

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	6,200 VNĐ		
31/12/2024			
Thay đổi	1 tháng	3 tháng	6 tháng
	-13.9%	-26.2%	6.9%

Hệ số nguy cơ phá sản	0.18
Z - score (sản xuất)	(Ca)
2024	Nguy hiểm

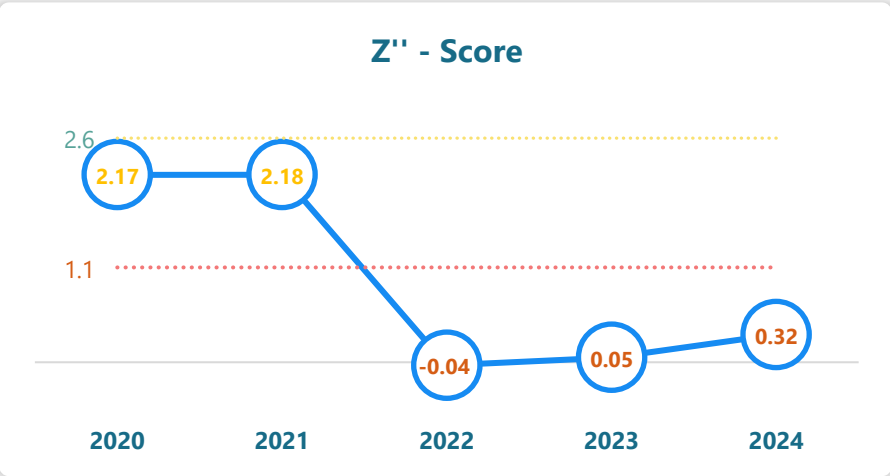
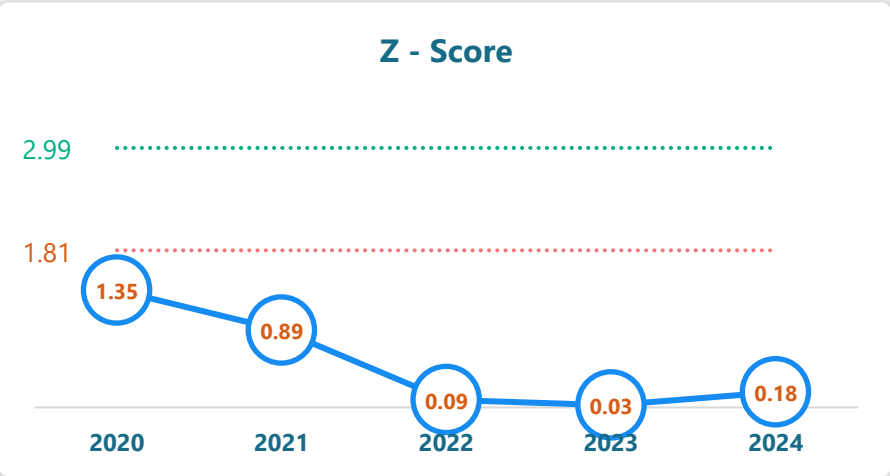
Hệ số nguy cơ phá sản	0.32
Z'' - score (phi sản xuất)	(Ca)
2024	Nguy hiểm

DT thuần	2024	YoY
	0.85	▼ 4.19
	tỷ VNĐ	▼ 83.2%

LN sau thuế	2024	YoY
	-2.42	▼ 4.73
	tỷ VNĐ	▼ 205%

ROE	2024	+/- YoY
	-1.1%	▼ 2.1%

ROA	2024	+/- YoY
	-0.5%	▼ 1.0%



Xét với doanh nghiệp sản xuất: **Z-Score** của **PHH** năm **2024** đạt **0.18**, **cao hơn** so với năm 2023 (0.03). **Z-Score < 1.81**, cho thấy Doanh nghiệp nằm trong vùng nguy hiểm, nguy cơ phá sản cao.

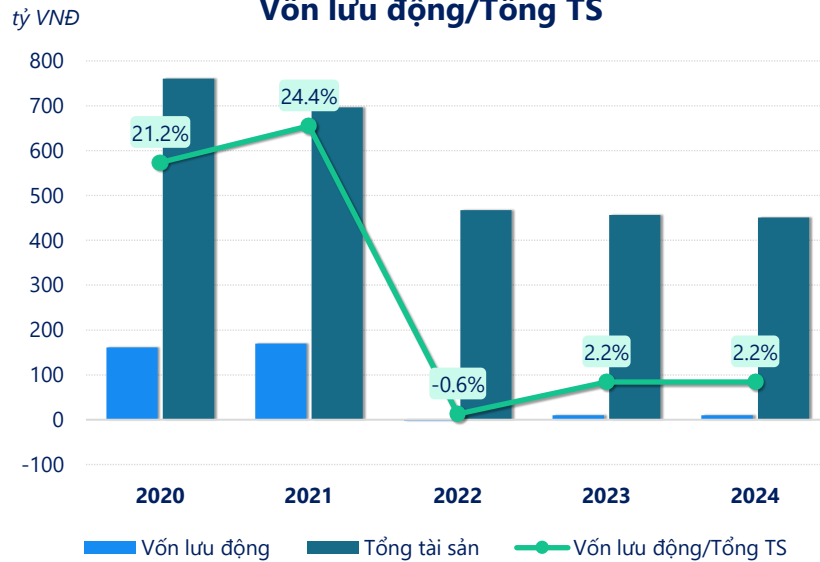
Xét với doanh nghiệp phi sản xuất: **Z''-Score** của **PHH** năm **2024** đạt **0.32**, thể hiện mức độ rủi ro phá sản rất cao, điều này cho thấy tình hình tài chính bất ổn rủi ro cao về thanh toán nợ.

