

COSTES PRIMARIOS						
S1	S2	Aprovis.	T1	T2	Comerciales	Admón
650.000	1.925.000	3.529.000	19.275.000	8.900.000	1.825.000	1.500.000

EXISTENCIAS INICIALES		
	kgs.	precio
Mat. Pr. X	200	500
Mat. Pr. Y	150	400
Pto. A	50	9.500
Pto. B	80	4.700

COMPRAS		
	kgs.	precio
Mat. Pr. X	4.200	550
Mat. Pr. Y	5.000	500

CONSUMOS				
	Pto. S	Pto. A	Pto. B	Total
Mat. Pr. X	1.600	2.500		4.100
Mat. Pr. Y		5.000		5.000
Pto. Sem. S			1.500	1.500

PRODUCCIÓN TERMINADA	
	uds.
Pto. S	1.500
Pto. A	1.950
Pto. B	4.000

VENTAS		
	uds.	precio
Pto. A	1.900	12.000
Pto. B	4.050	6.000

PRODUCCIÓN EN CURSO			
		Aprov	Transf
Exi Pto A en curso	50	100%	50%
		175.000	150.000
Exf Pto A en curso	100	100%	75%

ACTIVIDAD HORARIA	
	horas
TALLER 1	8.000
Pto. S	3.000
Pto. A	5.000
TALLER 2	4.000

DIFERENCIAS DE INVENTARIO CALCULADAS	
Mat. Pr. X	0
Mat. Pr. Y	0
Pto. S	0
Pto. A	0
Pto. B	0

REPARTO SECUNDARIO

	S1	S2	Aprovto.	T1	T2	Comercial	Admón	TOTAL
S1 (horas)		100	100	300	400	100		1.000
S2 (kwh)	10.000		40.000	50.000	80.000	10.000	10.000	200.000

1.000 S1 (horas)	=	650.000	+	10.000 S2 (kwh)
200.000 S2 (kwh)	=	1.925.000	+	100 S1 (horas)
x	y			750.000 2.000.000
750	10			750.000 2.000.000

	S1	S2	Aprovto.	T1	T2	Comercial	Admón
Costes Primarios	650.000	1.925.000	3.529.000	19.275.000	8.900.000	1.825.000	1.500.000
S1	-750.000	75.000	75.000	225.000	300.000	75.000	0
S2	100.000	-2.000.000	400.000	500.000	800.000	100.000	100.000
Totales	0	0	4.004.000	20.000.000	10.000.000	2.000.000	1.600.000

REPARTO de los costes indirectos de aprovisionamiento				4.004.000
Consumos		Kgs.	Suplemento kg	440
Mat. Pr. X	S	1.600		
	A	2.500	cia S	704.000
Mat. Pr. Y	A	5.000	cia A	3.300.000
TOTAL		9.100	TOTAL	4.004.000

REPARTO COSTES TRASFORMACIÓN T1			20.000.000
	horas	importe	
Pto. S	3.000	7.500.000	
Pto. A	5.000	12.500.000	
Total	8.000	20.000.000	
coste horario	2.500		

INVENTARIO PERMANENTE MATERIA PRIMA X (LIFO)

	ENTRADAS			SALIDAS		
	uds.	precio	importe	uds.	precio	importe
Exi	200	500	100.000			
Compras	4.200	550	2.310.000			
Consumos S				1.600	550	880.000
Consumos A				2.500	550	1.375.000
Exf				300		155.000
Totales	4.400		2.410.000	4.400		2.410.000

INVENTARIO PERMANENTE MATERIA PRIMA Y (FIFO)

	ENTRADAS			SALIDAS		
	uds.	precio	importe	uds.	precio	importe
Exi	150	400	60.000			
Compras	5.000	500	2.500.000			
Consumos A				5.000		2.485.000
				150	400	60.000
				4.850	500	2.425.000
Exf				150	500	75.000
Totales	5.150		2.560.000	5.150		2.560.000

INVENTARIO PERMANENTE PRODUCTO TERMINADO A (LIFO)

