



ASIGNATURA: CONTABILIDAD ANALÍTICA
PROFESOR: CHEMA SERRANO

EXAMEN DE CONTABILIDAD DE COSTES (JUNIO 2017)

PRÁCTICA

La empresa MASCOTIX se dedica a la fabricación y comercialización de piensos alimenticios para mascotas que comercializa en dos formatos distintos: Canix P (envase pequeño) y Canix G (envase grande). El proceso de fabricación se desarrolla en dos talleres. En el taller I, a partir de una materia prima (compuesto alimenticio con nutrientes esenciales) adquirida por la empresa a una gran distribuidora, se obtiene el producto semiterminado Pienso Alimenticio. En el taller II, se procede a envasar el Pienso Alimenticio en envase pequeño (con una capacidad de 5 kg. de pienso alimenticio) o grande (con una capacidad de 10 kg. de pienso alimenticio), según se trate de Canix P o Canix G. Los envases son considerados costes indirectos.

Sus costes y resultados se calculan por períodos mensuales y a 31 de enero de 2014 el balance de comprobación arroja los siguientes saldos.

SALDOS DEUDORES		SALDOS ACREEDORES	
(211) Construcciones	250.000	(100) Capital Social	311.000
(213) Maquinaria	125.000	(112) Reserva Legal	55.000
(203) Propiedad Industrial	50.000	(281) A.A.I.M.	90.000
(310) Materia Prima "Compuesto Alimenticio" (1.000 uds)	1.750	(280) A.A.I.I.	25.000
(330) Producto en curso Taller I (2.500 litros)	950	(521) Deudas a corto plazo	500
(350) Producto terminado Canix G (1.200 uds)	5.760	(609) Rappels sobre compras mat.prima	784
(327) Envases	1.750	(400) Proveedores	15.000
(430) Clientes	34.000	(171) Deudas a largo plazo	44.750
(480) Gastos anticipados	25.000	(7010) Venta de Canix P (3.750 uds)	45.000
(572) Bancos	44.950	(7011) Venta de Canix G (3.500 uds)	66.500
(601) Compra materia prima "Compuesto Alimenticio" (9.800 uds)	17.150	(769) Otros ingresos financieros	6.960
(602) Compra de Envases	6.000		
(640) Sueldos y Salarios	23.500		
(642) Seg. Social a cargo de la empresa	6.950		
(621) Arrendamiento y Cánones	18.700		
(627) Publicidad	7.250		
(681) Amortización Inmovilizado Material	8.300		
(680) Amortización Inmovilizado Intangible	2.139		
(628) Suministros	8.470		
(662) Intereses de deudas a largo plazo	8.600		
(709) Rappels sobre ventas	5.575		
(706) Descuentos sobre ventas por pronto pago	8.200		
Total	659.994	Total	659.994



ASIGNATURA: CONTABILIDAD ANALÍTICA
PROFESOR: CHEMA SERRANO

- En cuanto a los gastos de personal, toda la MOD corresponde al Taller I y su importe asciende a 6.125€.
- Al finalizar este periodo, quedan existencias de envases en almacén por importe de 2.000€.
- Todos los inventarios se valoran aplicando la cláusula FIFO.

Para el cálculo de sus costes, la empresa identifica los siguientes centros de coste con las correspondientes unidades de obra y costes primarios

Centros de coste	Costes Primarios	Unidad de obra
Mantenimiento	3.000€	Servicios prestados
Aprovisionamiento	1.514€	Unidades de Materia Prima Comprada
Taller I	8.175€	Horas/Hombre
Taller II	32.500€	Horas/Máquina
Distribución	21.250€	Unidades Vendidas
Administración	A determinar	Sin definir

El Centro de Mantenimiento ha prestado un total de 120 servicios: 10 para Aprovisionamiento, 40 para el Taller I, 50 para el Taller II y 20 para Distribución.

Información técnica:

En el Taller I, se han consumido 8.500 unidades de materia prima y se han desarrollado un total de 1.835 horas/hombre de actividad. Durante este mes, además de las existencias iniciales en curso, se comienza la elaboración de 62.500 Kg. más de pienso alimenticio. Las existencias iniciales de productos en curso llevaban materia prima incorporada por importe de 625€ y mano de obra directa por importe de 125€. Al final del periodo, se terminan completamente 60.000 kg. y el resto quedó en curso con toda la materia prima incorporada y un 50% de costes de transformación.

En el Taller II, se inició la fabricación de 4.000 unidades de Canix P y 3.150 unidades de Canix G. En ambos casos, toda la producción se terminó completamente, no quedando producción en curso. En este taller, se desarrollaron 675 horas/máquina de actividad, de las cuales 360 horas/máquina se destinaron a la elaboración de Canix P y 315 horas/máquina a Canix G.

La empresa ha concedido a todos sus clientes un descuento por volumen de pedido de un 5% sobre la cifra de ventas brutas.

SE PIDE:

1. Determinación del coste del Centro de Administración.
2. Cálculo del coste industrial de todos los productos que la empresa obtiene.
3. Cuenta de resultados analítica