

رئیس گروه توسعه محصولات گردشگری خبر داد:

۸ روستای ایران، نامزد ثبت جهانی

برای اولین بار پرونده ثبت جهانی برای هشت روستای ایران تشکیل شده است که تا پایان خرداد (هفته جاری) برای «سازمان جهانی گردشگری» (UNWTO) ارسال می‌شود. ثبت جهانی روستاها یا همان دهکده‌های جهانی با هدف توسعه گردشگری و تقویت روستاهای جهان حدود دو سال است آغاز شده و این مناطق با داشتن چند شاخص تعیین شده و یک ابتکار خاص به شبکه جهانی روستاها اضافه می‌شوند.



روزنامه پیام ما

سال نوزدهم | شماره پیاپی ۲۵۹۲ | دوشنبه ۲۹ خرداد ماه ۱۴۰۲ | قیمت ۵ هزار تومان

www.payamema.ir

خبرنگاران «پیام ما» در گزارشی تحقیقی آلودگی «راديو اکتیو» و فلزات سنگین در رودخانه مرزی ارس را بررسی کردند

ردیابی مسمومیت «ارس»

- تایید وجود «سرب» و مواد «پرتوزا» در «ارس»
- سرطان زایی ارس؛ افسانه یا واقعیت
- «متسامور» نیروگاهی بدون ایمنی اولیه



گزارش‌های متعدد، آلودگی آب رودخانه ارس به مواد رادیواکتیو با منشأ نیروگاه هسته‌ای «متسامور» در ارمنستان را تأیید می‌کنند. علاوه بر این، فلزات سنگین با منشأ فعالیت‌های معدنی در ارمنستان از دیگر آلاینده‌های آب این رودخانه مرزی هستند. صفحه‌های ۴ و ۵ را بخوانید.

یادداشت

رفع آلودگی «ارس» به مثابه مطالبه عمومی



محمد امیر

کارشناس جغرافیای سیاسی

گزارش‌های متعدد تأیید می‌کند که رودخانه «ارس» هم به مواد رادیواکتیو و هم به فلزات سنگین آلوده شده که منشأ آنها نیز مشخص است. مذاکرات برای کاهش یا رفع این آلودگی‌ها از سال پیش با کشور ارمنستان شروع شده است اما شواهد از تداوم آلودگی خبر می‌دهد. آنچه اینجا اهمیت پیدا می‌کند، تحلیل دقیق موضوعات ژئوپلیتیک یا سیاسی است. می‌دانیم به دلایل متعدد جمهوری آذربایجان و ترکیه موضوع آلودگی را در مجامع گوناگون بین‌المللی مطرح و پیگیری می‌کنند. بررسی‌ها هم نشان می‌دهد بیشتر اشخاصی که به این مسئله پرداخته‌اند دارای گرایش‌های

ادامه در صفحه ۲

معاون اول قوه قضاییه:

ادبیات فرمانده انتظامی مازندران خوب نبود

گزارش کنوانسیون مبارزه با بیابان‌زایی سازمان ملل متحد

برابری جنسیتی

زمین را نجات می‌دهد

تخمین زده می‌شود که اگر زنان از حقوق مساوی بر مالکیت زمین برخوردار باشند، تولیدات کشاورزی در فقیرترین مناطق تا ۴ درصد افزایش می‌یابد. همچنین احتمالاً سوءتغذیه نیز بین ۱۲ تا ۱۷ درصد کاهش یابد

یک عضو شورای شهر تهران:

اطلاع‌رسانی پراکنده آبفا درباره قطع آب پذیرفته نیست

یادداشت

اینفلوئنسرهای علیه زندگی



جاوید مومنی

کارشناس فناوری اطلاعات

در عصر دیجیتال، رسانه‌های اجتماعی به بخشی جدایی‌ناپذیر از زندگی روزمره ما تبدیل شده‌اند. این روش ارتباط جدید، به‌اشتراک‌گذاری اطلاعات و حتی درک ما از خود را تغییر داده است. درحالی‌که پلتفرم‌های رسانه‌های اجتماعی مزایای متعددی را ارائه می‌دهند، معایب خاصی نیز دارند. یکی از این نگرانی‌ها تأثیر رسانه‌های اجتماعی بر الگوهای مصرف ما به‌ویژه در حوزه لباس و به‌صورت کلی شد است.

