

ابتدایی سال آبی جاری) بالغ بر ۳۰۳۸ میلی متر است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت (۲۰۴ میلی متر) ۳۹ درصد افزایش و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۱۱۹ میلی متر) ۱۷۲ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۳۰۳۸ میلی متر بارش ثبت شده در ۲۰۴ روز ابتدایی سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی متر سهم زمستان و ۸۰٫۵ میلی متر سهم بهار است. نخستین بارش در یک سال آبی، در تاریخ ۵۰ ساله ثبت بارش‌های کشور بی سابقه بوده است.

### عوامل تشدید کننده صدمات سیلاب در کشور

استاد دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی با بیان اینکه وزارت نیرو باید از طرح‌های هشدار استفاده کند گفت: اگر سیستم‌های جامع هشدار سیلاب راه‌اندازی می‌شد، خسارت‌های سیلاب اخیر کاهش می‌یافت. به گزارش ایسنا، دکتر برهانی با اشاره به اینکه عامل اصلی بحران سیلاب بارش‌های فوق‌العاده زیاد بوده، اظهار کرد: اینکه نوره بازگشت چقدر بوده، مشخص نیست. من مطالعه‌ای ندیدم که با مبنای علمی موضوع دوره بازگشت را بررسی کند ولی قطعا بارندگی‌های بی سابقه‌ای اتفاق افتاده است و وی پایان اینکه عواملی باعث تشدید در صدمات در این سیلاب شده‌اند، گفت: جنگل‌تراشی در گلستان، آبخیزداری ضعیف در لرستان و خوزستان، طراحی‌های غلط در دروازه قرآن شیراز و راه‌آهن گلستان، از جمله این عوامل تشدید کننده بوده است.

رقم ۷۱۶۸ دلار رسید که این رقم بیشترین میزان طی هفته مذکور بوده است. پس از آن و در بیست و دومین روز از ماه هر بشکه نفت با افت چند سنتی به رقم ۷۰۸۵ دلار بازگشت و در ۲ روز پایانی هفته با بازگشت به کانال ۷۱ دلار به رقم ۷۱٫۵۲ دلار را از آن خود کرد. اختلاف قیمت ثبت شده برای نفت برنت نشان دهنده افزایش ۰۴۶ دلاری بوده است. نفت اوپک در طی هفته گذشته میلادی در ۵ روز مورد معامله قرار گرفت. در نخستین روز از هفته هر بشکه نفت اوپک به قیمت ۶۹۰۰۲ دلار ارزش گذاری شد. پس از آن قیمت نفت اوپک جهش قیمت داشته و وارد بازه قیمتی ۷۰ دلاری شد به گونه‌ای که تا پایان هفته در

ماه به ارزش ۲۰۵۶۶ دلار ارزش گذاری شد. در دومین روز از هفته با افت قیمت به رقم ۲۰۴۸ دلار رسید. پس از آن قیمت نفت کوره جهش یافت و به رقم ۲۰۸۲۱ دلار رسید که بیشترین رقم ثبت شده در هفته گذشته میلادی است. پس از آن تا آخر هفته روند قیمتی نفت به نسبت نزولی پیش رفت، به گونه‌ای که در بیست و دومین روز از فرودین به رقم ۲۰۶۹۴ دلار معامله شد. در بیست و سومین روز به رقم ۲۰۶۸۲ دلار ارزش گذاری شد و در نهایت در آخرین روز مورد معامله به رقم ۲۰۶۸۴ دلار خرید و فروش شد. اختلاف قیمت ثبت شده برای نفت کوره طی هفته گذشته میلادی نشان از افزایش ۰۰۱۱۸ دلاری

