

گزارش فعالیت هیئت مدیره

به مجمع عمومی عادی سالانه صاحبان سهام

برای سال مالی منتهی به ۳۰ آذرماه ۱۴۰۱

۱۴۰۲

فروردین ماه



شرکت سنگ آهن گهر زمین
GOHAR ZAMIN IRON CO.

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

شرکت سنگ آهن گهرزین
Goharzamin Iron Ore co.



گزارش فعالیت و وضع عموم
شرکت سنگ آهن گهرزمین
برای سال مالی منتهی به ۳۰ آذر ماه ۱۴۰۱



فروردین ماه ۱۴۰۲

مجمع عمومی عادی سالانه صاحبان سهام شرکت سنگ آهن گهرزمین (سهام عام)

به نظر اینجانبان اطلاعات مندرج در این گزارش که درباره عملیات و وضع عمومی شرکت می باشد، با تأکید بر ارائه منصفانه نتایج عملکرد هیئت مدیره و در جهت حفظ منافع شرکت و انطباق با مقررات قانونی و اساسنامه شرکت تهیه و ارائه گردیده است. این اطلاعات هماهنگ با واقعیت های موجود بوده و اثرات آنها در آینده تا حدی که در موقعیت فعلی می توان پیش بینی نمود، به نحو درست و کافی در این گزارش ارائه گردیده و هیچ موضوعی که عدم آگاهی از آن موجب گمراهی استفاده کنندگان می شود، از گزارش حذف نگردیده و در تاریخ ۱۴۰۲/۰۱/۰۷ به تأیید هیئت مدیره رسیده است.

در اجرای مفاد ماده ۲۳۲ اصلاحیه قانون تجارت، مصوب اسفند ماه ۱۳۴۷ و ماده ۴۵ قانون بازار اوراق بهادار، بدینوسیله گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت برای سال مالی منتهی به ۱۴۰۱/۰۹/۳۰ بر پایه سوابق، مدارک و اطلاعات موجود تهیه و به شرح ذیل تقدیم می گردد.

گزارش حاضر به عنوان یکی از گزارش های سالانه هیئت مدیره به مجمع، مبتنی بر اطلاعات ارائه شده در صورت های مالی بوده و اطلاعاتی را در خصوص وضع عمومی شرکت و عملکرد هیئت مدیره فراهم می آورد.

اعضای هیئت مدیره و مدیر عامل	نام نماینده اشخاص حقوقی	سمت	امضاء
شرکت معدنی و صنعتی گل گهر (سهامی عام)	محمد جلال مآب	رئیس هیئت مدیره	
شرکت گروه مدیریت سرمایه گذاری امید (سهامی عام)	سید محسن میرمحمدی	نایب رئیس هیئت مدیره	
شرکت سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات (سهامی عام)	احد علی خانی	عضو هیئت مدیره	
شرکت سرمایه گذاری سپه (سهامی عام)	محمدرضا خضری پور	عضو هیئت مدیره	
شرکت سرمایه گذاری غدیر (سهامی عام)	سید ابوتراب فاضل	عضو هیئت مدیره	
محمد فلاح	-	مدیر عامل	

فهرست

گزیده اطلاعات	۶
پیام هیئت مدیره	۷
مرور کلی بر وضعیت و تحولات صنعت کانی های فلزی در سال مالی مورد گزارش	۹
میزان ذخایر سنگ آهن در ایران و جهان	۱۰
میزان تولید سنگ آهن در ایران و جهان	۱۲
روند تغییرات قیمت سنگ آهن در جهان	۱۴
مرور کلی بر عملکرد شرکت و میزان دستیابی به اهداف تعیین شده در سال مالی ۱۴۰۱	۱۵
عملکرد در حوزه معدن	۱۵
عملکرد در حوزه فرآوری	۲۷
عملکرد واحد گندله سازی	۴۰
عملکرد در حوزه حمل و نقل	۵۲
عملکرد در حوزه انرژی	۵۶
عملکرد در حوزه ایمنی، بهداشت و محیط زیست	۶۲
عملکرد واحد آزمایشگاه و کنترل کیفیت	۶۶
عملکرد در حوزه عمرانی و زیرساخت	۷۱
کلیاتی درباره شرکت	۷۵
تاریخچه	۷۵
محل فعالیت شرکت	۷۶
موضوع فعالیت شرکت	۷۷
سرمایه	۷۸
ترکیب سهامداران	۸۰

فهرست

۸۱	شرکت از منظر بورس اوراق بهادار
۸۲	محیط حقوقی شرکت
۸۴	مروری بر عملکرد مالی و عملیاتی شرکت در سال جاری
۹۶	نسبت های مالی
۱۰۳	اطلاعات تعهدات مالی احتمالی آتی.....
۱۰۵	اطلاعات مربوط به معاملات با اشخاص وابسته.....
۱۰۹	نظام راهبری شرکت
۱۱۹	گزارش پایداری
۱۲۵	گزارش تجزیه و تحلیل ریسک، فرصت ها و نقاط قوت و ضعف شرکت
۱۲۷	بیان استراتژی های شرکت
۱۲۸	طرح های توسعه شرکت
۱۲۹	اقدامات انجام شده در خصوص تکالیف مجمع
۱۳۳	برنامه های آینده شرکت
۱۳۴	پیشنهادهای هیئت مدیره به مجمع
۱۳۴	پیشنهاد تقسیم سود
۱۳۵	اطلاعات تماس با شرکت
۱۳۶	گزارش مالی.....

گزیده اطلاعات

شرح	تلفیقی		جداگانه		سال ۱۴۰۱ نسبت به سال ۱۴۰۰ (جداگانه)	
	سال ۱۴۰۱	سال ۱۴۰۰	سال ۱۴۰۱	سال ۱۴۰۰	تغییرات	درصد تغییرات
	حسابرسی شده	تجدید ارائه شده	حسابرسی شده	تجدید ارائه شده		
الف) اطلاعات عملکرد مالی طی سال مالی (مبالغ به میلیون ریال):						
درآمد عملیاتی	۳۰۳,۴۹۴,۰۵۳	۲۲۰,۰۹۰,۷۴۸	۳۰۳,۹۴۵,۹۳۱	۲۲۰,۸۱۴,۵۶۱	۸۳,۱۳۱,۳۷۰	۳۷,۶۵٪
سود عملیاتی	۱۲۲,۹۱۲,۴۱۹	۹۷,۷۰۹,۴۹۱	۱۲۳,۱۴۲,۸۶۹	۹۸,۲۳۵,۰۱۲	۲۴,۹۰۷,۸۵۷	۲۵,۳۶٪
سایر درآمدها و هزینه‌های غیرعملیاتی	۶,۳۴۹,۹۴۵	۸,۰۵۱,۳۵۸	۶,۳۰۴,۷۴۰	۸,۰۵۱,۳۲۵	(۱,۷۴۶,۵۸۵)	(۲۱,۶۹٪)
سود خالص	۱۲۰,۰۹۱,۰۵۱	۹۹,۱۰۱,۵۷۵	۱۱۷,۲۳۰,۰۲۱	۹۸,۵۹۴,۱۰۵	۱۸,۶۳۵,۹۱۶	۱۸,۹۰٪
اصلاح اشتباهات	۰	(۶۹۸,۲۴۶)	۰	(۶۹۸,۲۴۶)	۶۹۸,۲۴۶	(۱۰۰٪)
نقد حاصل از عملیات	۵۸,۰۵۳,۰۹۵	۴۰,۴۷۶,۹۱۳	۵۷,۶۵۲,۷۱۰	۴۱,۱۴۵,۵۹۳	۱۶,۵۰۷,۱۱۷	۴۰,۱۲٪
ب) اطلاعات وضعیت مالی در پایان سال مالی (مبالغ به میلیون ریال):						
جمع دارایی‌ها	۲۹۵,۰۱۱,۰۵۵	۲۲۰,۱۷۸,۱۰۵	۲۹۰,۴۸۹,۴۴۱	۲۱۸,۶۲۸,۶۸۶	۷۱,۸۶۰,۷۵۵	۳۲,۸۷٪
جمع بدهی‌ها	۱۴۷,۴۳۳,۴۳۸	۹۲,۰۱۴,۷۲۶	۱۴۷,۲۳۴,۰۹۱	۹۱,۹۵۰,۹۶۴	۵۵,۲۸۳,۱۲۷	۶۰,۱۲٪
سرمایه ثبت شده	۲۵,۰۰۰,۰۰۰	۲۵,۰۰۰,۰۰۰	۲۵,۰۰۰,۰۰۰	۲۵,۰۰۰,۰۰۰	۰	۰٪
جمع حقوق مالکانه	۱۴۷,۵۷۷,۶۱۷	۱۲۸,۱۶۳,۳۷۹	۱۴۳,۲۵۵,۳۵۰	۱۲۶,۶۷۷,۷۲۲	۱۶,۵۷۷,۶۲۸	۱۳,۰۹٪
ج) نرخ بازده (درصد):						
نرخ بازده دارایی‌ها	۴۶,۶۲٪	۵۳,۹۳٪	۴۶,۰۵٪	۵۴,۰۲٪	-	(۱۴,۷۵٪)
نرخ بازده حقوق مالکانه (ارزش ویژه)	۸۷,۱۰٪	۹۷,۹۴٪	۸۶,۸۶٪	۹۸,۹۹٪	-	(۱۲,۲۵٪)
د) اطلاعات مربوط به هر سهم:						
میانگین موزون تعداد سهام عادی در زمان برگزاری مجمع	۲۴,۹۵۱,۴۳۱,۷۹۷	۲۴,۹۶۲,۵۷۶,۷۱۰	۲۴,۹۵۱,۴۳۱,۷۹۷	۲۴,۹۶۲,۵۷۶,۷۱۰	(۱۱,۱۴۴,۹۱۳)	(۰,۰۴٪)
سود پایه هر سهم - ریال	۴,۸۰۱	۳,۹۶۹	۴,۶۹۹	۳,۹۴۹	۷۵۰	۱۸,۹۹٪
سود نقدی مصوب / پیشنهادی هر سهم - ریال	-	-	۴۶۹	۴,۰۰۰	-	-
آخرین قیمت هر سهم در تاریخ تأیید گزارش (۱۴۰۲/۰۱/۰۹) - ریال	۵۷,۹۰۰	۴۷,۲۵۰	۵۷,۹۰۰	۴۷,۲۵۰	۱۰,۶۵۰	۲۲,۵۴٪
ارزش دفتری هر سهم - ریال	۵,۹۱۵	۵,۱۳۴	۵,۷۴۱	۵,۰۷۵	۶۶۷	۱۳,۱۴٪
نسبت قیمت به سود پایه هر سهم - مرتبه	۱۲,۰۶	۱۱,۹۰	۱۲,۳۲	۱۱,۹۷	-	-
ه) سایر اطلاعات:						
تعداد کارکنان قراردادی - نفر	۶۷۴	۴۰۳	۶۳۷	۳۶۷	۲۷۰	۷۳,۵۷٪
تعداد کارکنان پیمانکاری و خدماتی - نفر	۷,۱۸۱	۴,۵۹۷	۶,۸۰۷	۴,۳۱۱	۲,۴۹۶	۵۷,۹۰٪

پیام هیئت مدیره

سهامداران محترم

ضمن عرض سلام و خیرمقدم، هیئت مدیره شرکت، حضور کلیه سهامداران محترم و نمایندگان ایشان، نماینده محترم حسابرس مستقل و بازرس قانونی شرکت و همچنین نماینده محترم سازمان بورس و اوراق بهادار را در جلسه مجمع عمومی عادی سالانه شرکت سنگ آهن گهر زمین (سهامی عام) گرامی می‌دارد.

شکرگزاریم که بار دیگر خداوند منان در سایه الطاف بی‌دریغش، توفیق خدمتگزاری را به ما عطا فرمود، تا تمام توان خود را در طبق اخلاص گذاشته و در راستای توسعه صنعت و معدن و شکوفایی اقتصاد ایران عزیزمان، با اتکاء به حمایت‌های شما سهامداران محترم، گام‌های بزرگی را برداریم.

در سالی که گذشت توانستیم، با وجود برخی از مشکلات ناشی از کاهش قیمت‌های جهانی و محصولات زنجیره ارزش فولاد از یک طرف و محدودیت‌های ناشی از قطع شدن برق و گاز برای واحدهای فولادسازی از طرف دیگر و کمبود نقدینگی حاصل از این رخداد، با افزایش میزان تولید و تولید محصولات با ارزش افزوده بالا، پیشرفت‌های بسیار مطلوبی در عملکرد مالی و عملیاتی شرکت داشته باشیم، از جمله:

- رسیدن تولید کنساتره در خطوط یک، دو و سه به بالاتر از ظرفیت اسمی به گونه‌ای که در سال مالی مورد گزارش میزان تولید کنساتره در مجموع خطوط بالغ بر ۶,۴۱۲,۸۰۹ تن گردید،
- ثبت تولید گندله به میزان ۳,۵۷۳,۲۳۹ تن در سال مالی مورد گزارش در سال دوم بهره‌برداری از خط مذکور،
- افزایش ۳۸ درصدی در "درآمد حاصل از فروش محصولات شرکت" و ثبت رکورد در فروش (به میزان ۳۰۳,۴۸۵,۳۹۶ میلیون ریال در سال مالی مورد گزارش)،
- افزایش ۲۵ درصدی در "سود عملیاتی شرکت" و کسب ۱۲۳,۱۴۲,۸۶۹ میلیون ریال سود عملیاتی در شرکت در سال مالی مورد گزارش،
- افزایش ۱۹ درصدی در "سود خالص شرکت" و کسب بیش از ۱۱۷,۲۳۰,۰۲۱ میلیون ریال سود خالص در شرکت در سال مالی مورد گزارش،

لذا بدینوسیله هیئت مدیره شرکت

مراتب قدردانی و تشکر خود را از شما سهامداران محترم و دست اندرکاران عرصه صنعت و معدن و تمامی کارکنان شرکت سنگ آهن گهر زمین (سهامی عام) اعلام می‌دارد.

- در سال مالی مورد گزارش سعی گردید با وجود افت قیمت‌های جهانی و کاهش شاخص‌های بازار سرمایه، با حمایت سهامداران عمده کمترین کاهش ارزش متوجه سهامداران محترم گردد.

اینک در اجرای تکالیف مندرج در ماده ۲۳۲ لایحه قانونی اصلاح قسمتی از قانون تجارت، مصوب اسفند ماه ۱۳۴۷، گزارش عملکرد شرکت سنگ آهن گهر زمین (سهامی عام) مشتمل بر گزارش فعالیت هیئت مدیره به مجمع عمومی عادی سالانه صاحبان سهام همراه با گزارش حسابرس مستقل و بازرس قانونی نسبت به صورت‌های مالی شرکت برای سال مالی منتهی به ۳۰ آذر ماه ۱۴۰۱ خدمت شما گرامیان تقدیم می‌گردد.



مرور کلی بر وضعیت و تحولات صنعت کانه های فلز در سال مالی مورد گزارش

مقدمه

ایفا می‌کند. همچنین سنگ آهن ماده اولیه تولید فولاد است که کاربرد بسیار گسترده‌ای در توسعه زیرساخت‌ها، راه‌سازی، حمل و نقل، ماشین آلات و ... به خصوص در کشورهای در حال توسعه دارد. بر اساس آمار موجود، بالغ بر ۷۰ درصد از ذخایر سنگ آهن جهان در چهار کشور استرالیا، برزیل، روسیه و چین شناسایی شده است. چین یکی از بزرگترین مصرف‌کنندگان سنگ آهن دنیا بوده و جزء بزرگترین تولیدکنندگان فولاد در جهان نیز می‌باشد.

آهن چهارمین عنصر فراوان در زمین بوده و اکسید آن حدود ۵ درصد از پوسته زمین را شامل می‌شود. کانی‌های معدنی رایج سنگ آهن عبارت از هماتیت و مگنتیت می‌باشد. کانسارهای آهن در سنگ‌های ماگمایی و رسوبی یافت می‌شوند و کانسارهای آهن رسوبی ۹۰ درصد ذخیره آهن دنیا را شامل می‌شوند. آهن از جمله با ارزش ترین مواد معدنی فلزی است که به عنوان ماده اولیه در صنایع مختلف کاربرد داشته و نقش بسیار مهمی در توسعه صنعتی کشورها



■ میزان ذخایر سنگ آهن کشور

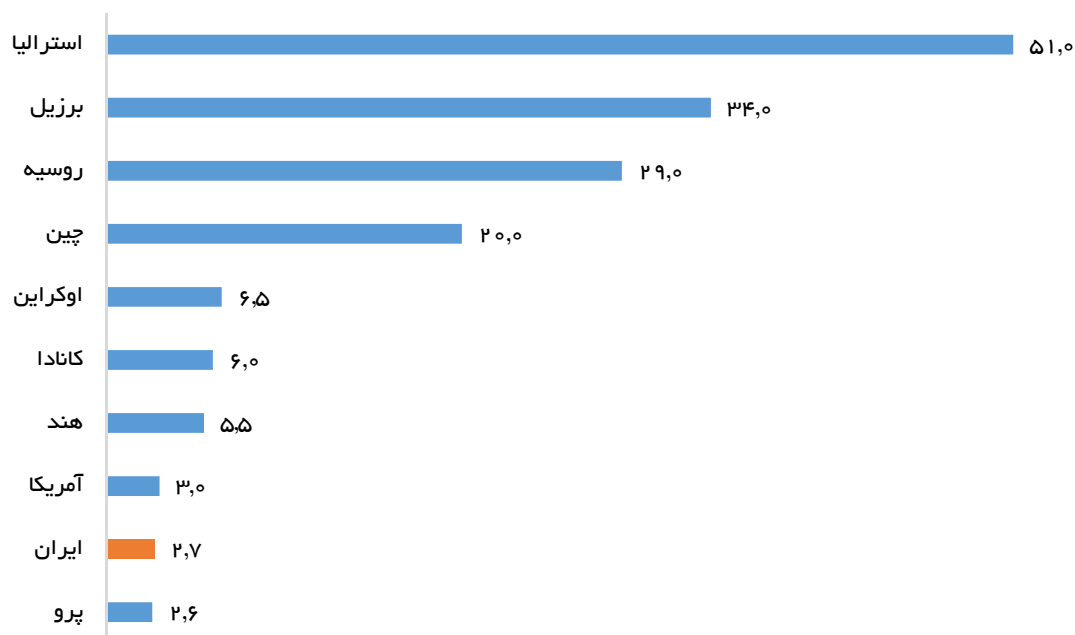


میزان ذخایر سنگ آهن در ایران و جهان

در سال ۲۰۲۲، ایران با در اختیار داشتن ۲ میلیارد و ۷۰۰ میلیون تن ذخایر سنگ آهن خام به عنوان **نهمین کشور** در فهرست ۱۰ کشور برتر دارای ذخایر این ماده معدنی در جهان قرار دارد.

بر اساس آخرین گزارش سازمان زمین شناسی آمریکا^۱ ذخیره قابل استخراج سنگ آهن جهان چیزی نزدیک به ۱۸۰ میلیارد تن برآورد گردیده که ذخیره آهن آن ۸۵ میلیارد تن است. این مطلب نشان می دهد که عیار متوسط جهانی نزدیک به ۴۷ درصد خواهد بود. عیار متوسط سنگ آهن ایران ۵۶ درصد است که در مقایسه با عیار متوسط جهانی یک عیار مطلوب به شمار می آید.

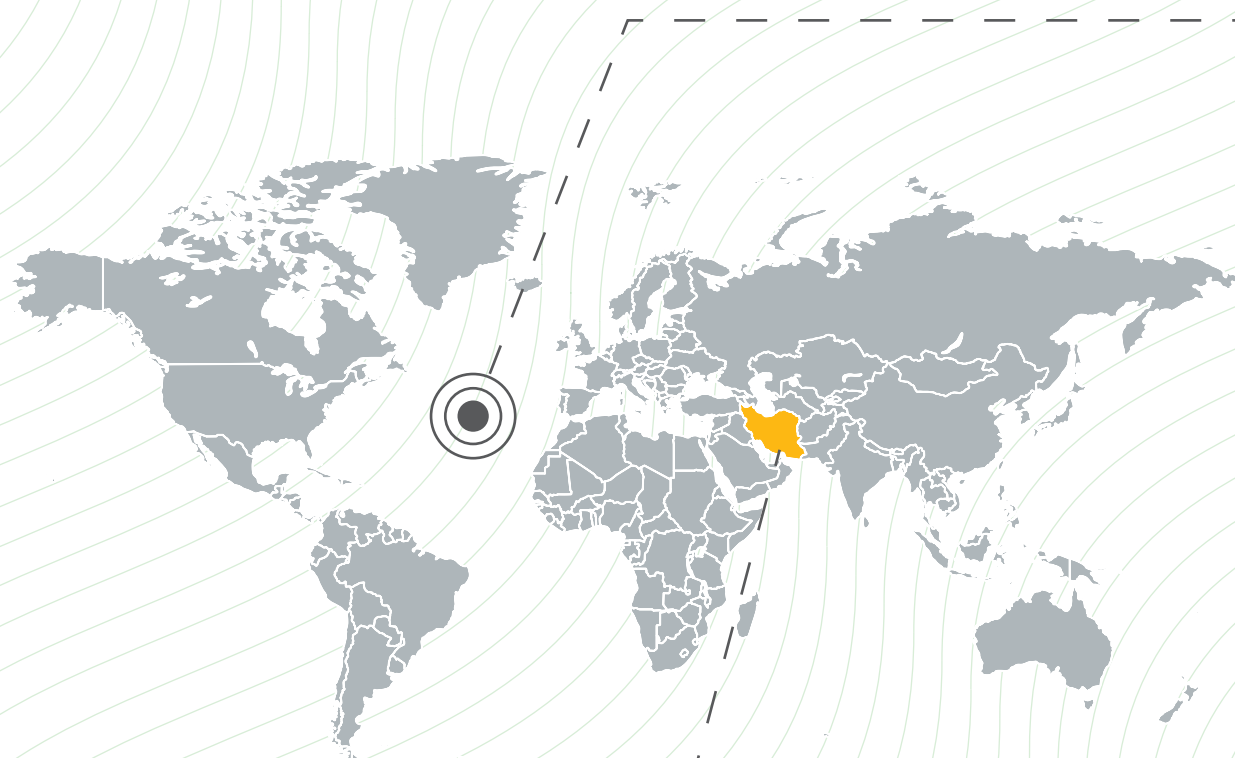
ذخیره قابل استخراج سنگ آهن - میلیارد تن



قابل به ذکر می باشد، نظر به اینکه مزیت صنعت فولاد کشور به علت وجود ذخایر سنگ آهن می باشد، اکتشاف کانسارهای آهنی در سراسر کشور یکی از اهداف اصلی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) تعیین شده است.

^۱ <https://www.usgs.gov>

میانگین جهانی عیار سنگ آهن معادل ۴۷ درصد



عیار سنگ آهن ایران معادل ۵۶ درصد

میزان تولید سنگ آهن در ایران و جهان

بر اساس آخرین اطلاعات سازمان زمین‌شناسی آمریکا، میزان تولید سنگ آهن جهان در سال ۲۰۲۲ میلادی بالغ بر ۲ میلیارد و ۵۰۰ میلیون تن گزارش گردیده است که استرالیا با تولید ۸۸۰ میلیون تن سنگ آهن بزرگترین تولیدکننده این ماده معدنی استراتژیک در جهان می‌باشد. بعد از استرالیا، برزیل با تولید ۴۱۰ میلیون تن در رده دوم قرار دارد و چین نیز با تولید ۳۸۰ میلیون تن سنگ آهن در جایگاه سوم جهان قرار دارد.

در عین حال ایران در سال ۲۰۲۲ میلادی توانست با تولید ۷۵ میلیون تن، رتبه هشتم جهانی تولید این ماده معدنی استراتژیک را در جهان به خود اختصاص دهد.

در جدول زیر آمار سنگ آهن تولیدی جهان بین سال‌های ۲۰۱۸ تا ۲۰۲۲ میلادی منعکس گردیده است:

ارقام به میلیون تن

ردیف	نام کشور	سال ۲۰۱۸	سال ۲۰۱۹	سال ۲۰۲۰	سال ۲۰۲۱	سال ۲۰۲۲	درصد تغییرات
۱	استرالیا	۹۰۰	۹۳۰	۹۱۲	۹۱۲	۸۸۰	(۳,۵)٪
۲	برزیل	۴۶۰	۴۸۰	۳۸۸	۴۳۱	۴۱۰	(۴,۹)٪
۳	چین	۳۳۵	۳۵۰	۳۶۰	۳۹۴	۳۸۰	(۳,۶)٪
۴	هند	۲۰۵	۲۱۰	۲۰۴	۲۷۳	۲۹۰	۶,۲٪
۵	روسیه	۹۶	۹۹	۱۰۰	۹۶	۹۰	(۶,۳)٪
۶	اوکراین	۶۰	۶۲	۷۸,۸	۸۳,۸	۷۶,۰	(۹,۳)٪
۷	آفریقای جنوبی	۷۴	۷۷	۵۵,۶	۷۳,۱	۷۶,۰	۴,۰٪
۸	ایران	۳۶	۳۸	۴۹,۵	۷۲,۹	۷۵,۰	۲,۹٪
۹	کانادا	۵۲	۵۴	۶۰,۱	۵۷,۵	۵۸,۰	۰,۹٪
۱۰	قزاقستان	۴۲	۴۳	۶۲,۹	۶۴,۱	۶۶,۰	۳,۰٪
۱۱	ایالات متحده آمریکا	۵۰	۴۸	۳۸,۱	۴۷,۵	۴۶,۰	(۳,۲)٪
۱۲	سوئد	۳۶	۳۷	۳۵,۸	۴۰,۲	۳۹,۰	(۳,۰)٪
۱۳	سایر کشورها	۱۱۴	۱۱۴	۱۲۹	۱۳۵	۱۱۴	(۱۵,۵)٪
	جمع کل	۲,۴۶۰	۲,۵۴۲	۲,۴۷۴	۲,۶۸۰	۲,۶۰۰	(۳,۰)٪

میزان استخراج سنگ آهن و فرآورده های آن در ایران

بر اساس گزارش ایمیرو میزان استخراج سنگ آهن در ۳ ماه پایانی سال ۱۴۰۰ و ۹ ماه ابتدایی سال ۱۴۰۱ در کشور به شرح جداول زیر می باشد:

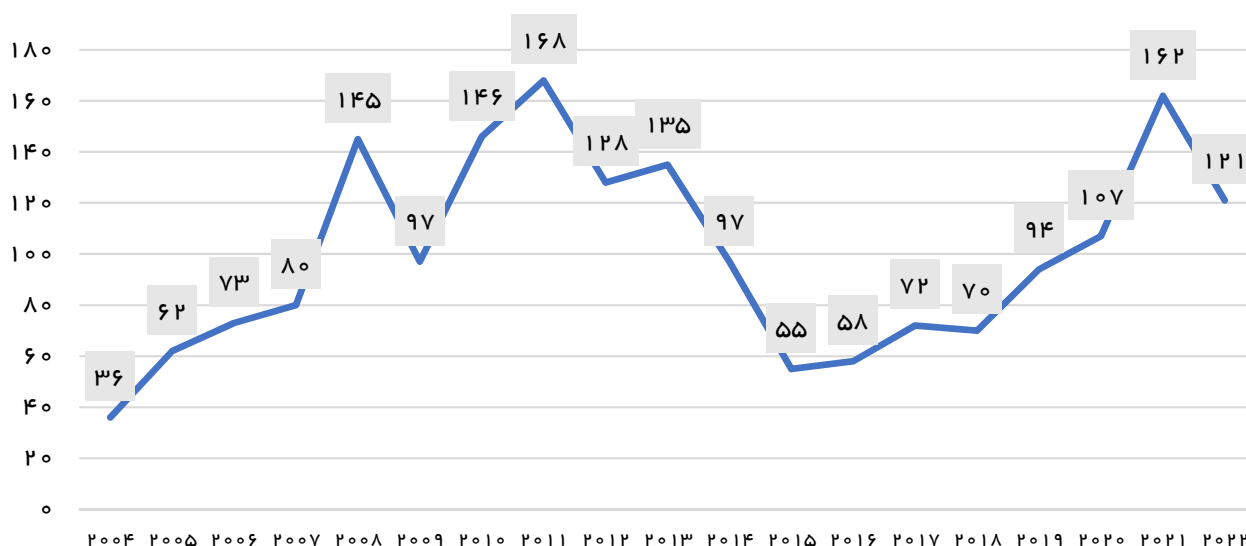
ارقام به تن

نام شرکت/واحد	نوع فعالیت	دی ۱۴۰۰	بهمن ۱۴۰۰	اسفند ۱۴۰۰	فروردین ۱۴۰۱	اردیبهشت ۱۴۰۱	خرداد ۱۴۰۱	تیر ۱۴۰۱	مرداد ۱۴۰۱	شهریور ۱۴۰۱	مهر ۱۴۰۱	آبان ۱۴۰۱	آذر ۱۴۰۱	مجموع
گهر زمین	استخراج	۱,۱۴۰,۹۳۶	۱,۶۳۱,۹۱۲	۱,۴۰۵,۶۷۹	۱,۲۱۷,۳۴۵	۱,۴۵۶,۹۷۱	۱,۳۳۴,۴۴۸	۱,۱۴۵,۸۶۷	۹۲۵,۵۲۷	۷۵۰,۸۶۳	۹۴۶,۵۹۴	۸۶۵,۱۲۸	۸۴۳,۸۱۴	۱۳,۶۶۵,۰۸۴
مجمع سنگ آهن سنگان	استخراج	۱,۷۳۵,۸۹۳	۱,۸۹۷,۳۱۹	۱,۸۸۶,۱۰۹	۱,۴۱۲,۴۸۶	۲,۱۵۲,۳۴۸	۲,۴۲۷,۷۹۳	۱,۷۹۳,۲۳۸	۱,۳۳۵,۳۷۶	۱,۶۸۴,۷۲۳	۲,۰۸۰,۱۴۹	۱,۷۹۸,۶۳۶	۲,۲۱۴,۷۸۰	۲۲,۴۱۸,۸۵۰
شرکت معدنی و صنعتی چادرملو	استخراج	۱,۲۹۱,۳۰۱	۹۸۸,۷۱۱	۷۳۰,۸۱۵	۷۱۳,۶۹۰	۷۶۷,۶۴۰	۶۵۷,۸۴۱	۶۲۴,۹۲۹	۷۶۰,۰۰۰	۷۱۴,۷۲۰	۸۵۶,۸۴۳	۱,۰۰۲,۳۵۴	۹۳۴,۷۵۶	۱۰,۰۴۳,۶۰۰
شرکت معدنی و صنعتی گل گهر	استخراج	۵۸۹,۳۲۵	۷۲۸,۵۹۱	۵۸۹,۸۲۸	۶۳۴,۰۵۹	۷۳۱,۹۴۰	۶۷۳,۰۶۴	۶۸۴,۷۲۶	۷۵۹,۶۰۷	۹۰۳,۰۲۲	۸۳۱,۸۹۵	۸۲۶,۵۶۱	۷۹۳,۷۳۳	۸,۷۴۶,۳۶۱
سنگ آهن جلال آباد	استخراج	۳۰۷,۱۶۴	۵۷۵,۲۴۵	۵۱۲,۴۷۴	۵۱۴,۶۶۲	۵۲۷,۹۰۹	۲۹۷,۹۶۷	۳۸۴,۱۶۲	۳۶۴,۴۴۴	۳۹۷,۶۸۸	۸۰۳,۴۱۰	۳۰۴,۵۵۵	۱۶۷,۵۸۱	۵,۱۵۶,۸۶۱
سنگ آهن سیرجان ۲	استخراج	۳۹۹,۸۳۶	۳۰۸,۹۶۸	۲۶۰,۸۸۹	۲۲۰,۳۳۳	۲۰۱,۵۷۷	۲۱۱,۴۴۶	۸۳,۸۵۵	۷,۴۳۰	۱,۱۹۹	۰	۷۴,۹۲۰	۱۰۸,۱۲۱	۱,۸۷۸,۵۸۴
آنومالی شمالی - بافق	استخراج	۲۵۴,۴۰۲	۲۸۸,۲۲۴	۲۶۷,۰۳۸	۴۶۳,۰۱۱	۴۲۱,۹۸۰	۴۰۷,۲۵۴	۳۵۶,۱۹۰	۱۲۹,۹۶۸	۳۷۲,۹۸۱	۳۸۵,۹۷۷	۲۸۴,۲۸۴	۰	۳,۶۳۱,۳۰۹
سنگ آهن مرکزی	استخراج	۳۰۶,۹۸۳	۴۲۳,۶۹۱	۳۵۳,۵۲۱	۳۵۴,۶۶۴	۴۵۹,۷۶۷	۶۱۶,۳۸۰	۴۱۳,۰۵۸	۵۷۴,۲۶۷	۵۱۱,۳۸۴	۵۸۰,۳۸۰	۲۲۳,۵۵۰	۱۹۹,۴۷۹	۵,۰۱۶,۷۲۴
شرکت توسعه معدنی و صنعتی مینابور	استخراج	۲۲۳,۱۳۵	۲۲۱,۲۴۰	۲۰۷,۸۵۰	۱۸۴,۳۱۹	۳۷۲,۷۹۸	۳۸۵,۴۷۳	۳۴۵,۹۶۶	۳۹۵,۰۰۹	۴۳۵,۴۲۹	۳۹۶,۸۱۸	۳۶۹,۲۸۰	۲۵۵,۲۸۶	۳,۸۰۲,۶۰۳
شرکت گسترش صنایع و معادن ماهان	استخراج	۱۱۸,۱۰۴	۳۰۹,۹۹۱	۱۸۵,۹۴۶	۱۳۳,۲۱۳	۱۶۴,۳۲۰	۳۴۹,۶۸۴	۱۷۱,۶۲۹	۲۶۰,۷۶۲	۱۴۰,۸۲۱	۱۴۲,۱۸۰	۲۵۵,۶۴۵	۲۳۱,۹۵۷	۲,۴۶۴,۲۵۲
شرکت توسعه معدنی و صنایع معدنی خاورمیانه	استخراج	۴۶,۷۳۳	۰	۲۳,۹۸۰	۲۶,۸۰۰	۴۶,۳۲۶	۶۴,۹۱۴	۷۲,۸۴۵	۱۵۷,۵۷۰	۱۸۲,۰۰۰	۱۱۷,۷۲۰	۲۱۷,۹۹۷	۳۳۴,۴۵۴	۱,۲۴۰,۹۳۹
سنگ آهن کلمند	استخراج	۹۵,۴۵۹	۱۱۱,۴۷۱	۱۱۲,۱۹۶	۷۲,۷۳۶	۱۳۹,۳۷۹	۱۵۱,۱۷۶	۸۱,۳۵۵	۵۵,۷۰۰	۱۲۰,۰۳۰	۷۶,۷۷۱	۹۵,۸۳۲	۰	۹۷۶,۱۰۵
سنگ آهن میشدوان	استخراج	۰	۰	۰	۲۹,۰۷۰	۴۳,۸۲۲	۶۸,۹۶۴	۱۴۶,۷۲۱	۱۷,۰۶۱	۹۵,۱۵	۴۵,۰۹۳	۷,۹۴۰	۶۰,۱۲۰	۲۹۶,۳۰۵
مجمع معادن سنگ آهن فلات مرکزی (چاه گر)	استخراج	۱۴۵۰۵	۹۷,۲۵۱	۱۱۹,۰۲۳	۱۳۷,۸۵۶	۱۰۶,۷۹۱	۱۸۸,۳۳۵	۱۸۳,۰۰۱	۱۱۸,۰۱۹	۱۱۷,۷۷۱	۱۶۱,۷۱۲	۴۲,۶۷۷	۵۱,۷۰۰	۱,۳۳۸,۶۴۰
جمع	استخراج	۶,۴۹۱,۷۷۵	۷,۵۸۲,۶۱۴	۶,۶۵۵,۳۴۸	۶,۱۳۴,۵۳۳	۷,۵۹۳,۵۶۷	۷,۶۹۸,۷۳۸	۶,۳۵۵,۴۲۲	۵,۸۶۰,۷۴۱	۶,۳۴۲,۱۴۷	۷,۴۲۵,۴۲۲	۶,۶۳۹,۳۵۹	۶,۱۹۵,۷۹۱	۸۰,۶۸۴,۶۱۷

روند تغییرات قیمت سنگ آهن در جهان

قیمت سنگ آهن در بازارهای جهانی از سال ۲۰۰۴ تا ۲۰۱۱ روند افزایشی داشته، به طوریکه قیمت آن از هر تن ۳۶ دلار به رقم ۱۶۸ دلار در سال ۲۰۱۱ افزایش یافته اما بعد از آن شاهد روند کاهش قیمت سنگ آهن در بازارهای جهانی بودیم به نحویکه قیمت هر تن سنگ آهن به رقم ۵۵ دلار در سال ۲۰۱۵ رسیده است. از سال ۲۰۱۶ قیمت جهانی این محصول مجدداً روند افزایشی خود را آغاز کرده و به رقم ۱۶۲ دلار در سال ۲۰۲۱ افزایش یافته است. در سال ۲۰۲۲ قیمت سنگ آهن روند کاهشی داشته و به رقم ۱۲۱ دلار رسیده است.

قیمت سنگ آهن در جهان-دلار آمریکا به ازای هر تن



منبع: www.statista.com



مرور کلیه بر عملکرد شرکت و میزان دستیابی به اهداف تعیین شده در سال مالی ۱۴۰۱

عملکرد در حوزه معدن



خاکبرداری و استخراج سنگ آهن

مالی ۱۴۰۰-۱۴۰۱ حدود ۱۳,۶ میلیون تن بوده است. در بخش باطله برداری نیز در حدود ۶۵,۲ میلیون تن روباره و باطله سنگی از محدوده پیت معدن استخراج شده که استخراج سنگ آهن و باطله در سال مالی ۱۴۰۱ نسبت به سال ۱۴۰۰ هرکدام به ترتیب به میزان ۲,۸ میلیون تن کاهش و ۱۲,۱ میلیون تن افزایش داشته اند که جزییات آن در ادامه آورده شده است.

تا پایان سال مالی منتهی به آذر ماه ۱۴۰۱ حدود ۵۸۵ میلیون تن باطله برداری در معدن انجام گرفته است. همچنین میزان استخراج ماده معدنی (سنگ آهن) در این بازه زمانی حدود ۱۱۵,۲ میلیون تن بوده است.

مطابق عملیات نقشه برداری، حجم سنجی و محاسبات انجام شده میزان سنگ آهن استخراجی از معدن گهر زمین طی سال

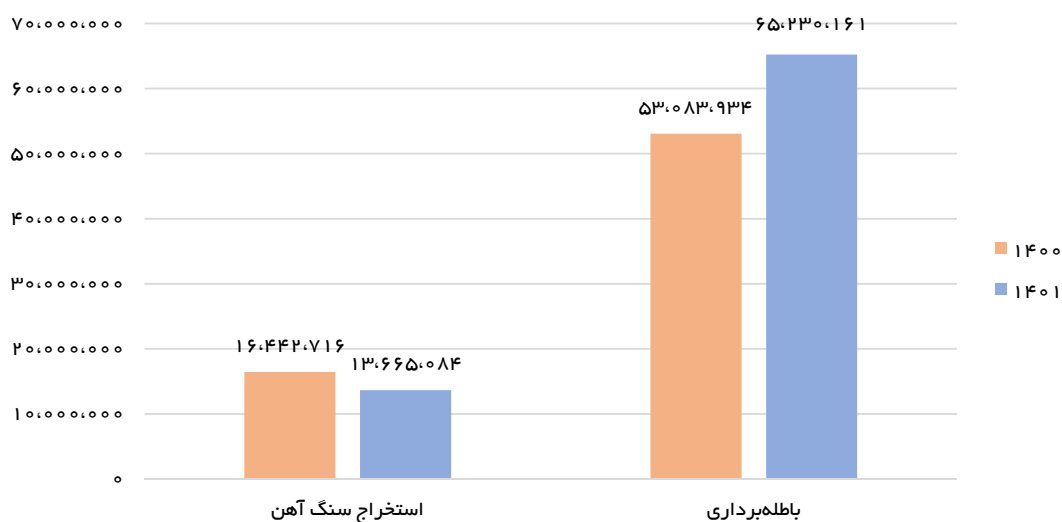


میزان تناژ عملیات باطله‌برداری و استخراج سنگ آهن در سال‌های مالی ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱

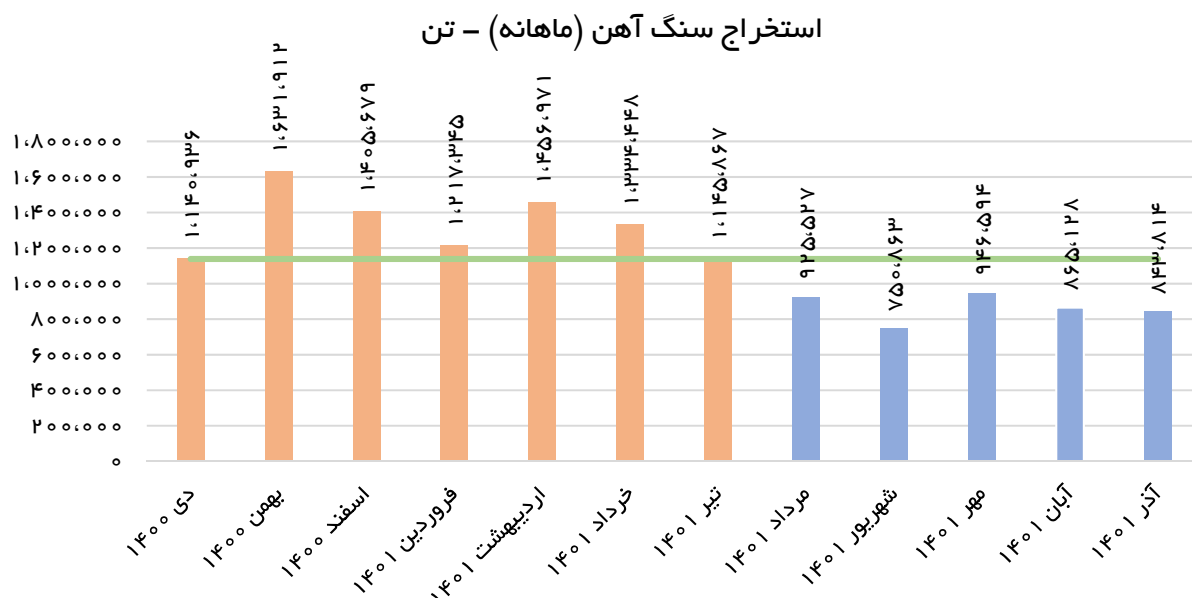
باطله‌برداری	سنگ آهن استخراجی	سال مالی
۶۵,۲۳۰,۱۶۱	۱۳,۶۶۵,۰۸۴	۱۴۰۱
۵۳,۰۸۳,۹۳۴	۱۶,۴۴۲,۷۱۶	۱۴۰۰

همانگونه که در نمودار ذیل مشخص است میزان استخراج سنگ آهن و باطله‌برداری در سال مالی ۱۴۰۱ نسبت به سال مالی ۱۴۰۰ به ترتیب تقریباً **۱۷ درصد کاهش** و **۲۳ درصد افزایش** داشته‌اند.

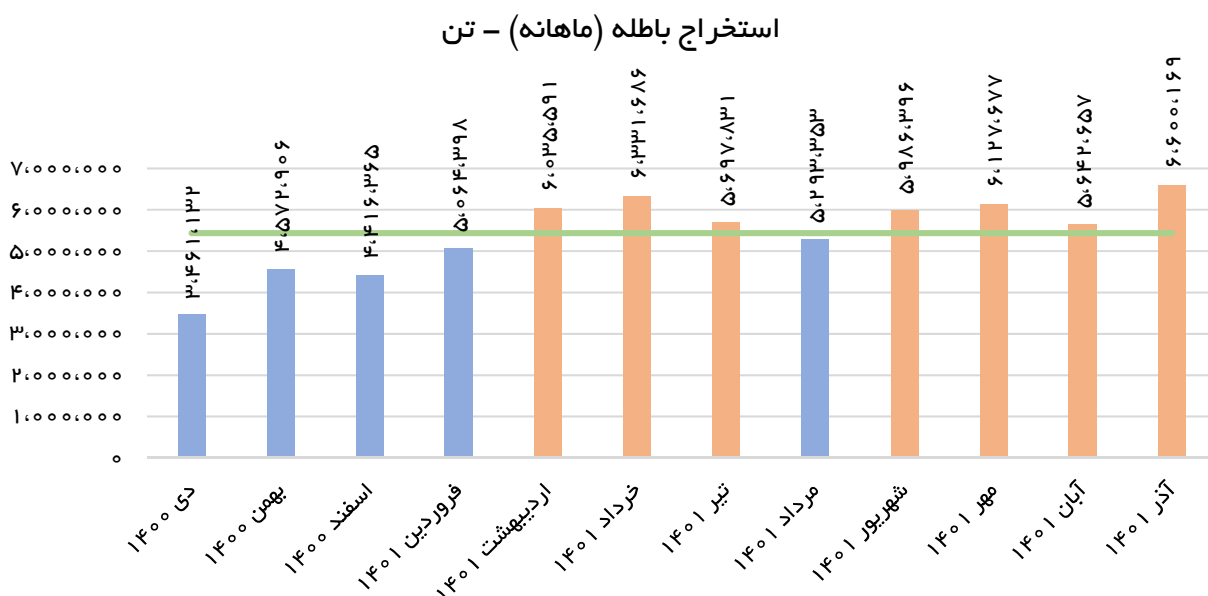
مقایسه تناژ عملیات استخراج سنگ آهن و باطله‌برداری در دو سال مالی ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱



همانطور که در نمودار ذیل مشاهده می‌شود در هفت ماه از سال مالی مورد گزارش، استخراج سنگ آهن بیشتر از خط میانگین استخراج ماهانه (به میزان ۱,۱۳۸,۷۵۷ تن) می‌باشد.



از دیگر عوامل مهم در روند تولید، میزان استخراج باطله است. طبق نمودار ذیل، میزان استخراج باطله نیز در هفت ماه از سال مالی مورد گزارش، بیشتر از میانگین سال مالی (به میزان ۵,۴۳۵,۸۴۷ تن) می‌باشد.



با توجه به مشکلات عدیده ناشی از عقب ماندگی باطله‌برداری در دوره‌های قبل، از ابتدای سال مالی ۱۴۰۱، نسبت باطله‌برداری روند صعودی گرفته تا این معضل هر چه سریع‌تر مرتفع گردد.

تقویت توان عملیاتی معدن (تأمین و تجهیز ماشین آلات مورد نیاز معدن)

ماشین آلات خریداری شده و به کار گرفته شده‌اند. همچنین تعدادی از ماشین آلات در مرحله واردات و فرآیند ترخیص گمرکی می‌باشند. لیست ماشین آلات وارد شده به کارگاه و ماشین آلاتی که در فرآیند واردات و ترخیص گمرکی می‌باشند به ترتیب در جداول ذیل آورده شده است.

یکی از مهم‌ترین چالش‌های پیش‌روی تولید در معدن سنگ آهن گهر زمین، کاستی‌های موجود در بخش ماشین آلات معدنی به عنوان یکی از زیرساخت‌های اساسی تولید در معدن می‌باشد.

در سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰ با وجود تحریم‌ها و مشکلات بوجود آمده در بخش واردات ماشین آلات معدنی، تعدادی

لیست ماشین آلات وارد شده به کارگاه

نوع	مدل	تعداد	تاریخ ورود
دستگاه بارگیری	EX-PC1250-8R	۳	۱۴۰۰/۱۲/۲۴
	EX-PC1250-8R	۲	۱۴۰۱/۰۳/۰۷
دستگاه باربری	TR-CAT-775-G	۱۵	۱۴۰۰/۱۱/۰۸ - ۱۴۰۰/۱۱/۱۱
	TR- KOMATSU-HD785 - 7	۲	۱۴۰۰/۱۲/۰۱
	TREX 150TON	۱	۱۴۰۰/۱۲/۲۴
	TR- KOMATSU-HD785 - 7	۴	۱۴۰۱/۰۱/۲۷
	TR-CAT777-D	۶	۱۴۰۱/۰۱/۲۱ - ۱۴۰۱/۰۱/۲۴
	TR- KOMATSU-HD 785- 7	۱	۱۴۰۱/۰۵/۲۰
	کامیون‌های ۳۰ تنی رنو	۲۲	۱۴۰۱/۰۹/۱۰

لیست ماشین آلات در مرحله واردات و فرآیند ترخیص گمرکی

نوع	مدل	تعداد
دستگاه بارگیری	EX-PC1250-8R	۲
دستگاه باربری	TR- KOMATSU-HD 785- 7	۲۹
	هیپکو HD190	۱۰

اجرای پوشش پایدار از دیواره شمال شرق معدن

با توجه به شکل و گسترش ماده معدنی در معدن گهر زمین و محاسبات بهینه‌سازی انجام شده در طرح‌های میان‌مدت و بلندمدت، گسترش پیت معدن از شمال به سمت جنوب در دست اقدام می‌باشد.

دستیابی به تولید برنامه‌ریزی شده میان‌مدت معدن در گرو اقدامات اساسی در جهت پایدار نگهداشتن پله‌های دیواره شمالی و عملیات پیوسته در این بخش می‌باشد که این مهم همواره در دستور کار معدن گهر زمین بوده است.

در اواخر شهریور ماه ۱۴۰۰ علانم ناپایداری بخش باطله در شمال شرق معدن و در اطراف حوضچه پمپاژ پله ۹ مشاهده شد. با توجه به عدم توقف جابه‌جایی‌های این ناحیه، تهیه طرح پایدارسازی ناحیه شمال شرق معدن در دستور کار قرار گرفت. با اجرای کامل این طرح، دسترسی به بقایای سنگ آهن شمال شرق معدن میسر خواهد گردید.

جانمایی رمپ جدید در بخش شمال شرق به منظور بهره‌گیری از ظرفیت کامیون‌ها به کوچک

یکی از چالش‌های پیش‌روی تولید در معدن گهر زمین، عدم تأمین ماشین‌آلات مورد نیاز معدن می‌باشد. بخش قابل توجهی از ظرفیت ماشین‌آلات فعلی را کامیون‌های کوچک مقیاس تشکیل می‌دهند. بکارگیری این دستگاه‌ها با توجه به هندسه معدن همواره با ترافیک‌های سنگین و مشکلات ایمنی همراه بوده است. بمنظور حداقل نمودن تبعات ناشی از کمبود ماشین‌آلات در معدن و استفاده حداکثری از ظرفیت کامیون‌های موجود در راستای تولید سال جاری و دوره‌های آتی معدن، طرح جانمایی رمپ موقت در دیواره شرقی معدن آغاز گردیده است.



پایش و مدیریت ریسک ریزش دیواره‌ها و معدن

با توجه به اهمیت استخراج در شرایط ایمن و جلوگیری از وقوع ریزش ناگهانی، طراحی و اجرای سیستم پایش ضروری است. در سال مالی ۱۴۰۰-۱۴۰۱ از سه روش مشاهده‌ای، قرائت ترک‌سنج و منشور ثابت در پایش دیواره شمالی معدن گهر زمین استفاده شده است. از تاریخ ۱۴۰۰/۱۰/۲۲ پایش پیوسته دیواره شمالی با دوربین نقشه‌برداری روباتیک TM60 انجام شد. در حال حاضر ۷۲ منشور ثابت توسط دوربین مذکور و در بازه‌های زمانی سه ساعته قرائت می‌شوند.

برداشت اطلاعات ژئوتکنیک

برداشت اطلاعات ژئوتکنیکی رخنمون‌ها به دو روش برداشت سطح رخنمون و فتوگرامتری (با استفاده از دوربین حرفه‌ای Canon و نرم‌افزار Sirovision) انجام می‌شود. همچنین برداشت اطلاعات ژئوتکنیکی مغزه‌های حاصل از فاز جاری حفاری‌های اکتشافی، تهیه نمونه و ارسال به آزمایشگاه در حال انجام است. آزمایش‌های مکانیک سنگ در مرکز تحقیقات ژئومکانیک کاشی‌گر دانشگاه شهید باهنر کرمان صورت می‌پذیرد.



