

گزارش تحلیلی شرکت پتروشیمی جم پیلن

(جم پیلن)

اسفند ۱۴۰۳

- نگاهی به صنعت پتروشیمی
- انواع پلیمریزاسیون و مقایسه روش‌های آن
- طرح‌ها و پتروشیمی‌های مستقر در عسلویه و بندر ماهشهر
- معرفی شرکت پتروشیمی جم پیلن
- ساختار سهامداری در پتروشیمی جم پیلن
- مواد اولیه پتروشیمی جم پیلن
- ظرفیت تولید پروپیلن در ایران و جهان
- جزئیات فروش داخلی پلی پروپیلن در جم پیلن در سال ۱۴۰۲
- رقابت فروش پلی پروپیلن شرکت جم پیلن در بورس کالا
- صورت سود و زیان پتروشیمی جم پیلن
- مفروضات و تحلیل حساسیت
- نتیجه‌ی تحلیل

گاز طبیعی اتان

برش‌های نفتی

(ال پی جی و نفتا)

متانول

آمونیاک

الفین‌ها

آروماتیک‌ها

محصولات میان دست :

اسیداستیک ونیل استات، دو اتیل هگزانول و ...
آمونیک، اوره و ...
اتیل اکساید، گلیکول‌ها، اتیلن بنزن، استایرن و ...

پلیمرهای ابتدایی:

پلی اتیلن
پلی پروپیلن
پلی وینیل کلراید
استایرن بوتادین رابر ...

مواد شیمیایی خاص

پلاستیک‌ها

کامپاندها و کاموزیت‌ها

بسته‌بندی

ساختمان‌سازی

خودروسازی

صنایع غذایی

الکترونیک

کودها و سموم

صنایع دارویی

شوینده‌ها

آرایشی و

بهداشتی

رنگ و رزین

حلال‌ها

آب و تصفیه

پساب ...

صنایع متقاضی (پایین دست)

محصولات شیمیایی نهایی

محصولات میان دست و پلیمرهای پلیمرهای ابتدایی

محصولات پایه و بالادست

خوراک

انواع پلیمریزاسیون و مقایسه روش‌های آن

پلیمر یا بسپار یک ترکیب شیمیایی حاوی مولکول‌هایی است که به صورت زنجیره‌های طولانی و تکراری بهم پیوند خورده‌اند. به دلیل این ساختار ویژه پلیمرها دارای خصوصیات منحصر به فردی هستند که می‌توانند برای کاربردهای مختلف طراحی شوند.

پلیمرها هم ساخته دست بشر هستند و هم به طور طبیعی وجود دارند. به عنوان مثال لاستیک یک پلیمر طبیعی است.

پلیمریزاسیون فرآیندی شیمیایی است که در آن مونومرها به هم متصل شده و پلیمرها را تشکیل می‌دهند. این فرآیند در تولید مواد پلاستیکی، لاستیکی و الیاف مصنوعی استفاده می‌شود.

انواع پلیمریزاسیون :

۱. پلیمریزاسیون رشد زنجیره‌ای (Chain-Growth Polymerization)

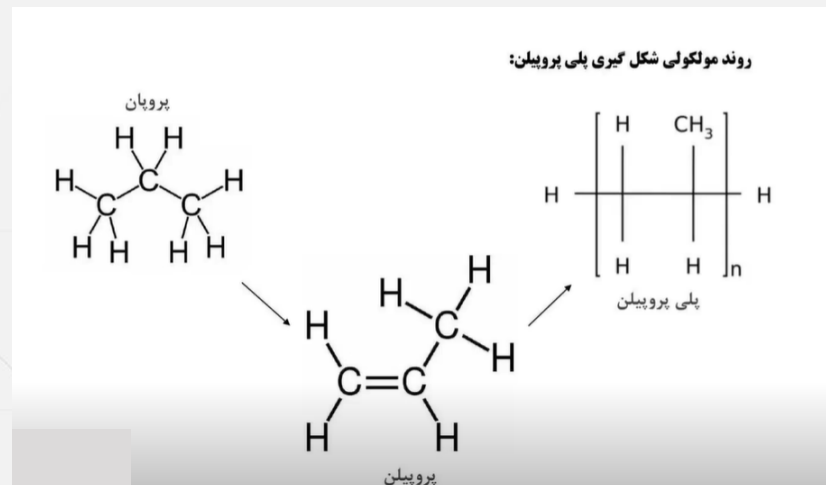
۲. پلیمریزاسیون رشد مرحله‌ای (Step-Growth Polymerization)

در پتروشیمی جم پیلن که یکی از تولیدکنندگان پلی‌پروپیلن (PP) در ایران است، از پلیمریزاسیون رشد زنجیره‌ای به روش پلیمریزاسیون کاتالیستی استفاده می‌شود.

