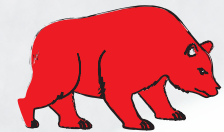


01.10.2024

CỔ PHIẾU PHÂN TÍCH

CÔNG TY CỔ PHẦN
TẬP ĐOÀN ĐẦU TƯ BẢO NGỌC
(HNX : BNA)

Tải ứng dụng APG Trading



- Số liệu theo quý được so sánh với cùng kỳ năm trước
- Số liệu theo năm được so sánh với năm trước

CỔ PHIẾU PHÂN TÍCH

CTCP TẬP ĐOÀN ĐẦU TƯ

BẢO NGỌC (HNX:BNA)

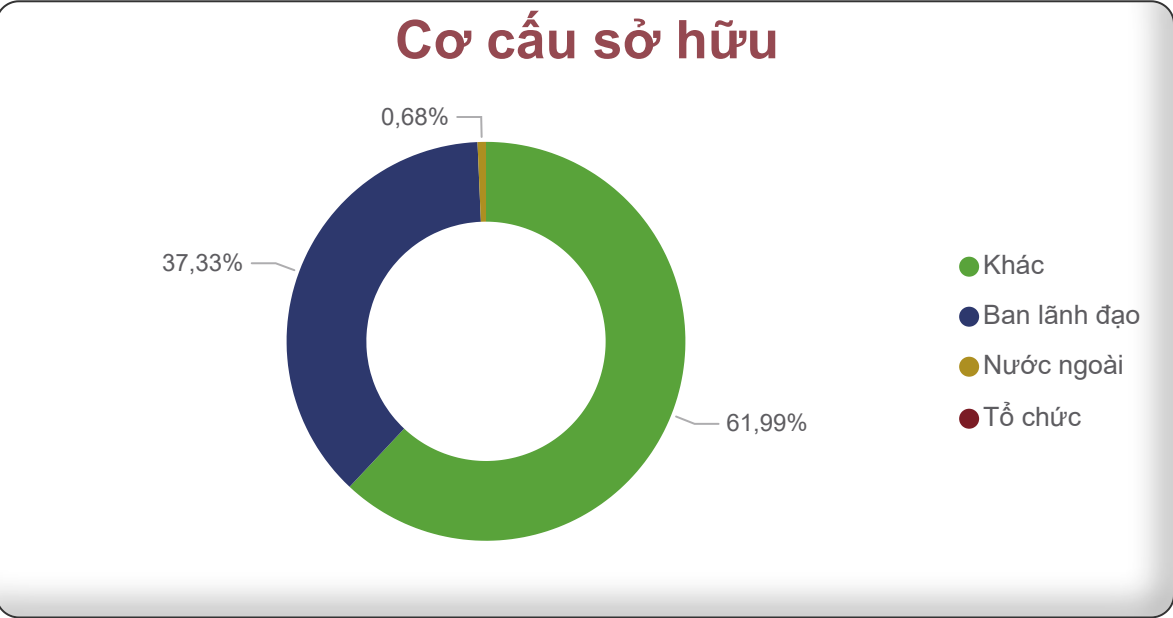
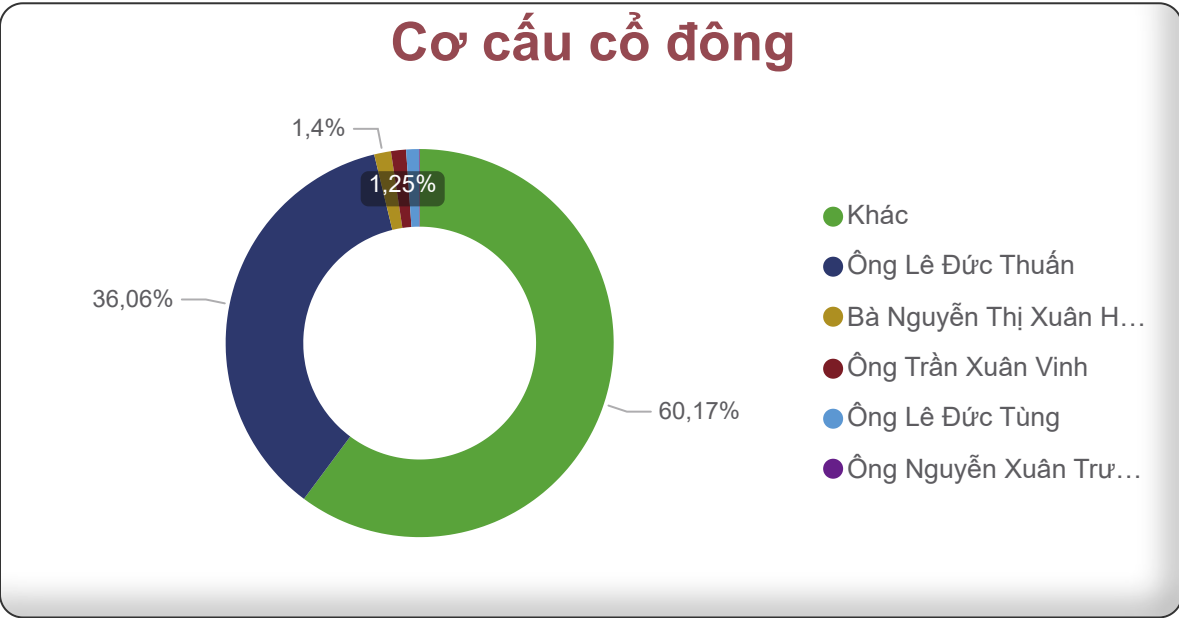


TRỤ SỞ CHÍNH:
Tầng 5, Tòa nhà Grand Building, 32
Hòa Mã, Hai Bà Trưng, Hà Nội.
Phone: (82-24) 3941 0277
Fax: (84-24) 3941 0323
Website: <https://www.apsi.vn/>

Ngày 01/10/2024	11.800 VNĐ		
Thay đổi	1 tháng	3 tháng	6 tháng
	5,4%	-18,6%	5,4%



Thông tin	Nội dung
Giá chào sàn (VNĐ)	20.000
KL đang niêm yết	24.999.855
Mã ngành ICB	3577
Mã SIC	BNA
Năm thành lập	23/07/2012
Ngày niêm yết	10/12/2020
Ngày phát hành cuối	7/2/2024
Nơi niêm yết	HSX
Số lượng nhân sự	271
Vốn điều lệ	250,0 tỷ



- Số liệu theo quý được so sánh với cùng kỳ năm trước
- Số liệu theo năm được so sánh với năm trước

CỔ PHIẾU PHÂN TÍCH CTCP TẬP ĐOÀN ĐẦU TƯ BẢO NGỌC (HNX:BNA)

