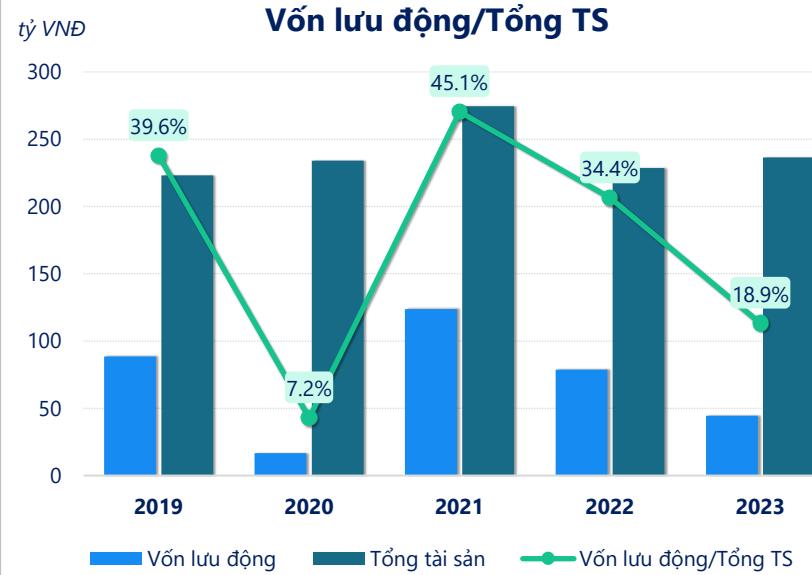


## MÔ HÌNH Z-SCORE (ALTMAN)

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.

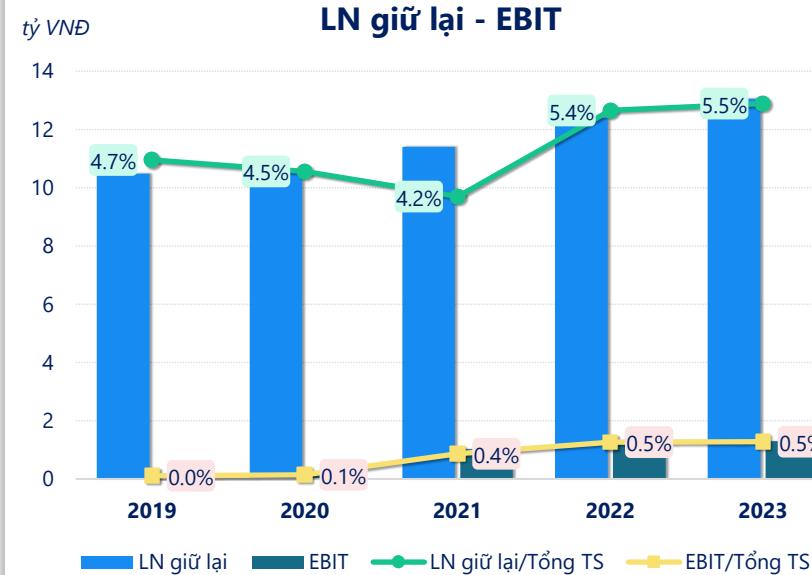
Ngày 29/12/2023	<b>3,800 VNĐ</b>	Hệ số nguy cơ phá sản Z - score (sản xuất) 2023	<b>4.62</b> <b>(Aaa)</b> An toàn	Hệ số nguy cơ phá sản Z'' - score (phi sản xuất) 2023	<b>8.38</b> <b>(Aaa)</b> An toàn																								
Thay đổi	1 tháng 0%	3 tháng -2.6%	6 tháng -9.5%																										
DT thuần 2023	<b>80.2</b> tỷ VNĐ	YoY ▼ 33.8 ▼ 29.5%																											
LN sau thuế 2023	<b>0.72</b> tỷ VNĐ	YoY ▼ 0.27 ▼ 27.7%																											
ROE 2023	<b>0.3%</b>	+/- YoY ▼ 0.1%																											
ROA 2023	<b>0.3%</b>	+/- YoY ▼ 0.1%																											
<p><b>Z - Score</b></p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>Năm</th> <th>Z-Score</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2019</td><td>10.07</td></tr> <tr><td>2020</td><td>2.06</td></tr> <tr><td>2021</td><td>3.34</td></tr> <tr><td>2022</td><td>10.00</td></tr> <tr><td>2023</td><td>4.62</td></tr> </tbody> </table> <p><b>Z'' - Score</b></p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>Năm</th> <th>Z''-Score</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2019</td><td>19.42</td></tr> <tr><td>2020</td><td>3.93</td></tr> <tr><td>2021</td><td>6.75</td></tr> <tr><td>2022</td><td>18.21</td></tr> <tr><td>2023</td><td>8.38</td></tr> </tbody> </table>						Năm	Z-Score	2019	10.07	2020	2.06	2021	3.34	2022	10.00	2023	4.62	Năm	Z''-Score	2019	19.42	2020	3.93	2021	6.75	2022	18.21	2023	8.38
Năm	Z-Score																												
2019	10.07																												
2020	2.06																												
2021	3.34																												
2022	10.00																												
2023	4.62																												
Năm	Z''-Score																												
2019	19.42																												
2020	3.93																												
2021	6.75																												
2022	18.21																												
2023	8.38																												
<p>Xét với doanh nghiệp sản xuất: Với <b>Z-Score là 4.62 &gt; 2.99</b>, cho thấy <b>SVN</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.</p> <p>Xét với doanh nghiệp phi sản xuất: <b>Z''-Score</b> của <b>SVN</b> năm 2023 đạt <b>8.38</b>, thấp hơn so với năm 2022 (18.21). <b>Z''-Score &gt; 2.6</b>, cho thấy Doanh nghiệp nằm trong vùng an toàn, chưa có nguy cơ phá sản.</p> <p>Năm 2023, <b>SVN</b> ghi nhận doanh thu thuần <b>80.25</b> tỷ đồng và lợi nhuận sau thuế <b>0.72</b> tỷ đồng, lần lượt <b>giảm 29.5%</b> và <b>giảm 27.7%</b> so với năm trước.</p> <p>Sự sụt giảm về doanh thu và lợi nhuận cùng với <b>ROE</b> ở mức <b>0.32%</b>. Cho thấy công ty đang gặp khó khăn trong việc duy trì và tăng trưởng lợi nhuận. Cần tối ưu hóa hoạt động và quản lý vốn hiệu quả.</p>																													

