

MÔ HÌNH Z-SCORE (ALTMAN)

Mô hình hệ số Z-Score của Altman (1968) được tính toán dựa trên 5 biến, là kết hợp trọng số của các chỉ tiêu tài chính để đánh giá rủi ro phá sản của doanh nghiệp.

Ngày	14,300 VNĐ		
31/12/2024			
Thay đổi	1 tháng	3 tháng	6 tháng
	36.2%	123.4%	110.3%

Hệ số nguy cơ phá sản	3.07
Z - score (sản xuất)	(Ca)
2024	An toàn

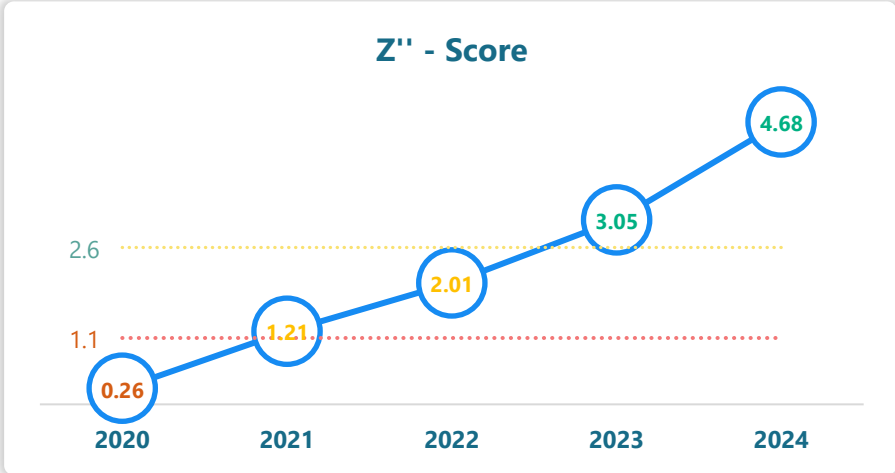
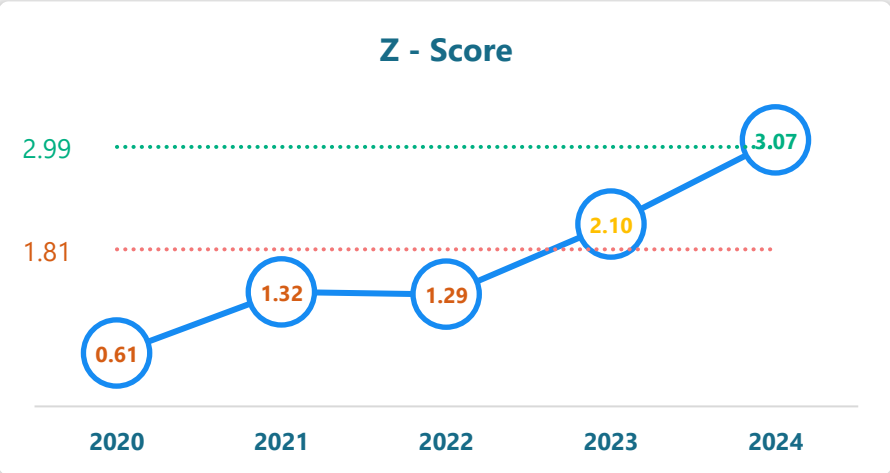
Hệ số nguy cơ phá sản	4.68
Z'' - score (phi sản xuất)	(Ca)
2024	An toàn

DT thuần	2024	YoY
567		▲ 127
tỷ VNĐ		▲ 29.0%

LN sau thuế	2024	YoY
52.9		▲ 47.8
tỷ VNĐ		▲ 930%

ROE	2024	+/- YoY
25.2%		▲ 22.3%

ROA	2024	+/- YoY
13.3%		▲ 11.9%



Xét với doanh nghiệp sản xuất: Với **Z-Score là 3.07 > 2.99**, cho thấy **BKC** đang trong tình trạng tài chính rất tốt và có khả năng cao để duy trì hoạt động kinh doanh một cách ổn định và hiệu quả trong tương lai.

