



به نام خدا



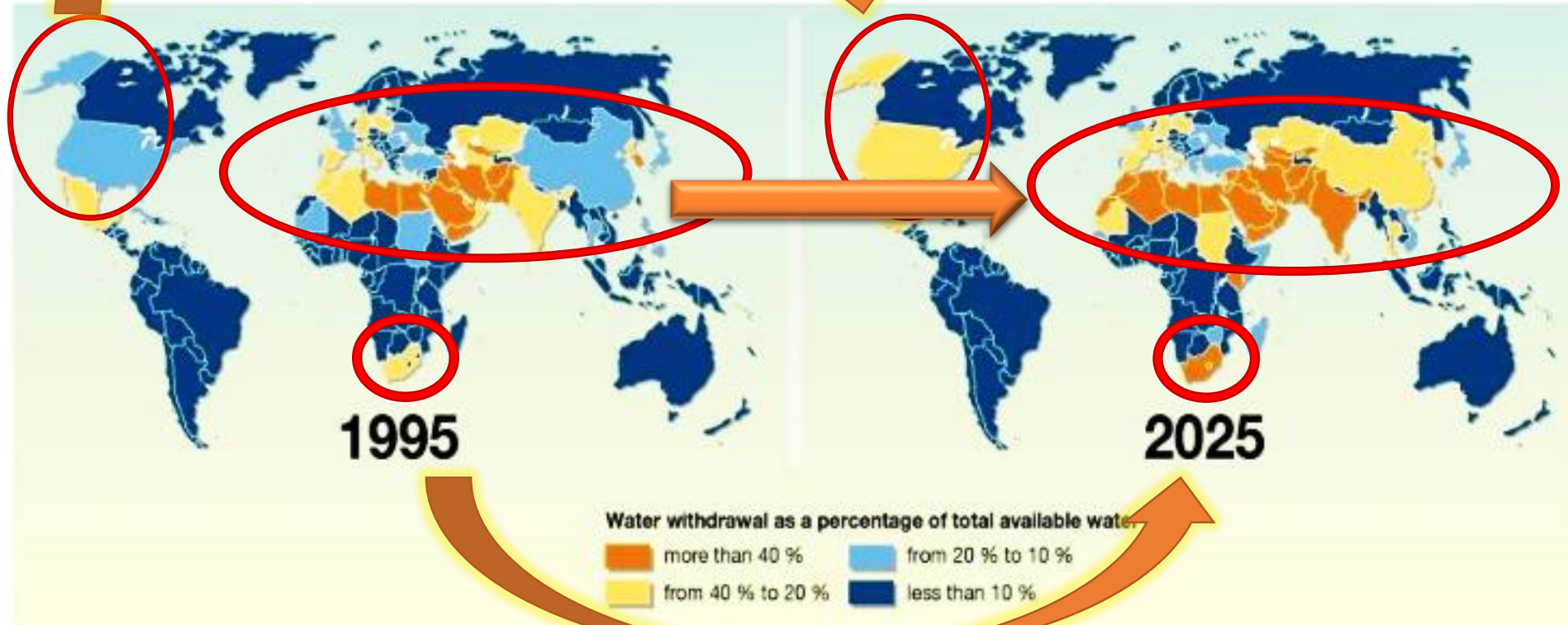
شرکت نور ویژه

آذر ماه - ۱۴۰۱

