

تحلیل بنیادی

شرکت

فولاد کاویان

مهر ماه ۱۴۰۰



اطلاعات سهم بر اساس تابلو بورسی

نماد	فوکا
تعداد سهام	۵/۹۷۵ میلیارد
سهم شناور	-
تابلو	بازار پایه زرد فرابورس
گروه صنعت	فلزات اساسی- فولاد
eps	۹۲۰ ریال
p/e ttm	۱۶/۶۵
p/e گروه	۷/۹۱

شرکت فولاد کاویان تحت مدیریت رسول دانیال زاده شرکت فولاد کاویان در تاریخ ۱۹ اسفند ۱۳۵۴ در زمینی با مساحتی بالغ بر ۳۱ هکتار واقع در کیلومتر ۹ جاده اهواز-خرمشهر و در مجاورت شرکت نورد و لوله اهواز و شرکت گروه ملی صنعتی فولاد ایران و بعنوان مکمل زنجیره محصولات فولادی و تأمین کننده مواد اولیه مورد نیاز کارخانجات یادشده تأسیس و پس از گذار از تغییرات فراوان ناشی از انقلاب اسلامی ایران و مشکلات و بمباران های شدید در دوره جنگ تحمیلی، نهایتاً در ۱۶ آذر ۱۳۷۰ افتتاح و وارد دوره بهره برداری گردید. رسول دانیال زاده در سال ۱۳۸۵ سهام عمده شرکت فولاد کاویان را که دچار بحران شده بود تملک کرده و با اصلاحات مدیریتی لازم، این شرکت را به یکی از بزرگترین تولید کنندگان بلیت میل در کشور تبدیل مینماید. ظرفیت اسمی این شرکت ۱،۱۵۰،۰۰۰ تن ورق فولادی بر مبنای معادل ورق ضخامت ۲۵ میلیمتر و بر اساس پروانه بهره برداری صادره از وزارت صنعت، معدن و تجارت می باشد

سهامداران عمده

بر اساس تابلو بورسی عمده سهام شرکت معادل ۷۳/۵ درصد در اختیار اشخاص حقیقی است بنابر این تنها سهامدار حقوقی شرکت، شرکت صبا میهن است که ۱۰/۶۵٪ سهام شرکت معادل ۶۳۶ میلیون سهم این شرکت را در اختیار دارند

ظرفیت اسمی و عملی تولیدات شرکت

واحد اندازه گیری	ظرفیت اسمی	ظرفیت عملی	تولید واقعی ۹۹	تولید واقعی ۹۸
تن	۱,۱۵۰,۰۰۰	۸۶۲,۵۰۰	۲۵۴,۳۳۲	۲۲۹,۷۹۰

گروه محصولات نورد گرم

نسبت تولید شرکتی و کارمزدی

شرکت فولاد کاویان در سال مالی منتهی به اسفند ۹۸، ۴۶٪ از محصولات خود را به صورت کارمزدی به فروش رسانده است لازم به ذکر است که این شرکت در سال مالی منتهی به اسفند ۹۹ این نسبت را به محدوده ۳۶ درصد رسانده است که کاهش قابل قبولی است چرا که خدمات کارمزدی درآمد و به ظرو کلی حاشیه سود پایینی دارند

شرکت فولاد کاویان در ۵ ماهه سال ۱۴۰۰، ۱۰۰٪ محصولات خود را به صورت شرکتی تولید و به فروش رسانده است، بنابر این شاهد جهش در فروش شرکت بوده ایم

محصولات شرکت

محصولات شرکت عبارت است از انواع ورق های ضخیم فولادی با ظرفیت اسمی ۱/۶ میلیون تن در سال را دارد

به علاوه شرکت تولید کننده اسلب های باریک است که ظرفیت اسمی آن کارخانه نیز معادل ۵۰۰ هزار تن در سال می باشد

فروش محصولات

محصولات شرکت فولاد کاویان از طریق بازار بورس کالا و با کشف قیمت بر پایه نرخ های جهانی کشف قیمت می شود

لازم به ذکر است بر اساس میانگین ۳ ساله، قیمت محصولات شرکت به طور متوسط ۱۰٪ از محصولات فولاد مبارکه گران تر است

درآمد های عملیاتی به تفکیک مشتریان

۱۳۹۸	۱۳۹۹
میلیون ریال	میلیون ریال
۸۳۰,۵۲۲	۳,۵۶۳,۷۶۰
۰	۲,۲۷۰,۹۳۱
۰	۱,۵۵۰,۸۶۲
۵۷۸,۹۸۴	۳۳۶,۲۳۱
۴۴,۳۰۳	۱۸۶,۸۱۹
۲۸۰	۹,۷۹۲
۱,۱۴۹,۷۵۰	۱۳,۸۲۶,۶۴۸
۲,۶۰۳,۸۳۹	۲۱,۷۴۵,۰۴۳