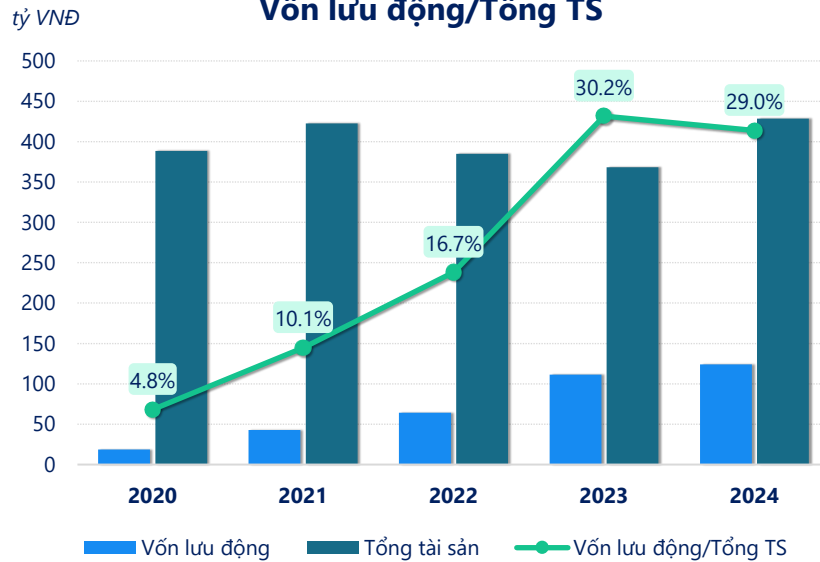
Xét với doanh nghiệp phi sản xuất: Với **Z''-Score là 4.68 > 2.6**, cho thấy **BKC** đang trong tình trạng tài chính rất tốt và có khả năng cao để duy trì hoạt động kinh doanh một cách ổn định và hiệu quả trong tương lai.

Kết quả kinh doanh **BKC** năm **2024**, doanh thu thuần **tăng mạnh 29.0%** đạt **567.5** tỷ đồng, lợi nhuận sau thuế **tăng mạnh 930%** đạt **52.85** tỷ đồng.

Hoạt động kinh doanh của công ty có sự tăng trưởng doanh thu và lợi nhuận, cùng với **ROE** khá tốt là **25.2%** cho thấy công ty đang phát triển và có hiệu quả hoạt động ổn định.

CTCP Khoáng sản Bắc Kạn (HNX: BKC)

Vốn lưu động/Tổng TS

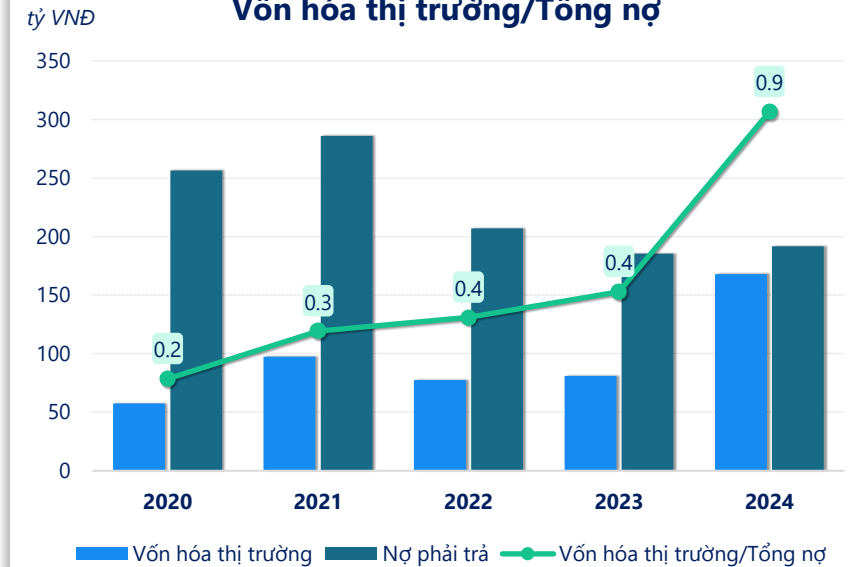


Vốn lưu động > 0 và **tăng** so với năm trước cho thấy công ty có khả năng thanh toán các nghĩa vụ nợ ngắn hạn khá tốt. Cần đánh giá thêm về tỷ lệ vốn lưu động/tổng tài sản, nếu tỷ lệ này thấp có thể gợi ý rằng công ty phụ thuộc nhiều vào nguồn vốn dài hạn để duy trì hoạt động kinh doanh.

