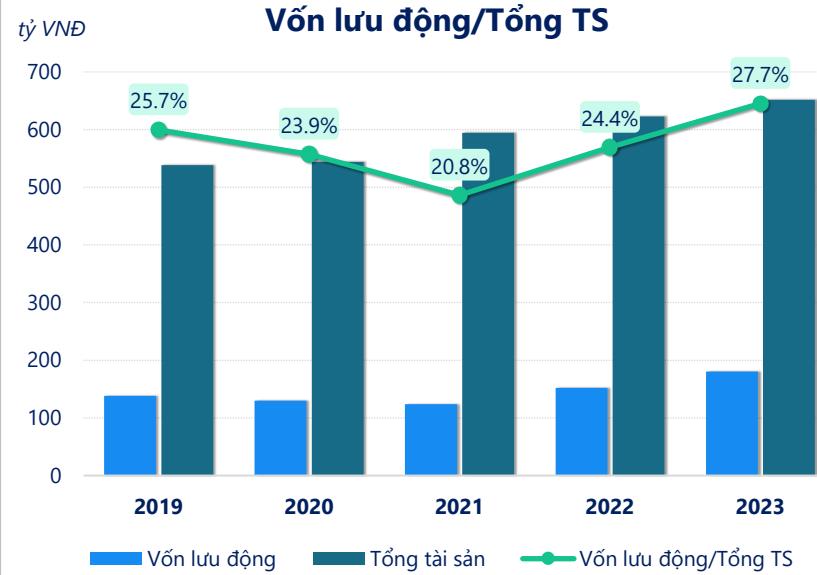


## MÔ HÌNH Z-SCORE (ALTMAN)

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.

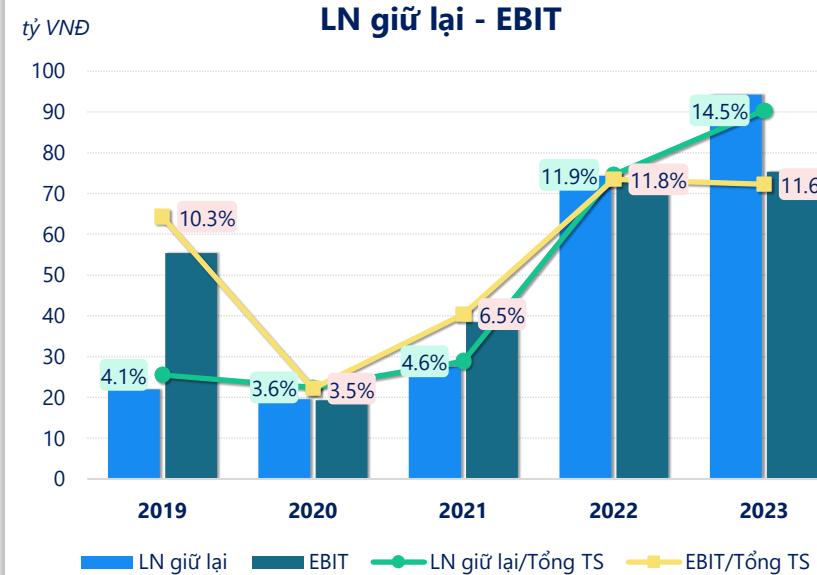
Ngày 29/12/2023	<b>35,000 VNĐ</b>	Hệ số nguy cơ phá sản Z - score (sản xuất) 2023	<b>3.27</b> <b>(A3)</b> An toàn	Hệ số nguy cơ phá sản Z'' - score (phi sản xuất) 2023	<b>5.76</b> <b>(Aaa)</b> An toàn
Thay đổi	1 tháng <b>-0.2%</b>	3 tháng <b>11.1%</b>	6 tháng <b>19.5%</b>		
DT thuần 2023	<b>533</b> tỷ VNĐ	YoY ▼ 84.0 ▼ 13.6%	Z - Score		Z'' - Score
LN sau thuế 2023	<b>63.9</b> tỷ VNĐ	YoY ▼ 0.40 ▼ 0.6%	2.99 2.69 2.50 3.45 3.27	1.81	5.98 4.82 4.41 5.61 5.76
ROE 2023	<b>13.3%</b>	+/- YoY ▼ 1.2%	Xét với doanh nghiệp sản xuất: Với <b>Z-Score là 3.27 &gt; 2.99</b> , cho thấy <b>ABT</b> 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: <b>Z''-Score</b> của <b>ABT</b> năm <b>2023</b> đạt <b>5.76</b> , thể hiện mức độ rủi ro phá sản rất thấp, điều này cho thấy tình hình tài chính ổn định và có tính dài hạn. Kết quả kinh doanh <b>ABT</b> năm <b>2023</b> , doanh thu thuần <b>giảm mạnh 13.6%</b> chỉ còn <b>532.7</b> tỷ đồng, lợi nhuận sau thuế đạt <b>63.87</b> tỷ đồng <b>giảm 0.65%</b> . Công ty đang gặp khó khăn trong việc duy trì và tăng trưởng doanh thu cũng như lợi nhuận so với năm trước. Với mức <b>ROE</b> đạt <b>13.3%</b> cho thấy tình hình kinh doanh vẫn khá tốt, tuy nhiên cần cải thiện để đạt kết quả tốt hơn.	2019 2020 2021 2022 2023	2019 2020 2021 2022 2023
ROA 2023	<b>10.0%</b>	+/- YoY ▼ 0.5%			