امور قراردادی مرتبط با ژئوتکنیک و آبشناسی معدن

در سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰ فعالیت‌های زیر در ارتباط با قراردادهای ژئوتکنیک و آبشناسی معدن انجام شد:

- ✓ مناقصه فاز دوم مطالعات ژئوتکنیک (پایداری شیب و آبشناسی) در معدن سنگ آهن گهر زمین (مناقصه شماره ۰۱۶-T-۴۰۱) تا مرحله بازگشایی پاکت‌های مالی پیش رفته است.
- ✓ اسناد مناقصه انجام حفاری‌های ژئوتکنیک و آبشناسی به میزان ۲۳,۰۰۰ متر در معدن سنگ آهن گهر زمین (مناقصه شماره ۰۳۳-T-۴۰۱) در آذر ماه ۱۴۰۱ منتشر شده است.
- ✓ مناقصه تهیه، تأمین و نصب تجهیزات ابزار دقیق (با هدف پایش زیرسطحی دیواره شمالی) برگزار گردید و قراردادهای مربوطه با شرکت سراج ابزار منعقد شده است.
- ✓ پیش‌نویس قرارداد خرید یک بسته کامل رادار MSR400 (متعلق به شرکت Reutech) به همراه متعلقات آن با شرکت زمین سنجش رایان تهیه شده است.
- ✓ قرارداد انجام آزمایش‌های مکانیک سنگی (بر روی نمونه مغزه‌های حاصل از حفاری‌های اکتشافی) با مرکز تحقیقات ژئومکانیک کاشی‌گر دانشگاه شهید باهنر کرمان بسته شده است.



برنامه‌های آتی

۱. افزایش ظرفیت تولید معدن

تأمین خوراک خطوط کنساتره شرکت گهر زمین و بخشی از خطوط کنساتره شرکت گل گهر از محل معدن گهر زمین برنامه‌ریزی گردیده است. در این راستا برنامه تولید بلندمدت معدن بایستی به تولید منظم حداقل ۱۸ میلیون تن کلوخه سنگ آهن بطور سالیانه برسد. با توجه به هندسه توده معدنی، دستیابی به تولید منظم ۱۸ میلیون تن در سال نیازمند بهره‌برداری از کل توده معدنی می‌باشد.

جهت دستیابی به اهداف تولید برنامه‌ریزی شده در این سناریو، می‌بایست ظرفیت عملیاتی معدن بتدریج افزایش یابد. بدین ترتیب به منظور افزایش تولید سنگ آهن از ۱۳ میلیون تن در سال ۱۴۰۱ به ۱۸ میلیون تن و دستیابی به برنامه تولید منظم، میزان باطله‌برداری می‌بایست از ۶۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۱ به حدود ۱۶۰ میلیون تن افزایش یابد. بدین ترتیب برنامه تولید معدن در ۴ سال منتهی به ۱۴۰۵ به شرح جدول ذیل پیش‌بینی گردیده است.

برنامه تولید معدن در ۴ سال منتهی به ۱۴۰۵

سال	سنگ آهن (میلیون تن)	باطله (میلیون تن)	نسبت باطله‌برداری
۱۴۰۲	۱۷	۱۱۸	۶٫۹
۱۴۰۳	۱۸	۱۴۲	۷٫۹
۱۴۰۴	۱۸	۱۶۲	۹٫۰
۱۴۰۵	۱۸	۱۶۲	۹٫۰

۲. تأمین ماشین‌آلات استراتژیک معدن

با توجه به نیازمندی‌های ماشین‌آلات معدن در سال ۱۴۰۲ و در ادامه اجرای برنامه ۴ ساله معدن، ضرورت تأمین ماشین‌آلات به شرح جدول ذیل برآورد می‌گردد.

برآورد ماشین‌آلات مورد نیاز در جهت اجرای برنامه چهار ساله معدن

ردیف	عنوان	مورد نیاز	تعداد دستگاه‌های قابل قبول موجود	کمبود
۱	تراک معادل ۱۵۰ تنی	۱۰۹	۴۰	۶۹
۲	بیل مکانیکی معادل PC4000	۱۲	۲	۱۰
۳	دریل ۱۰ اینچ	۱۰	-	۱۰
۴	بلدوزر بزرگ معادل KOMATSU 375	۶	-	۶

۳. انجام فاز دوم مطالعات ژئوتکنیک (پایداری شیب و آبشناسی)

اسناد مناقصه انجام فاز دوم مطالعات ژئوتکنیک (پایداری شیب و آبشناسی) در معدن سنگ آهن گهر زمین (مناقصه شماره ۰۱۶-T-۴۰۱) در تیر ماه ۱۴۰۱ منتشر شده است. پس از بازگشایی پاکت‌های مالی سه شرکت پیشنهاد دهنده و تعیین برنده مناقصه، مطالعات مذکور در ماه‌های آینده آغاز خواهد شد.

هدف از انجام فاز دوم مطالعات ژئوتکنیک، انجام مطالعات پایداری شیب و آبشناسی در بخش شمالی پیت نهایی فعلی معدن و دامپ باطله مربوطه (در سطح قطعیت عملیات اجرایی) و در محدوده سوپرپیت و دامپ باطله سوپرپیت معدن (در سطح قطعیت امکان‌سنجی) است. اهداف تعیین شده توسط مشارکت مشاور ایرانی و مشاور سطح اول بین‌المللی (که به دانش روز موضوع قرارداد مسلط باشد) انجام خواهد شد.

۴. انجام حفاری‌های ژئوتکنیک و آبشناسی

اسناد مناقصه انجام حفاری‌های ژئوتکنیک و آبشناسی به میزان ۲۳,۰۰۰ متر در معدن سنگ آهن گهر زمین (مناقصه شماره ۰۳۳-T-۴۰۱) در آذر ماه ۱۴۰۱ منتشر شده است. اهداف اصلی این قرارداد عبارتند از:

✓ حفاری مغزه‌گیری سه جداره به قطر HQ به میزان تقریبی ۱۶,۰۰۰ متر تا عمق حداکثر ۱,۰۰۰ متر

✓ حفاری مغزه‌گیری دو جداره به قطر HQ به میزان تقریبی ۷,۰۰۰ متر تا عمق حداکثر ۱,۰۰۰ متر

✓ انجام آرمایش لوفران به تعداد تقریبی ۶۰ عدد

✓ انجام آرمایش لوژان به تعداد تقریبی ۱۵۵ عدد

✓ تعیین جهت‌داری ناپیوستگی‌ها با عملیات برداشت Acoustic Televier (ATV) به میزان تقریبی ۱۴,۰۰۰ متر و انجام عملیات برداشت Optical Televier (OTV) به میزان تقریبی ۶,۵۰۰ متر

✓ انحراف‌سنجی گمانه‌ها

✓ پیزومتر کردن تعداد تقریبی ۴۵ حلقه از گمانه‌ها با استفاده از لوله‌های مشبک UPVC به طول تقریبی ۱۱,۰۰۰ متر

۵. تهیه، تأمین و نصب تجهیزات ابزار دقیق (پایش زیرسطحی دیواره شمالی)

پس از برگزاری مناقصه، تهیه و تأمین و نصب تجهیزات ابزار دقیق طی دو قرارداد مجزا به شرکت سراج ابزار واگذار شد. در ماه‌های آتی خدمات مذکور انجام خواهد شد. هدف از نصب این تجهیزات ابزار دقیق، پایش بخش ناپایدار دیواره شمالی معدن گهر زمین با استفاده از ابزارهای زیرسطحی (کشیدگی‌سنج، پیزومتر لوله ایستا و پیزومتر تار مرتعش) است.

۶. خرید رادار MSR400

به منظور پایش پایداری دیواره‌های معدن، پیش‌نویس قرارداد خرید یک بسته کامل رادار MSR400 (متعلق به شرکت Reutech) به همراه متعلقات آن با شرکت زمین‌سنجش رایان تهیه شده است. در صورت نهایی شدن این قرارداد، در ماه‌های آینده رادار مذکور در معدن نصب و راه‌اندازی خواهد شد.

۷. انجام تست‌های مکانیک سنگی

به‌منظور تأمین داده‌ها و پارامترهای مورد نیاز فاز دوم مطالعات ژئوتکنیک (پایداری شیب و آبخش‌های معدن گهر زمین، انجام تست‌های آزمایشگاهی ضروری است. پس از درخواست و اعلام نیاز مشاور مطالعات ژئوتکنیک (برنده مناقصه شماره ۱۶-۰-T-۴۰۱)، قرارداد مربوط به انجام این آزمایش‌ها با آزمایشگاه مورد تأیید کارفرما، منعقد خواهد شد.

۸. تهیه نرم افزارها و لوازم مورد نیاز واحد ژئوتکنیک

با خرید بسته نرم افزارهای واحد ژئوتکنیک، چکش اشمیت (مدل محرابی و آزمایشگاهی) و شانه بارتن، نیازهای اولیه واحد ژئوتکنیک در سال مالی ۱۴۰۲-۱۴۰۱ مرتفع خواهد شد.

۹. انجام حفاری‌های اکتشافی تکمیلی

جهت افزایش کمی و کیفی ذخیره معدن به خصوص در بخش جنوبی، حفاری اکتشافی به مترائز حدود ۱۵ هزار متر در نظر گرفته شده است.

عملکرد در حوزه فرآوری



تولید کنسانتره

از ابتدای سال مالی منتهی به ۳۰ آذر ماه ۱۴۰۱، تولید کنسانتره در شرکت سنگ آهن گهر زمین با راه اندازی خط ۳ کنسانتره جهشی بزرگ داشته و خطوط ۱ و ۲ کنسانتره نیز به مانند قبل بیش از میزان برنامه ریزی شده تولید داشتند.

برنامه تولید کنسانتره خطوط ۱، ۲ و ۳ طی سال مالی ۱۴۰۱ در مجموع ۵,۵۰۰,۰۰۰ تن در نظر گرفته شده بود که واحد فرآوری با برنامه ریزی های دقیق و منظم در بخش تولید، نگهداری و تعمیرات (از طریق افزایش ضریب دسترسی تجهیزات و با شعار میانت از تجهیزات)، تأمین به موقع خوراک و مواد مصرفی در کنار تأمین آب مورد نیاز خطوط تولیدی توانست به تولید ۶,۴۱۲,۸۰۹ تن دست یابد که این عدد به میزان ۹۱۲,۸۰۹ تن (۱۶,۶ درصد) بالاتر از برنامه تولید در نظر گرفته شده برای خطوط می باشد.

مقایسه برنامه تولید کنسانتره و میزان تولید واقعی طی سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

شرح	برنامه تولید (تن)			تولید واقعی (تن)		
	خط ۱	خط ۲	خط ۳	خط ۱	خط ۲	خط ۳
دی ۱۴۰۰	۱۶۹,۶۵۰	۱۶۹,۶۵۰	۱۲۷,۰۰۰	۱۴۴,۵۰۹	۱۹۷,۷۲۵	۱۶۵,۳۶۳
بهمن ۱۴۰۰	۱۷۴,۰۰۰	۱۷۴,۰۰۰	۱۳۰,۵۰۰	۳۶,۹۳۶	۲۲۶,۲۷۰	۱۹۹,۱۳۰
اسفند ۱۴۰۰	۱۶۹,۶۵۰	۱۶۹,۶۵۰	۱۲۷,۲۰۰	۲۰۰,۱۹۶	۱۸۹,۵۸۴	۱۳۸,۴۶۳
فروردین ۱۴۰۱	۱۷۴,۰۰۰	۱۷۴,۰۰۰	۱۳۰,۵۰۰	۱۹۳,۴۵۹	۱۸۶,۶۰۰	۱۸۰,۳۴۰
اردیبهشت ۱۴۰۱	۱۷۴,۰۰۰	۱۷۴,۰۰۰	۱۳۰,۵۰۰	۲۱۵,۴۴۷	۲۱۱,۹۵۸	۱۷۹,۴۷۲
خرداد ۱۴۰۱	۱۷۴,۰۰۰	۱۷۴,۰۰۰	۱۳۰,۵۰۰	۱۵۷,۰۵۴	۱۰۱,۰۴۳	۱۷۸,۷۲۶
تیر ۱۴۰۱	۱۵۲,۸۶۰	۱۳۲,۲۴۰	۱۰۶,۵۰۰	۱۹۰,۱۶۸	۱۴۶,۷۳۱	۱۱۵,۴۵۰
مرداد ۱۴۰۱	۱۷۴,۰۰۰	۱۷۴,۰۰۰	۱۳۰,۵۰۰	۱۸۲,۰۹۹	۱۹۶,۱۵۸	۱۹۷,۶۶۲
شهریور ۱۴۰۱	۱۶۹,۶۵۰	۱۶۹,۶۵۰	۱۲۷,۲۰۰	۲۱۳,۰۱۸	۷۹,۱۹۲	۲۲۱,۶۷۳
مهر ۱۴۰۱	۱۲۸,۸۹۰	۱۴۹,۵۱۰	۱۰۵,۲۰۰	۲۱۴,۸۴۴	۲۱۷,۶۴۲	۱۶۱,۸۶۱
آبان ۱۴۰۱	۱۶۹,۶۵۰	۱۶۹,۶۵۰	۱۲۷,۲۰۰	۲۲۷,۲۸۴	۲۱۷,۴۶۱	۱۴۷,۶۳۶
آذر ۱۴۰۱	۱۶۹,۶۵۰	۱۶۹,۶۵۰	۱۲۷,۲۰۰	۲۱۱,۷۵۷	۱۷۹,۷۷۳	۱۹۰,۱۲۵
مجموع	۲,۰۰۰,۰۰۰	۲,۰۰۰,۰۰۰	۱,۵۰۰,۰۰۰	۲,۱۸۶,۷۷۱	۲,۱۵۰,۱۳۷	۲,۰۷۵,۹۰۱

واحد فرآوری موفق به ثبت رکوردهای متعدد تولید ماهیانه کنسانتره در طی سال مالی اخیر گردید که این امر بیانگر عزم راسخ و تلاش همه جانبه متخصصان و پرسنل این واحد و سایر واحدهای شرکت سنگ آهن گهر زمین جهت شکوفایی و بالندگی روز افزون شرکت می باشد. لازم به ذکر است در اردیبهشت ماه سال ۱۴۰۱، بهترین رکورد تولید سه خط کنسانتره به میزان ۶۰۶,۸۷۷ تن به ثبت رسیده است.

مقایسه کنساتره تولیدی خطوط ۱ و ۲ با مدت مشابه سال قبل

در جدول ذیل، تولید سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰ با سال مالی ۱۴۰۰-۱۳۹۹ مقایسه شده است. طبق این جدول تولید خطوط ۱ و ۲ کنساتره طی سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰ نسبت به دوره مشابه قبل ۳۳۵,۰۴۸ تن کاهش داشته و ساعت کارکرد خطوط ۱ و ۲ کنساتره نیز به میزان ۲۳۴:۰۹ ساعت کمتر بوده است.

مقایسه تولید خطوط ۱ و ۲ کنساتره در سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰ با سال مالی قبل

ماه	خط ۱ کنساتره				خط ۲ کنساتره			
	سال مالی ۱۴۰۰-۱۳۹۹		سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰		سال مالی ۱۴۰۰-۱۳۹۹		سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰	
	تولید (تن)	ساعت کارکرد (H:M)	تولید (تن)	ساعت کارکرد (H:M)	تولید (تن)	ساعت کارکرد (H:M)	تولید (تن)	ساعت کارکرد (H:M)
دی	۱۶۵,۱۱۸	۵۴۱:۵۱	۱۴۴,۵۰۹	۵۳۳:۱۵	۱۹۸,۲۱۲	۶۰۴:۵۲	۱۹۷,۷۲۵	۶۲۳:۵۸
بهمن	۱۹۱,۴۰۳	۶۱۴:۰۱	۳۶,۹۳۶	۱۲۶:۲۱	۱۷۴,۰۸۷	۵۴۸:۳۷	۲۲۶,۲۷۰	۶۴۷:۱۰
اسفند	۲۱۷,۱۷۷	۶۶۸:۵۰	۲۰۰,۱۹۶	۶۷۳:۳۳	۱۸۱,۷۴۱	۵۵۷:۳۰	۱۸۹,۵۸۴	۶۰۸:۱۶
فروردین	۲۲۹,۱۰۴	۶۷۷:۵۰	۱۹۳,۴۵۹	۶۷۸:۱۸	۲۰۱,۹۶۶	۶۰۶:۲۴	۱۸۶,۶۰۰	۶۵۷:۵۸
اردیبهشت	۲۳۸,۰۲۷	۶۸۶:۳۲	۲۱۵,۴۴۷	۷۱۲:۵۹	۲۰۹,۵۶۶	۶۲۶:۳۱	۲۱۱,۹۵۸	۶۹۳:۳۳
خرداد	۲۰۲,۵۲۹	۶۵۹:۲۵	۱۵۷,۰۵۴	۵۷۷:۲۷	۲۱۱,۶۲۱	۶۷۳:۵۳	۱۰۱,۰۴۳	۳۵۸:۱۴
تیر	۱۱۵,۶۰۷	۳۷۵:۰۵	۱۹۰,۱۶۸	۶۴۰:۵۴	۹۰,۳۶۱	۲۸۹:۱۳	۱۴۶,۷۳۱	۴۹۱:۵۹
مرداد	۲۴۱,۹۸۱	۷۲۲:۱۶	۱۸۲,۰۹۹	۶۱۹:۳۹	۱۸۶,۳۰۶	۵۷۳:۴۷	۱۹۶,۱۵۸	۶۳۳:۰۱
شهریور	۲۰۸,۴۳۹	۶۹۶:۰۴	۲۱۳,۰۱۸	۶۷۲:۳۱	۲۰۹,۰۳۱	۶۸۳:۱۷	۷۹,۱۹۲	۲۶۱:۳۰
مهر	۱۹۳,۰۰۲۲	۶۱۷:۵۲	۲۱۴,۸۴۴	۷۰۰:۴۸	۲۰۲,۶۷۸	۶۲۴:۲۲	۲۱۷,۶۴۲	۷۰۹:۱۵
آبان	۱۹۸,۳۸۱	۶۶۴:۰۸	۲۲۷,۲۸۴	۶۹۶:۴۶	۲۰۳,۷۰۲	۶۴۴:۵۴	۲۱۷,۴۶۱	۷۰۱:۳۴
آذر	۱۸۰,۸۳۷	۶۰۵:۱۱	۲۱۱,۷۵۷	۷۰۵:۱۶	۲۲۱,۰۶۰	۶۶۹:۵۸	۱۷۹,۷۷۳	۶۷۳:۵۹
مجموع	۲,۳۸۱,۶۲۵	۷۵۲۹:۰۵	۲,۱۸۶,۷۷۱	۷۳۳۷:۴۷	۲,۲۹۰,۳۳۱	۷۱۰۳:۱۸	۲,۱۵۰,۱۳۷	۷۰۶۰:۲۷

این کاهش تولید به علت قطع بیشتر برق سراسری و زمان بیشتر تعمیرات اضطراری پوسته بالمیل‌های خطوط تولید بوده است.

تولید سنگ آهن دانه بندی

در سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰، واحد فرآوری شرکت سنگ آهن گهر زمین در بخش سنگ شکنی عملکردی درخشان داشت و علیرغم وجود مشکلات عدیده در تأمین کلوخه، موفق به کسب رکوردی تاریخی در تولید سنگ آهن دانه بندی گردید.

برنامه تولید خط خردایش طی سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰ در مجموع ۹,۰۰۰,۰۰۰ تن در نظر گرفته شده بود که واحد فرآوری با برنامه ریزی های دقیق و منظم در بخش تولید، نگهداری و تعمیرات (از طریق افزایش ضریب دسترسی تجهیزات)، توانست به تولید ۹,۶۶۴,۷۶۷ تن دست یابد که این عدد به میزان ۶۶۴,۷۶۷ تن (۷,۳۸ درصد) بالاتر از برنامه تولید در نظر گرفته شده برای خطوط می باشد.



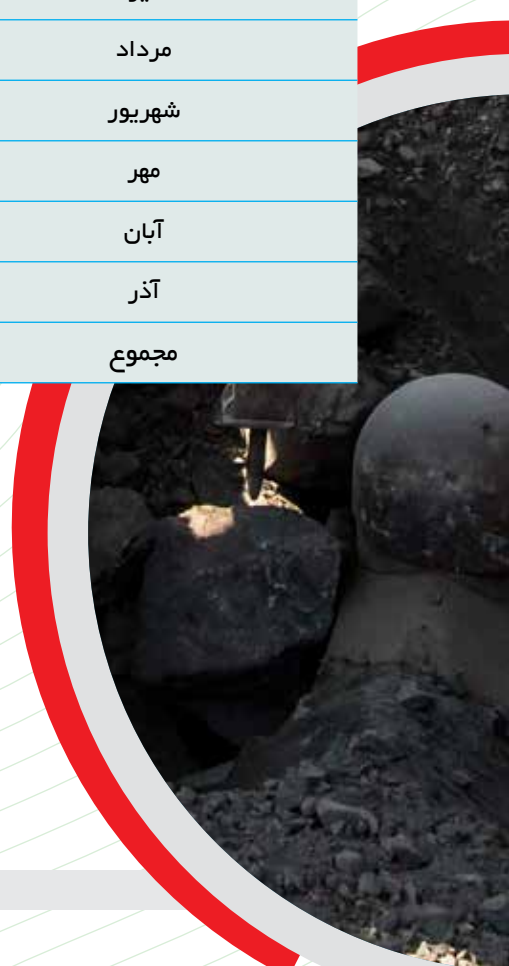
مقایسه سنگ آهن دانه بندی تولید با مدت مشابه سال قبل

جدول ذیل، مقایسه بین تولید واحد خردایش طی سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰ و دوره مشابه قبل را نشان می‌دهد. همانگونه که در این جدول مشاهده می‌شود، تولید امسال به میزان ۱,۹۱۵,۸۱۶ تن (۲۴,۷۲ درصد) بیش از سال مالی قبل بوده است.

مقایسه تناژ تولید سنگ آهن دانه بندی در سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰ با سال مالی قبل

سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰	سال مالی ۱۴۰۰-۱۳۹۹	شرح
۸۲۳,۹۹۷	۴۲۷,۰۴۱	دی
۸۰۰,۹۱۹	۴۱۰,۹۹۱	بهمن
۳۰۰,۲۴۰	۳۶۴,۱۹۷	اسفند
۹۷۳,۲۳۹	۸۴۰,۵۰۲	فروردین
۹۵۳,۳۱۶	۶۹۳,۶۵۱	اردیبهشت
۹۰۰,۴۵۵	۹۶۸,۲۴۱	خرداد
۸۴۰,۴۲۱	۲۴۶,۴۰۹	تیر
۷۴۴,۳۰۵	۵۸۳,۷۹۷	مرداد
۷۴۰,۶۵۱	۸۱۶,۲۸۶	شهریور
۷۷۰,۷۵۰	۷۴۶,۴۳۴	مهر
۸۵۹,۸۱۴	۷۱۰,۴۷۷	آبان
۹۵۶,۶۶۰	۹۴۰,۹۲۵	آذر
۹,۶۶۴,۷۶۷	۷,۷۴۸,۹۵۱	مجموع

شایان ذکر اینکه سنگ شکن ژیراتوری در فروردین ماه ۱۴۰۱ موفق به کسب رکورد تولید ماهیانه به میزان ۹۷۳,۲۳۹ تن سنگ آهن دانه بندی شد که این عدد بالاترین میزان تولید ماهیانه از ابتدای بهره‌برداری تاکنون می‌باشد.



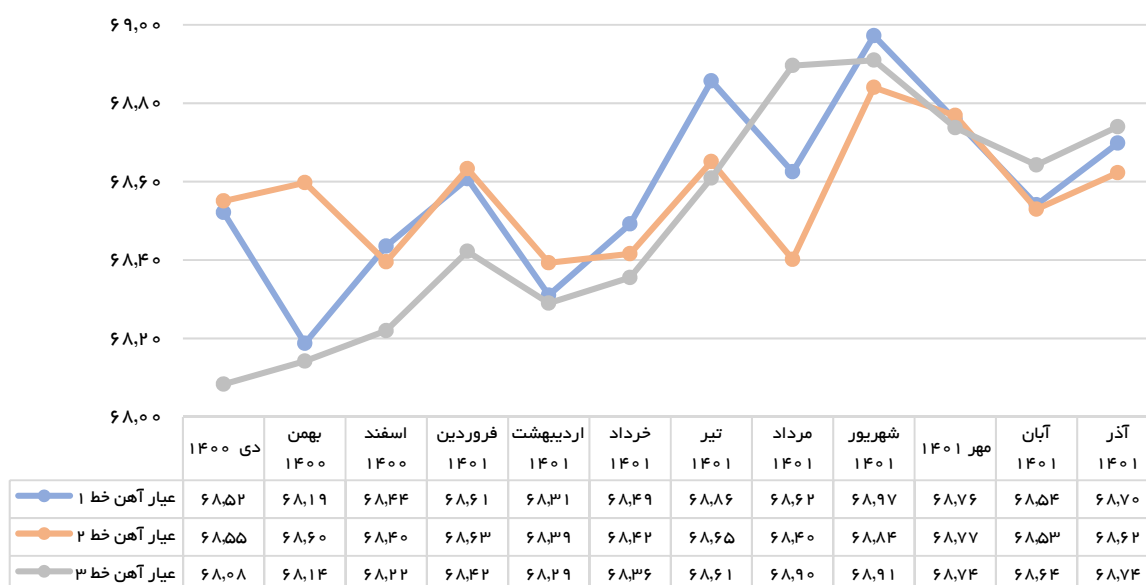
وضعیت کیفی کنسانتره تولیدی

کیفیت کنسانتره تولیدی در واحد فرآوری با فاکتورهای مختلفی بررسی می‌شوند که مهم‌ترین آن‌ها عبارتند از:

- ❖ عیار آهن کنسانتره (که مطلوب است بیش از ۶۸٫۵ درصد باشد)
- ❖ درصد رطوبت کنسانتره (که مطلوب است کمتر از ۸٫۵ درصد باشد)
- ❖ درصد گوگرد کنسانتره (که مطلوب است کمتر از ۰٫۲ درصد باشد)
- ❖ بلین کنسانتره (که مطلوب است بیش از ۱۲۵۰ سانتی‌متر مربع بر گرم باشد)

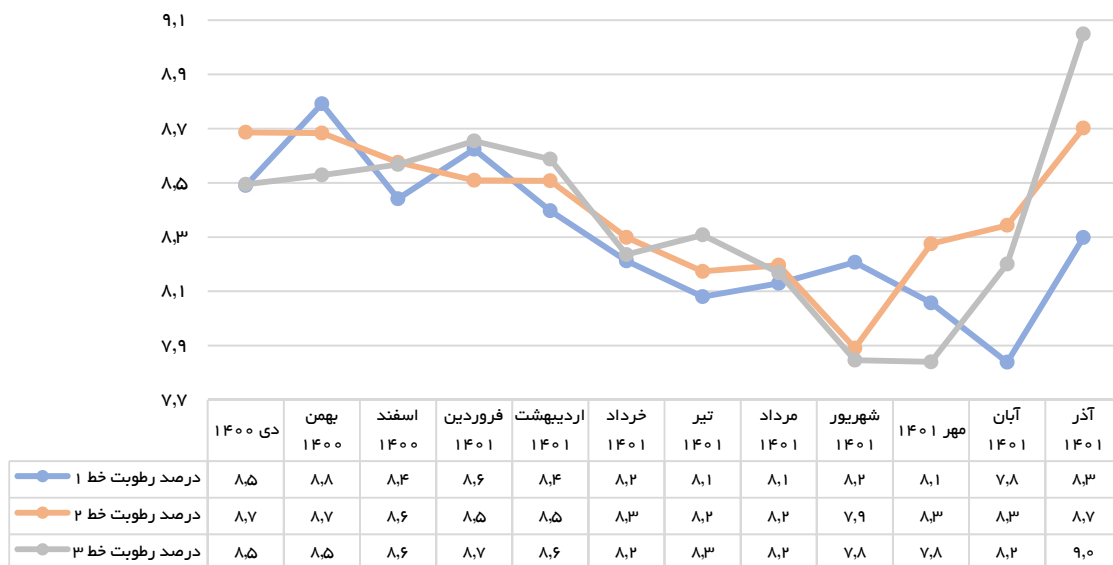
تصاویر ذیل، مقادیر مربوط به فاکتورهای فوق را به صورت تفکیکی برای خطوط ۱، ۲ و ۳ کنسانتره نشان می‌دهد. همانگونه که در این تصاویر مشهود است، کیفیت کنسانتره تولیدی منطبق بر معیارهای در نظر گرفته شده است و بلین کنسانتره ارسالی به کارخانه گندله‌سازی نیز به مقدار مناسبی بالاتر از معیار حداقلی تعریف شده می‌باشد که تأثیر به سزایی در بالا رفتن کیفیت گندله تولیدی نیز خواهد داشت.

میانگین عیار آهن کنسانتره تولیدی خطوط ۱، ۲ و ۳ طی سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰



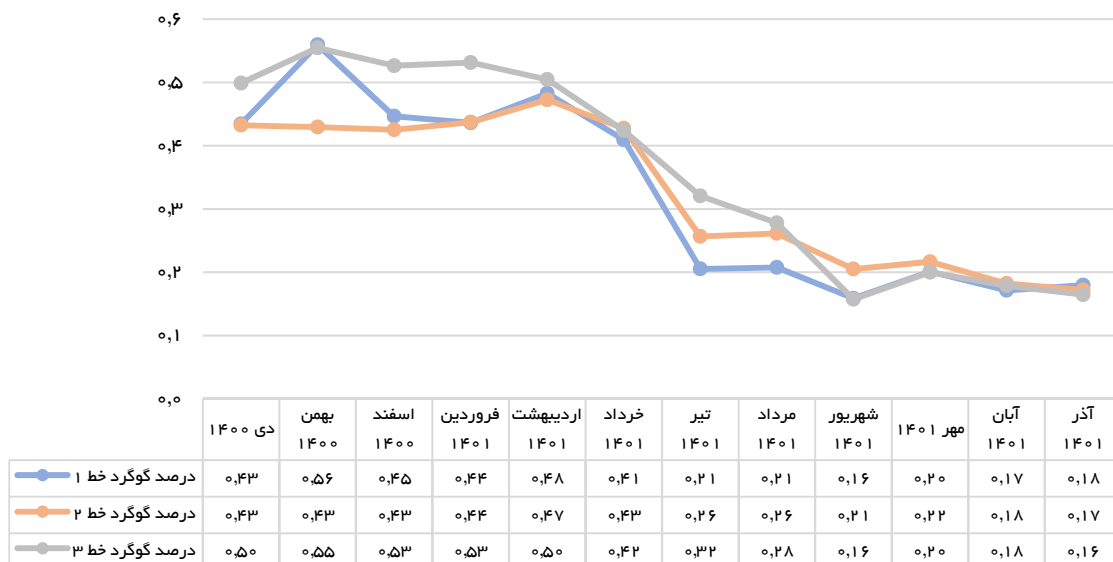
عیار آهن کنسانتره تولیدی هر سه خط روند صعودی خوبی داشته و در حال رسیدن به حدود ۶۹ درصد است.

میانگین درصد رطوبت کنسانتره تولیدی خطوط ۱، ۲ و ۳ طی سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰



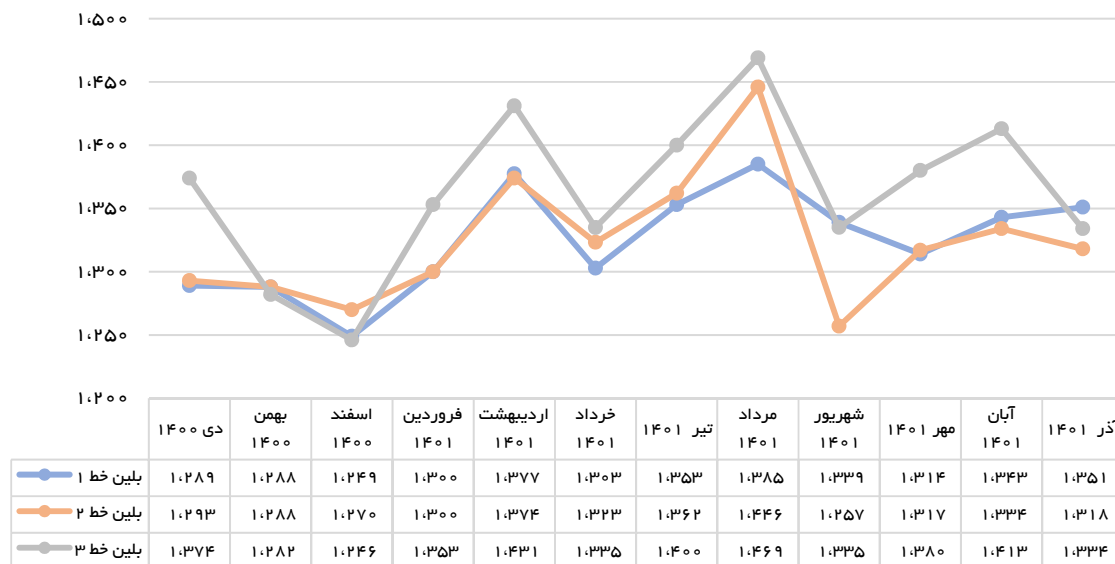
درصد رطوبت کنسانتره تولیدی هر سه خط روند کاهشی معنادار داشته و بجز دو ماه آخر در حال نزدیک شدن به ۸ درصد است.

میانگین درصد گوگرد کنسانتره تولیدی خطوط ۱، ۲ و ۳ طی سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰



عیار گوگرد کنسانتره تولیدی هر سه خط روند کاهشی معناداری داشته و در حال تثبیت زیر ۰,۲ درصد است.

میانگین بلین کنسانتره تولیدی خطوط ۱، ۲ و ۳ طی سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰



بلین کنسانتره تولیدی هر سه خط در محدوده قابل پذیرش بالای ۱۳۰۰ ثبات داشته و در حال رسیدن به محدوده ۱۴۰۰ است.



وضعیت کیفی سنگ آهن خردایش شده

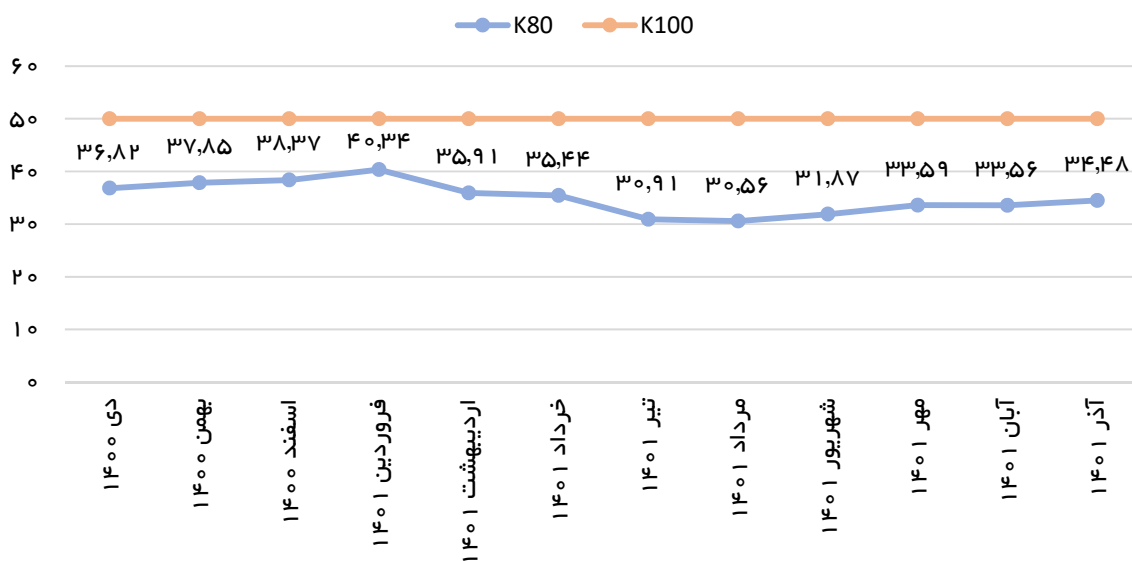
کیفیت سنگ آهن تولیدی در واحد فرآوری با دو فاکتور بررسی می‌شود که عبارتند از:

❖ متوسط K80 سنگ آهن تولیدی (که مطلوب است کمتر از ۳۵ میلیمتر باشد)

❖ متوسط K100 سنگ آهن تولیدی (که مطلوب است کمتر از ۵۰ میلیمتر باشد)

تصویر زیر، مقادیر مربوط به فاکتورهای فوق را نشان می‌دهد. همانگونه که در این تصویر مشهود است، کیفیت سنگ آهن تولیدی منطبق بر معیارهای در نظر گرفته شده می‌باشد.

میانگین K80 و K100 سنگ آهن خردایش شده در سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰



نگهداری و تعمیرات خطوط تولید

یکی از مهم‌ترین فعالیت‌های واحد فرآوری، برنامه‌ریزی تعمیرات و نگهداری خطوط تولید و نظارت بر حسن اجرای آن است، چرا که حصول برنامه‌های تولید در گرو برنامه‌ریزی دقیق و اجرای دقیق‌تر این فعالیت‌ها بوده که واحد فرآوری، برنامه‌ای دقیق و مدون در این خصوص دارد.

شاخص‌های نگهداری و تعمیرات، فاکتورهایی هستند که بواسطه آن‌ها میزان موفقیت در امر تعمیرات خطوط و نگهداری صحیح از تجهیزات به منظور دستیابی به تولید بیشتر در کنار اصل صیانت از تجهیزات را نشان می‌دهد. در جداول ذیل، شاخص‌های نگهداری و تعمیرات خطوط کنسانتره و خط خردایش ارائه شده‌اند.

شاخص‌های نگهداری و تعمیرات خط خردایش طی سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

ردیف	نام شاخص	دوره اندازه‌گیری	میزان قابل قبول	هدف	دی ۱۴۰۰	بهمن ۱۴۰۰	اسفند ۱۴۰۰	فروردین ۱۴۰۱	اردیبهشت ۱۴۰۱	خرداد ۱۴۰۱	تیر ۱۴۰۱	مرداد ۱۴۰۱	شهریور ۱۴۰۱	مهر ۱۴۰۱	آبان ۱۴۰۱	آذر ۱۴۰۱
۱	قابلیت اطمینان	سه ماهه	بیشتر از ۷۵٪	بیشتر از ۸۰٪	۹۵,۲۱٪	۹۵,۲۱٪	۹۵,۲۱٪	۹۵,۲۱٪	۹۵,۲۱٪	۹۵,۲۱٪	۹۵,۲۱٪	۹۴,۳۵٪	۹۴,۳۵٪	۹۴,۳۵٪	۹۹,۰۱٪	۹۹,۰۱٪
۲	ضریب دسترسی	سه ماهه	بیشتر از ۷۵٪	بیشتر از ۸۵٪	۹۶,۲۱٪	۹۶,۲۱٪	۹۶,۲۱٪	۹۶,۲۱٪	۱۰۰٪	۱۰۰٪	۱۰۰٪	۱۰۰٪	۱۰۰٪	۱۰۰٪	۱۰۰٪	۱۰۰٪
۳	ضریب دسترسی به PM	سه ماهه	بیشتر از ۸۰٪	بیشتر از ۸۵٪	۸۷,۹۸٪	۸۷,۹۸٪	۸۷,۹۸٪	۸۷,۹۸٪	۶۷,۴۰٪	۶۷,۴۰٪	۶۷,۴۰٪	۹۱,۱۹٪	۹۱,۱۹٪	۹۱,۱۹٪	۸۹,۴۸٪	۸۹,۴۸٪
۴	کارایی تعمیرات	سالانه	۱ =	بیشتر از ۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱



شاخص‌های نگهداری و تعمیرات خطوط کنسانتره طی سال مالی ۱۴۰۱ - ۱۴۰۰

ردیف	نام شاخص	دوره اندازه گیری	میزان قابل قبول	هدف	دی ۱۴۰۰	پهمن ۱۴۰۰	اسفند ۱۴۰۰	فروردین ۱۴۰۱	اردیبهشت ۱۴۰۱	خرداد ۱۴۰۱	تیر ۱۴۰۱	مرداد ۱۴۰۱	شهریور ۱۴۰۱	مهر ۱۴۰۱	آبان ۱۴۰۱	آذر ۱۴۰۱
۱	قابلیت اطمینان	سه ماهه	خط ۱	بیشتر از ۸۰٪	۷۵٪	۸۵٫۴۳٪	۸۸٫۴۷٪	۸۷٫۳۲٪	۷۶٫۶۷٪							
		خط ۲	۹۲٫۱۷٪			۹۳٫۱۵٪	۶۲٫۳۱٪	۷۹٫۵۸٪								
		خط ۳	۹۱٫۹۵٪			۶۹٫۷۸٪	۷۵٫۴۴٪	۹۶٫۹۴٪								
۲	ضریب دسترسی	سه ماهه	خط ۱	بیشتر از ۸۵٪	حداقل ۷۵٪	۸۸٫۶۳٪	۹۰٫۴۱٪	۸۹٫۲۶٪	۸۰٫۲۱٪							
		خط ۲	۹۶٫۷۲٪			۹۵٫۸۸٪	۶۹٫۷۶٪	۸۵٫۴۳٪								
		خط ۳	۹۶٫۷۷٪			۷۳٫۰۲٪	۸۳٫۱۷٪	۹۸٫۲۰٪								
۳	ضریب دسترسی به PM	سه ماهه	خط ۱	بیشتر از ۸۵٪	حداقل ۸۰٪	۸۰٫۶۲٪	۹۵٫۳۰٪	۷۵٫۴۴٪	۸۵٫۲۳٪							
		خط ۲	۸۹٫۲۰٪			۹۷٫۱۱٪	۹۱٫۲۱٪	۸۷٫۸۹٪								
		خط ۳	۹۳٫۱۷٪			۹۸٫۳۴٪	۸۵٫۳۲٪	۸۶٫۱۹٪								
۴	کارایی تعمیرات	سالیانه	خط ۱	بیشتر از ۱	۱ =	۲۱٫۷										
		خط ۲	۱۱٫۶													
		خط ۳	۵۱													



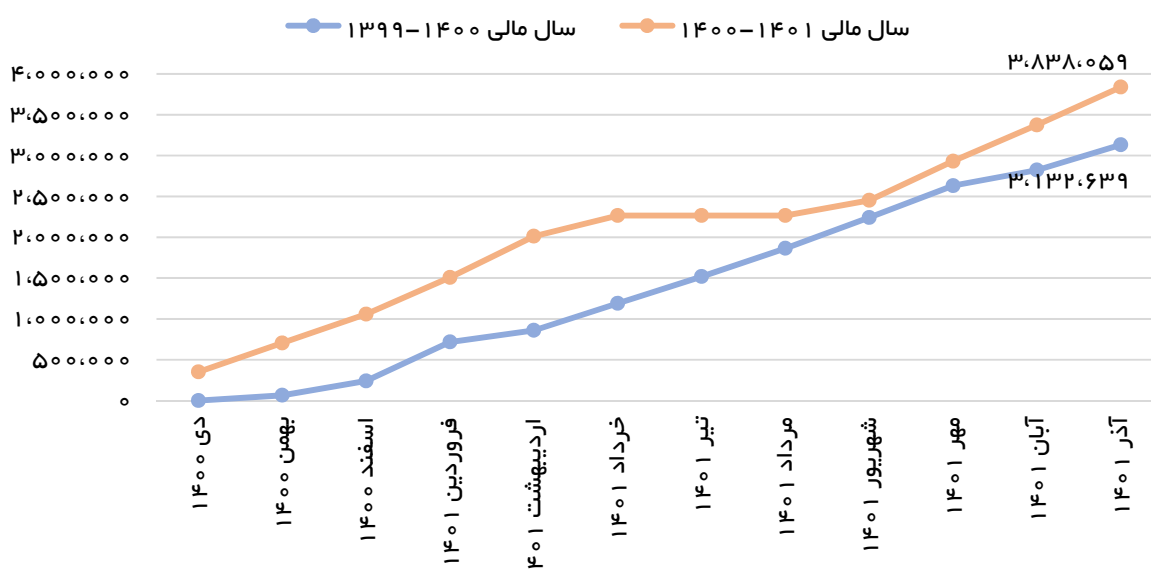
باردهی به کارخانه گندله سازی

پس از راه اندازی و انجام تست پرفورمنس واحد گندله سازی شرکت سنگ آهن گهر زمین در زمستان ۱۳۹۹، واحد فرآوری به عنوان تأمین کننده اصلی خوراک مورد نیاز کارخانه گندله سازی با در اختیار داشتن دو خط کنسانتره شروع به تأمین خوراک با کیفیت مطلوب و تناژ حداکثری کارخانه مورد نظر نمود و با راه اندازی خطوط افزایش بلین در کنار خط ۳ کنسانتره، توانست به بهترین نحو ممکن این مأموریت را انجام دهد.

در سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰، واحد فرآوری علی رغم تعطیلی دو ماهه کارخانه گندله سازی موفق گردید با حفظ شرایط کیفی مورد نیاز مقدار ۳,۸۳۸,۰۵۹ تن کنسانتره به آن واحد تولیدی ارسال نماید. این مقدار ۷۰۵,۴۲۰ تن بیش از دوره مشابه سال مالی قبل است (رشد ۲۲,۵۲ درصدی) که این مهم باعث ایجاد ارزش افزوده قابل توجهی در این بخش برای شرکت سنگ آهن گهر زمین شده است.

لازم به ذکر است در اردیبهشت ماه ۱۴۰۱ رکورد باردهی به کارخانه گندله سازی به میزان ۵۰۳,۹۶۵ تن به ثبت رسیده است.

نمودار تجمعی باردهی به کارخانه گندله سازی طی سال های مالی ۱۳۹۹-۱۴۰۰ و ۱۴۰۰-۱۴۰۱



اهم اقدامات انجام شده

سایر اقدامات انجام شده توسط واحد فرآوری طی سال مالی گذشته به صورت خلاصه به شرح زیر می باشد:

- ✓ راه اندازی نرم افزار تعمیرات و نگهداری پارسه برای کارخانه خردایش
- ✓ راه اندازی سیستم فلو تاسیون خط ۳ کنسانتره
- ✓ بهینه سازی سیستم فلو تاسیون خطوط کنسانتره و کاهش محسوس عیار گوگرد کنسانتره تولیدی
- ✓ تغییر رژیم آسیاب گلوله ای و کاهش رطوبت کنسانتره تولیدی
- ✓ انجام اقدامات اصلاحی در خطوط کنسانتره و افزایش عیار آهن کنسانتره تولیدی
- ✓ تعویض رول های آسیای غلطکی (HPGR)
- ✓ جوشکاری پوسته بالمیل های خطوط ۱ و ۲ کنسانتره
- ✓ انجام اقدامات اصلاحی در ناحیه خردایش جهت افزایش راندمان تجهیزات

برنامه های آتی

اهم برنامه های واحد فرآوری برای سال مالی منتهی به آذر ۱۴۰۲ به شرح زیر می باشد:

- ✓ راه اندازی نرم افزار تعمیرات و نگهداری پارسه برای خطوط کنسانتره
- ✓ راه اندازی سیستم یکپارچه زنجیره تولید در خطوط کنسانتره و خردایش
- ✓ افزایش تناژ تولیدی سنگ شکن ژیراتوری همزمان با کاهش زمان کارکرد آن
- ✓ تثبیت عیار گوگرد کنسانتره تولیدی زیر ۰,۲ درصد
- ✓ پایش و تحت کنترل قرار دادن رطوبت کنسانتره تولیدی
- ✓ بهره برداری از سیستم غبارگیر برای کاهش آلودگی ناحیه خردایش
- ✓ کاهش زمان تعمیرات اساسی کراشرهای مخروطی

عملکرد واحد گندله سازی

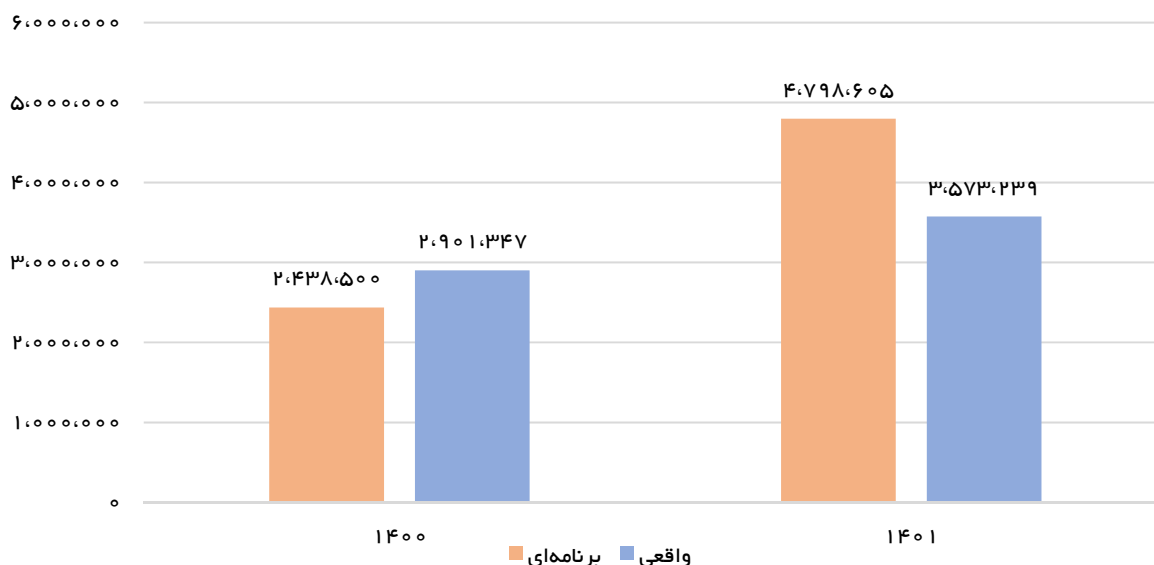


کارخانه گندله‌سازی شرکت سنگ آهن گهر زمین، با ظرفیت تولید سالانه ۵ میلیون تن و با بهره‌گیری از علم و تکنولوژی روز در راستای تأمین نیازهای زنجیره فولاد کشور در بهمن ماه سال ۱۳۹۹ راه‌اندازی شد و در تاریخ ۱۷ اردیبهشت ماه سال ۱۴۰۰ پس از اتمام تست PGT رسماً به بهره‌برداری رسید و تحویل واحد بهره‌برداری گندله‌سازی گردید. بر اساس برنامه تولید سال مالی ۱۴۰۱، میزان گندله تولیدی معادل ۴,۷۹۸,۶۰۵ تن پیش‌بینی شده بود که با اقدامات صورت گرفته توسط واحد تولید، ۳,۵۷۳,۲۳۹ تن گندله تولید شده است. عواملی همچون **کمبود برق مصرفی کشور، افت فشار گاز، نبود فضای دیو جهت انباشت گندله تولیدی و ...** منجر به عدم تحقق برنامه تولید شده‌اند. خوشبختانه واحد گندله‌سازی با توجه به اقداماتی که در خصوص کنترل فرایند تولید انجام داده، توانسته است که در مجموعه‌های مشابه، نمونه‌ای بارز، شاخص و موفق در حوزه کیفیت محصول کارخانه‌های گندله‌سازی کل کشور باشد.

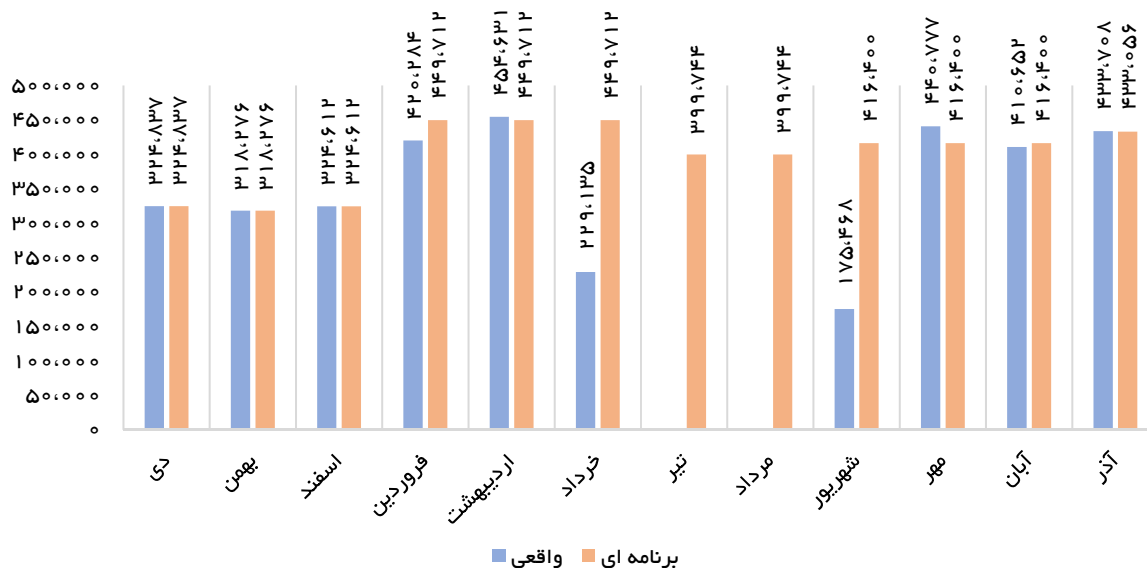
بخش برنامه‌ریزی، نگهداری و تعمیرات واحد گندله‌سازی از ابتدای راه‌اندازی کارخانه گندله‌سازی، با توجه به الزام نگهداری از تجهیزات کارخانه، فعالیت خود را در دو حوزه برنامه‌ریزی نگهداری و تعمیرات و پایش وضعیت تجهیزات آغاز نموده است. با برنامه‌ریزی فنی و به موقع در خصوص محتوای اقدامات نگهداری و تعمیرات تجهیزات و انجام پایش‌های منظم، موجبات کاهش نرخ خرابی و افزایش طول عمر و بهره‌وری تجهیزات در راستای تولید با کیفیت فراهم شده است.

