

Dagli Exmata

21/09/2021

Determinar los Índices

- 1) Índice de Liquidez
- 2) Prueba ácida
- 3) Rotación de Inventarios
- 4) Rotación de cuentas por cobrar.
- 5) Rotación de activos totales
- 6) Margen de utilidad bruta
- 7) Rentabilidad
- 8) Deuda a patrimonio.

$$1) \text{Índice de Liquidez} = \frac{\text{Activo Circulante}}{\text{Pasivo Circulante}}$$

Monto	Año 1	Monto	Año 2
259,500	1.98	281,000.-	2.10
131,000.-		134,000.-	

$$2) \text{Prueba Ácida} = \frac{\text{Activo Circulante} - \text{Inventarios}}{\text{Pasivo Circulante}}$$

Monto	Año 1	Monto	Año 2
259,500 - 155,000	0.80	281,000 - 178,800	0.76
131,000.-		134,000.-	

3) Rotación de Inventarios = $\frac{\text{Costos de ventas}}{\text{Inventarios}}$

Monto	Año 1	Monto	Año 2
144,000.-	0.93	155,000.-	0.87
153,000.-		178,800.-	

4) Rotación de Cuentas por Cobrar = $\frac{\text{ventas netas}}{\text{Cuentas por Cobrar}}$

Monto	Año 1	Monto	Año 2
1400,000	20.59	1,500,000.-	25.
68,000.-		60,000.-	

5) Rotación de activos fijos = $\frac{\text{ventas netas}}{\text{activos fijos}}$

Monto	Año 1	Monto	Año 2
1,400,000	2.32	1,500,000	2.39
604,000		627,000.-	

6) Margen de utilidad bruta = $\frac{\text{Utilidad bruta}}{\text{ventas netas}}$.

Monto	Año 1	Monto	Año 2.
700,000	0.5	740,000 -	0.49
1,400,000		1,500,000	

7) Rentabilidad = $\frac{\text{Utilidad neta}}{\text{Patrimonio}}$.

Monto	Año 1	Monto	Año 2
118,500	1.45	117,750	0.53.
81,500		223,000 -	