

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 | 8,300 VNĐ | | |
| 29/12/2023 | | | |
| Thay đổi | 1 tháng | 3 tháng | 6 tháng |
| | 2.5% | -3.5% | -2.4% |

| | |
|-----------------------|----------|
| Hệ số nguy cơ phá sản | 1.92 |
| Z - score (sản xuất) | (Ba2) |
| 2023 | Cảnh báo |

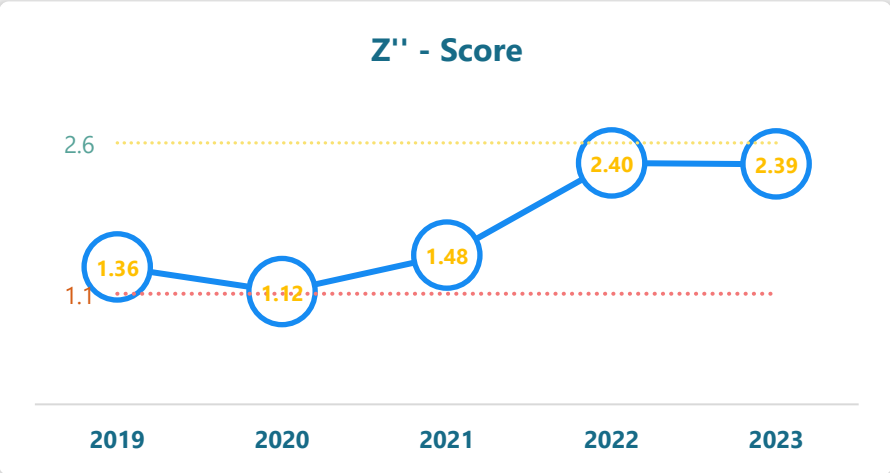
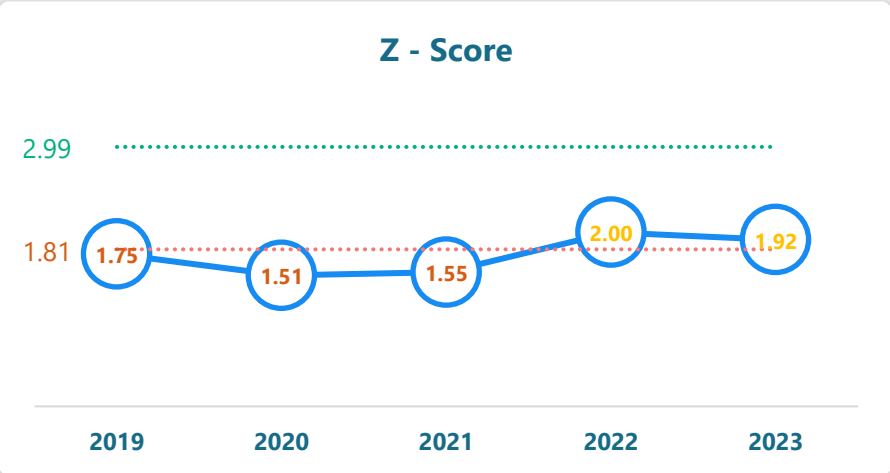
| | |
|----------------------------|----------|
| Hệ số nguy cơ phá sản | 2.39 |
| Z'' - score (phi sản xuất) | (Ba1) |
| 2023 | Cảnh báo |

| | | |
|----------|--------|---------|
| DT thuần | 2023 | YoY |
| | 148 | ▼ 22.0 |
| | tỷ VNĐ | ▼ 13.4% |

| | | |
|-------------|--------|---------|
| LN sau thuế | 2023 | YoY |
| | 4.90 | ▼ 2.09 |
| | tỷ VNĐ | ▼ 29.9% |