بررسی وضعیت کمی مقادیر تولید گندله

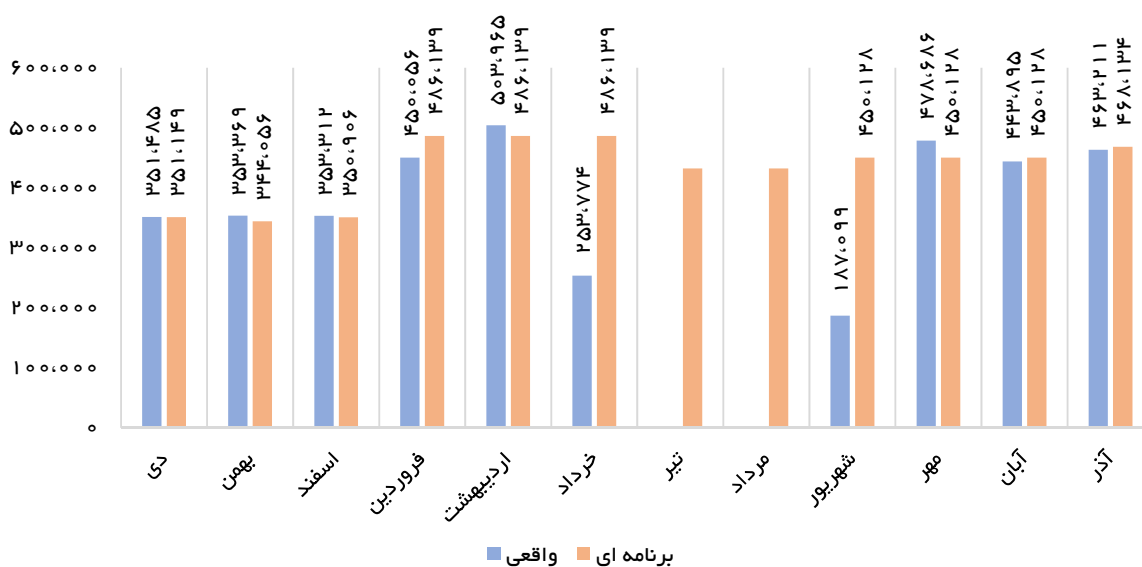
مقایسه گندله تولیدی واقعی با برنامه‌ای به صورت سالانه



مقایسه تناژ گندله تولیدی واقعی با برنامه‌ای به صورت ماهانه در سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰



مقایسه تناژ کنسانتره ورودی واقعی و برنامه‌ای به صورت ماهانه در سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

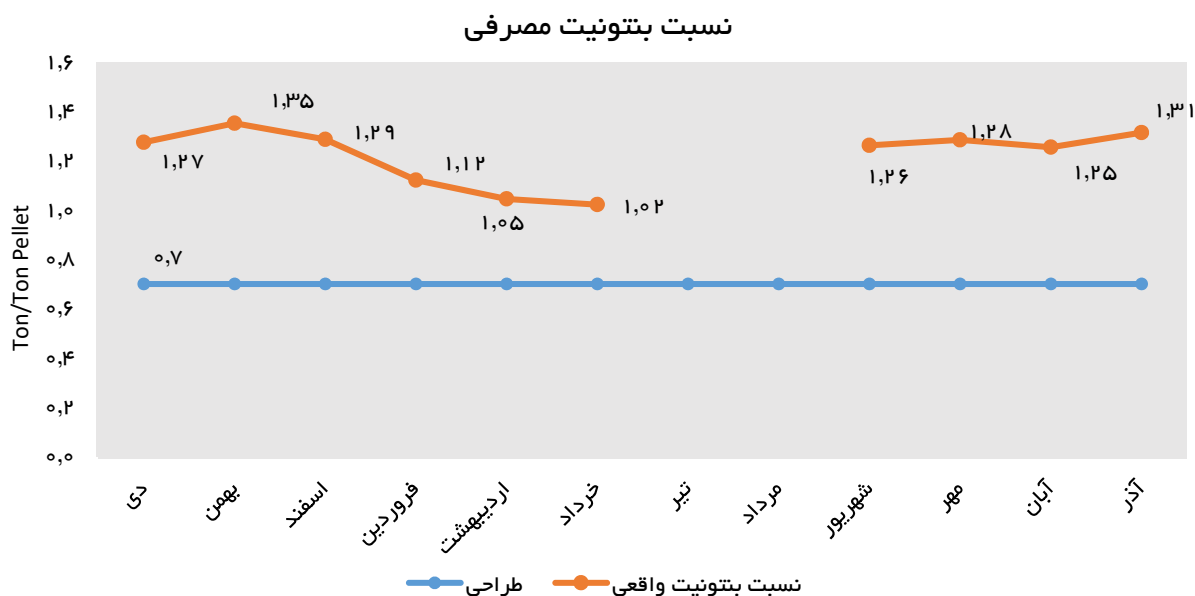


مشخصات کمی رکورد گندله تولیدی روزانه و شیفتی

مشخصه	تناژ رکورد تولید	تاریخ رکورد
بیشینه تولید ماه (تن در ماه)	۴۵۴,۶۳۱	اردیبهشت
بیشینه تولید روزانه (تن در روز)	۱۸,۱۸۲	۱۴۰۱/۰۳/۰۴
بیشینه تولید شیفتی (تن در شیفت)	۶,۷۰۷	۱۴۰۱/۰۹/۰۹ - شیفت صبح

بررسی وضعیت انرژی و منابع مصرفی در تولید گندله

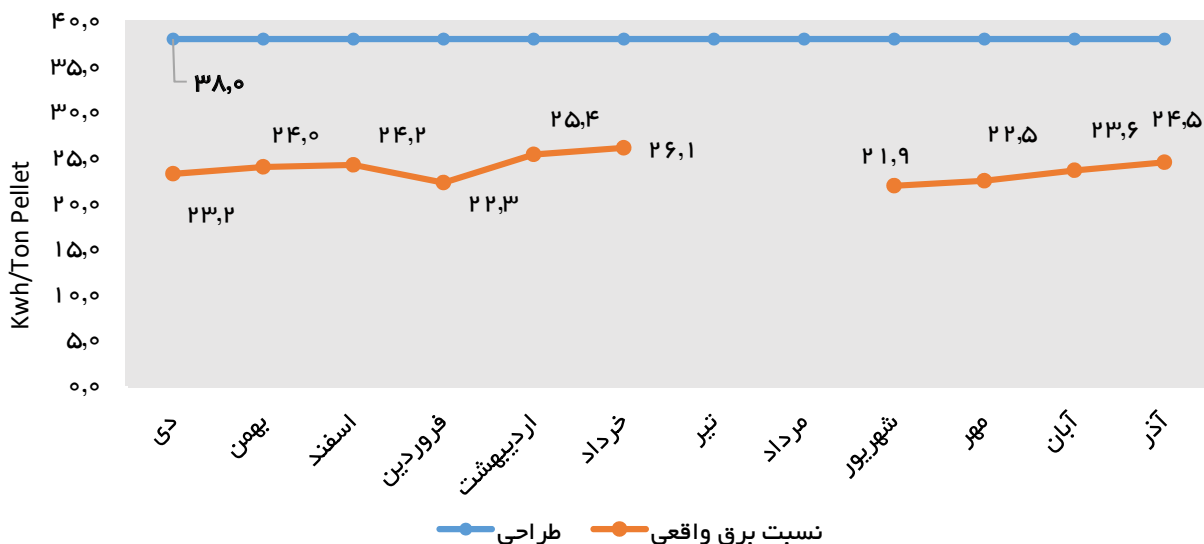
مقایسه بتونیت مصرفی واقعی با میزان طراحی در سال مالی ۱۴۰۰-۱۴۰۱



با توجه به اینکه میزان بلین کنساتره ورودی خیلی پایین تر از میزان طراحی بوده و رطوبت کنساتره ورودی نوسانات زیادی داشته است، واحد گندله سازی برای تشکیل گندله با دانه بندی مناسب مجبور به استفاده از بتونیت بیش از میزان طراحی شده است.

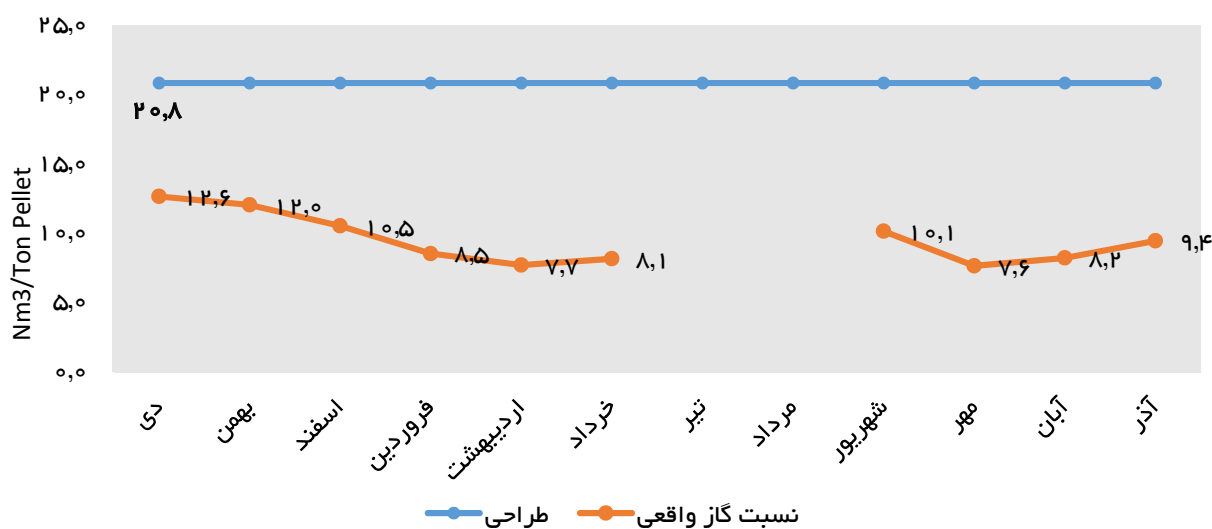
مقایسه برق مصرفی واقعی با میزان طراحی در سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

نسبت برق مصرفی

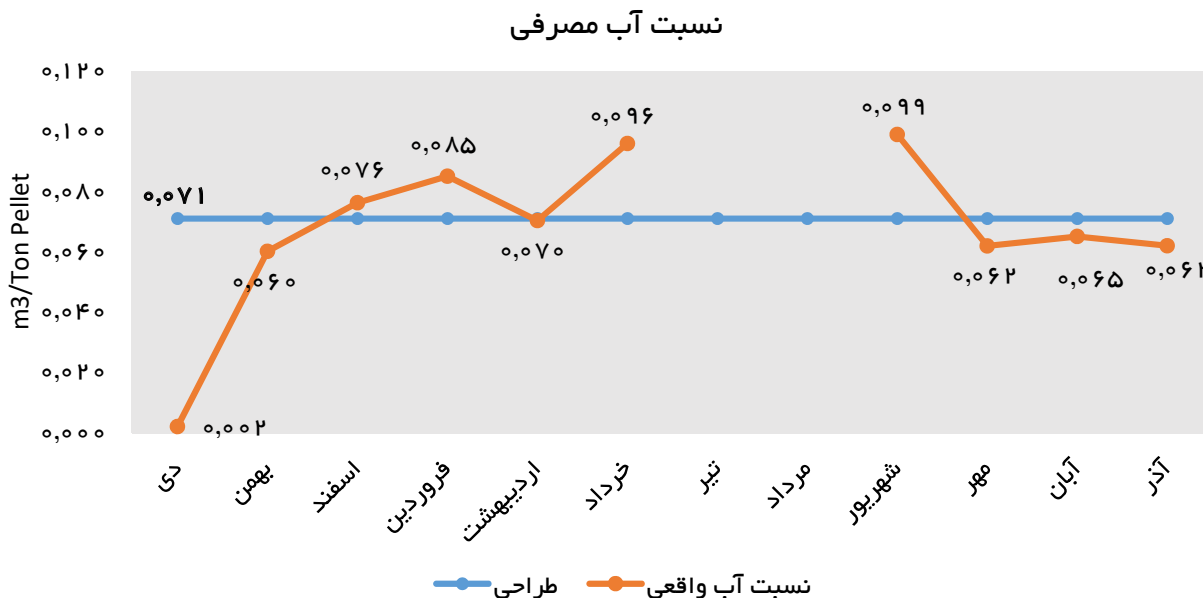


مقایسه گاز مصرفی واقعی با میزان طراحی در سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

نسبت گاز مصرفی

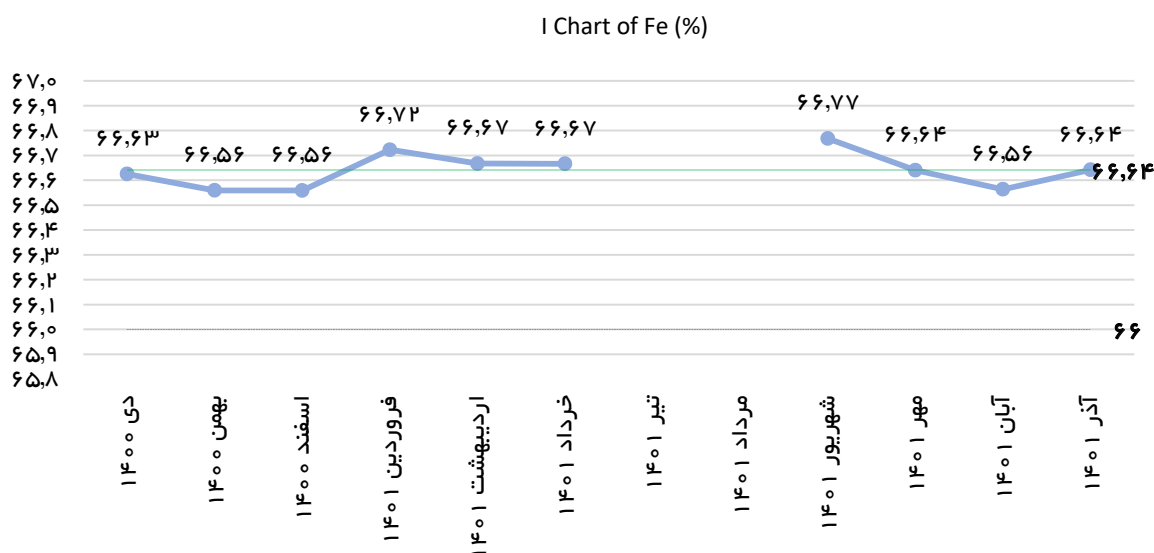


مقایسه آب مصرفی واقعی با میزان طراحی در سال مالی ۱۴۰۰-۱۴۰۱



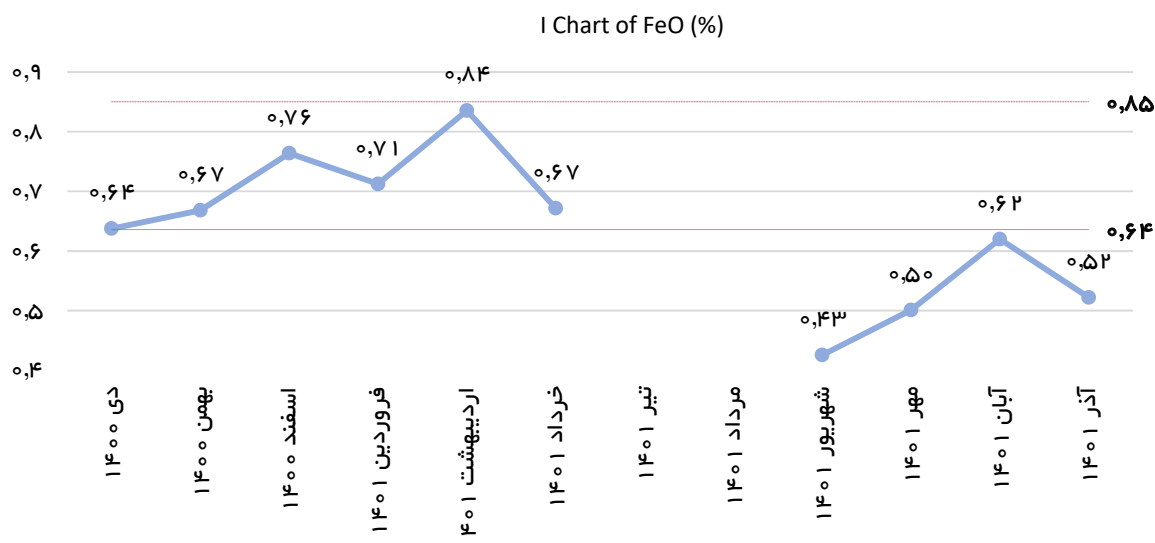
بررسی عملکرد کیفی تولید گندله

بررسی Fe گندله تولیدی به صورت ماهانه در سال مالی ۱۴۰۰-۱۴۰۱



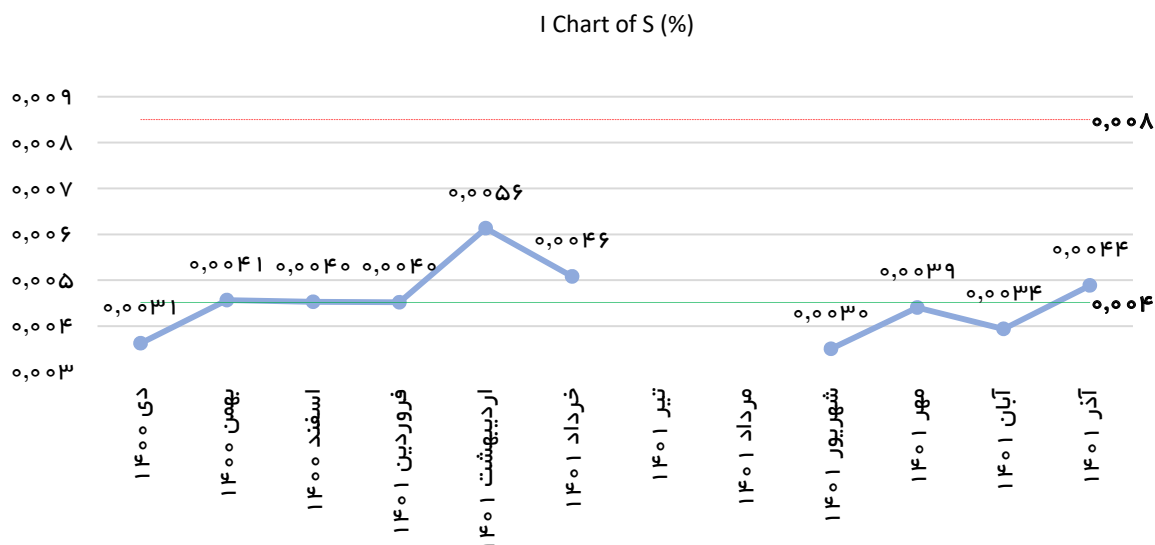
Fe گندله تولیدی با توجه به نمودار I Chart در شکل فوق وضعیت پایداری داشته و طبق شاخص هدف به منظور حفظ کیفیت مناسب بایستی همواره بزرگتر مساوی ۶۶٪ باشد.

بررسی FeO گندله تولیدی به صورت ماهانه در سال مالی ۱۴۰۰-۱۴۰۱



FeO گندله تولیدی با توجه به نمودار I Chart در شکل فوق وضعیت پایداری داشته و طبق شاخص هدف به منظور حفظ کیفیت مناسب بایستی همواره کمتر از ۰,۸۵٪ باشد.

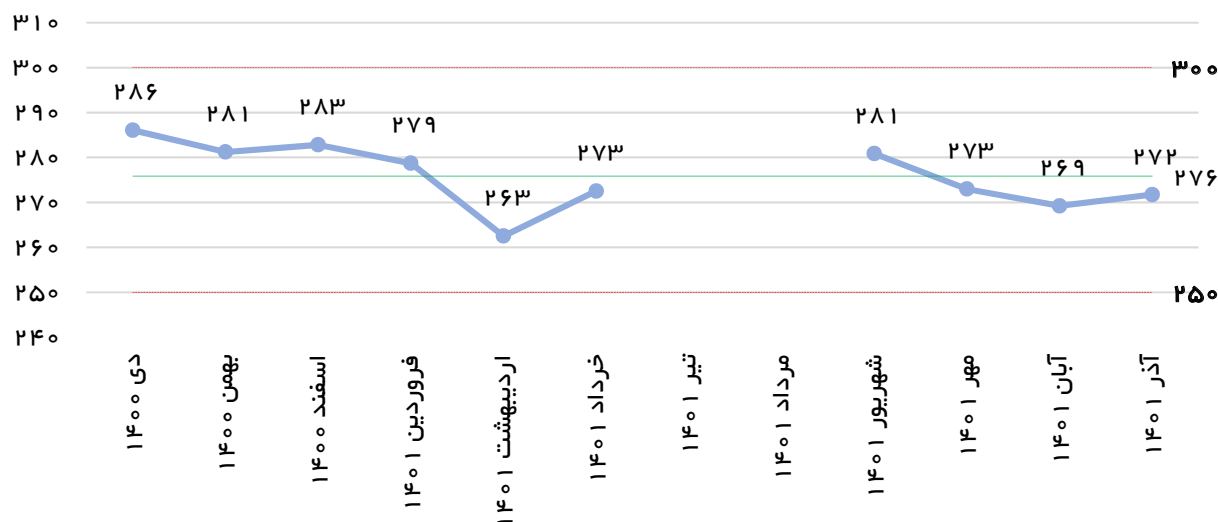
بررسی S گندله تولیدی به صورت ماهانه در سال مالی ۱۴۰۰-۱۴۰۱



گوگرد گندله تولیدی با توجه به نمودار I Chart در شکل فوق وضعیت پایداری داشته و طبق شاخص هدف به منظور حفظ کیفیت مناسب بایستی همواره کمتر از ۰,۰۰۸٪ باشد.

بررسی گندله تولیدی به صورت ماهانه در سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

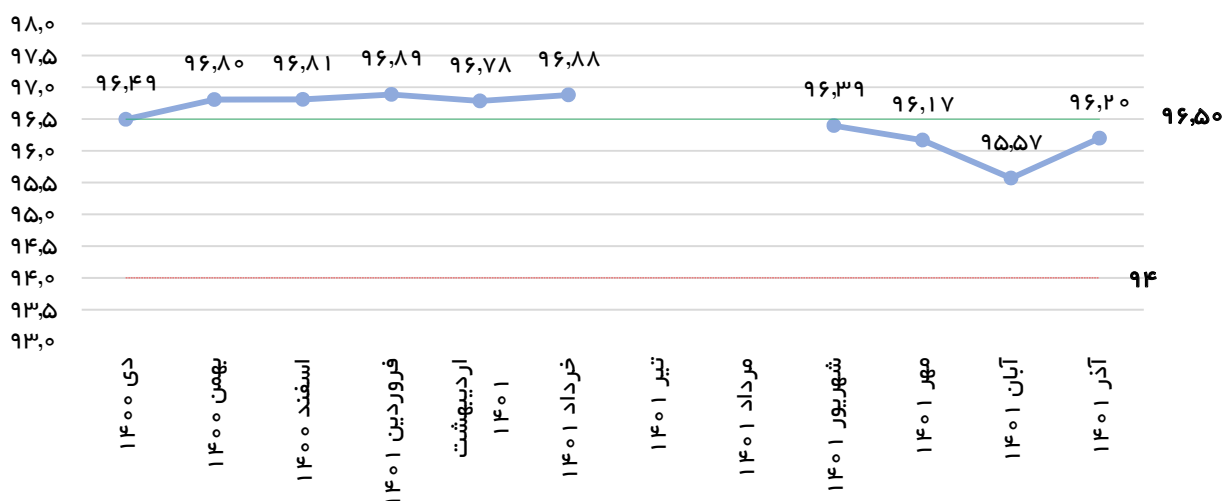
I Chart of CCS (Kg/Pellet)



CCS گندله تولیدی با توجه به نمودار I Chart در شکل فوق وضعیت پایداری داشته و طبق شاخص هدف به منظور حفظ کیفیت مناسب بایستی همواره بین ۲۵۰ kg/pellet تا ۳۰۰ kg/pellet باشد.

بررسی اندیس تامبلر (T.I) گندله تولیدی به صورت ماهانه در سال مالی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

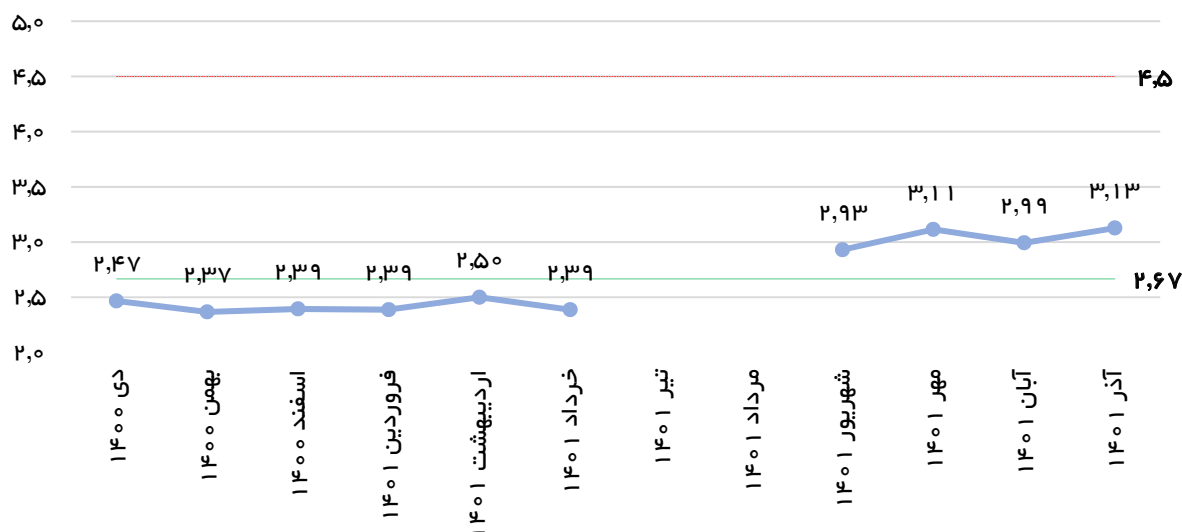
I Chart of T.I (%)



T.I گندله تولیدی با توجه به نمودار I Chart در شکل فوق وضعیت پایداری داشته و طبق شاخص هدف به منظور حفظ کیفیت مناسب بایستی همواره بیش‌تر از ۹۴٪ باشد.

بررسی اندیس ساییش (AB.I) گندله تولیدی به صورت ماهانه در سال مالی ۱۴۰۱ - ۱۴۰۰

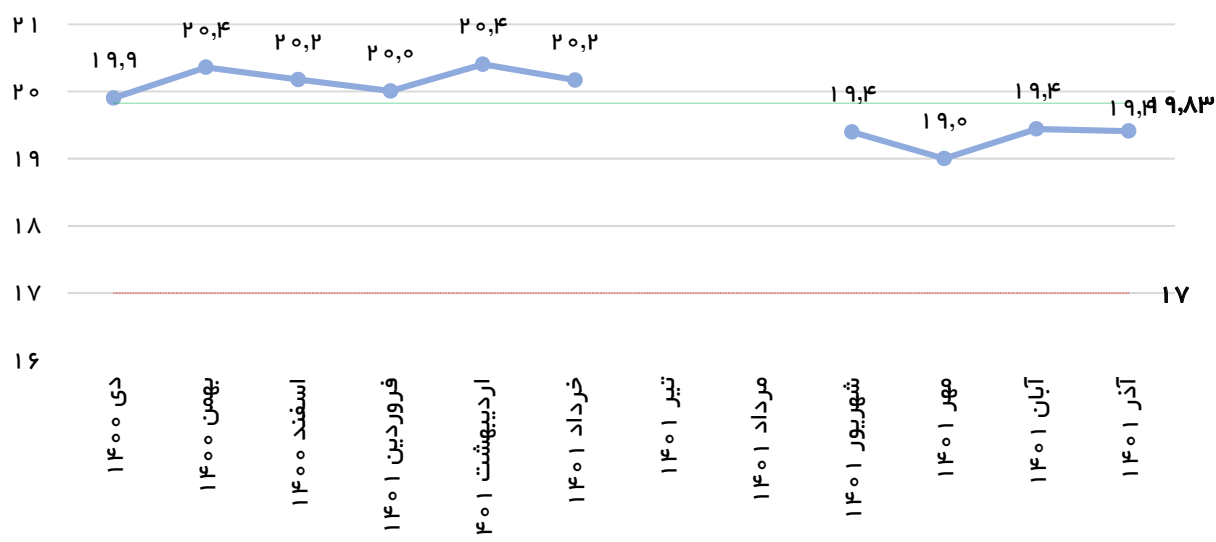
I Chart of Ab.I (%)



میزان ساییش (A.I) گندله تولیدی با توجه به نمودار I Chart در شکل فوق وضعیت پایداری داشته و طبق شاخص هدف به منظور حفظ کیفیت مناسب بایستی همواره کمتر از ۴۵٪ باشد.

بررسی اندیس تخلخل گندله تولیدی به صورت ماهانه در سال مالی ۱۴۰۱ - ۱۴۰۰

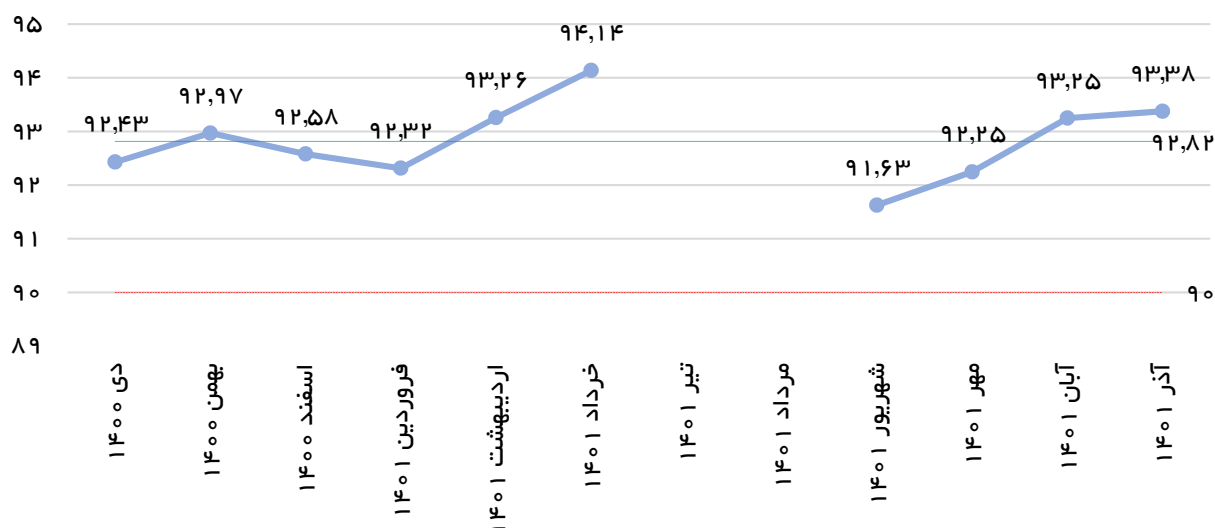
I Chart of Porosity (%)



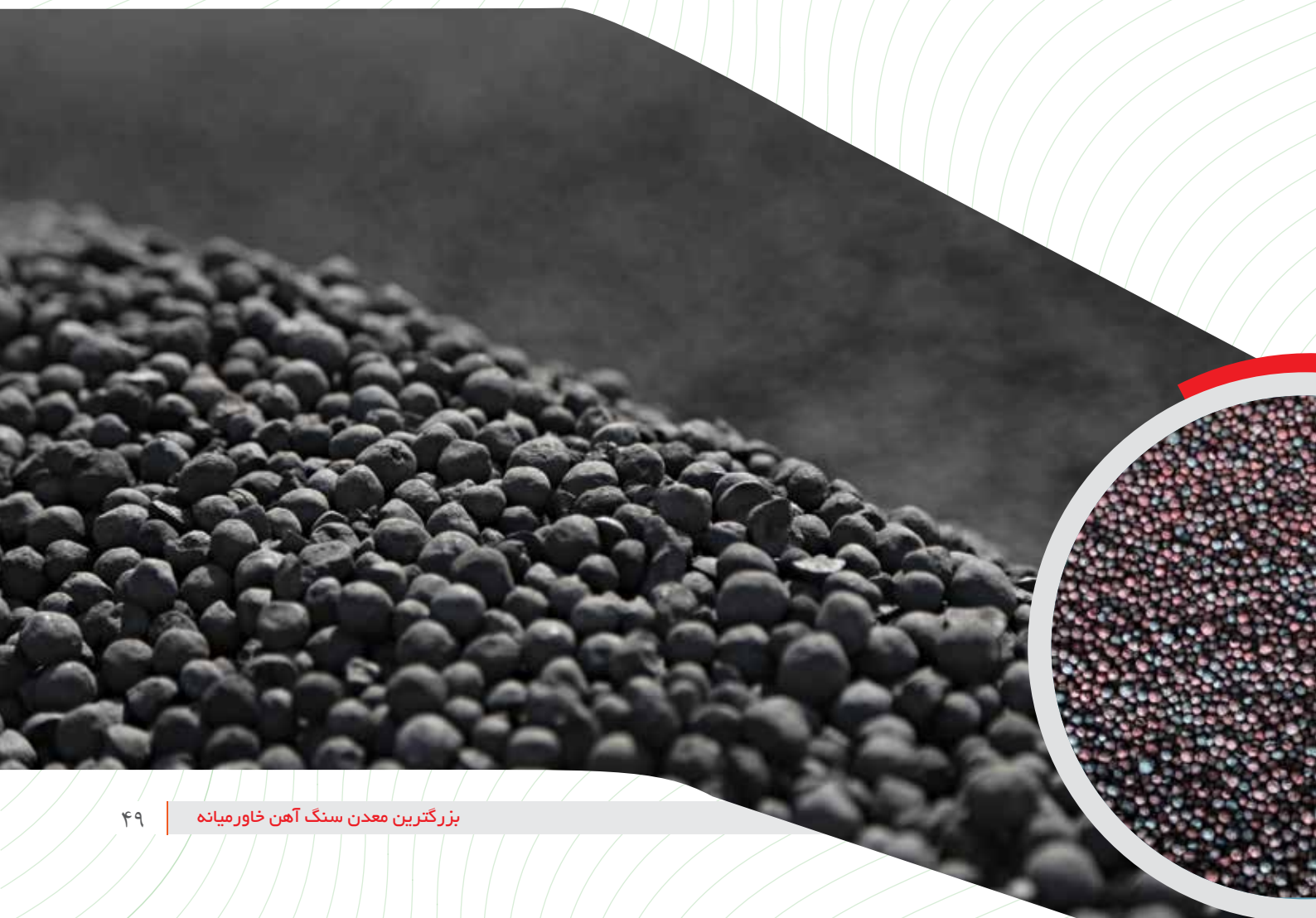
میزان تخلخل (Porosity) گندله تولیدی با توجه به نمودار I Chart در شکل فوق وضعیت پایداری داشته و طبق شاخص هدف به منظور حفظ کیفیت مناسب بایستی همواره بیش‌تر از ۱۷٪ باشد.

بررسی درصد در رنج گندله تولیدی به صورت ماهانه در سال مالی ۱۴۰۰-۱۴۰۱

I Chart of 9-16 mm (%)



GrainSize گندله تولیدی با توجه به نمودار I Chart در شکل فوق وضعیت پایداری داشته و طبق شاخص هدف به منظور حفظ کیفیت مناسب بایستی همواره بیش از ۹۰٪ باشد.

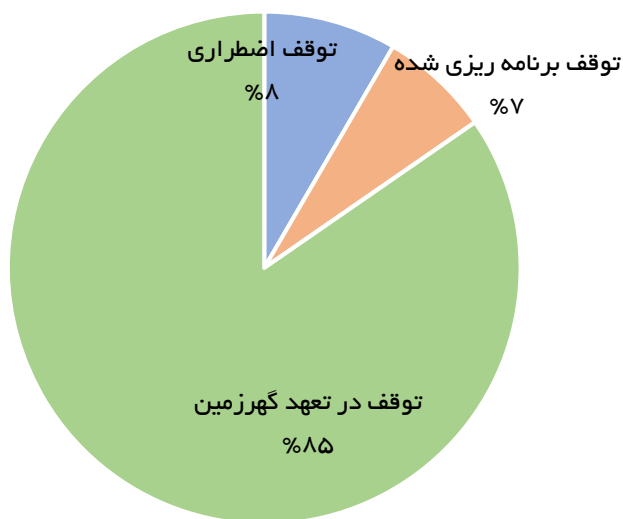


بررسی و آنالیز توقفات تولید

آمار تجمیع زمان توقفات تولید در طی سال

نوع توقف	زمان توقف	توضیحات
توقفات اضطراری	۲۲۴:۱۲	-
توقفات در مسئولیت گهر زمین (GZ)	۲۴:۳۲	شامل قطعی برق کارخانه، افت فشار گاز و قطع بار ورودی از سمت کنسانتره و ...
توقف تولید بدلیل محدودیت برق کارخانه و کمبود فضای انباشت (GZ)	۲۲۳۶:۰۰	با توجه به توقف تولید، تعمیرات اورهال سالیانه هم طی مدت ۱۴ روز در این بازه زمانی (۱۸ خرداد تا ۱۷ شهریور) انجام شد.
شات دان برنامه ریزی شده	۱۸۶:۳۴	-
مجموع کل توقفات	۲۶۷۱:۱۸	-

سهم انواع توقفات تولید



اهم فعالیت ها در دست اقدام در واحد گندله سازی

- ✓ تهیه و آرشیو بندی نقشه ها و اسناد کارخانه
- ✓ بازنگری و تکمیل لیست تجهیزات کارخانه در سیستم پارسه
- ✓ تهیه وندور لیست
- ✓ اصلاح PM تجهیزات در سیستم پارسه
- ✓ پیاده سازی طرح ۶ سیگما در راستای کاهش سطح توقفات نوار نقاله ها
- ✓ پیاده سازی طرح ۶ سیگما در راستای افزایش درصد در رنج گندله محصول
- ✓ پیاده سازی طرح ۶ سیگما به منظور کاهش سطح FeO محصول نهایی



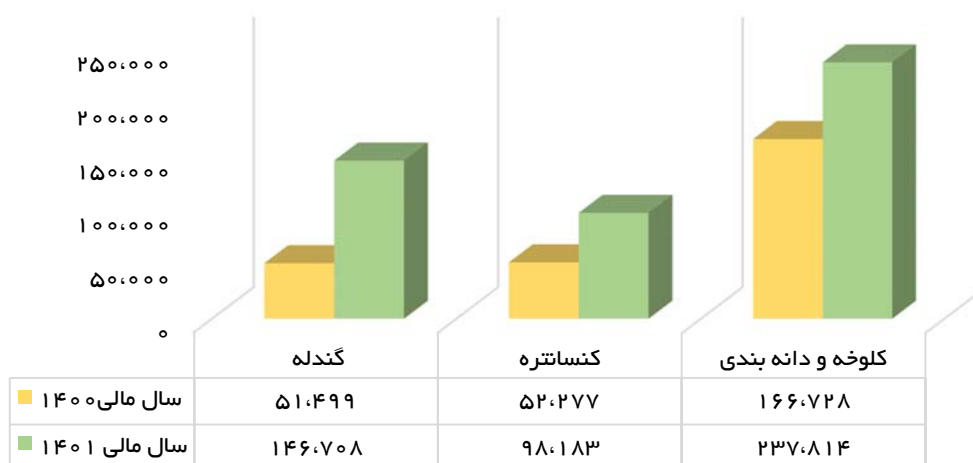
عملکرد در حوزه حمل و نقل



مقایسه سال مالی ۱۴۰۱ با سال مالی ۱۴۰۰

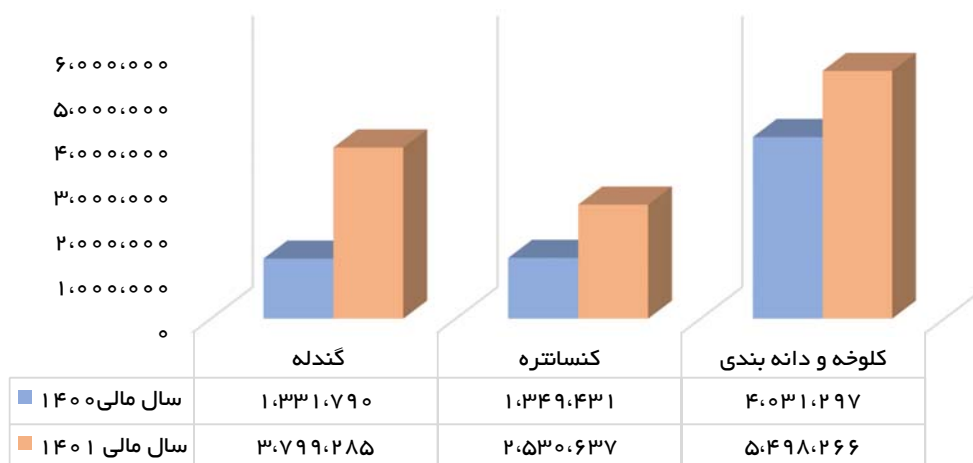
وضعیت تعداد سرویس حمل و نقل به تفکیک کنسانتره، گندله، دانه بندی و کلوخه طی دو سال مالی ۱۴۰۱ و ۱۴۰۰ به شرح زیر می باشد:

تعداد سرویس



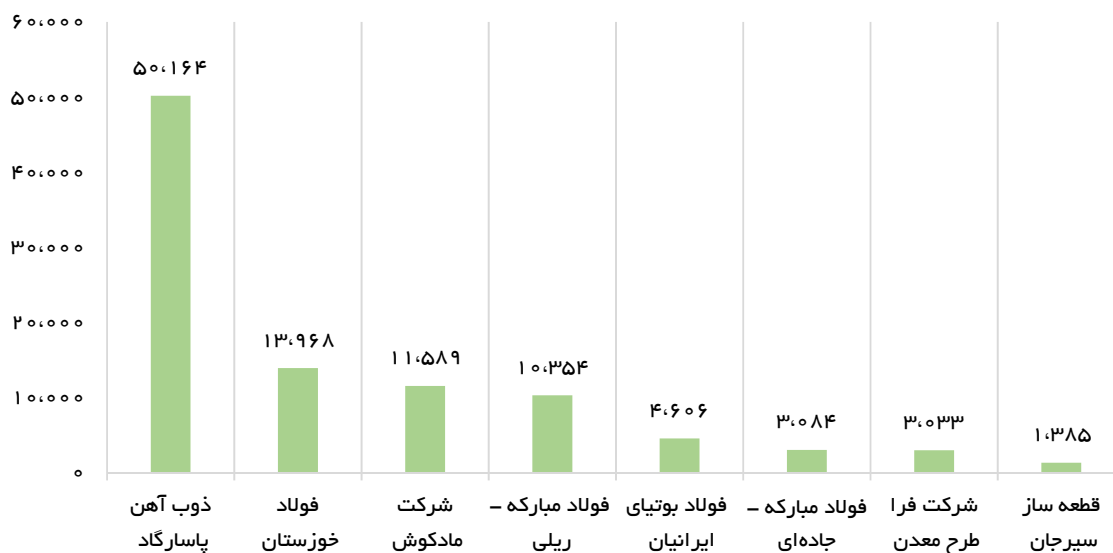
همچنین وضعیت تناژی حمل و نقل به شرح نمودار و جدول زیر می باشد:

تناژ

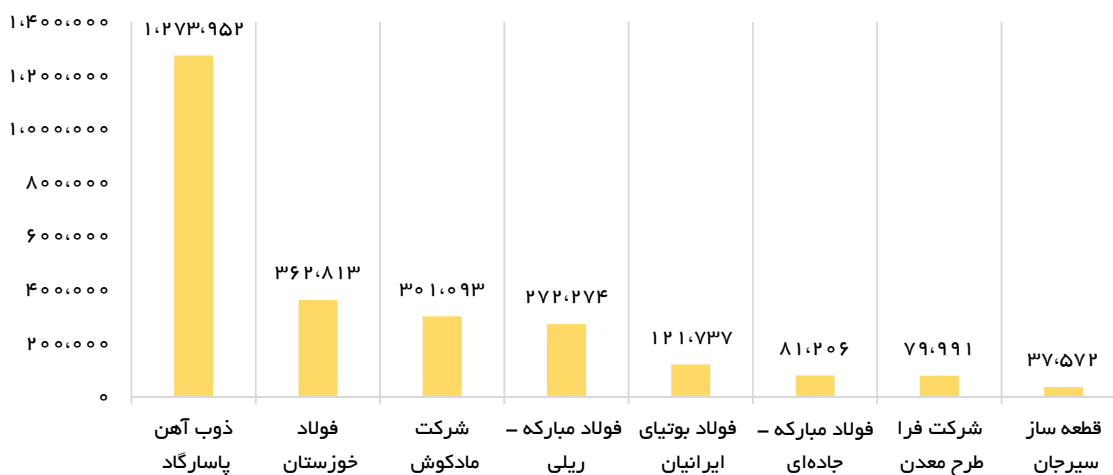


گزارش بارکول حمل کنسانتره از معدن گهرزمین در سال مالی ۱۴۰۱

تعداد سرویس حمل کنسانتره از معدن گهر زمین در سال مالی ۱۴۰۱

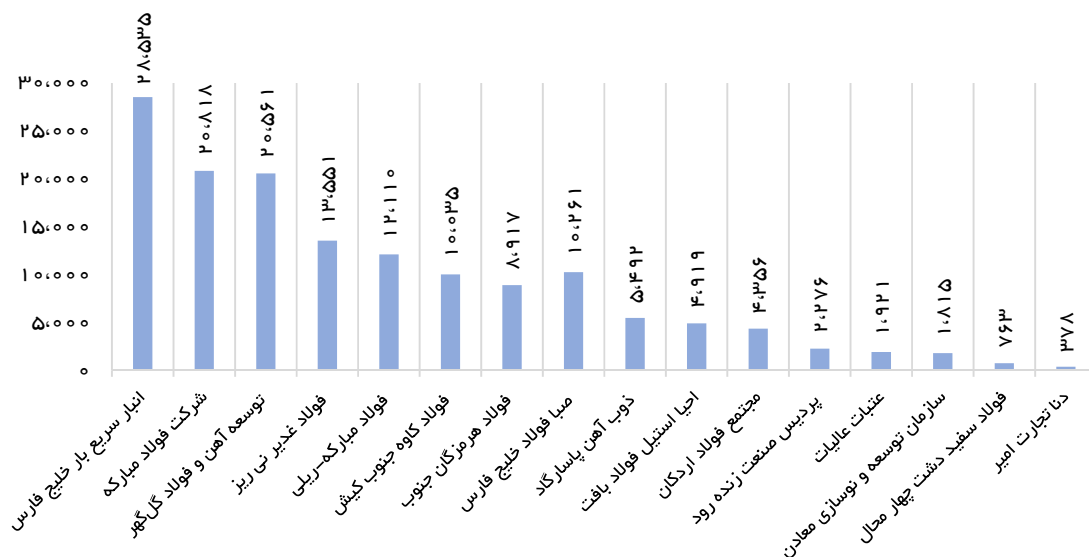


تناژ حمل کنسانتره از معدن گهر زمین در سال مالی ۱۴۰۱

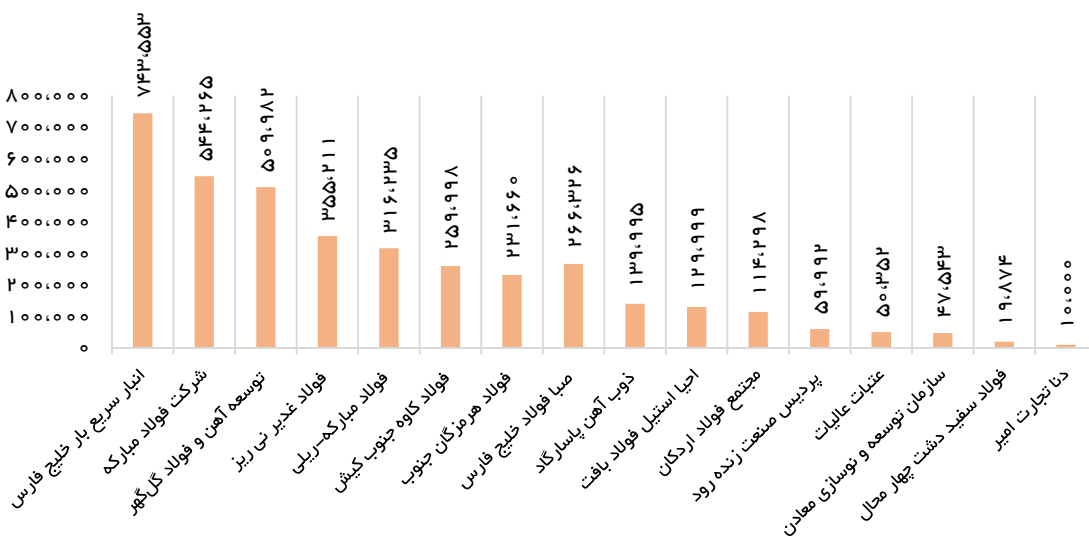


گزارش باکول حمل گندله در سال مالی ۱۴۰۱

تعداد سرویس حمل گندله در سال مالی ۱۴۰۱



تناژ حمل گندله در سال مالی ۱۴۰۱



عملکرد در حوزه انرژی



اقدامات انجام شده مدیریت انرژی - حوزه آب و سوخت

✓ نصب و اجرای خط لوله حوضچه لاکر به سرند

✓ نصب مخازن پلی اتیلینی برای جداسازی آب شرب از آب صنعتی کارخانه فرآوری

✓ نصب دوربین‌های امنیتی برای ایستگاه گاز و سد باطله جدید

✓ راه‌اندازی و تحویل موقت خط لوله آب قطاربنه و فراهم ساختن زیرساخت‌ها برای بهره‌برداری مؤثر

✓ ثبت آمار و اطلاعات تأمین و مصرف آب و گاز به صورت روزانه

✓ پایش مداوم آب و گاز مصرفی کارخانجات و پیگیری جهت مصرف بهینه انرژی

✓ رفع نواقص ایمنی چاه عین‌البقر

✓ تأمین آب برای مخازن غبارپاش

✓ تعمیر و راهبری دائمی و منظم خطوط لوله انتقال آب و گاز

✓ تأمین پیوسته گاز و آب کارخانجات و جلوگیری از خاموشی به دلیل کمبود گاز و آب

✓ تأمین پیوسته آب شرب مورد نیاز سایت

✓ انجام تست‌های دوره‌ای حفاظت کاتدی و نشستیابی لوله‌های گاز

✓ بازدید منظم از ایستگاه تقلیل فشار گاز و خطوط لوله انتقال گاز

✓ بررسی صورت وضعیت پیمانکاران و قبوض آب و گاز

✓ احداث خط لوله ۳۱۵ جهت تأمین آب مخزن (RO)

✓ احداث خط لوله برگشت پساب گندله به مخزن ۹۵۱

✓ انجام اصلاحات در ساختارهای پایش وضعیت در راستای تحقق استانداردهای ایزو

✓ نصب و راه‌اندازی پمپ سد باطله جدید و جابجایی پمپ با بالا آمدن سطح باطله انباشته شده در سد

✓ نصب و راه‌اندازی پمپ و خط لوله شماره دو سد باطله جدید برای افزایش ظرفیت بازیابی آب از این منبع



اقدامات در دست انجام مدیریت انرژی - حوزه آب و هوایت

✓ پیگیری جهت خرید Spare های مورد نیاز



✓ برنامه ریزی جهت نصب فلومتر در خطوط تغذیه آب برای فراهم ساختن امکان پایش بهتر تأمین آب

✓ نصب پمپ و اجرای خط لوله شماره دو انتقال آب از حوضچه لاکر به سرند کارخانه فرآوری

✓ احداث و تجهیز کارگاه جهت تعمیرات و نگهداری تأسیسات آب

✓ پیگیری قرارداد پیمانکار تعمیرات آب و گاز

✓ مطالعه و بررسی جهت اصلاح و بهینه سازی سیستم پمپاژ آب از سد باطله

✓ طراحی و اجرای دستگاه RO با ظرفیت ۲۵۰ مترمکعب در روز جهت تأمین آب شرب سایت

✓ تهیه نقشه از خطوط آب و گاز داخل سایت

✓ احداث ایستگاه پمپاژ شناور در سد باطله ۲

✓ احداث دوش و جایگاه آبیگری در مخازن ششگانه جهت تأمین آب مورد نیاز فضای سبز

✓ تعمیر دیزل و تأسیسات سرچاهی چاه یک کفه مور (مشهور به چاه امانی) جهت بهره برداری

✓ برنامه ریزی جهت عملیات PM خطوط و تأسیسات

اقدامات انجام شده مدیریت انرژی - حوزه برق

✓ برداری نهایی از شبکه فوق و اعلام به مدیریت محترم معدن

✓ اجرا و تعویض سرکابل‌های اینکامینگ و ترانس‌های قدرت در پست برق طی چند مرحله

✓ همکاری با ستاد بحران از جمله حضور شبانه‌روزی در سایت، تأمین و تجهیز وسایل، ماشین‌آلات و ابزارآلات و خاکریزی اطراف کلیه تیرهای شبکه برق ۲۰ و ۳۳ کیلوولت به طول تقریبی ۴۰۰۰ متر

✓ تأمین برق دائم و پایدار جهت ساختمان‌های بهداری و آتش‌نشانی

✓ طراحی، نظارت و اجرای شبکه ۲۰ کیلو ولت سد باطله دو به طول تقریبی ۶۰۰ متر به همراه نصب یک دستگاه پست هوایی ۲۵۰ کاوا

✓ پیگیری و همکاری با شرکت گهر انرژی و شرکت پاریز پیشرو جهت اتصال و خاموشی‌های شبکه ۲۰

✓ تعویض پرژکتورهای عین‌القر و رفع موارد نا ایمن برقی

✓ اندازه‌گیری کلیه چاه‌های ارت با همکاری سازمان تحقیقات و استاندارد و ایمنی

✓ تهیه و اجرای کابل سد باطله شماره ۱ و ۲ طی دو مرحله به طول تقریبی ۸۰۰ متر و همچنین پیگیری و تهیه ساخت کلیه تابلو فرمان‌های ستاره مثلث و توزیع و

✓ اجرای فونداسیون ترانس ۳۳/۲۰ کیلو ولت و نصب ترانس مذکور

✓ نظارت بر انجام تست‌های ترانس ۳۳/۲۰ کیلو ولت و پرسنل شرکت سازنده (ایران ترانسفو)

✓ رفع نواقص ایمنی پست برق

✓ مدیریت مصرف برق در زمان پیک بار

✓ نظارت بر عملکرد پیمانکار تعمیرات پست برق در زمان حوادث

✓ تست ارت پست برق به صورت کامل

✓ نظارت و اجرای یک رشته کابل مسی رزرو ۱*۲۴۰-۳۶ کیلوولت از پست برق تا خط ۳ کنساتره به متراتژ تقریبی ۱۰۰۰ متر به همراه اجرای سرکابل

✓ بررسی صورت وضعیت پیمانکاران و قبوض برق

✓ همکاری با مدیریت محترم فناوری و اطلاعات جهت اجرای فیبر نوری بر روی تیرهای شبکه ۲۰ کیلوولت از اداری تا گندله‌سازی

✓ نظارت و همکاری با پیمانکار اجرای شبکه ۳۳ کیلوولت کاواک معدن به طول ۳۰۰۰ متر که شامل لیست‌برداری از پانچ‌های شبکه فوق و اعلام به پیمانکار، نظارت بر اجرای چهار رشته کابل ۳۶ کیلو ولت به همراه سرکابل و کانکشن، نصب برقگیر سرخط، لدرکشی و ارت حفاظتی و صورت

✓ اجرای شبکه خودنگهدار و مسی فشار ضعیف داخلی گهرحدید به دلیل جبران افت ولتاژ به طول تقریبی ۳۰۰ متر

✓ اجرا و نصب یک دستگاه ترانسفورماتور ۱۰۰ کاوا بر روی شبکه ۳۳ معدن که نقش به سزایی در حمل و بارگیری و کنترل ترافیک دارد.