ره آورد فولاد ایرانیان

شرکت عرش صنعت یاسین

حداد صفی علی

پیشگامان فولاد رستاک

مجتمع فولاد گیلان-سایر اشخاص وابسته

کارخانجات نورد و لوله سمنان-سایر اشخاص وابسته

سایر

تامین کنندگان ماده اولیه

نوع مواد	وزن-تن	مبلغ-میلیون ریال	وزن-تن	مبلغ-میلیون ریال
فولاد هرمزگان جنوب	-	-	۴,۶۲۲	۱۵۴,۴۷۷
شرکت آرین هوران-سایر اشخاص وابسته	۱۹۲,۰۱۵	۱۷,۹۹۰,۴۸۹	-	-
شرکت گل مشکین	۱,۶۲۵	۱۴۶,۰۵۷	-	-
فولاد گیلان-اشخاص وابسته	۸۱۱	۹۶,۷۲۴	۱۵,۹۲۸	۶۷۵,۴۰۷
پیشگامان فولاد رستاک	-	-	۲,۷۷۸	۱۰۸,۷۶۱
سایر (هزینه حمل)	۱,۴۹۷	۵۶۹,۶۲۲	۴,۲۸۵	۳۲۲,۱۷۰
	۱۹۵,۹۴۸	۱۸,۸۰۲,۸۹۲	۲۷,۶۱۳	۱,۲۶۰,۸۱۵

ریسک ناشی از قیمت مواد اولیه

با توجه به این که ماده اولیه شرکت شمش فولادی است بنابر این با تغییرات نرخ ارز، نرخ های جهانی و همچنین اختلال در عرضه و تقاضا شاهد تغییرات قیمت تمام شده شرکت خواهیم بود

از طرفی ریسک سیستماتیک جدیدی ناشی از کمبود انرژی متوجه تولید شرکت و همچنین تامین مواد اولیه شرکت است بنابر این توجه به این مسائل حائز اهمیت است

ریسک نرخ تورم

با توجه به شرایط خاص کشور در امر کسری بودجه متاسفانه همواره دارای اقتصادی تورمی بوده ایم بنابر این تورم به طور سالانه اثرات محسوسی را بر صورت سود و زیان شرکت دارد بنابر این در وهله اول باعث کاهش حاشیه سود شرکت خواهد شد به نحوی که با اثر گذاری بر هزینه های سربار و دستمزد باعث بروز این اثر خواهد شد

از طرفی نرخ تورم و انتظارات ناشی از آن بر تقاضای کل و به تبع آن تقاضای محصولات شرکت اثر مستقیم خواهد داشت به نوعی که انتظارات مثبت تورمی باعث افزایش تقاضا برای محصولات شرکت و بلعکس خواهد شد

علاوه بر آن نرخ تورم به طور غیر مستقیم بر نرخ بهره و نرخ ارز اثر خواهد گذاشت و به طور کلی متغیر مهمی در اقتصاد کلان محسوب می شود، از طرفی به دلیل فزاینده بودن نرخ تورم گاهاً عملکرد ضعیف مدیران پنهان می شود چراکه کاهش تولید و فروش های احتمالی با رشد نرخ تورم و به تبع آن رشد نرخ محصولات پنهان خواهد شد

توجه شود که با توافق احتمالی میان ایران و قدرت های ۵+۱، حتی اگر به صورت موقت اما امکان دارد که انتظارات تورمی افت قابل توجهی داشته و شاهد کاهش سرعت فعالیت های اقتصادی در سطح اقتصاد کلان باشیم که می تواند مستقیماً بر عرضه و تقاضای محصولات، نرخ ها و به طور کی بر جریانهای نقدی شرکت اثر گذار باشد

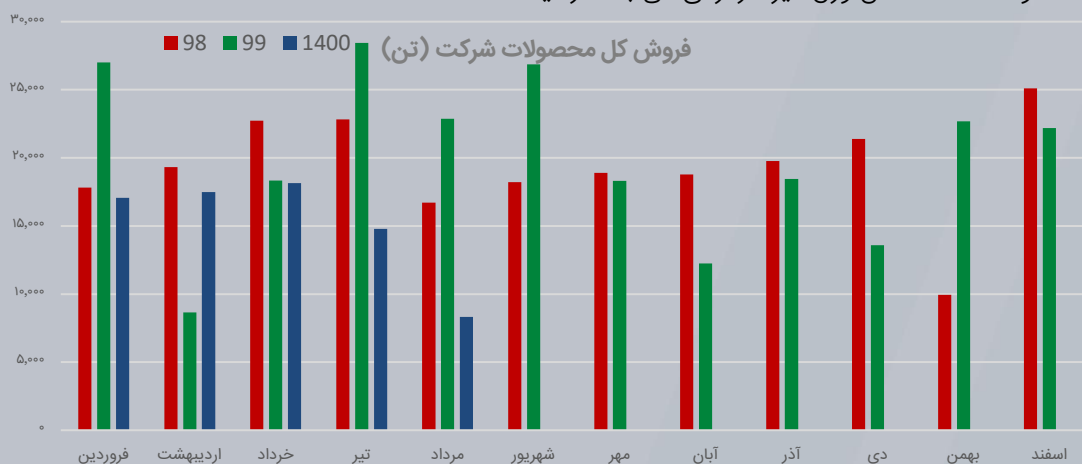
ریسک تحریم اقتصادی

با توجه به ظرفیت صادراتی شرکت شرایط سیاسی و اقتصادی کشور در روند عملکرد شرکت تاثیر قابل توجهی دارد بنابر این با توجه به شرایط موجود شرکت با ریسک بازگشت ارز حاصل از صادرات روبرو است، به علاوه شرکت برای تولیدات خود نیازمند بستری مناسب جهت تداوم و البته رشد صادرات است که تحریم های موجود ظرفیت رقابت پذیری شرکت در امر صادرات را کاهش می دهد به عبارتی که شرکت ها ناچار به ارائه تخفیفات و همچنین در پی آن افزایش بهای فروش در قالب بیمه و.. می باشد بنابر این تحریم های اقتصادی جریانهای نقدی آتی شرکت را تحت تاثیر قرار می دهد

