

پرش انرژی از مانع تحریم با دیپلماسی

ایران در یک سال اخیر زمینه‌های پالایشگاه‌داری فراسرزمینی در ۶ کشور جهان را فراهم کرده است

منیر پشیدیانی

مذاکرات ایران و بلاروس برای صدور تجهیزات نفتی

مدیر پشتیبانی ساخت و تأمین کالای شرکت ملی نفت ایران از مذاکرات با هیأتی از بلاروس خبر داد و گفت: مذاکرات برای صدور مواد، تجهیزات و دانش فنی به این کشور ادامه دارد.

به گزارش شرکت ملی نفت ایران، بزرگوفنبری با اشاره به مذاکره و همکاری با کشور بلاروس در حوزه نفت، گاز و انرژی اظهار کرد: نشست مدیریت پشتیبانی ساخت و تأمین کالای شرکت ملی نفت ایران با حضور مهدیا مطهری، مدیر پژوهش فناوری و شرکت ملی نفت ایران، اسماعیل کفایتی، مدیر پارک فناوری و نوآوری صنعت نفت، نمایندگان انجمن سازندگان تجهیزات صنعت نفت و انجمن سازندگان ایران با هیات بلاروس در حوزه ساخت تجهیزات صنعت نفت و نحوه صدور خدمات فنی و انتقال دانش برگزار شد. وی افزود: خوشبختانه سازندگان داخلی در حوزه ساخت و تأمین اقلامی که مورد نیاز بلاروس است ظرفیت بسیار مناسبی دارند، از این رو به راحتی می‌توانیم پاسخگوی نیاز آنها باشیم. مدیر پشتیبانی ساخت و تأمین کالای شرکت ملی نفت ایران توضیح داد: پس از انجام مذاکرات و ارائه شرح توانمندی‌های سازندگان داخلی و بررسی موارد مطرح‌شده، راهکارهای این همکاری مشترک، مدون و نمایندگان آن دو کشور به منظور سرعت‌بخشی به انجام امور مشخص می‌شوند.

مدیر هماهنگی و نظارت بر تولید شرکت ملی گاز گفت: شرکت ملی گاز ایران و پالایشگاه‌های گاز کشور در آمادگی کامل برای گذر فصل سرد قرار دارند و پیش‌بینی‌های لازم برای گذر از پیک زمستان اندیشیده شده است. احمد زمانی در گفت‌وگو با ایسنا، با بیان اینکه اکنون با برنامه‌ریزی‌های دقیق و پیچیده موفق به کاهش روزه‌های تعمیرات اساسی در پالایشگاه‌های کشور و در نتیجه افزایش ۴ میلیارد مترمکعبی تولید گاز طی ۶ ماه اول سال شدیم، اظهار کرد: تأسیسات پالایشگاهی، انتقال و گازرسانی و ذخیره‌سازی گاز برای مواجهه با ایام سرد سال از آمادگی خوبی برخوردار هستند. وی با اشاره به اقدامات صورت گرفته در این راستا، گفت: مدیریت‌های ذیربط در شرکت ملی گاز ایران با اتخاذ دیپلماسی فعال در عرصه بین‌الملل در حال مذاکره برای توسعه نقش کشور در عرصه تجارت گاز هستند. به گفته مدیر هماهنگی و نظارت بر تولید شرکت ملی گاز زیرساخت‌های لازم برای صادرات و واردات، مسواپ گاز در کشور موجود است و این ظرفیت نیز در بخش پالایشگاه‌های کشور برای ایفای نقش به‌خوبی وجود دارد. زمانی در خصوص پیک مصرف گاز در زمستان نیز گفت: هر چند توسعه روابط گازی با سایر کشورها می‌تواند به پایداری تأمین گاز کشور کمک کند، ولی همچون سال گذشته تدابیر لازم برای تأمین گاز مورد نیاز با اولویت مصارف خانگی در شرکت اندیشیده شده است.