هر شکستی در قرارداد کاهش منفی بر قیمت نفت دارد و از می‌تواند قیمت را تا محدوده ۰٫۴۰ بشکه پایین بیاورد که به تولید کنند آمریکا فشار می‌آورد و سرمایه‌گذار جدید را به خطر می‌اندازد. سیلوان اگر این قرارداد کنار گذاشته شود نفت کاهش می‌یابد و سرمایه‌گذار جدید کم می‌شوند و تولید آمریکا تر می‌رود چون هزینه تولید ششگانه گرانتر از تولید متعارف است نظرات سیلوانف همزمان با هشدار قریب‌الوقوع اقتصاد جهانی اعلام دارایی روسیه گفت: ریسک یک کشور بالاست. ما برای یک تغییر در قیمت

## رد پای بهینه‌سازی انرژی

رئیس پردیس فنی و مهندسی شهید عباسپور دانشگاه شهید بهشتی با تأکید بر این که بحث انرژی باید به‌سوی اهداف و توجهات مقرر گیرد، گفت: موارد بسیاری در تمدن ایرانی هست که سرمایه‌های بهینه‌سازی مصرف انرژی به شمار می‌آید و ما ذیل دانش بومی خود از آنها استفاده کرده‌ایم. به گزارش ایسنا، هومان لیاقتی در نشست خبری کنفرانس بین‌المللی انرژی‌های تجدیدپذیر و تولید پاک ایران، با تأکید بر این که اگر بحث انرژی‌های نو را جدی بگیریم، با فاجعه روبه رو خواهیم شد، اظهار کرد: اگر قیمت سوخت‌های فسیلی را بهینه‌نکنیم، برای نسل‌های آینده یک فاجعه راه‌جای خواهیم گذاشت و چنان چه برای انرژی‌های نو سرمایه‌گذاری نکنیم، گرفتار خواهیم شد. وی ادامه داد: خانواده متعال آنچه نعمت بوده، از سوخت فسیلی تا افتاب عالم تاب‌رادر کشورمان فراهم آورده و مناطقی در ایران وجود دارد که پتانسیل بسیار خوبی

برای انرژی بادی محسوب می‌شوند. رئیس پردیس فنی و مهندسی شهید عباسپور دانشگاه شهید بهشتی خاطر نشان کرد: قرن ۲۱ اقتصاد سبز دوار و اقتصادی است که در حد توان بتواند ضایعات و پسماندها را مورد استفاده قرار دهد. لیاقتی با اشاره به اینکه کشورمان به لحاظ انرژی زمین‌گرمایی نیز دارای مزیت نسبی است، افزود: انرژی‌های نو یک بحث داینامیک و پویاست که جست‌وجو و تحقیقات برای آن ادامه دارد. دانشکده مهندسی مکانیک و انرژی دانشگاه شهید بهشتی نیز با دید وسیع و باز این بحث را پیش می‌برد و در این دانشکده برای نخستین بار در مقطع کارشناسی مهندسی انرژی دانشجو پذیرفته شده است. وی با بیان اینکه کشورمان وظیفه دارد عرصه انرژی‌های نو را به دنیا پیشنهاد و راهکاری بومی ساز ارائه دهد، یادآور شد: آبیاری کوزه‌های که در سنت ایرانیان وجود داشته، مادر آبیاری قطره‌ای کنونی است و به عبارتی می‌توان

گفت‌موار: بهینه‌سازی نو برای این موارد ذیل پردیس فنی و مهندسی تأکید کرد: و ماحقی در ناچوانمردا هم باید به، نشان دهنده اخیر گرا علم‌پشناسه اول و آخر واقعی مدیر

# اطلاعیه

سازمان ملی استاندارد ایران  
بر مبنای مصوبات نودویکمین اجلاس شورای عالی استاندارد مورخ ۱۳۷۳/۹/۸ پنجم و سایر فرآورده‌های لبنی (باستثنای تولیدات سنتی) مشمول مقررات استاندارد اجباری می‌باشد. استاندارد ملی ایران به شماره ۱۵۲۷ تحت عنوان شیر طعم دار - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون دریک هزار و شصت و پنجاه و هفتمین اجلاس هیئت کمیته ملی مربوطه مورد اصلاح قرار گرفته است که مراتب جهت اطلاع عموم و توجه به الزامات قانونی آگهی می‌گردد.