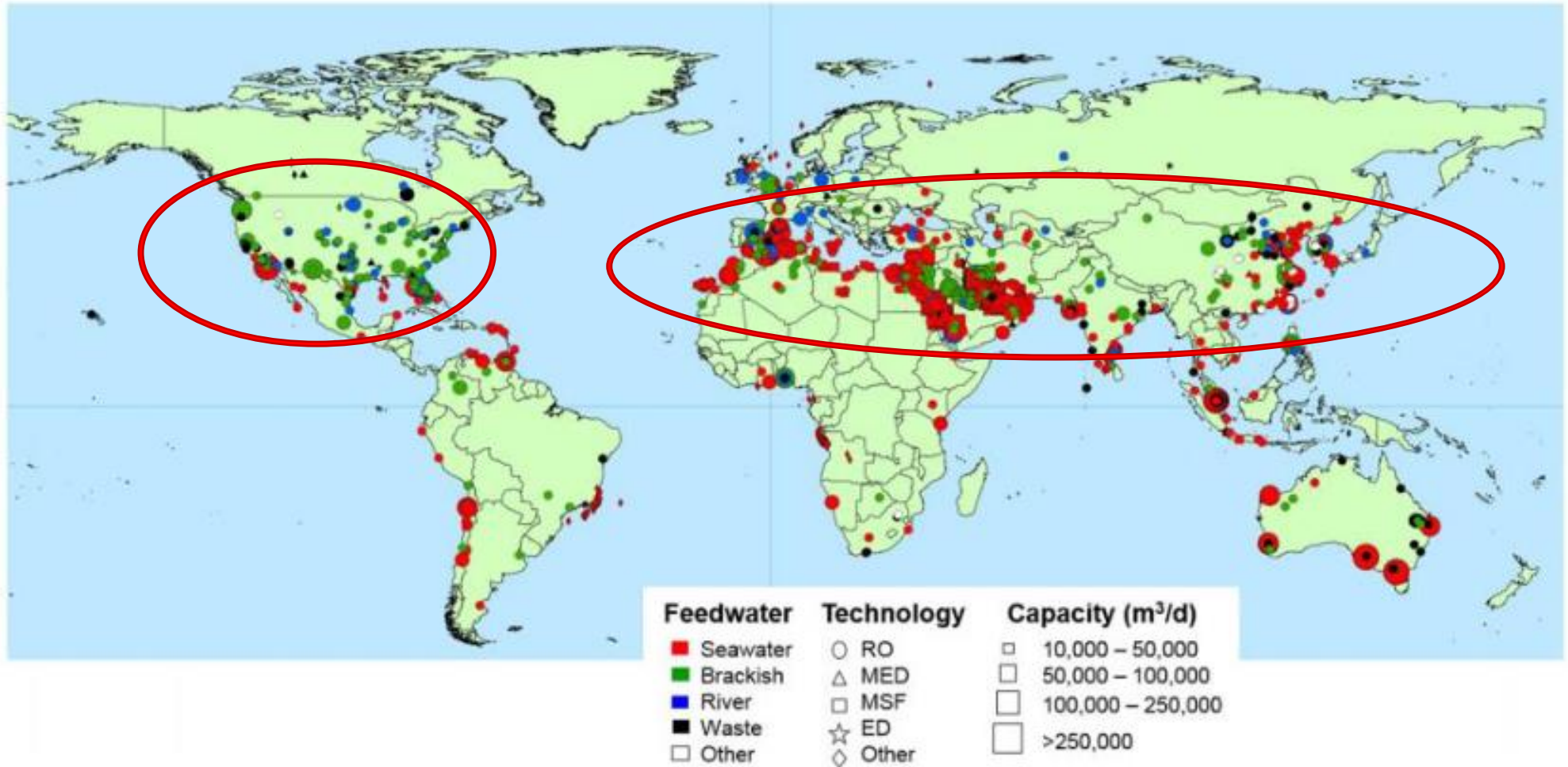
بررسی شرایط موجود آب در جهان و ایران

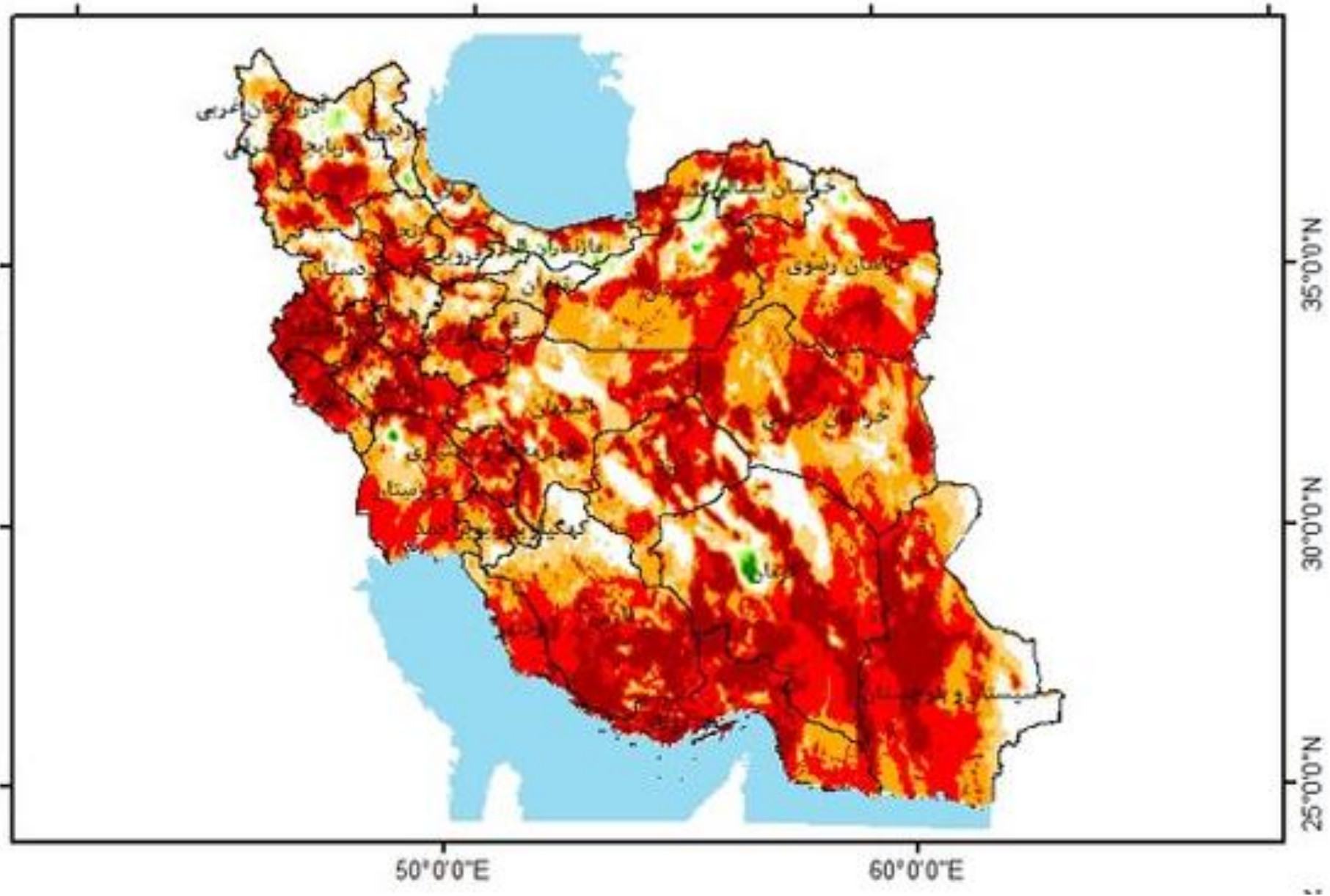


