



POLYOLEFIN PIPES
INTERNATIONAL
CONFERENCE

دغدغه های عرضه مواد در سال ۹۸ و پیشنهادهایی برای سال ۹۹

بیوک صحاف امین – رئیس هیات مدیره انجمن لوله و اتصالات پلی اتیلن



IRANIAN ASSOCIATION
OF PE PIPE & FITTING
PRODUCERS



۱- چه کسانی و چه مقدار مواد اولیه با توجه به ظرفیت تولید شان باید از بورس کالا خرید کنند؟



- متعادل نبودن ظرفیت ها در سایت بهین یاب با تولید واقعی
- به روز نبودن سایت بهین یاب در مورد واحدهای فعال

• راهکار کنترل:

- تناسب انرژی مصرفی کارخانه ها با ظرفیت تولید - KWH/KG
- تناسب لیست بیمه کارگران
- گزارش ارزش افزوده سه ماهه فصلی



۲- نوع گرید مصرفی هر واحد تولیدی باید کاملاً مشخص و ظرفیت آن در پروانه بهره برداری مشخص باشد .

- نبود تعرفه تخصصی در پروانه

بهره برداری در کاربردهای مختلف

لوله‌های پلی اتیلن آبرسانی ، آبیاری تحت فشار

لوله و اتصالات پلی اتیلن تک جداره فاضلابی

لوله های با جداره ساختمند (کاروگیت ، اسپیرال و کورتیوپ) جهت شبکه های اصلی فاضلاب

لوله های تک جداره و دو جداره کاروگیت جهت استفاده در شبکه زهکش و جمع آوری آبهای سطحی

لوله های پلی اتیلن نرم آبیاری

نوارهای آبیاری قطره ای

اتصالات رزوه ای پیچی و کمربندهای انشعاب

اتصالات الکتروفیوژن جهت لوله های آب و گاز

لوله و اتصالات PP تک و سه لایه جهت استفاده در آب سرد و گرم و سیستم های گرمایشی

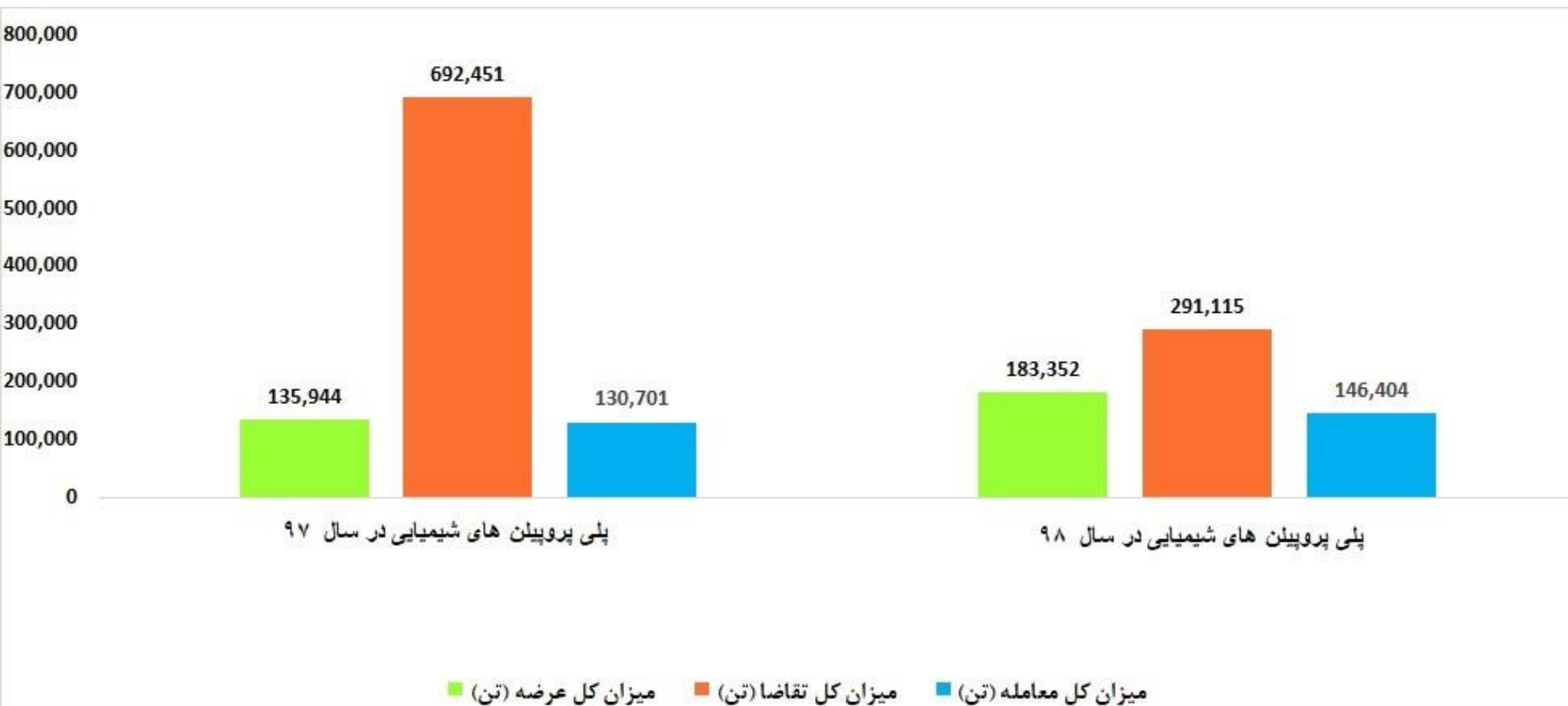
لوله های پکس تک و سه لایه جهت استفاده در آب سرد و گرم و سیستم های گرمایشی