آمادگی پالایشگاه‌های گاز برای گذر از فصل سرد

مدیر هماهنگی و نظارت بر تولید شرکت ملی گاز گفت: شرکت ملی گاز ایران و پالایشگاه‌های گاز کشور در آمادگی کامل برای گذر فصل سرد قرار دارند و پیش‌بینی‌های لازم برای گذر از پیک زمستان اندیشیده شده است. احمد زمانی در گفت‌وگو با ایسنا، با بیان اینکه اکنون با برنامه‌ریزی‌های دقیق و پیچیده موفق به کاهش روزه‌های تعمیرات اساسی در پالایشگاه‌های کشور و در نتیجه افزایش ۴ میلیارد مترمکعبی تولید گاز طی ۶ ماه اول سال شدیم، اظهار کرد: تأسیسات پالایشگاهی، انتقال و گازرسانی و ذخیره‌سازی گاز برای مواجهه با ایام سرد سال از آمادگی خوبی برخوردار هستند. وی با اشاره به اقدامات صورت گرفته در این راستا، گفت: مدیریت‌های ذیربط در شرکت ملی گاز ایران با اتخاذ دیپلماسی فعال در عرصه بین‌الملل در حال مذاکره برای توسعه نقش کشور در عرصه تجارت گاز هستند. به گفته مدیر هماهنگی و نظارت بر تولید شرکت ملی گاز زیرساخت‌های لازم برای صادرات و واردات، مسواپ گاز در کشور موجود است و این ظرفیت نیز در بخش پالایشگاه‌های کشور برای ایفای نقش به‌خوبی وجود دارد. زمانی در خصوص پیک مصرف گاز در زمستان نیز گفت: هر چند توسعه روابط گازی با سایر کشورها می‌تواند به پایداری تأمین گاز کشور کمک کند، ولی همچون سال گذشته تدابیر لازم برای تأمین گاز مورد نیاز با اولویت مصارف خانگی در شرکت اندیشیده شده است.

گزارش جدید ماهانه دبیرخانه اوپک در ماه اکتبر منتشر شد

راستی آزمایی ظرفیت تولید نفت عربستان

کاهش تولید اوپک پلاس با توجه به تولید کنونی، به جای ۲ میلیون بشکه در روز ۱،۱ میلیون بشکه خواهد بود



گروه اقتصادی / سازمان کشورهای

صادر کننده نفت خام موسوم به اوپک، در ماه گذشته میلادی حدود ۲۹،۷۷ میلیون بشکه در روز نفت خام به بازار عرضه کرده که به این ترتیب تولید این سازمان در ماه سپتامبر ۱۴۶ هزار بشکه در روز بیشتر از ماه قبل (اوت) بوده است. بررسی داده‌های اوپک نشان می‌دهد که بالاترین سهم از تولید ۱۳ عضو این سازمان، متعلق به عربستان سعودی است و این کشور ۱۰،۹۹۱ میلیون بشکه در روز نفت خام تولید کرده است. عراق با ۴،۵۱۸ میلیون بشکه در روز در جایگاه دوم و امارات متحده عربی نیز با تولید ۳،۱۹۳ میلیون بشکه در روز در جایگاه سوم قرار داشته‌اند. ایران پس از کویت با تولید برآوردی منابع ثانویه در جایگاه پنجم قرار گرفته است. با توجه به سکوت مقامات ایران در تحریم و فروش نفت در بازار خاکستری این رقم رسمی و تأیید شده نیست، اما عدد ۲،۵۵۷ میلیون بشکه در روز برای تولید کشور در جدول خود درج شده که ۱۴ هزار بشکه در روز نسبت به ماه قبل کاهش داشته است.

سوالی که مطرح است، این است که آیا عربستان توان تولید نفت خام بیشتری دارد یا خیر؟ آیا این کشور به عنوان بزرگترین تولیدکننده نفت اوپک در حال خویشتن‌داری تولید است یا تولید آن در حد اکثر قرار دارد؟

درحالی که در ماه‌های اخیر عربستان اعلام کرد که توان تولید ۱۳ میلیون بشکه در روز را نیز دارد، اکثر تحلیلگران می‌گویند بعید است عربستان سعودی و امارات متحده عربی صرف‌نظر از اعمال فشار امریکا برای تولید نفت بیشتر، تمایلی به بهره‌برداری از انرژی مازاد تولید خود داشته باشند.

اما ظرفیت واقعی تولید نفت عربستان سال‌ها است که به یک راز در بازار جهانی نفت خام تبدیل شده است و این کشور رکوردهای

کوتاه مدت تولید را به عنوان ظرفیت تولید خود عنوان می‌کند. آنچه مشخص است، این است که این کشور در حال تولید حداکثر میزان تاریخی نفت خام خود است. عربستان درحالی که تنها ۹ هزار بشکه تا رکورد تولید ۱۱ میلیون بشکه در روز فاصله دارد، عنوان می‌کند که می‌تواند ۱۳ میلیون بشکه در روز نفت خام به بازار عرضه کند.

