

Una fábrica de papel tiene los siguientes elementos en su estructura económica y financiera:

- Capital social: 100.000 €
- Facturas pendientes de cobro: 15.000 €
- Facturas pendientes de pago: 10.000 €
- Nave industrial (valorada en): 160.000 €.
- Préstamo bancario a corto plazo: 30.000 €.
- Préstamo bancario a largo plazo: 90.000 €.
- Maquinaria (valorada en): 75.000 €.
- Materias primas (valoradas en): 8.000 €.
- Beneficios obtenidos el año anterior y no distribuidos: 55.500 €.
- Dinero en cuenta corriente bancaria: 4.500 €.
- Existencias de papel listo para vender (por un importe de): 23.000 €

Activo no corriente	Neto
Maquinaria: 75.000	Capital: 100.000
Construcciones: 160.000	Reservas: 55.500
	Pasivo no corriente
	Prestamos recibidos a largo plazo: 90.000
Activo corriente	Pasivo corriente
Existencias	
Materias primas: 8.000	Préstamos recibidos a corto plazo: 30.000
Productos terminados: 23.000	Efectos comerciales a pagar: 10.000
Realizable	
Efectos comerciales a cobrar: 15.000	
Tesorería	
Cuentas corrientes bancarias: 4.500	
Activo total: 285.500	Pasivo + neto total: 285.500

$$FM = AC - PC$$

$$FM = 50.500 - 40.000 = 10.500$$

$$\text{Endeudamiento} = \frac{\text{Pasivo}}{\text{Neto} + \text{pasivo}} = \frac{130.000}{285.500} = 45,53\%$$

$$\text{Calidad de la deuda} = \frac{\text{Pasivo corriente}}{\text{Pasivo}} = \frac{40.000}{130.000} = 30,76\%$$

$$\text{Liquidez} = \frac{\text{Activo corriente}}{\text{Pasivo corriente}} = \frac{50.500}{40.000} = 126,25\%$$

$$\text{Tesoreria} = \frac{\text{Realizable} + \text{Tesorería}}{\text{Pasivo corriente}} = \frac{15.000 + 4.500}{40.000} = 48,75\%$$

$$\text{Acid test} = \frac{\text{Tesorería}}{\text{Pasivo corriente}} = \frac{4.500}{40.000} = 11,25\%$$

$$\text{Solvencia} = \frac{\text{Activo}}{\text{Pasivo}} = \frac{285.500}{130.000} = 2,19$$