# CTCP Tập đoàn Vexilla Việt Nam (HNX: SVN)

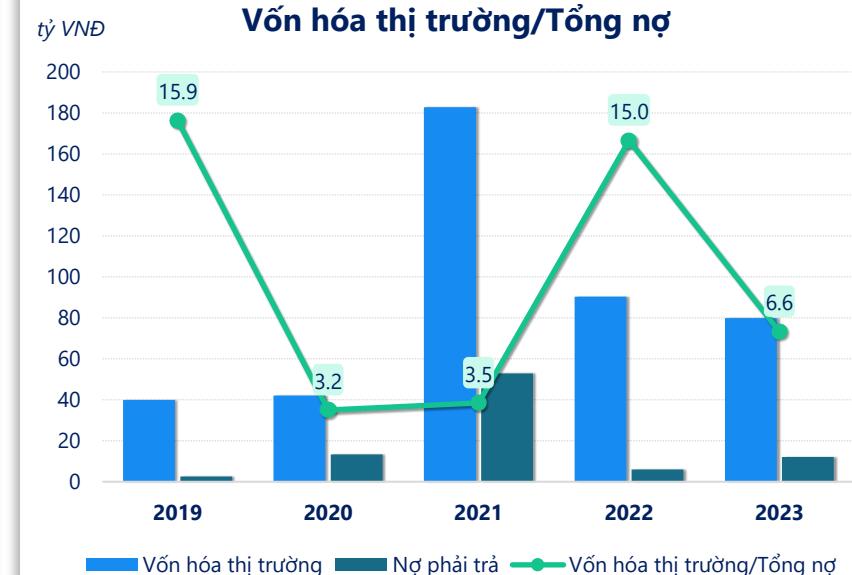


**Vốn lưu động > 0** cho thấy mặc dù công ty vẫn có khả năng thanh khoản, tuy nhiên việc vốn lưu động giảm có thể tạo ra áp lực với khả năng thanh toán nợ ngắn hạn. Cần đánh giá thêm về tỷ lệ vốn lưu động/tổng tài sản, nếu tỷ lệ này thấp có thể gợi ý rằng công ty phụ thuộc nhiều vào nguồn vốn dài hạn để duy trì hoạt động kinh doanh.