لوله های پنج لایه تلفیقی جهت استفاده در آب سرد و گرم و سیستم های گرمایشی





۳- تعیین کف عرضه گریدهای مختلف با توجه به پیک تقاضا و نیازهای فصلی



- عدم تناسب
گریدهای عرضه شده
با گریدهای مورد نیاز
صنعت
- عدم برنامه ریزی در
پتروشیمی های
تولید کننده PP با
تقاضای صنعت
- گزارش تجمیعی کل
PP عرضه شده بدون
توجه به نیاز صنعت
در کارگروه تنظیم
بازار





۳- تعیین کف عرضه گزیده‌های مختلف با توجه به پیک تقاضا و نیازهای فصلی

مهندسی عرضه گزیده‌ها جهت تقویت رقابت

اطلاعات معاملات کل پلی پروپیلن های شیمیایی در سال ۱۳۹۷

میزان کل عرضه (تن)	میزان کل تقاضا (تن)	میزان کل معامله (تن)	ارزش معاملات (هزارریال)	ارزش معاملات با قیمت پایه (هزارریال)	ارزش میزان رقابت ها (هزارریال)
۱۳۵,۹۴۴	۶۹۲,۴۵۱	۱۳۰,۷۰۱	۱۱,۲۸۰,۶۹۰,۸۵۱	۹,۸۱۹,۳۱۵,۶۹۷	۱,۴۶۱,۳۷۵,۱۵۴

اطلاعات معاملات کل پلی پروپیلن های شیمیایی در سال ۱۳۹۸

میزان کل عرضه (تن)	میزان کل تقاضا (تن)	میزان کل معامله (تن)	ارزش معاملات (هزارریال)	ارزش معاملات با قیمت پایه (هزارریال)	ارزش میزان رقابت ها (هزارریال)
۱۸۳,۳۵۲	۲۹۱,۱۱۵	۱۴۶,۴۰۴	۱۹,۶۹۴,۸۴۹,۶۴۷	۱۷,۷۲۱,۱۶۸,۳۰۳	۱,۹۷۳,۶۸۱,۳۴۴



۴- وضعیت عرضه و تقاضا در گرید پی وی سی و پلی پروپیلن در ۱۲ خردادماه ۹۹:

- ثبت رقم ۸۶ میلیارد تومان رقابت در یک روز که یک عدد برجسته و معنی دار به شمار میرود. با این رقم به سادگی میتوان یک کارخانه بزرگ احداث کرد.
- رشد قیمتهایی نزدیک به ۴۴ درصد برای معاملات کل PVC در بورس کالا به رغم داد و ستد ۱۷ هزار تنی که بالاترین میزانی است که در سالهای اخیر به ثبت رسیده و حتی در التهاب قیمتی تابستان سال ۹۵ نیز چنین رشد قیمتهایی را شاهد نبودیم.
- افزایش فاصله قیمتی بین قیمتهای بورس و بازار برای پلی پروپیلنها با محوریت گریدهای نساجی و سپس شیمیایی
- ثبت یک روز به شدت ملتهب در بورس کالا مخصوصاً برای گریدهای مختلف PVC و پلی پروپیلن های شیمیایی



نام کالا	قیمت بازار آزاد	تولید کننده	قیمت پایانی میانگین موزون	قیمت پایه عرضه	حجم معامله (تن)	درصد رشد قیمت به نسبت نرخ پایه	درصد تفاوت نرخ بورس و بازار
پلی وینیل کلراید S۶۵	۱۷۶۰۰۰	پتروشیمی اروند	۱۵۶,۱۷۴	۹۶,۱۴۰	۱,۰۱۲	۶۲	۱۲,۶۹
پلی وینیل کلراید S۶۵	در دسترس نیست	پتروشیمی غدیر	۱۵۰,۹۸۵	۹۶,۱۴۰	۱,۰۱۲	۵۷	-
پلی وینیل کلراید S۶۵	در دسترس نیست	پتروشیمی غدیر	۱۴۴,۹۷۵	۹۶,۱۴۰	۲,۵۰۰	۵۱	-
پلی وینیل کلراید S۶۵	۱۷۶۰۰۰	پتروشیمی اروند	۱۴۰,۶۹۹	۹۶,۱۴۰	۴,۰۰۴	۴۶	۲۵,۰۹
پلی وینیل کلراید S۶۵	۱۷۶۰۰۰	پتروشیمی اروند	۱۴۰,۴۵۰	۹۶,۱۴۰	۴,۴۰۰	۴۶	۲۵,۳۱
پلی وینیل کلراید S۷۰	در دسترس نیست	پتروشیمی بندرامام	۱۴۹,۸۵۰	۱۰۵,۳۳۴	۶۶۰	۴۲	-
پلی وینیل کلراید S۶۵	۱۷۵۵۰۰	پتروشیمی بندرامام	۱۳۰,۸۷۴	۹۶,۱۴۰	۱,۵۱۸	۳۶	۳۴,۱۰
پلی وینیل کلراید S۶۰	۱۶۰۰۰۰	پتروشیمی بندرامام	۱۲۹,۳۹۱	۱۰۱,۳۹۳	۲,۰۹۰	۲۸	۲۳,۶۶
پلی وینیل کلراید E۶۶۴۴	در دسترس نیست	پتروشیمی اروند	۱۳۰,۲۱۳	۱۰۴,۸۲۴	۲۲۰	۲۴	-
پلی پروپیلن شیمیایی RG۳۲۱۲E	در دسترس نیست	پتروشیمی رجال	۱۷۴,۹۰۸	۱۴۱,۶۹۳	۱۱۰	۲۳	-
پلی پروپیلن شیمیایی ZR۲۳۰C	۱۹۵۰۰۰	نوید زرشی	۱۷۱,۸۴۳	۱۴۱,۶۹۳	۳۱۵	۲۱	۱۳,۴۸
پلی وینیل کلراید E۶۸۳۴	در دسترس نیست	پتروشیمی اروند	۱۲۹,۵۷۹	۱۰۷,۰۳۵	۵۲۸	۲۱	-
پلی پروپیلن شیمیایی EPX۳۱۳۰UV	در دسترس نیست	پلی پروپیلن جم	۱۷۶,۹۷۶	۱۵۴,۶۶۶	۱۱۰	۱۴	-
پلی پروپیلن شیمیایی EP۵۴۸R	۱۸۸۰۰۰	پلی پروپیلن جم	۱۶۱,۱۶۹	۱۴۱,۶۹۳	۳۳۰	۱۴	۱۶,۶۵
پلی پروپیلن شیمیایی ZRCT۲۳۰C	در دسترس نیست	نوید زرشی	۱۶۶,۴۲۲	۱۴۹,۰۶۴	۶۳	۱۲	-