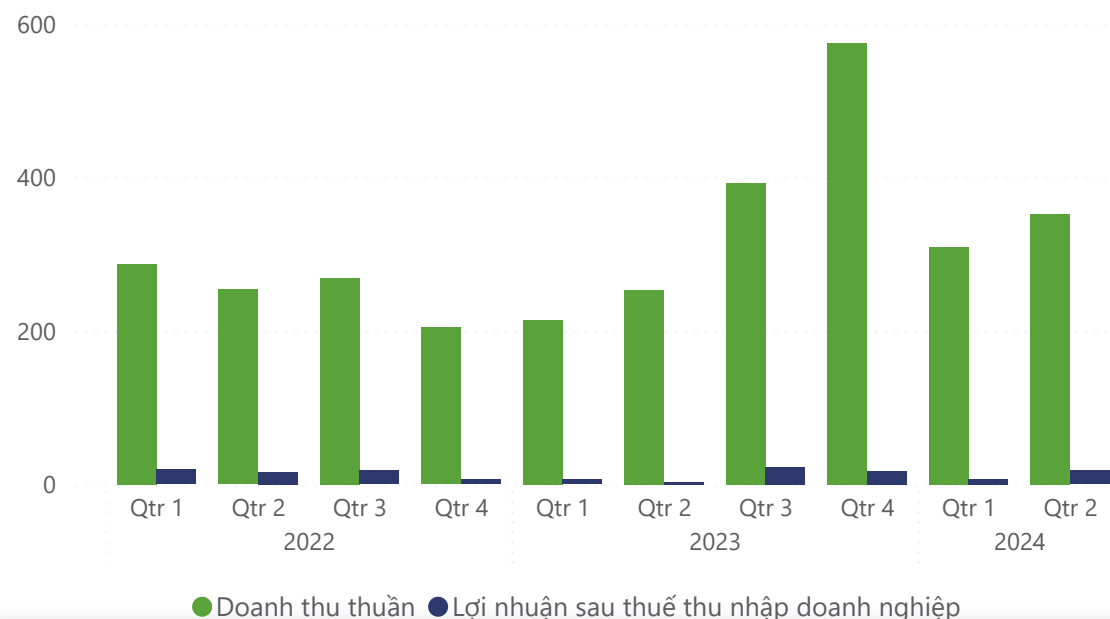


TRỤ SỞ CHÍNH:

Tầng 5, Tòa nhà Grand Building, 32
Hòa Mã, Hai Bà Trưng, Hà Nội.
Phone: (82-24) 3941 0277
Fax: (84-24) 3941 0323
Website: <https://www.apsi.vn/>

