

Los cuatro indicadores de liquidez y eficiencia

Guía de referencia · Qué mide cada uno, qué excluye y por qué, y cuál es la palanca que realmente lo mueve

Indicador	Fórmula	Qué responde
Razón corriente	Activo corriente / Pasivo corriente	¿Cuántos pesos de corto plazo tengo por cada peso exigible dentro del año?
Prueba ácida	(Activo corriente – Inventarios) / Pasivo corriente	¿Podría cubrir mis obligaciones si no alcanzo a vender la mercancía?
Prueba superácida	Efectivo y equivalentes / Pasivo corriente	¿Cuánto podría pagar hoy mismo, sin cobrar ni vender nada?
Rotación de activos	Ventas / Activos totales promedio	¿Cuántos pesos de venta produce cada peso invertido?

Cómo se leen

No existe un valor óptimo universal. El nivel razonable depende del ciclo operativo del sector. Almacenes Éxito opera con razón corriente de 0,84 durante dos años consecutivos sin dificultad, porque vende de contado y paga a plazo: son los proveedores quienes financian el inventario. Una empresa de ciclo largo con esa misma cifra estaría en riesgo.

Más alto tampoco es mejor. Una prueba superácida cercana a 1,0 significa mantener en caja el equivalente a todo el pasivo corriente. El efectivo es el activo más líquido y el menos rentable: acumularlo por encima de la necesidad operativa tiene un costo de oportunidad. El referente usual se ubica entre 0,20 y 0,30.

Un solo indicador nunca basta. En 2024 Cementos Argos presentaba razón corriente de 4,92 y prueba superácida de 0,45: la holgura provenía de partidas no recurrentes. Excluyéndolas, la razón corriente ajustada era 1,09.

La brecha entre razón corriente y prueba ácida

Ambos indicadores comparten denominador. Su diferencia es exactamente **Inventarios / Pasivo corriente**: la medida directa de cuánta de la cobertura de corto plazo depende de vender mercancía. Si la razón corriente sube y la prueba ácida baja en el mismo período, el origen de la mejora está en el inventario. No hay otra explicación posible.

Referencia: seis empresas colombianas, cierre 2025

Empresa	Sector	R. corr.	P. ácida	P. superác.	Rotación
Almacenes Éxito	Comercio minorista	0,84	0,45	0,28	1,26
Grupo Nutresa	Alimentos	1,97	1,36	0,74	0,93
Ecopetrol	Petróleo y gas	1,55	1,30	0,36	0,41
ISA	Transmisión de energía	2,55	2,52	1,10	0,21
Organización Terpel	Combustibles	1,55	0,98	0,44	3,86
Cementos Argos	Cemento	5,52	5,18	4,83	0,28

Cifras de estados financieros consolidados publicados por cada emisor, verificadas contra el total de activo corriente reportado.

Errores de cálculo más frecuentes

Los cinco que aparecen una y otra vez en informes y exámenes

Error	Por qué está mal
Restar el inventario también del denominador en la prueba ácida	El inventario es un activo: solo se retira del numerador. Restarlo abajo cambia el indicador por completo.
Calcular la rotación sobre el activo corriente	La rotación mide el aprovechamiento de <i>toda</i> la inversión, incluida la planta. Usar solo el activo corriente triplica el resultado.
Usar activos de cierre en lugar de activos promedio	Las ventas se generan durante todo el año; el saldo de cierre es la fotografía de un día. En una empresa que creció mucho, la diferencia es grande.
Incluir el efectivo restringido en la prueba superácida	Un depósito en garantía está clasificado como corriente pero no puede usarse para pagar. El criterio es la disponibilidad, no la clasificación contable.
Comparar la rotación entre sectores distintos	Terpel rota 3,86 veces e ISA 0,21. La brecha mide intensidad de capital del sector, no calidad de gestión.

Qué mueve realmente cada indicador

Indicador	Palanca que genera caja	Acción que solo maquilla el cociente
Razón corriente	Negociar mayor plazo con proveedores manteniendo el volumen de compras.	Reclasificar deuda de corto a largo plazo: mejora el indicador sin ingresar un peso.
Prueba ácida	Acelerar la rotación del inventario de lenta salida, aunque sea con descuento.	Registrar como no corriente el inventario de temporada.
Prueba superácida	Acelerar el recaudo de la cartera: traslada recursos al numerador sin costo financiero.	Reclasificar inversiones de largo plazo como corrientes.
Rotación de activos	Retirar activos improductivos: reduce el denominador y libera efectivo de inmediato.	Revaluar la propiedad al alza: aumenta el denominador y <i>empeora</i> el indicador.

Una regla que ahorra errores

Pagar pasivo corriente con activo corriente **aleja el cociente de 1,0**: sube el que ya era mayor que 1 y baja el que era menor. Por eso una misma decisión mejora la liquidez de ISA (razón corriente 2,55 → 2,99) y deteriora la de Almacenes Éxito (0,84 → 0,82). Verifíquelo siempre con números antes de recomendarlo.

Esta guía acompaña la calculadora en línea y la plantilla de Excel disponibles en fc-finanzas-estrategias.netlify.app/recursos.html. Puede usarla y compartirla citando la fuente.