✓ اجرا و نصب تعداد ۶ دستگاه برج نور شامل (۵ دستگاه برج نور ۱۵ متری در انبار قطعه، درب حراست شماره ۱ و ۳، دیو کنساتره و باسکول؛ همچنین یک دستگاه برج نور ۹ متری در محل درب شماره یک حراست)

✓ نظارت و تعمیرات تونل کنساتره به طول تقریبی ۱۰۰۰ متر



زیر ترانسی این واحد تا کنون

✓ اضافه نمودن یک اصله تیر ۱۵/۸۰۰ در تقاطع گندله سازی و کنساتره که در اثر برخورد بیل مکانیکی و لودر از قطعی های مستمر برق شبکه ۲۰ کیلو ولت جلوگیری شود.

✓ جابه جایی یک اصله تیر ۱۵/۸۰۰ زاویه کارخانه بازیابی آب

✓ اصلاح شبکه ۲۰ کیلو ولت ضلع جنوبی کارخانه گندله سازی به دلیل تداخل با جاده آسفالت و حریم کارخانه به طول تقریبی ۲۰۰ متر

✓ اجرای فوندانسیون و بتن ریزی و مهار زمینی تیر ۱۵/۸۰۰ تقاطع کنساتره

✓ اجرای کامل اسلب های بتنی مربوط به ترنچ های داخلی پست برق به تعداد تقریبی ۱۰۰۰ عدد

✓ پایش مداوم برق مصرفی کارخانجات و پیگیری جهت مصرف بهینه انرژی

✓ نظارت بر مصرف برق پیمانکاران سایت

✓ نظارت، اجرا و افزایش توان ترانسفورماتور سد باطله یک و اشتراکی با پروژه بازیابی آب از ۵۰ کاوا به ۱۰۰ کاوا

✓ نظارت، اجرا و افزایش توان ترانسفورماتور اشتراکی انبار عمومی گهر زمین و شرکت گهرحدید از ۱۰۰ به ۳۱۵ کاوا

اقدامات در دست انجام مدیریت انرژی - حوزه برق

✓ اجرای شبکه هوایی فشار ضعیف ۴۰۰ ولت به طول تقریبی ۳۰۰ متر جهت نصب فلومتر بر روی خط لوله ۴۰۰ میلیمتر

✓ ایمن سازی شبکه کابلی و تابلو برق‌های قدیمی و فرمان سد باطله شماره ۲

✓ همکاری با واحد امور معدن درخصوص اجرای پست زمینی کمپکت ۳۳/۶٫۶/۰٫۴ کیلو ولت جهت تأمین برق شاول، دریل و پمپ‌های آب

✓ پیگیری جهت برقداری و اتصال ترانس ۳۳/۲۰ کیلو ولت به شبکه توزیع

✓ پیگیری قرارداد پیمانکار تعمیرات پست برق

✓ مشخص کردن فیدرهای رینگ معدن

✓ برنامه‌ریزی جهت برق کارخانه بازیابی آب

✓ بررسی نواقص نقشه‌های پست برق

✓ برنامه‌ریزی جهت عملیات PM پست برق

✓ پیگیری جهت برقداری خط دو ۲۳۰ کیلو ولت

✓ تعویض سرکابل‌های معیوب

✓ اجرای درپوش کانال‌های پست برق

✓ اجرای فوندانسیون CT و CVT‌های Spare در پست برق

✓ پیگیری جهت خرید Spare های مورد نیاز پست برق

✓ پیگیری جهت رفع نواقص ساختمانی پست برق

✓ اصلاح شبکه ۲۰ کیلو ولت محدوده معدن (از چهار راه شرقی تا امور معدن)

عملکرد در حوزه ایمنی، بهداشت و محیط زیست



بر پایه خط مشی HSE شرکت و در راستای تحقق شعار (صدمه به هیچ کس و خسارت به هیچ چیز) اهداف و برنامه‌های عملیاتی جامعی طراحی و اجرا گردید که ذیلأ به عناوین اصلی این برنامه‌ها اشاره می‌گردد:

۱- نشان می‌دهد عملکرد مدیریت HSE شرکت سنگ آهن گهر زمین در بین کلیه شرکت‌های معدنی و صنعتی تابعه سازمان مذکور، دارای سطح و رتبه عالی می‌باشد.

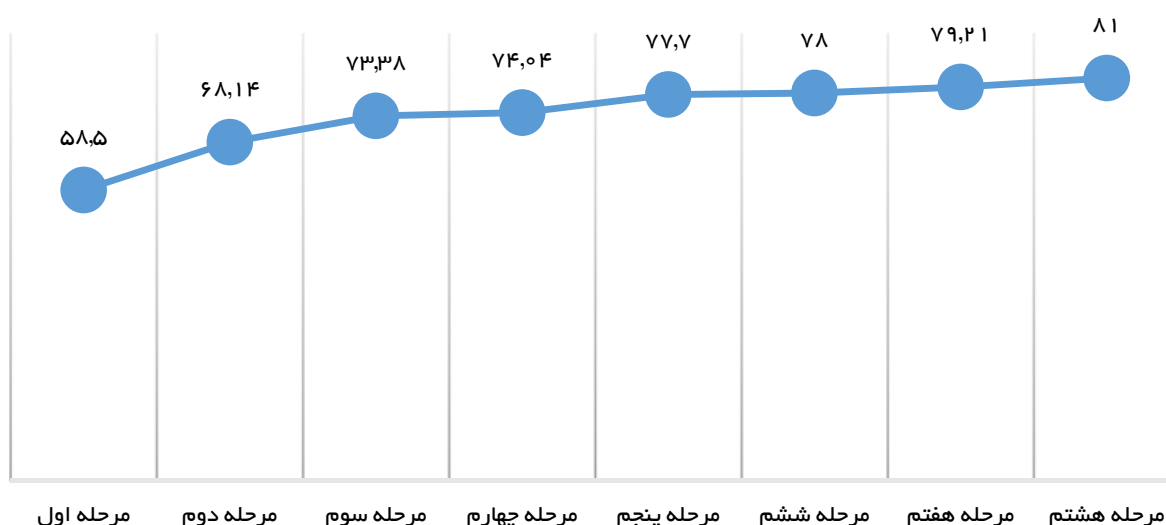
۲- اعطاء نشان درجه یک ایمنی در بین شرکت‌های بزرگ معدنی و صنعتی جنوب شرق کشور توسط اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان کرمان در سال ۱۴۰۰.

۳- نتایج هشتمین مرحله ارزیابی عملکرد سالیانه مدیریت HSE پیمانکاران در سال ۱۴۰۰ شرکت که بر اساس ۴۵۸ شاخص و ۷۰۰ امتیاز انجام شد، نشان از بهبود مستمر فعالیت‌های تمامی پیمانکاران در این حوزه می‌باشد.

۱- با استقرار سیستم‌های ایمنی، بهداشت و محیط زیست بر اساس الزامات ISO45001:2018 و ISO14001:2015 و پایش مستمر شاخص‌های فرآیندی و همچنین با ایجاد ساختار مناسب HSE در شرکت و پیمانکاران تابعه و با اعمال نظارت مستمر و کنترل مداوم عملیات و فعالیت‌ها در سطح مجتمع، خوشبختانه ضریب تکرار حوادث در سال‌های ۱۳۹۹، ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ به ترتیب معادل ۴،۵، ۴،۱۶ و ۳،۸ درصد بوده است که نشان دهنده روند کاهشی آن در سه سال متوالی می‌باشد.

۲- نتایج ششمین مرحله ممیزی سازمان ایمنیدرو در سال ۱۴۰۰ که بر اساس ۴۰۰ شاخص در حوزه‌های ایمنی، بهداشت و محیط زیست ارزیابی گردید،

نمودار سیر تحولی HSE شرکت



۱۱- پیگیری و اجرای خرید و نصب ۷ دستگاه پکیج تصفیه فاضلابهای بهداشتی با ظرفیت روزانه ۲۸۵ متر مکعب، با هدف مدیریت مصرف آب و تأمین آب مورد نیاز فضای سبز مجتمع.

۱۲- برنامه‌ریزی و اجرای اقدامات لازم جهت پیشگیری، شناسایی و مقابله با شیوع بیماری کرونا با تهیه و توزیع ملزومات بهداشتی، ضدعفونی روزانه حدود ۶۰,۰۰۰ مترمربع شامل تمام اماکن و خودروها، انجام غربالگری از طریق تست PCR به تعداد ۸,۲۳۰ عدد از شروع کرونا تا پایان همه‌گیری کرونا معادل ۹۷ درصد (تعداد تست‌های انجام شده به کل نفرات مجتمع)، همکاری با دانشگاه علوم پزشکی شهرستان و پزشکان متخصص عفونی جهت معرفی همکاران مبتلا به و تسریع در روند درمان.

۱۳- راه اندازی و تجهیز مرکز طبکار مجتمع در سال ۱۴۰۰ جهت انجام آزمایشات و معاینات بدو استخدام و دوره‌ای تمام کارکنان در مجتمع که منجر به افزایش بهره‌وری با کاهش زمان انجام معاینات و افزایش سطح رضایت‌مندی پرسنل و همچنین افزایش دقت در انجام معاینات گردیده است.

۱۴- در پی اندازه گیری، شناسایی و کنترل مستمر عوامل زیان‌آور محیط کار و تلاش در جهت حفظ و میانت از سلامت کارکنان و نیز توسعه خدمات

۵- پیگیری طراحی و ساخت ایستگاه جدید آتش نشانی مجتمع شامل آشیانه خودروها و ساختمان محل استقرار آتش نشانان جمعاً به مساحت حدوداً ۴۰۰ متر مربع.

۶- پیگیری برقراری پوشش کامل سیستم‌های اعلام و اطفاء حریق مجتمع از طریق برگزاری مناقصه، جهت انتخاب پیمانکار و اجرای آن در ۲۷ نقطه.

۷- شناسایی و ارزیابی ریسک‌های مجتمع به تعداد ۴۸۰۰ ریسک و تدوین برنامه اقدامات اصلاحی جهت کاهش تعداد و سطح ریسک‌های شناسایی شده.

۸- نیازسنجی و اجرای آموزش‌های عمومی و تخصصی HSE بر اساس نتایج ارزیابی ریسک جمعاً به میزان ۱۴۹,۴۸۶ نفر ساعت.

۹- پیگیری تدوین و اجرای طرح جامع ۵ ساله مدیریت زیست محیطی (EMP&EMS) در حوزه صنعت و معدن در راستای اجرای الزامات و قوانین زیست محیطی با هدف قرارگیری در لیست صنایع سبز با پیشرفت ۶۰ درصدی.

۱۰- پیگیری اجرای کامل مدیریت پسماندهای بهداشتی و خانگی (عقد قرارداد جدید با پیمانکار جمع‌آوری زباله‌ها و اجرای حدود ۶۰ درصدی این طرح در سطح مجتمع، اضافه نمودن دو ماشین حمل زباله و همچنین یک خودروی تفکیک زباله و همچنین در دست اجرا بودن خرید ظروف زباله با مدل تفکیک از مبدا شهری در سطح مجتمع).

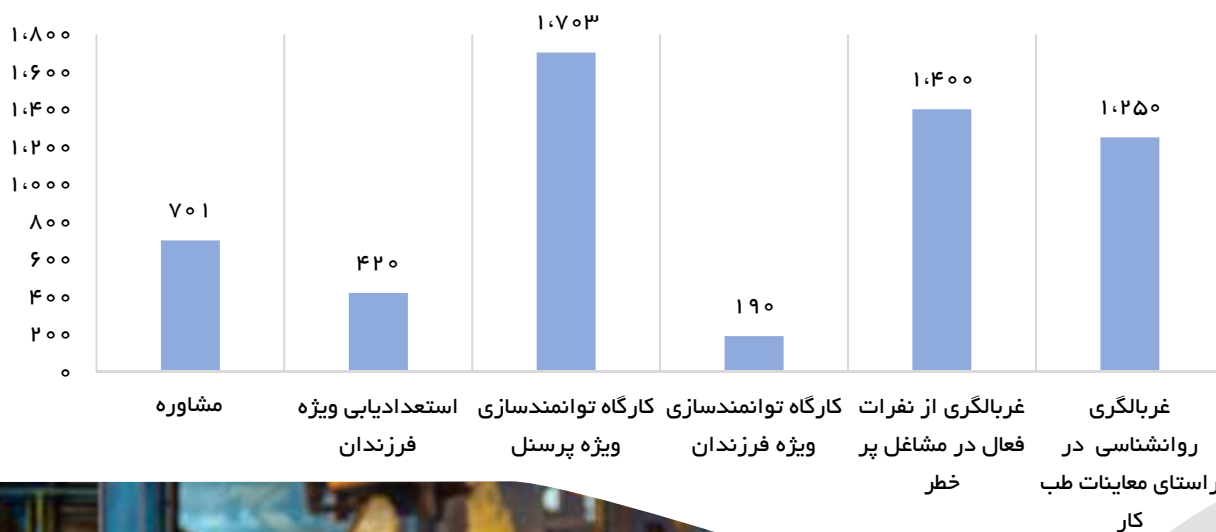


پزشکی و اورژانس، شرکت سنگ آهن گهر زمین موفق به کسب عنوان کارفرمای سلامت محور برتر استان در سال ۱۴۰۰ گردید.

۱۵- به منظور افزایش آمادگی امداد رسانی در شرایط اضطراری و افزایش دانش و مهارت تیم های امداد و نجات، شرکت سنگ آهن گهر زمین با همکاری شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، میزبان چهارمین دوره از مسابقات امداد و نجات و کمک های اولیه در ۶ ماهه اول سال ۱۴۰۱ با حضور کلیه معادن تابعه این سازمان بوده که در این دوره از مسابقات شرکت سنگ آهن گهر زمین از بین ۲۵ شرکت حاضر موفق به کسب مقام اول گردید.

۱۶- تدوین و اجرای طرح سمات (سلامتی، مدیریت استرس و توانمندسازی) در سال ۱۴۰۰ جهت ارائه کلیه خدمات روانشناسی و مشاوره ای به تمامی همکاران و خانواده های محترم آنان با هدف کاهش استرس های شغلی و افزایش بهره وری کارکنان.

آمار تعداد نفرات بهره مند از خدمات طرح سمات



عملکرد واحد آزمایشگاه و کنترل کیفیت



مقدمه

آزمایشگاه و کنترل کیفیت به عنوان یک واحد مستقل در اعلام نتایج و همچنین مرتبط با زنجیره تولید، به عنوان تکمیل کننده فرآیند تولید عمل می کند. سرلوحه کار واحد آزمایشگاه و کنترل کیفیت، ارائه آزمون هایی است که ضمن رعایت موازین و استانداردهای فنی، بازتابی دقیق از فرآیند تولید نشان دهد. به طور کلی نقش این واحد، ارائه نتایج آنالیزها، مشارکت در بهبود تولید و همچنین کنترل کیفیت می باشد.

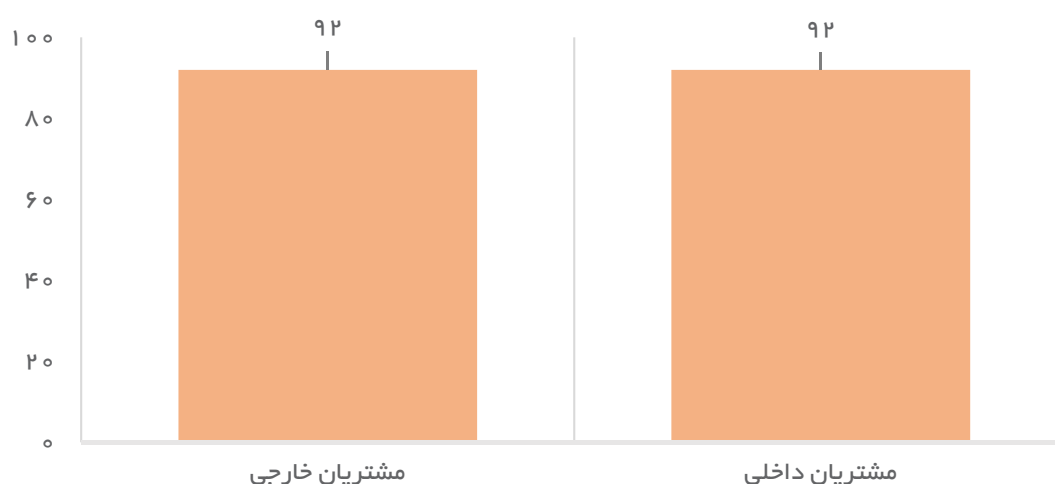
این واحد، قبل از استخراج و در طول مسیر تولید تا دستیابی به محصول نهایی همواره به عنوان هدایتگر سیستم عمل می کند تا تولیدات طبق خطمشی کیفی شرکت و براساس طراحی انجام شود. این واحد علاوه بر نقش نظارتی خود در تکمیل فرآیند تولید، به صورت شبانه روزی در حال ارائه خدمات به واحدهای معدن، فرآوری، کارخانه گندله، بازرگانی، توسعه و مهندسی، انرژی و حراست می باشد.

خلاصه اقدامات انجام شده واحد آزمایشگاه و کنترل کیفیت در سال مالی ۱۴۰۱

عنوان	توضیحات	صرفه جویی اقتصادی
استقرار ایزو ۱۷۰۲۵ در واحد آزمایشگاه و کنترل کیفیت	این واحد به عنوان دومین آزمایشگاه در منطقه معدنی و صنعتی گل گهر موفق به اخذ استاندارد ۱۷۰۲۵ از مرکز ملی تایید صلاحیت ایران گردید و هم اکنون به عنوان آزمایشگاه همکار و مورد تایید اداره استاندارد و شرکت SGS محسوب می شود. اخذ چنین اعتبارنامه ای بی شک یکی از افتخارات بزرگ شرکت گهر زمین به شمار می رود.	۱۸,۰۰۰ میلیون ریال
افزایش تنوع تعداد آنالیزهای اندازه گیری از ۳۳ آیتیم به ۱۱۴ آیتیم در سال مالی ۱۴۰۱	شامل: اندازه گیری SiO_2 ، Al_2O_3 ، CaO ، MgO ، TiO_2 و ...	جلوگیری از برون سپاری آنالیزها به آزمایشگاه گل گهر و دیگر شرکتها
ارائه یک مدل جامع و ساده برای ارزیابی ریکاوری وزنی سنگ آهن با استفاده از تکنیک های داده کاوی	در این طرح با استفاده از تکنیک های مختلف داده کاوی مانند شبکه عصبی، انواع مدل های رگرسیونی و درخت های تصمیم، مدلی بر اساس عیار آهن و اکسید آهن (FeO و Fe) جهت پیش بینی ریکاوری وزنی ارائه شده که صرفه جویی قابل توجهی در زمان و هزینه شده است. به عبارتی دیگر می توان گفت متخصصان این واحد توانسته اند از بین داده ها، دانش استخراج کنند.	۴,۳۸۰ میلیون ریال
چاپ ۲ مقاله ISI توسط کارشناسان این واحد	به نام شرکت سنگ آهن گهر زمین	۹,۰۰۰ میلیون ریال
راه اندازی بخش دوم آزمایشگاه آب	با قابلیت اندازه گیری ۲۱ آنالیز	جلوگیری از برون سپاری آنالیزها به آزمایشگاه گل گهر و دیگر شرکتها

عنوان	توضیحات	مصرفه جویی اقتصادی
ساخت و تکمیل اسکرابر برقی برای تمامی نقاط خطوط کنسانتره	در جهت ارتقاء دقت و صحت سیستم های توزین	۳۶,۰۰۰ میلیون ریال
عضویت در شبکه آزمایشگاهی کل کشور	جهت استفاده از توانمندی های موجود و ارائه خدمات آزمایشگاهی در جهت درآمدزایی برای شرکت	افزایش تولید با جلوگیری از کاهش توقفات ناشی از عملیات کالیبراسیون
اخذ استاندارد محصول برای گندله و کنسانتره	اطمینان خاطر به مدیریت شرکت از منظر انطباق کلیه مشخصات کیفی (فیزیکی و شیمیایی) محصول تولیدی در مقایسه با مقررات تعیین شده توسط اتحادیه اروپا و استاندارد مرجع سازمان تجارت جهانی	
تجهیز آزمایشگاه تحقیقاتی	در جهت پیشبرد طرح های توسعه ای و نوآورانه شرکت	
جمع کل مصرفه جویی اقتصادی		۳۹۱,۳۸۰ میلیون ریال

کسب رضایت مندی ۹۲٪ از مشتریان داخلی و خارجی در سال ۱۴۰۱، نشان دهنده رضایت مندی بالا از خدمات این واحد بوده و این شاخص یکی از افتخارات واحد آزمایشگاه و کنترل کیفیت به حساب می آید. طبق ایزو ۱۷۰۲۵ حداقل امتیاز شاخص برای رضایت مندی از مشتری ۶۰٪ تعریف شده است



برنامه‌ها در حال اجرا و واحد آزمایشگاه و کنترل کیفیت

عنوان	توضیحات	افزایش درآمد/مصرفه‌جویی اقتصادی
تکمیل ساخت و اخذ تأییدیه CRM به همراه اخذ ایزو ۱۷۰۳۴ بین‌المللی	بخش آزمایشگاه از ابتدای سال ۹۸ با توجه به نیاز خود و صنایع مرتبط با فولاد، برای اولین بار در کشور شروع به ساخت ماده مرجع CRM کرده است. پس از تولید این ماده وابستگی صنایع فولاد برای تأمین آن از خارج قطع خواهد شد و کشور در بحث تأمین ماده مرجع در بخش صنایع به خودکفایی خواهد رسید. پیش‌بینی می‌شود این واحد با کسب مجوز و اخذ تأییدیه از مراجع معتبر داخلی و خارجی حداکثر تا پایان سال ۱۴۰۱، نقش مهم و ارزشمندی در هزینه‌های شرکت ایفاء خواهد کرد و حتی باعث درآمدزایی سالانه بیش از ۱۰ میلیارد تومان می‌گردد.	بیش از ۱۰۰,۰۰۰ میلیون ریال درآمد و ۴۰,۰۰۰ میلیون ریال با صرفه جویی سالانه برای شرکت
اخذ استاندارد بین‌المللی ایزو ۱۷۰۲۵	بالا بردن اعتبار و نتایج آزمایشگاه در سطح بین‌المللی و ارتقاء بخش آزمایشگاه در سطح استانداردهای بین‌المللی در جهت اعتبار بخشی به نتایج آزمایشگاهی	

۱۴۰,۰۰۰ میلیون ریال

جمع کل افزایش درآمد/ مصرفه‌جویی اقتصادی



برنامه های آترواحدازمایشگاه و کنترل کیفیت

عنوان	توضیحات
اخذ ایزو ۱۷۰۴۳	مجوز برای برگزاری آزمون PT
استفاده از متخصصین با تجربه و خبره جهت آموزش و انتقال تجربه	متخصصین شرکت های بزرگ نظیر گل گهر، چادرملو، جهان فولاد
توجه ویژه به توسعه کیفی سرمایه انسانی در آزمایشگاه	بالا بردن دانش، مهارت و همچنین آموزش به پرسنل با برگزاری دوره های آموزشی متعدد به صورت تئوری و عملی برای نمونه برداران و کارشناسان
نصب سمپلرهای اتوماتیک	برای خطوط کنسانتره و سنگ شکن ژیراتوری و گندله سازی
راه اندازی آزمایشگاه روغن	برای انجام تست های مربوطه و ارائه خدمات به بخش های امور معدن، گندله و کنسانتره
راه اندازی آزمایشگاه اندازه گیری عناصر نادر	خرید و راه اندازی دستگاه ICP Mass



عملکرد در حوزه عمران و زیرساخت



شرکت سنگ آهن گهر زمین به عنوان بزرگترین معدن سنگ آهن خاورمیانه، در جهت انجام وظیفه خود برای تحقق شعار سالهای اخیر و منویات مقام معظم رهبری به منظور تکمیل چرخه تولید فولاد و اجرای طرحهای توسعه‌ای خود در راستای ایجاد ارزش افزوده بیشتر با توجه به نوپا بودن مجموعه اقدام به احداث و توسعه زیرساختهای مورد نیاز نموده است. واحد امور عمرانی و زیرساخت به عنوان متولی این امر در سالهای اخیر با امکان‌سنجی، طراحی و احداث زیرساختهای مورد نیاز با استفاده از مشاوران و پیمانکاران با تجربه و ذیصلاح اقدام به انجام این موارد نموده است. شایان ذکر است که پروژههای جاری امور عمرانی و زیرساخت برای بالغ بر ۲۰۰۰ نفر به صورت مستقیم و غیرمستقیم اشتغال‌آفرینی کرده است. در گزارش پیش‌رو خلاصه عملکرد امور عمرانی و زیرساخت در سال مالی ۱۴۰۱ و همچنین سرفصل مهم‌ترین برنامه‌های آتی ارائه شده است.

مهمترین اقدامات پروژه‌های عمرانی سایت ایرجان

۱. خلاصه مهم‌ترین دستاوردها و اقدامات انجام‌شده

عنوان پروژه	اهداف و دستاوردها	درصد پیشرفت
تکمیل فاز یک معابر داخلی سایت گهر زمین	• اتمام آسفالت روکش نهایی (توپکا) جاده‌های R2، R7، R9، R26 و Street1 • اتمام آسفالت بیندر ۱ و ۲ تمامی جاده‌های پروژه، • اتمام تمامی عملیات بتن‌ریزی پروژه، • اجرای آسفالت روکش نهایی جاده‌های R21، R19، R1 و R22 در حال انجام می‌باشد.	۸۸،۵۶٪
احداث پروژه برق رسانی به پیت معدن شماره ۳	• بخش زمینی انتقال برق به معدن: (حداصل پست ۳۳/۲۳۰ کیلوولت تا پست ۳۳ کیلوولت معدن) اجرای کاندویت بانگ به طول ۲،۳۰۰ متر به اتمام رسیده است. • کابل‌کشی کابل‌های ۳۳ کیلوولت حدفاصل پست ۳۳/۲۳۰ کیلوولت تا پست پیرامونی معدن انجام شده است. • بخش احداث پست ۳۳ کیلوولت پیرامون معدن: فرآیند ساخت ساختمان پست ۳۳ کیلوولت پیرامون معدن انجام شده است. • تجهیزات الکتریکی پست پیرامونی معدن از جمله تابلوهای ۳۳ کیلوولت، تابلوهای LV، شارژرها و ... نصب شده است. • در بخش انتقال هوایی برق اطراف معدن: اجرای فنون‌داسیون و موتاژ و نصب ۳۵ عدد برج انجام شده است. • نصب یراق، فیتینگ، مقره و سیم‌کشی هادی خط و OPGW انجام شده است. • پست‌های موبایل اطراف معدن: فرآیند ساخت ترانسفورماتورهای ۳۳/۶،۹ کیلوولت ۴ پست اطراف معدن به اتمام رسیده است. • فرآیند ساخت تابلوهای ۳۳ کیلوولت ۴ پست اطراف معدن به اتمام رسیده است. • تأمین تابلوهای ۶،۶ کیلوولت طی الحاقیه شماره ۷ جهت تأمین به پیمانکار ابلاغ شده است. • تجدید مناقصه پست‌های موبایل برگزار شده و در مرحله انتخاب پیمانکار می‌باشد.	۹۷/۶۷٪

عنوان پروژه	اهداف و دستاوردها	درصد پیشرفت
احداث شش باب مخزن ده هزار و دو باب مخزن دو هزار متر مکعبی و ایستگاه پمپاژ	• اتمام ساخت، آب‌بندی و رفع نقص مخازن، • رفع پانچ ایستگاه‌های پمپاژ و تحویل به واحد انرژی، • اتمام ساخت حوضچه پمپ پیت، • ساخت سازه‌های پایپ رک.	۹۵/۲۰٪
اجرای خط انتقال آب داخل سایت و خط انتقال آب از عین‌البقر	• در عملیات اجرایی پروژه در بخش خط لوله ۵۰۰ (مربوط به ادامه خط قطاربنه)، عملیات حفاری، لوله‌گذاری، سند فیل، بک فیل و نصب اتصالات و شیرآلات تا آذر ماه سال ۱۴۰۰ تکمیل و در تاریخ ۱۴۰۰/۰۹/۱۸ راه‌اندازی اولیه صورت پذیرفته است. • در بخش خط لوله عین‌البقر در حدود ۶ کیلومتر از خط، عملیات لوله‌گذاری، سند فیل و بک فیل خط انجام گرفته و پیمانکار در حال انجام عملیات حفاری حدود ۱,۲ کیلومتر باقیمانده خط، حفاری آب‌نماها و آماده‌سازی نصب اتصالات و شیرآلات بوده که در تاریخ ۱۴۰۰/۱۰/۰۹ توسط اداره منابع طبیعی بدلیل عدم تغییر کاربری چاه از کشاورزی به صنعتی و عوامل محلی متوقف شده است.	۸۹٪
احداث مجموعه ساختمان‌های جنبی شماره ۲	• ساختمان سه‌گانه: خاکبرداری، زیرسازی و اجرای فونداسیون و پوشش حفاظتی، اجرای سازه بتنی طبقه همکف، اجرای ستون‌های طبقه اول و قسمتی از آرماتوربندی و قالب سقف، اجرای دیوار قسمتی از بلوک طبقه اول و قسمتی از جانیانه طبقه اول، • ساختمان آرمایشگاه: اجرای قسمتی از بلوک کف طبقه همکف و قسمتی از شیار محل تأسیسات مکانیکی، اجرای دیوار بلوکی، فریم پنجره‌ها و چهارچوب درب‌ها، گچکاری دیوارها طبقه اول و دوم، اجرای لوله برق طبقه اول و دوم، اجرای شیب‌بندی بام، شروع اجرای نما، • ساختمان نمازخانه: خاکریزی و اجرای فونداسیون و پوشش حفاظتی، خاکبرداری و اجرای دیوار حائل، اجرای سازه بتنی طبقه اول، آرماتوربندی و قالب‌بندی سقف طبقه دوم، • ساختمان انبار مرکزی: خاکبرداری و اجرای فونداسیون و پداستال‌ها، ساخت و حمل عمده سازه سوله انبار، اجرای فونداسیون و سازه بتنی طبقه اول و ستون طبقه دوم ساختمان مدیریت انبار، • انبار روباز و نگهداری انبار: خاکبرداری محوطه، اجرای سازه بتنی و دیوار بلوکی ساختمان نگهداری، • محوطه‌سازی ساختمان مهمانسرا: خاکبرداری محوطه، محل اجرای دیوار، رمپ‌های ورودی و پارکینگ، اجرای دیوار بلوکی پیرامونی و پرکننده پشت دیوارها، دیوار باغچه‌ها و عایق، خاکریزی قسمتی از باغچه‌ها، اجرای قسمتی از نما ضلع شمالی، • پمپ خانه محوطه ساختمان مهمانسرا: خاکبرداری، اجرای فونداسیون و اسکلت آجری و بتنی، اجرای فونداسیون، ساخت سازه فلزی سقف، • ساختمان‌های نگهداری ورودی: خاکبرداری، اجرای فونداسیون و اسکلت بتنی ساختمان نگهداری محوطه سه‌گانه، خاکبرداری، اجرای فونداسیون و قسمتی از اسکلت بتنی ساختمان نگهداری واقع در جاده سنگین رو (R26)، • ساختمان AT: خاکبرداری، آرماتوربندی و قالب‌بندی قسمتی از فونداسیون.	۱۶,۹۳٪
تکمیل و نگهداری فضای سبز شرکت	• ایجاد فضای سبز: شرکت سنگ آهن گهر زمین جهت انجام تعهدات زیست محیطی باید ۱۰ درصد از فضای سایت را به فضای سبز مشجر اختصاص دهد. با توجه به سطح زیر کشت کنونی و رسیدن به هدف مورد نظر، اجرای فضای سبز محدود به حاشیه جاده‌ها و فضای سبز پیرامون ساختمان‌ها خواهد بود که به مرور و با تکمیل پروژه‌های عمرانی اقدام خواهد شد. • نگهداری فضای سبز: با توجه به ماهیت پروژه فضای سبز، بحث نگهداری فضای سبز به صورت مستمر در تمام طول سال باید صورت پذیرد.	۱۰۰٪

۲. مهم‌ترین برنامه‌های آتی

۲,۱. پکیج شماره ۲ طراحی با عنوان مجموعه صنعتی

مجموعه صنعتی شامل پارکینگ‌های مجتمع، پمپ بنزین، توزیع برق، روشنایی جاده‌ها، سیستم ذخیره، تصفیه و شبکه توزیع آب آشامیدنی (که فرآیند انتخاب پیمانکار آن در حال انجام است)، بهداشتی و صنعتی، سیستم آتش‌نشانی سایت، سیستم ذخیره، تصفیه و شبکه جمع‌آوری فاضلاب بهداشتی و گازرسانی به ساختمان‌ها پس از مجموعه ساختمانی (پکیج شماره یک) در دست طراحی قرار دارد. تهیه اسناد مناقصه، برگزاری و انتخاب پیمانکار این پروژه در دستور کار جاری قرار گرفته است.

۲,۲. طراحی سایر پروژه‌های زیرساخت

با توجه به نیاز مجموعه و اولویت‌بندی انجام شده طبق هماهنگی و دستور مدیران عالی شرکت، سایر پروژه‌های زیرساخت از جمله انبارها، تعمیرگاه‌ها، توسعه انبارها، سالن اجتماعات، ساختمان حراست و دیگر موارد مورد نیاز در دستور کار طراحی قرار دارد.

۲,۳. احداث مجموعه ساختمانی با عنوان مجموعه ساختمان‌های جنبی شماره ۲

مجموعه ساختمانی شامل ساختمان‌های انبار مرکزی و انبار روباز، آزمایشگاه مرکزی، ساختمان سه‌گانه، نگهبانی، محوطه‌سازی

مهمانسرا و موتورخانه، نمازخانه، آتش‌نشانی مدیریت HSE، ساختمان IT، توزین، درمانگاه، آشپزخانه مرکزی و رستوران مرکزی، در سال گذشته پس از تهیه اسناد و مدارک فنی، با برگزاری مناقصه آغاز گردید و احداث ساختمان‌های مجموعه از آذر ماه ۱۴۰۰ با ابللاغ قرارداد شروع گردیده است. با توجه به تعداد ساختمان‌های موجود در این مجموعه، سه سطح اولویت برای ساختمان‌ها با هماهنگی مدیریت مجموعه صورت پذیرفته و احداث و متعاقباً تکمیل ساختمان‌ها طبق اولویت‌بندی در دستور کار قرار دارد.

۲,۴. تکمیل و بهره‌برداری از پروژه‌های جاری

پروژه‌های احداث شش باب مخزن ۱۰ هزار مترمکعبی و احداث دو باب مخزن ۲ هزار مترمکعبی و ایستگاه پمپاژ، تکمیل فاز ۱ معابر داخلی سایت گهر زمین، برق‌رسانی به پیت معدن شماره ۳ شرکت سنگ آهن گهر زمین و اجرای خط انتقال آب داخل سایت گهر زمین که فعالیت‌های اجرایی در شرف اتمام قرار دارد، تکمیل و به بهره‌برداری خواهند رسید.

۲,۵. فعالیت‌های واحد فضای سبز

قسمت توسعه و ایجاد فضای سبز تکمیل شده و نگهداری از فضای سبز بصورت مستمر در دستور کار قرار دارد.

کلیات درباره شرکت

تاریخچه

در تکمیل زنجیره تولید و توسعه و افزایش برداشت‌های اقتصادی از منابع معدنی کشور و تسریع در ایجاد و تجهیز قطب مجتمع صنایع فولاد در منطقه معدنی گل‌گهر در استان کرمان، شرکت سنگ آهن گهر زمین به صورت شرکت سهامی خاص تأسیس شده و در مورخ ۱۱/۲۸/۱۳۸۳ تحت شماره ۱۷۳۵ در اداره ثبت شرکت‌های شهرستان سیرجان به ثبت رسید. همچنین به موجب صورتجلسه مجمع عمومی فوق‌العاده صاحبان سهام مورخ ۱۳۹۷/۰۸/۰۶ نوع شرکت به سهامی عام تغییر و در تاریخ ۱۳۹۷/۰۸/۱۰ نزد اداره ثبت شرکت‌های سیرجان به ثبت رسیده است. کد اقتصادی و شناسه ملی به ترتیب ۱۰۸۶۰۵۴۱۹۴۰ و ۴۱۱۱۴۸۹۴۳۳۹۵ می‌باشد.

شرکت سنگ آهن گهر زمین (سهامی عام) در تاریخ ۱۳۹۷/۰۸/۱۲ در بازار دوم فرابورس و در گروه استخراج کانه‌های فلزی با نماد "گگهر" ثبت شده و سهام آن برای اولین بار در تاریخ ۱۳۹۷/۰۸/۲۶ مورد معامله قرار گرفت.

مرکز اصلی شرکت واقع در شهرستان سیرجان - کیلومتر ۵ جاده شیراز و ستاد مرکزی واقع در تهران، بلوار آفریقا، بلوار آرش غربی، شماره ۱۲، طبقه ۴ می‌باشد.

جواز تأسیس کارخانجات خطوط تولید کنساتره (شامل ۵ خط و هر خط ۲ میلیون تن در سال) و خطوط تولید گندله (شامل ۲ خط هر کدام با ظرفیت تولید ۵ میلیون تن در سال) با مدت اعتبار تمدید شده تا تاریخ ۱۴۰۲/۰۵/۲۷ می‌باشد.

پروانه بهره‌برداری خطوط ۱ و ۲ تولید کنساتره در تاریخ ۱۳۹۹/۰۷/۲۸ به شماره ۴۱۰۵۱ به میزان ۴,۲۸۸,۰۰۰ تن اخذ شده است. ضمناً قابل توضیح می‌باشد که خط تولید خردایش با توجه به اینکه بخشی از پروسه تولید این کارخانجات می‌باشد، نیازی به اخذ پروانه بهره‌برداری ندارد.

شروع بهره‌برداری رسمی از طرح‌های مولد شرکت که منجر به فروش کلوخه برداشتی از معدن گردیده از دی‌ماه ۱۳۹۴ بوده و خردایش سنگ آهن (توسط ماشین‌آلات پیمانکاران) و کنساتره سنگ آهن خطوط ۱ و ۲ تولیدی نیز از دی‌ماه ۱۳۹۴ شروع شده است.

لازم به ذکر است، خط تولید کنساتره شرکت به ظرفیت ۴ میلیون تن، در دو خط دو میلیون تنی، به ترتیب در دی‌ماه ۱۳۹۴ و آبان ۱۳۹۵ و نیز خط تولید سنگ‌شکن نیز از آبان ماه سال ۱۳۹۷، همچنین خط تولید



گندله‌سازی به ظرفیت ۵ میلیون تن در ۳۰ بهمن ماه ۱۳۹۹ به بهره‌برداری رسیده است. کارخانه خط ۳ تولید کنسانتره سنگ آهن با ظرفیت تولید سالانه ۲ میلیون تن از تاریخ ۲۵ مهر ماه ۱۴۰۰ تولید آزمایشی داشته است و از تاریخ ۱۱ آبان ماه ۱۴۰۰ به بهره‌برداری رسیده است.

فعالیت شرکت فرعی عمدتاً در زمینه تأمین نیروی انسانی، حمل و باربری، خدمات فضای سبز و تهیه غذای آشپزخانه برای شرکت اصلی بوده است.

محل فعالیت شرکت

مرکز اصلی شرکت واقع در شهرستان سیرجان، کیلومتر ۵۰ جاده شیراز و ستاد مرکزی واقع در تهران، بلوار آفریقا، بلوار آرش غربی، شماره ۱۲، طبقه ۴ می‌باشد.



موضوع فعالیت شرکت

موضوع فعالیت شرکت طبق ماده ۲ اساسنامه، به شرح زیر می‌باشد:

۱. اکتشاف و استخراج و بهره‌برداری از معادن سنگ آهن و تولید کنساتره، گندله و فولاد از آن،
۲. نصب و راه‌اندازی، تعمیرات، نگهداری، بازرسی، سرویس تجهیزات و ماشین‌آلات مورد نیاز شرکت،
۳. خرید و تهیه انواع و اقسام ماشین‌آلات و تجهیزات و تأسیسات و مصالح مورد نیاز برای انجام موضوع شرکت،
۴. انجام خدمات مهندسی، مشاوره، آموزش، مدیریت و فراهم نمودن دانش فنی از داخل و یا خارج برای تحقق موضوع شرکت،
۵. مشارکت و سرمایه‌گذاری در سایر شرکت‌ها و طرح‌های معدنی و صنعتی، انعقاد قراردادهای پیمانکاری به منظور ارائه خدمات فنی و مهندسی،
۶. مبادرت به کلیه امور بازرگانی از قبیل خرید و فروش، صادرات و واردات و کلیه امور و عملیاتی که به طور مستقیم یا غیر مستقیم در جهت اجرای موضوع شرکت ضرورت داشته باشد.



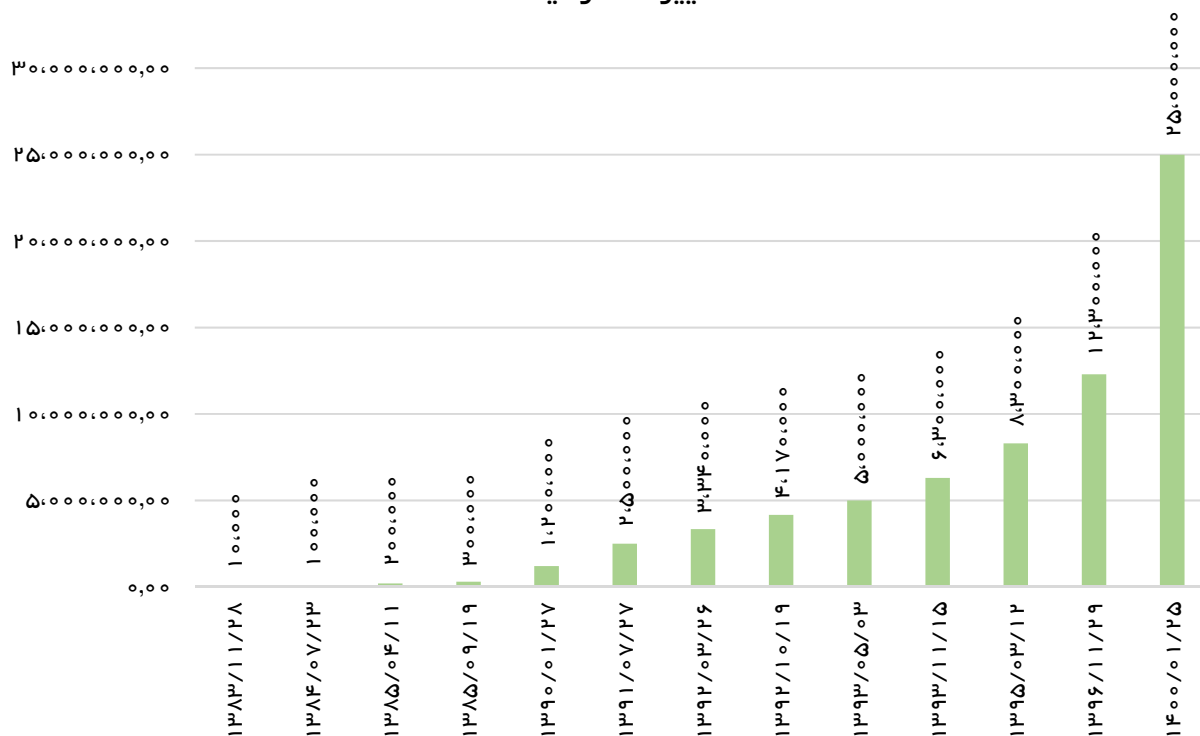
سرمایه

تغییرات سرمایه شرکت طی مراحل اخیر به شرح زیر بوده است:

ارقام به میلیون ریال

تاریخ	درصد افزایش سرمایه	مبلغ افزایش سرمایه جدید	محل تأمین افزایش سرمایه
سرمایه اولیه ۱۳۸۳/۱۱/۲۸	-	-	واریز نقدی سهامداران
۱۳۸۴/۰۷/۲۳	۹۰۰,۰	۹۰,۰۰۰	مطالبات حال شده و آورده نقدی سهامداران
۱۳۸۵/۰۴/۱۱	۱۰۰,۰	۱۰۰,۰۰۰	مطالبات حال شده و آورده نقدی سهامداران
۱۳۸۵/۰۹/۱۹	۵۰,۰	۱۰۰,۰۰۰	مطالبات حال شده و آورده نقدی سهامداران
۱۳۹۰/۰۱/۲۷	۳۰۰,۰	۹۰۰,۰۰۰	مطالبات حال شده و آورده نقدی سهامداران
۱۳۹۱/۰۷/۲۷	۱۰۸,۳	۲,۵۰۰,۰۰۰	مطالبات حال شده و آورده نقدی سهامداران
۱۳۹۲/۰۳/۲۶	۳۳,۶	۸۴۰,۰۰۰	مطالبات حال شده و آورده نقدی سهامداران
۱۳۹۲/۱۰/۱۹	۲۴,۹	۸۳۰,۰۰۰	مطالبات حال شده و آورده نقدی سهامداران
۱۳۹۳/۰۵/۰۳	۱۹,۹	۸۳۰,۰۰۰	مطالبات حال شده و آورده نقدی سهامداران
۱۳۹۳/۱۱/۱۵	۲۶,۰	۱,۳۰۰,۰۰۰	مطالبات حال شده و آورده نقدی سهامداران
۱۳۹۵/۰۳/۱۲	۳۱,۷	۲,۰۰۰,۰۰۰	مطالبات حال شده و آورده نقدی سهامداران
۱۳۹۶/۱۱/۲۹	۴۸,۲	۴,۰۰۰,۰۰۰	مطالبات حال شده و آورده نقدی سهامداران
۱۴۰۰/۰۱/۲۵	۱۰۳,۳	۱۲,۷۰۰,۰۰۰	مطالبات حال شده و آورده نقدی سهامداران

تغییرات سرمایه

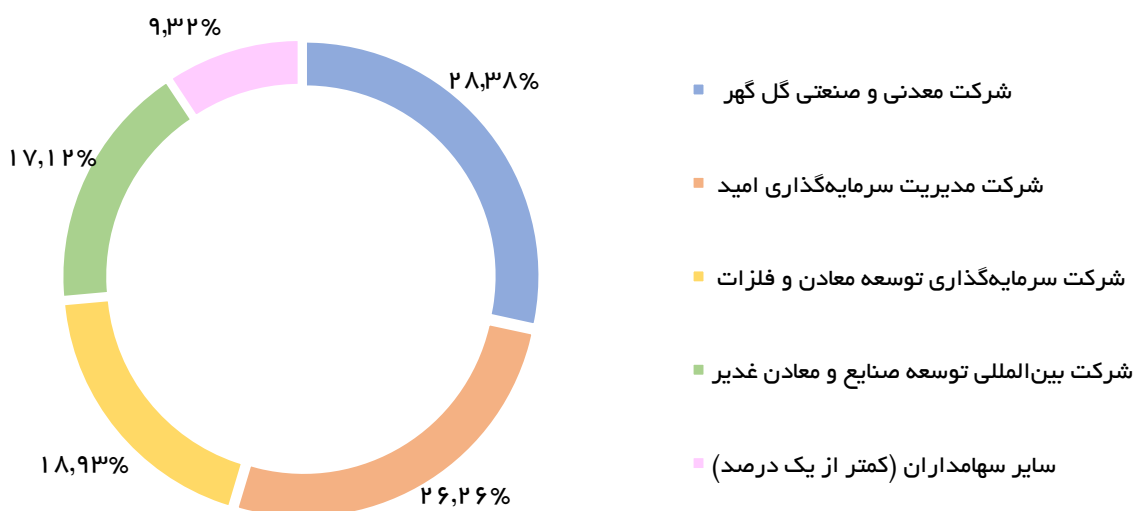


ترکیب سهامداران

جدول سهامداران دارای مالکیت بیش از ۱ درصد سهام شرکت در پایان سال مالی منتهی به ۳۰ آذر ماه ۱۴۰۱ به شرح زیر می باشد:

ردیف	نام سهامدار	تعداد سهام	درصد مالکیت
۱	شرکت معدنی و صنعتی گل گهر	۷,۰۹۳,۹۸۱,۹۲۵	۲۸,۳۸
۲	شرکت مدیریت سرمایه گذاری امید	۶,۵۶۴,۴۴۲,۶۹۷	۲۶,۲۶
۳	شرکت سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات	۴,۷۳۳,۱۴۲,۴۱۹	۱۸,۹۳
۴	شرکت بین المللی توسعه صنایع و معادن غدیر	۴,۲۷۹,۲۴۵,۹۸۱	۱۷,۱۲
۵	سایر سهامداران (کمتر از یک درصد)	۲,۳۲۹,۱۸۶,۹۷۸	۹,۳۲
	جمع کل	۲۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۰۰

آخرین ترکیب سهامداران - ۳۰ آذر ماه ۱۴۰۱



شرکت از منظر بورس اوراق بهادار

وضعیت معاملات و قیمت سهام

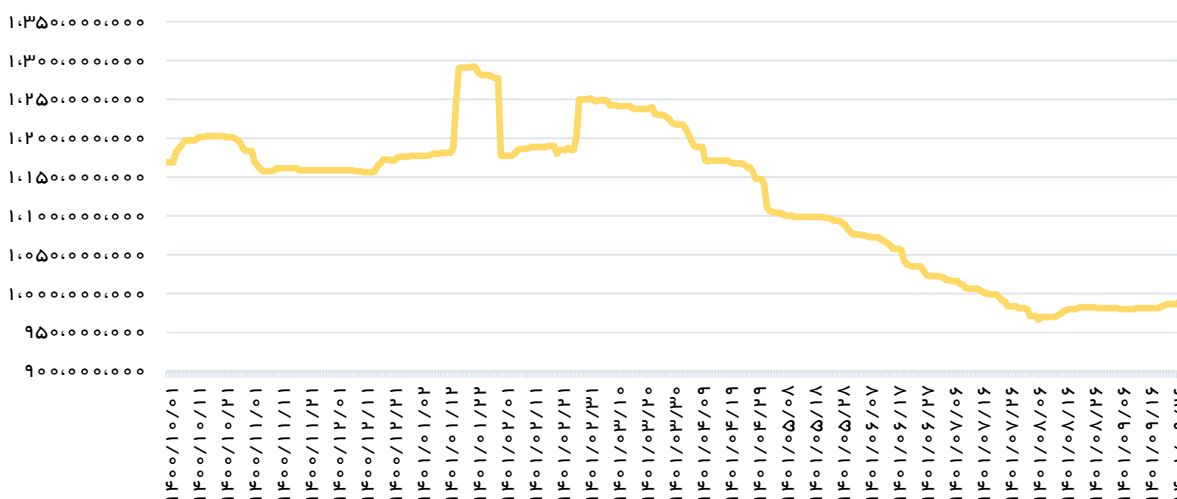
شرکت در تاریخ ۱۳۹۷/۰۸/۱۲ در فرابورس ایران در گروه استخراج کانه‌های فلزی با نماد «گهر» درج شده و سهام آن برای اولین بار در تاریخ ۱۳۹۷/۰۸/۲۶ مورد معامله قرار گرفته است.