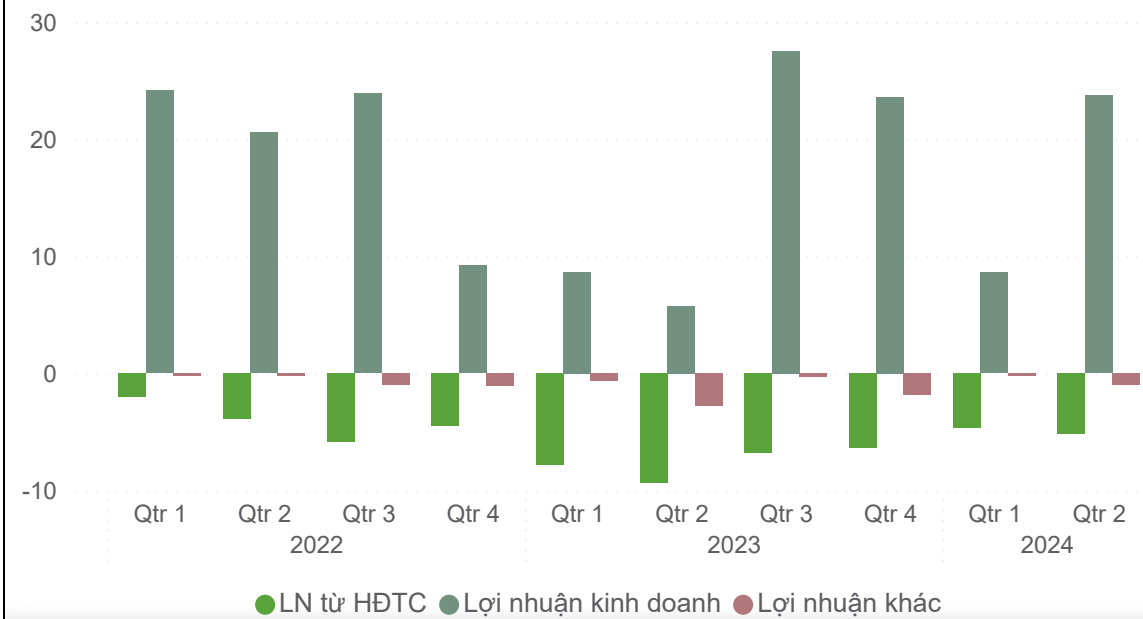
Kết quả kinh doanh

Đơn vị: tỷ VNĐ



Cơ cấu lợi nhuận

Đơn vị: tỷ VNĐ



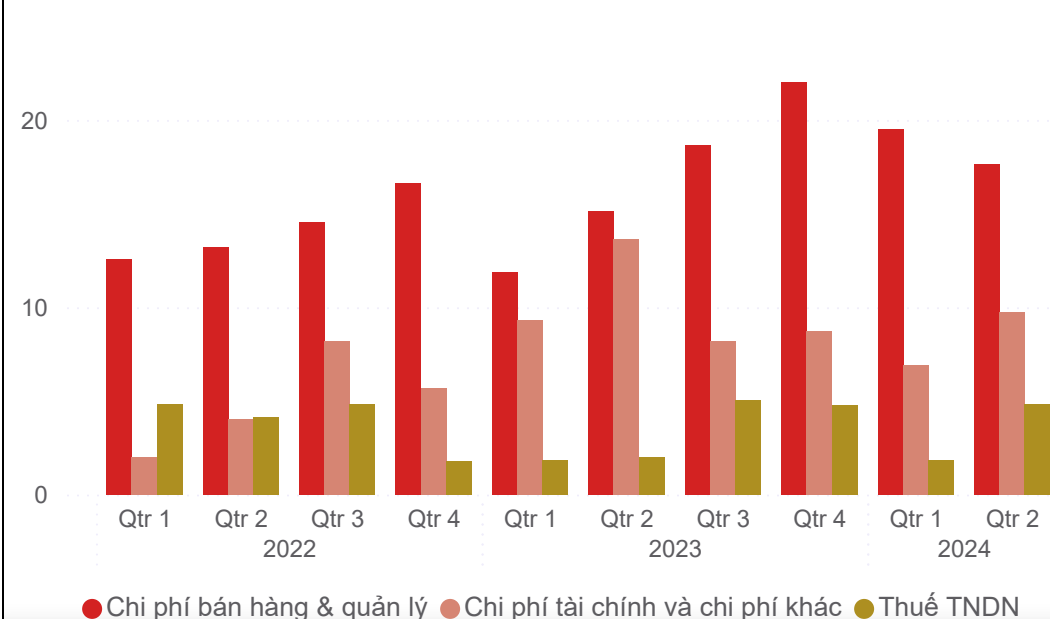
EBIT - Lợi nhuận sau thuế

Đơn vị: tỷ VNĐ



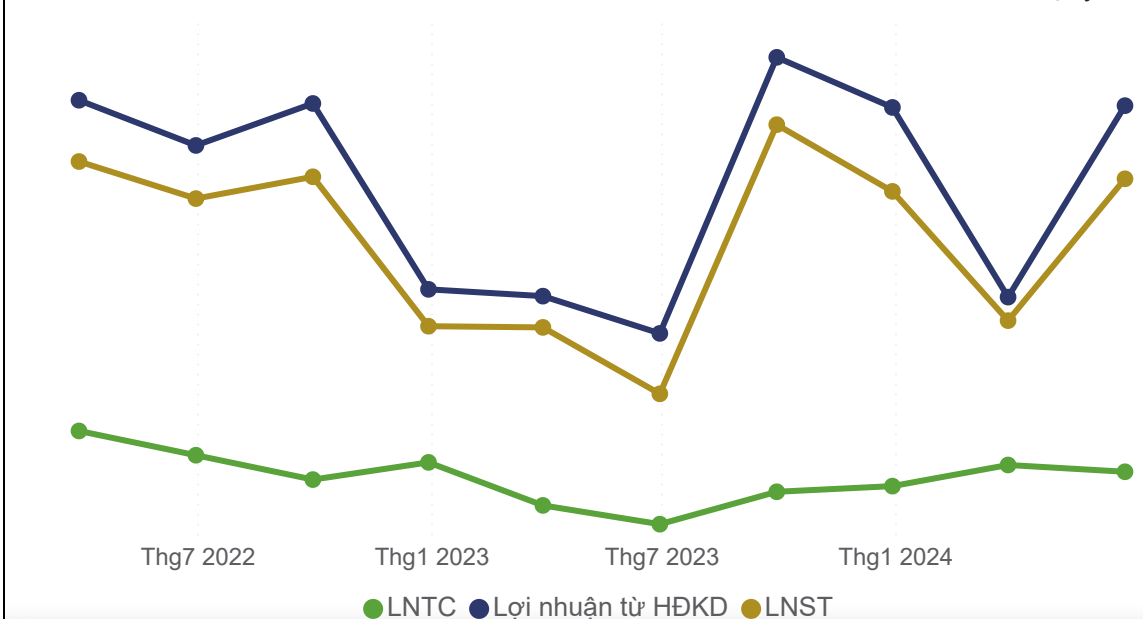
Cơ cấu chi phí

Đơn vị: tỷ VNĐ



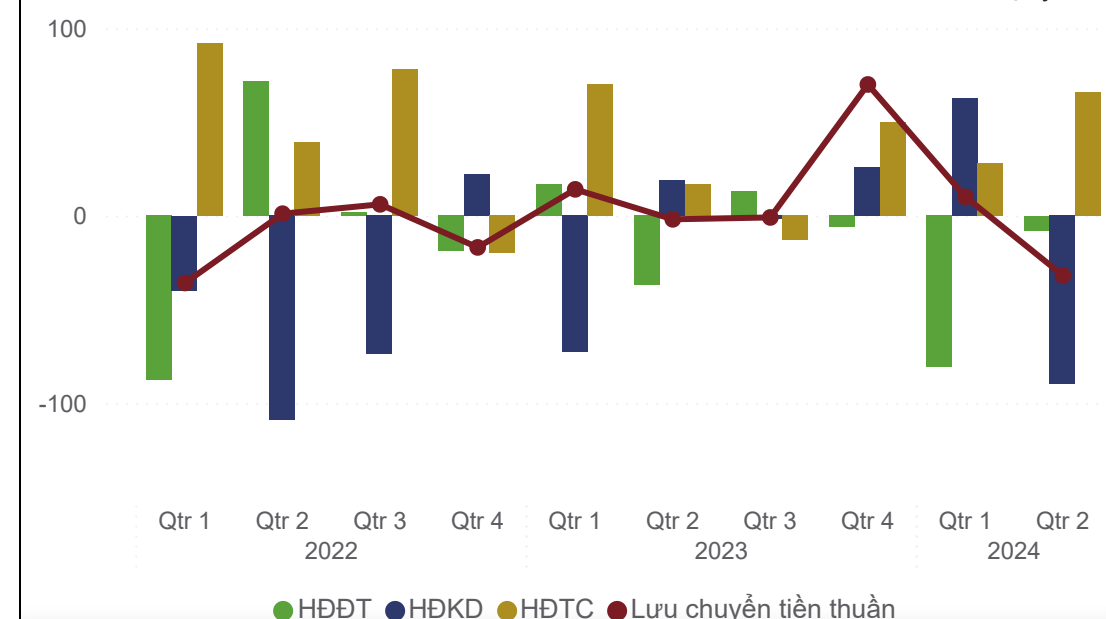
Tăng trưởng lợi nhuận

Đơn vị: tỷ VNĐ



Lưu chuyển tiền

Đơn vị: tỷ VNĐ