| | | |
|-----|------|---------|
| ROE | 2023 | +/- YoY |
| | 2.6% | ▼ 1.1% |

| | | |
|-----|------|---------|
| ROA | 2023 | +/- YoY |
| | 1.9% | ▼ 0.6% |



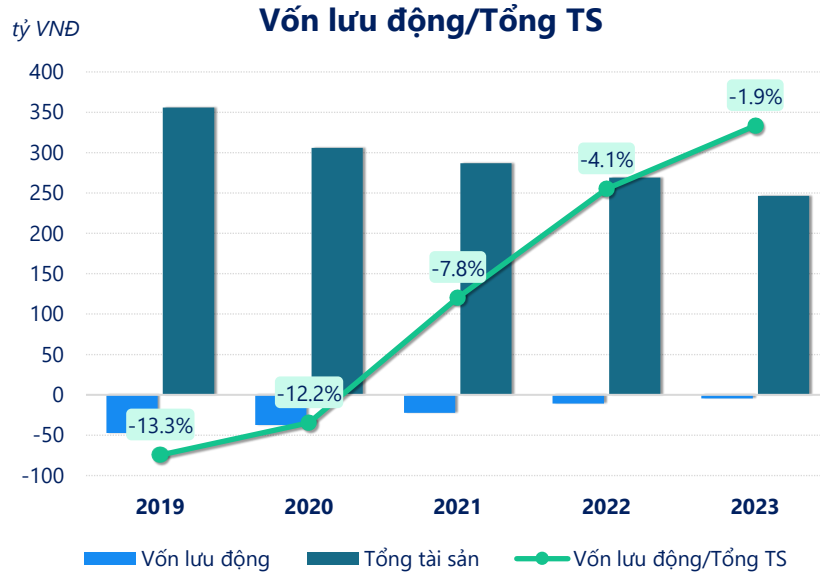
Xét với doanh nghiệp sản xuất: **Z-Score** của **SBL** năm **2023** đạt **1.92**, thấp hơn so với năm 2022 (2.00). **Z-Score** nằm trong khoảng từ 1.81 đến 2.99, cho thấy Doanh nghiệp nằm trong vùng cảnh báo, có thể có nguy cơ phá sản.

Xét với doanh nghiệp phi sản xuất: **Z''-Score** của **SBL** năm **2023** đạt **2.39**, thấp hơn so với năm 2022 (2.40). **Z''-Score** nằm trong khoảng từ 1.1 đến 2.6, cho thấy Doanh nghiệp nằm trong vùng cảnh báo, có thể có nguy cơ phá sản.

Kết quả kinh doanh **SBL** năm **2023**, doanh thu thuần giảm mạnh 13.4% chỉ còn 147.7 tỷ đồng, lợi nhuận sau thuế giảm mạnh 29.9% chỉ còn 4.90 tỷ đồng.

Sự sụt giảm về doanh thu và lợi nhuận cùng với **ROE** ở mức 2.56%. 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.