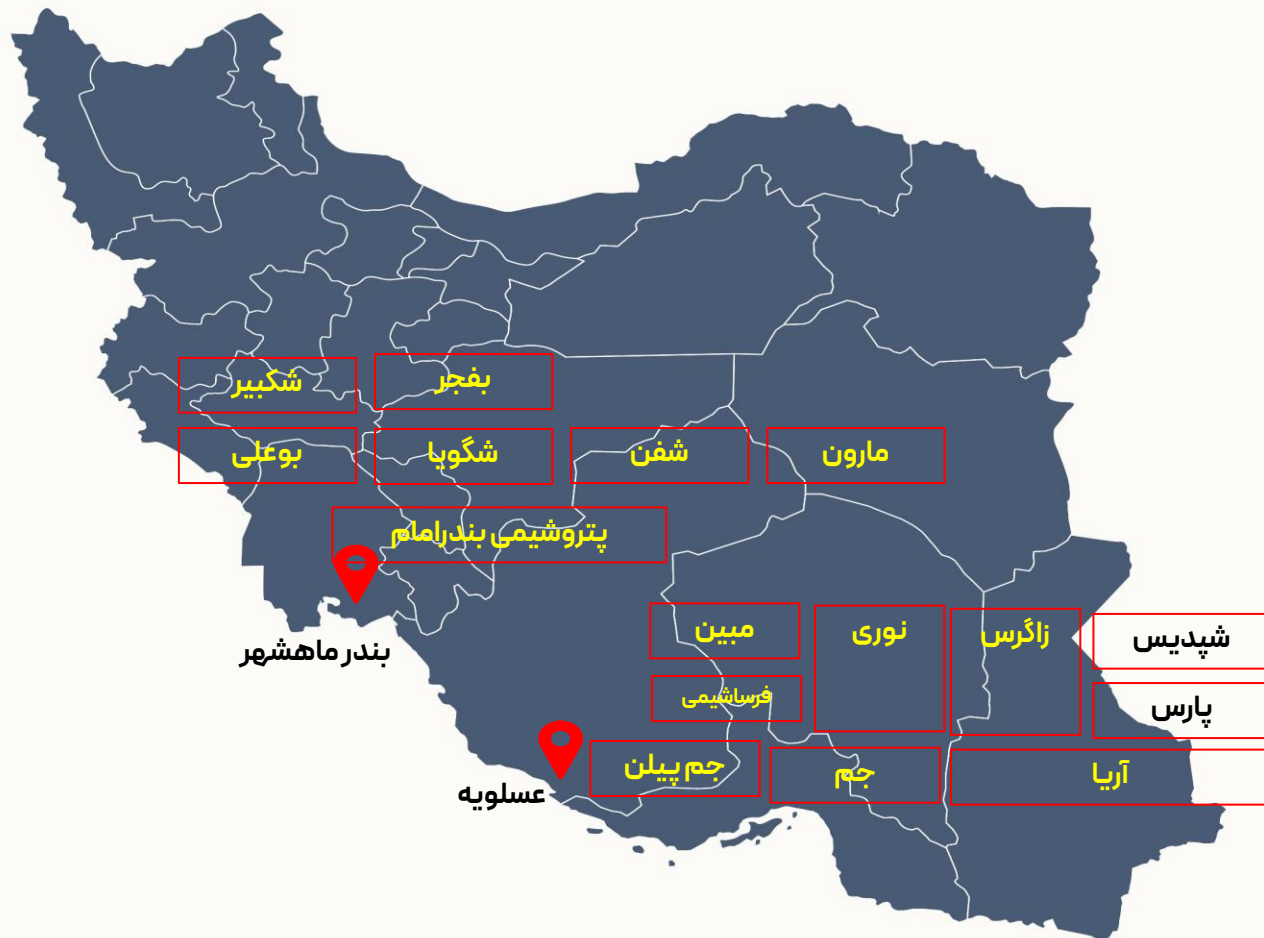
از رقبای پلی‌پروپیلن (PP) می‌توان به ABS، PS، PVC، LDPE، HDPE، PET اشاره کرد.

مقایسه روش‌های پلیمریزاسیون

ویژگی	رشد زنجیره‌ای	رشد مرحله‌ای
نیاز به آغازگر	دارد	ندارد
سرعت واکنش	بالا	کمتر
کاربرد	پلی‌اتیلن، پلی‌پروپیلن	نایلون، پلی‌استر



طرح‌ها و پتروشیمی‌های مستقر در عسلویه و بندر ماهشهر



مستقر در ماهشهر

۱. رازی
۲. فارابی
۳. خوزستان
۴. امیرکبیر
۵. فجر
۶. غدیر
۷. شیمی بافت
۸. رجال
۹. شهید رسولی
۱۰. ارون
۱۱. لاله
۱۲. تخت جمشید
۱۳. کارون
۱۴. نوید زر شیمی
۱۵. آریا فسفریک
۱۶. پترو کیمیا ابن سینا فاز (۱)