- Số liệu theo quý được so sánh với cùng kỳ năm trước
- Số liệu theo năm được so sánh với năm trước

CỔ PHIẾU PHÂN TÍCH CTCP TẬP ĐOÀN ĐẦU TƯ BẢO NGỌC (HNX:BNA)

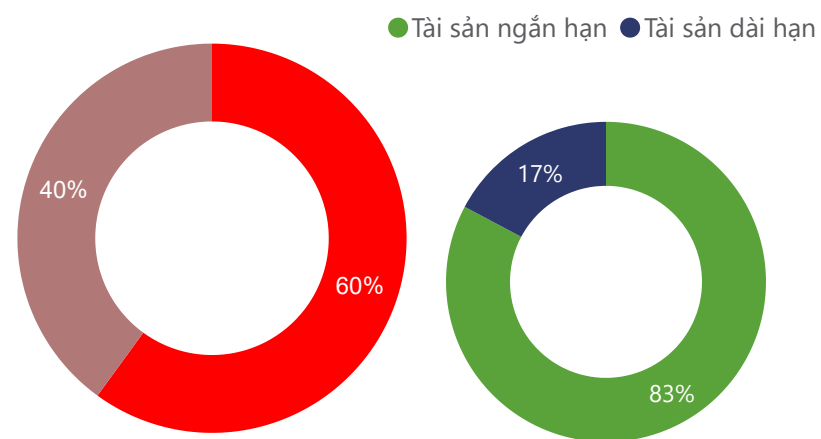


TRỤ SỞ CHÍNH:

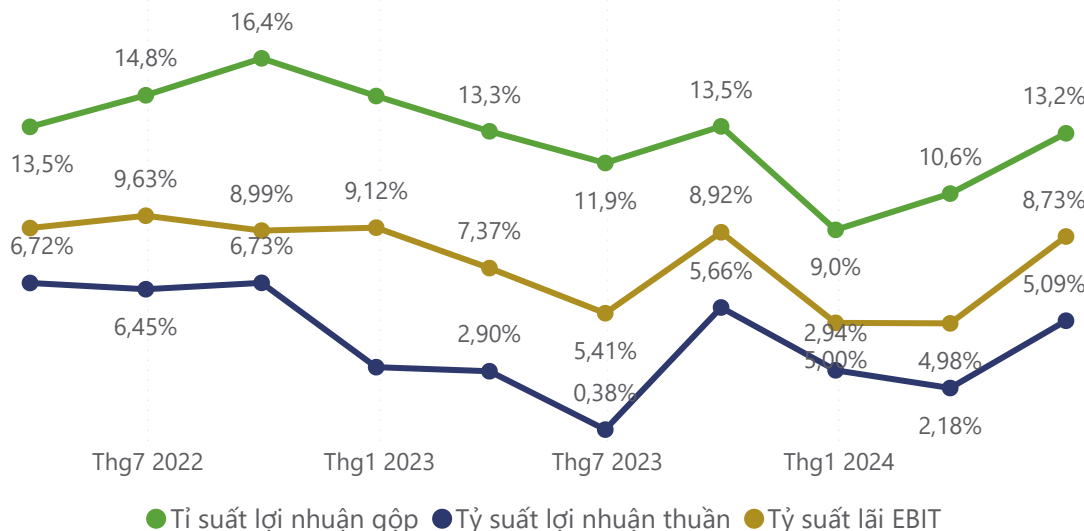
Tầng 5, Tòa nhà Grand Building, 32
Hòa Mã, Hai Bà Trưng, Hà Nội.
Phone: (82-24) 3941 0277
Fax: (84-24) 3941 0323
Website: <https://www.apsi.vn/>