	ENTRADAS			SALIDAS		
	uds.	precio	importe	uds.	precio	importe
Exi	50	9.500	475.000			
Ut	1.950		19.158.250			
	50	9.625	481.250			
	1.900	9.830	18.677.000			
Ventas				1.900	9.830	18.677.000
Exf				100		956.250
				50	9.625	481.250
				50	9.500	475.000
Totales	2.000		19.633.250	2.000		19.633.250

INVENTARIO PERMANENTE PRODUCTO TERMINADO B (LIFO)

	ENTRADAS			SALIDAS		
	uds.	precio	importe	uds.	precio	importe
Exi	80	4.700	376.000			
Ut	4.000	4.771	19.084.000			
Ventas				4.050		19.319.000
				4.000	4.771	19.084.000
				50	4.700	235.000
Exf				30	4.700	141.000
Totales	4.080		19.460.000	4.080		19.460.000

COSTE PTO. SEMITERMINADO S	
Costes de aprovisionamiento	1.584.000
- Consumos de m.p. X	880.000
- ctes. Indir. Aprovis.	704.000
- Dic X	0
Costes de transformación	7.500.000
-Taller 1	7.500.000
costes totales	9.084.000
unidades	1.500
c.u. Pto. Semiterminado S	6.056

COSTE PTO. TERMINADO B	
Costes de aprovisionamiento	9.084.000
- Consumos de pto. S	9.084.000
- ctes. Indir. Aprovis.	0
Costes de transformación	10.000.000
-Taller 2	10.000.000
costes totales	19.084.000
unidades	4.000
c.u. Pto. B	4.771

PRODUCCION EN CURSO PRODUCTO A (FIFO)					
		Aprovisionamiento		Transformación	
		%	u.e.	%	u.e.
Exi	50	100%	50	50%	25
			175.000		150.000
Ut	1.950		1.950		1.950
Exf	100	100%	100	75%	75
u.p.e.			2.000		2.000

COSTE PTO. A			
	Aprovisionamiento	Transformación	
-Consumo X	1.375.000		
-Consumo Y	2.485.000		
-Ctes. Indir. Aprov.	3.300.000		
-Dic			
-Ctes. Indir. Transf. T1		12.500.000	
Costes totales	7.160.000	12.500.000	
u.p.e.	2.000	2.000	
c.u. Pto. A	3.580	6.250	9.830

UNIDADES TERMINADAS PTO. A 1.950

A) Unidades empezadas ejercicio anterior

nº uds. 50

Costes ej. anterior 325.000

Costes del ejercicio 156.250

Costes totales 481.250

c.u. Pto A	9.625
-------------------	--------------

nº uds.	c.u.	importe
50	9.625	481.250

B) Unidades empezadas y terminadas este ejercicio

nº uds.	c.u.	importe
1.900	9.830	18.677.000

EXISTENCIAS FINALES DE PRODUCCIÓN EN CURSO PTO. A

unidades	Aprovisionamiento		Transformación		Valor
	u.e.	c.u.	u.e.	c.u.	
100	100	3.580	75	6.250	826.750

	PTO A			PTO B			TOTAL
	uds.	precio	Importe	uds.	precio	Importe	Importe
Ingresos por ventas	1.900	12.000	22.800.000	4.050	6.000	24.300.000	47.100.000
-Coste de Ventas	1.900		18.677.000	4.050		19.319.000	37.996.000
MARGEN INDUSTRIAL			4.123.000			4.981.000	9.104.000
-Costes Comerciales							2.000.000
MARGEN COMERCIAL			4.123.000			4.981.000	7.104.000
-Costes Admón.							1.600.000
RDO. C. A. Act. Y Periodo							5.504.000

19.158.250	- Coste Pto. A				
826.750	- Producción en curso Pto. A				
		a	I. P. Mat. Prima X -	1.375.000	
			I. P. Mat. Prima Y -	2.485.000	
			Ctes. Ind. Aprov. -	3.300.000	
			Ctes. Transf. T1 -	12.500.000	
			Producción en curso Pto A -	325.000	
9.084.000	- Coste Pto. S				
		a	I. P. Mat. Prima X -	880.000	
			Ctes. Ind. Aprov. -	704.000	
			Ctes. Transf. T1 -	7.500.000	
22.800.000	- Ingresos por ventas				
		a	I. P. Pto. A -	18.677.000	
			Margen Industrial -	4.123.000	