مستقر در عسلویه

۱. هنگام
۲. دماوند فاز ۲
۳. مروارید
۴. کاویان
۵. بوشهر
۶. پلیمر آری
۷. مرجان
۸. سبلان
۹. دماوند
۱۰. مهر
۱۱. پارس گالیکول
۱۲. کیمیا
۱۳. دنا
۱۴. آپادانا
۱۵. تخت جمشید
۱۶. فاز ۲ جم
۱۷. انتخاب
۱۸. پارسیان سپهر
۱۹. فرسا شیمی



معرفی شرکت

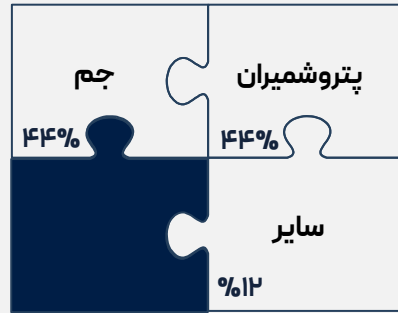
نماد	جم پیلن
سال مالی شرکت منتهی به ...	اسفند ماه
ارزش بازار سهم در تاریخ ۱۴۰۳/۱۲/۰۱ (هزار میلیارد تومان)	۳۵
سرمایه (میلیارد تومان)	۲۰۰
سود کارشناسی به ازای هر سهم در سال مالی ۱۴۰۴ (ریال)	۲۹,۷۸۴
P/E آینده نگر (با فرض تقسیم سود ۹۰ درصدی)	۵

شرکت پتروشیمی جم پیلن (JPPC) در سال ۱۳۸۳ در منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس در عسلویه تأسیس گردید. این شرکت تولیدکننده انواع گریدهای پلی پروپیلن با نام تجاری " JAMPILLEN " با تکیه بر فن آوری منحصر به فرد Spheripol با ظرفیت اسمی ۳۰۰ هزار تن در سال می باشد. این شرکت قادر به تولید بیش از ۱۲۰ نوع از گریدهای پلی پروپیلن شامل هموپلیمر، کوپلیمر تصادفی، کوپلیمر ضربه پذیر (هتروفاز) و ترپلیمر با هدف پوشش تمامی کاربردهای پلی پروپیلن در بازار ایران و جهان است.

اعضای هیات مدیره و مدیرعامل

خدمات گسترش صبا انرژی - رئیس هیات مدیره - احسان محبی نظر
 شرکت پتروشیمی جم - نائب رئیس هیات مدیره و مدیر عامل - رضا گنجی ارجنگی
 پتروپالایش پارسوماش صبا انرژی - عضو هیات مدیره - سارنگ سلیمانی
 شرکت صبا انرژی جهان گستر - عضو هیات مدیره - محمد میرزائی فتحکوهی
 شرکت پتروشیران - عضو هیات مدیره - دانیال عباسی

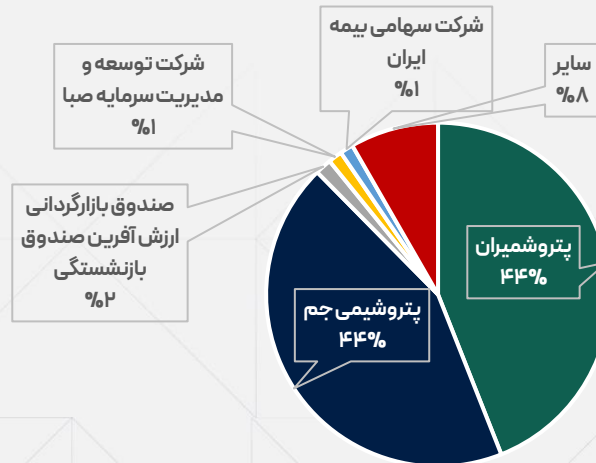
سهامداران



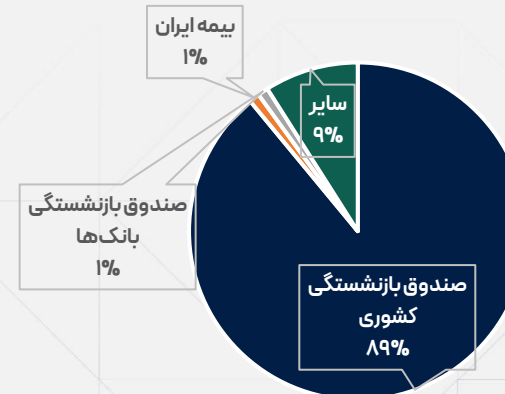
سایر
۶%



ترکیب سهامداران عادی



ترکیب سهامداران تلفیقی



مواد اولیه پتروشیمی جم پیلن

قیمت‌گذاری پروپیلن، اتیلن، بوتن-۱ و هیدروژن در چارچوب فرمول‌های تعیین شده در قرارداد بلندمدت ه‌اساله با شرکت پتروشیمی جم که بر اساس فرمول‌های تعیین شده معمول در صنعت پتروشیمی کشور بر گرفته از قیمت‌های جهانی این مواد پس از کسر هزینه‌های حمل و تحفیف، مشخص شده است، صورت می‌پذیرد.