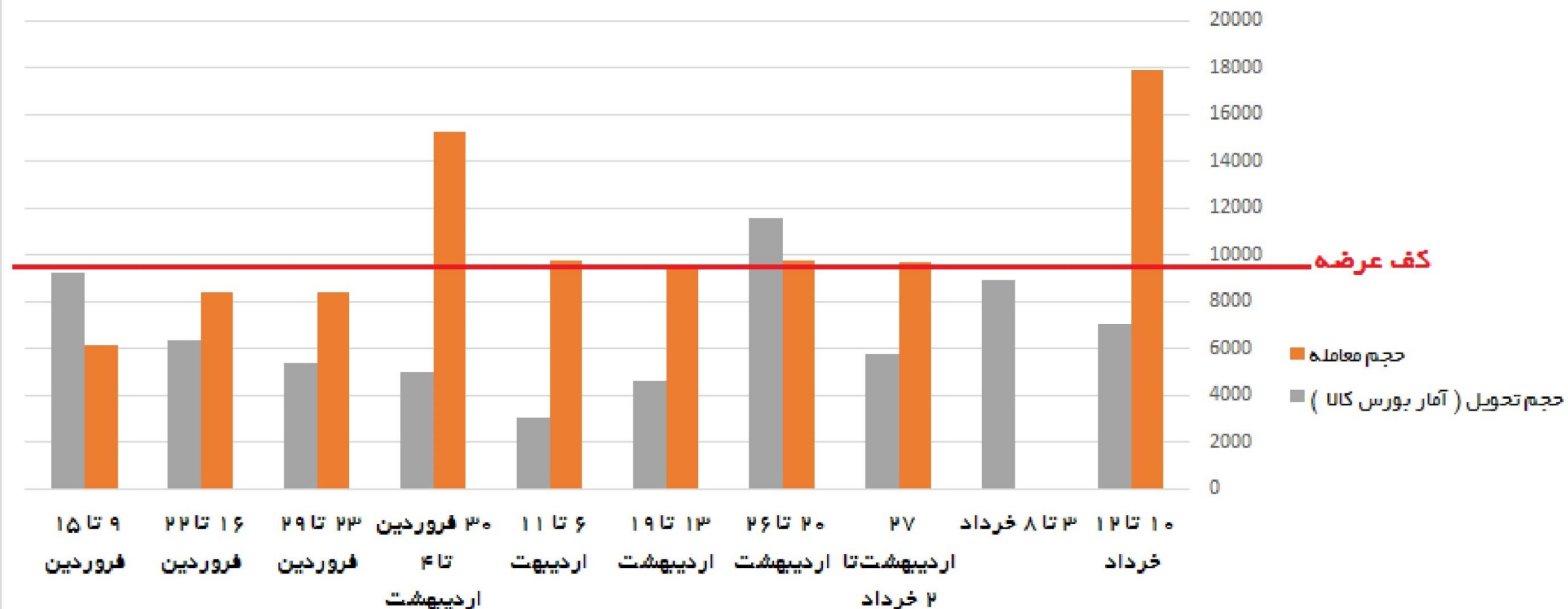


• باید دید با توجه به رعایت کف عرضه بازار باید متعادل باشد ولی نیست ؟

- اگر دلیل را رشد نرخ ارز در تاریخ عرضه بدانیم این عدد بیش از ۱۹ درصد نبوده و اضافه کردن ۵ درصد تخفیف قیمت پایه و جمع آن بیش از ۲۴ درصد نبوده و عملاً نباید رقابت بیش از این مقدار باشد. اما در روز معامله رقابت در حد ۴۴ درصد بوده است .
- دلیل این امر فروش کالا بصورت سلف و عدم تحویل فیزیکی کالا به خریدار می باشد . که مشروح آن در جداول زیر توضیح داده می شود .