لذا کلیه تولید کنندگان و وارد کنندگان این فرآورده سه ماه از تاریخ انتشار آگهی در روزنامه رسمی مهلت خواهند داشت تا نسبت به رعایت استاندارد مذکور اقدام لازم را به عمل آورند.  
واردات فرآورده‌های مشمول مقررات استاندارد اجباری پس از انقضای مهلت مقرر بر حسب ضرورت و اولویت باید منطبق با استاندارد ملی و یا استاندارد دها و ضوابط فنی معتبر و مورد قبول سازمان باشد.  
صادرات کالاهای صادراتی ایرانی مشمول اجرای استاندارد اجباری منوط به صدور گواهی انطباق بر اساس استاندارد تعیین شده توسط کشور هدف یا استانداردهای بین‌المللی مورد قبول طرفین و یا مشخصات فنی اظهار شده توسط مراجع قانونی و یا ذیصلاح کشور هدف و یا صدور گواهی انطباق توسط سازمان ملی استاندارد ایران خواهد بود.

کلیه اشخاص حقیقی و حقوقی ذیربط می‌توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر در مرکز به سازمان ملی استاندارد ایران و در استانها به ادارات کل استاندارد مراجعه نمایند.  
۱۵۲ / م الف دفتر روابط عمومی و ارتباطات بین‌الملل

ساز  
پیشا  
نماید  
تدار  
صور  
امضا  
نماین  
۱- ت  
۲- تا  
۳- م  
۴- م  
۵- زا  
اطلاعا  
نشانی  
اداری  
اطلاعا

روزنامه شروع در روزنامه ۲۸ اردیبهشت ۹۸

### مردم چقدر تلویزیون دیده‌اند؟

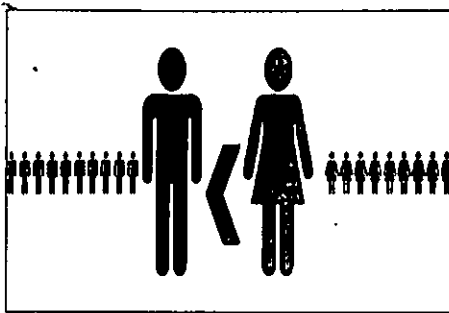
نتایج نظرسنجی‌های ملی بهارانه مرکز افکارسنجی دانشجویان ایران نشان داده که ۷۴ درصد مردم در تعطیلات نوروز برنامه‌های



تلویزیونی را دنبال می‌کردند.

براساس نتایج اعلام شده، ۱۸/۷ درصد شرکت‌کنندگان در این نظرسنجی گفته‌اند به میزان زیاد برنامه‌های تلویزیونی در دوران تعطیلات عید نوروز را دنبال می‌کنند. همچنین ۵۵ درصد شرکت‌کنندگان هم اعلام کرده‌اند تا حدودی برنامه‌های تلویزیونی در ایام عید را تماشا می‌کردند.

این آمار نشان می‌دهد در مجموع حدود ۷۴ درصد مردم برنامه‌های تلویزیونی را در ایام عید می‌دیدند که درصد قابل توجهی است. اما بیشتر این افراد اعلام کردند به صورت انتخابی و ساعاتی از روزهای نوروز خود را به تماشای برنامه‌های تلویزیونی اختصاص داده‌اند و تا حدودی پیگیر این رسانه بودند. آنچه نتایج این نظرسنجی را جذاب‌تر می‌کند و جای خالی آن حس می‌شود، ارائه درصد رضایت بینندگان از تماشای و شنیدن آثار صدا و سیماست؛ آماري که با توجه به شیوه برگزاری این نظرسنجی، قابل انجام به نظر می‌رسد اما تا زمان تهیه این گزارش، خبری از آن نبود.