ادامه در صفحه ۲

آگهی مناقصه عمومی شماره N-02-170 (تجدید مناقصه)

شرکت نظم آوران صنعت و معدن گل گهر در نظر دارد " ارائه خدمات سرویس، نگهداری، تعمیرات و تأمین قطعات و آماده‌بکاری کولرهای گازی (اسپلیت) واقع در کارخانجات بهره‌برداری سایت گهر زمین شامل خطوط کنسانتره و نواحی خردایش و سنده سازی و دفاتر مستقر در شهر سیرجان " را از طریق برگزاری مناقصه عمومی سطح استان کرمان به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید. متقاضیان می‌توانند جهت دریافت اسناد مناقصه به درگاه اینترنتی www.nazmavaranco.com بخش مناقصات مراجعه نمایند. جهت سوالات فنی با آقای مهندس ستوده‌بهرینی به شماره تماس ۰۹۱۳۲۲۸۱۴۰۷ و سوالات اسناد مناقصه با آقای مهندس مسلم صادقی به شماره تماس ۰۹۱۹۱۴۴۲۹۹۴ و ۰۳۴۹۱۶۶۰۱۶۶ داخلی ۱۱۷۲ در روزهای شنبه الی چهارشنبه از ساعت ۱۱:۰۰ الی ۱۳:۰۰ تماس حاصل نمایند.

نحوه تحویل مدارک:

- زمان تحویل پاکات مناقصه: تا پایان وقت اداری روز سه‌شنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۶ می‌باشد.
- محل تحویل پاکات: سیرجان، بلوار صفارزاده، نبش کوچه شماره ۱۳، واحد امور حقوقی و قراردادها شرکت نظم آوران نزد خانم مهندس خلیفه - کدپستی: ۷۸۱۷۸۱۹۴۸۹

واحد امور حقوقی و قراردادها

www.nazmavaranco.com



www.nazmavaranco.com

آبیاری خانه‌باغ‌های جنوب و شرق کرمان با آب شرب

مدیرعامل آبیاری استان کرمان گفت: همه مردم باید کمک کنند تا با مشارکت همگانی پیک تابستان را بدون مشکل پشت سر بگذاریم و این با مشارکت همه میسر است؛ زیرا همه ذی‌نفع هستند. او بیان کرد: باتوجه به اینکه ۹۳ درصد آب شرب استان کرمان از منابع زیرزمینی تأمین می‌شود، از سوی دیگر قریب به ۹۴ درصد آبی که از منابع زیرزمینی تأمین می‌شود، در بخش کشاورزی مصرف می‌شود؛ اما هنوز برخی باور ندارند که آبخوان سفره‌ها باتوجه به برداشت بی‌رویه افت کرده و دبی چاه‌ها به‌شدت پایین آمده است. متأسفانه برخی از مردم با آب شرب حیاط را شست‌وشو و درخت آبیاری می‌کنند و در جنوب و شرق استان کرمان خانه‌باغ‌هایی با درختان سرسبز وجود دارد که صرفاً با آب شرب آبیاری می‌شوند.

کرمان - مدیرعامل شرکت آبیاری استان کرمان گفت: هنوز برخی باور ندارند که آبخوان و سفره‌ها باتوجه به برداشت بی‌رویه افت کرده و دبی چاه‌ها به‌شدت پایین آمده است و متأسفانه برخی از مردم با آب شرب حیاط را شست‌وشو و درخت آبیاری می‌کنند و در جنوب و شرق استان کرمان خانه‌باغ‌هایی با درختان سرسبز وجود دارد که صرفاً با آب شرب آبیاری می‌شوند. به گزارش ایسنا، «علیرضا عبدیان» اعلام کرد: هرساله اول تا هفتم تیرماه به‌عنوان هفته صرفه‌جویی در مصرف آب بود که از اسامال این تاریخ تغییر یافته و وزارت نیرو ۲۶ خرداد تا اول تیرماه را به این هفته اختصاص داده است.