پیش‌بینی وضعیت کمبود آب کشورهای دنیا در سال ۲۰۲۵



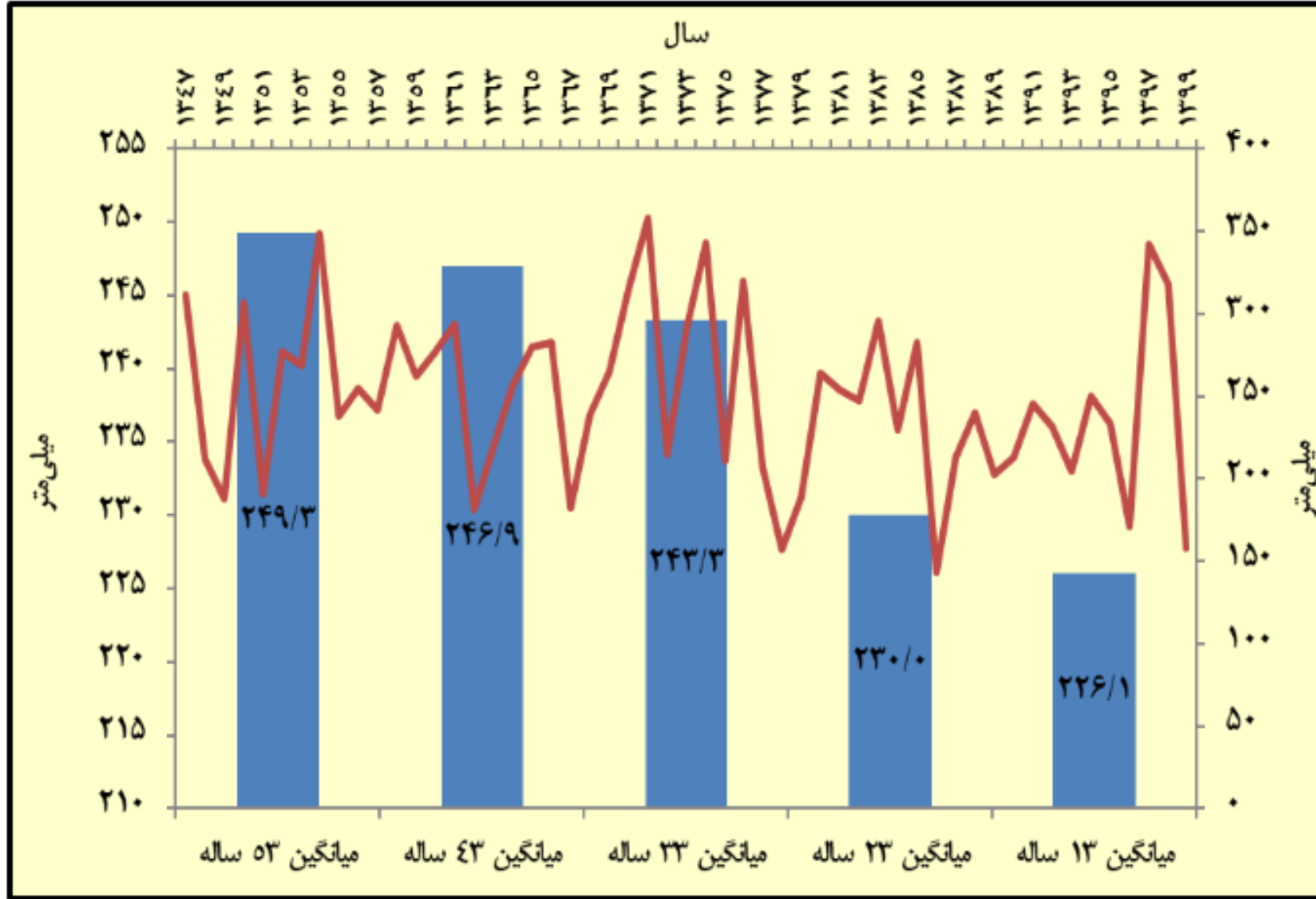
توزیع جهانی واحدهای بزرگ (با ظرفیت بیشتر از ۱۰۰۰۰ متر مکعب در روز)
براساس ظرفیت، نوع آب تغذیه و تکنولوژی شیرین سازی