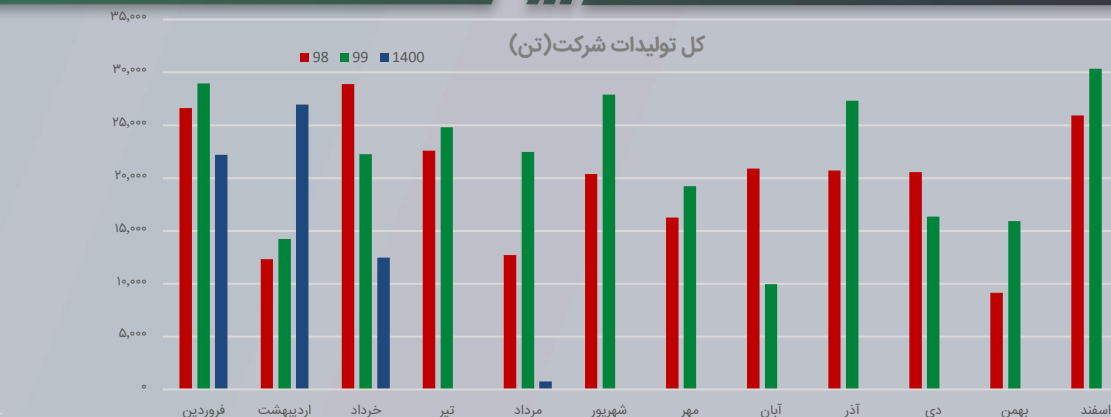
ریسک ناشی از مداخلات دولتی

این ریسک سیستماتیک می تواند اثرات شگرفی را بر فروش شرکت بگذارد، بنابر این در صورت نرخ گذاری دستوری و یا هرگونه دخالت در مکانیزم بازار، باعث شوک بر طرف های عرضه و تقاضا خواهد شد، از طرفی می تواند بازار های صادراتی شرکت را مورد تهدید قرار دهد و حتی در دراز مدت موجبات افت کیفیت تولید و افول شرکت ها خواهد شد

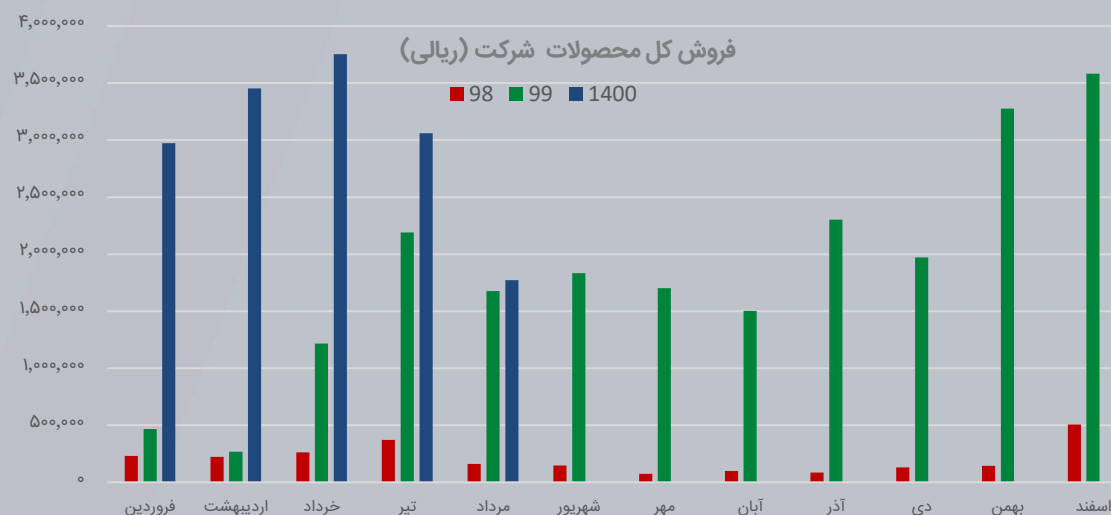
روند دو ساله کل تولیدات شرکت، در سال ۹۹ نسبت به ۹۸ با ۱۰٪ رشد همراه بوده است همچنین شرکت در ۵ ماه ابتدایی ۱۴۰۰ به میزان ۴۴ درصد نسبت به مدت مشابه ۹۹ افت داشته است، توجه شود که این افت ناشی از توقف تولید محصولات کارمزدی است که به نفع شرکت است در سال ۹۸ شرکت مجموعاً حدود ۲۳۷ هزار تن و در ۱۲ ماهه سال ۹۹ مجموعاً ۲۵۷/۷ هزار تن و در ۵ ماه ابتدایی ۱۴۰۰ به رکورد تولید ۶۲/۳۷ هزار تن انواع محصولات که عمده آن ورق غیر کارمزدی می باشد رسیده است