خبر

آگهی مزایده
اجاره زمین زراعی سال ۱۴۰۲
صفحه ۳
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی جنوب استان کرمان

آب جارو نیست

آگهی مناقصه عمومی شماره N-02-171 (تجدید مناقصه)

شرکت نظم آوران صنعت و معدن گل گهر در نظر دارد " ارائه خدمات سرویس، نگهداری، تعمیرات و تأمین قطعات و آماده‌بکاری کولرهای گازی (اسپلیت) واقع در کارخانجات بهره‌برداری مجتمع جهان فولاد و کارخانه سنده سازی شماره ۲ گل گهر " را از طریق برگزاری مناقصه عمومی سطح استان کرمان به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید. متقاضیان می‌توانند جهت دریافت اسناد مناقصه به درگاه اینترنتی www.nazmavaranco.com بخش مناقصات مراجعه نمایند. جهت سوالات فنی با آقای مهندس ستوده‌بهرینی به شماره تماس ۰۹۱۳۲۲۸۱۴۰۷ و سوالات اسناد مناقصه با آقای مهندس مسلم صادقی به شماره تماس ۰۹۱۹۱۴۴۲۹۹۴ و ۰۳۴۹۱۶۶۰۱۶۶ داخلی ۱۱۷۲ در روزهای شنبه الی چهارشنبه از ساعت ۱۱:۰۰ الی ۱۳:۰۰ تماس حاصل نمایند.

نحوه تحویل مدارک:

- زمان تحویل پاکات مناقصه: تا پایان وقت اداری روز سه‌شنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۶ می‌باشد.
- محل تحویل پاکات: سیرجان، بلوار صفارزاده، نبش کوچه شماره ۱۳، واحد امور حقوقی و قراردادها شرکت نظم آوران نزد خانم مهندس خلیفه - کدپستی: ۷۸۱۷۸۱۹۴۸۹

واحد امور حقوقی و قراردادها

www.nazmavaranco.com



www.nazmavaranco.com

آگهی مناقصه عمومی شماره N-02-172 (تجدید مناقصه)

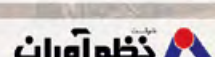
شرکت نظم آوران صنعت و معدن گل گهر در نظر دارد " ارائه خدمات سرویس، نگهداری، تعمیرات و تأمین قطعات و آماده‌بکاری کولرهای گازی (اسپلیت) واقع در کارخانجات بهره‌برداری شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر و کارخانه سنده سازی شماره ۱ گل گهر و خط ۸ کیلومتری " را از طریق برگزاری مناقصه عمومی سطح استان کرمان به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید. متقاضیان می‌توانند جهت دریافت اسناد مناقصه به درگاه اینترنتی www.nazmavaranco.com بخش مناقصات مراجعه نمایند. جهت سوالات فنی با آقای مهندس ستوده‌بهرینی به شماره تماس ۰۹۱۳۲۲۸۱۴۰۷ و سوالات اسناد مناقصه با آقای مهندس مسلم صادقی به شماره تماس ۰۹۱۹۱۴۴۲۹۹۴ و ۰۳۴۹۱۶۶۰۱۶۶ داخلی ۱۱۷۲ در روزهای شنبه الی چهارشنبه از ساعت ۱۱:۰۰ الی ۱۳:۰۰ تماس حاصل نمایند.