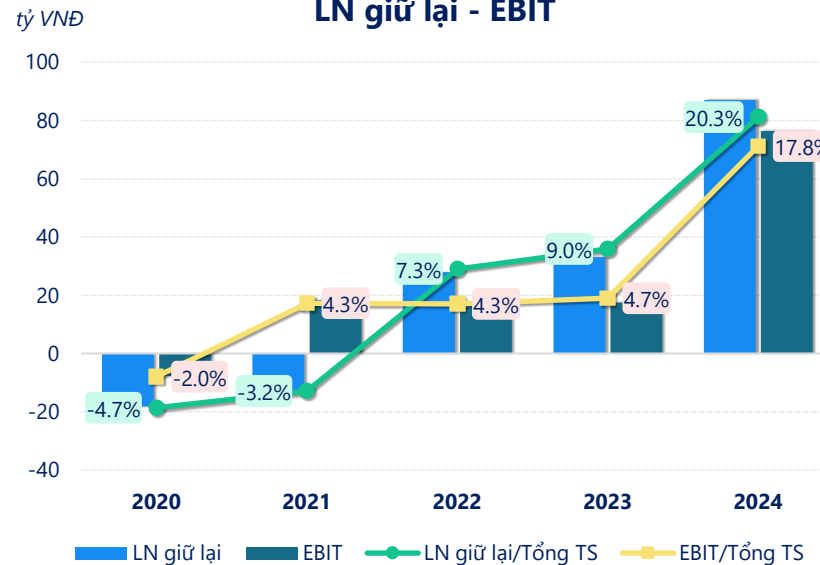
Mặc dù **tỷ lệ vốn hóa thị trường so với tổng nợ** bằng **0.88 < 1**, cho thấy vẫn tồn tại khoảng cách giữa giá trị thị trường và nợ. Nhưng sự tăng lên của tỷ lệ này so với năm trước có thể phản ánh sự cải thiện trong triển vọng kinh doanh của công ty.

Tóm lại, tùy thuộc loại hình doanh nghiệp sản xuất hoặc phi sản xuất để sử dụng mô hình Z-Score hoặc Z"-Score. Trong đó phải phân tích từng chỉ tiêu của mô hình để có cái nhìn tổng quan về sức khỏe tài chính của một doanh nghiệp. Qua đó đánh giá khả năng trả nợ và phá sản của doanh nghiệp đó.