دیگر نظرسنجی ایسپا در خصوص ارتباط مخاطبان با تلویزیون در نوروز ۹۸، با تفکیک جنسیتی بینندگان درصد تماشای تلویزیون زنان و مردان را با یکدیگر مقایسه کرده است. نتیجه این که زنان بیشتر از مردان در نوروز، برنامه‌های سیما را مشاهده کرده‌اند. در تقسیم‌بندی جنسیتی، نتایج این نظرسنجی نشان می‌دهد: با اختلاف ۶ درصد زنان بیشتر از مردان پای برنامه‌های سیما نشست‌اند. در واقع ۷۱ درصد مردان و ۷۷ درصد زنان اعلام کرده‌اند که در ایام عید نوروز برنامه‌های تلویزیونی را می‌دیدند.

پیش از این هم تحقیقاتی که در نقاط مختلف جهان انجام شده بود، می‌گفت زنان در دنیا سهم بیشتری از تماشای تلویزیون در مقایسه با مردان دارند و این نتیجه را با اشتغال بیشتر مردان بیرون از منزل نسبت به زنان توصیف و تحلیل می‌کرد. در اینجا جالب است که بازه زمانی مدنظر این نظرسنجی تعطیلات نوروز بوده و بسیاری از مشاغل در تعطیلات به سر می‌برند. نکته دیگر قابل اشاره این است که آمار اشتغال مردان و زنان بیرون از منزل در برخی جوامع هنوز دارای اختلاف ولی در حال نزدیک شدن به یکدیگر است اما همچنان می‌بینیم باز در بسیاری از تحقیقات و متون بر اساس همین گونه نظرسنجی‌ها، تلویزیون به دلایل گوناگون رسانه‌ای زنانه تلقی می‌شود. رسانه‌ای که هر چند گاه در بطن متن‌های نمایشی و غیرنمایشی خود نگاه مهربانانه‌ای به زن ندارد، اما در ظاهر دست‌کم قصه‌هایی را در سریال‌های خود روایت می‌کند که تماشای آنها به مذاق زنان خوش‌تر می‌آید و از این رو غالب پژوهش‌های صورت گرفته از آمریکا تا خاورمیانه و آسیای شرقی، نشان می‌دهد زنان مخاطبان وفادار شبکه‌های تلویزیونی و به ویژه سریال‌های نمایشی هستند.

### عصر جدید تلویزیون

نتایج نظرسنجی بهارانه ایسپا نشان می‌دهد برنامه تلویزیونی «عصر جدید» پربیننده‌ترین برنامه سیما در تعطیلات نوروز بوده است. این نظرسنجی که روزهای ۱۹ و ۲۰ فروردین به صورت تلفنی و با جامعه آماری شهروندان کل کشور اعم از شهر و روستا انجام گرفته است، نشان می‌دهد ۶۴/۱ درصد مردم برنامه عصر جدید را در تعطیلات نوروز تماشا کرده‌اند.

برنامه نوظهور عصر جدید که به کشف و نمایش استعدادها و رشته‌های گوناگون می‌پردازد در مدت کوتاهی که از پخش آن می‌گذرد، توانسته حسابی میان مخاطبان سیما گل کند و پای بحث و نظر در مورد آن از فضای حقیقی خیلی سریع به فضای مجازی و شبکه‌های اجتماعی اینترنتی هم برسد. دلیل دیده شدن نوروزی این برنامه را علاوه بر جذابیت‌های برنامه، می‌توان در پخش هر شبی آن و داغ شدن رقابت میان استعدادها نیز جست‌وجو کرد. جالب آن که در نتایج نظرسنجی مرکز تحقیقات



صدا و سیما هم عصر جدید از شبکه سه پربیننده‌ترین برنامه غیرنمایشی سیما شناخته شد و بعد از آن برنامه‌های برنده باش از شبکه سه، خندوانه، کودک‌شو و دوره‌می متعلق به شبکه نسیم به عنوان رتبه‌های دوم تا پنجم معرفی شدند.