سایر مواد اولیه نظیر انواع کاتالیست، مواد شیمیایی، افزودنی و بسته بندی نیز در چارچوب آیین نامه معاملات شرکت مبتنی بر فرآیندهای مناقصه و ...، با رعایت صرفه و صالح شرکت، تعیین قیمت و تأمین می‌گردند.

بهای سرویس‌های جانبی بر اساس اعلام شرکت پتروشیمی جم (شرکت اصلی) و بر مبنای محاسبات شرکت مبین انرژی خلیج فارس، تعیین و در حساب‌ها ذخیره شده است در حالی که تا کنون صورت‌حساب نهایی صادر نگردیده است.

همچنین مبلغ خرید خوراک از پالایشگاه نفت امام خمینی شازند از شهریور تا پایان سال ۱۴۰۳ به صورت علی الحساب و بر مبنای آخرین نرخ خوراک دریافتی از شرکت پتروشیمی جم تعیین و ذخیره شده است.

مواد اولیه	تأمین کنندگان
پروپیلن	پتروشیمی جم، پالایشگاه شازند و پتروشیمی ایلام
اتیلن	پتروشیمی جم
بوتن-۱	پتروشیمی جم
هیدروژن	پتروشیمی جم
مواد افزودنی	شرکت‌های تأمین کننده داخلی و خارجی
مواد شیمیایی	شرکت‌های تأمین کننده داخلی و خارجی

ظرفیت تولید پروپیلن در ایران و جهان

دو سوم از پروپیلن تولید شده در دنیا به پلی پروپیلن تبدیل می شود و پیش بینی می گردد در بازه سال های ۲۰۲۱ تا ۲۰۲۸ تقاضا برای این نوع پلیمر پر مصرف سالانه ۲/۵ درصد رشد کند.

در سال های اخیر همواره نرخ رشد تقاضا برای پلی پروپیلن بیشتر از نرخ رشد عرضه آن بوده است و دلیل آن هم قیمت پایین تر آن نسبت به دیگر فرآورده های شیمیایی رقیب پلی پروپیلن می باشد. پیشرفت های ایجاد شده در تکنولوژی تولید انواع پلی پروپیلن زمینه را برای ایجاد ثبات در قیمت پلی پروپیلن در بازار جهانی فراهم کرده و این مساله می تواند عاملی در جهت افزایش تقاضا برای این محصول باشد.

ظرفیت تولید اسمی این پلیمر در سال ۲۰۲۲ حدود ۱۰ میلیون تن بوده و پیش بینی می گردد به حدود ۱۳۹ میلیون تن در سال ۲۰۲۹ برسد. در سال های ۲۰۱۹ تا ۲۰۲۴ نرخ رشد تولید پلی پروپیلن در آمریکای شمالی برابر با ۷/۵ درصد می باشد. بالاترین نرخ رشد تولید پلی پروپیلن در سال های ۲۰۱۹ تا ۲۰۲۴ برای کشورهای اروپای شرقی پیش بینی می شود.

در میان کشورها بالاترین نرخ رشد به کشورهای حوزه بالتیکو CIS اختصاص دارد که نرخ رشد بالغ بر ۱۴ درصد است. در منطقه خاورمیانه نرخ رشد تولید پلی پروپیلن در بازه ۲۰۱۹ تا ۲۰۲۴ در حدود ۴/۲ درصد می باشد و کشور ایران در این بازه با پیش بینی راه اندازی واحدهای در حال احداث رشد تولید ۴/۳ درصدی خواهد داشت. در کشورهای اروپای مرکزی ضعف نرخ رشد تقاضا برای پلی پروپیلن و محصولات تولید شده با آن سبب شده تا تولید پلی پروپیلن روند رشد بسیار کمی در حدود ۰/۵ درصد داشته باشد.

سه طرح تولید پلی پروپیلن طی سال ۱۴۰۴ به بهره برداری خواهند رسید.