نحوه تحویل مدارک:

- زمان تحویل پاکات مناقصه: تا پایان وقت اداری روز سه‌شنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۶ می‌باشد.
- محل تحویل پاکات: سیرجان، بلوار صفارزاده، نبش کوچه شماره ۱۳، واحد امور حقوقی و قراردادها شرکت نظم آوران نزد خانم مهندس خلیفه - کدپستی: ۷۸۱۷۸۱۹۴۸۹

واحد امور حقوقی و قراردادها

www.nazmavaranco.com



www.nazmavaranco.com



— ۳ —

— ۱۶۶ —

در جست‌وجوی نقش آلودگی آب در بیماری‌های مردم اردبیل

سرطان‌زایی ارس؛ افسانه یا واقعیت

صورت مسئله این است: رودخانهٔ ارس آلوده است و آمار ابتلا به سرطان در اردبیل بیشتر از همهٔ نقاط کشور است. بیشتر از یک‌دهه است که حرف ارتباط این دو گزاره به میان می‌آید، تأیید و تکذیب و بعد فراموش می‌شود. آلودگی رودخانهٔ مرزی ارس، جدا از منابع آلایندهٔ داخلی، از معادن مس آن‌سوی مرز در خاک ارمنستان و نیروگاه هسته‌ای متسامور نشأت می‌گیرد. منابع رسمی اگرچه با اطمینان از آلودگی مواد شیمیایی و رادیواکتیو این رودخانه نمی‌گویند؛ اما پایش‌های آژانس انرژی اتمی و وزارت نیرو برای بررسی آلودگی رادیواکتیویتهٔ ارس، نشانه‌ای از نگرانی است. یافته‌های تیم تحقیق «پیام ما» نشان می‌دهد که در طول بیست‌سال گذشته، گزارش‌های رسمی زیادی از طرف نهادهای دولتی و دانشگاهی، آلودگی ارس را به‌دلیل فعالیت معادن و نیروگاه هسته‌ای متسامور در ارمنستان، تأیید کرده‌اند اما عمده اظهارنظرهای دولتی بر انکار این مطالعات و گزارش‌ها بوده است.

هفتهٔ پیش که «محمود عباس‌زاده»، نمایندهٔ مردم مشگین‌شهر در مجلس از نقش احتمالی تنها نیروگاه اتمی ارمنستان در افزایش ابتلا به سرطان در اردبیل صحبت کرد، یک‌دهه از این ادعا می‌گذشت. ارس آلوده که گرفتار آلودگی است، از منطقهٔ «آرپاجای» در «آناطولی» ترکیه سرچشمه می‌گیرد، از مرز ترکیه، «نخجوان»، «جلفا» و ارمنستان می‌گذرد و با عبور از مرز ایران، وارد جمهوری آذربایجان می‌شود و به رودخانهٔ «کورا» می‌ریزد. این رودخانه با گذر از مسیری به‌طول بیشتر از ۱۰ هزار کیلومتر، به دریای خزر می‌ریزد. کشمکش‌ها بر سر پساب‌هایی است که در نقاط هم‌مرز با ارمنستان تخلیه می‌شود و با رسیدن به مخزن سد «خدآفرین»، شبکهٔ آبرسانی شرب و زمین‌های کشاورزی شهرستان‌های «مغان» و شهرها و روستاهایی مانند «نودوز» و «کردشت» را آلوده می‌کند. البته ارمنستان تنها کشور آلایندهٔ رودخانهٔ ارس نیست. جمهوری آذربایجان و ترکیه هم در آلودگی این رود نقش دارند و ایران با معدن مس «سوتکون» به این آلودگی دامن می‌زند، اما این میان ارمنستان بزرگترین آلایندهٔ رود ارس شناخته می‌شود؛ چنانکه پژوهش‌های مختلف و اظهارنظرها نیز دربارهٔ خطر آلودگی‌هایی برآمده از این کشور برای سلامت و بهداشت هشدار می‌دهند.