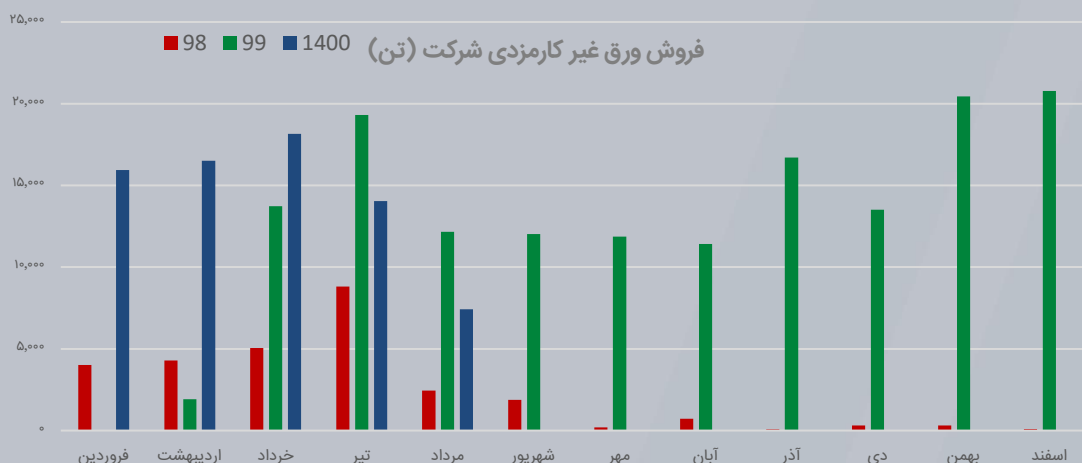
روند فروش ریالی شرکت در سال ۹۹ با وجود رشد ۴ درصدی از نظر تناژ فروش رشد ۸۰۰٪ را نسبت به سال ۹۸ تجربه کرده است، همچنین در پنج ماه ابتدایی سال ۱۴۰۰ علی رغم افت ۲۴ درصدی تناژ فروش، میزان ریالی فروش رشد ۱۶۸ درصدی داشته که ناشی از رشد نرخ کلیه محصولات شرکت و مهمتر از آن تغییر ترکیبات فروش و عدم تولید کارمزدی است شرکت در سال ۹۸ مجموعاً حدود ۲۴۳ میلیارد تومان و در ۱۲ ماهه سال ۹۹ مجموعاً در حدود ۲,۱۹۰ میلیارد تومان و در پنج ماه ابتدایی ۱۴۰۰ به رکورد ۱,۵۰۱ میلیارد تومان در فروش رسیده است.



روند مجموع فروش محصولات از نظر تناژ فروش در سال ۹۹ نسبت به سال ۹۸ رشد ۴ درصدی را تجربه کرده است؛ همچنین شرکت در پنج ماه اول ۱۴۰۰ به میزان ۲۸ درصد نسبت به مدت مشابه ۹۹ افت داشته است شرکت در سال ۹۸ مجموعاً ۲۳۱ هزار تن انواع محصولات و در ۱۲ ماهه سال ۹۹ مجموعاً در حدود ۲۳۹ هزار تن و در پنج ماه ابتدایی ۱۴۰۰، ۷۵/۷۸ هزار تن فروش محصولات داشته است.

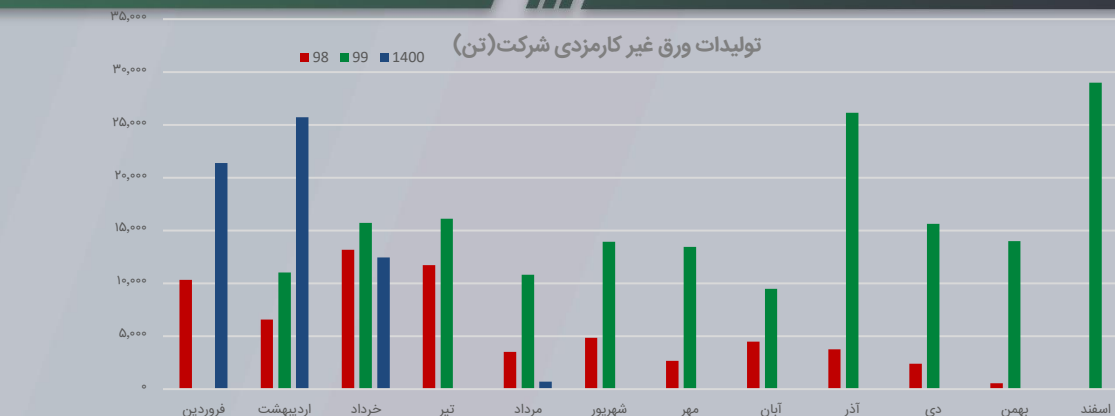


روند دو ساله تولید ورق غیر کارمزدی شرکت، در سال ۹۹ نسبت به ۹۸ با ۱۷۴٪ رشد همراه بوده است همچنین شرکت در ۵ ماه ابتدایی ۱۴۰۰ به میزان ۱۲ درصد نسبت به مدت مشابه ۹۹ رشد داشته است، در سال ۹۸ شرکت مجموعاً حدود ۶۴ هزار تن و در ۱۲ ماهه سال ۹۹ مجموعاً ۱۷۵/۳ هزار تن و در ۵ ماه ابتدایی ۱۴۰۰ به رکورد تولید ۶۰/۳ هزار تن ورق غیر کارمزدی رسیده است