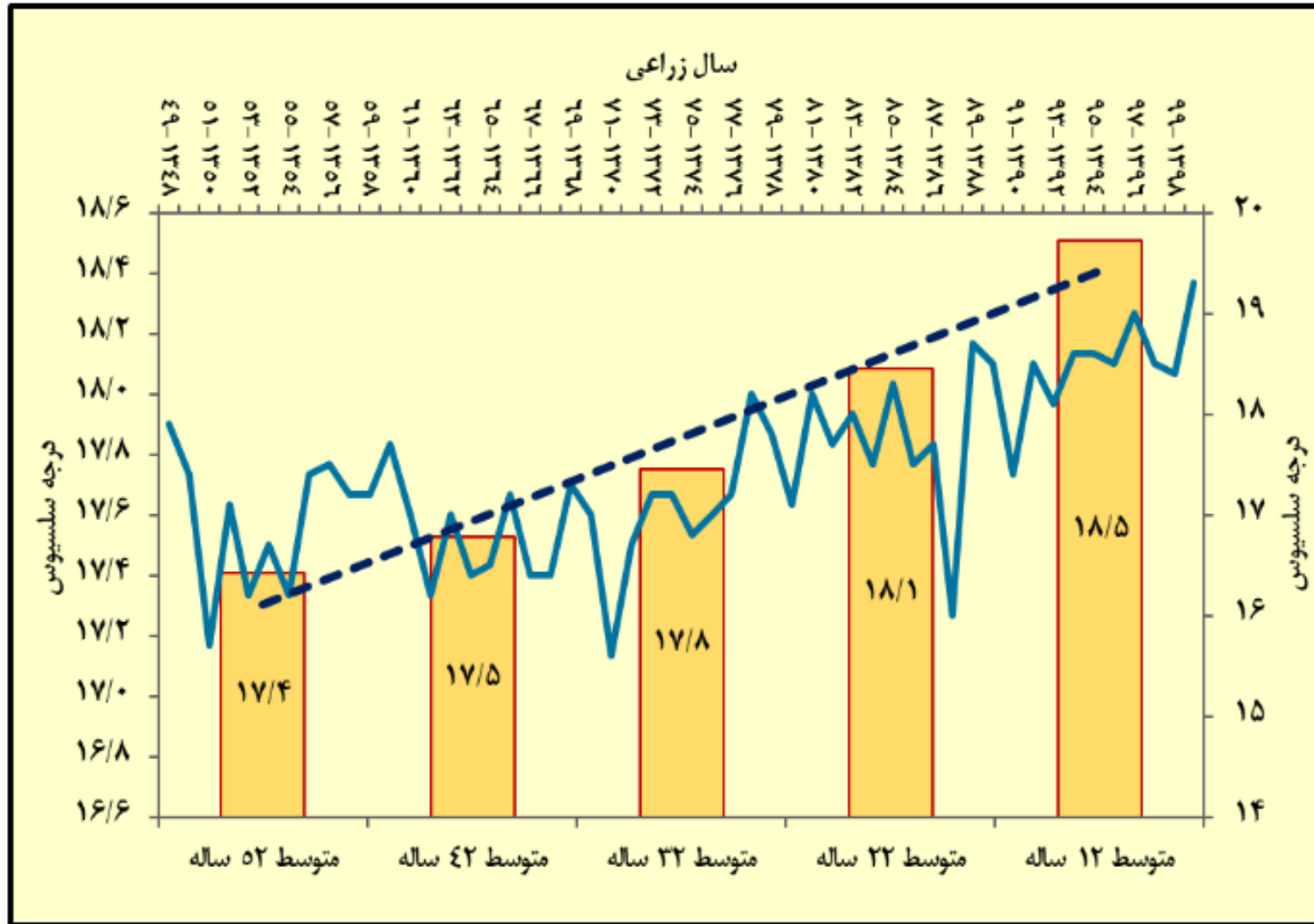


ماخذ: ایستگاه های سازمان هواشناسی و ایستگاه های باران سنجی مبنای وزارت نیرو
شاخص SPEI: خشکسالی بیلان آبی را با در نظر گرفتن دما و تبخیر و تعرق برآورد می نماید