وضعیت سهام شرکت در سال مالی منتهی به ۱۴۰۱/۰۹/۳۰ به شرح زیر بوده است:

پایان سال مالی - ۱۴۰۱/۰۹/۳۰			شرح				
سرمایه	قیمت سهم	ارزش بازار	تعداد روزهایی که نماد معامله شده است	تعداد روزهای معاملاتی	ارزش سهام معامله شده	تعداد سهام معامله شده	سال مالی منتهی به
میلیون ریال	ریال	میلیون ریال			میلیون ریال	هزار سهم	
۲۵,۰۰۰,۰۰۰	۳۹,۹۰۰	۹۹۷,۵۰۰,۰۰۰	۲۳۸	۲۴۲	۶,۱۸۳,۳۵۶	۱۳۳,۰۷۰	۱۴۰۱/۰۹/۳۰

همچنین روند تغییرات ارزش بازاری شرکت در سال مالی ۱۴۰۱ در نمودار زیر قابل مشاهده می‌باشد:

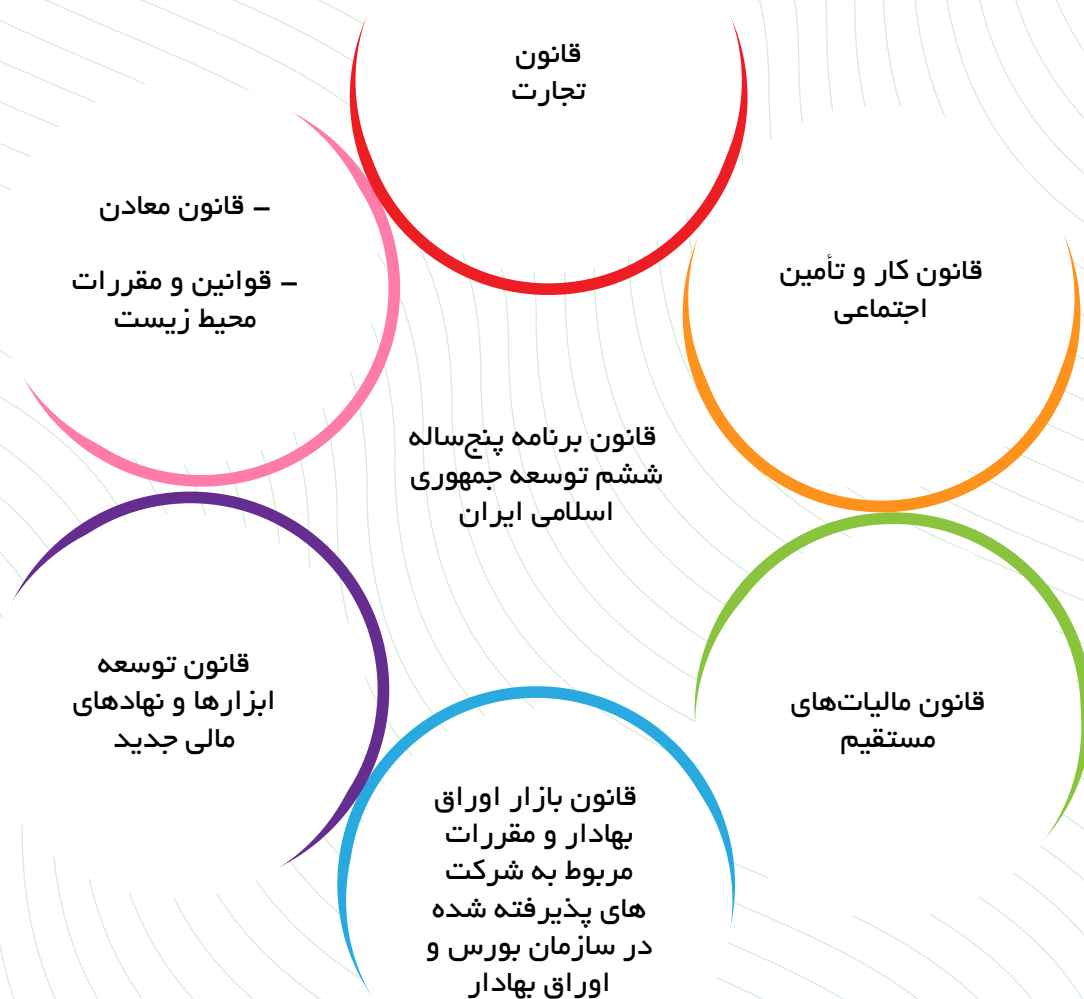
روند تغییرات ارزش بازاری شرکت (میلیون ریال)



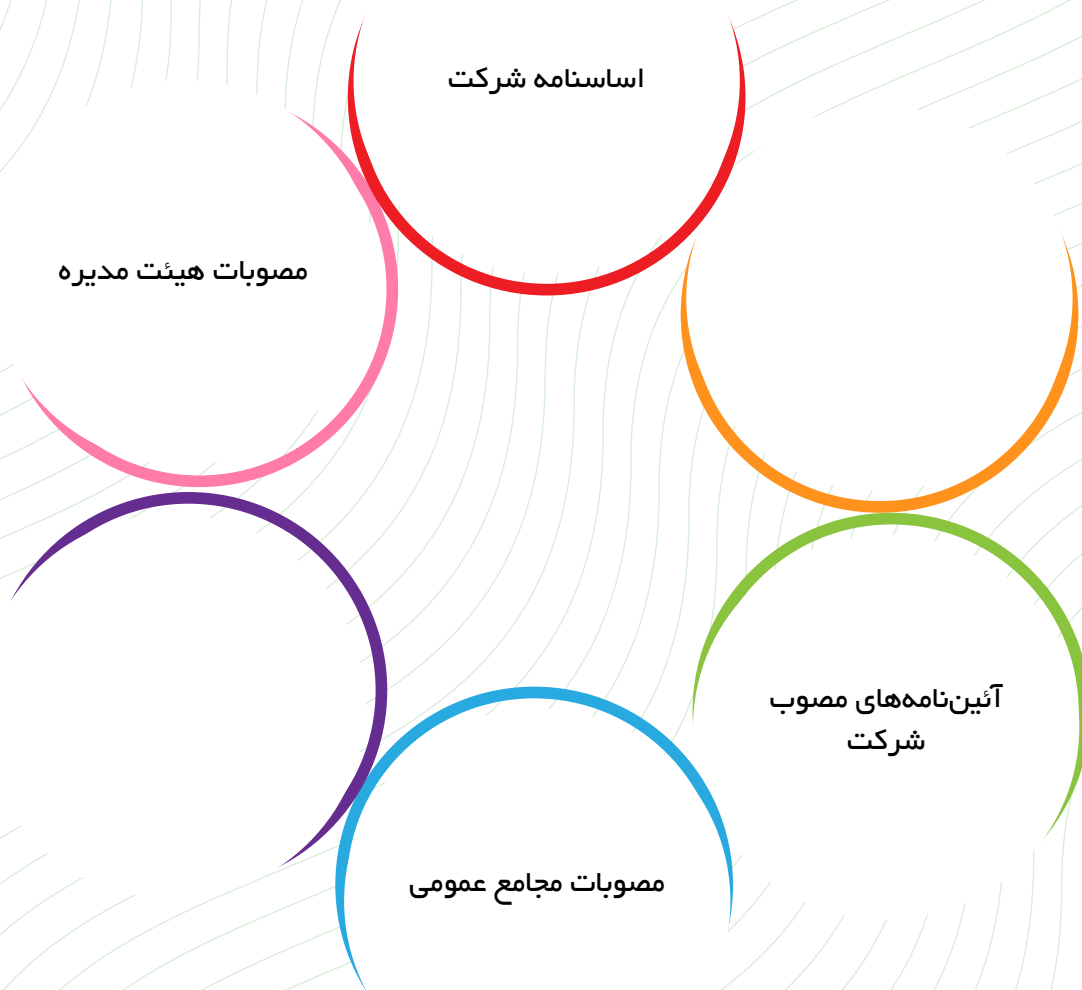
محیط حقوقی شرکت

مهمترین قوانین و مقررات حاکم بر فعالیت شرکت عبارتند از:

الف) قوانین و مقررات کشوری



ب) مصوبات و مقررات داخل شرکت



مرور بر عملکرد مالی و عملیاتی شرکت در سال جاری

اقدام صورت - دوزیان

عملکرد مالی شرکت در دو سال مالی اخیر به شرح زیر می باشد:

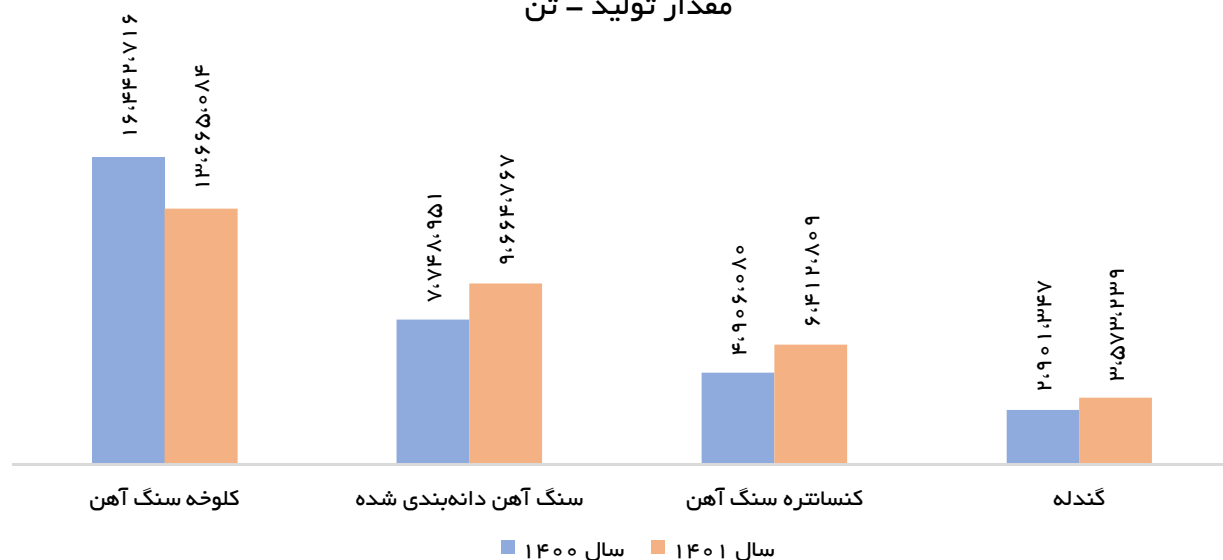
ارقام به میلیون ریال

شرح	سال ۱۴۰۱		سال ۱۴۰۰		درصد تغییرات
	حسابرسی شده	تجدید ارائه شده	مبلغ تغییرات	تجدید ارائه شده	
درآمدهای عملیاتی	۳۰۳,۹۴۵,۹۳۱	۲۲۰,۸۱۴,۵۶۱	۸۳,۱۳۱,۳۷۰	۸۳,۱۳۱,۳۷۰	۳۷,۶٪
بهای تمام شده درآمدهای عملیاتی	(۱۶۹,۶۰۷,۳۰۵)	(۱۱۸,۴۸۸,۳۳۴)	(۵۱,۱۱۸,۹۷۱)	(۵۱,۱۱۸,۹۷۱)	۴۳,۱٪
سود ناخالص	۱۳۴,۳۳۸,۶۲۶	۱۰۲,۳۲۶,۲۲۷	۳۲,۰۱۲,۳۹۹	۳۲,۰۱۲,۳۹۹	۳۱,۳٪
هزینه های فروش، اداری و عمومی	(۱۲,۵۲۴,۲۱۳)	(۳,۲۸۱,۵۶۵)	(۹,۲۴۲,۶۴۸)	(۹,۲۴۲,۶۴۸)	۲۸۱,۷٪
سایر درآمدها	۳,۱۷۵,۱۶۲	۶۹۵,۸۲۴	۲,۴۷۹,۳۳۸	۲,۴۷۹,۳۳۸	۳۵۶,۳٪
سایر هزینه ها	(۱,۸۴۶,۷۰۶)	(۱,۵۰۵,۴۷۴)	(۳۴۱,۲۳۲)	(۳۴۱,۲۳۲)	۲۲,۷٪
سود عملیاتی	۱۲۳,۱۴۲,۸۶۹	۹۸,۲۳۵,۰۱۲	۲۴,۹۰۷,۸۵۷	۲۴,۹۰۷,۸۵۷	۲۵,۴٪
سایر درآمدها و هزینه های غیرعملیاتی	۶,۳۰۴,۷۴۰	۸,۰۵۱,۳۲۵	(۱,۷۴۶,۵۸۵)	(۱,۷۴۶,۵۸۵)	(۲۱,۷٪)
سود قبل از مالیات	۱۲۹,۴۴۷,۶۰۹	۱۰۶,۲۸۶,۳۳۷	۲۳,۱۶۱,۲۷۲	۲۳,۱۶۱,۲۷۲	۲۱,۸٪
هزینه مالیات بر درآمد	(۱۲,۲۱۷,۵۸۸)	(۷,۶۹۲,۲۳۲)	(۴,۵۲۵,۳۵۶)	(۴,۵۲۵,۳۵۶)	۵۸,۸٪
سود خالص	۱۱۷,۲۳۰,۰۲۱	۹۸,۵۹۴,۱۰۵	۱۸,۶۳۵,۹۱۶	۱۸,۶۳۵,۹۱۶	۱۸,۹٪
سود انباشته در ابتدای سال	۱۰۱,۱۲۰,۴۵۴	۴۶,۹۹۴,۵۹۵	۵۴,۱۲۵,۸۵۹	۵۴,۱۲۵,۸۵۹	۱۱۵,۲٪
اصلاح اشتباهات	۰	(۶۹۸,۲۴۶)	۶۹۸,۲۴۶	۶۹۸,۲۴۶	(۱۰۰٪)
سود انباشته در ابتدای سال - تعدیل شده	۱۰۱,۱۲۰,۴۵۴	۴۶,۲۹۶,۳۴۹	۵۴,۸۲۴,۱۰۵	۵۴,۸۲۴,۱۰۵	۱۱۸,۴٪
سود سهام مصوب	(۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰)	(۴۲,۵۰۰,۰۰۰)	(۵۷,۵۰۰,۰۰۰)	(۵۷,۵۰۰,۰۰۰)	۱۳۵,۳٪
سود قابل تخصیص	۱۱۸,۳۵۰,۴۷۵	۱۰۲,۳۹۰,۴۵۴	۱۵,۹۶۰,۰۲۱	۱۵,۹۶۰,۰۲۱	۱۵,۶٪
اندوخته قانونی	۰	(۱,۲۷۰,۰۰۰)	۱,۲۷۰,۰۰۰	۱,۲۷۰,۰۰۰	(۱۰۰٪)
سود انباشته در پایان سال	۱۱۸,۳۵۰,۴۷۵	۱۰۱,۱۲۰,۴۵۴	۱۷,۲۳۰,۰۲۱	۱۷,۲۳۰,۰۲۱	۱۷,۰٪
میانگین موزون تعداد سهام عادی	۲۴,۹۵۱,۴۳۱,۷۹۷	۲۴,۹۶۲,۵۷۶,۷۱۰	(۱۱,۱۴۴,۹۱۳)	(۱۱,۱۴۴,۹۱۳)	(۰,۰۴٪)
سود پایه عملیاتی هر سهم - ریال	۴,۴۶۹	۳,۶۲۷	۸۴۲	۸۴۲	۲۳,۲٪
سود پایه غیرعملیاتی هر سهم - ریال	۲۳۰	۳۲۲	(۹۲)	(۹۲)	(۲۸,۶٪)
سود پایه هر سهم - ریال	۴,۶۹۹	۳,۹۴۹	۷۵۰	۷۵۰	۱۹,۰٪

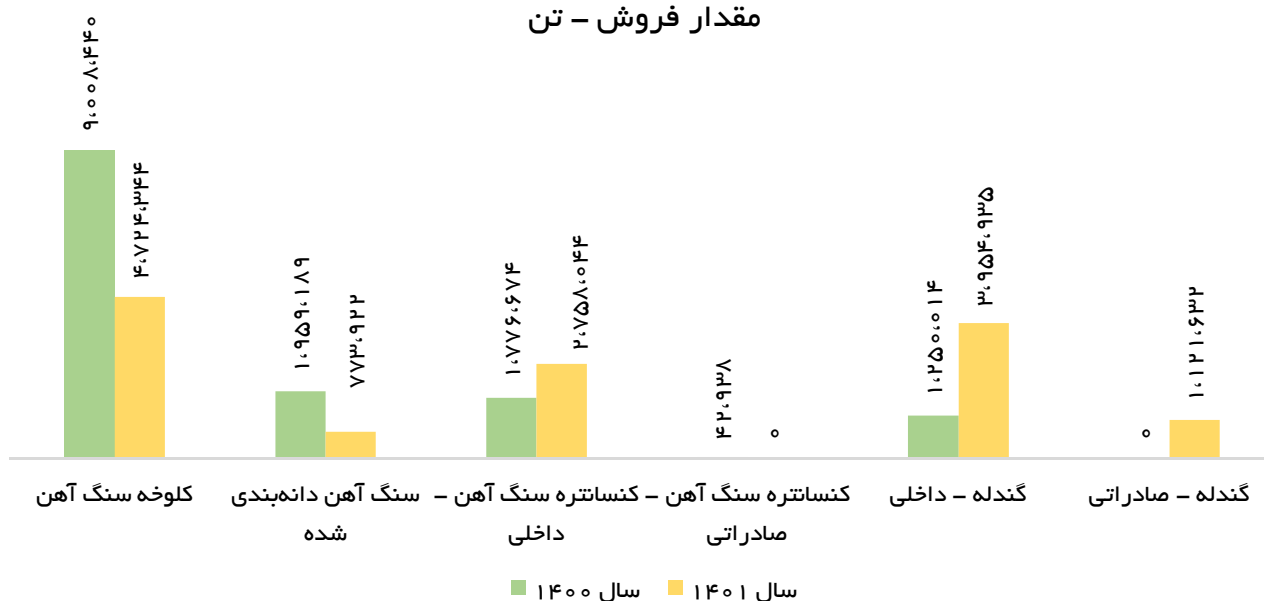
آمار تولید و فروش به تفکیک محصولات

شرح	سال ۱۴۰۱	سال ۱۴۰۰	تغییرات	درصد تغییرات
تولید (ارقام به تن):				
کلوخه سنگ آهن	۱۳,۶۶۵,۰۸۴	۱۶,۴۴۲,۷۱۶	(۲,۷۷۷,۶۳۲)	(۱۶,۸۹)٪
سنگ آهن دانه بندی شده	۹,۶۶۴,۷۶۷	۷,۷۴۸,۹۵۱	۱,۹۱۵,۸۱۶	۲۴,۷۲٪
کنساتره سنگ آهن	۶,۴۱۲,۸۰۹	۴,۹۰۶,۰۸۰	۱,۵۰۶,۷۲۹	۳۰,۷۱٪
گندله	۳,۵۷۳,۲۳۹	۲,۹۰۱,۳۴۷	۶۷۱,۸۹۲	۲۳,۱۶٪
مجموع تولید	۳۳,۳۱۵,۸۹۹	۳۱,۹۹۹,۰۹۴	۱,۳۱۶,۸۰۵	۴,۱۲٪
فروش (ارقام به تن):				
کلوخه سنگ آهن	۴,۷۲۴,۳۴۴	۹,۰۰۸,۴۴۰	(۴,۲۸۴,۰۹۶)	(۴۷,۵۶)٪
سنگ آهن دانه بندی شده	۷۷۳,۹۲۲	۱,۹۵۹,۱۸۹	(۱,۱۸۵,۲۶۷)	(۶۰,۵۰)٪
کنساتره سنگ آهن - داخلی	۲,۷۵۸,۰۴۴	۱,۷۷۶,۶۷۴	۹۸۱,۳۷۰	۵۵,۲۴٪
کنساتره سنگ آهن - صادراتی	۰	۴۲,۹۳۸	(۴۲,۹۳۸)	(۱۰۰)٪
گندله - داخلی	۳,۹۵۴,۹۳۵	۱,۲۵۰,۰۱۴	۲,۷۰۴,۹۲۱	۲۱۶,۳۹٪
گندله - صادراتی	۱,۱۲۱,۶۳۲	۰	۱,۱۲۱,۶۳۲	-
مجموع فروش	۱۳,۳۳۲,۸۷۷	۱۴,۰۳۷,۲۵۵	(۷۰۴,۳۷۸)	(۵,۰۲)٪

مقدار تولید - تن



مقدار فروش - تن



تغییرات سرمایه گذاری ها

ارقام به میلیون ریال

شرح	۱۴۰۱/۰۹/۳۰	۱۴۰۰/۰۹/۳۰	تغییرات	درصد تغییرات
دارایی های ثابت مشهود	۵۵,۷۴۷,۵۵۳	۴۷,۷۹۲,۴۱۶	۷,۹۵۵,۱۳۷	۱۶,۶۵٪
دارایی های نامشهود	۱,۶۳۵,۷۶۷	۱,۶۴۷,۱۹۵	(۱۱,۴۲۸)	(۰,۶۹)٪
سرمایه گذاری های بلندمدت	۱۸,۵۱۴,۱۶۷	۹,۱۱۲,۶۴۸	۹,۴۰۱,۵۱۹	۱۰۳,۱۷٪
دریافتنی های بلندمدت	۸۱۲,۰۶۸	۲۵۸,۶۶۱	۵۵۳,۴۰۷	۲۱۴٪
دارایی های ثابت مشهود (بهای تمام شده)	۶۹,۰۴۹,۸۳۲	۵۶,۱۵۹,۶۱۵	۱۲,۸۹۰,۲۱۷	۲۲,۹۵٪
سایر دارایی ها	۳,۶۰۷,۶۴۵	۳,۱۵۲,۱۳۳	۴۵۵,۵۱۲	۱۴,۴۵٪

وضعیت تغییر در ارزش دفتری سرمایه‌گذاری در شرکت‌های سرمایه‌پذیر به صورت زیر می‌باشد:

۱۴۰۰/۰۹/۳۰	۱۴۰۱/۰۹/۳۰	سرمایه‌گذاری در سهام شرکت‌ها	
مبلغ - میلیون ریال	مبلغ - میلیون ریال	درصد سرمایه‌گذاری	
۳,۵۰۰,۰۰۰	۳,۵۰۰,۰۰۰	۱۰۰	شرکت نیروگاه سیکل ترکیبی پرتو انرژی آذر ارس (شرکت فرعی)
۳۹۵	۷۹۱	۲۸,۵۶	شرکت همیار گهر حدید سیرجان (شرکت فرعی)
۰	۹۷۳	۱۰۰	باشگاه فرهنگی ورزشی گهر زمین (شرکت فرعی)
۷۰۰,۰۰۰	۲,۰۰۰,۰۰۰	۲۰	شرکت نظم آوران صنعت و معدن گل گهر (شرکت وابسته)
۲۰,۰۰۰	۲۲۰,۰۰۰	۲۰	شرکت کاوشگران صنایع معدنی راشا (شرکت وابسته)
۱۸۳,۳۳۳	۱۸۳,۳۳۳	۱۶,۶۷	شرکت مدیریت بین‌المللی همراه جاده ریل دریا (شرکت وابسته)
۱۹,۰۰۰	۱۹,۰۰۰	۱۹	مجمع لاستیک ارگ کرمان (شرکت وابسته)
۲,۲۵۰,۰۰۰	۲,۲۵۰,۰۰۰	۱۵	شرکت تأمین آب صنایع و معادن (شرکت وابسته)
۱,۷۵۰,۰۰۰	۳,۷۸۰,۰۰۰	۱۴	شرکت توسعه عمران منطقه گل گهر
-	۵۰۰,۰۲۰	۲۰	شرکت توسعه معدن و صنایع مس جانجا (شرکت وابسته)
-	۲,۲۵۰,۰۰۰	۱۵	شرکت گهر پارک سیرجان (شرکت وابسته)
-	۱,۵۰۰,۰۰۰	۲۰	شرکت مهرگان توسعه مکران (شرکت وابسته)
(۱,۴۶۲,۵۰۰)	-	-	تعهد سهام پرداخت نشده شرکت تأمین آب صنایع و معادن
۶,۹۶۰,۲۲۸	۱۶,۲۰۴,۱۱۷	-	جمع سرمایه‌گذاری در شرکت‌های فرعی و وابسته
۱,۸۳۹,۵۴۹	۱,۸۳۹,۵۴۹	-	پیش‌پرداخت سرمایه‌گذاری بابت خرید سهام تأمین و انتقال آب خلیج فارس
۲۶۲,۵۰۰	-	-	سرمایه‌گذاری در سهام شرکت در شرف تأسیس گهر پارک سیرجان
۵۰,۳۷۱	۴۷۰,۵۰۱	-	سرمایه‌گذاری در سهام سایر شرکت‌ها
۹,۱۱۲,۶۴۸	۱۸,۵۱۴,۱۶۷	-	جمع کل

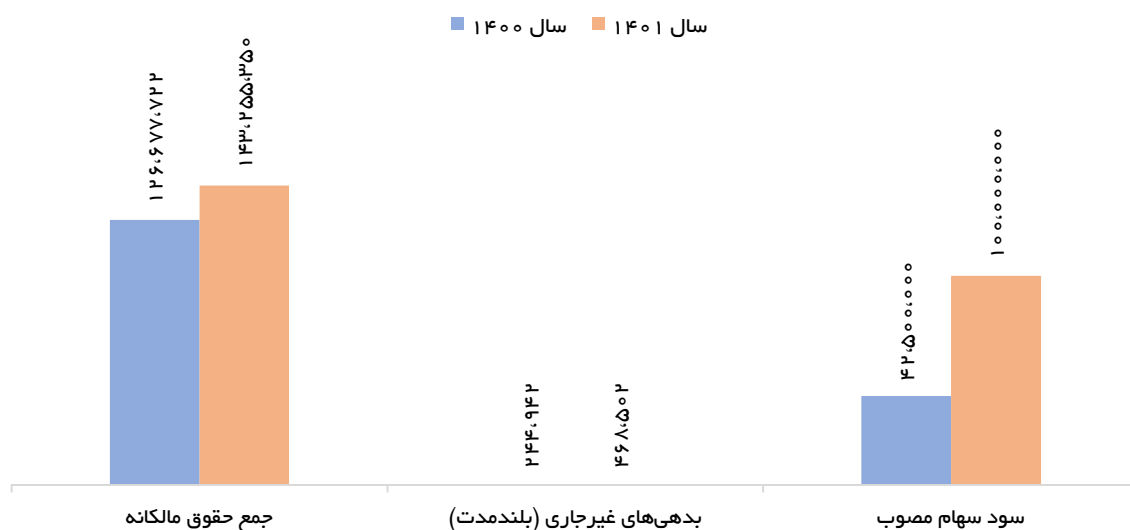
همچنین اطلاعات مربوط به زمین و ساختمان به شرح جدول ذیل می باشد:

زمین:	شرح دارایی	هنگام شده (میلیون ریال)	استهلاک انباشته (میلیون ریال)	ارزش دفتری (میلیون ریال)	نوع کاربری	وضعیت مالکیت	موقعیت مکانی	متر ماز (مربع)	تشریح وضعیت و تفریع	تشریح پرونده های حقوقی
زمین دفتر مرکزی	ساختمان طبقه چاه عین البقر	۲۱۴,۵۰۰	۰	۲۱۴,۵۰۰	مسکونی	و دانگ - تک برگی	تهران - بلوار آفریقا - بلوار آرش غربی - پلاک ۱۲	۵۹۲,۵	آراد	ندارد
اراضی چاه عین البقر	ساختمان کارخانه کنسولتره	۵۳,۲۷۳	۰	۵۳,۲۷۳	صنعتی	و دانگ - تک برگی	جاده سیرجان - شیراز - منطقه عین البقر	۰	آراد	ندارد
زمین مجتمع ورزشی سمگان		۴۴,۲۰۸	۰	۴۴,۲۰۸	ورزشی	و دانگ - تک برگی	شهرستان سیرجان	۱۸۴۲	آراد	ندارد
جمع زمین		۴۱۲,۱۸۱	۰	۴۱۲,۱۸۱			-			
ساختمان:										
ساختمان دفتر مرکزی	ساختمان قهلق واحد (۲۸۵۷۰۳)	۱۱۶,۸۰۵	۱۹,۹۶۸	۹۶,۸۳۸	اداری	و دانگ - تک برگی	تهران - خیابان شریعتی - نبش کلاهدوز - مجتمع تجاری اداری	۵۹۲,۵	آراد	ندارد
ساختمان طبقه چاه عین البقر	ساختمان قهلق واحد (۲۰۱۱۵۹)	۲,۹۳۷	۶۰۱	۲,۳۳۵	صنعتی	و دانگ - تک برگی	جاده سیرجان - شیراز منطقه عین البقر	۰	آراد	ندارد
ساختمان کارخانه کنسولتره	ساختمان قهلق واحد (۲۰۱۱۵۹)	۲,۸۱۴	۵۶۳	۲,۲۵۰	اداری	و دانگ - تک برگی	جاده شیراز - شرکت سنگ آهن زمین	۱۴۸۰	آراد	ندارد
ساختمان اداری - آموزش - مهمانسرا - سایت	ساختمان قهلق واحد (۲۰۱۱۵۹)	۲۵۵,۲۵۰	۴۰,۱۸۰	۲۱۵,۰۷۰	اداری - آموزش - مهمانسرا	و دانگ - تک برگی	جاده شیراز - شرکت سنگ آهن زمین	۵۶۵۵	آراد	ندارد
ساختمان قهلق واحد (۲۸۵۷۰۳)	ساختمان قهلق واحد (۲۸۵۷۰۳)	۴۸,۷۸۴	۲۸,۹۷	۴۴,۸۸۷	مسکونی	و دانگ - تک برگی	تهران - خیابان شریعتی - نبش کلاهدوز - مجتمع تجاری اداری	۲۲۹,۶۸	آراد	ندارد
ساختمان قهلق واحد (۲۰۱۱۵۹)	ساختمان قهلق واحد (۲۰۱۱۵۹)	۵۶,۲۸۴	۴۲,۹۷	۵۱,۷۸۷	مسکونی	و دانگ - تک برگی	تهران - خیابان شریعتی - نبش کلاهدوز - مجتمع تجاری اداری	۲۷۹,۹۳	آراد	ندارد
ساختمان قهلق واحد (۲۰۱۱۵۹)	ساختمان قهلق واحد (۲۰۱۱۵۹)	۷۷,۲۸۴	۶,۱۷۷	۷۱,۱۰۷	مسکونی	و دانگ - تک برگی	تهران - خیابان شریعتی - نبش کلاهدوز - مجتمع تجاری اداری	۳۹۷,۶۸	آراد	ندارد
ساختمان کیش واحد (۲۰۹)	ساختمان کیش واحد (۲۰۹)	۲۴,۴۴۰	۱,۹۵۵	۲۲,۴۸۵	مسکونی	و دانگ - تک برگی	کیش - توار سیاحتی - بلوار رودکی - ۱۲ - قطعه ۴	۱۲۳,۵۳	آراد	ندارد
ساختمان کیش واحد (۵۰۹)	ساختمان کیش واحد (۵۰۹)	۲۷,۵۷۲	۲,۲۰۶	۲۵,۳۶۶	مسکونی	و دانگ - تک برگی	کیش - توار سیاحتی - بلوار رودکی - ۱۲ - قطعه ۴	۱۲۳,۵۳	آراد	ندارد
ساختمان کیش واحد (۳۰۴)	ساختمان کیش واحد (۳۰۴)	۲,۰۶۰۸	۱,۶۴۹	۱,۸۰۹۵۹	مسکونی	و دانگ - تک برگی	کیش - توار سیاحتی - بلوار رودکی - ۱۲ - قطعه ۴	۹۲,۳۶	آراد	ندارد
ساختمان کیش واحد (۷۰۴)	ساختمان کیش واحد (۷۰۴)	۲۲,۳۹۸	۱,۷۹۲	۲,۰۶۰۶	مسکونی	و دانگ - تک برگی	کیش - توار سیاحتی - بلوار رودکی - ۱۲ - قطعه ۴	۹۲,۳۶	آراد	ندارد
ساختمان کیش واحد (۱۳۰۸)	ساختمان کیش واحد (۱۳۰۸)	۳۸,۱۰۸	۲۱,۰۴۹	۲۵,۰۶۰	مسکونی	و دانگ - تک برگی	کیش - توار سیاحتی - بلوار رودکی - ۱۲ - قطعه ۴	۱۶۳	آراد	ندارد
ساختمان کیش واحد (۲۰۳)	ساختمان کیش واحد (۲۰۳)	۳,۰۴۰۳	۲,۴۳۲	۲۷,۹۷۱	مسکونی	و دانگ - تک برگی	کیش - توار سیاحتی - بلوار رودکی - ۱۲ - قطعه ۴	۱۳۸,۸	آراد	ندارد
سوله ورزشی ۷۲۰ متر مربع	سوله ورزشی ۷۲۰ متر مربع	۳۴,۴۲۸	۱,۶۰۷	۳۲,۸۲۱	ورزشی	و دانگ - تک برگی	سیرجان - خیابان ابن سینا - مجتمع ورزشی سمگان	۷۲۰	آراد	ندارد
سوله ورزشی ۲۴۰ متر مربع	سوله ورزشی ۲۴۰ متر مربع	۱۴,۸۸۰	۶۹۴	۱۴,۱۸۶	ورزشی	و دانگ - تک برگی	سیرجان - خیابان ابن سینا - مجتمع ورزشی سمگان	۲۴۰	آراد	ندارد
ساختمان ورزشی ۱۰۸ متر مربع	ساختمان ورزشی ۱۰۸ متر مربع	۶,۰۲۰	۲,۸۱	۵۷,۳۹	ورزشی	و دانگ - تک برگی	سیرجان - خیابان ابن سینا - مجتمع ورزشی سمگان	۱۴۰	آراد	ندارد
ساختمان ورزشی ۷۸۰ متر مربع	ساختمان ورزشی ۷۸۰ متر مربع	۳۷,۴۴۰	۱,۷۴۷	۳۵,۶۹۳	ورزشی	و دانگ - تک برگی	سیرجان - خیابان ابن سینا - مجتمع ورزشی سمگان	۷۸۰	آراد	ندارد
ساختمان های خوابگاه و اداری کنده	ساختمان های خوابگاه و اداری کنده	۴۸,۳۲۰	۱,۹۳۳	۴۶,۳۸۷	اداری	و دانگ - تک برگی	سیرجان - خیابان ابن سینا - مجتمع ورزشی سمگان	۳۵۹۴	آراد	ندارد
ساختمان کمپ VIP کنده	ساختمان کمپ VIP کنده	۴,۴۵۰	۴۴	۴,۴۰۵	اداری	و دانگ - تک برگی	سیرجان - خیابان ابن سینا - مجتمع ورزشی سمگان	۲۲۹	آراد	ندارد
ساختمان در مانگه و HSE کنده	ساختمان در مانگه و HSE کنده	۱,۶۰۱	۱۶	۱,۵۸۵	اداری	و دانگ - تک برگی	سیرجان - خیابان ابن سینا - مجتمع ورزشی سمگان	۱۱۷	آراد	ندارد
ساختمان آشپزخانه کنده	ساختمان آشپزخانه کنده	۲,۱۶۰	۲۲	۲,۱۳۹	اداری	و دانگ - تک برگی	سیرجان - خیابان ابن سینا - مجتمع ورزشی سمگان	۲۰۰	آراد	ندارد
سوله کارگاه ساخت	سوله کارگاه ساخت	۲,۲۸۱۴	۲۲۸	۲,۰۵۸۶	اداری	و دانگ - تک برگی	سیرجان - خیابان ابن سینا - مجتمع ورزشی سمگان	۱۵۴۸	آراد	ندارد
ساختمان موتورخانه و ایستگاه پمپاژ محازن آب کنده	ساختمان موتورخانه و ایستگاه پمپاژ محازن آب کنده	۶۵۵	۷	۶۴۹	اداری	و دانگ - تک برگی	سیرجان - خیابان ابن سینا - مجتمع ورزشی سمگان	۱۱۲	آراد	ندارد
جمع ساختمان		۸۹۹,۴۷۸	۹۵,۶۸۶	۸۰۳,۷۹۲			-			

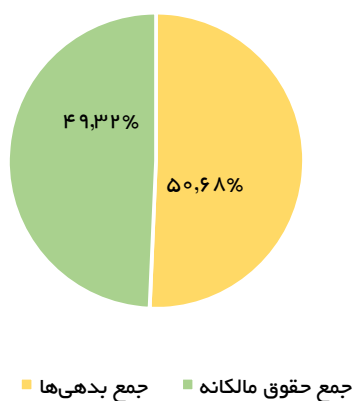
تغییرات دراختار سرمایه های تأمین مالی

ارقام به میلیون ریال

شرح	سال ۱۴۰۱	سال ۱۴۰۰	تغییرات	درصد تغییرات
جمع حقوق مالکانه	۱۴۳,۲۵۵,۳۵۰	۱۲۶,۶۷۷,۷۲۲	۱۶,۵۷۷,۶۲۸	۱۳,۱٪
بدهی های غیر جاری (بلندمدت)	۴۶۸,۵۰۲	۲۴۴,۹۴۲	۲۲۳,۵۶۰	۹۱,۳٪
سود سهام مصوب	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۴۲,۵۰۰,۰۰۰	۵۷,۵۰۰,۰۰۰	۱۳۵,۳٪



ساختار سرمایه

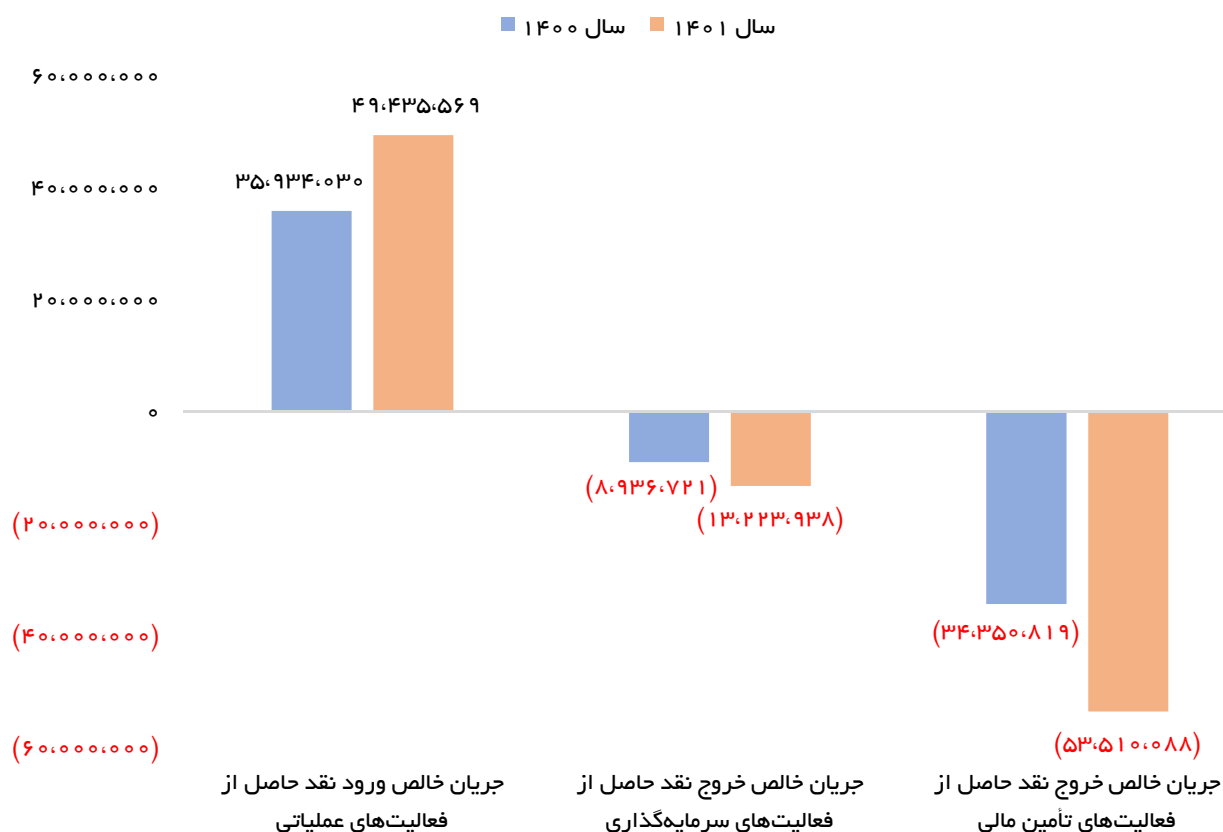


آخرین وضعیت ساختار سرمایه شرکت در سال ۱۴۰۱ (به تاریخ ۱۴۰۱/۰۹/۳۰) به شرح زیر می باشد:

تغییرات در وضعیت نقدینگی

ارقام به میلیون ریال

شرح	سال ۱۴۰۱	سال ۱۴۰۰	تغییرات
جریان خالص ورود نقد حاصل از فعالیت‌های عملیاتی	۴۹,۴۳۵,۵۶۹	۳۵,۹۳۴,۰۳۰	۱۳,۵۰۱,۵۳۹
جریان خالص خروج نقد حاصل از فعالیت‌های سرمایه‌گذاری	(۱۳,۲۲۳,۹۳۸)	(۸,۹۳۶,۷۲۱)	(۴,۲۸۷,۲۱۷)
جریان خالص خروج نقد حاصل از فعالیت‌های تأمین مالی	(۵۳,۵۱۰,۰۸۸)	(۳۴,۳۵۰,۸۱۹)	(۱۹,۱۵۹,۲۶۹)
خالص افزایش (کاهش) در وجه نقد	(۱۷,۲۹۸,۴۵۷)	(۷,۳۵۳,۵۱۰)	(۹,۹۴۴,۹۴۷)



عوامل عمده تغییرات در وضعیت نقدینگی مشتمل بر موارد زیر می‌باشد:

تغییرات در فعالیت‌های عملیاتی

ارقام به میلیون ریال

تغییرات	سال ۱۴۰۰	سال ۱۴۰۱	شرح
۱۶,۵۰۷,۱۱۷	۴۱,۱۴۵,۵۹۳	۵۷,۶۵۲,۷۱۰	نقد حاصل از عملیات
(۳,۰۰۵,۵۷۸)	(۵,۲۱۱,۵۶۳)	(۸,۲۱۷,۱۴۱)	پرداخت‌های نقدی بابت مالیات بر درآمد
۱۳,۵۰۱,۵۳۹	۳۵,۹۳۴,۰۳۰	۴۹,۴۳۵,۵۶۹	جریان خالص ورود نقد حاصل از فعالیت‌های عملیاتی

ارقام به میلیون ریال

تغییرات	سال ۱۴۰۰	سال ۱۴۰۱	شرح
۱۸,۶۳۵,۹۱۶	۹۸,۵۹۴,۱۰۵	۱۱۷,۲۳۰,۰۲۱	سود خالص
			تعدیلات:
۴,۵۲۵,۳۵۶	۷,۶۹۲,۲۳۲	۱۲,۲۱۷,۵۸۸	هزینه مالیات بر درآمد
۲۶,۵۸۵	(۲۶,۵۸۵)	۰	سود ناشی از فروش دارایی‌های ثابت مشهود
۱۲۳,۸۷۷	۹۹,۶۸۳	۲۲۳,۵۶۰	خالص افزایش در ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان
۱,۶۴۱,۸۲۸	۳,۶۲۵,۸۰۸	۵,۲۶۷,۶۳۶	استهلاک دارایی‌های غیر جاری
۲,۹۹۴,۲۹۸	(۶,۷۵۲,۵۳۱)	(۳,۷۵۸,۲۳۳)	سود حاصل از سپرده‌های بانکی
۸,۷۶۳	(۱۰,۸۹۴)	(۲,۱۳۱)	سود حاصل از تسعیر وجوه نقد
۹,۳۲۰,۷۰۷	۴,۶۲۷,۷۱۳	۱۳,۹۴۸,۴۲۰	جمع تعدیلات
			تغییرات در سرمایه در گردش:
(۱۱۱,۲۴۹,۴۵۱)	(۲۲,۹۸۴,۲۱۲)	(۱۳۴,۲۳۳,۶۶۳)	کاهش (افزایش) در دریافتی‌های عملیاتی
۷۳,۷۴۲,۵۴۰	(۵۰,۱۱۳,۱۲۹)	۲۳,۶۲۹,۴۱۱	کاهش (افزایش) موجودی مواد و کالا
۵,۳۶۲,۲۰۱	(۴,۴۱۹,۸۴۴)	۹۴۲,۳۵۷	کاهش (افزایش) پیش‌پرداخت‌های عملیاتی
(۶۳۲,۰۵۸)	(۶۷,۳۳۸)	(۶۹۹,۳۹۶)	کاهش (افزایش) سایر دارایی‌ها
۱۷,۷۸۲,۱۳۳	۱۶,۹۴۴,۴۵۷	۳۴,۷۲۶,۵۹۰	افزایش (کاهش) پرداختی‌های عملیاتی و ذخایر
۳,۵۴۵,۱۲۹	(۱,۴۳۶,۱۵۹)	۲,۱۰۸,۹۷۰	افزایش (کاهش) پیش‌دریافت‌های عملیاتی
(۱۱,۴۴۹,۵۰۶)	(۶۲,۰۷۶,۲۲۵)	(۷۳,۵۲۵,۷۳۱)	جمع تغییرات در سرمایه در گردش
۱۶,۵۰۷,۱۱۷	۴۱,۱۴۵,۵۹۳	۵۷,۶۵۲,۷۱۰	نقد حاصل از عملیات

تغییرات در فعالیت‌های سرمایه‌گذاری

ارقام به میلیون ریال

تغییرات	سال ۱۴۰۰	سال ۱۴۰۱	شرح
(۳,۷۰۸,۰۳۴)	(۱۰,۳۸۱,۸۱۹)	(۱۴,۰۸۹,۸۵۳)	پرداخت‌های نقدی برای خرید دارایی‌های ثابت مشهود
(۲۷,۹۱۲)	۲۷,۹۱۲	۰	دریافت‌های نقدی حاصل از فروش دارایی‌های ثابت مشهود
۱,۷۹۸,۸۱۹	(۴,۹۶۱,۷۲۰)	(۳,۱۶۲,۹۰۱)	پرداخت‌های نقدی برای تحصیل سرمایه‌گذاری‌های بلندمدت
(۲,۴۰۹,۲۸۳)	۶,۴۴۷,۰۱۱	۴,۰۳۷,۷۲۸	دریافت‌های نقدی حاصل از سود سایر سرمایه‌گذاری‌ها
۵۹,۱۹۳	(۶۸,۱۰۵)	(۸,۹۱۲)	پرداخت‌های نقدی برای خرید دارایی‌های نامشهود
(۴,۲۸۷,۲۱۷)	(۸,۹۳۶,۷۲۱)	(۱۳,۲۲۳,۹۳۸)	جریان خالص خروج نقد حاصل از فعالیت‌های سرمایه‌گذاری

تغییرات در فعالیت‌های تأمین مالی

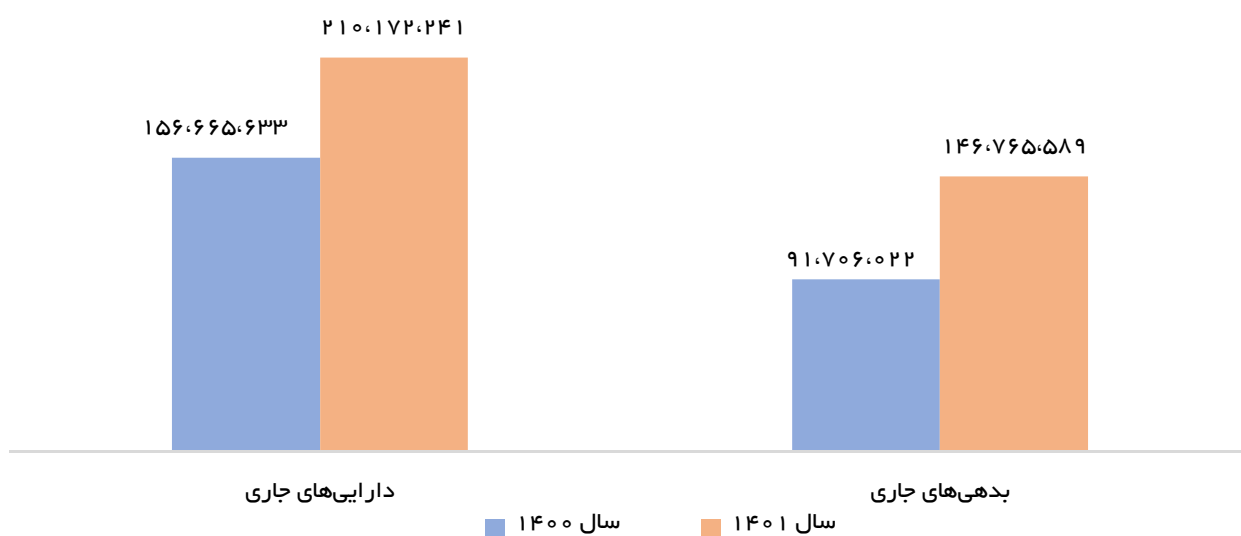
ارقام به میلیون ریال

تغییرات	سال ۱۴۰۰	سال ۱۴۰۱	شرح
(۲,۳۸۱)	۲,۳۸۱	۰	دریافت‌های نقدی بابت افزایش سرمایه
۱,۲۶۰,۸۱۳	(۱,۹۶۰,۰۶۸)	(۶۹۹,۲۵۵)	پرداخت‌های نقدی برای خرید سهام خزانه
۲۹,۵۲۶	۱۷,۳۳۶	۴۶,۸۶۲	دریافت‌های نقدی بابت فروش سهام خزانه
(۲۰,۴۴۷,۲۲۷)	(۳۲,۴۱۰,۴۶۸)	(۵۲,۸۵۷,۶۹۵)	پرداخت‌های نقدی بابت سود سهام
(۱۹,۱۵۹,۲۶۹)	(۳۴,۳۵۰,۸۱۹)	(۵۳,۵۱۰,۰۸۸)	جریان خالص خروج نقد حاصل از فعالیت‌های تأمین مالی