Phân bổ vốn và tài sản Q2/2024

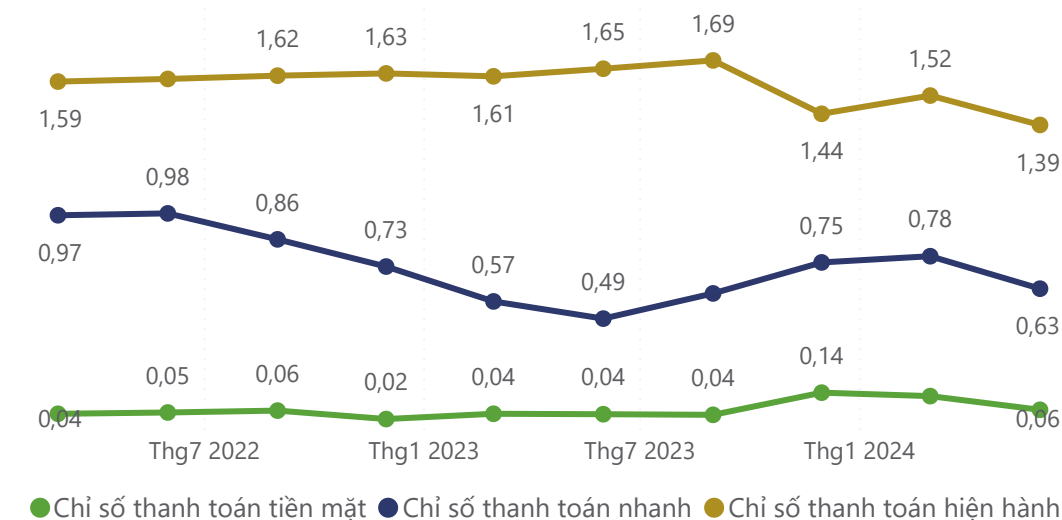
● Nợ phải trả ● Nguồn vốn chủ sở hữu



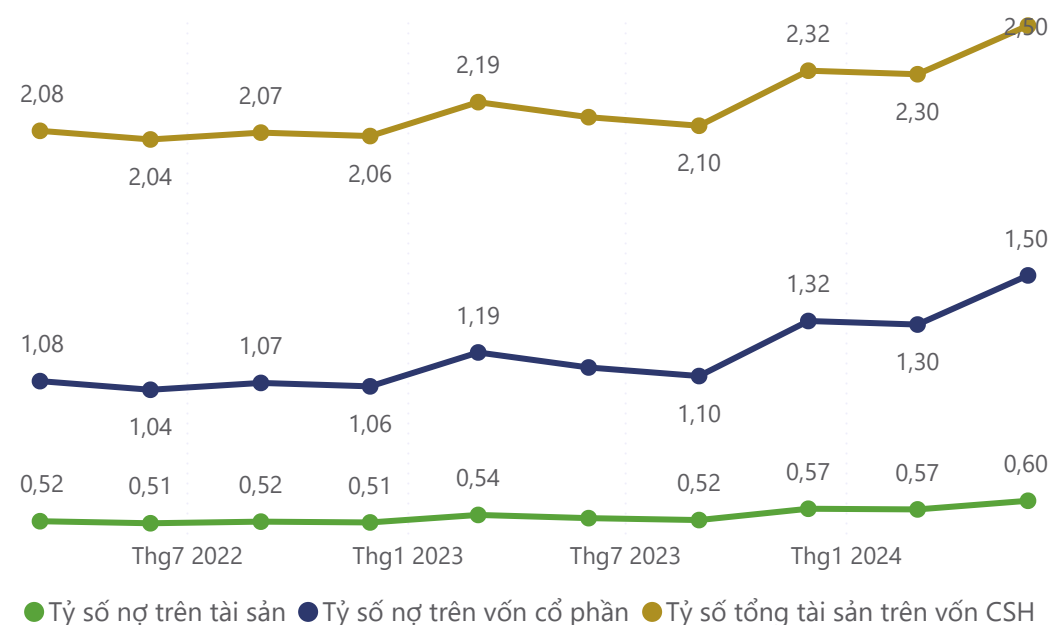
Tỷ suất lợi nhuận



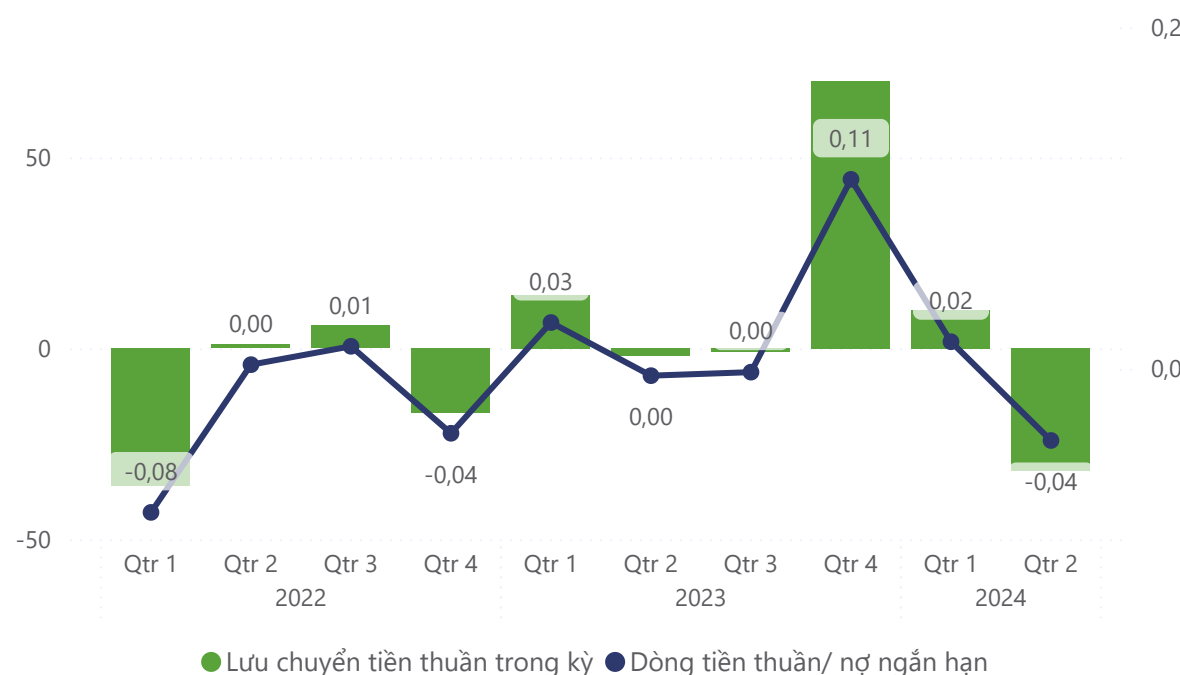
Khả năng thanh khoản



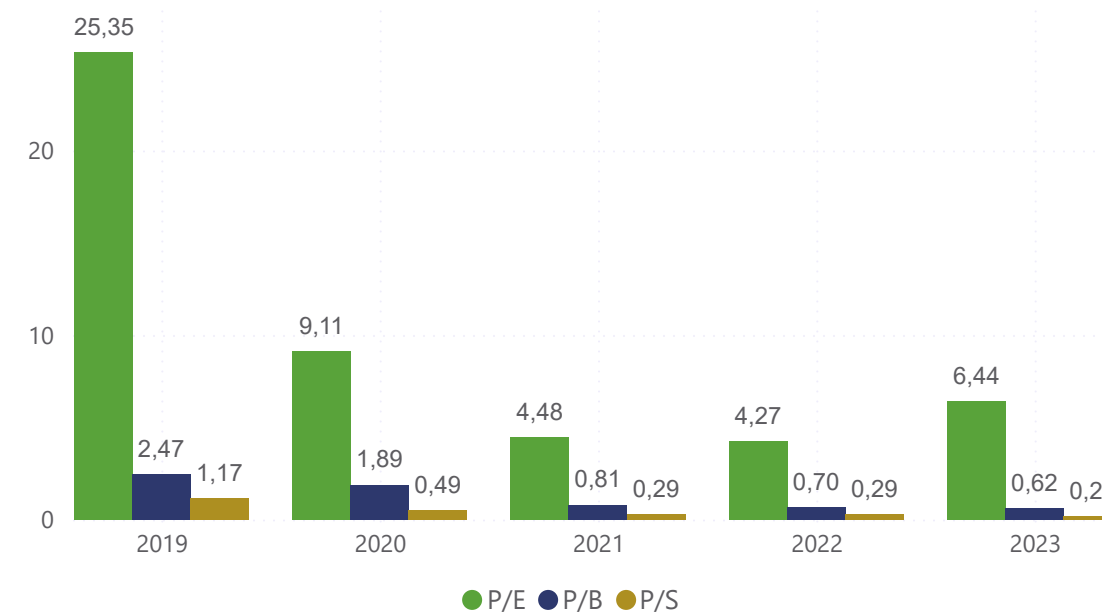
Đòn bẩy tài chính



Dòng tiền thuần trên nợ ngắn hạn



Nhóm chỉ số định giá



Công ty cổ phần Tập đoàn Đầu tư Bảo Ngọc (HNX: BNA)



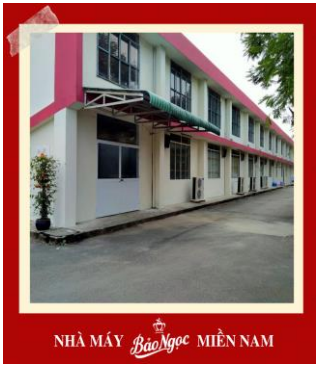
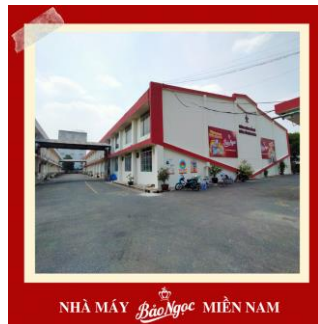
KỶ VỌNG ĐẦU TƯ

1. Quý I/2024 ghi nhận sự tăng tốc của hầu hết tất cả các doanh nghiệp ngành bánh kẹo. Mức tăng trưởng mạnh này phần nào đến từ sức tiêu thụ của thị trường bánh kẹo Tết 2024. Tuy chịu ảnh hưởng khá lớn từ nền kinh tế suy thoái, nhưng nhu cầu mua sắm bánh kẹo của người dân được phục hồi tích cực, thị trường bánh kẹo cũng trở nên nhộn nhịp hơn. Nhìn lại quá khứ, nhóm cổ phiếu bánh kẹo thường phản ứng khá tốt trong giai đoạn trước và sau bước vào mùa cao điểm như kinh doanh cuối năm, tết Trung thu... Theo đó, nhà đầu tư có thể kỳ vọng vào “sóng” tăng của nhóm cổ phiếu này trong thời gian tới khi mà sức mua đang dần trở lại, mang lại kỳ vọng tích cực cho kết quả kinh doanh của các doanh nghiệp bánh kẹo.

2. Mua thành công vốn góp của Công ty TNHH Xuất nhập khẩu Thương mại Bảo An Hà Nam (hiện đã là công ty con của BNA), là một doanh nghiệp sản xuất bao bì màng in và bao bì màng ghép, động thái này giúp BNA hoàn thiện hơn hệ sinh thái của mình và chủ động hơn bao bì sản phẩm bánh kẹo.

3. Nhà máy sản xuất Bảo Ngọc Miền Trung sau khi được mở rộng sẽ đi vào hoạt động chính thức trong quý 4 năm nay với quy mô dự án như sau:

- + Công suất: 12.000 tấn sản phẩm/năm;
- + Diện tích sử dụng đất: 7.921 m²;
- + Diện tích nhà xưởng, kho, nhà điều hành: 5000m².