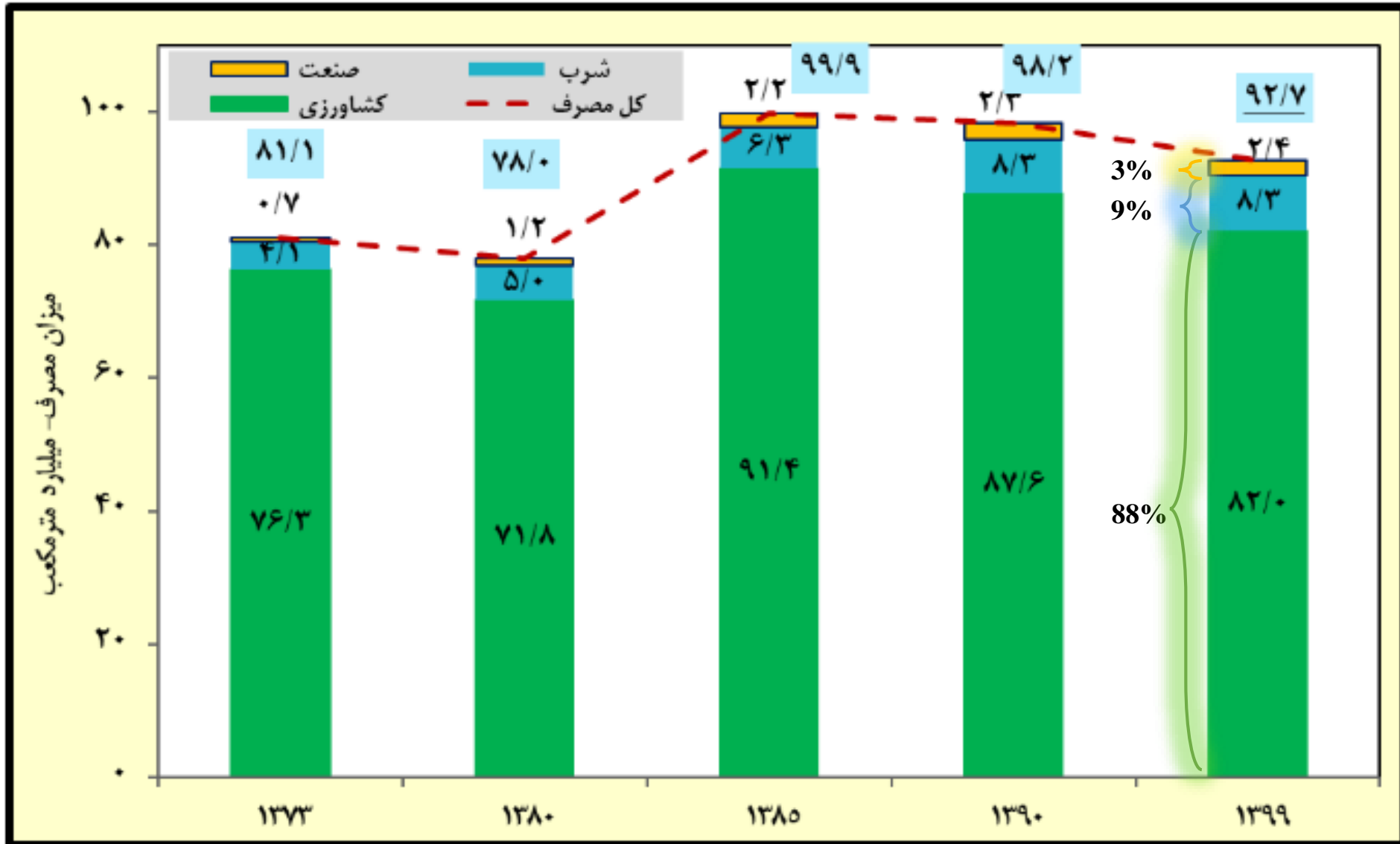
نمودار ۱. تغییرات میزان بارش طی سال‌های مختلف دوره آماری ۵۳ ساله



نمودار ۲. تغییرات میزان متوسط دمای سالیانه طی سال‌های مختلف



نمودار ۴. تغییرات میزان مصرف آب در کشورهای مختلف



❖ در سال گذشته بیش از **۹۰۲ هزار تن هندوانه** از کشورمان به کشورهای مختلف صادر شده است.



- بالاترین رقم صادرات هندوانه در **۱۳ سال اخیر!**

- تولید یک کیلوگرم هندوانه بسته به شرایط اقلیمی، بافت خاک و ارقام مورد استفاده بین ۲۰۰ تا ۴۰۰ لیتر آب مورد نیاز است.
- به همین ترتیب برای تولید یک هندوانه ۱۰ کیلویی، **۴ هزار لیتر آب** مصرف می شود.



در سال (m^3) ۳۶۰،۸۰۰،۰۰۰



کشت برنج در خوزستان رکورد زد



❖ **کشت برنج در مناطق کم آب**

استان های اصفهان، خوزستان و فارس همچنان به این امر مبادرت می ورزند!

تنش آبی و بروز بحران های اجتماعی در کشور

تعداد شهرهای با وضعیت تنش آب شرب در حوضه های

آبریز اصلی در تابستان سال ۱۴۰۰

جمع شهرهای تحت تنش	قرمز (بیش از ۲۰ درصد کمبود)	نارنجی (از ۱۰ تا ۲۰ درصد کمبود)	زرد (تا ۱۰ درصد کمبود)	حوضه آبریز اصلی
۴۵	۱۷	۸	۲۰	دریای خزر
۹۳	۲۸	۱۷	۴۸	خلیج فارس و دریای عمان
۱۸	۷	۲	۹	دریاچه ارومیه
۱۰۴	۴۰	۲۳	۴۱	فلات مرکزی
۱۰	۶	۲	۲	مرزی شرق
۱۲	۳	۳	۶	قره قوم
۲۸۲	۱۰۱	۵۵	۱۲۶	کل کشور

مأخذ: شرکت مهندسی آب و فاضلاب، ۱۴۰۰.