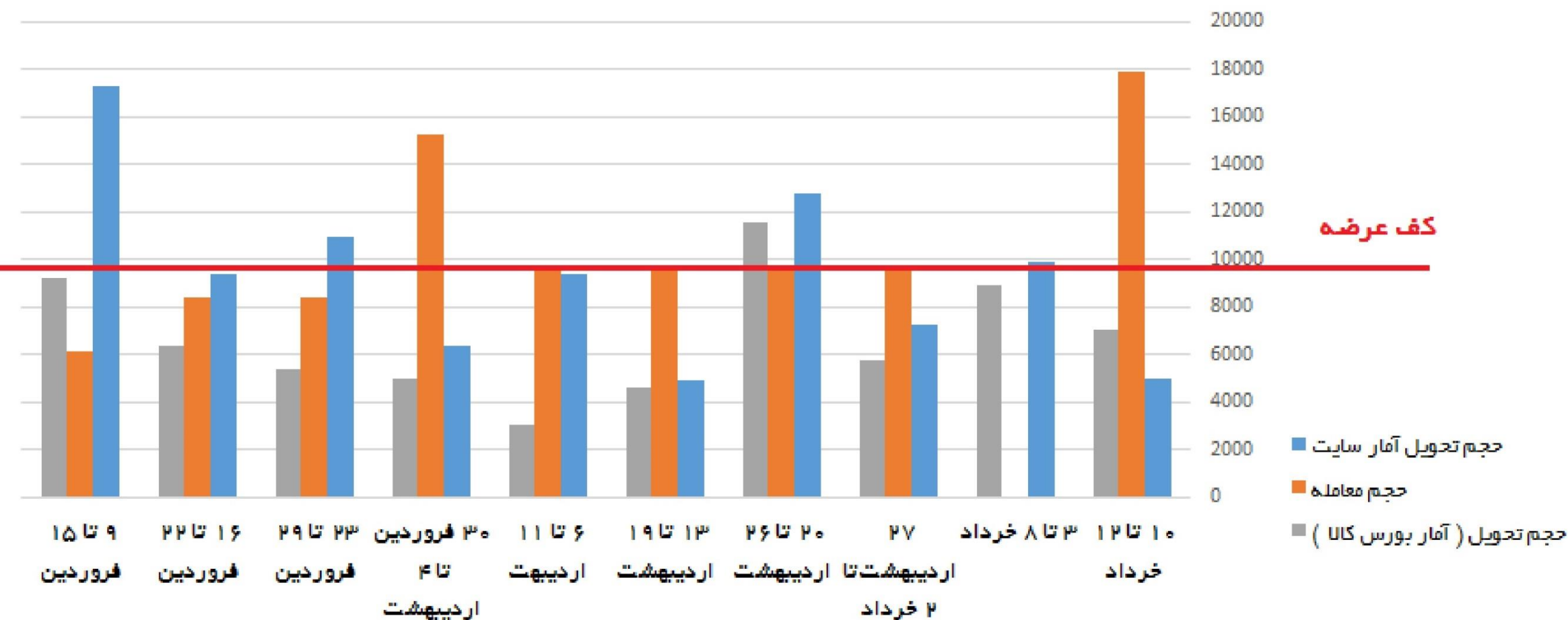


وضعیت معاملات PVC در هفته‌های اخیر سال جاری - تن





وضعیت معاملات PVC در هفته‌های اخیر سال جاری - تن





• وضعیت عرضه
پلی اتیلن پایپ

سال	عرضه (تن)	تقاضا (تن)	معامله (تن)	میزان رقابت (ریال)
CRP100N-۹۷	۱۰۷۶۷۹	۱۷۱۹۹۶	۹۶۳۲۷	۷۳۶،۸۰۷،۷۰۹،۰۰۰
CRP100N-۹۸	۸۷۱۰۸	۸۱۲۰۶	۶۵۲۴۶	۸۰،۳۶۰،۵۰۰،۰۰۰
CRP100B-۹۷	۸۴۰۲۳	۳۱۸۲۹۸	۷۰۴۲۳	۵۱۰،۱۵۴،۸۵۲،۰۰۰
CRP100B-۹۸	۸۲۸۸۰	۹۵۵۴۴	۷۱۴۷۸	۳۶۴،۸۱۹،۹۲۰،۰۰۰
EX3-۹۷	۵۱۱۵۰	۳۹۶۰۷۰	۸۸۶۶۰	۶۶۳،۴۲۵،۳۷۰،۰۰۰
EX3-۹۸	۱۳۲۲۴۴	۱۰۲۵۷۶	۸۳۸۵۴	۱۹۰،۶۳۶،۷۳۴،۰۰۰
جمع کل				
سال ۹۷	۲۸۲،۸۵۲	۸۸۶،۳۶۴	۲۵۵،۴۱۰	۱،۹۱۰،۳۸۷،۹۳۱،۰۰۰
سال ۹۸	۳۰۴،۳۳۲	۲۷۹،۳۲۶	۲۱۸،۵۲۳	۶۳۵،۸۱۷،۱۵۴،۰۰۰



• وضعیت عرضه
پلی پروپیلن پایپ
PP-RC

سال	عرضه (تن)	تقاضا (تن)	معامله (تن)	میزان رقابت (ریال)
ZR230C-۹۷	۹۸۲۸	۱۱۳۳۷۹	۹۸۲۸	۱۰۳,۹۹۵,۹۴۸,۰۰۰
ZR230C-۹۸	۱۱۹۲۸	۳۲۰۴۶	۱۱۹۲۸	۳۷۷,۷۴۱,۸۴۷,۰۰۰
MR230C-۹۷	۷۵۹۰	۱۸۳۷۰	۷۵۹۰	۱۵۵,۸۰۲,۱۰۸,۰۰۰
