

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	23,400 VNĐ		
31/12/2024			
Thay đổi	1 tháng	3 tháng	6 tháng
	1.1%	-16.3%	-22.8%

Hệ số nguy cơ phá sản	1.84
Z - score (sản xuất)	(Ba2)
2024	Cảnh báo

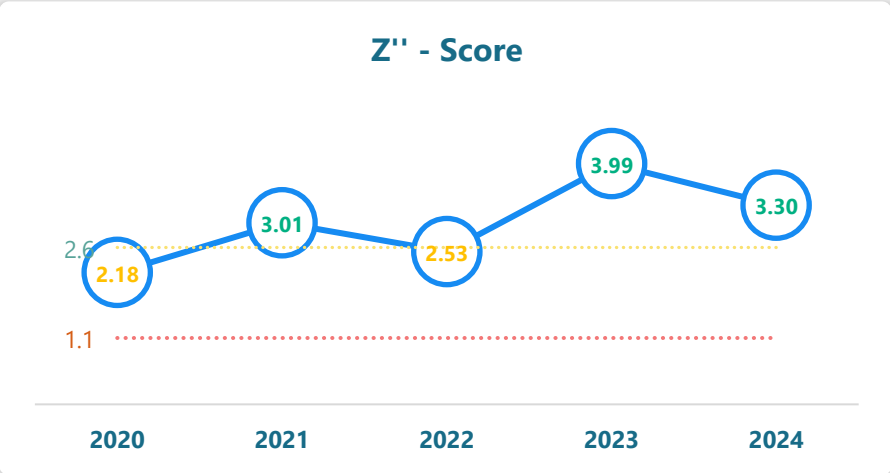
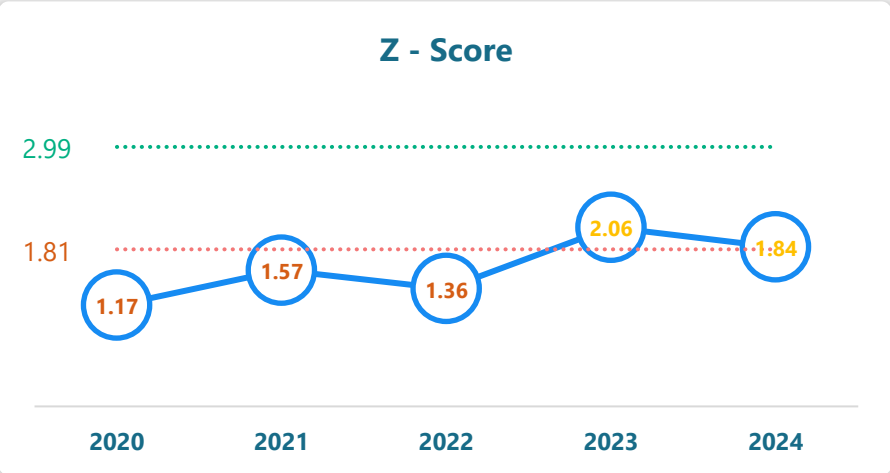
Hệ số nguy cơ phá sản	3.30
Z'' - score (phi sản xuất)	(A3)
2024	An toàn

DT thuần	2024	YoY
9,288		▲ 3,484
tỷ VNĐ		▲ 60.0%

LN sau thuế	2024	YoY
698		▲ 152
tỷ VNĐ		▲ 27.8%

ROE	2024	+/- YoY
4.5%		▲ 0.5%

ROA	2024	+/- YoY
3.1%		▲ 0.3%



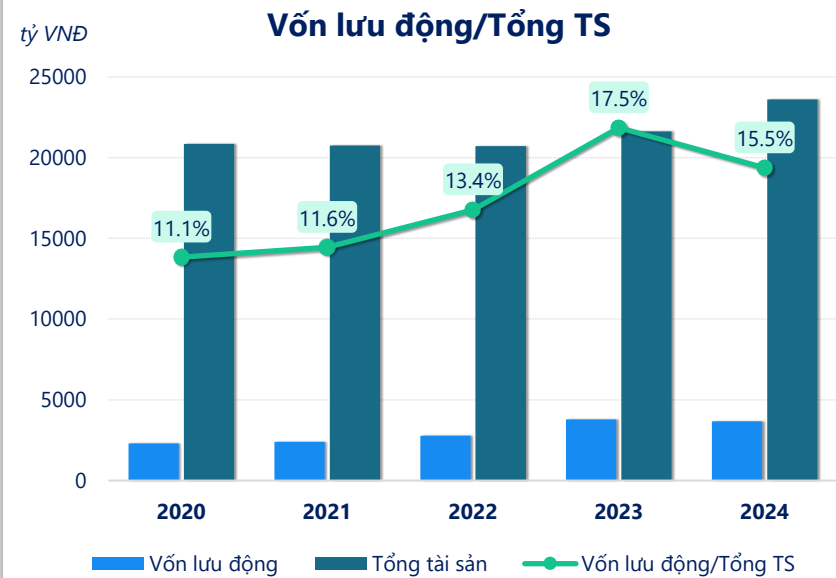
Xét với doanh nghiệp sản xuất: **Z-Score** của **PVD** năm **2024** đạt **1.84**, phản ánh sự không ổn định trong các yếu tố tài chính. Là một tín hiệu cảnh báo về mức độ rủi ro phá sản tăng dần.