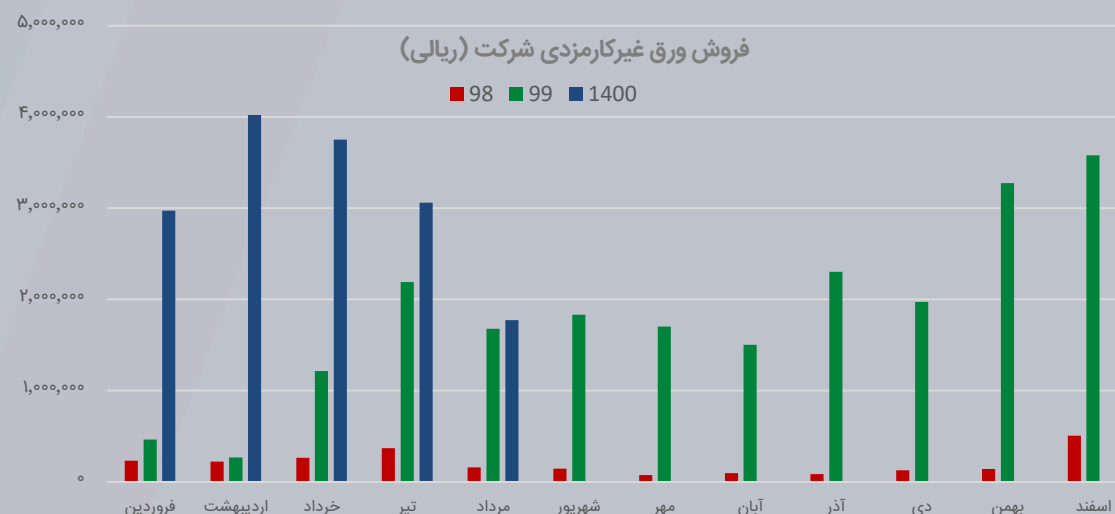


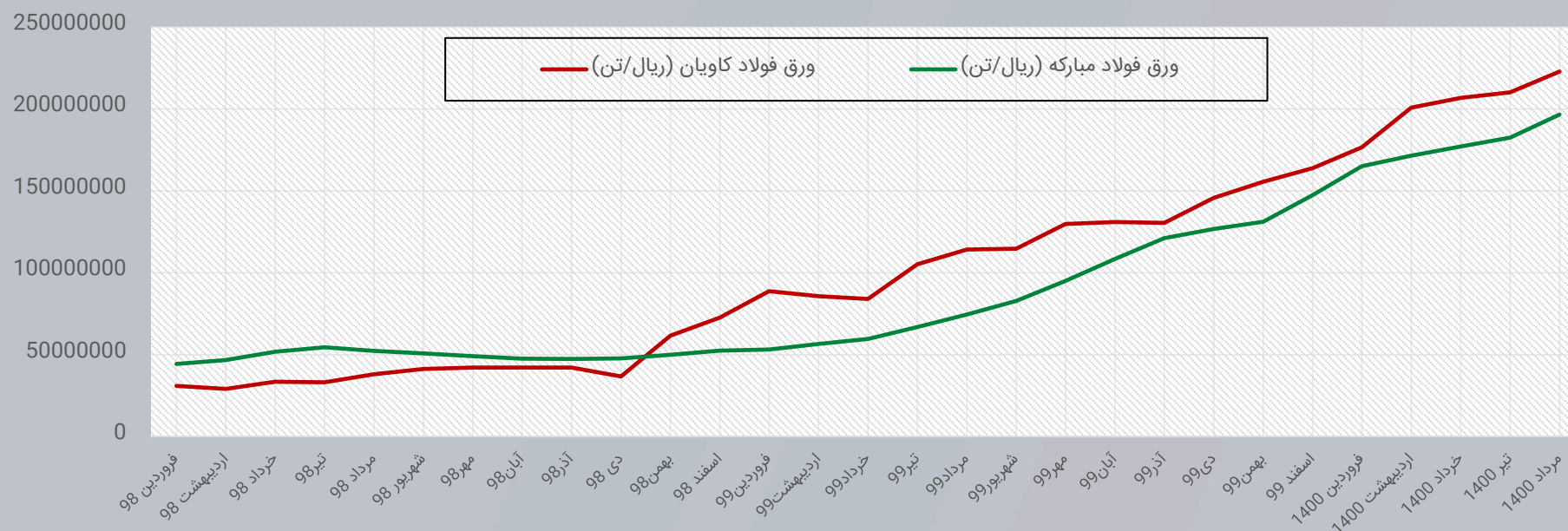
روند فروش ریالی شرکت در سال ۹۹ با وجود رشد ۴۴۶ درصدی از نظر تناژ فروش رشد ۲۰ برابری را نسبت به سال ۹۸ تجربه کرده است، همچنین در پنج ماه ابتدایی سال ۱۴۰۰ علی رغم رشد ۵۳ درصدی تناژ فروش، میزان ریالی فروش رشد ۲۰۵ درصدی داشته که ناشی از رشد نرخ ورق شرکت است