تغییرات در سرمایه در گردش

ارقام به میلیون ریال

شرح	سال ۱۴۰۱	سال ۱۴۰۰	تغییرات	درصد تغییرات
دارایی‌های جاری	۲۱۰,۱۷۲,۲۴۱	۱۵۶,۶۶۵,۶۳۳	۵۳,۵۰۶,۶۰۸	۳۴,۱۵٪
بدهی‌های جاری	۱۴۶,۷۶۵,۵۸۹	۹۱,۷۰۶,۰۲۲	۵۵,۰۵۹,۵۶۷	۶۰,۰۴٪
سرمایه در گردش	۶۳,۴۰۶,۶۵۲	۶۴,۹۵۹,۶۱۱	(۱,۵۵۲,۹۵۹)	(۲,۳۹٪)



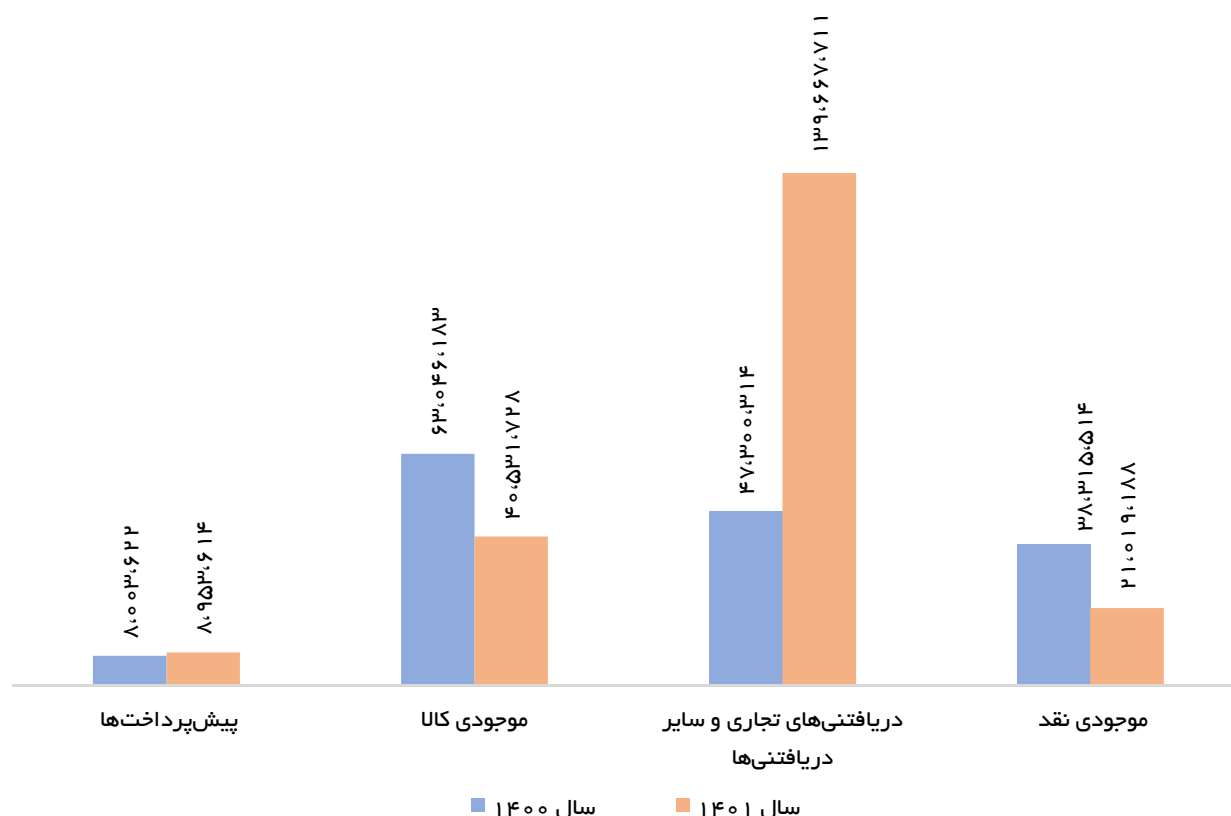
عوامل عمده تغییرات در وضعیت سرمایه در گردش شرکت مشتمل بر موارد زیر می باشد:

تغییرات در دارایی های جاری

ارقام به میلیون ریال

شرح	سال ۱۴۰۱	سال ۱۴۰۰	تغییرات	درصد تغییرات
پیش پرداخت ها	۸,۹۵۳,۶۱۴	۸,۰۰۳,۶۲۲	۹۴۹,۹۹۲	۱۱,۸۷٪
موجودی کالا	۴۰,۵۳۱,۷۲۸	۶۳,۰۴۶,۱۸۳	(۲۲,۵۱۴,۴۵۵)	(۳۵,۷۱٪)
دریافتنی های تجاری و سایر دریافتنی ها	۱۳۹,۶۶۷,۷۱۱	۴۷,۳۰۰,۳۱۴	۹۲,۳۶۷,۳۹۷	۱۹۵,۲۸٪
موجودی نقد	۲۱,۰۱۹,۱۸۸	۳۸,۳۱۵,۵۱۴	(۱۷,۲۹۶,۳۲۶)	(۴۵,۱۴٪)
جمع دارایی های جاری	۲۱۰,۱۷۲,۲۴۱	۱۵۶,۶۴۵,۶۳۳	۵۳,۵۰۶,۶۰۸	۳۴,۲٪

ترکیب دارایی های جاری

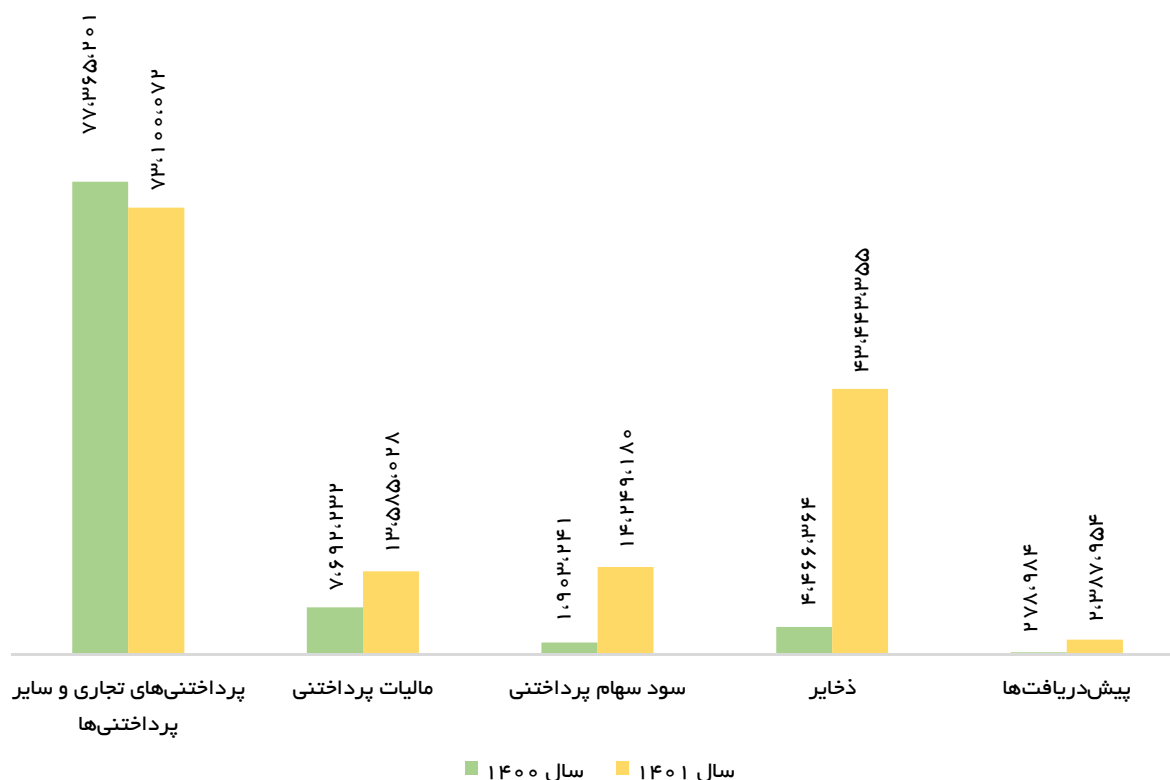


تغییرات در بدهی‌ها

ارقام به میلیون ریال

شرح	سال ۱۴۰۱	سال ۱۴۰۰	تغییرات	درصد تغییرات
پرداختنی‌های تجاری و سایر پرداختنی‌ها	۷۳,۱۰۰,۰۷۲	۷۷,۳۶۵,۲۰۱	(۴,۲۶۵,۱۲۹)	(۵,۵۱٪)
مالیات پرداختنی	۱۳,۵۸۵,۰۲۸	۷,۶۹۲,۲۳۲	۵,۸۹۲,۷۹۶	۷۶,۶۱٪
سود سهام پرداختنی	۱۴,۲۴۹,۱۸۰	۱,۹۰۳,۲۴۱	۱۲,۳۴۵,۹۳۹	۶۴۸,۶۸٪
ذخایر	۴۳,۴۴۳,۳۵۵	۴,۴۶۶,۳۶۴	۳۸,۹۷۶,۹۹۱	۸۷۲,۶۸٪
پیش‌دریافت‌ها	۲,۳۸۷,۹۵۴	۲۷۸,۹۸۴	۲,۱۰۸,۹۷۰	۷۵۵,۹۵٪
جمع بدهی‌های جاری	۱۴۶,۷۶۵,۵۸۹	۹۱,۷۰۶,۰۲۲	۵۵,۰۵۹,۵۶۷	۶۰,۰۴٪

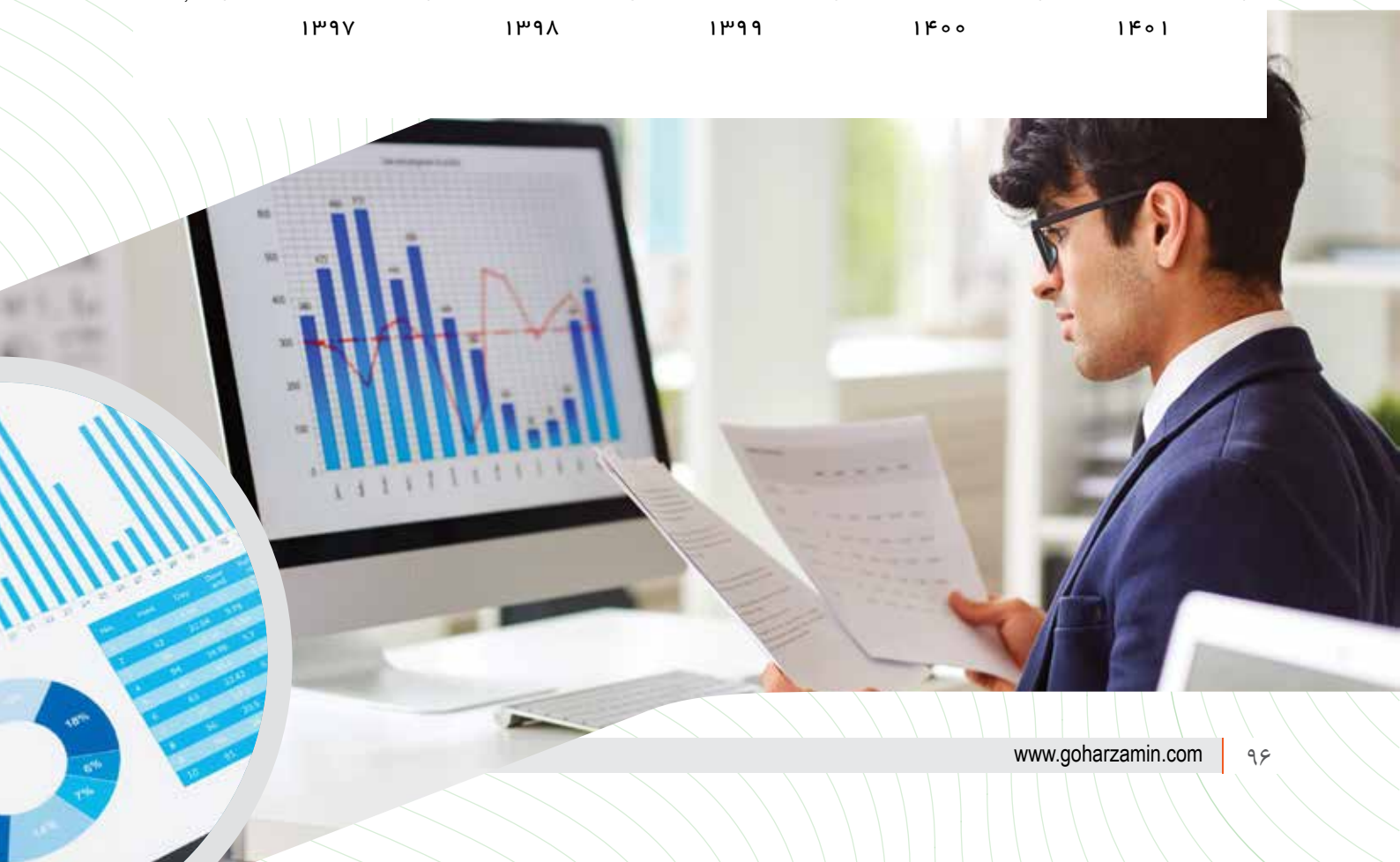
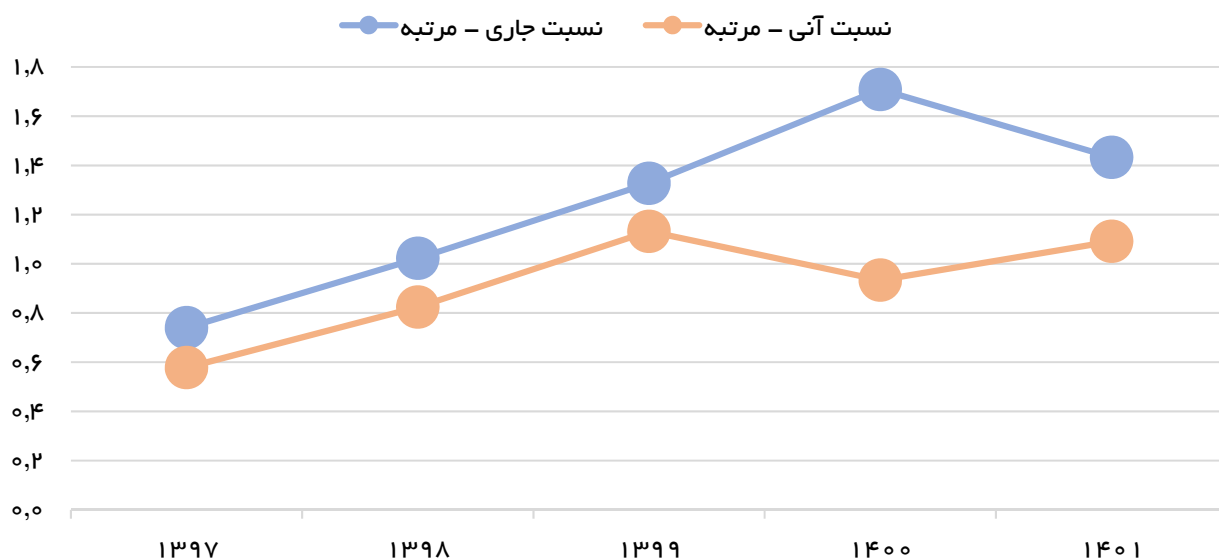
ترکیب بدهی‌های جاری



نسبت های مالی

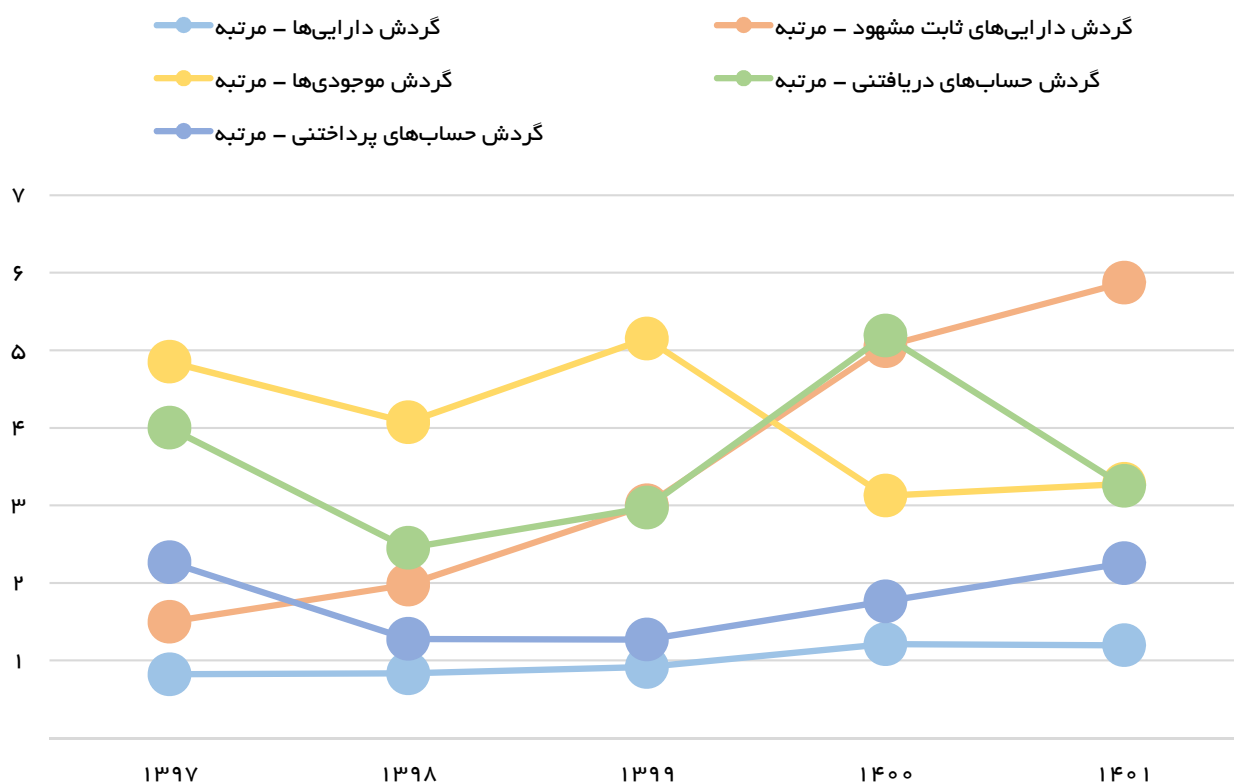
الف - شاخص های نقدینگ

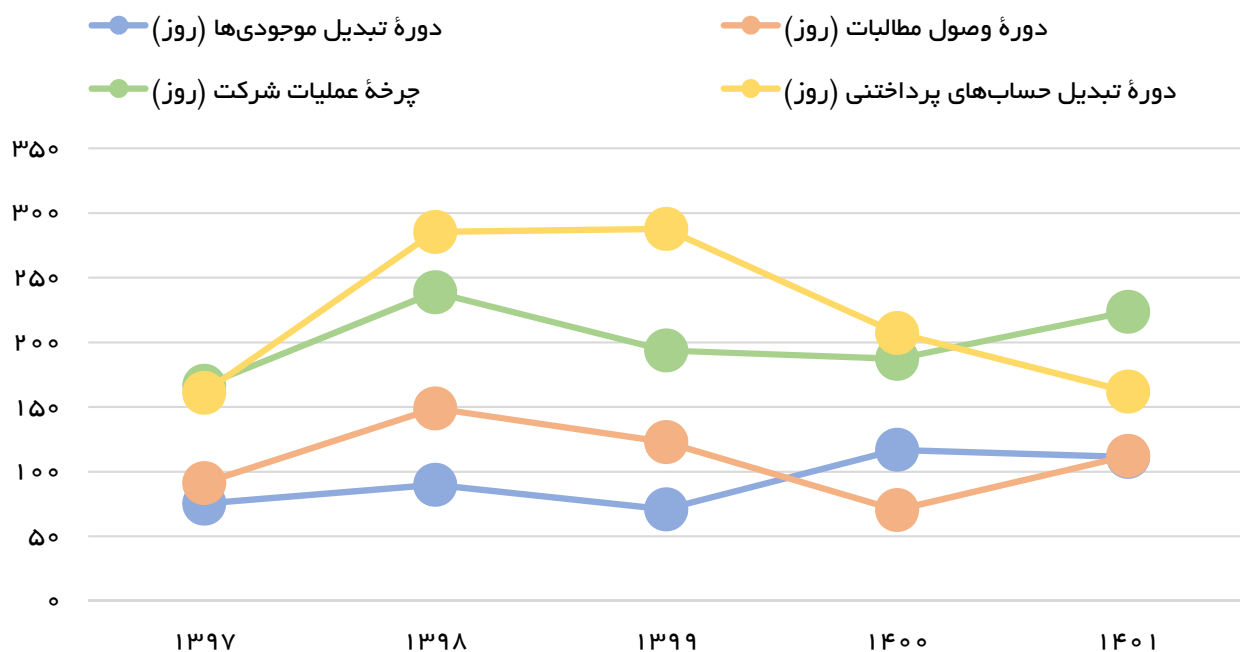
شرح	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷
نسبت جاری - مرتبه	۱,۴۳	۱,۷۱	۱,۳۳	۱,۰۲	۰,۷۴
نسبت آتی - مرتبه	۱,۰۹	۰,۹۳	۱,۱۳	۰,۸۲	۰,۵۸



ب- شاخص‌های فعالیت

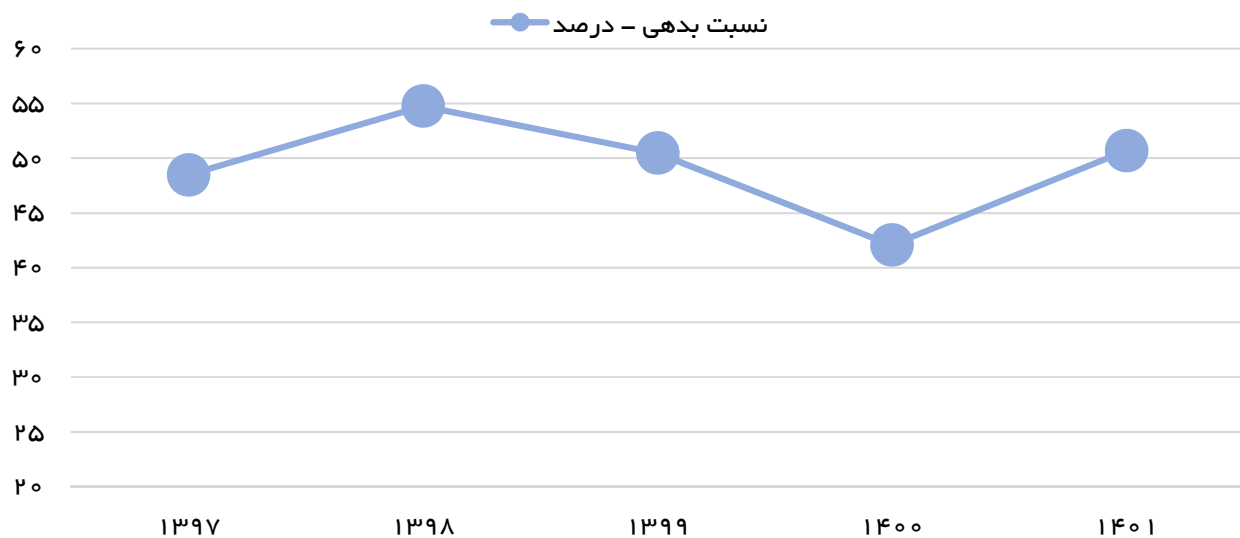
شرح	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷
گردش دارایی‌ها - مرتبه	۱,۱۹	۱,۲۱	۰,۹۱	۰,۸۳	۰,۸۲
گردش دارایی‌های ثابت مشهود - مرتبه	۵,۸۷	۵,۰۵	۳,۰۰	۱,۹۸	۱,۵۰
گردش موجودی‌ها - مرتبه	۳,۲۷	۳,۱۳	۵,۱۵	۴,۰۷	۴,۸۵
گردش حساب‌های دریافتنی - مرتبه	۳,۲۵	۵,۱۹	۲,۹۷	۲,۴۵	۴,۰۰
گردش حساب‌های پرداختنی - مرتبه	۲,۲۵	۱,۷۶	۱,۲۷	۱,۲۸	۲,۲۷
دوره تبدیل موجودی‌ها (روز)	۱۱۱	۱۱۷	۷۱	۹۰	۷۵
دوره وصول مطالبات (روز)	۱۱۲	۷۰	۱۲۳	۱۴۹	۹۱
چرخه عملیات شرکت (روز)	۲۲۴	۱۸۷	۱۹۴	۲۳۹	۱۶۶
دوره تبدیل حساب‌های پرداختنی (روز)	۱۶۲	۲۰۷	۲۸۸	۲۸۵	۱۶۱



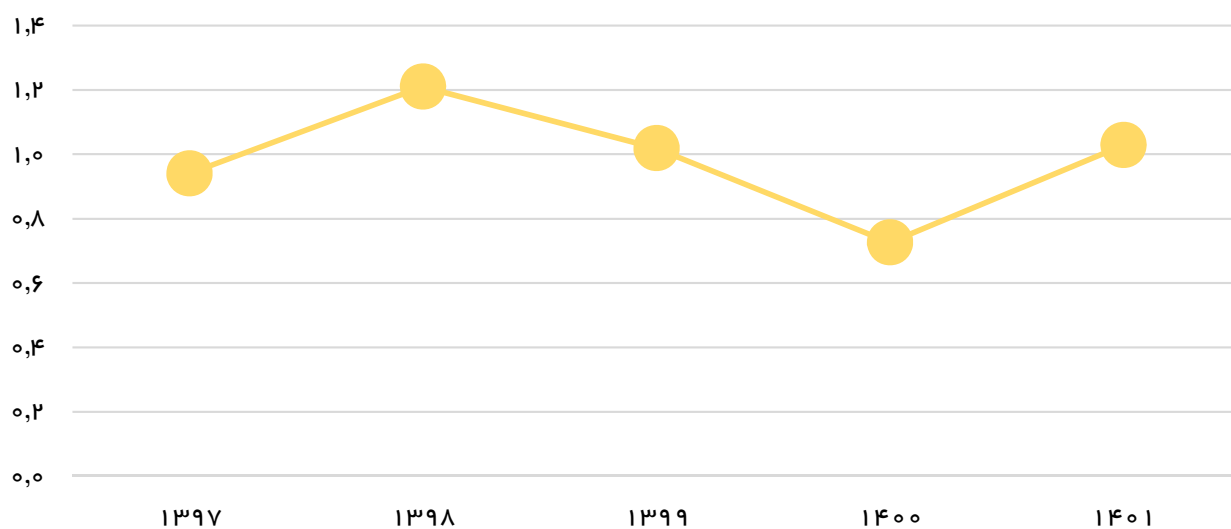


ج- شاخص‌های مهم

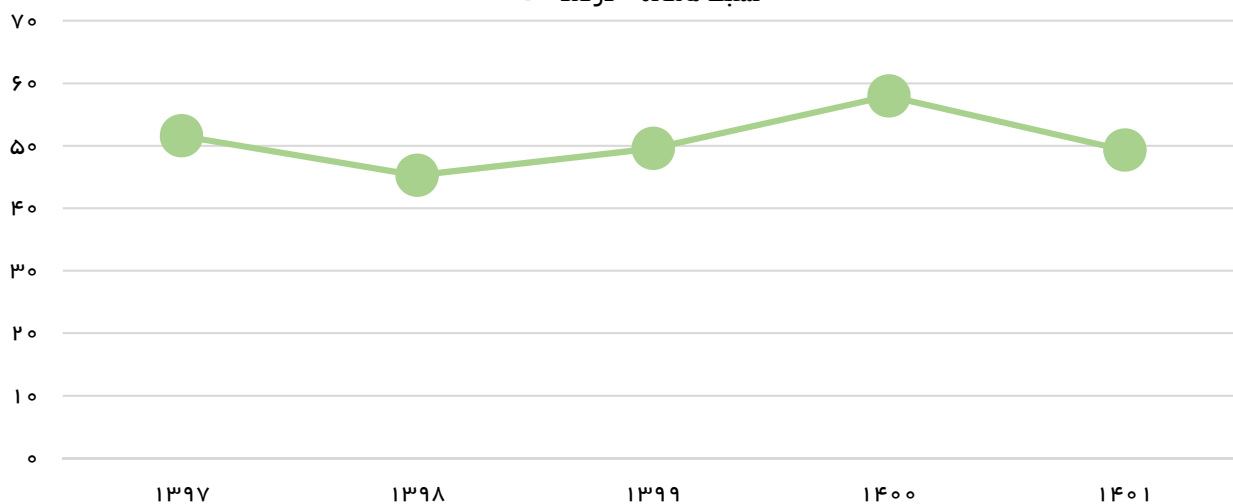
شرح	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷
نسبت بدهی - درصد	۵۰,۶۸	۴۲,۰۶	۵۰,۴۶	۵۴,۷۵	۴۸,۴۴
نسبت بدهی به حقوق صاحبان سهام - مرتبه	۱,۰۳	۰,۷۳	۱,۰۲	۱,۲۱	۰,۹۴
نسبت مالکانه - درصد	۴۹,۳۲	۵۷,۹۴	۴۹,۵۴	۴۵,۲۵	۵۱,۵۶



نسبت بدهی به حقوق صاحبان سهام - مرتبه

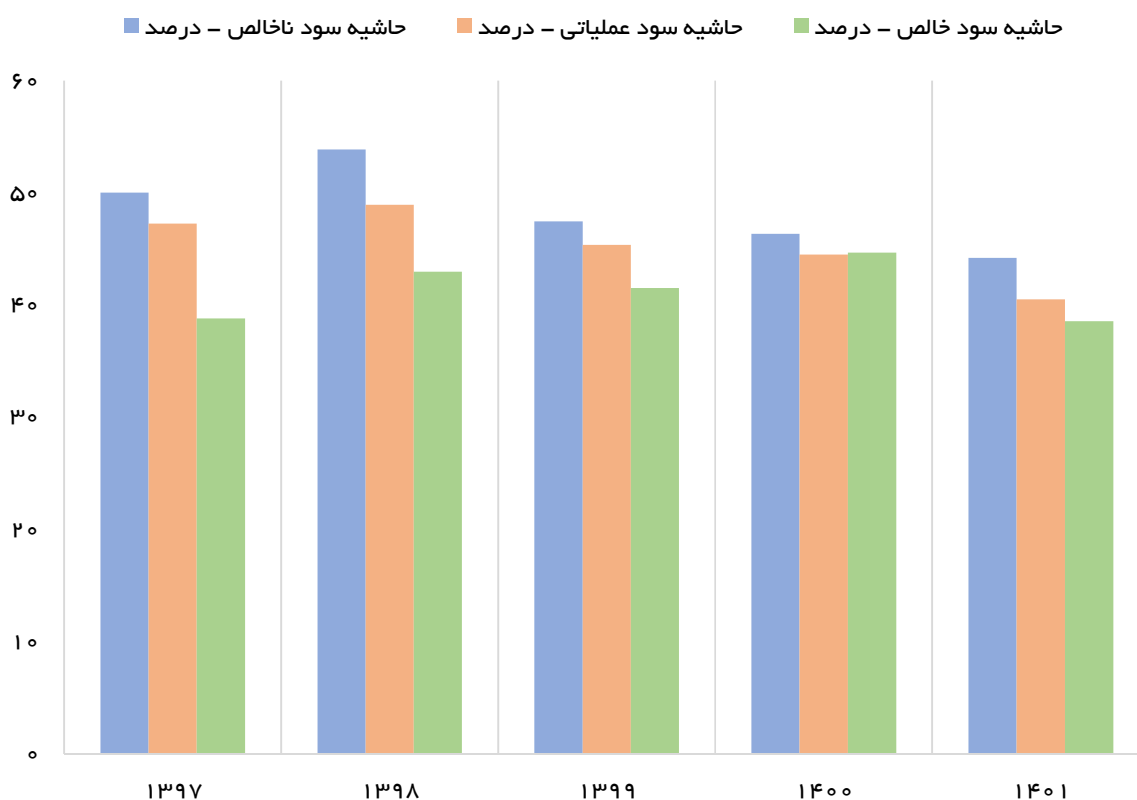


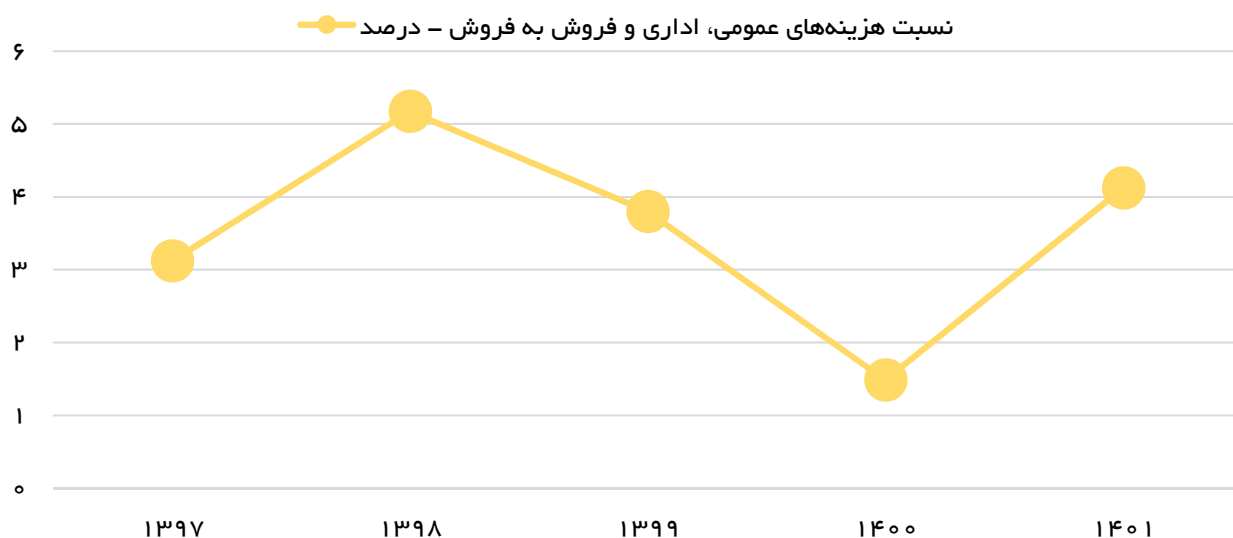
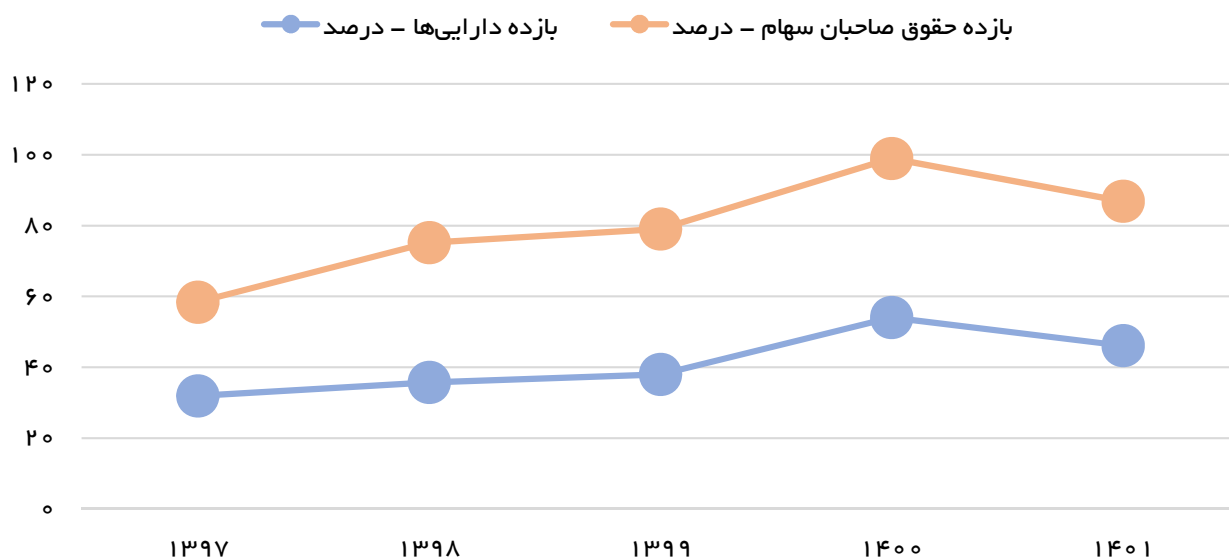
نسبت مالکانه - درصد



د- شاخص‌ها و آمار

شرح	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷
حاشیه سود ناخالص - درصد	۴۴,۲۰	۴۶,۳۴	۴۷,۴۶	۵۳,۸۴	۵۰,۰۲
حاشیه سود عملیاتی - درصد	۴۰,۵۱	۴۴,۴۹	۴۵,۳۵	۴۸,۹۴	۴۷,۲۷
حاشیه سود خالص - درصد	۳۸,۵۷	۴۴,۶۵	۴۱,۵۲	۴۲,۹۷	۳۸,۸۰
بازده دارایی‌ها - درصد	۴۶,۰۵	۵۴,۰۲	۳۷,۹۵	۳۵,۷۳	۳۱,۸۹
بازده حقوق صاحبان سهام - درصد	۸۶,۸۶	۹۸,۹۹	۷۹,۰۶	۷۵,۱۵	۵۸,۳۶
نسبت هزینه‌های عمومی، اداری و فروش به فروش - درصد	۴,۱۲	۱,۴۹	۳,۸۰	۵,۱۷	۳,۱۲



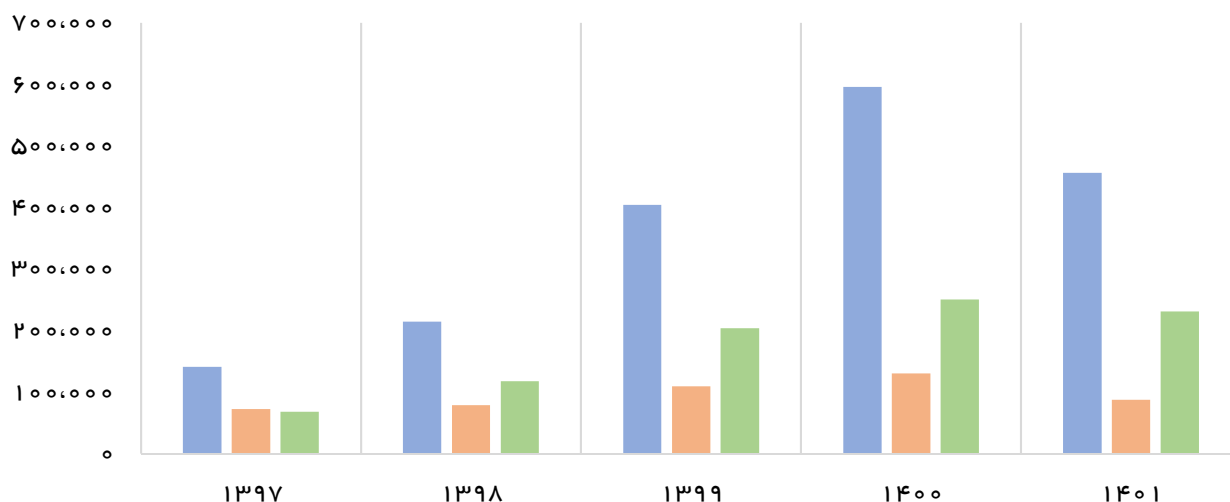


۵- شاخص‌ها - رانه

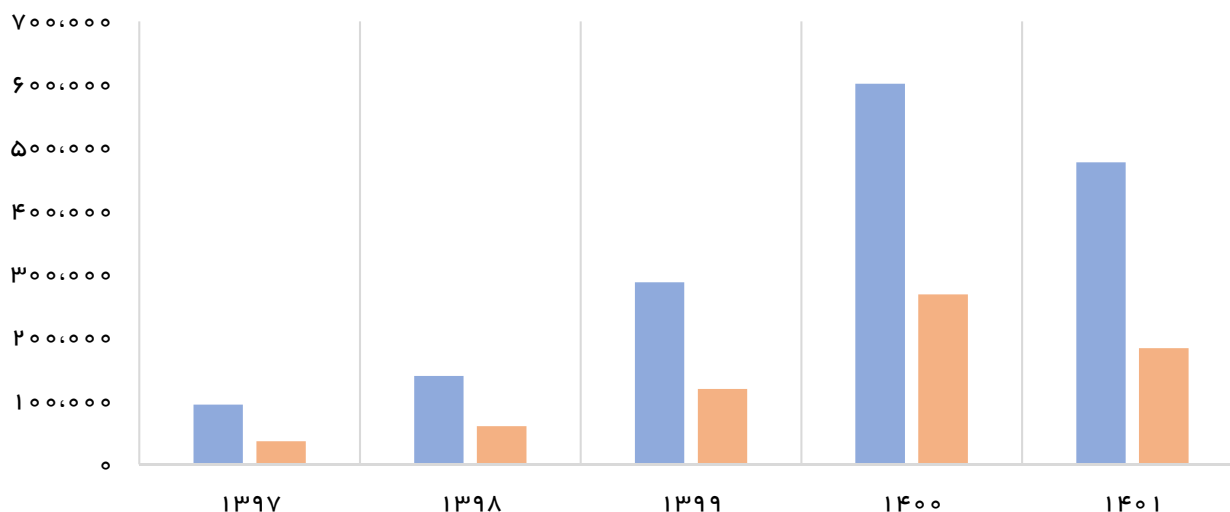
ارقام به میلیون ریال

شرح	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷
سرنه دارایی - میلیون ریال	۴۵۶,۰۲۷	۵۹۵,۷۱۸	۴۰۴,۴۱۳	۲۱۴,۷۸۸	۱۴۰,۹۷۱
سرنه دارایی ثابت مشهود - میلیون ریال	۸۷,۵۱۶	۱۳۰,۲۲۵	۱۰۹,۳۹۷	۷۸,۶۸۷	۷۲,۷۲۰
سرنه بدهی - میلیون ریال	۲۳۱,۱۳۷	۲۵۰,۵۴۸	۲۰۴,۰۷۱	۱۱۷,۵۸۸	۶۸,۲۹۲
سرنه فروش - میلیون ریال	۴۷۷,۱۵۲	۶۰۱,۶۷۵	۲۸۷,۸۷۹	۱۴۰,۰۳۱	۹۴,۶۶۰
سرنه سود خالص - میلیون ریال	۱۸۴,۰۳۵	۲۶۸,۶۴۹	۱۱۹,۵۲۷	۶۰,۱۶۹	۳۶,۷۲۵

سرنه بدهی - میلیون ریال سرنه دارایی ثابت مشهود - میلیون ریال سرنه دارایی - میلیون ریال



سرنه سود خالص - میلیون ریال سرنه فروش - میلیون ریال



اطلاعات تعهدات مالی احتمالی آتی

تعهدات مالی احتمالی آتی شرکت در سال ۱۴۰۱ به شرح زیر می‌باشد:

ارقام به میلیون ریال

تعهدات سرمایه‌ای مربوط به قراردادهای منعقد شده جهت تکمیل پروژه‌های در دست اجرای شرکت در تاریخ ۱۴۰۱/۰۹/۳۰		
شرح	نام پیمانکار	تعهدات سرمایه‌ای
مستحقات، بازیابی آب و ساختمان‌های اداری	شرکت ۱۱۵، دژپاد، آگرین پی، تارا طرح، پی آرما، برسو، پارس بنیان	۴۶۰,۸۲۶
ساختمان‌های جنبی ۲	سیف بنا	۲,۵۶۶,۲۰۲
تاسیسات برق، گاز	شرکتهای مهمام شرق و گهرانرژی، سازه‌های شرق	۴۹,۲۹۳
مستحقات و جاده‌های داخلی و دسترسی	فراگیر عمران کرمان، تارا طرح، کرمان ریس	۷۲,۳۴۲
پروژه آبرسانی	شرکتهای سماسد، یاقوت سبز، هلیل آب	۶۶,۵۹۶
سد باطله شماره ۲	آشناب، جهان پارس	۵۰,۰۰۰
اکتشاف جبال بارز	کانسار، کوشا معدن، اسکام	۲۴,۴۰۳
گندله‌سازی ۲	فرا تحقیق سپاهان، برسو	۷,۲۱۷
استکر ریکلایمر خط گندله	ماشین سازی منگان	۵۰,۰۰۰
حفاری‌های اکتشافی	کاواک آرای نوین معدن، کوشا معدن، زر آرما	۹۴,۳۷۹
هتل کپری منوجان	-	۳۰۰,۰۰۰
سایر	-	۱۶۸,۳۸۰
جمع		۳,۹۰۹,۶۳۸

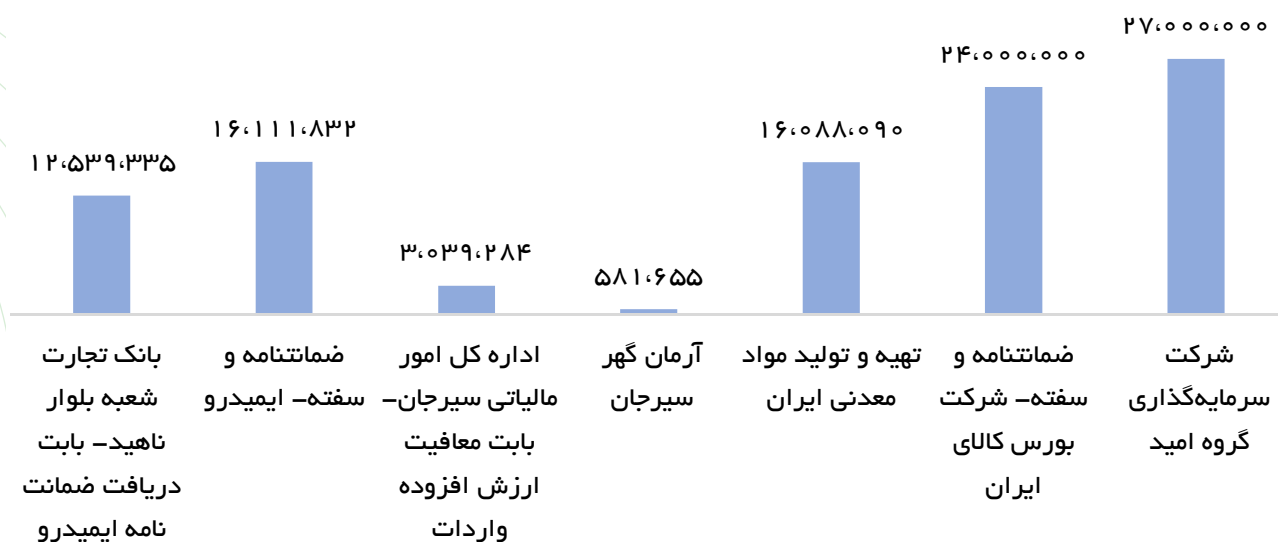
- در نیمه دوم سال مالی ۱۴۰۱، قرارداد شماره ۳-۱۰۰-۱۵۴۲ به روش EPC جهت احداث دو واحد کارخانه آهن اسفنجی در منطقه بردسیر با شرکت فکور صنعت به مبلغ ۲۲۷ میلیون یورو و ۲۳,۹۸۵ میلیارد ریال منعقد گردیده که از این بابت مبلغ ۱۱ میلیون یورو (پیش پرداخت ارزی) واریز شده است. در این خصوص جمع مبلغ ارزی و ریالی قرارداد بالغ بر ۸۹,۵۰۹,۷۵۰ میلیون ریال می‌باشد که بر اساس شرایط قراردادی در سالهای آتی قابل تأمین و پرداخت می‌باشد.

- براساس موافقت نامه شماره ۴۰۱-۳-۳۱۱۲ مورخ ۱۴۰۱/۰۵/۳۱ که مابین شرکت تأمین و انتقال آب خلیج فارس (واسکو) و شرکتهای ملی مس ایران، گل گهر و گهر زمین با موضوع انجام مطالعات، طراحی، احداث تأسیسات، ابنیه و خط و انتقال آب به منطقه صنعتی بردسیر و طرح معدن مس منطقه در آکو منعقد گردیده است. شرکت گهرزمین به همراه شرکت گل گهر از طریق شرکت فولادی در حال تأسیس مشترک، تعهداتی شامل تأمین مالی ۷۰ درصد از منابع مورد نیاز برای مطالعات و طراحی خط انتقال آب خلیج فارس و کرمان و همچنین تأمین مالی ۷۰ درصد از منابع مالی طراحی و احداث خط انتقال آب به منطقه بردسیر را تقبل نموده و در این رابطه متعهد به انعقاد قرارداد EPC خطوط انتقال آب فوق الذکر با شرکت واسکو گردیده اند.

بدهی‌های احتمالی موضوع ماده ۲۳۵ اصلاحیه قانون تجارت مصوب سال ۱۳۴۷

شرح	بدهی‌های احتمالی
بانک تجارت شعبه بلوار ناهید- بابت دریافت ضمانت نامه ایمیدرو	۱۲,۵۳۹,۳۳۵
ضمانتنامه و سفته- ایمیدرو	۱۶,۱۱۱,۸۳۲
اداره کل امور مالیاتی سیرجان- بابت معافیت ارزش افزوده واردات	۳,۰۳۹,۲۸۴
آرمان گهر سیرجان	۵۸۱,۶۵۵
تهیه و تولید مواد معدنی ایران	۱۶,۰۸۸,۰۹۰
ضمانتنامه و سفته- شرکت بورس کالای ایران	۲۴,۰۰۰,۰۰۰
شرکت سرمایه‌گذاری گروه امید	۲۷,۰۰۰,۰۰۰
جمع	۹۹,۳۶۰,۱۹۶

بدهی‌های احتمالی موضوع ماده ۲۳۵ اصلاحیه قانون تجارت مصوب سال ۱۳۴۷



اطلاعات مربوط به معاملات با اشخاص وابسته

معاملات انجام شده با اشخاص وابسته طی سال مالی منتهی به ۳۰/۹/۱۴۰۱ به شرح زیر بوده است:

ارقام به میلیون ریال

نام طرف معامله	نوع وابستگی	موضوع معامله	۱۴۰۱/۰۹/۳۰ مبلغ معامله
الف: معاملات مشمول ماده ۱۲۹ اصلاحیه قانون تجارت:			
معدنی و صنعتی گل گهر	سهامدار، عضو هیات مدیره و عضو مشترک هیات مدیره	فروش سنگ آهن دانه بندی شده	۱۰,۲۲۲,۰۹۵
		فروش کلوخه	۶۲,۱۶۳,۲۰۹
		پرداخت سایر هزینه ها	۲۲,۲۲۱
		پاداش عیار و حمل	(۵,۶۷۰,۵۳۰)
		پرداخت هزینه های ناریه	۳,۶۳۹,۱۸۲
		پرداخت هزینه های آب و برق و آنالیز	۳,۶۳۸,۹۹۴
		پرداخت بدهی به اشخاص ثالث	۷,۸۷۶,۲۱۶
شرکت گروه مدیریت سرمایه گذاری امید	سهامدار، عضو هیات مدیره و عضو مشترک هیات مدیره	تضامین اعطایی	۲۷,۰۰۰,۰۰۰
شرکت سرمایه گذاری توسعه و معادن و فلزات	سهامدار و عضو هیئت مدیره	سایر	۱۲۰
GOLGOHAR - Trade and Technology GmbH	عضو مشترک هیئت مدیره	وجوه امانی نزد گل تک	۱۱,۵۱۲,۹۸۱
		حق الزحمه کارگزاری دریافت و واریز وجوه امانی	۹۳,۱۱۴
		طراحی و مقایسه فنی	۴۷,۵۰۶
		پاداش عیار و حمل	۱۴,۶۹۱
		فروش	۳,۱۱۴,۹۵۸
شرکت احداث صنایع و معدن سرزمین پارس	عضو مشترک هیئت مدیره	خدمات مشاوره خط گندله	۴۳,۳۹۹
شرکت توسعه عمران منطقه گل گهر	عضو مشترک هیئت مدیره	حق السهم استفاده از زیرساخت های عمومی	۹۰,۲۸۹
نظم آوران صنعت و معدن گل گهر	عضو مشترک هیئت مدیره	بهره بردار خطوط کنسانتره و سنگ شکن	۵,۱۹۸,۵۹۳
		ساخت و نصب دستگاه اختلاط	۱۹,۳۰۴
		بهره بردار خطوط گندله	۴,۳۰۶,۰۶۲
		آموزش و بکارگیری نیروی انسانی	۱۰۹,۳۷۴
		فروش گندله و درآمد توزین و پاداش عیار	۱۸,۹۷۴,۸۵۵
شرکت توسعه آهن فولاد گل گهر	عضو مشترک هیات مدیره	درآمد حمل و توزین	۱۰۱,۹۹۶

ادامه جدول...