KHUYẾN NGHỊ

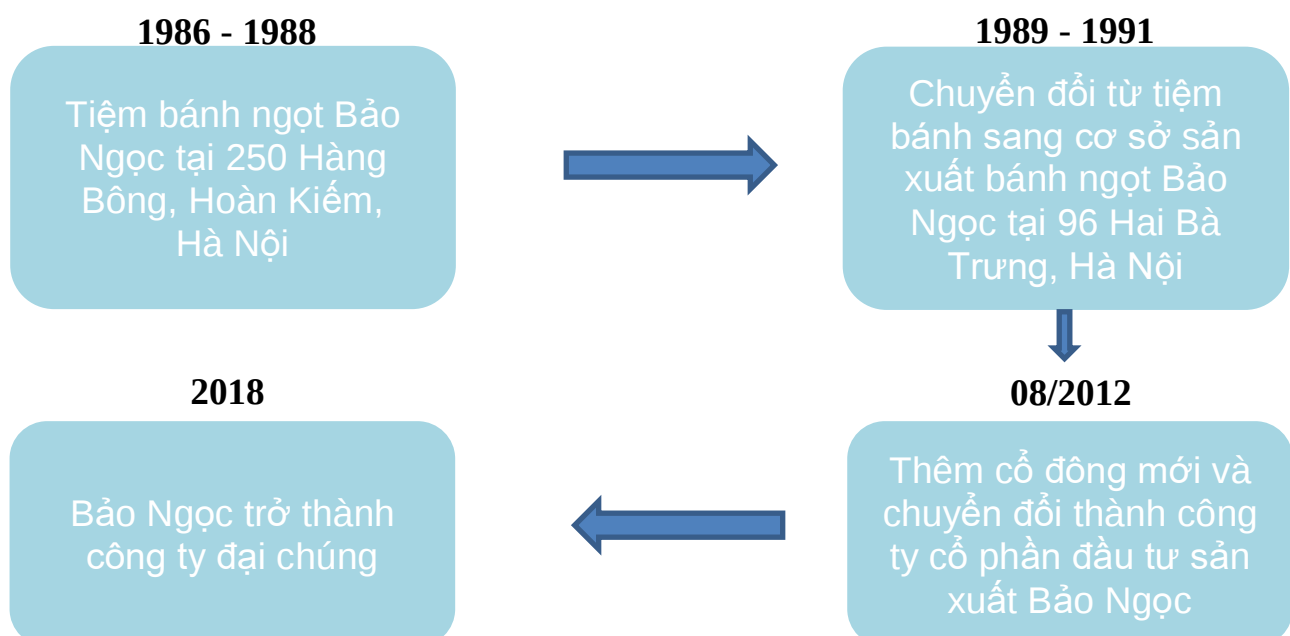
- Dựa vào mô hình kinh doanh chính của DN, phương pháp định giá APG sử dụng là **Phương pháp Định giá theo P/B** kết hợp với những điều chỉnh thực tế của những dự án và hợp đồng mà BNA đã, đang và sẽ thực hiện để có thể đưa ra mức giá khuyến nghị hợp lý nhất.
- APG đánh giá cổ phiếu BNA ở mức **TÍCH CỰC** và khuyến nghị **MUA** cổ phiếu BNA với mức giá hợp lý đạt **11.800 VNĐ/CP** với mức Giá mục tiêu **20.400 VNĐ/CP**.

⚠ *Lưu ý: Bài phân tích mang yếu tố thời điểm các anh chị Nhà đầu tư nên theo dõi cập nhật thường xuyên thông tin quan trọng liên quan đến tiến độ của các dự án, tình trạng pháp lý, các hợp đồng mới,.. để có thể đưa ra quyết định một cách phù hợp.*

TỔNG QUAN DOANH NGHIỆP

CTCP Đầu tư Sản xuất Bảo Ngọc tiền thân là Doanh nghiệp tư nhân bánh cao cấp Bảo Ngọc được thành lập từ năm 1986. BNA trở thành công ty đại chúng từ tháng 05/2018. Sản phẩm chính là các dòng bánh mì tươi, bánh sandwich truyền thống, bánh sandwich hokkaido không viền đầu tiên tại Việt Nam, bánh burger bò Manhattan, bánh paket, bánh Kisshu bông lan sợi gà, Kisshu chà bông, nhân chocolate, đậu đỏ, và bánh trung thu cao cấp... Hiện Bảo Ngọc đã có hệ thống phân phối trên toàn quốc bao gồm: Kênh MT, GT, KA, TMĐT và đã xuất khẩu nông sản hạt điều cho hơn 10 quốc gia trên thế giới.

QUÁ TRÌNH HÌNH THÀNH VÀ PHÁT TRIỂN



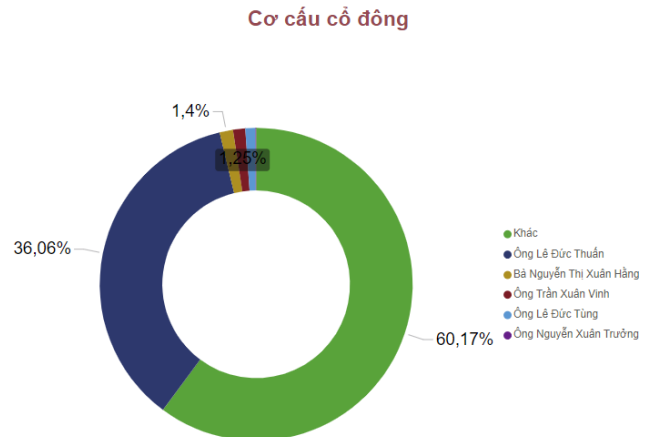
CƠ CẤU CỔ ĐÔNG

Ông Lê Đức Thuận hiện đang là cổ đông lớn nhất của BNA với tổng số lượng cổ phiếu nắm giữ là **9.015.735** cổ phần chiếm tỷ lệ **36,06%**.

Cơ cấu cổ đông cụ thể như sau:

+ Phân loại theo số lượng của cổ đông nắm giữ:

- **Cổ đông lớn nắm:** 9.015.735 cổ phần tương ứng với 36,06%
- **Cổ đông nhỏ nắm:** 15.984.120 cổ phần tương ứng với 63,94%



+ Phân loại theo chủ thể là cá nhân hay tổ chức nắm giữ:

- **Cổ đông là cá nhân nắm:** 24.228.054 cổ phần tương ứng với 96,91%
- **Cổ đông là tổ chức nắm:** 771.801 cổ phần tương ứng với 3,09%

+ Phân loại theo chủ thể là cổ đông trong nước hay cổ đông nước ngoài nắm giữ:

- **Cổ đông trong nước nắm:** 24.827.968 cổ phần tương ứng với 99,31%
- **Cổ đông nước ngoài nắm:** 171.887 cổ phần tương ứng với 0,69%

HOẠT ĐỘNG SẢN XUẤT KINH DOANH CỦA DOANH NGHIỆP

Các ngành nghề kinh doanh của doanh nghiệp bao gồm:

- Sản xuất các loại bánh từ bột, sản xuất đường, cacao, sô cô la và mứt kẹo.
- Sản xuất mì ống, mì sợi và các sản phẩm tương tự, sản xuất món ăn, thức ăn chế biến sẵn
- Sản xuất rượu vang, sản xuất bia và mạch nha ủ men bia
- Bán buôn thực phẩm, đồ uống, nhà hàng và các dịch vụ ăn uống lưu động
- Bán buôn hóa chất khác, bán buôn tinh dầu, dầu thơm, hương liệu, sô đa
- Bán lẻ thực phẩm trong các cửa hàng chuyên doanh
- Hoạt động dịch vụ hỗ trợ kinh doanh khác còn lại chưa được phân vào đâu

Hoạt động chính chiếm phần lớn doanh thu của BNA đến từ việc sản xuất các loại bánh tươi (chiếm 60 đến 90% doanh số toàn công ty) do đó việc biến động giá cả các loại nguyên liệu như bột, đường, sữa,.. và các nguyên liệu làm bánh khác sẽ ảnh hưởng lớn đến hoạt động sản xuất bánh.