رژ **آلودگی رادیواکتیو به میزان** **نشخص** چندروز بعد از تذکر در مجلس و درخواست از وزارت امور خارجه، سازمان محیط زیست و پدافند غیرعامل و وزارت بهداشت و درمان برای گزارش نتیجهٔ بررسی‌ها به مردم، خبر رسید که رودخانهٔ ارس از لحاظ رادیواکتیویته پایش می‌شود. «مهران خجسته»، رئیس گروه محیط زیست و کیفیت منابع آب شرکت آب منطقه‌ای، گفت: کارشناسان این شرکت و سازمان انرژی اتمی کشور هر سال ارس را پایش می‌کنند، هرچند تاکنون «رادیواکتیویته آب رودخانهٔ ارس بیش از حد مجاز رُویت و گزارش نشده است». به گفتهٔ او از آنجاکه منشأ آلودگی در فاصلهٔ ۱۵۰ کیلومتری از استان است، هرگونه آلودگی در رودخانهٔ ارس جذب خاک و گیاهان می‌شود و آنچه به محدودهٔ استان اردبیل می‌رسد بیش از حد مجاز تشخیص داده نمی‌شود.

اشاره به میزان حداقلی آلودگی رادیواکتیو درحالی‌است که مقاله‌ای پژوهشی با عنوان «تأثیرات آلودگی رودخانهٔ مرزی ارس توسط کشورهای ارمنستان و آذربایجان بر امنیت و سلامت و بهداشت همدار می‌دهند.

اشاره به میزان حداقلی آلودگی رادیواکتیو درحالی‌است که مقاله‌ای پژوهشی با عنوان «تأثیرات آلودگی رودخانهٔ مرزی ارس توسط مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست

آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست

آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

ردیابی مسمومیت «ارس»

| نویسندگان |

| ستاره جتی و مهتاب جودگی |

ارس، رودخانه‌ای که در شمال‌غربی‌ترین نقطه کشور، درست جایی که در نقشهٔ ایران به «گوش گربه» مشهور است، جاری است و بخشی از مرز ایران با ارمنستان و آذربایجان را تشکیل می‌دهد. موضوع آلودگی آب رودخانه ارس، این رودخانهٔ مرزی مانند بسیاری از پهنه‌ها و رودهای مرزی کشور، به‌دلیل نبود معاهده‌ای قاطع و یا نبود ضمانت اجرایی آنچه میان کشورهای مشترک در این آب‌ها، به نظر برای سالیان، مزمن مانده است. شاید رودخانه هیرمند، آشناترین نام در میان آب‌های مرزی ما باشد که موضوعات سیاسی، اجتماعی و محیط زیستی‌اش بیشتر به گوش رسیده است. اما ارس این رودخانهٔ شمالی که کمتر به آن پرداخته شده است، در حال حاضر با آلاینده‌هایی در سطح و حجم وسیع روبه‌روست که نه فقط کیفیت آب آن را پایین آورده، بلکه برای اکوسیستم آبی و پیرامونی و همچنین جامعهٔ انسانی حاشیه‌نشین آن، مشکلات جدی ایجاد کرده است. گزارش‌های پیش‌رو، بخش نخست از تحقیق «پیام ما»، بر آلودگی‌های ارس، منشأهای داخلی و خارجی، اثرات انسانی و محیط زیستی آن است.

ایران» (مجلهٔ دانشگاه علوم پزشکی مازندران، سال ۹۱) رو به افزایش است. براساس این مطالعه این افزایش می‌تواند «ناشی از رژیم غذایی و عفونت هیلوباکتریپلوری» باشد. منابع مختلف عوامل خطر دیگری مانند مصرف

تریاک، نوشیدن چای داغ، مصرف کم میوه و سبزیجات تازه و بهداشت نامناسب دهان و دندان را علت سرطان‌های دستگاه گوارش فوقانی به‌ویژه معده (در شمال‌غرب) و مری (در شمال‌شرق) اعلام کرده‌اند.