Năm **2024**, **PHH** ghi nhận doanh thu thuần **0.85** tỷ đồng và lợi nhuận sau thuế **-2.42** tỷ đồng, lần lượt **giảm 83.2%** và **giảm 205%** so với năm trước.

Sự sụt giảm về doanh thu cùng với lợi nhuận âm, dẫn đến **ROE** bằng -1.06% là dấu hiệu cảnh báo của tình hình kinh doanh đang xấu đi.

CTCP Hồng Hà Việt Nam (UPCOM: PHH)

Vốn lưu động/Tổng TS

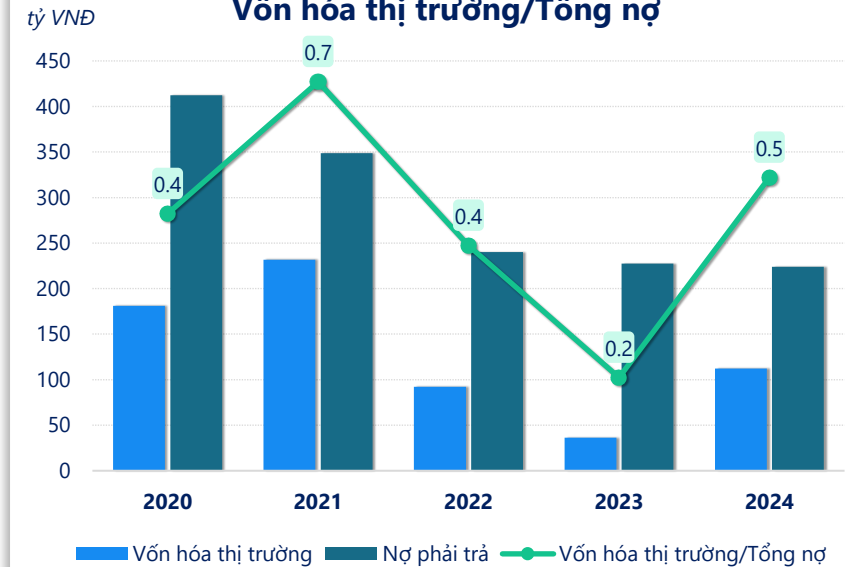


Vốn lưu động > 0 cho thấy mặc dù công ty vẫn có khả năng thanh khoản, tuy nhiên việc vốn lưu động giảm có thể tạo ra áp lực với khả năng thanh toán nợ ngắn hạn. Cần đánh giá thêm về tỷ lệ vốn lưu động/tổng tài sản, nếu tỷ lệ này thấp có thể gợi ý rằng công ty phụ thuộc nhiều vào nguồn vốn dài hạn để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

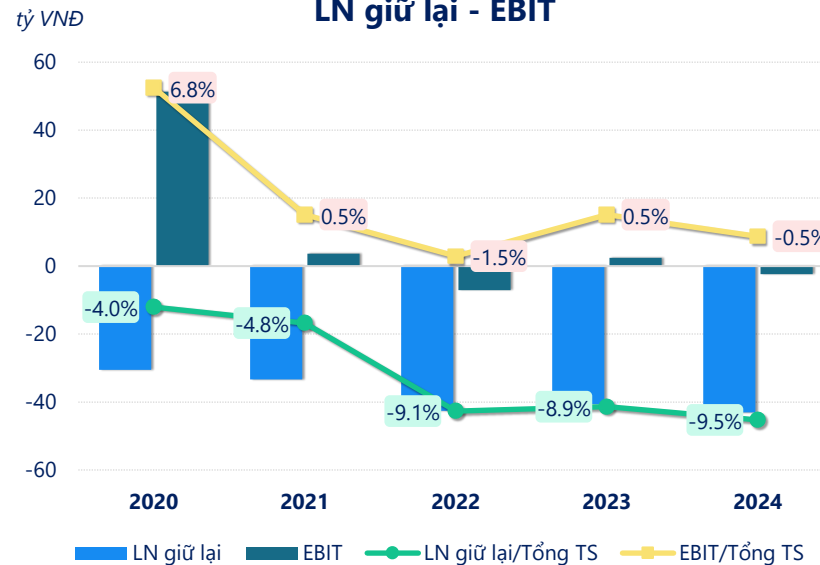
Mặc dù **tỷ lệ vốn hóa thị trường so với tổng nợ bằng 0.50 < 1**, cho thấy vẫn tồn tại khoảng cách giữa giá trị thị trường và nợ. Nhưng sự tăng lên của tỷ lệ này so với năm trước có thể phản ánh sự cải thiện trong triển vọng kinh doanh của công ty.