Xét với doanh nghiệp phi sản xuất: **Z''-Score** của **PVD** năm **2024** đạt **3.30**, thấp hơn so với năm 2023 (3.99). **Z''-Score** > **2.6**, cho thấy Doanh nghiệp nằm trong vùng an toàn, chưa có nguy cơ phá sản.

Kết quả kinh doanh **PVD** năm **2024**, doanh thu thuần **tăng mạnh 60.0%** đạt **9,288** tỷ đồng, lợi nhuận sau thuế **tăng mạnh 27.8%** đạt **698.0** tỷ đồng.

Công ty có sự tăng trưởng về doanh thu và lợi nhuận, với **ROE** đạt **4.51%**. Là một tín hiệu tích cực về hoạt động kinh doanh, tuy nhiên công ty cần cải thiện hiệu quả hoạt động tốt hơn.

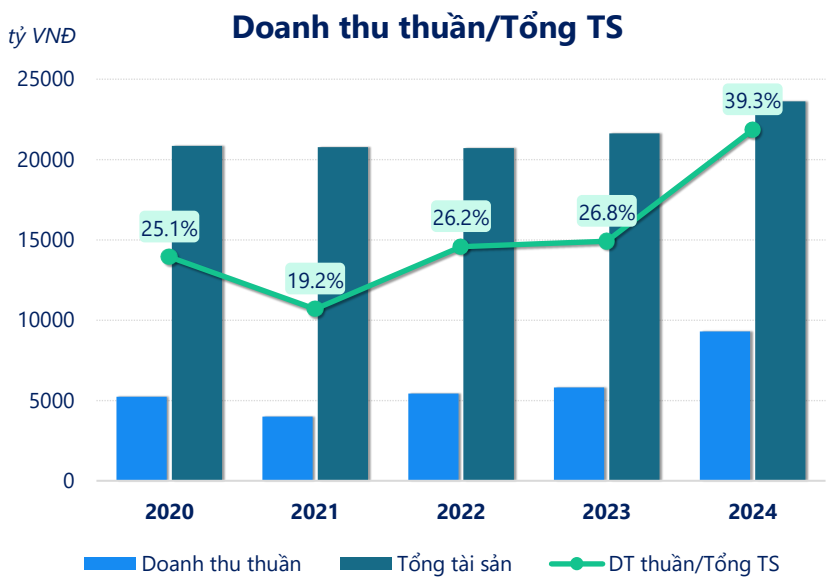
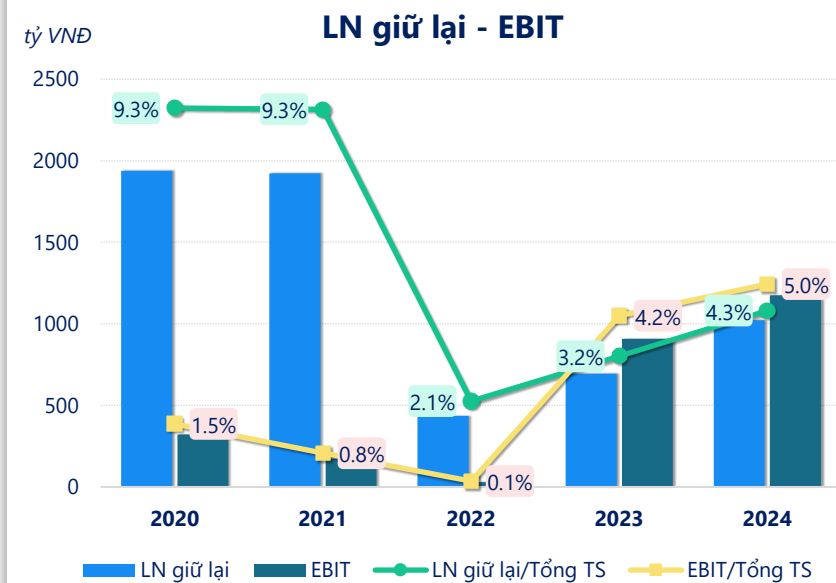
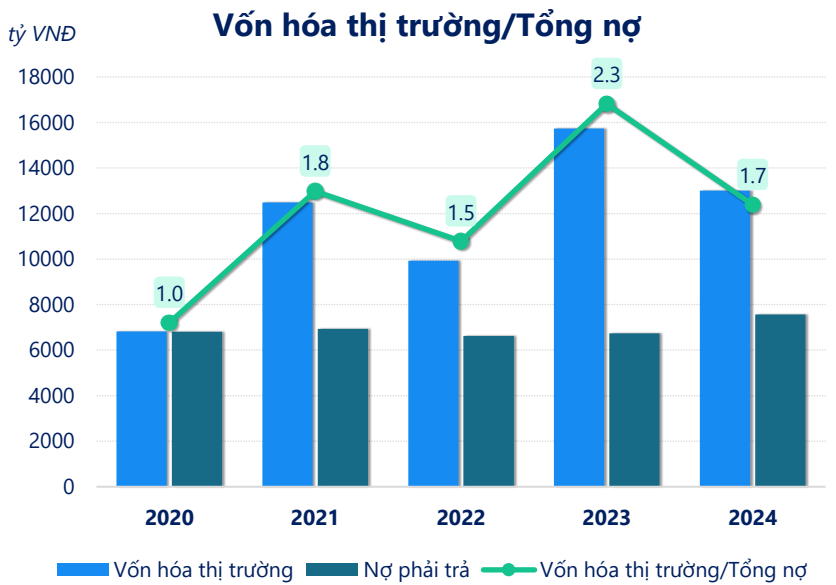
Tổng CTCP Khoan và Dịch vụ Khoan Dầu khí (HSX: PVD)