اما کارشناسان این موضوع را غیرواقعی و حداقل غیرصیانتی و کوتاه مدت می‌دانند. این موضوع حتی یک بار از سوی امارات متحده عربی مورد انتقاد قرار گرفت. زمانی که سقف سهمیه تولید اعضای سازمان برای کاهش تولید نفت مشخص می‌شد، عربستان سقف تولید بالاتری را برای خود تعیین کرد و همین مسأله انتقاد امارات متحده عربی و حتی اولین درگیری میان وزرای نفت و انرژی دو کشور را رقم زد. تا جایی که نشست اوپک در اوج شیوع ویروس کرونا، بدون جمع بندی به فرادی آن روز و تصمیم‌گیری در نشست اوپک پلاس موکول شد.

گروه اقتصادی / در ماه‌های اخیر مقامات کشور از جمله رئیس جمهور در چندین اجلاس منطقه‌ای و جهانی شرکت کرده‌اند که آخرین آن اجلاس سران «سیکا» در اواخر هفته گذشته بود. در حاشیه تمام این دیدارهای خارجی، «انرژی» یکی از محورهای مذاکرات بوده و اغلب دستاوردهای مهمی نیز به همراه داشته است. از جمله توسعه همکاری اقتصادی و تجاری ایران و قزاقستان در حاشیه اجلاس سیکا که قرار شده است بر این مبنا سوآپ نفتی بین ایران و قزاقستان پس از ۱۰ سال از سر گرفته شود.

نگاهی به گفت‌وگوهای ماه‌های اخیر نشان می‌دهد دیپلماسی انرژی ایران از حالت انزوا خارج شده و از مرزهای تحریم عبور کرده است. موارد دیگری که این مسأله را به نمایش می‌گذراند، مذاکرات انجام‌شده در دومین اجلاس سران کشورهای حاشیه دریای خزر است که نه تنها در آنجا بر اجرای تفاهمنامه نفتی با روسیه - که شامل موارد متعددی از همکاری در حوزه انرژی از جمله سوآپ‌فراورده‌های نفتی است- تأکید شد، بلکه برای اتصال برقی ایران از شرق دریای خزر به شبکه برق روسیه و افزایش همکاری‌ها در بستر خزر نیز مرادواتی شکل گرفت. شهرویه‌روامه امسال همزمان با عضویت ایران در سازمان همکاری شانگهای، ازبکستان اولین شریک تجاری ایران در بیمان شانگهای برای پالایشگاه‌داری فراسرزمینی شد و تفاهمنامه‌ای در این راستا با همکاری پالایشی میان دو کشور امضا شد که بدین ترتیب فروش نفت ایران به واسطه پالایشگاه فراسرزمینی تسهیل می‌شود.

در ماه‌های گذشته در راستای راه‌اندازی پالایشگاه‌داری فراسرزمینی، توافق باوزنولا و نیکاراگوئه صورت گرفت که در وزنولا این موضوع محقق شده و اکنون بخشی از نفت ایران از پالایشگاه‌های این کشور پالایش و در بازار منطقه به فروش می‌رسد. این

مجمع پالایشی، از سه پالایشگاه به نام‌های پالایشگاه اوی، پالایشگاه کادون و پالایشگاه گراند تشکیل شده است. پس از تحریم وزنولا توسط امریکا، سرمایه‌گذاری اندک در این پالایشگاه، گذشت زمان و عدم تعمیرات اساسی، موجب فرسودگی پالایشگاه و از کارافتادن برخی از بخش‌های آن شد. حال ایران قصد دارد با احیای این پالایشگاه نفتی، آن را به بخشی از بازار نفتی خود تبدیل کند. سومین پالایشگاهی که ایران سهامدار آن خواهد شد، یک پالایشگاه ۱۰۰ هزار بشکه‌ای به نام «بولیوار سوپریم سوننو» در نیکاراگوئه است. حجم سرمایه‌گذاری این پالایشگاه ۲ میلیارد دلار برآورد می‌شود، البته زمین و تأسیسات اساسی برای ایجاد این پالایشگاه ۱۰۰ هزار بشکه‌ای از سال‌ها پیش وجود دارد که به دلیل تحریم‌های امریکا نیمه‌کاره رها شده است. چهارمین و پنجمین پالایشگاه نیز دو پالایشگاه «بخارا» و «قرغانه» در ازبکستان است که تنها پس از چند ساعت از عضویت رسمی ایران در سازمان همکاری شانگهای قرارداد آن امضا شد. پالایشگاه‌های مورد توافق با ایران برای اجرای سیاست پالایشگاه‌داری فراسرزمینی با کمک خدمات فنی و مهندسی و دانش ایرانی، این ظرفیت کامل بازسازی خواهد شد و فرصتی برای پالایشگاه‌داری فراسرزمینی در اختیار ایران قرار خواهد داد.