KẾT QUẢ HOẠT ĐỘNG SẢN XUẤT KINH DOANH NĂM 2023 CỦA BNA

Đơn vị tính: Triệu đồng

Chỉ tiêu	Năm 2023	Năm 2022	% YOY	%TH/KH	Nhận xét
Cơ cấu doanh thu					
Doanh thu bán hàng và cung cấp dịch vụ	1.448.469	1.022.926	41,60	133,97	➤ Tăng do Nền kinh tế hoạt động ổn định sau đại dịch Covid-19 dẫn đến hoạt động tiêu dùng ổn định trở lại ➤ Hệ thống, chính sách bán hàng được củng cố đầu tư, phát triển ➤ Công ty có thêm nhiều chiết khấu và chương trình khuyến mại để thúc đẩy tăng trưởng doanh thu
Doanh thu hoạt động tài chính	3.703	1.610	129,92		➤ Tăng do Tăng các khoản lãi từ hoạt động tiền gửi và chênh lệch tỷ giá ngoại tệ
Cơ cấu chi phí					
Giá vốn bán hàng	1.269.690	851.507	49,11		➤ Tăng do ảnh hưởng đến từ khủng hoảng kinh tế và lạm phát kéo dài gây ra chi phí nguyên vật liệu tăng mạnh ➤ Công ty đẩy mạnh nghiên cứu thêm các sản phẩm mới dẫn đến hàng hỏng, lỗi nhiều đẩy giá vốn lên cao
Chi phí tài chính	35.099	17.759	97,64		➤ Tăng do Ngân hàng tăng lãi suất vay trong đó có khoản vay tín dụng lên đến 10%/năm

Chỉ tiêu	Năm 2023	Năm 2022	% YOY	%TH/KH	Nhận xét
Chi phí bán hàng	43.926	35.318	24,37		➤ Tăng do tăng số lượng nhân viên kinh doanh và tăng các chính sách bán hàng
Chi phí quản lý doanh nghiệp	23.336	22.814	2,29		➤ Tăng do tăng chính sách phúc lợi cho cán bộ công nhân viên
Chi phí khác	5.340	2.263	135,97		
Lợi nhuận					
Lợi nhuận gộp	162.916	163.436	- 0,32		
Lợi nhuận thuần từ hoạt động kinh doanh	64.257	89.155	- 27,93		
Lợi nhuận khác	-4.734	-2.245	-		
Lợi nhuận sau thuế thu nhập doanh nghiệp	45.803	69.066	- 33,68	47,57	➤ Tuy doanh thu tăng trong năm 2023 nhưng do ảnh hưởng của tình hình chính trị thế giới, đặc biệt là chiến tranh Ukraine và Nga, làm khan hiếm nguồn NVL, khiến cho chi phí NVL tăng cao, chi phí vận chuyển tăng ,... làm giá vốn tăng khiến cho lợi nhuận giảm mạnh và chỉ đạt 47,57% so với kế hoạch

Các Dự án đầu tư năm 2023

Dự án Nhà máy sản xuất Bảo Ngọc Miền Trung

Tên dự án	Nhà máy sản xuất Bảo Ngọc Miền Trung
Tên nhà đầu tư	Công ty Cổ phần Đầu tư sản xuất Bảo Ngọc
Hình thức đầu tư	Đầu tư trực tiếp

Mục tiêu đầu tư

Quy mô dự án

Địa điểm thực hiện dự án

Tổng mức đầu tư dự án

Thời gian và tiến độ thực hiện dự án

Mở rộng nhà máy sản xuất Miền Trung

12.000 tấn sản phẩm/năm, diện tích sử dụng đất: 7.921m², diện tích nhà xưởng, kho, nhà điều hành: 5000m²

Lô U1-U3 đường ven DT 602 khu công nghiệp Hòa Khánh mở rộng quận Liên Chiểu TP.Đà Nẵng, Việt Nam

160.000.000.000 đồng Việt Nam

- Chuẩn bị thủ tục đầu tư: quý II/2021
- Thiết kế, khởi công xây dựng: quý IV/2023
- Lắp đặt máy móc thiết bị: quý III/2024
- Hoạt động chính thức: quý IV/2024

Ký hợp đồng về việc nhận chuyển nhượng phần vốn góp của Công ty TNHH Xuất nhập khẩu thương mại Bảo An Hà Nam

Tên Dự án

Địa điểm thực hiện dự án

Bên chuyển nhượng

Diện tích

Giá trị dự kiến

Nhà máy Bảo An Hà Nam

Lô C, ô CN8, đường D4, Khu công nghiệp Châu Sơn, phường Châu Sơn, thành phố Phủ Lý, tỉnh Hà Nam

Công ty TNHH Xuất nhập khẩu thương mại Bảo An Hà Nam và các bên liên quan

27.222 m²

99.000.000.000 VNĐ

KẾ HOẠCH KINH DOANH NĂM 2024 CỦA BNA

BNA đặt ra kế hoạch trong năm 2024 như sau:

Đơn vị tính: tỷ đồng

	Kế hoạch năm 2024	Thực hiện năm 2023	Thay đổi
Doanh thu hợp nhất	1.680	1.448	16,02%
Lợi nhuận sau thuế hợp nhất	68	46	47,83%

- Phát triển thương hiệu dựa trên lịch sử phát triển lâu đời, giá trị lịch sử và hương vị Hà Thành đặc trưng của doanh nghiệp;
- Tinh gọn bộ máy, nâng cao năng suất lao động làm việc và thực hiện áp dụng các nền tảng hỗ trợ quản trị hệ thống như: SAP, DMS, Elearning, Base, Bao Ngoc shop,...;
- Tối ưu tăng doanh thu của 60.000 điểm bán và không tăng thêm điểm bán cùng với đẩy mạnh việc bán hàng thông qua các nền tảng thương mại điện tử, xác định đây sẽ là kênh phân phối chính trong tương lai bên cạnh kênh truyền thống;
- Thành lập “Học viện đào tạo BNA” tạo ra môi trường học tập cho người lao động trong Công ty, trong đó sẽ có những khóa đào tạo nội bộ hoặc Công ty sẽ mời những giảng viên có tiếng về để đào tạo nâng cao năng lực cho các bộ công nhân viên;
- Tiếp tục chọn lọc, nghiên cứu tìm kiếm cơ hội hợp tác và sẵn sàng mua lại các công ty ngành hàng tiềm năng như ngành dược, ngành xuất khẩu, chế biến nông sản và hạt điều;
- Tăng vốn bằng phát hành cổ phiếu riêng lẻ.

Theo APG đánh giá, BNA có thể đạt được kế hoạch doanh thu hợp nhất năm 2024 do:

- Doanh thu 6 tháng đầu năm 2024 đạt 670,96 tỷ VNĐ đã đạt 40% kế hoạch doanh thu đã đề ra, mừng 1 tết âm lịch năm 2025 sẽ rơi vào ngày 29 tháng 01 năm 2025 dương lịch do vậy nhu cầu bánh kẹo của người dân trước đó 1 tháng tức là vào tháng 12 năm 2024 sẽ tăng vì vậy doanh nghiệp sẽ có lượng doanh thu đột biến trong quý 4 năm 2024. Một phần nữa do tết âm lịch năm 2024 rơi vào tháng 02 năm 2024 dương lịch nên tháng 1 năm 2024 có phần doanh thu tăng mạnh do doanh thu được hạch toán sang quý 1 năm 2024.
- Lợi nhuận sau thuế 6 tháng đầu năm 2024 đạt 24,69 tỷ VNĐ đã đạt 52,17% kế hoạch lợi nhuận năm 2024 của đại hội đồng cổ đông.
- Nhà máy sản xuất Bảo Ngọc Miền Trung đi vào hoạt động trong quý IV/2024 và có khả năng sẽ đem về doanh thu sớm

➤ GDP nền kinh tế đang phục hồi, và tác động từ suy thoái kinh tế lên BNA tương đối thấp do doanh nghiệp hoạt động trong lĩnh vực thực phẩm – nhu cầu người tiêu dùng tương đối ổn định với mặt hàng này qua các năm.