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 **1.72**, 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 31/12/2024	Tại ngày 31/12/2023	Thay đổi
Tổng tài sản	23,719	21,633	9.6%
Tài sản ngắn hạn	7,878	6,928	13.7%
Tiền và tương đương tiền	2,253	2,256	-0.1%
Đầu tư tài chính ngắn hạn	720	1,278	-43.7%
Phải thu ngắn hạn	3,568	2,314	54.2%
Hàng tồn kho	1,209	1,000	20.9%
Tài sản ngắn hạn khác	128	79.8	60.4%
Tài sản dài hạn	15,841	14,705	7.7%
Phải thu dài hạn	315	104	203%
Tài sản cố định	12,861	13,115	-1.9%
Bất động sản đầu tư	0	0	
Tài sản dở dang	1,217	9.23	13093%
Đầu tư tài chính dài hạn	682	666	2.4%
Tài sản dài hạn khác	766	810	-5.5%
Lợi thế thương mại	0	0	
Nợ phải trả	7,669	6,735	13.9%
Nợ ngắn hạn	4,231	3,146	34.5%
Vay và nợ thuê ngắn hạn	507	553	-8.3%
Phải trả người bán ngắn hạn	1,170	569	106%
Nợ dài hạn	3,438	3,589	-4.2%
Vay và nợ thuê dài hạn	2,541	2,788	-8.8%
Nguồn vốn chủ sở hữu	16,049	14,898	7.7%
Vốn chủ sở hữu	16,049	14,898	7.7%
Vốn điều lệ	5,563	5,563	0.0%
Kinh phí và quỹ khác	0	0	

KẾT QUẢ KINH DOANH (tỷ VNĐ)	2020	2021	2022	2023	2024
Doanh thu thuần	5,229	3,995	5,432	5,804	9,288
Giá vốn hàng bán	4,900	3,624	4,854	4,499	7,534
Lợi nhuận gộp	329	371	577	1,305	1,754
Doanh thu HĐTC	157	164	118	134	152
Chi phí TC	201	171	313	392	400
Chi phí lãi vay	119	109	168	250	238
LN trong công ty LKLD	216	104	45.1	66.1	48.7
Chi phí bán hàng	16.4	12.9	17.6	24.1	34.7
Chi phí QLDN	311	386	493	523	600
LN thuần từ HĐKD	174	69.3	-82.9	567	919
Lợi nhuận khác	29.9	-6.75	-55.6	91.2	17.9
LN trước thuế	204	62.5	-139	658	937
Lợi nhuận sau thuế	184	36.8	-155	546	698
LNST của CĐ cty mẹ	186	19.6	-103	585	698

Lưu chuyển tiền tệ (tỷ VNĐ)	2020	2021	2022	2023	2024
Lưu chuyển tiền từ HĐKD	164	-376	-83.5	1,616	1,037
Lưu chuyển tiền từ HĐĐT	-1,255	457	1,208	-894	-758
Lưu chuyển tiền từ HĐTC	127	151	-238	-590	-439
Tiền đầu kỳ	1,890	925	1,131	2,079	2,256
Lưu chuyển tiền thuần	-965	232	886	132	-160
Ảnh hưởng tỷ giá	-0.32	-26.3	61.7	45.3	107
Tiền cuối kỳ	925	1,131	2,079	2,256	2,203