شرکت در سال ۹۸ مجموعاً حدود ۹۶ میلیارد تومان و در ۱۲ ماهه سال ۹۹ مجموعاً در حدود ۱,۰۹۹ میلیارد تومان و در پنج ماه ابتدایی ۱۴۰۰ به رکورد ۱,۴۴۹ میلیارد تومان در فروش رسیده است.



روند مجموع فروش ورق غیر کارمزدی از نظر تناژ فروش در سال ۹۹ نسبت به سال ۹۸ رشد ۴۴۶ درصدی را تجربه کرده است؛ همچنین شرکت در پنج ماه اول ۱۴۰۰ به میزان ۵۳ درصد نسبت به مدت مشابه ۹۹ رشد داشته است شرکت در سال ۹۸ مجموعاً ۲۸/۱ هزار تن و در ۱۲ ماهه سال ۹۹ مجموعاً در حدود ۱۵۳/۹۵ هزار تن و در پنج ماه ابتدایی ۱۴۰۰، ۷۲ هزار تن فروش ورق غیر کارمزدی داشته است.





محصول ورق فولاد کاویان نسبت به مرداد ماه ۹۹ از نظر قیمتی به ازای هر تن رشد ۳۶ درصدی داشته است که این امر ناشی از رشد نرخ ارز و نرخ جهانی فلزات است همچنین ورض شرکت بر اساس میانگین ۳ ساله به میزان ۱۰٪ از ورق فولاد مبارکه بالا تر معامله شده است، بر اساس گزارش مرداد ماه نرخ هر تن ورق فوکا در محدوده قیمتی ۲۲۲,۸۸۲,۰۰۰ ریال معامله شده است

همانطور که قبل تر اشاره شد مجصول اصلی شرکت شامل انواع ورق های ضخیم است بنابر این برای فهم چشم انداز قیمتی محصولات شرکت باید به نرخ های جهانی زنجیره فولاد و عرضه و تقاضا در سطح کلان توجه کرد

به طور کلی با نزدیک تر شدن به فصول سرد سال فعالیت های اقتصادی از جمله سرمایه گذاری در زیرساخت کاهش محسوسی می یابد از طرفی چین به عنوان بزرگ ترین تولید کننده و مصرف کننده با در بر گرفتن سیاست های کاهش تولید و مصرف فولاد باعث پدید آمدن تغییرات شگرفی در قیمت زنجیره فولاد شد

به نحوی که سنگ آهن با عیار ۶۲٪ از سقف قیمتی بالای ۲۰۰ دلار به محدوده ۱۰۰ دلار رسیده است که خود باعث اصلاح سایر زنجیره شد

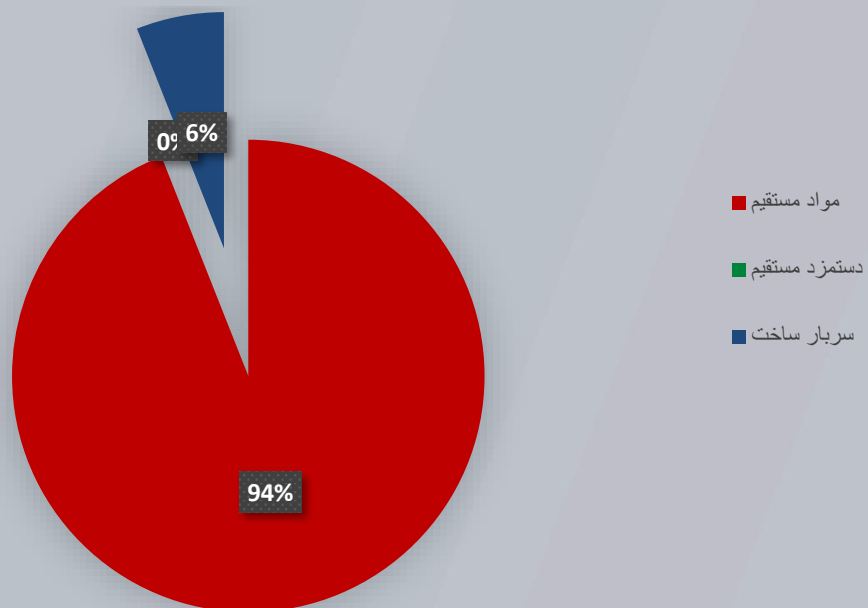
قیمت ورق گرم دریای سیاه از محدوده ۱۱۰۰ دلار به ۸۵۰ دلار فعلی رسیده است به طور کلی با توجه به مجموع این شرایط بازار رو به بالایی برای زنجیره فولاد را متصور نیستیم اما باید توجه کرد که فولاد سازی در جهان نیازمند زغال سنگ است