### یادداشت

## رأی اعتماد مردم به رادیو

ادامه از صفحه ۵

از سوی دیگر آموزش برای این علاقه‌مندان ضروری است. این مهم نیز با برگزاری جشنواره‌های مردمی طی سال‌های ابتدایی ۹۰ در رادیو جوان با نام جشنواره جوانه و رادیو ایران به نام جشنواره ایران من، انجام شد تا شوق تولید برنامه رادیویی در میان مخاطبان ایجاد و امکان استعدادیابی نیز فراهم شود.

پس از گذشت يك دهه از تجربه رادیو در عرصه تعامل با مخاطب و فراهم ساختن زیرساخت‌ها حالا تویت‌گام جدیدی در این زمینه فرارسیده بود. چهاردهمین جشنواره بین‌المللی رادیو به عنوان مهم‌ترین رویداد جشنواره‌های حوزه صدا در آغاز حرکت، این گام را برداشت و با طراحی بخش مردمی در کنار رقابت حرفه‌ای رادیو، شخصیت ویژه‌ای به مخاطبان خود داد.

مخاطبان رادیو این دعوت را با علاقه پذیرفتند و با ارسال بیش از ۶۰۰ اثر رادیویی به جشنواره، این بخش را در اولین تجربه پرنورق کردند. به طور حتم تجربه اولین دوره برگزاری بخش مردمی در جشنواره بین‌المللی با نقایصی همراه بوده که در آینده برطرف خواهد شد، اما بزرگ‌ترین دستاورد اولین تجربه حضور مخاطبان در جشنواره، رأی اعتمادی بود که مخاطبان رادیو به این رسانه گرم و صمیمی دادند.

حضور پرشور مخاطبان در جشنواره نشان داد رادیو در ایران هنوز زنده است و به پشتگرمی این علاقه‌مندان می‌تواند همچون گذشته نقش‌آفرین و موثر باشد.

## اطلاعیه سازمان ملی استاندارد ایران

بر مبنای مصوبات نود و یکمین اجلاس شورای عالی استاندارد مورخ ۱۳۷۳/۹/۸ پنجم و سایر فرآورده‌های لبنی (به استثنای تولیدات سنتی) مشمول مقررات استاندارد اجباری می‌باشد. استاندارد ملی ایران به شماره ۱۵۲۷ تحت عنوان شیرطعم‌دار ویژگی‌ها و روش‌های آزمون در یک هزار و ششصد و پنجاه و هفتمین اجلاس کمیته ملی مربوطه مورد اصلاح قرار گرفته است که مراتب جهت اطلاع عموم و توجه به الزامات قانونی آگاهی می‌گردد.

### ● الزامات قانونی:

- ◀ این کلیه تولیدکنندگان و واردکنندگان این فرآورده ۳ ماه از تاریخ انتشار آگاهی در روزنامه رسمی مهلت خواهند داشت تا نسبت به رعایت استاندارد مذکور اقدام لازم را به عمل آورند.
- ◀ واردات فرآورده‌های مشمول مقررات استاندارد اجباری پس از انقضای مهلت مقرر بر حسب ضرورت و تالیف باید منطبق با استاندارد ملی و یا استانداردها و ضوابط فنی معتبر و مورد قبول سازمان باشد.
- ◀ صادرات کالاها یا صادراتی ایرانی مشمول اجزای استاندارد اجباری منوط به صدور گواهی تطبیق براساس استاندارد تعیین شده توسط کشور هدف یا استانداردهای بین‌المللی مورد قبول طرفین و یا مشخصات فنی اظهار شده توسط مراجع قانونی و یا ذیصلاح کشور هدف و یا صدور گواهی انطباق توسط سازمان ملی استاندارد ایران خواهد بود.
- ◀ کلیه اشخاص حقیقی و حقوقی ذیربط می‌توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر در مرکز به سازمان ملی استاندارد ایران و در استان‌ها به ادارات کل استاندارد مراجعه نمایند.

دفتر روابط عمومی و ارتباطات این سازمان

۱۳۷۳

روزنامه جمعه ۲۸ اردیبهشت ۹۸