

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	196,400 VNĐ		
29/12/2023			
Thay đổi	1 tháng	3 tháng	6 tháng
	0%	0%	0%

Hệ số nguy cơ phá sản	21.15
Z - score (sản xuất)	(Aaa)
2023	An toàn

Hệ số nguy cơ phá sản	38.11
Z'' - score (phi sản xuất)	(Aaa)
2023	An toàn

DT thuần	10.8	YoY ▼ 173 ▼ 94.1%
	tỷ VNĐ	

LN sau thuế	-5.80	YoY ▼ 3.12 ▼ 116%
	tỷ VNĐ	

ROE	-3.7%	+/- YoY ▼ 2.0%
-----	--------------	-------------------

ROA	-2.4%	+/- YoY ▼ 1.4%
-----	--------------	-------------------



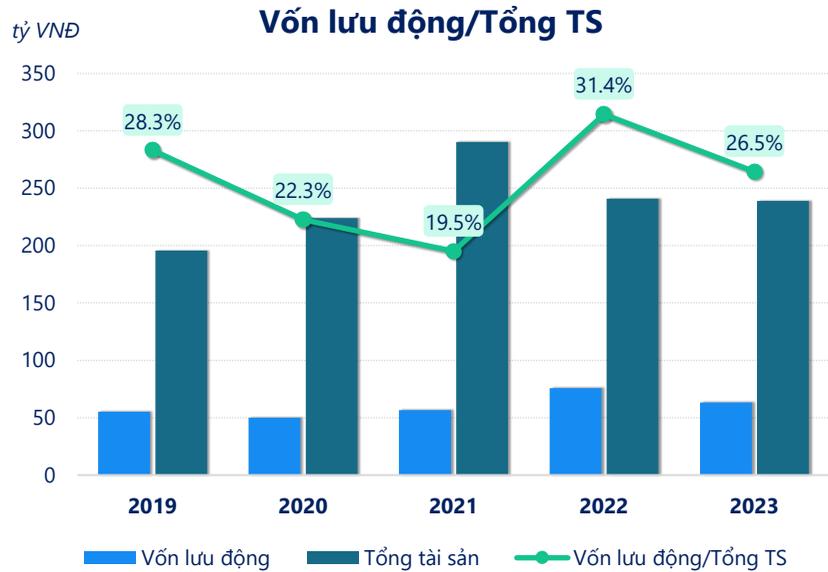
Xét với doanh nghiệp sản xuất: Với **Z-Score là 21.15 > 2.99**, cho thấy **GAB** đang trong tình trạng tài chính rất tốt và có khả năng cao để duy trì hoạt động kinh doanh một cách ổn định và hiệu quả trong tương lai.

Xét với doanh nghiệp phi sản xuất: Với **Z''-Score là 38.11 > 2.6**, cho thấy **GAB** 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.

Năm **2023**, **GAB** ghi nhận doanh thu thuần **10.80** tỷ đồng và lợi nhuận sau thuế **-5.80** tỷ đồng, lần lượt **giảm 94.1%** và **giảm 116%** so với năm trước.

Sự sụt giảm về doanh thu cùng với lợi nhuận âm, dẫn đến **ROE** bằng **-3.68%** là dấu hiệu cảnh báo của tình hình kinh doanh đang xấu đi.

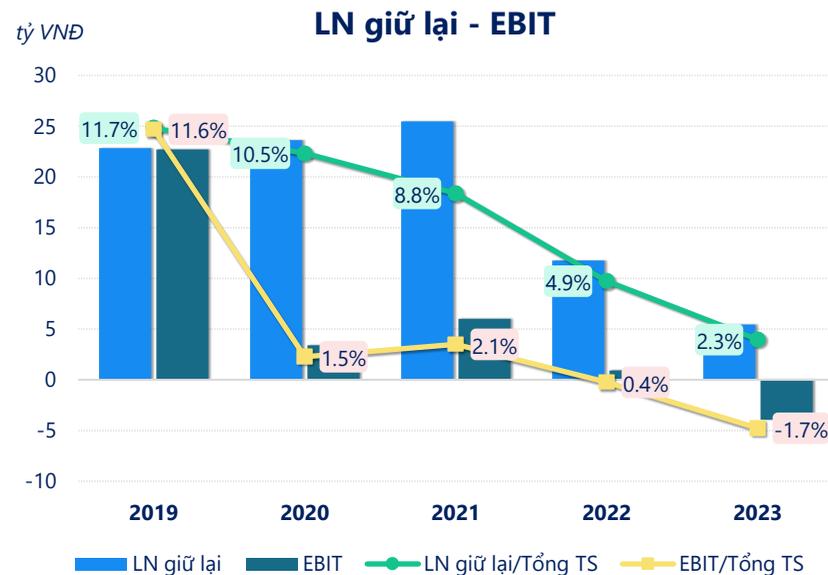
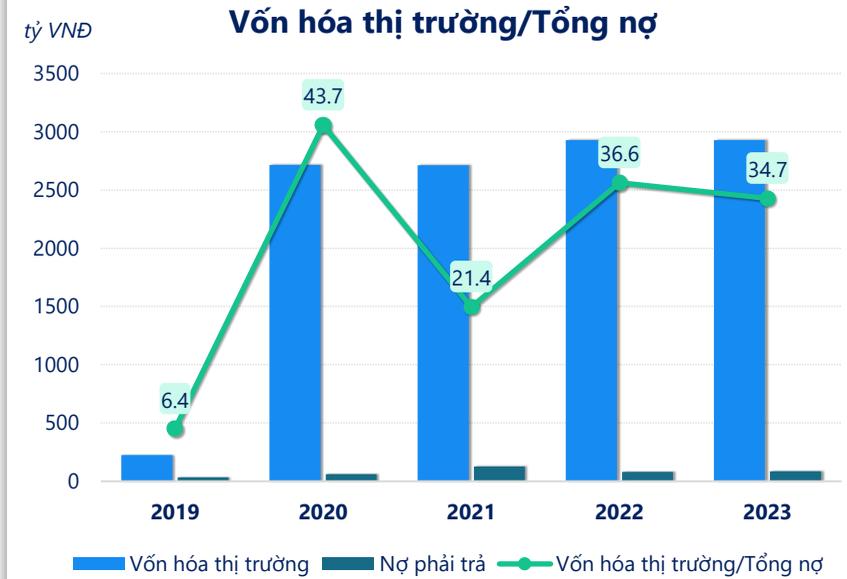
CTCP Đầu tư khai khoáng & Quản lý tài sản FLC (UPCOM: GAB)