Tỷ lệ **vốn hóa thị trường so với tổng nợ** bằng **6.60**, 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>236</b>	<b>229</b>	<b>3.3%</b>	<b>Doanh thu thuần</b>	<b>0.08</b>	<b>3.71</b>	<b>180</b>	<b>114</b>	<b>80.2</b>
Tài sản ngắn hạn	56.7	84.7	-33.0%	Giá vốn hàng bán	0.08	8.29	179	113	79.0
Tiền và tương đương tiền	0.82	3.18	-74.2%	<b>Lợi nhuận gộp</b>	<b>0</b>	<b>-4.57</b>	<b>1.14</b>	<b>1.00</b>	<b>1.29</b>
Đầu tư tài chính ngắn hạn	0	0		Doanh thu HĐTC	1.55	10.8	1.87	2.50	1.81
Phải thu ngắn hạn	55.4	81.2	-31.7%	Chi phí TC	0	0	0.01	0.02	0.39
Hàng tồn kho	0	0		<b>Chi phí lãi vay</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.39</b>
Tài sản ngắn hạn khác	0.43	0.28	50.4%	LN trong công ty LKLD	0	0	0	0	0
<b>Tài sản dài hạn</b>	<b>180</b>	<b>144</b>	<b>24.7%</b>	Chi phí bán hàng	0	0	0	0	0
Phải thu dài hạn	10.0	25.6	-60.7%	Chi phí QLĐN	1.47	5.25	1.95	2.24	1.95
Tài sản cố định	0.13	0.16	-20.4%	<b>LN thuần từ HĐKD</b>	<b>0.08</b>	<b>1.02</b>	<b>1.06</b>	<b>1.24</b>	<b>0.76</b>
Bất động sản đầu tư	0	0		Lợi nhuận khác	0.02	-0.88	-0.04	0.00	0.14
Tài sản dở dang	0	0		<b>LN trước thuế</b>	<b>0.10</b>	<b>0.15</b>	<b>1.02</b>	<b>1.24</b>	<b>0.90</b>
Đầu tư tài chính dài hạn	169	118	43.3%	<b>Lợi nhuận sau thuế</b>	<b>0.08</b>	<b>0.12</b>	<b>0.81</b>	<b>0.99</b>	<b>0.72</b>
Tài sản dài hạn khác	<b>0.01</b>	<b>0.05</b>	<b>-89.6%</b>	<b>LNST của CĐ cty mẹ</b>	<b>0.08</b>	<b>0.12</b>	<b>0.81</b>	<b>0.99</b>	<b>0.72</b>
Lợi thế thương mại	0	0							
<b>Nợ phải trả</b>	<b>12.1</b>	<b>6.02</b>	<b>101%</b>						
<b>Nợ ngắn hạn</b>	<b>12.1</b>	<b>6.02</b>	<b>101%</b>						
Vay và nợ thuê ngắn hạn	6.60	0		<b>Lưu chuyển tiền tệ</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Phải trả người bán ngắn hạn	5.12	5.48	-6.6%	(tỷ VNĐ)					
<b>Nợ dài hạn</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		Lưu chuyển tiền từ HĐKD	56.1	83.5	-16.1	-48.4	51.9
Vay và nợ thuê dài hạn	0	0		Lưu chuyển tiền từ HĐĐT	-57.6	-82.3	14.5	51.1	-61.8
<b>Nguồn vốn chủ sở hữu</b>	<b>224</b>	<b>223</b>	<b>0.7%</b>	Lưu chuyển tiền từ HĐTC	0	0	0	0	7.52
<b>Vốn chủ sở hữu</b>	<b>224</b>	<b>223</b>	<b>0.7%</b>	Tiền đầu kỳ	2.37	0.87	2.08	0.43	3.18
Vốn điều lệ	210	210	0.0%	<b>Lưu chuyển tiền thuần</b>	<b>-1.50</b>	<b>1.21</b>	<b>-1.65</b>	<b>2.75</b>	<b>-2.36</b>
<b>Kinh phí và quỹ khác</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		Ảnh hưởng tỷ giá	0	0	0	0	0
				Tiền cuối kỳ	0.87	2.08	0.43	3.18	0.82