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.

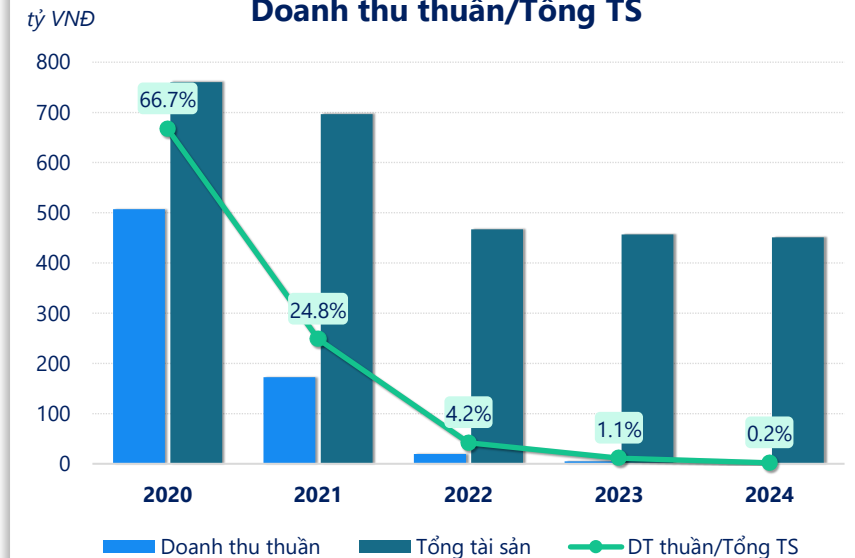
Vốn hóa thị trường/Tổng nợ



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	451	457	-1.3%
Tài sản ngắn hạn	234	237	-1.4%
Tiền và tương đương tiền	6.14	11.8	-48.0%
Đầu tư tài chính ngắn hạn	2.69	2.60	3.6%
Phải thu ngắn hạn	42.5	40.8	4.1%
Hàng tồn kho	182	182	0.3%
Tài sản ngắn hạn khác	0.45	0.44	3.3%
Tài sản dài hạn	217	219	-1.1%
Phải thu dài hạn	0	0	
Tài sản cố định	0	0.02	-100%
Bất động sản đầu tư	4.34	4.45	-2.4%
Tài sản dở dang	8.46	8.27	2.4%
Đầu tư tài chính dài hạn	172	174	-1.3%
Tài sản dài hạn khác	32.6	32.6	-0.1%
Lợi thế thương mại	0	0	
Nợ phải trả	224	227	-1.5%
Nợ ngắn hạn	224	227	-1.5%
Vay và nợ thuê ngắn hạn	0	0	
Phải trả người bán ngắn hạn	46.7	49.3	-5.2%
Nợ dài hạn	0	0	
Vay và nợ thuê dài hạn	0	0	
Nguồn vốn chủ sở hữu	227	229	-1.1%
Vốn chủ sở hữu	227	229	-1.1%
Vốn điều lệ	200	200	0.0%
Kinh phí và quỹ khác	0	0	

KẾT QUẢ KINH DOANH (tỷ VNĐ)	2020	2021	2022	2023	2024
Doanh thu thuần	507	173	19.6	5.04	0.85
Giá vốn hàng bán	413	153	14.3	4.40	0.56
Lợi nhuận gộp	94.3	20.1	5.36	0.64	0.29
Doanh thu HĐTC	1.76	3.31	3.18	4.01	0.74
Chi phí TC	4.19	1.54	10.7	0	0
Chi phí lãi vay	4.19	1.54	0.32	0	0
LN trong công ty LKLD	-0.82	2.47	-1.55	0.02	-0.15
Chi phí bán hàng	24.2	4.28	0.76	0	0
Chi phí QLDN	22.0	17.4	7.32	1.62	3.30
LN thuần từ HĐKD	44.7	2.66	-11.8	3.05	-2.42
Lợi nhuận khác	2.42	-0.51	4.44	-0.67	0.00
LN trước thuế	47.1	2.14	-7.38	2.39	-2.42
Lợi nhuận sau thuế	38.7	0.49	-8.69	2.31	-2.42
LNST của CĐ cty mẹ	31.5	-2.38	-9.19	2.32	-2.42

Lưu chuyển tiền tệ (tỷ VNĐ)	2020	2021	2022	2023	2024
Lưu chuyển tiền từ HĐKD	206	-12.2	-119	-12.8	-8.38
Lưu chuyển tiền từ HĐĐT	11.0	-31.8	-361	15.1	2.70
Lưu chuyển tiền từ HĐTC	-115	-15.1	429	0	0
Tiền đầu kỳ	17.0	119	60.4	9.53	11.8
Lưu chuyển tiền thuần	102	-59.1	-50.8	2.30	-5.68
Ảnh hưởng tỷ giá	0	0	0	0	0
Tiền cuối kỳ	119	60.4	9.53	11.8	6.14