ارقام به میلیون ریال

نام طرف معامله	نوع وابستگی	موضوع معامله	۱۴۰۱ مبلغ معامله
شرکت فولاد غدیر نی ریز	سهامدار و عضو مشترک هیات مدیره	فروش گندله	۲۱,۶۲۲,۶۹۸
		درآمد حمل و پاداش عیار	۱۳۱,۰۴۲
		سایر	۱۵۵۶۸
شرکت G.G.T	عضو مشترک هیات مدیره	دریافت نیابتی وجوه مشتریان	۸,۳۷۹,۳۵۵
		حمل و بارگیری گندله	۸۰,۰۰۰
		فروش گندله در بورس کالا	۱۵,۲۳۵,۶۰۰
سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران	عضو مشترک هیئت مدیره	حق السهم ایمیدرو	۶۸,۰۱۸,۹۸۸
		سایر	۲,۱۶۰
		خدمات	۲۰,۹۷۰
شرکت بین المللی توسعه صنایع و معادن غدیر	عضو مشترک هیات مدیره	حمل	۴۵,۲۳۹
گهر پیمایش دیار شرق	عضو مشترک هیات مدیره		
ب : معاملات با سایر اشخاص وابسته :			
شرکت همیار گهر حدید سیرجان	شرکت فرعی	محوطه سازی	۱۹۵,۲۲۲
		فضای سبز	۳۶,۷۶۷
		فیلتر شنی سد باطله	۱۹,۲۳۹
		حمل	۱,۷۴۶,۷۴۱
		پشتیبانی و خدمات	۷۸۲,۳۶۱
		بابت صورت وضعیت نیروی انسانی	۱,۰۹۸,۲۶۷
		عملیات گیت ورودی	۲۶,۳۲۰
		اجاره ماشین آلات	۳۳,۶۹۵
		عملیات اجرا (جوش و نصب)	۱۰۵,۹۴
		سایر	۹,۷۸۴
باشگاه فرهنگی و ورزشی گهر زمین	شرکت فرعی	قرارداد اسپانسر	۴۰۵,۲۷۷
شرکت بازسازی کوثر نیوت	سایر اشخاص وابسته	فروش گندله و درآمد توزین و پاداش عیار	۱,۸۵۹,۷۵۰
		فروش گندله و درآمد توزین و پاداش عیار	۲۷,۰۱۴,۲۴۶
		جریمه دیرکرد پرداخت	۱۷۱,۳۰۴
شرکت فولاد مبارکه اصفهان	شرکت همگروه و سهامدار مشترک	کارمزد فروش اعتباری	۴۴,۲۹۲
		فروش کنسانتره و درآمد توزین و پاداش عیار	۸,۸۵۷,۰۹۳
		جریمه دیرکرد پرداخت	۶۹۵,۲۸
شرکت فولاد سنگان خراسان	شرکت همگروه و سهامدار مشترک	دریافت نیابتی وجوه مشتریان	۹,۶۳۱,۶۱۵
بانک سپه	سایر اشخاص وابسته		

ارقام به میلیون ریال

۱۴۰۰/۰۹/۳۰		۱۴۰۱/۰۹/۳۰		تغییرات		سود سهام		ذخایر		پروژه‌های		پیش‌پرداخت		دریافت‌های		سود سهام		دریافت‌های		تجاری		شرح	
بدهی	طلب	بدهی	طلب	خالص	طلب	دریافت‌های	طلب	دریافت‌های	طلب	دریافت‌های	طلب	دریافت‌های	طلب	دریافت‌های	طلب	دریافت‌های	طلب	دریافت‌های	طلب	دریافت‌های	طلب	شرح	شرکت‌های
(۵۴۴,۶۵۳)	۰	(۸۷۶,۲۱۶)	۰		۰	(۵۰۶,۲۹۷)	۰	(۶۲۲,۰۶۶)	۰	۰	۰	۰	۰	۴۸,۰۶۵	۱۰,۱۶۲	۱۹۳,۹۱۰	۰	۰	۰	۰	۰	همیار کهر سیرجان	شرکت‌های
(۲۰,۹۶۵,۲۶۶)	۰	(۴,۳۵۰,۱۰۰)	۰		۰	(۲۰,۳۴۳,۳۷۹)	۰	(۲۰,۸۹۴,۱۳۲)	(۳۸۵۷)	۰	۰	۰	۰	۰	۴۵۱,۱۷۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت نظم آوران صنعت و معدن گل کهر	شرکت‌های
۰	۳۸۰	۰	۴۰۰		۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت کاوشگران صنایع معدنی راشا	شرکت‌های
۰	۶۳۳	۰	۳,۶۶۷		۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳,۶۶۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت مدیریت بین المللی همراه راه ریل دریا	شرکت‌های
۰	۰	۰	۱۳,۵۰۰		۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۳,۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت تامین آب صنایع و معدن	شرکت‌های
۰	۱۴۶,۹۱۴	۰	۱۳۲,۵۰۴		۰	۰	۰	(۲۱,۴۹۸)	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت توسعه عمران منطقه گل کهر	شرکت‌های
۰	۱۹,۳۵۵,۵۵۰	۰	۳,۹۳۱,۸۸۹		۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
(۱,۴۸۵,۴۹۶)	۰	(۱,۴۸۵,۴۹۶)	۰		۰	(۱,۴۸۵,۴۹۶)	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
(۹,۳۴۴)	۰	(۷,۴۳۲,۵۷۰)	۰		۰	(۷,۴۳۲,۵۷۰)	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
۰	۰	(۵,۲۳۴,۸۴۹)	۰		۰	(۵,۲۳۴,۸۴۹)	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
۰	۱۵۳,۸۱۷	۰	۰		۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
(۳۱)	۰	۰	۰		۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
(۲۷۰,۴۸۵)	۰	(۷۵,۹۰۳)	۰		۰	(۷۵,۹۰۳)	۰	(۷۵,۴۵۳)	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
(۱,۰۲۹,۲۰۴)	۰	(۵۲۳,۵۰۱)	۰		۰	(۵۲۳,۵۰۱)	۰	(۲۱۰,۷۰۷)	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
۰	۳۶,۹۰۲	۰	۳۶,۹۰۲		۰	۰	۰	(۷۸,۲۰۰)	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
(۵۵۰,۴۹۹)	۰	(۷۸,۶۲۰)	۰		۰	(۷۸,۶۲۰)	۰	(۳۳,۶۶۹,۷۵۷)	۰	(۴۵,۹۸۱,۲۶۰)	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
(۶۱۸)	۰	۰	۰		۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
(۹۳,۰۷۷)	۰	۰	۰		۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
۰	۹,۵۵۱,۲۵۳	۰	۱۲,۸۷۸,۰۷۰		۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
۰	۳,۵۶۵,۵۵۳	۰	۸۹,۵۵۷		۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
۰	۶۱,۴۹۷	۰	۲۲,۴۳۵		۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
۰	۹۰,۶۷۰	۰	۸۹,۶۷۰		۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
(۳,۳۳۲)	۰	(۳,۳۳۲)	۰		۰	(۳,۳۳۲)	۰	(۱۱۸,۲۱۲)	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
۰	۳۳۵,۱۷,۴۲۰	۰	۸,۳۷۹,۲۵۵		۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
۰	۳,۸۵۲,۶۴۴	۰	۹,۳۱۵,۱۶		۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
۰	۰	(۸)	۰		۰	(۸)	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
۰	۰	۰	۱,۶۳۴,۹۹۴		۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	شرکت صنعتی و معدنی گل کهر	شرکت‌های
(۶۰,۵۸۱,۶۶۵)	۱۴۷,۶۵۵,۳۲۱	(۹۸,۶۰۴,۰۰۴)	۱۰,۵۳۱,۴۳۴		۰	(۱۴,۱۵۲,۹۲۳)	(۳,۶۶۳,۳۸۸)	(۳۸,۷۶,۲۰۶)	(۴۵,۹۸۵,۱۱۷)	۱۳,۵۸۸,۱۱۱	۴۲,۲۵۵,۹۲۰	۴۷,۴۶۵,۸۳۱	۵۸,۳۱۰,۸۷۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	جمع	جمع

سایر اشخاص وابسته

پیرو تبصره ۵ ماده ۷ دستورالعمل حاکمیت شرکتی، معاملات با اشخاص وابسته طی سال مالی منتهی به ۱۴۰۱/۰۹/۳۰ به تأیید کمیته حسابرسی شرکت رسیده است:

مدیرک و شماره بازنگری:	صور تجلیسه	شرکت سنگ آهن گهر زمین
صفحه ۱ از ۱	کمیته حسابرسی	

تاریخ جلسه: ۱۴۰۲/۰۱/۱۵	شماره جلسه: ۵۰
ساعت شروع: ۱۲:۰۰	تعداد صفحات صور تجلیسه: ۱
ساعت خاتمه: ۱۳:۰۰	پیوست دارد
دستور جلسه: بررسی موضوع معاملات با اشخاص وابسته سال مالی منتهی به ۳۰ آذر ۱۴۰۱ پیرامون مفاد تبصره ۵ ذیل ماده ۷ دستورالعمل حاکمیت شرکتی ابلاغ شده توسط سازمان بورس و اوراق بهادار در تاریخ ۱۴۰۱/۲۲/۱۴ مدعوین: رئیس حسابرسی داخلی (جناب آقای حسین زاده)	
شرح مذاکرات/ مصوبات سه شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۱/۱۵ رأس ساعت ۱۲:۰۰ جلسه کمیته حسابرسی با حضور اعضاء و مدعوین در محل دفتر مرکزی شرکت تشکیل و موضوع بررسی معاملات با اشخاص وابسته سال مالی منتهی به ۳۰ آذر ۱۴۰۱ پیرامون مفاد تبصره ۵ ذیل ماده ۷ دستورالعمل حاکمیت شرکتی (ابلاغ شده توسط سازمان بورس و اوراق بهادار در تاریخ ۱۴۰۱/۲۲/۱۴) مطرح و پس از تبیین موضوع و تبادل نظر اعضاء، تصمیمات ذیل اتخاذ گردید: ۱. با عنایت به دستورالعمل ابلاغی در تاریخ ۲۲ آذر ۱۴۰۱ سازمان بورس و اوراق بهادار، در راستای رعایت تبصره ۵ ماده ۷ پیرامون موضوع اظهار نظر کمیته حسابرسی نسبت به معاملات اشخاص وابسته از جنبه های منصفانه بودن، افشای کامل، و عدم شرکت مدیر ذینفع در رای گیری با در نظر گرفتن کلیه مقررات و استانداردهای حاکم بر معاملات با اشخاص وابسته و همچنین رولوس معاملات بررسی شده را بصورت جداگانه به هیئت مدیره منعکس و ذیل آن را اعضا نمایند. و به صورت جداگانه در پیوست گزارش فعالیت هیئت مدیره افشا شده و در جلسه مجمع عمومی به سهامداران ارائه شود" این موضوع در جلسه کمیته مطرح گردید. در این رابطه پس از بررسی کلیات و جدول موضوع معاملات با اشخاص وابسته، کمیته حسابرسی با در نظر گرفتن شرایط عملیاتی شرکت و الزامات ابلاغی دستگاه های حاکمیتی در خصوص شرایط و نحوه فروش، ماهیت و وضعیت سهامداران حقوقی و شرکا و ضرورت تأمین پایدار خوراک مورد نیاز در زنجیره تولید فولاد کشور، در زمینه کلیات معاملات با اشخاص وابسته و سایر اشخاص وابسته به شرح یادداشتهای توضیحی شماره ۳۹ صورتهای مالی منتهی به ۳۰ آذر ۱۴۰۱ را که در چارچوب آیین نامه معاملات شرکت بوده، با در نظر گرفتن تفاوت ارزش فروش محصول به شرکت گل گهر و شرکت گلنگ آلمان با ارزش منصفانه و عدم وجود تفاوت با اهمیت در خصوص سایر معاملات با اشخاص وابسته به شرح پیوست این صورت جلسه، از نظر موارد مندرج در تبصره ۵ ماده ۷ دستورالعمل ابلاغی مورخ ۱۴۰۱/۰۹/۲۲ سازمان بورس و اوراق بهادار مورد بررسی و تأیید قرار گرفت.	
دکتر محمدرضا خضری پور رئیس کمیته و عضو هیئت مدیره دکتر محمد مهدی نادری نورعینی عضو مستقل مجدد سلاجقه عضو مستقل علی نصیری دبیر کمیته	دکتر فریدون رهنمای دژ پستی عضو مستقل دکتر محمد علیرضا خان محمدی عضو مستقل
امضا حاضرین :	

توزیع نسخ: کلیه شرکت کنندگان

نظام راهبردی شرکت

مشخصات مدیر عامل و اعضاء هیئت مدیره

نام و نام خانوادگی

محمد فلاح

تحصیلات

کارشناسی ریاضی

زمینه‌های سوابق کاری

– عضو هیئت مدیره شرکت معدنی و صنعتی گل گهر

– عضو هیئت مدیره شرکت سنگ آهن گهر زمین

سمت

مدیر عامل (خارج از اعضای هیئت مدیره)

تاریخ انتصاب نماینده

۱۴۰۱/۰۸/۱۱

به نمایندگی از طرف

–



نام و نام خانوادگی

محمد جلال مآب

تحصیلات

کارشناسی ارشد مهندسی معدن

زمینه‌های سوابق کاری

- مدیر عامل شرکت طریق القدس
- عضو میز مشترک اقتصادی کشورهای حوزه بالکان
- عضو هیئت مدیره شرکت ذغال سنگ کرمان
- عضو هیئت مدیره شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران
- مدیر عامل شرکت معدنی و صنعتی گل گهر

سمت

رئیس هیئت مدیره - غیر موظف

تاریخ انتصاب نماینده

۱۳۹۹/۰۸/۲۷

به نمایندگی از طرف

شرکت معدنی و صنعتی گل گهر



نام و نام خانوادگی

سیدمحسن میرمحمدی

تحصیلات

MBA

زمینه‌های سوابق کاری

- عضو هیئت مدیره و مدیر عامل شرکت صنایع معدنی فولاد سنگان
- عضو هیئت مدیره و مدیر عامل شرکت سنگ آهن فولاد (فولاد مبارکه اصفهان)
- مجری پروژه‌های ۵ میلیون تنی گندله
- مجری پروژه‌های ۵ میلیون تنی کنسانتره

سمت

نایب رئیس هیئت مدیره - موظف

تاریخ انتصاب نماینده

۱۳۹۹/۰۸/۲۷

به نمایندگی از طرف

شرکت مدیریت سرمایه‌گذاری امید





نام و نام خانوادگی

احد علی خانی

تحصیلات

دکترای مهندسی معدنی

زمینه‌های سوابق کاری

– عضو هیئت مدیره شرکت‌های معدنی و صنعتی

– مشاور معاون وزیر نیرو

– مشاور مدیر عامل شرکت توسعه معادن

سمت

عضو هیئت مدیره – غیرموظف

تاریخ انتصاب نماینده

۱۴۰۱/۰۸/۱۱

به نمایندگی از طرف

شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات



نام و نام خانوادگی

سیدابوتراب فاضل

تحصیلات

دکترای علوم سیاسی

زمینه‌های سوابق کاری

- عضو هیئت مدیره کارگزاری بانک سپه
- نایب رئیس هیئت مدیره شهید قندی یزد
- عضو هیئت مدیره ذوب آهن اصفهان
- نایب رئیس هیئت مدیره صندوق بازنشستگی کشوری
- مدیر عامل شرکت فولاد صنعت بناب
- مدیر عامل شرکت توسعه بین‌المللی غدیر

سمت

عضو هیئت مدیره - غیرموظف

تاریخ انتصاب نماینده

۱۳۹۹/۱۲/۱۸

به نمایندگی از طرف

شرکت سرمایه‌گذاری غدیر

نام و نام خانوادگی

محمدرضا خضری پور

تحصیلات

دکترای حسابداری

زمینه‌های سوابق کاری

- مدیر شعب بانک سپه استان کرمان
- دبیر شورای هماهنگی بانک‌های استان کرمان
- کارشناس رسمی دادگستری در رشته حسابداری و حسابرسی
- رئیس کمیته حسابرسی شرکت معدنی و صنعتی گل گهر
- عضو هیئت مدیره شرکت معدنی و صنعتی گل گهر

سمت

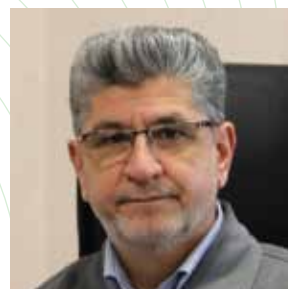
عضو هیئت مدیره - موظف

تاریخ انتصاب نماینده

۱۳۹۹/۰۶/۲۶

به نمایندگی از طرف

شرکت سرمایه‌گذاری سپه



اطلاعات مربوط به جلسات هیئت مدیره

جلسات هیئت مدیره شرکت طی سال مالی منتهی به ۳۰ آذر ماه ۱۴۰۱ در تاریخ‌های زیر تشکیل و موارد مطرح شده در این جلسات با رعایت ماده ۱۲۹ قانون اصلاح قسمتی از قانون تجارت مصوب سال ۱۳۴۷، به اتفاق اتخاذ تصمیم گردیده است:

تعداد صورتجلسات هیئت مدیره در سال مالی منتهی به ۳۰/۹/۱۴۰۱

ردیف	تاریخ جلسه	تعداد مصوبات
۱	۱۴۰۰/۱۰/۱۲	۸
۲	۱۴۰۰/۱۰/۲۵	۱۱
۳	۱۴۰۰/۱۱/۰۵	۱
۴	۱۴۰۰/۱۱/۲۵	۶
۵	۱۴۰۰/۱۲/۰۲	۷
۶	۱۴۰۰/۱۲/۰۸	۸
۷	۱۴۰۰/۱۲/۱۴	۳
۸	۱۴۰۰/۱۲/۲۱	۱۱
۹	۱۴۰۰/۱۲/۲۲	۵
۱۰	۱۴۰۱/۰۱/۱۰	۱
۱۱	۱۴۰۱/۰۱/۱۶	۶
۱۲	۱۴۰۱/۰۲/۰۶	۱۳
۱۳	۱۴۰۱/۰۲/۱۸	۶
۱۴	۱۴۰۱/۰۲/۲۷	۵
۱۵	۱۴۰۱/۰۳/۲۲	۴
۱۶	۱۴۰۱/۰۴/۰۷	۲
۱۷	۱۴۰۱/۰۴/۲۱	۶
۱۸	۱۴۰۱/۰۵/۰۹	۱۱
۱۹	۱۴۰۱/۰۵/۳۰	۸
۲۰	۱۴۰۱/۰۶/۱۳	۲
۲۱	۱۴۰۱/۰۷/۱۲	۱۶
۲۲	۱۴۰۱/۰۷/۲۶	۵
۲۳	۱۴۰۱/۰۸/۱۱	۱
۲۴	۱۴۰۱/۰۸/۱۷	۱۱
۲۵	۱۴۰۱/۰۸/۲۳	۸
۲۶	۱۴۰۱/۰۹/۰۸	بدون مصوبه
۲۷	۱۴۰۱/۰۹/۱۵	جلسه مشترک با گل گهر
۲۸	۱۴۰۱/۰۹/۲۲	۴

حقوق، مزایا و پاداش مدیرعامل و اعضاء هیئت مدیره

بر اساس تصمیمات مجمع عمومی عادی سالیانه صاحبان سهام سال مالی منتهی به ۱۴۰۰/۰۹/۳۰ مورخ ۱۴۰۱/۰۱/۳۱، مبلغ سی و پنج میلیون ریال بطور ناخالص بابت برگزاری حداقل یک جلسه در ماه به عنوان حق حضور در جلسات هیئت مدیره برای اعضای غیرموظف تعیین گردید. پاداش هیئت مدیره به مبلغ دوازده میلیارد ریال ناخالص مورد تصویب مجمع مذکور قرار گرفت.

اطلاعات مربوط به حسابرس مستقل و بازرس قانونی

بر اساس تصمیمات مجمع عمومی عادی سالیانه سال مالی منتهی به ۱۴۰۰/۰۹/۳۰ در تاریخ ۱۴۰۱/۰۱/۳۱، مؤسسه حسابرسی و انیا نیک تدبیر به عنوان بازرس قانونی و حسابرس شرکت و مؤسسه حسابرسی آگاهان و همکاران به عنوان بازرس علی‌البدل انتخاب گردیدند و حق الزحمه و هزینه حسابرسی برای سال مالی منتهی به ۱۴۰۱/۰۹/۳۰ به شرح زیر می‌باشد:

ردیف	شرح	شماره قرارداد	مبلغ - ریال
۱	مؤسسه و انیا نیک تدبیر (حسابداران رسمی)	۰۱/۱۱۱۵/۰۲/۴۹۵	۱۸,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰

کمیته‌ها، هیئت مدیره و مشخصات اعضاء هر یک از کمیته‌ها

عنوان کمیته	اعضاء	سمت
کمیته انتصابات	سید ابو تراب فاضل	رئیس کمیته انتصابات و عضو هیئت مدیره
	محمدرضا خضری‌پور	عضو هیئت مدیره
	محمد فلاح	مدیر عامل
کمیته ریسک	محمدرضا خضری‌پور	رئیس کمیته ریسک و عضو هیئت مدیره
	فریدون رهنمای رودپشتی	عضو
	بابک دین‌پرست	عضو
	جواد ماهر	عضو
کمیته حسابرسی	علی نصیری	عضو
	محمدرضا خضری‌پور	رئیس کمیته حسابرسی و عضو هیئت مدیره
	فریدون رهنمای رودپشتی	عضو
	محمد مهدی نادری نورعینی	عضو
	محمد حامد خان محمدی	عضو
	مجید سلاجقه	عضو

شرکت در راستای الزامات راهبری شرکتی و نیازهای عملیاتی با توجه به گسترش فعالیت‌ها و لزوم استفاده از ظرفیت‌های درون سازمان، بنا به نیاز نسبت به تشکیل سایر کمیته‌ها از جمله کمیته فروش، کمیته مسئولیت اجتماعی، کمیته پاداش، کمیته فنی و غیره اقدام نموده است.

جدول مربوط به مشخصات و پست سازمانی مدیران اجرایی شرکت

ردیف	نام و نام خانوادگی	پست سازمانی
۱	محمد فلاح	مدیر عامل
۲	حجت‌اله موسوی	قائم مقام مدیر عامل، مدیر امور حقوقی و قراردادها
۳	روح‌الامین روح‌الهی	مدیر حراست (امور به خدمت از گل گهر به گهر زمین)
۴	محسن عربی	مدیر حوزه مدیر عامل
۵	علی نصیری	مدیر بازرسی و حسابرسی داخلی / عضو کمیته سیستم‌ها و توسعه مدیریت / عضو کمیته ریسک شرکت
۶	محمدعلی سعادت‌پاریزی	مدیر روابط عمومی و امور بین‌الملل
۷	بابک دین پرست جدید	معاون مالی و اقتصادی / عضو کمیته ریسک شرکت
۸	محمد مهدی بادپا	مدیر مالی
۹	امید پرورش	مدیر حسابداری مدیریت
۱۰	حامد محمود رباطی	مدیر امور سهام، سرمایه‌گذاری و مجامع
۱۱	صدیقه رقابت‌پور حسن کیاده	مدیر برنامه‌ریزی و بودجه
۱۲	جواد ماهر	معاون بازرگانی / عضو کمیته ریسک شرکت
۱۳	بابک رحیمیان	مدیر سرمایه‌گذاری و امور بین‌الملل
۱۴	جواد فلاح	مدیر تأمین و تدارکات
۱۵	محسن معروفی شهر بابکی	مدیر انبارها و سفارشات
۱۶	محمدحسین اسفندیارپور	مدیر حمل و نقل
۱۷	محسن رمضان‌زاده	مدیر پروژه بازیابی آب
۱۸	علی اکبر تقی‌پور لاهیجانی	مدیر پروژه حمل پیوسته مواد معدنی
۱۹	مهناز حسنی هوتکی	مدیر پروژه‌های معدنی
۲۰	محمد مستوفی	مدیر پروژه انتقال خط ریلی
۲۱	سید مجتبی تقوی‌نژاد	مدیر پروژه انتقال آب خلیج فارس به سایت بردسیر
۲۲	حمید ده یادگاری	مدیر پروژه‌های غیر صنعتی سایت بردسیر
۲۳	محمد محمودآبادی	مدیر پروژه پشتیبانی طرح‌های توسعه‌ای بردسیر
۲۴	اسدالله عباسلو	مدیر پروژه سد باطله ۲
۲۵	علیرضا افشاری	مدیر پروژه امور عمرانی سایت بردسیر
۲۶	محمد گلبن	مدیر پروژه فرآوری و خردایش

ردیف	نام و نام خانوادگی	پست سازمانی
۲۷	حسن امین زاده	مدیر پروژه گندله سازی
۲۸	حامد شمس الدینی	مدیر اکتشافات و توسعه معادن
۲۹	محمدرضا خضری پور	معاون توسعه مدیریت و سرمایه انسانی / عضو موظف هیئت مدیره / عضو و رئیس کمیته ریسک شرکت
۳۰	جواد موحدی نیا	مدیر طرح های اقتصاد مقاومتی و مسئولیت های اجتماعی
۳۱	امیر حسین ناظری	مدیر امور کارکنان و توسعه منابع انسانی، عضو کمیته راهبری تعالی سازمان
۳۲	محمد نعیم زیدآبادی	مدیر سیستم ها و روش ها
۳۳	محمد بهنیا	مدیر رفاه و خدمات
۳۴	سید شجاع الدین گل سرخی	مدیر ایمنی، بهداشت و محیط زیست
۳۵	علی زهرودی	معاون مهندسی، عضو هیئت مدیره نظم آوران
۳۶	جواد مهاجرانی	مدیر ارتباطات و فناوری اطلاعات
۳۷	سینا سالاری	مدیر بومی سازی
۳۸	مهدی دیانت پور	مدیر آزمایشگاه و کنترل کیفیت
۳۹	محمد صالح حاج محمدی	مدیر دفتر فنی و کنترل پروژه
۴۰	موسی محمدی	مدیر تحقیق و توسعه
۴۱	وحید خلیلی	معاون بهره برداری، عضو شورای پژوهشی (مأمور به خدمت از گل گهر به گهر زمین)
۴۲	محسن نجف آبادی	معاون بهره برداری
۴۳	حسین اکبری جور	مدیر معدن، مدیر اکتشافات پهنه معدنی جبالبارز (مأمور به خدمت از گل گهر به گهر زمین)
۴۴	حسین کامجو	مدیر فرآوری
۴۵	مقداد کردستانی	مدیر گندله سازی
۴۶	محمود پور خسروانی	مدیر انرژی
۴۷	محمد سلیمان زاده	مدیر عامل باشگاه فرهنگی ورزشی
۴۸	محمد شهنساری پور	مدیر پروژه تعاونی مسکن
۴۹	رضا عطائی پور	مدیر پروژه (مأمور به خدمت به گهر حدید)
۵۰	رسول خضری نژاد	مدیر پروژه شرکت همیار گهر حدید (مأمور به خدمت به گهر حدید)
۵۱	حسن زید آبادی نژاد	مدیر پروژه
۵۲	عباس سعیدی گراغانی	مدیر امور کارکنان و توسعه منابع انسانی شرکت همیار گهر حدید سیرجان
۵۳	محمد صادق رزم حسینی	مدیر امور دفتر تهران
۵۴	مهدی شهنساری	مدیر پروژه های منوجان

گزارش پایداری

توجه به مسئولیت اجتماعی، به معنی داشتن تجارت پایدار و به دنبال آن به معنی اطمینان از استمرار رشد سودآوری به همراه متعادل کردن منافع ذینفعان (سهامداران، مشتریان، کارکنان، تأمین‌کنندگان و ...) است.

وظایف شرکت در قبال ذینفعان به صورت خلاصه به شرح ذیل است:

در قبال سهامداران

- ✓ افزایش منافع سهامداران از طریق عملکرد و بازده متناسب از منابع در اختیار
- ✓ اطلاع‌رسانی شفاف و دقیق از وضعیت شرکت و عملکرد آن
- ✓ رعایت عدالت در دستیابی به اطلاعات شرکت و پاسخ‌گویی شفاف

در قبال تأمین‌کنندگان

- ✓ تعادل دقیق و شفاف از انتظارات و تعهدات طرفین

در قبال منابع انسانی

- ✓ رعایت حقوق منابع انسانی در اطلاع‌یابی نسبت به آنچه مربوط به حقوق مادی و معنوی همکاران است
- ✓ اطلاع‌رسانی شفاف، به موقع و دقیق و کامل به منابع انسانی

در قبال مشتریان

- ✓ تأمین نیازهای مشتریان بر اساس انتظارات و خواسته‌ها در چارچوب مفاد قراردادی فی ما بین
- ✓ اطلاع‌رسانی دقیق و کامل و ارائه مشاوره مؤثر

در قبال دولت

- ✓ رعایت حقوق دستگاه‌های حاکمیتی در چارچوب قوانین و مقررات مصوب
- ✓ اطلاع‌رسانی شفاف و کامل و دقیق به دستگاه‌های حاکمیتی
- ✓ ارتباط و تعامل دو سویه و مؤثر با نهادهای حکومتی در راستای تأمین حداکثری منافع شرکت و سایر ذینفعان

در قبال جامعه محل

- ✓ رعایت حقوق و منافع جوامع و گروه‌ها و نهادهای محل استقرار و فعالیت شرکت در چارچوب ایجاد انتفاع مستقیم و غیرمستقیم برای افراد
- ✓ استفاده از ظرفیت‌های منابع انسانی منطقه
- ✓ رعایت مسئولیت اجتماعی در خصوص ارتقاء سطوح رفاه، آموزش، بهداشت و حفظ محیط زیست
- ✓ کنترل پیامدهای زیست محیطی در منطقه محل فعالیت شرکت

ابعاد اساسی سه وجه پایداری اقتصادی، پایداری اجتماعی و پایداری زیست محیطی شرکت به شرح ذیل می‌باشد:

پایداری اقتصادی

- ✓ تأمین منافع پایدار سهامداران از طریق رشد متناسب درآمد و ارتقای سطح عملیات
- ✓ حفظ و ارتقای سهم بازار داخلی شرکت و افزایش نفوذ در بازارهای بین‌المللی از طریق خلق ارزش برای مشتریان و قیمت رقابتی
- ✓ افزایش توان عملیاتی شرکت از طریق تکمیل زنجیره ارزش صنعت فولاد و تبدیل کنساتره و گندله تولیدی به محصول نهایی
- ✓ استفاده متناسب از ظرفیت‌های بیرونی از طریق سرمایه‌گذاری در مجموعه‌های تکمیل‌کننده زنجیره ارزش شرکت
- ✓ توسعه توان و ظرفیت عملیاتی از طریق توسعه کمی و کیفی خطوط تولید و ارتقای بهره‌وری

پایداری زیست محیطی

- ✓ شناسایی و مدیریت جنبه‌های بارز زیست محیطی در راستای بهینه‌سازی مصرف منابع و انرژی در عملیات شرکت که بخشی از موارد مذکور عملیاتی و بخشی دیگر در مرحله تدوین و اجرای برنامه‌های توسعه آتی می‌باشد
- ✓ مدیریت مسئولانه و در راستای پی‌گیری استقرار طرح جامع مدیریت زیست محیطی
- ✓ تعهد مدیریت به بهینه‌سازی مصرفی انرژی از طریق استقرار سیستم کنترل و ارزیابی مستمر مصارف انرژی
- ✓ برنامه‌ریزی در راستای استقرار طرح جامع منابع انرژی مورد نیاز شرکت

پایداری اجتماعی

- ✓ ایجاد روابط دوسویه بلندمدت با جامعه محلی (شهرستان و استان) از طریق ایجاد منافع مستقیم و غیرمستقیم برای جامعه محلی
- ✓ افزایش توانمندی اقتصادی و اجتماعی جامعه محلی از طریق اشتغال و دریافت خدمات
- ✓ مدیریت مسئولانه در راستای کمک به ارتقاء سطح رفاه جامعه محلی از طریق برنامه‌ریزی و انجام پروژه‌ها و هزینه‌های مسئولیت اجتماعی
- ✓ باور و تعهد مدیریت به توسعه اقتصاد ملی از طریق استفاده بهینه از منابع در اختیار و ارتقاء سطح رفاه جامعه
- ✓ رهبری مبتنی بر ارزش‌های سازمان با تمرکز بر کارکنان و نوآوری و احترام به گوناگونی و تنوع
- ✓ تعهد مدیریت در استقرار سیستم‌های کنترل و پایش مستمر سلامت کارکنان و جلوگیری از وقوع آسیب‌های شغلی با در نظر گرفتن ماهیت و نوع فعالیت عملیاتی شرکت

هزینه‌های مسئولیت اجتماعی

با عنایت به تعهد شرکت در قبال جامعه و نهادهای محل استقرار و تولید شرکت و لزوم توجه به نیازها و انتظارات ذینفعان و کارکنان و جامعه محلی و توانمندسازی آن‌ها، شرکت طی سنوات اخیر و سال مورد گزارش در این حوزه در سه بخش به شرح ذیل اقدام نموده است.

بخش اول: رفع محرومیت و توانمندسازی منطقه منوجان

در راستای ایفای تعهدات مسئولیت اجتماعی و الزامات ابلاغی نهادهای حاکمیتی، ارتقای سطح رفاه و ایجاد اشتغال پایدار و رفع محرومیت شهرستان منوجان در جنوب استان کرمان، در سنوات اخیر اقداماتی از قبیل ایجاد کارگاه‌های خیاطی، قالی‌بافی، ساخت هتل کپری و ایجاد دوره‌های کمک آموزشی صورت پذیرفته است.

در سال ۱۴۰۱ نیز این پروژه‌ها و اقدامات در دست انجام بوده که اقلام عمده هزینه‌های انجام شده در سال مورد گزارش به شرح ذیل است.

ردیف	شرح	مبلغ (میلیون ریال)
۱	هزینه آموزش	۹۶,۰۰۰
۲	کمک به ساخت مدرسه	۵,۰۰۱
۳	کمک و اعانات	۴۰,۹۴۳
۴	خرید دارایی‌های ثابت	۱۳,۷۷۲
۵	هزینه خرید خدمات و لوازم مصرفی	۱۳,۹۴۶
۶	هزینه حقوق و دستمزد پرسنلی	۴,۶۳۰
۷	خالص سایر هزینه‌ها پس از کسر درآمد خدمات	۱۴,۰۱۴
جمع		۱۸۸,۳۰۶



بخش دوم: کمیته مسئولیت اجتماع

شرکت در رابطه با ایفای تعهدات ناشی از دیدگاه استراتژیک، کمیته مسئولیت اجتماعی را تشکیل داده و در سال مورد گزارش با توجه به بودجه مصوب جهت سرفصل مسئولیت اجتماعی در جلسه مجمع عمومی عادی سالانه سال قبل، اقدامات ذیربط را معمول نموده و صورت ریز هزینه‌های سرفصل مذکور که همگی به تأیید کمیته مسئولیت اجتماعی شرکت رسیده است به شرح ذیل می‌باشد:

ردیف	شرح	مبلغ (میلیون ریال)
۱	کمک به تکمیل مصلی سیرجان	۷۰,۰۰۰
۲	کمک به کمیته مسئولیت اجتماعی گل گهر	۲۵۰,۰۰۰
۳	کمک و امداد رسانی به سیل‌زدگان جنوب استان کرمان	۲۵,۰۰۰
۴	کمک به بهینه‌سازی جاده روستایی معدن زر	۱۶,۲۰۲
۵	کمک به آزادسازی زندانیان نیازمند و توانمندسازی آنان	۵۵,۰۰۰
۶	کمک به خانواده شهدا، ایثارگران و جانبازان	۲۹,۰۰۶
۷	کمک‌های اهدائی به حوزه سلامت و مؤسسات و انجمن‌های درمانی استان کرمان	۲۸,۰۰۰
۸	کمک به ستاد تسهیلات فرهنگی اجتماعی استان کرمان	۱۲,۰۰۰
۹	احداث توانبخشی هلال احمر منوجان	۳۴,۵۳۳
۱۰	کمک به ستاد معین اقتصاد مقاومتی منوجان	۶,۴۱۰
۱۱	کمک به برگزاری سالگرد شهادت سردار سلیمانی	۱۰,۰۰۰
۱۲	کمک به مؤسسه خیریه و شورای هماهنگی تبعیضات استان کرمان	۲,۰۰۰
۱۳	کمک به ستاد بازسازی عتبات عالیات	۵,۰۰۰
۱۴	کمک جهت تهیه بسته مواد غذایی جهت مستمندان	۴,۱۸۹
۱۵	خرید دو دستگاه کانکس جهت دفتر امام جمعه و شهردار	۱,۹۴۰
۱۶	کمک فرهنگی به مساجد و تکایا و تجهیز حسینیه شاهد گلزار شهدا	۱۴,۰۰۰
۱۷	کمک در راستای خدمات زائران اربعین حسینی	۵,۰۰۰
۱۸	کمک به نهادهای استان کرمان	۱,۰۰۰
۱۹	کمک به هزینه سفر ریاست محترم جمهور به کرمان	۷,۵۱۱
۲۰	کمک اجتماعی	۲۱,۰۰۰
۲۱	کمک به پروژه‌های محرومیت‌زدایی استان کرمان	۱۰,۰۰۰
۲۲	کمک به احداث خوابگاه دانشجویی کرمان	۵,۰۰۰
۲۳	کمک بابت هزینه‌های درمانی پرسنل شرکت	۵,۸۵۰
۲۴	سایر اقلام	۱۴,۷۹۳
جمع		۶۳۳,۴۳۴

بخش سوم: فعالیت های ورزشی

شرکت طی سنوات اخیر و سال مورد گزارش در راستای ایجاد نشاط و ترویج ورزش در سطح شهرستان و منطقه اقدام نموده و نهایتاً در تاریخ ۱۴۰۱/۰۲/۲۷ با تأسیس و ثبت حقوقی باشگاه فرهنگی ورزشی سنگ آهن گهر زمین با مالکیت صد در صد سهام و انعقاد قرارداد (اسپانسر) در چارچوب مقررات ورزشی کشور، نسبت به استمرار فعالیت ورزشی اقدام که هزینه های انجام شده در این خصوص به شرح ذیل است.

شرح	مبلغ (میلیون ریال)
هزینه پرداخت های مستقیم بابت ورزش به باشگاه ورزشی	۱۵۹,۲۸۲
جمع	۱۵۹,۲۸۲

با توجه به موارد مندرج در جداول فوق، جمع کل هزینه های شرکت در سرفصل مسئولیت اجتماعی بالغ بر ۹۸۱,۰۲۲ میلیون ریال بوده که با توجه به مصوبه مجمع عمومی سال قبل و تعیین سقف ۱,۰۰۰,۰۰۰ میلیون ریالی، مبلغ مذکور حدوداً معادل سقف مبلغ تعیین شده توسط مجمع می باشد.



گزارش تجزیه و تحلیل ریسک، فرصت ها و نقاط قوت و ضعف شرکت

بیان فرصت ها و تهدیدها عمده شرکت

تهدیدها

۱. تصویب قوانین جدید و عدم ثبات قوانین تعرفه‌ها، حق انتفاع و حقوق دولتی و ...
۲. قیمت‌گذاری پایین سنگ آهن داخلی،
۳. عدم تأمین زیرساخت‌های مربوطه مثل آب و برق و گاز و حمل و نقل،
۴. محدودیت در ظرفیت ناوگان حمل و نقل ریلی کشور،
۵. مشکلات مربوط به تأمین قطعات و لوازم یدکی ماشین‌آلات توسط پیمانکار،
۶. ریسک نرخ ارز، ریسک نرخ بهره در صورت تأمین مالی از طریق استقراض از سیستم بانکی، ریسک نقدینگی در صورت عدم ایفای تعهدات مالی از جانب مشتریان، ریسک اعتباری بدلیل تحریم‌های بین‌المللی،
۷. مشکلات موجود در راه صادرات محصولات تولیدی جهت جذب منابع ارزی مورد نیاز جهت طرح توسعه‌های شرکت.



فرصت‌ها

۱. امکان توسعه فعالیت‌های شرکت در حوزه تکمیل زنجیره ارزش فولاد،
۲. امکان توسعه خطوط تولید موجود به دلیل دسترسی به ذخایر کافی معدنی،
۳. امکان توسعه فرامنطقه‌ای با توجه به دسترسی به منابع مالی و تکنولوژی،
۴. امکان هم‌افزایی و ایجاد ارزش افزوده در شرکت‌های هم‌گروه،
۵. وجود سهم بازار مناسب



بیان نقاط قوت و ضعف شرکت

نقاط قوت

۱۱. سرمایه‌گذاری در شرکت انتقال آب خلیج فارس جهت استفاده از آب انتقالی از خلیج فارس برای تأمین آب مصرفی پروژه‌های آبی،

۱۲. دسترسی به خط لوله گاز سراسری،

۱۳. صادرات محصول بر اساس برگزاری مزایده عمومی فروش به بالاترین قیمت،

۱۴. پذیرش در بورس کالا و امکان فروش محصول در بورس کالا با بالاترین قیمت پیشنهادی،

۱۵. برخورداری از معافیت مالیاتی پس از پذیرش در فرابورس و همچنین اخذ پروانه بهره‌برداری از خطوط فرآوری،

۱۶. همراهی و مشارکت سهامداران عمده در اجرای پروژه‌ها و طرح‌های توسعه‌ای.

۱. تأمین خوراک کارخانجات فولادی و کمک به زنجیره تولید در چرخه فولاد کشور به عنوان بزرگ‌ترین معدن کشور،

۲. تأمین بخش عظیمی از مواد اولیه مورد نیاز شرکت معدنی و صنعتی گل گهر،

۳. حق بهره‌برداری از ذخایر عظیم سنگ آهن در معدن شماره ۳ منطقه گل گهر،

۴. دیپوی محصولات صادراتی شرکت در منطقه آزاد واقع در اسکله شهید رجایی بندرعباس،

۵. دسترسی سریع به آب‌های آزاد خلیج فارس از طریق اسکله شهید رجایی،

۶. دارا بودن ایستگاه ریلی بارگیری مستقل شرکت گهر زمین در محدوده کارخانه در منطقه گل گهر جهت برقراری اتصال با خطوط سراسری حمل و نقل ریلی،

۷. سرمایه انسانی متخصص و با تجربه بومی و غیربومی،

۸. تجهیزات پیشرفته و به‌روز خریداری شده از بهترین شرکت‌های اروپایی،

۹. تکمیل کارخانه گندله‌سازی به ظرفیت ۵ میلیون تن در سال جهت جلوگیری از خام فروشی و ایجاد ارزش افزوده بسیار بالا،

۱۰. دارا بودن حق الامتیاز چاه‌های آب جهت تأمین آب مصرفی مورد نیاز کارخانجات،

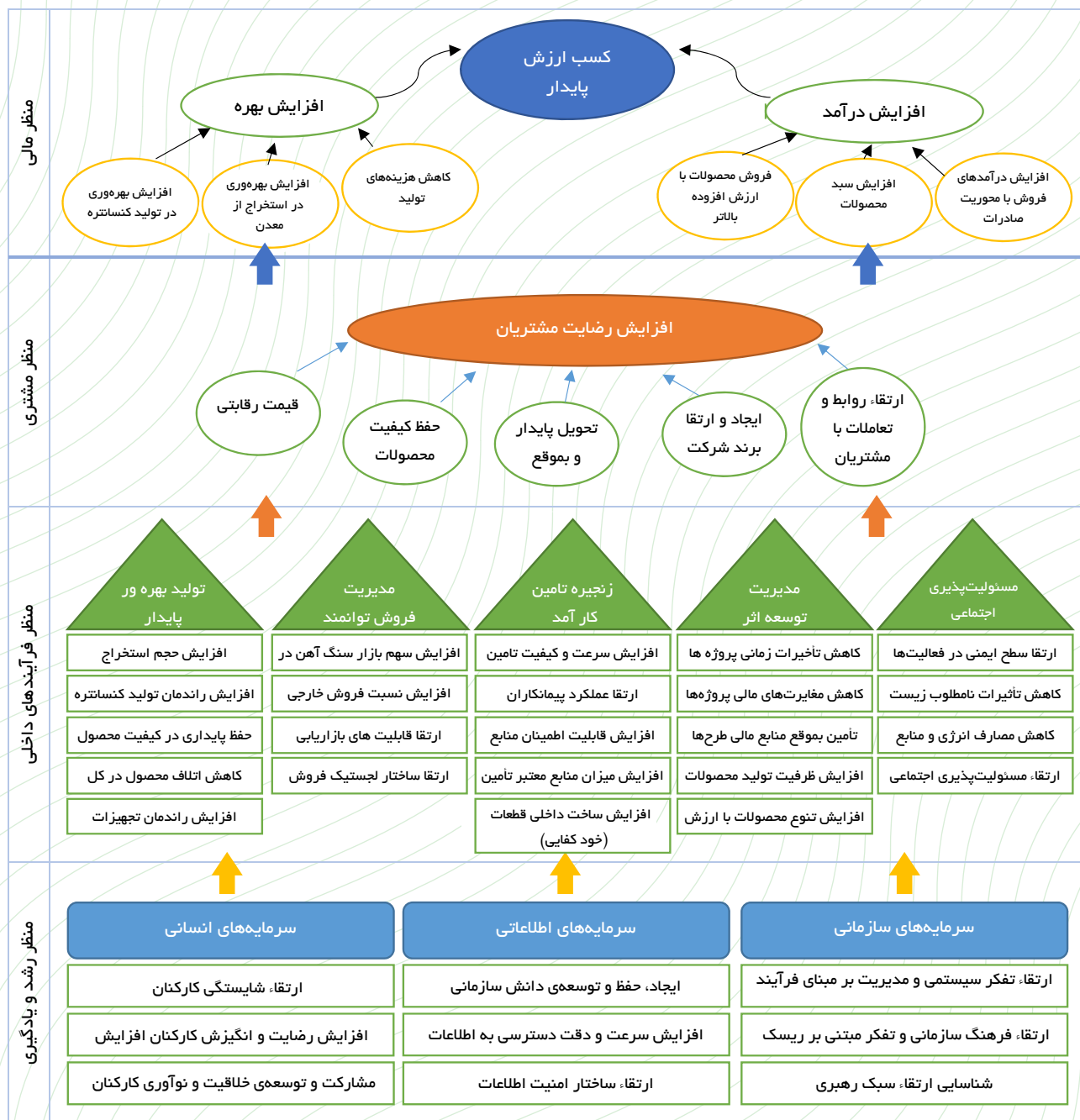
نقاط ضعف

۱. تأخیر در بهره‌برداری پروژه‌های در حال ساخت باتوجه به نوسانات نرخ ارز،

۲. قیمت‌گذاری محصولات بر اساس نرخ مصوب وزارت صمت بصورت درصد مشخصی از قیمت فروش شمش شرکت فولاد خوزستان،

۳. محدودیت در صادرات محصولات.

بیان اثرات راه‌ها شرکت



طرح‌های توسعه شرکت

آخرین وضعیت **مهم‌ترین** طرح‌های توسعه شرکت در پایان آذر ماه ۱۴۰۱ که مستقیماً توسط شرکت در حال اجرا می‌باشد به شرح زیر است:

احداث کارخانه آهن اسفنجی شماره ۲ و ۱ هریک به ظرفیت ۱/۷۲ میلیون تن در منطقه بردسیر

شرکت سنگ آهن گهر زمین در نظر دارد دو واحد خط تولید آهن اسفنجی هر یک به ظرفیت ۱,۷۲ میلیون تن راه اندازی نماید، اجرای طرح افزایش ظرفیت آهن اسفنجی علاوه بر تأمین مواد اولیه ضروری صنایع فولاد کشور در راستای تأمین اهداف و سیاست‌های دولت در بخش فولاد، موجب کاهش مصارف ارزی و در نتیجه صرفه‌جویی ارزی خواهد شد و با توجه به اشتغال‌زایی طرح، رونق اجتماعی و کارآفرینی را نیز به همراه خواهد داشت. فرآیند اجرایی طرح از ۱۴۰۱/۰۸/۰۱ شروع گردیده و مدت زمان اجرای طرح ۳۶ ماه برآورد گردیده است.

اطلاعات پروژه

مشاور	شرکت مهندسی برسو	
پیمانکار	شرکت مهندسی فکور صنعت تهران	پیمانکار فعالیت‌های مهندسی: شرکت مهندسی فکور صنعت تهران با همکاری شرکت مهندسی مشاور تامین و اجرا فولاد اسرار
		پیمانکار فعالیت‌های ساختمانی و نصب تجهیزات: ماشین سازی ویژه
		پیمانکار اجرای سازه‌های فلزی و نصب: ماشین سازی ویژه
میزان سرمایه‌گذاری پروژه	هر کدام ۱۱۳,۵ میلیون یورو و ۱۱,۹۹۲ میلیون ریال- جمعاً ۲۲۶,۹۹۰,۷۹۲ میلیون یورو و ۲۳,۹۸۴ میلیون ریال	
وضعیت پروژه	در حال حاضر فعالیت‌های مهندسی با پیشرفت ۲۴ درصد، فعالیت‌های تأمین پروژه با پیشرفت ۳,۷۵ درصد و فعالیت‌هایی اجرایی با پیشرفت ۷,۴۴ درصد با اجرای فونداسیون سازه‌ها، معماری کمپ‌های کارگری و تجهیز کارگاه در حال انجام می‌باشد.	

اقدامات انجام شده در خصوص تکالیف مجمع

آخرین نتایج پیگیری‌ها و اقدامات نهایی انجام شده در خصوص تکالیف مجمع سال مالی منتهی به ۳۰ آذر ماه ۱۴۰۰ (مورخ ۱۴۰۱/۰۱/۳۱) به شرح زیر می‌باشد:

شماره بند	مصوبه تکالیف مجمع مورخ ۳۱ فروردین ۱۴۰۱	آخرین وضعیت رفع بندهای تکالیف مجمع
۴	در رابطه با مشتریان فاقد قراردادی که محصول به ایشان تحویل شده است، براساس صرفه و صلاح شرکت قراردادهای مربوطه منعقد گردد. در خصوص پرونده‌های حقوقی مشتریان نیز پیگیری‌های لازم جهت تعیین تکالیف دعاوی براساس صرفه و صلاح شرکت انجام پذیرد. پیگیری‌های لازم در خصوص توافق و اخذ الحاقیه قرارداد با ایمیدرو در رابطه با تعیین حق‌السهم سال ۱۴۰۰ صورت پذیرد.	کلیه قراردادهای فروش مربوطه بجز قرارداد فروش به شرکت فولاد مبارکه و شرکت غدیر منعقد شده است. مذاکراتی بابت حق‌السهم قرارداد سال ۱۴۰۰ و سال ۱۴۰۱ با سازمان ایمیدرو صورت گرفته و میزان حق‌السهم به میزان ۴۱,۴۱ درصد تعیین شده، لکن منجر به تنظیم الحاقیه نهایی نشده است. در این رابطه ذخایر لازم بر اساس مجوز مدیریت شرکت در دفاتر حسابداری منظور گردیده است. در خصوص پرونده‌های حقوقی مشتریان نیز پیگیری‌های لازم توسط واحد حقوقی شرکت در جریان است.
۵	۱. مقرر گردید پیگیری‌های لازم در خصوص مطالب پرداختی بابت سرمایه‌گذاری در سهام شرکت تأمین و انتقال آب خلیج فارس طرف سه ماه از تاریخ مجمع به عمل آید. ۲. مغایرت موجود در صورت تطبیق با شرکت گل گهر به مبلغ ۲۷۱ میلیارد ریال طرف مهلت ۳ ماه تعیین تکلیف شود.	طی سال جاری جلساتی در شرکت گل گهر در خصوص انتقال سهام شرکت تأمین و انتقال آب خلیج فارس صورت گرفته که با اخذ مکاتبه در خصوص درصد مشمولیت سهام از شرکت گل گهر، موضوع فوق از بند شرط گزارش به بند تأکید بر مطلب خاص در گزارش شش ماهه منتهی به ۳۱ خرداد ۱۴۰۱ تعدیل گردیده است و منجر به تنظیم قرارداد گردیده است، لکن فرایند نقل و انتقال نهایی انجام نشده است. همچنین بابت مغایرت ۲۷۱ میلیاردی با شرکت گل گهر مکاتباتی صورت گرفته و تاکنون پاسخ مکاتبه فوق دریافت نشده و در نهایت مغایرت تعیین تکلیف نشده است.
۶	مقرر گردید در خصوص ارقام راکد سنواتی و کم‌گردش جمعاً به مبلغ ۱,۴۱۲ میلیارد ریال طرف سه ماه اقدامات لازم صورت گیرد و گزارش مربوطه به هیئت مدیره ارائه تا پس از تصویب، آثار مالی آن‌ها در صورت‌های مالی شرکت اعمال گردد. جهت بررسی موضوع کسری و اضافات انبارهای شرکت از طریق حسابرسی ویژه اقدام و نتایج حاصله حداکثر ظرف مهلت سه ماه جهت تعیین تکلیف نهایی به هیئت مدیره ارائه شود.	ارقام راکد و کم‌گردش طبق هماهنگی‌های صورت گرفته با معاونت‌های مربوطه در مرحله تعیین تکلیف می‌باشد و برخی از موارد نیز اصلاح شده است. لازم به توضیح است با اعمال ذخیره لازم در دفاتر حسابداری در خرداد ۱۴۰۱، موضوع بند گزارش فوق در حسابرسی شش ماهه منتهی به ۳۱ خرداد ۱۴۰۱ رفع و حذف گردید. موضوع مربوط به حسابرسی ویژه پیرامون مغایرت انبارگردانی نیز ضمن عقد قرارداد با مؤسسه حسابرسی هوشیار بهمند (حسابداران رسمی) در مرحله انجام است و در تاریخ ۱۵ اسفند ۱۴۰۱ پیش‌نویس گزارش فوق دریافت گردیده که در مرحله جمع‌بندی نهایی می‌باشد.