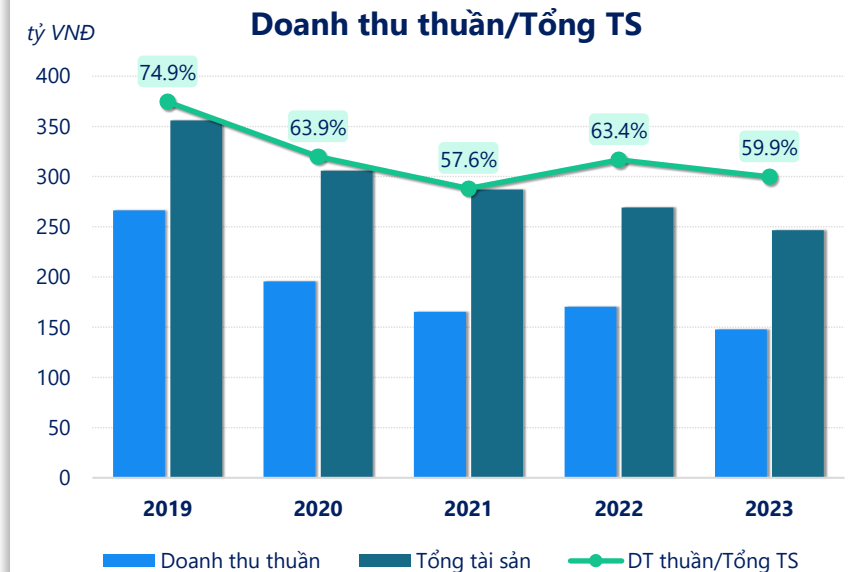
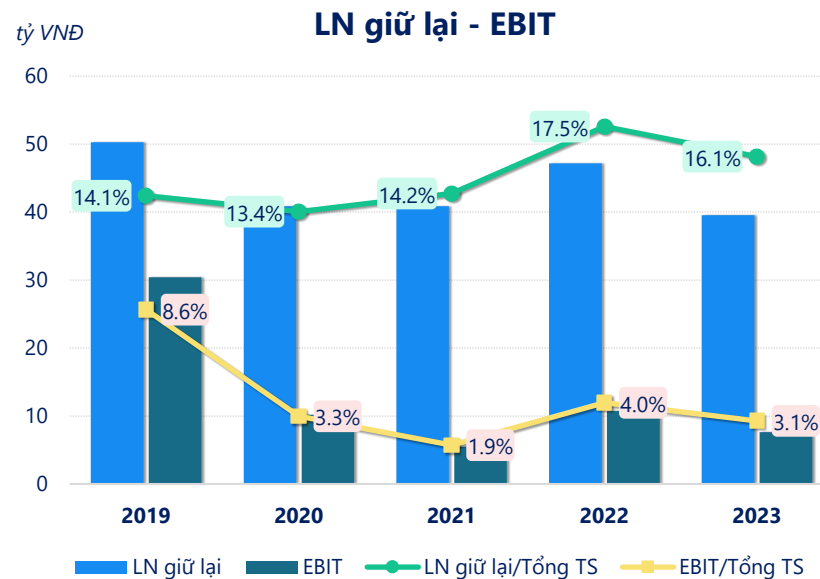
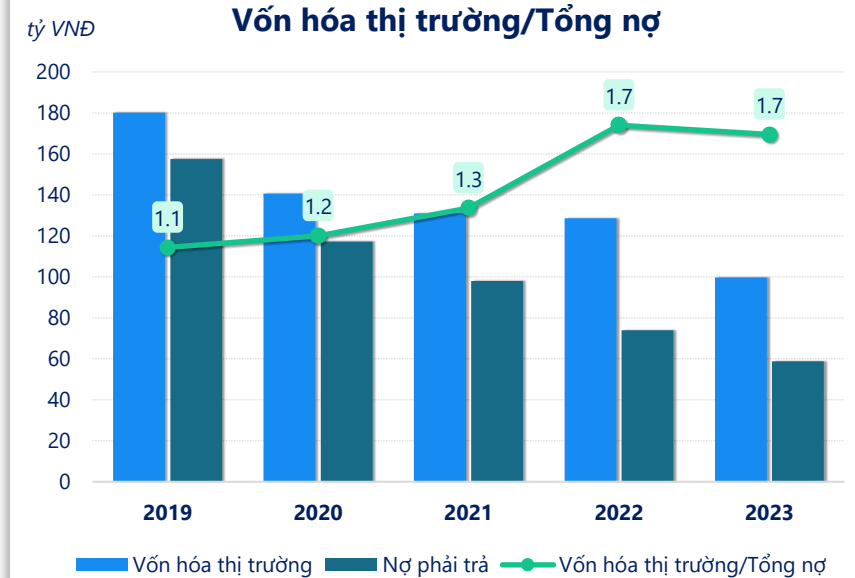
CTCP Bia Sài Gòn - Bạc Liêu (UPCOM: SBL)



Mặc dù vẫn gặp tình trạng thiếu thanh khoản khi **vốn lưu động < 0**, nhưng đã tăng so với năm trước. Cho thấy công ty đang cải thiện tình hình tài chính sau giai đoạn khó khăn. Công ty cần có sự quản lý tài chính hiệu quả, tái cấu trúc và tăng cường vốn lưu động.