در ۳ ماه گذشته شاهد رشد بی سابقه زغال سنگ بوده ایم، به نحوی که با عبور از سقف قیمتی تاریخی خود همراه بوده است، زغال سنگ علاوه بر موثر بودن در فولاد سازی به طور مستقیم، باعث افزایش نرخ گاز نیز خواهد شد که اخیرا شاهد این اتفاق نیز بوده ایم که به صورت دوجندان بهای تمام شده فولاد سازان را بالا می برد

در کنار این موضوع نباید از حمل و نقل گران دریایی نیز غافل شد که باعث افزایش هزینه سربار شرکت ها خواهد شد، به طور کلی می توان گفت که تنها عاملی که می تواند باعث رشد یا تداوم قیمت های فعلی زنجیره فولاد شود افزایش هزینه های سربار و بهای تمام شده آن هاست

در بازار داخل اما شرایط مقداری متفاوت است به نوعی که با توجه به کمبود انرژی در تابستان افت تولید را شاهد بودیم و در کنار آن چشم انداز کمبود انرژی برای زمستان هم وجود دارد که می تواند باعث بر هم زدن عرضه و تقاضا و تلاطم قیمتی زنجیره شود همچنین باید منتظر سیاست های کلان دولت در رابطه با ساخت مسکن بود؛ در صورت به وقوع پیوستن یا به نوعی حرکت در جهت تولید ۱ میلیون مسکن در سال شاهد شکل گیری تقاضای جدی خواهیم بود که تضمین کننده قیمت هاست

به طور کلی بازار فولاد در عرصه داخلی و بین المللی دورنمای روشنی ندارد و در حالت انتظار به سر می برد باید منتظر سیاست های چین در قبال صنعت و در برابر شرکت عظیم در شرف ورشکستگی خود بود و همچنین در بازار داخلی نیز باید منتظر ساست های کلان دولت و نحوه تولید شرکت ها در شرایط تنگنای انرژی بود اما به طور کل بازار رو به بالایی را متصور نیستیم



آیتم	۱۳۹۸/۱۲/۲۹	۹۹/۱۲/۲۹	پیشبینی ۱۴۰۰/۱۲/۲۹	پیشبینی ۱۴۰۱/۱۲/۲۹
درآمد عملیاتی	۲,۶۰۳,۸۳۹	۲۱,۷۴۵,۰۴۳	۵۰,۳۲۸,۶۵۱	۶۳,۱۸۹,۲۲۵
بهای تمام شده درآمدهای عملیاتی	(۱,۸۲۰,۱۵۵)	(۱۶,۱۰۱,۸۳۰)	(۳۴,۵۹۲,۹۲۶)	(۴۵,۱۵۵,۰۲۰)
سود(زیان) ناخالص	۷۸۳,۶۸۴	۵,۶۴۳,۲۱۳	۱۵,۷۳۵,۷۲۵	۱۸,۰۳۴,۲۰۵
هزینه‌های فروش، اداری و عمومی	(۸۴,۵۸۰)	(۱۴۱,۷۱۷)	(۱۹۱,۳۱۸)	(۲۴۸,۷۱۳)
خالص سایر درآمدها و هزینه‌ها	(۲,۷۲۹,۹۰۷)	(۶۶۳,۴۵۶)	-	-
سود (زیان) عملیاتی	(۲,۰۳۰,۸۰۳)	۴,۸۳۸,۰۴۰	۱۵,۵۴۴,۴۰۷	۱۷,۷۸۵,۴۹۱
هزینه‌های مالی	(۶۸۰,۵۹۷)	(۲۶۳,۴۹۷)	(۲۶۳,۴۹۷)	(۲۶۳,۴۹۷)
سایر درآمدها و هزینه‌های غیرعملیاتی	(۳۴۲)	(۱,۹۱۳)	-	-
سود (زیان) عملیات در حال تداوم قبل از مالیات	(۲,۷۱۱,۷۴۲)	۴,۵۷۲,۶۳۰	۱۵,۲۸۰,۹۱۰	۱۷,۵۲۱,۹۹۴
هزینه مالیات بر درآمد	-	(۶۷۴,۲۳۵)	(۲,۱۳۹,۳۲۷)	(۲,۴۵۳,۰۷۹)
سود (زیان) خالص	(۲,۷۱۱,۷۴۲)	۳,۸۹۸,۳۹۵	۱۳,۱۴۱,۵۸۳	۱۵,۰۶۸,۹۱۵
سود (زیان) پایه هر سهم	(۴۵۴)	۶۵۳	۲,۲۰۰	۲,۵۲۲
سرمایه	۵,۹۷۴,۷۲۶	۵,۹۷۴,۷۲۶	۵,۹۷۴,۷۲۶	۵,۹۷۴,۷۲۶
حاشیه سود ناخالص	۳۰/۰۹%	۲۵/۹۵%	۳۱/۲۶%	۲۸/۵۴%
حاشیه سود عملیاتی	-	۲۲/۲۴%	۳۰/۸۸%	۲۸/۱۴%
حاشیه سود خالص	-	۱۷/۹۲%	۲۶/۱۱%	۲۳/۸۴%

