB** | *NOMINAL PRICES FOB AVERAGE*



**Fuente** | *Source: Servicio Nacional de Aduanas, ChileSur FishOil, Boletín Estadístico Mensual del Ministerio de la Producción de Perú y elaboración propia* | *Chilean Customs Service, ChileSur FishOil, Monthly Statistics Bulletin of the Production Ministry of Peru and own creation.*

**Precio FOB según calidad de harinas para Chile y Perú** | *FOB Price according to fishmeal quality for Chile and Peru*

Diciembre 2008 | *December 2008*

HARINA DE PESCADO   <i>FISHMEAL</i>		
Especificación / <i>Specification</i>	Chile (US\$/t)	Perú (US\$/t) (*)
Harina standard (FAQ 64%)   <i>Standard fishmeal (FAQ 64%)</i>	824	795
Harina prime (SD 67/120)   <i>Prime fishmeal (SD 67/120)</i>	868	880
Harina super prime (SD 68/500)   <i>Super prime fishmeal (SD 68/500)</i>	1.028	910

**FAQ 64%:** Harina secada a fuego directo con 64% mín. de proteínas  
*Direct fire dried fishmeal with 64% minimum proteins*

**SD 67/120:** Harina secada a vapor indirecto con 67% mín. de proteínas y 120 máx. TVN  
*Indirect steam dried fishmeal with 67% minimum proteins. TVN*

**SD 68/500:** Harina secada a vapor indirecto con 68% mín. de proteínas y 500 ppm máx. histamina  
*Indirect steam dried fishmeal with 68% minimum proteins and 500 ppm maximum histamine.*

**Fuente**/Source: ChileSur FishOil, IFOP, Servicio Nacional de Aduanas y elaboración propia | *ChileSur FishOil, IFOP, Chilean Customs Service and own creation.*

**FOB:** Free on board (cargado en el barco)

(\*): Perú, precio transado en diciembre para embarque en enero/febrero | *Price settled in december for january/february shipment.*

**Comparación de precios aceites de pescado y soya, usados en Chile por la salmicultura**

*Comparison of fish and soybean oil used in Chile by the salmon farming industry*

Meses Dic. 07 a dic. 08 | *Dec. 2007 to dec. 2008*

**Precios nominales promedio FOB** | *Nominal Prices FOB Average*

ANO YEAR	MES MONTH	Aceite Chile   <i>Chile Oil</i> (US\$/t)	Aceite Perú   <i>Peru Oil</i> (US\$/t)	Soya Arg.   <i>Arg. Soybean</i> (US\$/t)
2007	Diciembre/ <i>December</i>	823	1.400	1.035
2008	Enero/ <i>January</i>	1.104	1.800	1.126
	Febrero/ <i>February</i>	1.012	2.200	1.380
	Marzo/ <i>March</i>	1.086	1.880	1.385
	Abril/ <i>April</i>	1.268	1.800	1.370
	Mayo/ <i>May</i>	1.335	1.800	1.310
	Junio/ <i>June</i>	1.327	1.650	1.410
	Julio/ <i>July</i>	1.715	1.700	1.321
	Agosto/ <i>August</i>	1.349	1.688	1.100
	Septiembre/ <i>September</i>	1.666	1.505	983
	Octubre/ <i>October</i>	1.322	1.050	750
	Noviembre/ <i>November</i>	1.041	1.000	717
	Diciembre/ <i>December</i>	1.187	1.050	720

**Fuente**/Source: Servicio Nacional de Aduanas y ChileSur FishOil | *Chilean Customs Service and ChileSur FishOil*

**FOB:** Free on board (cargado en el barco).

**Precios nominales** | *Nominal prices: No han sido corejidos por IPC* | *Not corrected for CPI.*