Tỷ lệ **vốn hóa thị trường so với tổng nợ** bằng **1.69**, 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 | 246 | 269 | -8.4% |
| Tài sản ngắn hạn | 53.2 | 57.4 | -7.2% |
| Tiền và tương đương tiền | 15.8 | 29.3 | -46.2% |
| Đầu tư tài chính ngắn hạn | 0 | 0 | |
| Phải thu ngắn hạn | 24.4 | 5.21 | 369% |
| Hàng tồn kho | 12.8 | 22.6 | -43.1% |
| Tài sản ngắn hạn khác | 0.23 | 0.28 | -17.3% |
| Tài sản dài hạn | 193 | 212 | -8.7% |
| Phải thu dài hạn | 0 | 0 | |
| Tài sản cố định | 189 | 209 | -9.8% |
| Bất động sản đầu tư | 0 | 0 | |
| Tài sản dở dang | 2.97 | 0 | |
| Đầu tư tài chính dài hạn | 0 | 0 | |
| Tài sản dài hạn khác | 1.37 | 2.37 | -42.0% |
| Lợi thế thương mại | 0 | 0 | |
| Nợ phải trả | 58.8 | 73.9 | -20.4% |
| Nợ ngắn hạn | 57.8 | 68.3 | -15.3% |
| Vay và nợ thuê ngắn hạn | 0 | 9.04 | -100% |
| Phải trả người bán ngắn hạn | 4.27 | 6.78 | -37.0% |
| Nợ dài hạn | 0.99 | 5.59 | -82.2% |
| Vay và nợ thuê dài hạn | 0 | 4.52 | -100% |
| Nguồn vốn chủ sở hữu | 188 | 195 | -3.9% |
| Vốn chủ sở hữu | 188 | 195 | -3.9% |
| Vốn điều lệ | 120 | 120 | 0.0% |
| Kinh phí và quỹ khác | 0 | 0 | |

| KẾT QUẢ KINH DOANH (tỷ VNĐ) | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|--------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Doanh thu thuần | 266 | 196 | 165 | 170 | 148 |
| Giá vốn hàng bán | 220 | 173 | 151 | 146 | 128 |
| Lợi nhuận gộp | 46.5 | 22.3 | 14.8 | 24.5 | 19.8 |
| Doanh thu HĐTC | 0.01 | 0.04 | 0.03 | 0.25 | 0.38 |
| Chi phí TC | 8.63 | 7.09 | 4.34 | 1.96 | 0.98 |
| Chi phí lãi vay | 8.63 | 7.09 | 4.34 | 1.96 | 0.98 |
| LN trong công ty LKLD | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Chi phí bán hàng | 1.01 | 0.68 | 0.47 | 2.42 | 2.75 |
| Chi phí QLDN | 14.0 | 11.6 | 8.94 | 11.6 | 9.88 |
| LN thuần từ HĐKD | 22.9 | 3.01 | 1.08 | 8.69 | 6.61 |
| Lợi nhuận khác | -1.09 | 0.07 | 0.04 | 0.06 | 0.04 |
| LN trước thuế | 21.8 | 3.07 | 1.12 | 8.75 | 6.65 |
| Lợi nhuận sau thuế | 18.2 | 2.57 | 0.21 | 6.99 | 4.90 |
| LNST của CĐ cty mẹ | 18.2 | 2.57 | 0.21 | 6.99 | 4.90 |

| Lưu chuyển tiền tệ (tỷ VNĐ) | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|--------------------------------|-------------|--------------|-------------|--------------|--------------|
| Lưu chuyển tiền từ HĐKD | 49.8 | 24.9 | 55.5 | 23.4 | 14.9 |
| Lưu chuyển tiền từ HĐĐT | -7.78 | -3.71 | -0.75 | 0.21 | -2.86 |
| Lưu chuyển tiền từ HĐTC | -30.7 | -31.1 | -24.8 | -27.4 | -25.6 |
| Tiền đầu kỳ | 1.84 | 13.1 | 3.17 | 33.2 | 29.3 |
| Lưu chuyển tiền thuần | 11.3 | -9.96 | 30.0 | -3.86 | -13.5 |
| Ảnh hưởng tỷ giá | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tiền cuối kỳ | 13.1 | 3.17 | 33.2 | 29.3 | 15.8 |