به گفتهٔ «فرهاد پورفرضی»، معاون مرکز تحقیقات و درمان بیماری‌های گوارشی دانشگاه علوم پزشکی اردبیل، بررسی ریزفاکتورهای مختلف در شماری از مبتلایان برای یافتن علت و عوامل ابتلا به سرطان معده به نتایجی چون چاقی، بی‌تحركی و مصرف افزودنی‌های غیرمجاز رسیده است. علاوهربراین، «از آنجا که ۷۰ درصد مردم استان اردبیل دارای باکتری معده هستند زمینه نگرانی بروز سرطان‌های معده بالاست». او دربارهٔ آلودگی آب هم گفته بود: «البته در گذشته مصرف آب آلوده و غذای ناسازگار با هدف حذف کامل تخلیه‌ها تا سال ۲۰۲۱» را انجام دهد. ۳۰ آبان ۹۸ «یوسف غفازاده»، مدیرعامل وقت آب منطقه‌ای آذربایجان‌شرقی گفته بود با اجاری سیستم بازچرخانی و مرمت سدهای باطله، تعهدات این کشور بیش از ۵۰ درصد پیشرفت داشته است. بااین‌همه، مطالعات بعد از این تاریخ نیز مؤید وجود آلودگی ناشی از فعالیت معادن مس در ارس است. در همین حال، سازمان حفاظت محیط زیست به‌عنوان دستگاه ناظر، اظهارنظری در این مورد نداشته و تلاش «پیام ما» برای پیگیری روند کنترل آلودگی‌ها از سوی این سازمان بی‌نتیجه مانده است.

این مقاله ازسوی دیگر با اشاره به آسیب‌دیدگی نیروگاه متسامور از زلزله و «احتمال خطر آفرینی جاتی و محیط زیستی» ادامه می‌دهد: «نشت مواد رادیواکتیو از نیروگاه هسته‌ای و قدیمی و غیراستاندارد مذکور به رود ارس، به علت احتمالی تنها نیروگاه اتمی ارمنستان در افزایش ابتلا به سرطان در اردبیل صحبت کرد، یک‌دهه از این ادعا می‌گذشت. ارس آلوده که گرفتار آلودگی است، از منطقهٔ «آرپاجای» در «آناطولی» ترکیه سرچشمه می‌گیرد، از مرز ترکیه، «نخجوان»، «جلفا» و ارمنستان می‌گذرد و با عبور از مرز ایران، وارد جمهوری آذربایجان می‌شود و به رودخانهٔ «کورا» می‌ریزد. این رودخانه با گذر از مسیری به‌طول بیشتر از ۱۰ هزار کیلومتر، به دریای خزر می‌ریزد. کشمکش‌ها بر سر پساب‌هایی است که در نقاط هم‌مرز با ارمنستان تخلیه می‌شود و با رسیدن به مخزن سد «خدآفرین»، شبکهٔ آبرسانی شرب و زمین‌های کشاورزی شهرستان‌های «مغان» و شهرها و روستاهایی مانند «نودوز» و «کردشت» را آلوده می‌کند. البته ارمنستان تنها کشور آلایندهٔ رودخانهٔ ارس نیست. جمهوری آذربایجان و ترکیه هم در آلودگی این رود نقش دارند و ایران با معدن مس «سوتکون» به این آلودگی دامن می‌زند، اما این میان ارمنستان بزرگترین آلایندهٔ رود ارس شناخته می‌شود؛ چنانکه پژوهش‌های مختلف و اظهارنظرها نیز دربارهٔ خطر آلودگی‌هایی برآمده از این کشور برای سلامت و بهداشت هشدار می‌دهند.

اشاره به میزان حداقلی آلودگی رادیواکتیو درحالی‌است که مقاله‌ای پژوهشی با عنوان «تأثیرات آلودگی رودخانهٔ مرزی ارس توسط مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و

«حمید قاسمی»، مدیرکل وقت محیط زیست آذربایجان‌شرقی در سال ۹۸ با اشاره به اینکه هدایت پساب به ارس از سوی طرف امرنی مغایر ضوابط محیط زیستی و پروتکل‌ها و