MR230C-۹۸	۶۹۳۰	۱۸۲۸۲	۶۹۳۰	۱۸۳,۹۷۶,۵۶۲,۰۰۰
RG3212E-۹۷	۶۳۸	۵۵۰	۵۰۶	
RG3212E-۹۸	۷۹۸۰	۱۶۹۶۶	۷۷۸۰	۱۶۲,۴۵۴,۹۱۰,۰۰۰
جمع کل				
سال ۹۷	۱۸۰۵۶	۱۳۲۲۹۹	۱۷۹۲۴	۲۵۹,۷۹۸,۰۵۶,۰۰۰
سال ۹۸	۲۶۸۳۸	۶۷۲۹۴	۲۶۶۳۸	۷۲۴,۱۷۳,۳۱۹,۰۰۰



میزان رقابتهای انجام
شده در بورس کالا برای
هر کیلو گریدهای
مختلف

نوع گرید	میزان کل رقابت گریدها به ریال	میزان معاملات به تن	میزان رقابت برای هر کیلو به ریال
۹۷- پلی اتیلن پایپ اکستروژن	۱,۹۱۰,۳۸۷,۹۳۱,۰۰۰	۲۵۵۴۱۰	۷۴۷۹
۹۸- پلی اتیلن پایپ اکستروژن	۶۳,۸۱۷,۱۵۴,۰۰۰	۲۱۸۵۲۳	۲۹۰۹
ZR230C-97 شیمیائی	۱۰۳,۹۹۵,۹۴۸,۰۰۰	۹۸۳۸	۱۰۵۷۰
ZR230C-98 شیمیائی	۳۷۷,۷۴۱,۸۴۷,۰۰۰	۱۱۹۲۸	۲۷۴۷۶
۹۷- کل گریدهای معادل ZR230C پتروشیمی های مختلف	۲۵۹,۷۹۸,۰۵۶,۰۰۰	۱۷۹۲۴	۱۴۴۹۴
۹۸- کل گریدهای معادل ZR230 C پتروشیمی های مختلف	۷۲۴,۱۷۳,۳۱۹,۰۰۰	۲۶۶۳۸	۲۷۱۸۵
میزان رقابت ZR230C از اول تا ۲۳ خرداد ۹۹	۳۱,۶۵۰,۷۳۸,۰۰۰	۱۰۲۹	۳۰۷۵۸



با تشکر از توجه شما