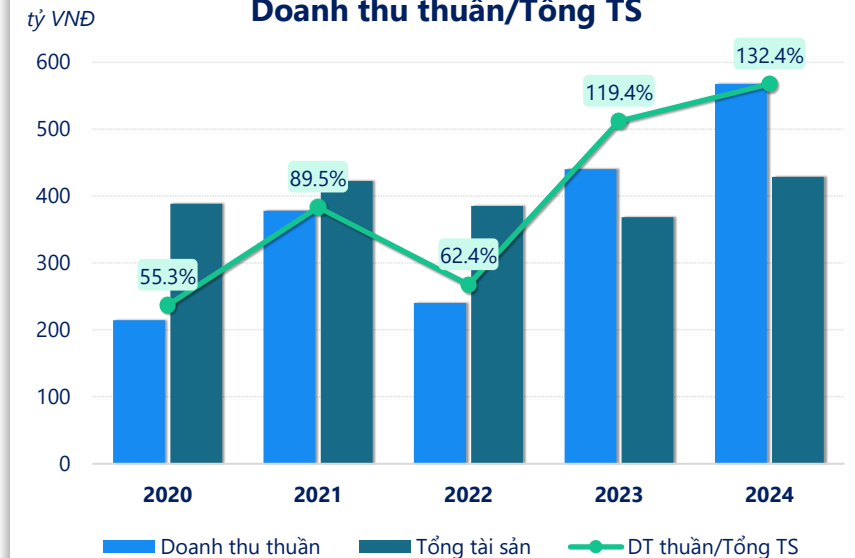
Vốn hóa thị trường/Tổng nợ



LN giữ lại - EBIT



Doanh thu thuần/Tổng TS



CÂN ĐỐI KẾ TOÁN (tỷ VNĐ)	Tại ngày 31/12/2024	Tại ngày 31/12/2023	Thay đổi
Tổng tài sản	429	368	16.3%
Tài sản ngắn hạn	285	266	7.2%
Tiền và tương đương tiền	144	27.4	424%
Đầu tư tài chính ngắn hạn	0	0	
Phải thu ngắn hạn	40.0	80.0	-50.1%
Hàng tồn kho	87.1	146	-40.4%
Tài sản ngắn hạn khác	14.6	12.8	14.9%
Tài sản dài hạn	143	102	40.2%
Phải thu dài hạn	2.14	1.90	12.7%
Tài sản cố định	43.6	55.8	-21.8%
Bất động sản đầu tư	0	0	
Tài sản dở dang	11.9	6.60	80.4%
Đầu tư tài chính dài hạn	28.7	22.3	28.9%
Tài sản dài hạn khác	56.8	15.6	265%
Lợi thế thương mại	0	0	
Nợ phải trả	192	185	3.4%
Nợ ngắn hạn	161	155	4.0%
Vay và nợ thuê ngắn hạn	16.8	102	-83.5%
Phải trả người bán ngắn hạn	93.6	31.3	199%
Nợ dài hạn	30.4	30.4	0.0%
Vay và nợ thuê dài hạn	30.4	30.4	0.0%
Nguồn vốn chủ sở hữu	237	183	29.5%
Vốn chủ sở hữu	237	183	29.5%
Vốn điều lệ	117	117	0.0%
Kinh phí và quỹ khác	0	0	

KẾT QUẢ KINH DOANH (tỷ VNĐ)	2020	2021	2022	2023	2024
Doanh thu thuần	215	378	240	440	567
Giá vốn hàng bán	212	348	222	410	472
Lợi nhuận gộp	2.69	30.4	18.4	30.4	95.8
Doanh thu HĐTC	0.01	2.45	6.68	2.16	2.64
Chi phí TC	15.3	18.4	13.4	11.5	14.0
Chi phí lãi vay	15.3	13.7	13.4	11.4	10.3
LN trong công ty LKLD	0	0	0	0	0
Chi phí bán hàng	0	0.46	0.93	2.79	3.06
Chi phí QLDN	11.6	12.5	12.6	14.0	16.4
LN thuần từ HĐKD	-24.2	1.45	-1.92	4.30	65.0
Lợi nhuận khác	1.16	3.08	4.89	1.76	1.09
LN trước thuế	-23.0	4.53	2.97	6.05	66.1
Lợi nhuận sau thuế	-23.0	4.53	2.97	5.13	52.9
LNST của CĐ cty mẹ	-23.0	4.53	2.97	5.13	52.9

Lưu chuyển tiền tệ (tỷ VNĐ)	2020	2021	2022	2023	2024
Lưu chuyển tiền từ HĐKD	-32.0	22.7	65.2	32.1	221
Lưu chuyển tiền từ HĐĐT	-14.0	-12.7	-14.3	-4.70	-20.4
Lưu chuyển tiền từ HĐTC	44.9	1.75	-60.7	-4.49	-85.3
Tiền đầu kỳ	2.66	1.56	13.3	3.62	27.4
Lưu chuyển tiền thuần	-1.09	11.7	-9.77	22.9	116
Ảnh hưởng tỷ giá	0	0	0.11	0.87	0.72
Tiền cuối kỳ	1.56	13.3	3.62	27.4	144