اما ششمین پالایشگاه، پالایشگاه الفروفلس سوریه است. مطالعات ساخت این پالایشگاه ۱۲۰ هزار بشکه‌ای در سوریه پایان یافته است و پس از آماده شدن سایر شرایط، با سرمایه‌گذاری مشترک وارد مرحله جدید خواهد شد.

در خصوص اینکه آیا ایران در سهام این پالایشگاه‌ها شریک می‌شود یا خیر، پیگیری‌ها نشان می‌دهد در برخی از این موارد مانند الفروفلس، ایران سهامدار خواهد شد؛ اما با توجه به محرمانه بودن جزئیات تفاهم‌ها و قراردادها نمی‌توان به طور دقیق عنوان کرد ایران چند درصد سهام کدام یک از این پالایشگاه‌ها را در اختیار خواهد گرفت.

فعال‌سازی دیپلماسی انرژی ایران

کارشناسان معتقدند امضای این قراردادها و تفاهمنامه‌ها چه در زمینه سوآپ و صادرات انرژی - از نفت و فرآورده تا برق- و چه در زمینه پالایشگاه‌داری فراسرزمینی نشان‌دهنده خروج دیپلماسی کشور از حالت انفعال است.

در این رابطه قاسم ساعدی، عضو کمیسیون انرژی مجلس به «ایران» می‌گوید: «ایران این امکان را دارد که در حوزه بازسازی بخش انرژی، با کشورهایی که از تحریم‌های امریکا پیروی نمی‌کنند، مرادوات خود را گسترش دهد و با اقداماتی مانند صادرات خدمات فنی و مهندسی، به پالایشگاه‌های فراسرزمینی این کشورها دست یابد. این فرصت به نفع ایران و ضامن افزایش فروش



عکس: ایران

افزوده باشد. اگر بتوانیم مجدد این سیاست را فعال کنیم و به همکاری با دیگر کشورها در حوزه پالایشگاهی بپردازیم، اقدام روبه جلو و مثبتی انجام داده‌ایم.» هادی بیگی نژاد، عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی عنوان می‌کند: «منابع نفتی کشور می‌تواند در پالایشگاه‌های فراسرزمینی بدون مشکلات تحریم در بازار جهانی به فروش برسد. در واقع ما با سرمایه‌گذاری در این پالایشگاه‌ها از طریق صادرات خدمات فنی و مهندسی می‌توانیم افزون بر صادرات تضمینی نفت خام خود، در خروجی پالایشگاه نیز شریک شویم و نفت خام را به بنزین و دیگر فرآورده‌ها تبدیل کنیم.» بر این اساس، بسیاری از کارشناسان باور دارند تشدید تحریم‌های میزان کنونی نفت شود، چراکه ایران راه خنثی‌سازی تحریم‌ها نفتی را در ماه‌های اخیر دنبال کرده است.

جدول روزنامه ایران دارای دو «شرح عادی و ویژه» است. در صورت تمایل به حل دو شرح ابتدا یکی از شرح‌ها را با مداد حل کرده و سپس با پاک کردن جواب شرح اول، به حل شرح دوم بپردازید.