Vốn lưu động > 0 cho thấy mặc dù công ty vẫn có khả năng thanh khoản, tuy nhiên việc vốn lưu động giảm có thể tạo ra áp lực với khả năng thanh toán nợ ngắn hạn. 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.

Tỷ lệ **vốn hóa thị trường so với tổng nợ** bằng **34.68**, cho thấy công ty đang tạo ra giá trị cho cổ đông vượt qua giá trị nợ phải trả. Tuy nhiên tỷ lệ này giảm so với năm trước có thể do áp lực trả nợ tăng hoặc giá trị thị trường giảm sút.

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.



CÂN ĐỐI KẾ TOÁN (tỷ VNĐ)	Tại ngày 31/12/2023	Tại ngày 31/12/2022	Thay đổi
Tổng tài sản	239	241	-0.8%
Tài sản ngắn hạn	136	145	-5.6%
Tiền và tương đương tiền	0.05	1.45	-96.8%
Đầu tư tài chính ngắn hạn	0	0	
Phải thu ngắn hạn	120	124	-2.8%
Hàng tồn kho	14.5	17.9	-18.6%
Tài sản ngắn hạn khác	1.59	1.52	4.3%
Tài sản dài hạn	102	96.2	6.5%
Phải thu dài hạn	30.1	30.1	0.1%
Tài sản cố định	40.2	45.6	-11.8%
Bất động sản đầu tư	3.28	3.28	0.0%
Tài sản dở dang	12.7	0.14	9242%
Đầu tư tài chính dài hạn	0	0	
Tài sản dài hạn khác	16.0	17.1	-6.2%
Lợi thế thương mại	0	0	
Nợ phải trả	84.4	80.0	5.5%
Nợ ngắn hạn	73.3	68.9	6.4%
Vay và nợ thuê ngắn hạn	11.7	9.53	22.6%
Phải trả người bán ngắn hạn	2.92	3.10	-5.9%
Nợ dài hạn	11.1	11.1	0.0%
Vay và nợ thuê dài hạn	11.1	11.1	0.0%
Nguồn vốn chủ sở hữu	154	161	-3.9%
Vốn chủ sở hữu	154	161	-3.9%
Vốn điều lệ	149	149	0.0%
Kinh phí và quỹ khác	0	0	

KẾT QUẢ KINH DOANH (tỷ VNĐ)	2019	2020	2021	2022	2023
Doanh thu thuần	188	352	422	184	10.8
Giá vốn hàng bán	153	337	408	176	9.66
Lợi nhuận gộp	35.7	14.5	13.4	8.15	1.15
Doanh thu HĐTC	4.54	2.15	2.54	2.24	0.00
Chi phí TC	2.35	2.22	3.53	3.33	1.86
Chi phí lãi vay	2.72	2.22	3.53	3.33	1.86
LN trong công ty LKLD	0	0	0	0	0
Chi phí bán hàng	14.3	8.60	4.71	3.33	1.54
Chi phí QLDN	3.28	4.13	4.52	5.22	3.32
LN thuần từ HĐKD	20.3	1.70	3.16	-1.49	-5.56
Lợi nhuận khác	-0.26	-0.52	-0.68	-0.90	-0.24
LN trước thuế	20.0	1.18	2.48	-2.39	-5.80
Lợi nhuận sau thuế	15.9	0.79	1.85	-2.68	-5.80
LNST của CĐ cty mẹ	15.9	0.79	1.85	-2.68	-5.80

Lưu chuyển tiền tệ (tỷ VNĐ)	2019	2020	2021	2022	2023
Lưu chuyển tiền từ HĐKD	-6.37	-23.6	-51.2	52.4	-3.55
Lưu chuyển tiền từ HĐĐT	28.7	-0.19	0.08	-0.10	0.00
Lưu chuyển tiền từ HĐTC	-4.22	-1.76	51.9	-52.4	2.15
Tiền đầu kỳ	8.19	26.3	0.75	1.52	1.45
Lưu chuyển tiền thuần	18.2	-25.6	0.77	-0.07	-1.40
Ảnh hưởng tỷ giá	0	0	0	0	0
Tiền cuối kỳ	26.3	0.75	1.52	1.45	0.05