Tuy nhiên, APG đánh giá BNA vẫn có những rủi ro sẽ không hoàn thành được kế hoạch lợi nhuận sau thuế năm 2024 do:

➤ Theo kế hoạch doanh thu của BNA được Hội đồng quản trị của Công ty trình đại hội đồng cổ đông năm 2024 thì kế hoạch doanh thu năm 2024 sẽ tăng 16,02% so với năm 2023 và kế hoạch lợi nhuận trong năm 2024 sẽ tăng 47,83% so với năm 2023 để đạt được điều đó thì các khoản bao gồm: Giá vốn hàng bán, Chi phí tài chính, Chi phí quản lý doanh nghiệp,... sẽ cần được tối ưu để doanh nghiệp có thể hoàn thành mục tiêu lợi nhuận trên. Dưới đây là những khó khăn mà BNA sẽ gặp phải để đạt được mức lợi nhuận như kế hoạch mà đại hội đồng cổ đông thường niên năm 2024 đã đề ra:

➤ Tình hình địa chính trị chưa được ổn định, chiến tranh Ukraine và Nga làm khan hiếm nguồn nguyên vật liệu, đẩy chi phí nguyên vật liệu (trong đó có xăng, dầu,...) lên cao làm tăng giá vốn hàng bán bột mì, ngô ... các nguyên liệu quan trọng trong việc làm bánh.

➤ Nguồn cung lúa mì (nguyên liệu chính để sản xuất bột mì) từ Nga chịu thiệt hại nghiêm trọng trong năm 2024 khi, nơi chiếm 40% tổng sản lượng lúa mì hàng năm của đất nước đã phải đối mặt với tháng 04 khô hạn. Nhiệt độ cao hơn bình thường 4 - 6 độ C, trong khi lượng mưa thấp hơn 20-40% so với mức trung bình. Cùng với đó trong bản cập nhật ngày 23.9, Trung tâm Dự báo Khí hậu của Mỹ cho biết, La Nina dự kiến chính thức hình thành đến tháng 11. Khả năng La Nina tiếp tục diễn ra trong suốt mùa đông (tháng 12.2024 đến tháng 2.2025) là 77%. La Nina thường mang lại khí hậu khô và nóng hơn cho Mỹ, đe dọa gây thiệt hại về năng suất.

KHUYẾN NGHỊ

Cho đến hết quý 2 năm 2024 vốn Chủ sở hữu trên bản báo cáo tài chính hợp nhất của BNA đạt 510,72 tỷ VNĐ. Số lượng cổ phiếu đang lưu hành của BNA hiện tại đạt 24.999.855 cổ phiếu. Ta có thể tính được giá trị sổ sách trên mỗi cổ phiếu (“Book Value Per Share”/ “BVPS”) như sau:

$$BVPS = \frac{\text{Vốn chủ sở hữu}}{\text{SLCP đang lưu hành}} = \frac{510.721.616.803}{24.999.855} = 20.428,98 \text{ đồng/CP}$$

Giá trị của cổ phiếu BNA tính đến hết ngày 01/10/2024 là 11.800 đồng/CP. Ta có thể tính được giá trị thị trường trên giá trị sổ sách (“Price to Book ratio”/“P/B”) như sau:

$$\frac{P}{B} = \frac{\text{Giá trị thị trường của Cổ phiếu}}{BVPS} = \frac{11.800}{20.428,98} = 0,58 \text{ lần}$$

P/B của BNA tại ngày 01 tháng 10 năm 2024 đạt 0,58 lần, tức để sở hữu 1 cổ phiếu BNA nhà đầu tư chỉ phải trả 0,58 lần giá trị ghi sổ, mức giá này được cho là thấp so với kỳ vọng và nhận định APG.

Dưới đây là các số liệu mà APG thu thập về P/B của các doanh nghiệp hoạt động trong ngành Bán lẻ thực phẩm/nhu yếu phẩm trong năm 2023.

Bảng liệt kê P/B các mã chứng khoán ngành Bán lẻ thực phẩm trong năm 2023(*)

STT	MÃ CHỨNG KHOÁN	P/B
1	AAM	0,48
2	ABT	0,84
3	ACL	0,74
....		
54	VHE	0,31
55	VNM	4,03
Giá trị trung bình		1,38

Nguồn APG research

Trong năm 2023 để sở hữu một cổ phiếu mã ngành Bán lẻ thực phẩm/nhu yếu phẩm trung bình Nhà đầu tư sẽ phải bỏ ra gấp 1,38 lần giá trị ghi sổ, dựa vào thông tin về các dự án mở rộng sản xuất kinh doanh sắp được hoàn thành của BNA cùng với những khả năng hoàn thành được kế hoạch doanh thu mà Đại hội đồng cổ đông thường niên năm 2024 của BNA đã đề ra, APG cho rằng BNA hiện đang bị định giá thấp. Mức giá mục tiêu của BNA sẽ dựa vào phương pháp tính sau:

$$\text{Giá trị mục tiêu} = 1,38 \times 20.428,98 = 22.893,57 \text{ đồng /CP}$$

Cổ phiếu BNA được niêm yết trên Sở Giao dịch Chứng khoán Hà Nội (HNX) và đơn vị yết giá giao dịch của cổ phiếu trên sàn HNX là 100 đồng. Vậy nên giá trị mục tiêu của BNA sẽ là 22.800 đồng/CP.

APG có khuyến nghị **Mua** đối với cổ phiếu của BNA, tuy nhiên xét trên tình hình thực tế với những rủi ro có khả năng xảy ra về địa chính trị, thời tiết cực đoan như đã trình bày ở trên mức giá khuyến nghị của APG đưa ra cho cổ phiếu của BNA là **20.400 đồng/CP** (bằng với giá trị sổ sách), các nhà đầu tư cần cập nhật thêm các thông tin có ảnh hưởng trực tiếp hoặc gián tiếp tác động đến tình hình hoạt động sản xuất kinh doanh của doanh nghiệp để điều chỉnh mức giá mục tiêu sao cho phù hợp với quan điểm đầu tư của mình.

MIỄN TRỪ TRÁCH NHIỆM

- ⚠️ Các thông tin và nhận định trong báo cáo này được cung cấp bởi APG dựa vào các nguồn thông tin mà APG coi là đáng tin cậy, có sẵn và mang tính hợp pháp. Tuy nhiên, chúng tôi không đảm bảo tính chính xác hay đầy đủ của các thông tin này.
- ⚠️ Nhà đầu tư sử dụng báo cáo này cần lưu ý rằng các nhận định trong báo cáo này mang tính chất chủ quan của chuyên viên phân tích APG. Nhà đầu tư sử dụng báo cáo này tự chịu trách nhiệm về quyết định của mình.
- ⚠️ APG có thể dựa vào các thông tin trong báo cáo này và các thông tin khác để ra quyết định đầu tư của mình mà không bị phụ thuộc vào bất kì ràng buộc nào về mặt pháp lý đối với các thông tin đưa ra.