# CTCP Xuất nhập khẩu Thuỷ sản Bến Tre (HSX: ABT)



**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.

Tỷ lệ **vốn hóa thị trường so với tổng nợ** bằng **2.57**, 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	KẾT QUẢ KINH DOANH (tỷ VNĐ)	2019	2020	2021	2022	2023
					2019	2020	2021	2022	2023
<b>Tổng tài sản</b>	<b>651</b>	<b>623</b>	<b>4.6%</b>	<b>Doanh thu thuần</b>	<b>361</b>	<b>318</b>	<b>342</b>	<b>617</b>	<b>533</b>
Tài sản ngắn hạn	338	300	12.6%	Giá vốn hàng bán	307	281	277	500	449
Tiền và tương đương tiền	11.1	127	-91.3%	<b>Lợi nhuận gộp</b>	<b>54.3</b>	<b>37.1</b>	<b>64.8</b>	<b>117</b>	<b>83.6</b>
Đầu tư tài chính ngắn hạn	145	15.0	868%	Doanh thu HĐTC	33.7	11.2	19.9	26.9	31.0
Phải thu ngắn hạn	88.1	42.9	105%	Chi phí TC	5.55	4.15	4.11	12.3	8.18
Hàng tồn kho	91.6	108	-15.3%	<b>Chi phí lãi vay</b>	<b>4.69</b>	<b>2.92</b>	<b>2.06</b>	<b>3.21</b>	<b>4.90</b>
Tài sản ngắn hạn khác	1.41	6.52	-78.4%	LN trong công ty LKLD	0	0	0	0	0
<b>Tài sản dài hạn</b>	<b>314</b>	<b>323</b>	<b>-2.7%</b>	Chi phí bán hàng	16.6	17.8	33.9	46.0	17.7
Phải thu dài hạn	0	0		Chi phí QLDN	11.1	11.1	11.1	15.3	18.5
Tài sản cố định	90.3	92.0	-1.9%	<b>LN thuần từ HĐKD</b>	<b>54.8</b>	<b>15.3</b>	<b>35.5</b>	<b>70.1</b>	<b>70.3</b>
Bất động sản đầu tư	0	0		Lợi nhuận khác	-4.08	1.10	0.91	-0.08	0.18
Tài sản dở dang	7.55	5.88	28.4%	<b>LN trước thuế</b>	<b>50.7</b>	<b>16.4</b>	<b>36.4</b>	<b>70.0</b>	<b>70.4</b>
Đầu tư tài chính dài hạn	187	187	0.0%	<b>Lợi nhuận sau thuế</b>	<b>48.7</b>	<b>14.3</b>	<b>33.8</b>	<b>64.3</b>	<b>63.9</b>
Tài sản dài hạn khác	<b>28.8</b>	<b>37.5</b>	<b>-23.3%</b>	<b>LNST của CĐ cty mẹ</b>	<b>48.7</b>	<b>13.9</b>	<b>33.8</b>	<b>64.3</b>	<b>63.9</b>
Lợi thế thương mại	0	0							
<b>Nợ phải trả</b>	<b>161</b>	<b>152</b>	<b>5.9%</b>						
<b>Nợ ngắn hạn</b>	<b>157</b>	<b>148</b>	<b>6.3%</b>						
Vay và nợ thuê ngắn hạn	99.9	88.4	12.9%	<b>Lưu chuyển tiền tệ</b> (tỷ VNĐ)	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Phải trả người bán ngắn hạn	16.0	34.5	-53.6%	Lưu chuyển tiền từ HĐKD	-19.1	9.61	-1.91	134	59.9
<b>Nợ dài hạn</b>	<b>3.11</b>	<b>3.58</b>	<b>-13.2%</b>	Lưu chuyển tiền từ HĐĐT	57.0	22.3	-4.94	-19.3	-152
Vay và nợ thuê dài hạn	0	0		Lưu chuyển tiền từ HĐTC	-43.4	-0.09	18.5	-53.8	-23.9
<b>Nguồn vốn chủ sở hữu</b>	<b>491</b>	<b>471</b>	<b>4.2%</b>	Tiền đầu kỳ	30.3	24.9	56.6	68.1	127
<b>Vốn chủ sở hữu</b>	<b>491</b>	<b>471</b>	<b>4.2%</b>	<b>Lưu chuyển tiền thuần</b>	<b>-5.51</b>	<b>31.8</b>	<b>11.6</b>	<b>60.7</b>	<b>-116</b>
Vốn điều lệ	144	144	0.0%	Ảnh hưởng tỷ giá	0.06	-0.04	-0.16	-1.50	0.02
<b>Kinh phí và quỹ khác</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		Tiền cuối kỳ	24.9	56.6	68.1	127	11.1