مفروضات تحلیل منتهی به اسفند ۱۴۰۰:

- با توجه به این که شرکت در سال ۹۹ برای تولیدات خود از شمش استفاده کرده است بنابر این در تحلیل نیز مواد اولیه شمش محاسبه شده است نرخ دلاری شمش داخلی برای سال ۱۴۰۰ برابر ۵۸۵ دلار و برای سال ۱۴۰۱ برابر ۵۷۵ دلار در نظر گرفته شده است، همچنین نرخ ورق نیز معادل ۹۵۰ برای ادامه ۱۴۰۰ و ۹۰۰ دلار برای سال ۱۴۰۱ محاسبه شده است (با توجه به اسپرد قیمتی با ورق فولاد مبارکه)
- نرخ برابری ارز برای سال ۱۴۰۰ برابر ۲۳۵,۰۰۰ و برای سال ۱۴۰۱ برابر ۲۷۵,۰۰۰ محاسبه شده است.
- نرخ برق برابر ۳,۰۰۰ ریال در نظر گرفته شده است.
- تولید و فروش بر مبنای سال ۹۹ و با توجه به کمبود انرژی در سه ماه سال محاسبه شده است.
- میزان مواد مستقیم مصرفی و محصولات تولیدی بر مبنای تولید در نظر گرفته شده است .
- نرخ حقوق و دستمزد ۲۵% افزایش محاسبه شده است.
- نرخ تورم ۳۵% محاسبه شده است.
- تحلیل سود ها نظر تحلیل گر بوده و قابل نقد است، اما سعی بر رعایت اصل محافظه کاری بوده است.

سود به ازای هر سهم فولاد کاویان												
نرخ دلار موثر بر سود عملیاتی و بهای تمام شده												نرخ دلاری شمش
300,000	290,000	280,000	270,000	260,000	250,000	240,000	230,000	220,000	210,000	200,000		
1,389	1,337	1,286	1,235	1,184	1,132	1,081	1,030	979	928	876	300	
1,696	1,635	1,573	1,512	1,450	1,389	1,327	1,266	1,204	1,143	1,081	360	
2,004	1,932	1,860	1,788	1,717	1,645	1,573	1,501	1,430	1,358	1,286	420	
2,311	2,229	2,147	2,065	1,983	1,901	1,819	1,737	1,655	1,573	1,491	480	
2,618	2,526	2,434	2,342	2,249	2,157	2,065	1,973	1,881	1,788	1,696	540	
2,926	2,823	2,721	2,618	2,516	2,413	2,311	2,208	2,106	2,004	1,901	600	
3,233	3,121	3,008	2,895	2,782	2,670	2,557	2,444	2,331	2,219	2,106	660	
3,541	3,418	3,295	3,172	3,049	2,926	2,803	2,680	2,557	2,434	2,311	720	
3,848	3,715	3,582	3,448	3,315	3,182	3,049	2,916	2,782	2,649	2,516	780	
4,156	4,012	3,869	3,725	3,582	3,438	3,295	3,151	3,008	2,864	2,721	840	

*توجه شود که در تحلیل حساسیت بالا اسپرد نرخ شمش با ورق حفظ شده است

سود به ازای هر سهم فولاد کاویان												
نرخ دلار موثر بر سود عملیاتی و بهای تمام شده												نرخ دلاری ورق
300,000	290,000	280,000	270,000	260,000	250,000	240,000	230,000	220,000	210,000	200,000		
1,745	1,682	1,618	1,555	1,492	1,429	1,366	1,303	1,240	1,177	1,114	600	
1,934	1,865	1,795	1,726	1,656	1,587	1,517	1,448	1,379	1,309	1,240	660	
2,123	2,048	1,972	1,896	1,820	1,745	1,669	1,593	1,517	1,442	1,366	720	
2,313	2,231	2,149	2,066	1,984	1,902	1,820	1,738	1,656	1,574	1,492	780	
2,502	2,414	2,325	2,237	2,149	2,060	1,972	1,883	1,795	1,707	1,618	840	
2,691	2,597	2,502	2,407	2,313	2,218	2,123	2,029	1,934	1,839	1,745	900	
2,881	2,780	2,679	2,578	2,477	2,376	2,275	2,174	2,073	1,972	1,871	960	
3,070	2,963	2,855	2,748	2,641	2,533	2,426	2,319	2,212	2,104	1,997	1020	
3,259	3,146	3,032	2,918	2,805	2,691	2,578	2,464	2,350	2,237	2,123	1080	
3,448	3,329	3,209	3,089	2,969	2,849	2,729	2,609	2,489	2,369	2,249	1140	



Betasahm



www.betasahm1.ir



[@betasahm1.ir](https://www.instagram.com/betasahm1.ir)



[telegram.me/betasahm1](https://t.me/betasahm1)



info@betasahm1.ir

پایگاه تحلیلی بتاسهم

تحت نظارت مشاور سرمایه‌گذاری آوای آگاه