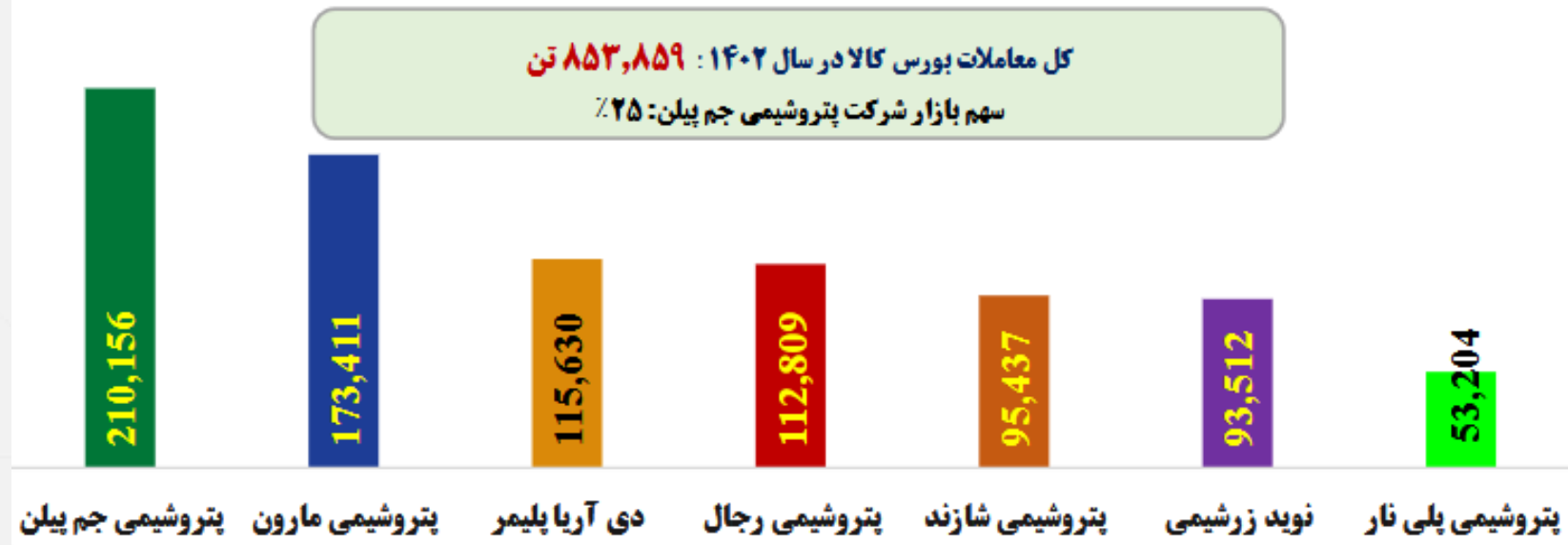
واحد تولیدی	موقعیت جغرافیایی	ظرفیت اسمی (تن)
پتروشیمی جم پیلن	عسلویه	۳۰۰,۰۰۰
پتروشیمی مارون	بندر ماهشهر	۳۰۰,۰۰۰
پتروشیمی رجال	بندر ماهشهر	۱۸۰,۰۰۰
دی آریا پلیمر	خمین	۱۷۵,۰۰۰
پتروشیمی نویدزر شیمی	بندر ماهشهر	۱۶۰,۰۰۰
پتروشیمی پلی نار	تبریز	۱۱۰,۰۰۰
پتروشیمی سازند	اراک	۷۵,۰۰۰
مجموع		۱,۳۰۰,۰۰۰

طرح های پلی پروپیلن	موقعیت جغرافیایی	ظرفیت اسمی (تن)
پتروشیمی ارغوان گستر ایلام	ایلام	۱۵۰,۰۰۰
سراج گستر ان رجال	بندر ماهشهر	۲۹۱,۰۰۰
پتروشیمی الوند	سازند	۱۸۰,۰۰۰
مجموع		۶۲۱,۰۰۰

نوع محصول	کل مقدار فروش داخلی در بورس کالا (تن) - کل بازار	مقدار فروش شرکت در بورس کالا (تن) - جم پیلن	سهم شرکت از تعداد فروش در بورس کالا
-----------	--------------------------------------------------	---------------------------------------------	-------------------------------------

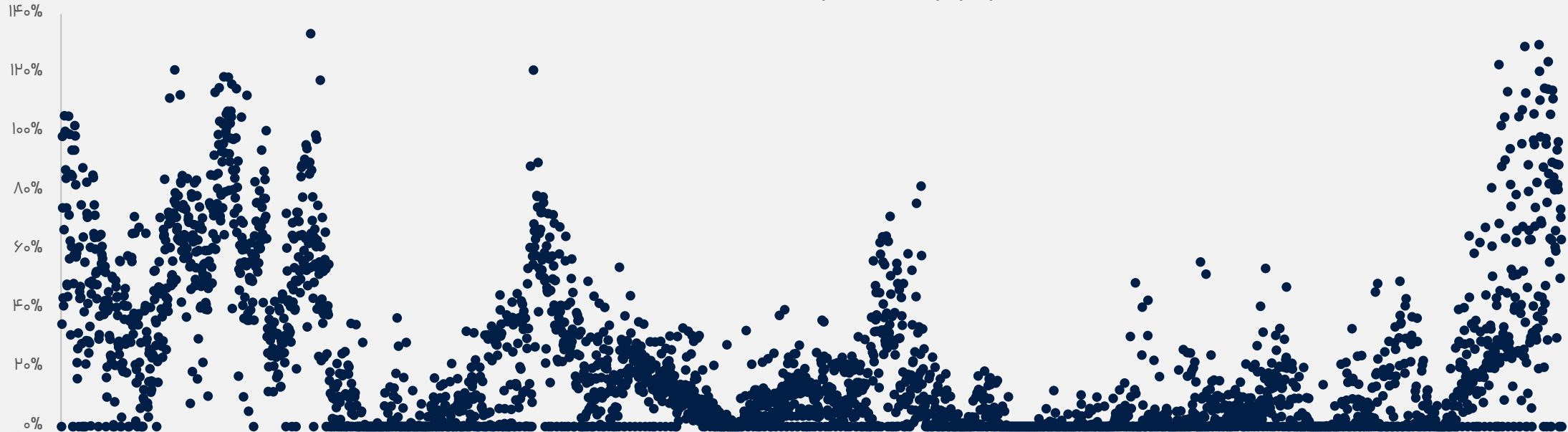
گرفته‌های پلی پروپیلن	۸۵۳,۸۵۹	۲۱۰,۱۵۶	۲۵%
-----------------------	---------	---------	-----