پیگیری‌های لازم توسط معاونت مالی و اقتصادی شرکت جهت عملکرد سال‌های ۹۷، ۹۸ و ۹۹ در جریان بوده، لکن نتیجه اعتراضات مشخص و نهایی نشده است. لذا با توجه به ماهیت اعتراض به پرونده مالیاتی، شناسایی میزان طلب و یا بدهی قطعی مالیاتی مشخص نمی‌باشد. لازم به توضیح است مالیات حقوق سال‌های ۹۶، ۹۷ و ۹۸ نیز در سال جاری تسویه گردیده است. مالیات و عوارض ارزش افزوده سنوات ۹۷ و ۹۸ رسیدگی شده و برای سال ۱۳۹۷ برگ قطعی، به جز دوره اول دریافت شده است و برای سال ۱۳۹۸ نیز یک دوره اعتراض شده و دو دوره برگ قطعی دریافت شده و یک دوره نیز اعلام بدهی نشده است. مالیات و عوارض ارزش افزوده سال ۱۳۹۹، ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ تاکنون مورد رسیدگی قرار نگرفته است. بازرسی از دفاتر مالی جهت سال ۱۴۰۰ توسط سازمان تأمین اجتماعی در آذر ۱۴۰۱ شروع شده و در مرحله رسیدگی می‌باشد. نسبت به برگ تشخیص صادره سال ۹۷ اعتراض شده که با دریافت رأی هیئت تجدید نظر، نتایج آن در دفاتر مالی شناسایی شده است.	مقرر گردید پیگیری‌های لازم تا حصول نتیجه در راستای صرفه و صلاح شرکت بابت پرونده‌های مالیاتی و سازمان تأمین اجتماعی به عمل آید.	۷
۵۹۳ قلم از قطعات یدکی در دفاتر مالی شناسایی و ریالی شده است و این مهم در گزارش شش ماهه منتهی به ۳۱ خرداد ۱۴۰۱ حذف شده است. کارشناس رسمی دادگستری انتخاب و دعوت به ارزیابی قطعات یدکی شرکت میدکو گردیده است. در این رابطه گزارش کارشناسی مربوطه دریافت گردید و آثار مالی آن در دفاتر حسابداری و انبار شناسایی گردید.	مقرر گردید با دعوت از کارشناسان رسمی دادگستری در خصوص برآورد قیمت اقلام یک ریالی بخشی از کالاها و قطعات تحویل شده پروژه‌ها به انبار شرکت پس از اخذ گزارش کارشناس رسمی، نسبت به قیمت‌گذاری اقلام مذکور و ثبت در دفاتر اقدام گردد.	۸
هماهنگی‌های لازم و تشکیل جلسات توسط نمایندگان سهامداران عمده در محل دفتر مرکزی شرکت گهر زمین انجام شده و طی گزارش از طریق کمیته مذکور، پیشنهاد به انجام کارشناسی توسط هیئت متشکل از دانشگاه شریف و دانشگاه تهران گردیده است که در این رابطه قرارداد مربوطه تنظیم گردیده است و بعد از رسیدگی‌های لازم توسط دانشگاه‌ها، گزارش مذکور دریافت شده است. مضافاً اینکه طبق اظهار مدیران، شرکت فروشنده سهام از شرکت گهر زمین در خصوص مطالبات باقی‌مانده و ... در محاکم قضایی طرح دعوی نموده است.	مقرر گردید کمیته‌ای از نمایندگان سهامداران عمده (۴ نماینده) و مدیر عامل شرکت تشکیل و ضمن انجام بررسی‌های لازم، راهکارهای مقتضی جهت تعیین تکلیف موضوع (به یکی از اشکال ادامه کار، لغو قرارداد و یا فروش سهام شرکت فوق) ظرف مهلت ۲ ماه از تاریخ مجمع ارائه گردد. تصمیمات کمیته مذکور به منظور تأیید مجمع می‌باشد.	۹
اقدام خاصی از لحاظ دعوای حقوقی توسط شرکت اتوتک صورت نگرفته است.	پیگیری‌های حقوقی لازم جهت تعیین تکلیف قرارداد شرکت اتوتک در راستای حفظ منافع شرکت به عمل آید.	۱۰
در ارتباط با موضوع اختلاف حساب با شرکت غدیر نیریز، جلساتی فی مابین انجام شده و در مرحله دعوای حقوقی بوده و از طریق واحد حقوقی در دست پیگیری می‌باشد. در خصوص حسابرسی ویژه مرتبط با موجودی دانه‌بندی نیز هماهنگی‌های لازم با حسابرس معتمد (منتخب سهامدار عمده) انجام شده و در مرحله رسیدگی نهایی و دریافت گزارش می‌باشد.	الف) در خصوص تائیدیه‌های واصل نشده حسابرسی و موضوع اختلاف با شرکت فولاد غدیر نیریز، پیگیری‌های لازم تا حصول نتیجه انجام گردد. ب) دیوی موجودی سنگ آهن دانه‌بندی مندرج در گزارش حسابرس ظرف مهلت ۲ ماه از طریق انجام حسابرسی ویژه رسیدگی و مورد شمارش قرار گیرد و حسب مورد تعدیلات لازم اعمال گردد.	۱۱

۱۳-۱	در رابطه با پیش‌پرداخت انجام شده در وجه پیمانکاران معدنی و ارزیابی عملکرد هیئت مدیره و در راستای صرفه و صلاح شرکت، حسابرسی ویژه انجام و گزارش آن به سهامداران عمده ارائه شود. مضافاً در خصوص وجوه پرداخت شده مقرر گردید سود بانکی مطابق با نرخ بانک مرکزی اعمال و برنامه‌ریزی لازم برای تسریع در بازپرداخت بدهی و وصول مطالبات صورت پذیرد.	در خصوص حسابرسی ویژه، هماهنگی‌های لازم با مؤسسه حسابرسی هوشیار به‌مندی صورت گرفته و در مرحله پیش‌نویس گزارش می‌باشد. همچنین محاسبات اعمال جریمه به شرکت نگین گهر خاورمیانه انجام شده و در دفاتر مالی این شرکت، شناسایی و ثبت شده است.
۱۳-۲	حسب مورد اقدامات لازم انجام پذیرد.	در مرحله پیگیری و روادید اداری می‌باشد.
۱۳-۴	پیگیری‌های لازم توسط واحد ذی‌ربط تا تعیین تکلیف اسناد باقیمانده مالکیت چاه‌ها به عمل آید.	باقیمانده انتقال اسناد مالکیت در مرحله انجام بوده و حق بهره‌برداری از چاه‌ها با کاربری صنعتی در دست اقدام و روادید اداری می‌باشد.
۱۶-۱	مقرر گردید مفاد یاد شده رعایت گردد.	با عدم پرداخت به احدی از سهامداران در سال ۱۴۰۱، مفاد یاد شده رعایت نخواهد شد. لازم به توضیح است سود سهام سال‌های ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰ براساس اطلاع‌رسانی در سامانه کدال، عمدتاً پرداخت شده است.
۱۶-۲	مقرر گردید مفاد یاد شده رعایت گردد.	بودجه سال ۱۴۰۱ تصویب شده است و موضوع غیرموظف بودن با رشته مالی احدی از اعضای هیئت مدیره تاکنون رفع نشده است.
۱۶-۴	مقرر گردید گزارش مربوط به طرح‌های توسعه شرکت حداکثر ظرف سه ماه از تاریخ مجمع جهت تأیید به سهامداران عمده ارائه گردد بدیهی است تا اخذ تأییدیه سهامداران عمده، اقدامی در خصوص اجرای طرح‌های مذکور صورت نپذیرد.	جلساتی با حضور سهامداران عمده تشکیل شده و تصمیماتی از این حیث گرفته شده است. طی مکاتبه شماره ۱۲۳۶-۳/۴۰۱ مورخ ۳ خرداد ۱۴۰۱ و مکاتبه ۴۷۲۲ مورخ ۱۴ آبان ۱۴۰۱، گزارش به سهامداران ارائه شده است.
۱۷	مقرر گردید هیئت مدیره شرکت ظرف مدت ۲ ماه نسبت به بررسی نرخ فروش کلوخه به شرکت گل گهر با رعایت صرفه و صلاح سهامداران اقدام و نتیجه به سهامداران عمده ارائه گردد.	جلساتی برای این منظور تشکیل شده است، لکن مصوبه و یا گزارش مربوطه به معاونت مالی ارایه نشده است.
۱۸	مقرر گردید صورت ریز مبالغ هزینه‌کرد به حسابرس و بازرس قانونی ارائه شود. همچنین برای سال ۱۴۰۱، مبلغ ۱,۰۰۰ میلیارد ریال کمک بابت مسئولیت اجتماعی به تصویب رسید و مقرر شد مطابق با شیوه‌نامه مسئولیت اجتماعی مصوب، مستندات و صورت ریز مربوطه انجام پذیرد.	پرداخت‌های فاقد مستندات بابت سال ۱۴۰۰ به حسابرسان ارائه نشده است. لازم به توضیح است کمک‌های عام‌المنفعه سال ۱۴۰۱ در قالب منشور مسئولیت‌های اجتماعی، مصوبات هیئت مدیره و مصوبات کمیته مذکور انجام شده است.
۱۹	قوانین و مقررات مورد اشاره و ضوابط حاکم در خصوص شرکت‌های ثبت شده نزد سازمان بورس و اوراق بهادار و بهبود سیستم کنترل‌های داخلی و نظارت مناسب در ارتباط با موارد مندرج در گزارش بازرس قانونی، رعایت گردد.	در راستای مصوبات کمیته حسابرسی و هیئت مدیره محترم در خصوص بهبود سیستم نظام کنترلی در سال ۱۴۰۱، قرارداد حسابرسی داخلی (مشاور) منعقد گردیده است و در مرحله انجام می‌باشد و تاکنون ۵ نسخه از پیش‌نویس گزارش پیرامون پیش‌گزارشات هفت‌گانه کنترل‌های داخلی سال ۱۴۰۰ ارائه گردیده است. آیین‌نامه اموال تدوین و به تصویب هیئت مدیره شرکت رسیده است. در خصوص استفاده از موجودی نقد بانک با توجه به مکاتبات معاونت مالی و اقتصادی، تدابیری برای استفاده بهینه از منابع مالی اندیشیده شده است.

۲۰	در رابطه با تعدیل قرارداد استخراج پیمانکاران معدن در سال‌های ۱۳۹۸ الی ۱۴۰۰، حسابرسی ویژه انجام و گزارش آن به سهامداران عمده ارائه گردد.	در خصوص حسابرسی ویژه، مکاتباتی در اردیبهشت ماه و خرداد ماه سال جاری با سهامدار عمده و حسابرس منتخب (هوشیار بهمند) انجام شده و جلساتی جهت تشریح مسائل صورت گرفته و در مرحله رسیدگی توسط مؤسسه مذکور می‌باشد.
۲۱	جهت اخذ مجوزهای لازم و یا تمدید آن‌ها، پیگیری‌های لازم تا حصول نتیجه به عمل آید.	پیگیری‌های لازم در خصوص پروانه خط ۳ کنسانتره و خط یک گندله در جریان است که تاکنون منجر به نتیجه نشده است. لازم به توضیح است جواز تأسیس ۵ خط کنسانتره و دو خط گندله در تاریخ ۹ شهریور ۱۴۰۱ صادر شده و تا تاریخ ۲۷ مرداد ۱۴۰۲ تمدید گردیده است.
۲۲	مقرر گردید در خصوص هزینه‌های بخش ورزشی، در بدو امر شرکتی در این حوزه تأسیس شود و سپس پرداخت‌ها در قالب شخص حقوقی صورت پذیرد. همچنین هر گونه پاداش پرداختی به پرسنل پیمانکاران از محل منابع آن شرکت صورت گیرد و هیچ قراردادی خارج از موضوع فعالیت شرکت و آیین‌نامه معاملات، منعقد نگردد.	باشگاه ورزشی در تاریخ ۲۷ اردیبهشت ۱۴۰۱ در اداره ثبت شرکت‌های شهرستان سیرجان با موضوع فعالیت ورزشی ثبت شده است. در آذر ماه ۱۴۰۱، بودجه باشگاه توسط هیئت مدیره تعیین شده و قرارداد اسپانسر با باشگاه ورزشی تنظیم و در حال اجرا می‌باشد. همچنین موضوع پاداش پرداختی به پیمانکاران رعایت گردیده است.
۲۴	معاملات مشمول ماده ۱۲۹ اصلاحیه قانون تجارت تنفیذ گردید.	مورد ندارد.
۲۶- ۲۷- ۲۸	قوانین و مقررات، مفاد دستورالعمل کنترل‌های داخلی، الزامات سازمان بورس و مفاد اشاره شده در بندهای ۲۶، ۲۷ و ۲۸ دستورالعمل حاکمیت شرکتی مندرج در گزارش بازرس قانونی، رعایت گردد.	کمیته ریسک به تصویب هیئت مدیره رسید. اعضای کمیته تعیین و منشور کمیته ریسک تهیه و به تصویب اعضای کمیته و هیئت مدیره رسیده است و اقداماتی در این زمینه انجام شده است. افشاء اطلاعات مالی و غیر مالی از دی ۱۴۰۰ الی آذر ۱۴۰۱ مطابق چک لیست سازمان بورس در سامانه کدال انجام شده است. گزارش انحراف بودجه با عملکرد برای سال ۱۴۰۰ و شش ماهه ۱۴۰۱ تهیه و به مدیریت ارائه شده است. آیین‌نامه اموال نیز تدوین و به تایید هیئت مدیره شرکت رسیده است. برخی از مفاد دستورالعمل حاکمیت شرکتی از جمله درج اعضای کمیته حسابرسی و کمیته انتصابات و درج صورت‌های مالی حسابرسی شده سال‌های ۹۸، ۹۹ و ۱۴۰۰ در تارنمای اینترنتی شرکت انجام شده است. موضوع سهام شناور، دارا بودن تحصیلات مالی احدی از اعضای موظف هیئت مدیره، پرداخت سود یکسان به سهامداران و ... رعایت نشده است.
۲۴	مقرر گردید در راستای رفع مصادیق، نسبت به عملیاتی کردن قوانین و مقررات مرتبط با این حوزه اقدام گردد.	با هماهنگی مسئول مبارزه با پولشویی و واحد آموزش شرکت، یک دوره کلاس آموزشی توسط مؤسسه معتبر در خرداد ۱۴۰۱ در محل شرکت با حضور برخی از کارکنان تشکیل گردید. گواهینامه فوق از مؤسسه مذکور اخذ گردید و مستندات مشتریان خارجی نیز توسط مسئول مبارزه با پولشویی از واحد فروش صادراتی اخذ گردیده است.

برنامه‌های آینده شرکت

هیئت مدیره شرکت بر آن است تا در راستای نیل به توسعه و پیشرفت روز افزون و اعتلای میهن، با رهنمودها و حمایت‌های شما سهامداران محترم، ضمن حفظ و ارتقاء ارزش‌های بنیادی شرکت، به استراتژی‌های هدف‌گذاری شده بشرح زیر دست یابد:

- تدوین سند چشم‌انداز توسعه آتی شرکت با نگاه به طرح توازن در منطقه و شرکت
- افزایش سطح سودآوری شرکت و ارزش بازاری شرکت و در نهایت کسب بازده مناسب برای سهامداران شرکت
- اصلاح ساختار مالی شرکت از طریق افزایش سرمایه
- افزایش کنترل‌های داخلی از طریق پیاده‌سازی نظام حاکمیت شرکتی
- تأمین مالی طرح‌های توسعه از طریق ابزارهای بازار سرمایه از جمله انتشار اوراق بدهی و استفاده از ابزارهای کالایی
- سرمایه‌گذاری در زیرساخت‌های مورد نیاز علی‌الخصوص در حوزه انرژی



پیشنهادهای هیئت مدیره به مجمع

در خاتمه هیئت مدیره شرکت ضمن تقدیر و تشکر از حضور شما سهامداران گرامی، حسابرس مستقل و بازرس قانونی شرکت، نماینده محترم سازمان بورس و اوراق بهادار و نیز کارکنان شرکت، از مجمع محترم تقاضا دارد با تصویب پیشنهادات به شرح زیر شرکت را همچون سنوات گذشته جهت رسیدن به اهداف تعیین شده یاری رسانند:

تصویب صورت‌های مالی سال مالی منتهی به ۳۰ آذر ماه ۱۴۰۱،

تعیین پاداش هیئت مدیره،

تعیین مبلغ حق حضور اعضای غیرموظف هیئت مدیره،

تعیین حسابرس مستقل و بازرس قانونی شرکت برای سال مالی ۱۴۰۲ و حق الزحمه آنها،

تعیین روزنامه / روزنامه‌های کثیرالانتشار جهت درج آگهی‌های شرکت،

سایر موارد.

پیشنهاد تقسیم سود

به منظور حفظ حقوق سهامداران محترم و با توجه به سیاست تقسیم سود در سال‌های گذشته، هیئت مدیره شرکت تقسیم سود را به شرح زیر پیشنهاد می‌نماید:

شرح	مبلغ - میلیون ریال	به ازاء هر سهم - ریال
سود خالص سال مالی ۱۴۰۱	۱۱۷,۲۳۰,۰۲۱	۴,۶۸۹
سود انباشته در ابتدای سال	۱۰۱,۱۲۰,۴۵۴	۴,۰۴۵
اصلاح اشتباهات	۰	۰
سود سهام تقسیم شده سال مالی ۱۴۰۰	(۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰)	(۴,۰۰۰)
اندوخته قانونی	۰	۰
سود قابل تخصیص	۱۱۸,۳۵۰,۴۷۵	۴,۷۳۴
پیشنهاد تقسیم سود:		
* سود سهام پیشنهادی	۱۱,۷۲۵,۰۰۰	۴۶۹

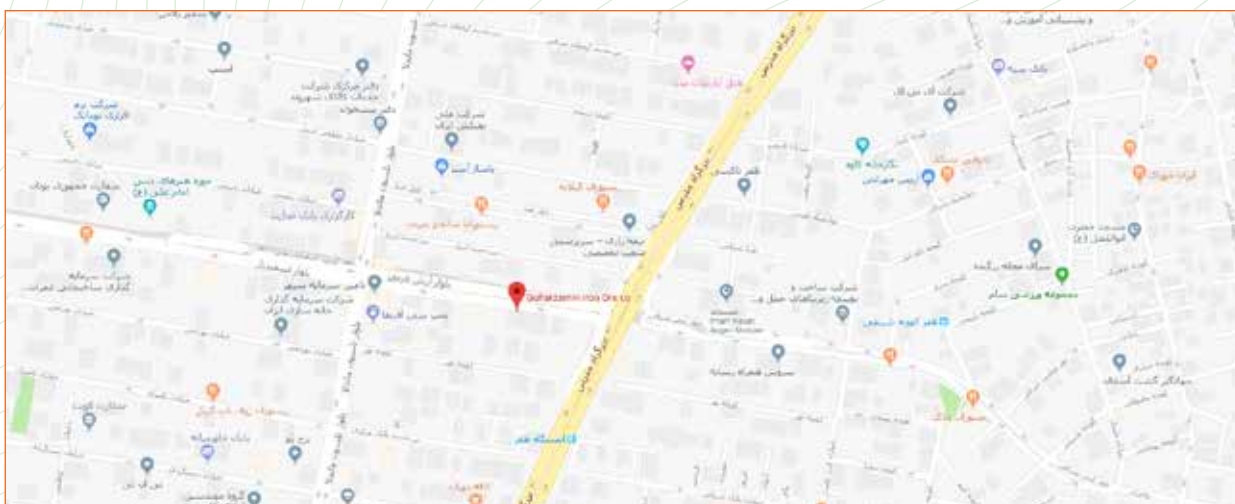
* قبل از تصویب مجمع عمومی عادی سالانه صاحبان سهام.

اطلاعات تماس با شرکت

آدرس دفتر تهران:

بلوار آفریقا - بلوار آرش غربی - شماره ۱۲ - طبقه ۴

تلفن: ۵۷۶۲۳ - ۰۲۱ فاکس: ۸۸۶۶۴۰۳۳ - ۰۲۱

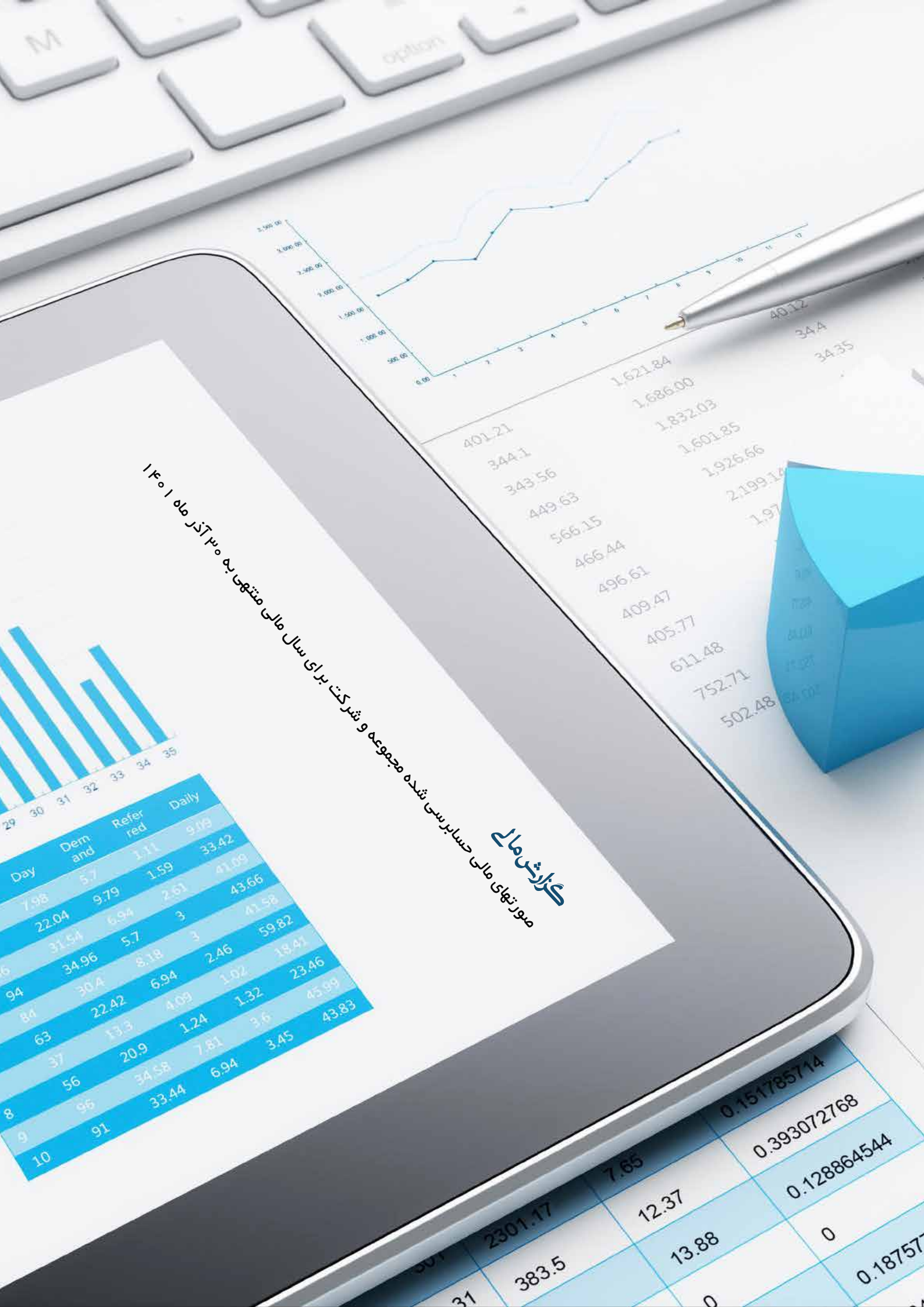


آدرس کارخانه:

سیرجان - کیلومتر ۵۰ جاده شیراز - صندوق پستی ۵۷۱-۷۸۱۸۵

تلفن: ۴۱۵۲۶۰۰۰ - ۰۳۴ فاکس: ۴۱۵۲۶۹۹۹ - ۰۳۴





گزارش مالی
مورتهای مالی حسابرسی شده مجموعه و شرکت برای سال مالی منتهی به ۳۰ آذر ماه ۱۴۰۱

Day	Dem and	Refer red	Daily
29	1.98	5.7	1.11
30	22.04	9.79	1.59
31	31.54	6.94	2.61
32	34.96	5.7	3
33	30.4	8.18	3
34	22.42	6.94	1.02
35	37	13.3	4.09
36	56	20.9	1.24
37	96	34.58	7.81
38	91	33.44	6.94
39			
40			

401.21	1,621.84
344.1	1,686.00
343.56	1,832.03
449.63	1,601.85
566.15	1,926.66
466.44	2,199.14
496.61	1,971.14
409.47	
405.77	
611.48	
752.71	
502.48	

31	2301.17	7.65	0.151785714
	383.5	12.37	0.393072768
		13.88	0.128864544
		0	0
			0.18757

شماره:
تاریخ:
ریاست:

بسمه تعالی



شرکت سنگ آهن گهر زمین (سهامی عام)

صورت های مالی تلفیقی و جداگانه

سال مالی منتهی به ۳۰ آذر ۱۴۰۱

**مجمع عمومی عادی صاحبان سهام
با احترام**

به پیوست صورت های مالی تلفیقی و جداگانه شرکت سنگ آهن گهر زمین (سهامی عام) مربوط به سال مالی منتهی به ۳۰ آذر ۱۴۰۱، تقدیم می شود. اجزای تشکیل دهنده صورت های مالی به قرار زیر است:

شماره صفحه

- ۲
- ۳
- ۴
- ۵
- ۶
- ۷
- ۸
- ۹
- ۱۰-۷۷

الف - صورت های مالی اساسی تلفیقی

- صورت سود و زیان تلفیقی
- صورت وضعیت مالی تلفیقی
- صورت تغییرات در حقوق مالکانه تلفیقی
- صورت جریان های نقدی تلفیقی

ب - صورت های مالی اساسی جداگانه شرکت سنگ آهن گهر زمین (سهامی عام)

- صورت سود و زیان جداگانه
- صورت وضعیت مالی جداگانه
- صورت تغییرات در حقوق مالکانه جداگانه
- صورت جریان های نقدی جداگانه

ج - یادداشت های توضیحی صورت های مالی

صورت های مالی تلفیقی و جداگانه شرکت طبق استانداردهای حسابداری تهیه شده و در تاریخ ۱۴۰۲/۰۱/۰۷ به تایید هیأت مدیره رسیده است.

اعضا	سمت	نام نماینده اشخاص حقوقی	اعضای هیأت مدیره و مدیرعامل
	عضو غیر موظف و رئیس هیأت مدیره	آقای محمد جلال مآب	شرکت معدنی و صنعتی گل گهر (سهامی عام)
	عضو موظف و نائب رئیس هیأت مدیره	آقای سید محسن میرمحمدی	شرکت گروه مدیریت سرمایه گذاری امید (سهامی عام)
	عضو غیر موظف هیأت مدیره	آقای احمد علی خانی	شرکت سرمایه گذاری توسعه و معادن فلزات (سهامی عام)
	عضو غیر موظف هیأت مدیره	آقای سید ابوتراب فاضل	شرکت سرمایه گذاری غدیر (سهامی عام)
	عضو موظف هیأت مدیره	آقای محمد رضا خضری پور	شرکت سرمایه گذاری سپه (سهامی عام)
	مدیر عامل خارج از هیأت مدیره	-	محمد فلاح



تلفن: ۰۲۱-۵۷۶۲۳
تلفن: ۰۲۳-۲۱۵۲۶۰۰۰

کد پستی: ۱۹۱۷۷۴۴۳۵۸
صندوق پستی: ۷۸۱۸۵-۵۷۱

**شرکت سنگ آهن گهر زمین
(سهامی عام)**

دفتر مرکزی: بلوار آفریقا، بلوار آرش غربی، شماره دوازده
کارخان: بیرجانب، کیلومتر پنجم جاده شیراز
Email: info@goharzamin.com

شرکت سنگ آهن گهر زمین (سهامی عام)

صورت سود و زیان تلفیقی

سال مالی منتهی به ۳۰ آذر ۱۴۰۱

(تجدید ارائه شده)

یادداشت	سال ۱۴۰۱	سال ۱۴۰۰
	میلیون ریال	میلیون ریال
درآمدهای عملیاتی	۵	۲۲۰,۰۹۰,۷۴۸
بهای تمام شده درآمدهای عملیاتی	۶	(۱۱۸,۲۵۲,۴۹۲)
سود ناخالص		۱۰۱,۸۳۸,۲۵۶
هزینه های فروش، اداری و عمومی	۷	(۳,۳۱۹,۱۱۵)
سایر درآمدها	۸	۶۹۵,۸۲۴
سایر هزینه ها	۹	(۱,۵۰۵,۴۷۴)
سود عملیاتی		۹۷,۷۰۹,۴۹۱
هزینه های مالی	۱۰	(۶,۰۰۰)
سایر درآمدها و هزینه های غیرعملیاتی	۱۱	۸,۰۵۱,۳۵۸
سود قبل از احتساب سهم گروه از سود شرکت های وابسته		۱۰۵,۷۵۴,۸۴۹
سهم گروه از سود شرکت های وابسته	۱۵	۱,۰۴۶,۴۳۸
سود عملیات قبل از مالیات		۱۰۶,۸۰۱,۲۸۷
هزینه مالیات بر درآمد	۲۹	(۷,۶۹۹,۷۱۲)
سود خالص		۹۹,۱۰۱,۵۷۵
قابل انتساب به		
مالکان شرکت اصلی		۹۹,۰۸۵,۵۴۵
منافع فاقد حق کنترل		۱۶,۰۳۰
		۹۹,۱۰۱,۵۷۵
سود هر سهم قابل انتساب به مالکان شرکت اصلی		
سود پایه هر سهم		
عملیاتی (ریال)		۳,۶۰۵
غیر عملیاتی (ریال)		۳۶۴
سود پایه هر سهم (ریال)		۳,۹۶۹
۱۲	۴,۴۴۴	۴,۸۰۱

از آنجایی که اجزای تشکیل دهنده سود و زیان جامع محدود به سود سال است، لذا صورت سود و زیان جامع ارائه نشده است.

یادداشت های توضیحی، بخش جدایی ناپذیر صورت های مالی است.



Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.

شرکت سنگ آهن گهر زمین (سهامی عام)

صورت وضعیت مالی تلفیقی

به تاریخ ۳۰ آذر ۱۴۰۱

پایداشت	۱۴۰۱/۰۹/۳۰	۱۴۰۰/۰۹/۳۰	(تجدید ارائه شده)	(تجدید ارائه شده)
دارایی ها				
دارایی های غیر جاری				
دارایی های ثابت مشهود	۱۳	۵۵,۹۲۰,۴۴۰	۳۷,۹۹۲,۹۷۵	۳۹,۳۱۳,۹۹۵
دارایی های نامشهود	۱۴	۱,۳۳۶,۱۲۸	۱,۳۴۷,۳۱۳	۱,۳۱۳,۸۷۳
سرمایه گذاری در شرکت های وابسته	۱۵	۱۶,۱۲۲,۲۸۹	۲,۴۵۵,۳۱۷	۳,۱۴۱,۲۳۹
سایر سرمایه گذاری های بلند مدت	۱۶	۵,۸۱۰,۰۵۰	۵,۳۵۲,۴۲۰	۱,۸۳۶,۴۹۹
دریافتی های بلند مدت	۱۷	۸۱۲,۰۶۸	۲۵۸,۴۴۱	۶۱۱,۳۰۹
سایر دارایی ها	۱۸	۳,۳۷۲,۴۴۵	۳,۱۵۲,۱۳۳	۳,۳۱۴,۵۰۲
جمع دارایی های غیر جاری		۸۴,۷۸۳,۳۲۰	۴۳,۵۵۹,۱۲۹	۴۹,۷۱۱,۷۱۷
دارایی های جاری				
پیش پرداخت ها	۱۹	۸,۹۶۸,۳۵۶	۸,۰۰۸,۳۵۸	۱,۳۴۶,۱۱۳
موجودی مواد و کالا	۲۰	۴۰,۵۳۱,۲۸۸	۳۳,۰۴۶,۱۸۳	۱۲,۷۶۱,۸۴۲
دریافتی های تجاری و سایر دریافتی ها	۲۱	۱۳۹,۵۵۵,۲۵۵	۲۷,۱۹۴,۹۱۰	۳۷,۵۴۹,۰۶۸
موجودی نقد	۲۱	۲۱,۲۲۱,۳۵۶	۲۸,۳۴۷,۱۲۵	۴۵,۴۸۷,۳۸۲
جمع دارایی های جاری		۲۱۰,۳۲۷,۱۳۵	۱۵۶,۶۱۸,۵۷۶	۹۷,۷۴۴,۴۰۰
جمع دارایی ها		۲۹۵,۱۱۰,۰۵۵	۲۴۰,۱۷۸,۱۰۵	۱۴۷,۴۵۶,۱۴۷
حقوق مالکانه و بدهی ها				
حقوق مالکانه				
سرمایه	۲۲	۲۵,۰۰۰,۰۰۰	۲۵,۰۰۰,۰۰۰	۱۲,۳۰۰,۰۰۰
افزایش سرمایه در جریان		-	-	۱۲,۴۹۷,۴۱۹
سود سهام خزانه	۲۳	۱,۲۵۶	۴۴۵	-
اندوخته قانونی	۲۴	۲,۵۰۰,۰۰۰	۲,۵۰۰,۰۰۰	۱,۲۳۰,۰۰۰
سود انباشته		۱۲۲,۳۵۳,۹۸۸	۱۰۲,۵۴۹,۱۹۱	۲۷,۱۵۳,۴۴۶
سهام خزانه	۲۵	(۲,۵۹۶,۸۸۱)	(۱,۹۴۳,۱۹۷)	-
حقوق مالکانه قابل انساب به مالکان شرکت اصلی		۱۴۷,۴۵۸,۹۹۴	۱۴۸,۱۴۶,۴۹۸	۷۳,۴۸۱,۳۰۴
منافع باقی حق کنترل	۲۶	۳۱۸,۴۲۳	۳۶,۸۸۱	۲۳,۰۴۸
جمع حقوق مالکانه		۱۴۷,۵۷۷,۴۱۷	۱۴۸,۱۶۳,۳۷۹	۷۳,۵۰۴,۳۵۲
بدهی ها				
بدهی های غیر جاری				
ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان	۲۷	۵۶۸,۲۹۸	۳۱۵,۰۷۷	۱۷۳,۴۸۲
جمع بدهی های غیر جاری		۵۶۸,۲۹۸	۳۱۵,۰۷۷	۱۷۳,۴۸۲
بدهی های جاری				
پرداختی های تجاری و سایر پرداختی ها	۲۸	۷۳,۶۶۲,۲۲۵	۷۷,۵۹۳,۷۵۵	۵۷,۲۸۸,۳۵۴
مالیات پرداختنی	۲۹	۱۳,۴۶۸,۰۵۵	۷,۳۱۶,۳۱۶	۴,۸۸۸,۷۴۴
سود سهام پرداختنی	۳۰	۱۶,۲۷۳,۹۳۹	۱,۹۰۵,۴۲۴	۵,۸۵۴,۱۱۸
تسهیلات مالی	۳۱	۷۰,۰۰۰	۹۹,۴۶۰	-
ذخایر	۳۲	۲۳,۰۰۰,۱۱۲	۲,۱۰۴,۳۵۷	۵,۳۳۱,۳۳۵
پیش دریافت ها	۳۳	۲,۳۹۰,۳۰۹	۲۸۰,۳۷۷	۱,۷۱۵,۷۴۲
جمع بدهی های جاری		۱۴۶,۸۹۵,۱۴۰	۹۱,۶۹۹,۷۴۹	۷۳,۵۷۸,۳۱۳
جمع بدهی ها		۱۴۷,۴۶۳,۴۳۸	۹۲,۰۱۴,۷۲۶	۷۳,۷۵۱,۷۶۵
جمع حقوق مالکانه و بدهی ها		۲۹۵,۱۱۰,۰۵۵	۲۴۰,۱۷۸,۱۰۵	۱۴۷,۴۵۶,۱۴۷

پانداشت های توضیحی، بخش جدایی ناپذیر صورت های مالی است.



Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink with text: شرکت سنگ آهن گهر زمین (سهامی عام) شماره ثبت ۱۶۲۵ - تهران

۱۴.

شرکت سنگ آهن گهر زمین (سهامی عام)

صورت جریان های نقدی تلفیقی

سال مالی منتهی به ۳۰ آذر ۱۴۰۱

پادداشت	سال ۱۴۰۱	سال ۱۴۰۰
	میلیون ریال	میلیون ریال
جریان های نقدی حاصل از فعالیت های عملیاتی		
نقد حاصل از عملیات	۳۵	۴۰,۴۷۶,۹۱۳
پرداخت های نقدی بابت مالیات بر درآمد	۲۹	(۵,۲۱۱,۵۶۳)
جریان خالص ورود نقد حاصل از فعالیت های عملیاتی		۳۵,۲۶۵,۳۵۰
جریان های نقدی حاصل از فعالیت های سرمایه گذاری		
دریافت های نقدی حاصل از فروش دارایی های ثابت مشهود		۲۷,۹۱۲
پرداخت های نقدی برای خرید دارایی های ثابت مشهود	۱۳	(۱۰,۵۱۳,۱۸۸)
پرداخت های نقدی برای خرید دارایی های نامشهود	۱۴	(۶۸,۱۰۵)
پرداخت های نقدی برای خرید سرمایه گذاری در شرکت های وابسته		(۱,۴۱۰,۱۶۷)
پرداخت های نقدی برای خرید سایر سرمایه گذاری های بلندمدت	۱۶	(۳,۸۲۹,۰۳۶)
دریافت های نقدی حاصل از سود سایر سرمایه گذاری ها		۶,۴۴۷,۰۱۱
جریان خالص خروج نقد حاصل از فعالیت های سرمایه گذاری		(۸,۳۴۵,۵۷۳)
جریان خالص ورود نقد قبل از فعالیت های تامین مالی		۲۶,۹۱۹,۷۷۷
جریان های نقدی حاصل از فعالیت های تامین مالی		
دریافت های نقدی حاصل از افزایش سرمایه شرکت		۲,۳۸۱
دریافت های نقدی حاصل از افزایش سرمایه شرکت های فرعی سهم منافع فاقد حق کنترل		۹۹۹
دریافت های نقدی حاصل از فروش سهام خزانه	۲۳	۱۷,۳۳۶
پرداخت های نقدی برای خرید سهام خزانه	۲۵	(۱,۹۶۰,۰۶۸)
دریافت های نقدی حاصل از تسهیلات	۳۱	۱۰۰,۰۰۰
پرداخت های نقدی بابت اصل تسهیلات	۳۱	(۳۲۷,۹۹۷)
پرداخت های نقدی بابت سود تسهیلات	۳۱	(۱۴,۸۹۷)
پرداخت های نقدی بابت سود سهام به مالکان شرکت اصلی	۳۰	(۳۲,۴۱۰,۴۶۸)
پرداخت های نقدی بابت سود سهام به دارندگان منافع فاقد حق کنترل	۳۰	(۱۴)
جریان خالص خروج نقد حاصل از فعالیت های تامین مالی		(۳۴,۲۵۰,۸۳۳)
خالص افزایش (کاهش) در موجودی نقد		(۷,۳۳۱,۰۵۶)
مانده موجودی نقد در ابتدای سال		۴۵,۶۸۷,۳۸۷
تاثیر تغییرات نرخ ارز		۱۰,۸۹۴
مانده موجودی نقد در پایان سال		۳۸,۳۶۷,۲۲۵
معاملات غیر نقدی	۳۶	۲۶۴,۱۶۸

پادداشت های توضیحی، بخش جدایی ناپذیر صورت های مالی است.



(Handwritten signatures and initials)

شرکت سنگ آهن گهر زمین
(سهامی عام)
شماره ثبت ۱۷۴۵ - سرچان

شرکت سنگ آهن گهر زمین (سهامی عام)

صورت سود و زیان جداگانه

سال مالی منتهی به ۳۰ آذر ۱۴۰۱

(تجدید ارائه شده)		
سال ۱۴۰۰	سال ۱۴۰۱	یادداشت
میلیون ریال	میلیون ریال	
۲۲۰,۸۱۴,۵۶۱	۳۰۳,۹۴۵,۹۳۱	۵ درآمدهای عملیاتی
(۱۱۸,۴۸۸,۳۳۴)	(۱۶۹,۶۰۷,۳۰۵)	۶ بهای تمام شده درآمدهای عملیاتی
۱۰۲,۳۲۶,۲۲۷	۱۳۴,۳۳۸,۶۲۶	سود ناخالص
(۳,۲۸۱,۵۶۵)	(۱۲,۵۲۴,۲۱۳)	۷ هزینه های فروش، اداری و عمومی
۶۹۵,۸۲۴	۳,۱۷۵,۱۶۲	۸ سایر درآمدها
(۱,۵۰۵,۴۷۴)	(۱,۸۴۶,۷۰۶)	۹ سایر هزینه ها
۹۸,۲۳۵,۰۱۲	۱۲۳,۱۴۲,۸۶۹	سود عملیاتی
۸,۰۵۱,۳۲۵	۶,۳۰۴,۷۴۰	۱۱ سایر درآمدها و هزینه های غیر عملیاتی
۱۰۶,۲۸۶,۳۳۷	۱۲۹,۴۴۷,۶۰۹	سود قبل از مالیات
(۷,۶۹۲,۲۳۲)	(۱۲,۲۱۷,۵۸۸)	۲۹ هزینه مالیات بر درآمد
۹۸,۵۹۴,۱۰۵	۱۱۷,۲۳۰,۰۲۱	سود خالص
		سود هر سهم
		سود پایه هر سهم
۳,۶۲۷	۴,۴۶۹	عملیاتی (ریال)
۳۲۲	۲۳۰	غیر عملیاتی (ریال)
۳,۹۴۹	۴,۶۹۹	۱۲ سود پایه هر سهم (ریال)

از آنجایی که اجزای تشکیل دهنده سود و زیان جامع محدود به سود سال است، لذا صورت سود و زیان جامع ارائه نشده است.

یادداشت های توضیحی، بخش تجدیدی ناپذیر صورت های مالی است.



۶

شرکت سنگ آهن گهر زمین
(سهامی عام)
شماره ثبت ۱۷۲۵-تهران

شرکت سنگ آهن گهر زمین (سهامی عام)

صورت وضعیت مالی جداگانه

به تاریخ ۳۰ آذر ۱۴۰۱

پادداشت	۱۴۰۱/۰۹/۳۰	تجدید ارائه شده) ۱۴۰۰/۰۹/۳۰	تجدید ارائه شده) ۱۳۹۹/۱۰/۰۱
دارایی ها			
دارایی های غیر جاری			
دارایی های ثابت مشهود	۵۵,۷۴۷,۵۵۳	۴۷,۷۹۲,۴۱۶	۳۹,۶۰۱,۶۲۹
دارایی های نامشهود	۱,۶۳۵,۷۶۷	۱,۶۴۷,۱۹۵	۱,۶۱۳,۲۵۶
سرمایه گذاری های بلند مدت	۱۸,۵۱۴,۱۶۷	۹,۱۱۲,۶۴۸	۳,۸۸۶,۷۶۰
دریافتی های بلند مدت	۸۱۲,۰۶۸	۲۵۸,۶۶۱	۱۱۱,۴۰۹
سایر دارایی ها	۳,۶۰۷,۶۴۵	۳,۱۵۲,۱۳۳	۳,۳۱۴,۵۰۲
جمع دارایی های غیر جاری	۸۰,۳۱۷,۲۰۰	۶۱,۹۶۳,۰۵۳	۴۸,۵۲۷,۵۵۶
دارایی های جاری			
پیش پرداخت ها	۸,۹۵۳,۶۱۴	۸,۰۰۳,۶۲۲	۱,۶۴۴,۳۷۵
موجودی مواد و کالا	۴۰,۵۳۱,۷۲۸	۶۳,۰۴۶,۱۸۳	۱۲,۷۶۱,۸۶۲
دریافتی های تجاری و سایر دریافتی ها	۱۳۹,۶۶۷,۷۱۱	۴۷,۳۰۰,۳۱۴	۳۷,۸۰۵,۶۴۳
موجودی نقد	۲۱,۰۱۹,۱۸۸	۳۸,۳۱۵,۵۱۴	۴۵,۶۵۸,۱۳۰
جمع دارایی های جاری	۲۱۰,۱۷۲,۲۴۱	۱۵۶,۶۶۵,۶۳۳	۹۷,۸۷۰,۰۱۰
جمع دارایی ها	۲۹۰,۴۸۹,۴۴۱	۲۱۸,۶۲۸,۶۸۶	۱۴۶,۳۹۷,۵۶۶
حقوق مالکانه و بدهی ها			
حقوق مالکانه			
سرمایه	۲۵,۰۰۰,۰۰۰	۲۵,۰۰۰,۰۰۰	۱۲,۳۰۰,۰۰۰
افزایش سرمایه در جریان	-	-	۱۲,۶۹۷,۶۱۹
صرف سهام خزانه	۱,۷۵۶	۴۶۵	-
اندوخته قانونی	۲,۵۰۰,۰۰۰	۲,۵۰۰,۰۰۰	۱,۲۳۰,۰۰۰
سود انباشته	۱۱۸,۳۵۰,۴۷۵	۱۰۱,۱۲۰,۴۵۴	۴۶,۲۹۶,۳۴۹
سهام خزانه	(۲,۵۹۶,۸۸۱)	(۱,۹۴۳,۱۹۷)	-
جمع حقوق مالکانه	۱۴۳,۲۵۵,۳۵۰	۱۲۶,۶۷۷,۷۲۲	۷۲,۵۲۳,۹۶۸
بدهی ها			
بدهی های غیر جاری			
ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان	۴۶۸,۵۰۲	۲۴۴,۹۹۲	۱۴۵,۲۵۹
جمع بدهی های غیر جاری	۴۶۸,۵۰۲	۲۴۴,۹۹۲	۱۴۵,۲۵۹
بدهی های جاری			
پرداختی های تجاری و سایر پرداختی ها	۷۳,۱۰۰,۰۷۲	۷۷,۳۶۵,۲۰۱	۵۷,۱۳۳,۱۸۵
مالیات پرداختی	۱۳,۵۸۵,۰۲۸	۷,۶۹۲,۲۳۲	۳,۲۷۲,۱۶۰
سود سهام پرداختی	۱۴,۲۴۹,۱۸۰	۱,۹۰۳,۲۴۱	۵,۸۵۴,۱۱۸
ذخایر	۴۳,۴۴۳,۳۵۵	۴,۴۶۶,۳۶۴	۵,۷۵۳,۷۳۳
پیش دریافت ها	۲,۳۸۷,۹۵۴	۲۷۸,۹۸۴	۱,۷۱۵,۱۴۳
جمع بدهی های جاری	۱۴۶,۷۶۵,۵۸۹	۹۱,۷۰۶,۰۲۲	۷۳,۷۲۸,۳۲۹
جمع بدهی ها	۱۴۶,۷۶۵,۵۸۹	۹۱,۷۰۶,۰۲۲	۷۳,۷۲۸,۳۲۹
جمع حقوق مالکانه و بدهی ها	۲۹۰,۴۸۹,۴۴۱	۲۱۸,۶۲۸,۶۸۶	۱۴۶,۳۹۷,۵۶۶

پادداشت های توضیحی، بخش جدایی ناپذیر صورت های مالی است.

۷



شرکت سنگ آهن گهرزمین
مدیر عامل
شماره ثبت: ۱۷۳۵ - سیوچین



پادشاهت های توضیحی بخش جدایی ناپذیر صورت های مالی است.

مهر و امضاء مدیر عامل

مهر و امضاء مدیر عامل

مهر و امضاء مدیر عامل

تیرگت سبک آهلی کور زمین (سهامی عام)						
صورتحسابات در حلقه مالیاتکده حداد۱۳۹۵						
سال مالی منتهی به ۳۰ آذر ۱۳۹۱						
میانگین	میانگین روز	افزایش سرمایه در جریان	صورتحساب خردانه	اندرجسته قانونی	سود انباشته	میانگین روز
جمع کل	میانگین روز	میانگین روز	میانگین روز	میانگین روز	میانگین روز	میانگین روز
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	-
۱۳۳,۳۳۳,۳۳۳	-	-	-	-	-	

شرکت سنگ آهن گهر زمین (سهامی عام)

صورت جریان های نقدی جداگانه

سال مالی منتهی به ۳۰ آذر ۱۴۰۱

پادداشت	سال ۱۴۰۱	سال ۱۴۰۰
	میلیون ریال	میلیون ریال
جریان های نقدی حاصل از فعالیت های عملیاتی		
نقد حاصل از عملیات	۳۵	۴۱,۱۴۵,۵۹۳
پرداخت های نقدی بابت مالیات بر درآمد	۲۹	(۵,۲۱۱,۵۶۳)
جریان خالص ورود نقد حاصل از فعالیت های عملیاتی		۳۵,۹۳۴,۰۳۰
جریان های نقدی حاصل از فعالیت های سرمایه گذاری		
دریافت های نقدی حاصل از فروش دارایی های ثابت مشهود	-	۲۷,۹۱۲
پرداخت های نقدی برای خرید دارایی های ثابت مشهود	۱۳	(۱۴,۰۸۹,۸۵۳)
پرداخت های نقدی برای خرید دارایی های نامشهود	۱۴	(۸,۹۱۲)
پرداخت های نقدی برای تحصیل سرمایه گذاری های بلند مدت	۱۶	(۴,۹۶۱,۷۲۰)
دریافت های نقدی حاصل از سود سایر سرمایه گذاری ها		۶,۴۴۷,۰۱۱
جریان خالص خروج نقد حاصل از فعالیت های سرمایه گذاری		(۸,۹۳۶,۷۲۱)
جریان خالص ورود نقد قبل از فعالیت های تامین مالی		۲۶,۹۹۷,۳۰۹
جریان های نقدی حاصل از فعالیت های تامین مالی		
پرداخت های نقدی برای خرید سهام خزانه	۲۵	(۱,۹۶۰,۰۶۸)
دریافت های نقدی بابت فروش سهام خزانه	۲۳	۱۷,۳۳۶
پرداخت های نقدی بابت سود سهام	۳۰	(۳۲,۴۱۰,۴۶۸)
دریافت های نقدی بابت افزایش سرمایه		۲,۳۸۱
جریان خالص خروج نقد حاصل از فعالیت های تامین مالی		(۳۴,۳۵۰,۸۱۹)
خالص افزایش (کاهش) در موجودی نقد		(۷,۳۵۳,۵۱۰)
مانده موجودی نقد در ابتدای سال		۴۵,۶۵۸,۱۳۰
تاثیر تغییرات نرخ ارز		۱۰,۸۹۴
مانده موجودی نقد در پایان سال		۳۸,۳۱۵,۵۱۴
معاملات غیر نقدی	۳۶	۲۶۴,۱۶۸

پادداشت های توضیحی، بخش جدایی ناپذیر صورت های مالی است.



۱

شرکت سنگ آهن گهر زمین
(سهامی عام)
شماره ثبت: ۱۷۲۵ - سیرجان

تهیه و تدوین:
شرکت پردازش اطلاعات مالی نوآوران امین (سهامی خاص)
www.noavaranamin.com



+98 21 57623 

www.goharzamin.com 

info@goharzamin.com 