یک جدول با دو شرح

حقوقی:

- ۱- شیوه جنگی - بعد از فروردین
- ۲- قلعه - نو - از رنگ‌ها
- ۳- هادی - سودمند مفید - وجود ندارد
- ۴- معشوق - دستیار هیتلر - میهمانی نوبتی - زمان آینده
- ۵- انگشت ششمار - میهمانی برای جشن عروسی یا سفر
- ۶- عنوان پادشاهان سابق روسیه
- ۶- زیبا - گرانبها - سیستم آسان پرداخت
- ۷- نوعی از صندوق آهنی - فامیل - سد شبستر
- ۸- بزرگترین مرکز پژوهشی تریش در رشته‌های فنی و مهندسی
- ۹- آزاد - گوهر یکتا - شبیور بزرگ
- ۱۰- بوییدن - سست شدن - نام‌های خاص
- ۱۱- جوانمرد - ضرب شمشیر - نشانه اسم مصدر
- ۱۲- توجه و مهربانی - اقدام به کار خطرناک - ادا و اطوار
- ۱۳- هویج - میزم - جمع کوکب
- ۱۴- هراس - تابیلند قدیم - اسم دخترانه
- ۱۵- مؤلف فرهنگ فارسی در شش جلد - شکایت کننده

عمودی:

- ۱- آدم بدبین - ضرورت پیدا کردن
- ۲- خیال‌ها، پندارها - تندرست - طرح کننده
- ۳- هر گوشه زمین فوتبال - گیاهی خوشبو - عددی ترتیبی
- ۴- تمام - فعالیت بدنی سازمان یافته - بهشت گذشته
- ۵- محفظه در دراز طبقه‌ای
- ۵- حیوان دست آموز - فرمایش، سخن - نیز
- ۶- مکمل «شلوار» - بینه‌سازی سایت برای موتورهای جست و جو - شهری در آذربایجان غربی
- ۷- کالای نودرون کارتن - جمع مشهور - واحد لری
- ۸- وارسته - اراده کردن - در مرتبه یکم
- ۹- رونده - درخت جوان - تصدیق عامی
- ۱۰- بلندی - گودی - صدای مرغابی
- ۱۱- گیاهی خاردار - فرار و شکست خوردن در جنگ - جزیره جنوب
- ۱۲- از شهرهای «هند» - پایه - رقم اول از سمت راست
- ۱۳- عدد- میان برنامہ
- ۱۴- بیدار و متوجه - بالا رفتن قیمت‌ها - خوابیده
- ۱۴- باخت - شرح و کیش - عطر و اسانس
- ۱۵- فیلم «آبدا پناهنده» (روی جمله سینما) - نام دیگر «بل بیستون» در شهرستان هرسین کرمانشاه

جدول عادی

حقوقی:

- ۱- همان گب - اقدام به کار خطرناک - ناگوار بودن
- ۱۱- جوهر مازو - شهر بندری گیلان - عدد ماه
- ۱۲- نمونه نمایشی - ماه رومی - خاک عهد عتیق - قسمی
- ۱۳- گلی زیبا - کشوری در مرکز آفریقا - مسخره کردن
- ۱۴- آرامش و تسلی - دریچه تنظیم نور در دوربین - ورزش هیجان انگیز
- ۱۵- از توابع شهرستان «جوبین» خراسان رضوی - قلعه تاریخی سیستان و بلوچستان در لاشار

عمودی:

- ۱- منظره زیبای همدان - یار دفترا
- ۲- عنوان اصلی سریال به یاد ماندنی «سال‌های دور از خانه» - مقام کلیسایی - زمان کاری
- ۳- نویسنده «کاندید» - قتل سیاسی - درخت جنگلی

جدول ویژه شماره ۸۰۲۶

حقوقی:

- ۱- منطقه‌ای در «آرکانزاس» - ادعا - نشانه وجود مفعول ساخته شده از نی
- ۵- حاجت - از جواز ادبی - پوز
- ۶- دختر کارتون - ناتوان - مرگ موش
- ۷- پسوند برخی اش‌ها - خشمگین - از روس
- ۸- نوعی انگور - صدا - عضو
- ۹- از شهرهای «پرتغال» - جبه
- ۱۰- عمل - گستره آبی شمال کشور مان - راه شاعران
- ۱۱- صوت ریخ - اصطلاح فوتبالی - آغاز جهان
- ۱۲- خوراک سفر - هوایمسی سریع‌السير - سبز تیره - سُرخ نای
- ۱۳- دروازه - وسیله پرواز - بی‌بروق
- ۱۴- النگو - منعی غنی برای پروتئین و آمینه - پادگان
- ۱۵- سلسله اول اعداد - جوهر لیمو

جدول عادی شماره ۸۰۲۵

حقوقی:

- ۱- شهری در استان خراسان رضوی - غذای فرانسوی
- ۲- شیرینی پیچی - جامه روزهای بارانی - غذا و خواربار
- ۳- عددی دورقمی - از اقوام آسیای میانه - کنکاش
- ۴- سید و آقا - رایانه - سنجش - روغن
- ۵- تیم اروپایی - پیراستن پوست - امیدوار
- ۶- عنادورزی - گرفتگی زبان - امر به سبیلدن
- ۷- طبق دستور پزشک مصرف کنید - روشن بینی - طبل
- ۸- داستان «ویرجینیا وولف»
- ۹- عظیم العتبه - درجت - کلاهبردار

جدول ویژه شماره ۸۰۲۵

حقوقی:

- ۱- همان گب - اقدام به کار خطرناک - ناگوار بودن
- ۱۱- جوهر مازو - شهر بندری گیلان - عدد ماه
- ۱۲- نمونه نمایشی - ماه رومی - خاک عهد عتیق - قسمی
- ۱۳- گلی زیبا - کشوری در مرکز آفریقا - مسخره کردن
- ۱۴- آرامش و تسلی - دریچه تنظیم نور در دوربین - ورزش هیجان انگیز
- ۱۵- از توابع شهرستان «جوبین» خراسان رضوی - قلعه تاریخی سیستان و بلوچستان در لاشار

عمودی:

- ۱- منظره زیبای همدان - یار دفترا
- ۲- عنوان اصلی سریال به یاد ماندنی «سال‌های دور از خانه» - مقام کلیسایی - زمان کاری
- ۳- نویسنده «کاندید» - قتل سیاسی - درخت جنگلی

جدول عادی شماره ۸۰۲۶

حقوقی:

- ۱- شیوه جنگی - بعد از فروردین
- ۲- قلعه - نو - از رنگ‌ها
- ۳- هادی - سودمند مفید - وجود ندارد
- ۴- معشوق - دستیار هیتلر - میهمانی نوبتی - زمان آینده
- ۵- انگشت ششمار - میهمانی برای جشن عروسی یا سفر
- ۶- عنوان پادشاهان سابق روسیه
- ۶- زیبا - گرانبها - سیستم آسان پرداخت
- ۷- نوعی از صندوق آهنی - فامیل - سد شبستر
- ۸- بزرگترین مرکز پژوهشی تریش در رشته‌های فنی و مهندسی
- ۹- آزاد - گوهر یکتا - شبیور بزرگ
- ۱۰- بوییدن - سست شدن - نام‌های خاص
- ۱۱- جوانمرد - ضرب شمشیر - نشانه اسم مصدر
- ۱۲- توجه و مهربانی - اقدام به کار خطرناک - ادا و اطوار
- ۱۳- هویج - میزم - جمع کوکب
- ۱۴- هراس - تابیلند قدیم - اسم دخترانه
- ۱۵- مؤلف فرهنگ فارسی در شش جلد - شکایت کننده

عمودی:

- ۱- آدم بدبین - ضرورت پیدا کردن
- ۲- خیال‌ها، پندارها - تندرست - طرح کننده
- ۳- هر گوشه زمین فوتبال - گیاهی خوشبو - عددی ترتیبی
- ۴- تمام - فعالیت بدنی سازمان یافته - بهشت گذشته
- ۵- محفظه در دراز طبقه‌ای
- ۵- حیوان دست آموز - فرمایش، سخن - نیز
- ۶- مکمل «شلوار» - بینه‌سازی سایت برای موتورهای جست و جو - شهری در آذربایجان غربی
- ۷- کالای نودرون کارتن - جمع مشهور - واحد لری
- ۸- وارسته - اراده کردن - در مرتبه یکم
- ۹- رونده - درخت جوان - تصدیق عامی
- ۱۰- بلندی - گودی - صدای مرغابی
- ۱۱- گیاهی خاردار - فرار و شکست خوردن در جنگ - جزیره جنوب
- ۱۲- از شهرهای «هند» - پایه - رقم اول از سمت راست
- ۱۳- عدد- میان برنامہ
- ۱۴- بیدار و متوجه - بالا رفتن قیمت‌ها - خوابیده
- ۱۴- باخت - شرح و کیش - عطر و اسانس
- ۱۵- فیلم «آبدا پناهنده» (روی جمله سینما) - نام دیگر «بل بیستون» در شهرستان هرسین کرمانشاه