تناژ معاملات پلی پروپیلن داخل کشور در بورس کالا به تفکیک شرکت (گرفته‌های ON) در سال ۱۴۰۲



❖ شرکت جم پیلن به عنوان بزرگ‌ترین تولید کننده انواع گرفته‌های پلی پروپیلن در کشور، رتبه اول سهم بازار را در بین تولیدکننده در اختیار دارد.

درصد رقابت برای پلی پروپیلن شرکت جم پیلن در بورس کالا (از سال ۱۴۰۱)



❖ دلیل عدم صادرات پلی پروپیلن شرکت جم پیلن در ماه‌های اخیر:

با کاهش خوراک پروپیلن در سطح کشور، که منجر به کاهش تولید پلی پروپیلن گردیده است و همچنین الزام به رعایت کف عرضه در بازار بورس کالا و نیاز صنایع داخلی که منجر به ایجاد تلاطم و رقابت بالا در بازار داخلی شده است، از سوی مراجع تنظیم‌گر حاکمیتی، محدودیت برای صادرات ایجاد شده است، همچنین از سویی دیگر، کاهش قیمت‌های جهانی در مقایسه با قیمت‌های فروش داخلی، تعیین عوارض و مالیات بر سود صادرات محصولات پلی پروپیلن، صادرات را غیراقتصادی نموده و در نتیجه شرکت در سال ۱۴۰۲ و ۹ ماهه‌ی ۱۴۰۳ هیچگونه صادراتی نداشته است.

صورت سود و زیان پتروشیمی جم پیلن

صورت سود و زیان	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۹ ماهه ی ۱۴۰۳	کارشناسی ۱۴۰۳	کارشناسی ۱۴۰۴
درآمدهای عملیاتی	۳۳,۲۴۵,۷۱۶	۶۵,۶۲۳,۸۵۴	۹۳,۱۸۸,۰۹۷	۹۴,۳۷۱,۸۱۰	۱۰۷,۳۴۱,۰۵۳	۱۰۰,۳۸۶,۸۳۹	۱۴۵,۳۷۷,۰۳۱	۲۱۳,۹۶۰,۷۱۵
بهای تمام شده	(۲۳,۶۶۶,۳۱۹)	(۴۰,۸۳۷,۹۴۸)	(۵۵,۷۷۹,۵۶۶)	(۶۰,۹۳۱,۱۰۴)	(۶۲,۹۲۸,۲۶۳)	(۶۷,۷۴۹,۴۹۰)	(۹۷,۱۶۹,۰۱۹)	(۱۶۰,۱۵۲,۷۰۸)
سود ناخالص	۹,۵۷۹,۳۹۷	۲۴,۷۸۵,۹۰۶	۳۷,۴۰۸,۵۳۱	۳۳,۴۴۰,۷۰۶	۴۴,۴۱۲,۷۹۰	۳۲,۶۳۷,۳۴۹	۴۸,۲۰۸,۰۱۲	۵۳,۸۰۸,۰۰۸
هزینه‌های اداری، عمومی و فروش	(۲۸۵,۴۲۱)	(۵۱۰,۵۰۵)	(۸۰۷,۰۰۰)	(۹۴۱,۷۴۰)	(۱,۵۱۳,۶۲۳)	(۲,۸۴۹,۳۵۵)	(۳,۷۱۷,۸۲۹)	(۵,۴۷۳,۰۳۱)
سایر درآمدها و هزینه‌های عملیاتی	-	۳۸۴,۰۲۵	۵,۶۲۰	۱۲۶,۹۶۶	۱۰۱,۴۸۹	۵۸,۰۰۸	۹۴,۸۷۳	۲۰۳,۰۴۰
سود عملیاتی	۹,۲۹۳,۹۷۶	۲۴,۶۵۹,۴۲۶	۳۶,۶۰۷,۱۵۱	۳۲,۶۲۵,۹۳۲	۴۳,۰۰۰,۶۵۶	۲۹,۸۴۶,۰۰۲	۴۴,۵۸۵,۰۵۶	۴۸,۵۳۸,۰۱۶
درآمدهای غیرعملیاتی (هزینه‌های)	۱,۷۳۱,۰۳۶	۲,۶۸۸,۶۰۱	۵,۸۰۰,۲۳۲	۱۰,۷۲۴,۵۱۹	۱۱,۱۲۳,۴۰۶	۱۰,۹۰۱,۱۷۲	۱۴,۳۹۹,۹۴۵	۱۵,۳۹۸,۵۳۳
سود قبل از مالیات	۱۱,۰۲۵,۰۱۲	۲۷,۳۴۸,۰۲۷	۴۲,۴۰۷,۳۸۳	۴۳,۳۵۰,۴۵۱	۵۴,۱۲۴,۰۶۲	۴۰,۷۴۷,۱۷۴	۵۸,۹۸۵,۰۰۱	۶۳,۹۳۶,۵۴۹
مالیات	-	(۶,۰۸۸,۷۵۹)	۵,۹۷۶,۸۰۹	(۱,۱۶۱,۵۳۰)	(۱۹,۰۰۰)	(۲,۷۵۶,۷۰۳)	(۴,۰۸۳,۲۱۸)	(۴,۳۶۸,۴۲۱)
سود خالص	۱۱,۰۲۵,۰۱۲	۲۱,۲۵۹,۲۶۸	۴۸,۳۸۴,۱۹۲	۴۲,۱۸۸,۹۲۱	۵۴,۱۰۵,۰۶۲	۳۷,۹۹۰,۴۷۱	۵۴,۹۰۱,۷۸۳	۵۹,۵۶۸,۱۲۸
سود هر سهم بر اساس آخرین سرمایه (EPS)	۵,۵۱۳	۱۰,۶۳۰	۲۴,۱۹۲	۲۱,۰۹۴	۲۷,۰۵۳	۱۸,۹۹۵	۲۷,۴۵۱	۲۹,۷۸۴
سرمایه	۲,۰۰۰,۰۰۰	۲,۰۰۰,۰۰۰	۲,۰۰۰,۰۰۰	۲,۰۰۰,۰۰۰	۲,۰۰۰,۰۰۰	۲,۰۰۰,۰۰۰	۲,۰۰۰,۰۰۰	۲,۰۰۰,۰۰۰
حاشیه سود ناخالص	۲۹%	۳۸%	۴۰%	۳۵%	۴۱%	۳۳%	۳۳%	۲۵%
حاشیه سود عملیاتی	۲۸%	۳۸%	۳۹%	۳۵%	۴۰%	۳۰%	۳۱%	۲۳%
حاشیه سود خالص	۳۳%	۳۲%	۵۲%	۴۵%	۵۰%	۳۸%	۳۸%	۲۸%

مفروضات و تحلیل حساسیت

کارشناسی ۱۴۰۴	کارشناسی ۱۴۰۳	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	
۷۵۰,۰۰۰	۵۰۶,۴۶۳	۳۸۲,۵۹۵	۲۷۰,۴۴۶	۲۳۰,۵۵۷	۲۰۷,۳۴۳	۱۱۲,۲۶۳	نرخ دلار (ریال)
۴۰%	۴۰%	۴۵%	۴۶.۵%	۴۶.۲%	۴۷.۱%	۴۱.۲%	نرخ تورم
۱,۱۰۰	۱,۱۳۴	۱,۲۸۰	۱,۴۱۲	۱,۵۶۸	۱,۱۴۹	۱,۰۷۷	میانگین نرخ فروش پلی پروپیلن (دلار/تن)
۵۵۰	۵۲۴	۵۲۵	۷۲۸	۸۱۵	۶۴۳	۶۳۰	نرخ پروپیلن (دلار/تن)
۸۰	۸۰	۸۳	۹۸	۷۹	۴۳	۶۴	نرخ نفت برنت (دلار/بشکه)

نرخ پلی پروپیلن (دلار/تن)

	۹۰۰	۹۵۰	۱,۰۰۰	۱,۰۵۰	۱,۱۰۰	۱,۱۵۰	۱,۲۰۰	۱,۲۵۰
۶۰۰,۰۰۰	۸,۳۶۰	۱۱,۹۰۰	۱۵,۴۴۰	۱۸,۹۸۰	۲۲,۵۲۰	۲۶,۰۶۰	۲۹,۶۰۰	۳۳,۱۴۰
۶۵۰,۰۰۰	۹,۶۰۱	۱۳,۴۳۶	۱۷,۲۷۱	۲۱,۱۰۶	۲۴,۹۴۱	۲۸,۷۷۶	۳۲,۶۱۲	۳۶,۴۴۷
۷۰۰,۰۰۰	۱۰,۸۴۲	۱۴,۹۷۲	۱۹,۱۰۳	۲۳,۲۳۳	۲۷,۳۶۳	۳۱,۴۹۳	۳۵,۶۲۳	۳۹,۷۵۳
۷۵۰,۰۰۰	۱۲,۰۸۴	۱۶,۵۰۹	۲۰,۹۳۴	۲۵,۳۵۹	۲۹,۷۸۴	۳۴,۲۰۹	۳۸,۶۳۴	۴۳,۰۵۹
۸۰۰,۰۰۰	۱۳,۳۲۵	۱۸,۰۴۵	۲۲,۷۶۵	۲۷,۴۸۵	۳۲,۲۰۵	۳۶,۹۲۵	۴۱,۶۴۶	۴۶,۳۶۶
۸۵۰,۰۰۰	۱۴,۵۶۶	۱۹,۵۸۱	۲۴,۵۹۷	۲۹,۶۱۲	۳۴,۶۲۷	۳۹,۶۴۲	۴۴,۶۵۷	۴۹,۶۷۲
۹۰۰,۰۰۰	۱۵,۸۰۸	۲۱,۱۱۸	۲۶,۴۲۸	۳۱,۷۳۸	۳۷,۰۴۸	۴۲,۳۵۸	۴۷,۶۶۸	۵۲,۹۷۸
۹۵۰,۰۰۰	۱۷,۰۴۹	۲۲,۶۵۴	۲۸,۲۵۹	۳۳,۸۶۴	۳۹,۴۶۹	۴۵,۰۷۵	۵۰,۶۸۰	۵۶,۲۸۵



نتیجه‌ی تحلیل

- ❖ تا قبل از سال ۱۴۰۳ نرخ پروپیلن بر اساس کرایه حمل اتیلن محاسبه می‌شد. بعد از پیگیری‌ها قرار بر این شده است که نرخ پروپیلن بر اساس نرخ حمل LPG محاسبه شود. (قیمت حمل اتیلن به طور میانگین ۲۳۰ دلار و نرخ حمل LPG ۹۵ دلار می‌باشد.) که طبق اعلام پتروشیمی جم قطعاً قرارداد جدید با جم پیلن با فرمول قدیم نخواهد بود. که این موضوع حاشیه سود شرکت جم پیلن را کاهش خواهد داد. قرارداد فعلی تا سال ۱۴۰۴ با جم پیلن برای فروش پروپیلن وجود دارد. پالایشگاه سازند و پتروشیمی ایلام طبق فرمول جدید عمل خواهند کرد ولی از آنجایی که تنها ۱۰ تا ۱۵ درصد از پروپیلن مورد نیاز جم پیلن از این دو تامین می‌شود تاثیر قابل توجهی تا انتهای ۱۴۰۴ نخواهد داشت. مگر اینکه پتروشیمی جم به این قرارداد ۱۰ ساله پایبند نماند.
- ❖ جم پیلن مواد اولیه‌ی خود را با دلار توافقی تهیه می‌کند از طرفی محصولات خود را به دلیل رقابت بالا در بورس کالا نزدیک به دلار بازار آزاد به فروش می‌رساند لذا به میزانی که فاصله‌ی میان دلار بازار آزاد و بازار توافقی کم شود حاشیه سود این شرکت کاهش می‌یابد.
- ❖ پتروشیمی جم طرح تولید پلی پروپیلن را در دست اقدام دارد که ممکن هست جم پیلن پس از به بهره‌برداری رسیدن این طرح، در تامین خوراک با مشکل مواجه شود.
- ❖ همچنین اگر درصد رقابت در بورس کالا به طور مداوم بالا باشد ریسک عرضه‌ی تلفیقی نیز متوجه این شرکت خواهد بود.
- ❖ اگر این ریسک‌های عنوان شده محقق شوند سود جم پیلن را کاهش خواهد داد.

سلب مسئولیت: این گزارش و محتوای آن صرفاً جهت اطلاع از آخرین وضعیت بازارهای دارایی بوده و به تنهایی جهت اخذ تصمیمات سرمایه‌گذاری مناسب نیست و مشاور سرمایه‌گذاری دانایان مسئولیتی در قبال خرید و فروش‌های صورت گرفته نخواهد داشت.

شرکت مشاور سرمایه‌گذاری دانایان دارای مجوز رسمی تحت نظارت سازمان بورس و اوراق بهادار تهران، با ارائه‌ی خدمات تحلیلی و مشاوره‌ی مالی در زمینه‌های سرمایه‌گذاری، ادغام و تملیک، مدیریت ریسک، تامین مالی و اصلاح ساختار مالی و سازمانی با استفاده از کارشناسان باتجربه و متخصص در راستای حداکثرسازی منافع مشتریان و ذینفعان فعالیت می‌کند. ما در شرکت مشاور سرمایه‌گذاری دانایان بر آیم با ارائه محدود و وسیعی از خدمات مالی، ابزارها و محصولات مالی متنوع قدمی کوچک اما تأثیرگذار در جهت ارتقاء سطح خدمات مالی کشور برداریم. خدمات سازمانی قابل ارائه:

- تحلیل و ارزش‌گذاری
- مشاوره سرمایه‌گذاری
- مشاوره تأمین مالی
- مشاوره عرضه و پذیرش

مرضیه نوروزی