تنش آبی و بروز بحران های اجتماعی در کشور

اعتراضات شهر کرد



۱۳۹۱

·
·
·

۱۳۹۹

۱۴۰۰

۱۴۰۱





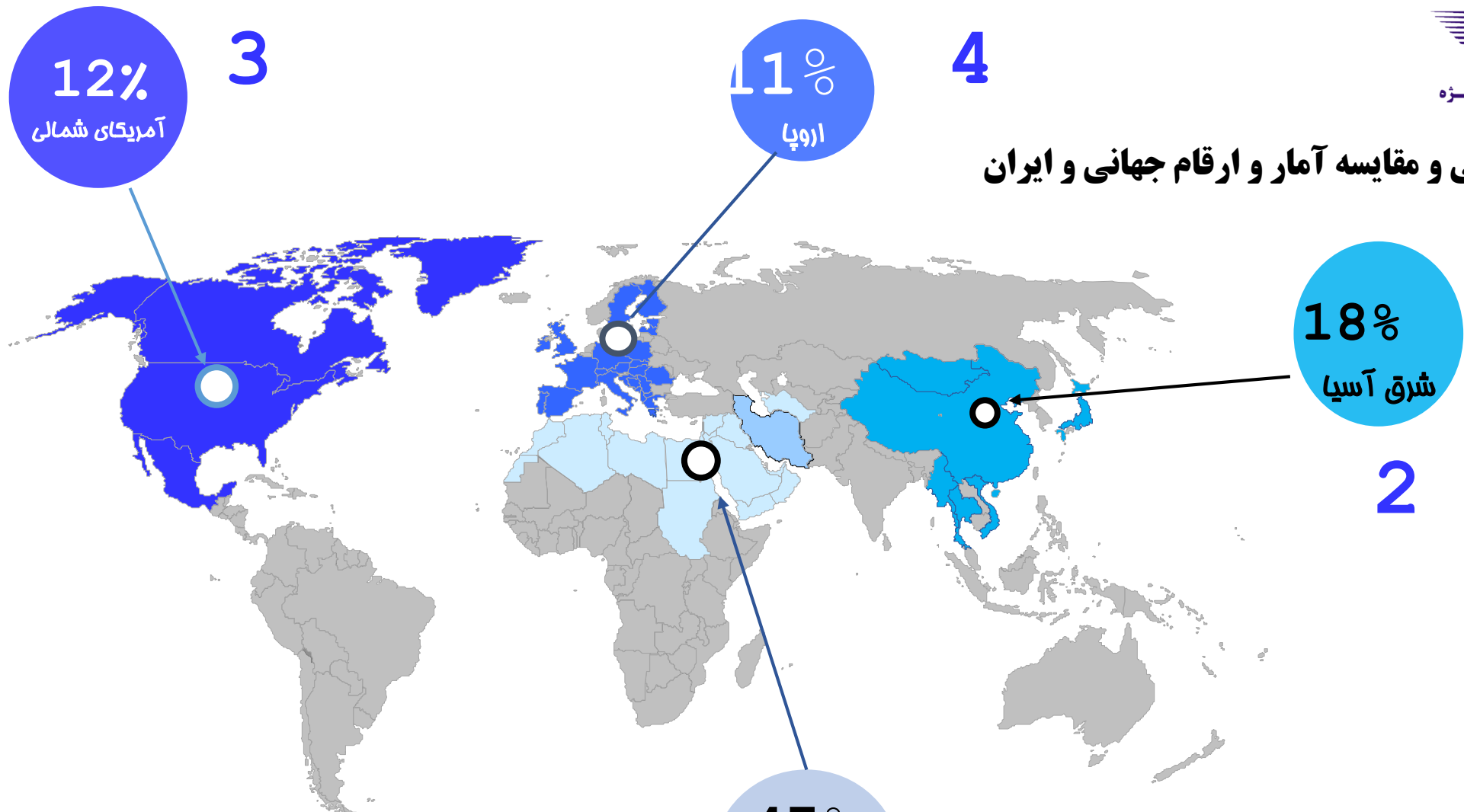
PIDA

انجمن شرکت های آ
شیرین کن
PRIVATE INVESTORS DESALINATION ASSOCIATION



شرکت نور ویژه

بررسی و مقایسه آمار و ارقام جهانی و ایران



ظرفیت شیرین سازی آب در جهان

120,000,

❖ 12% سایر

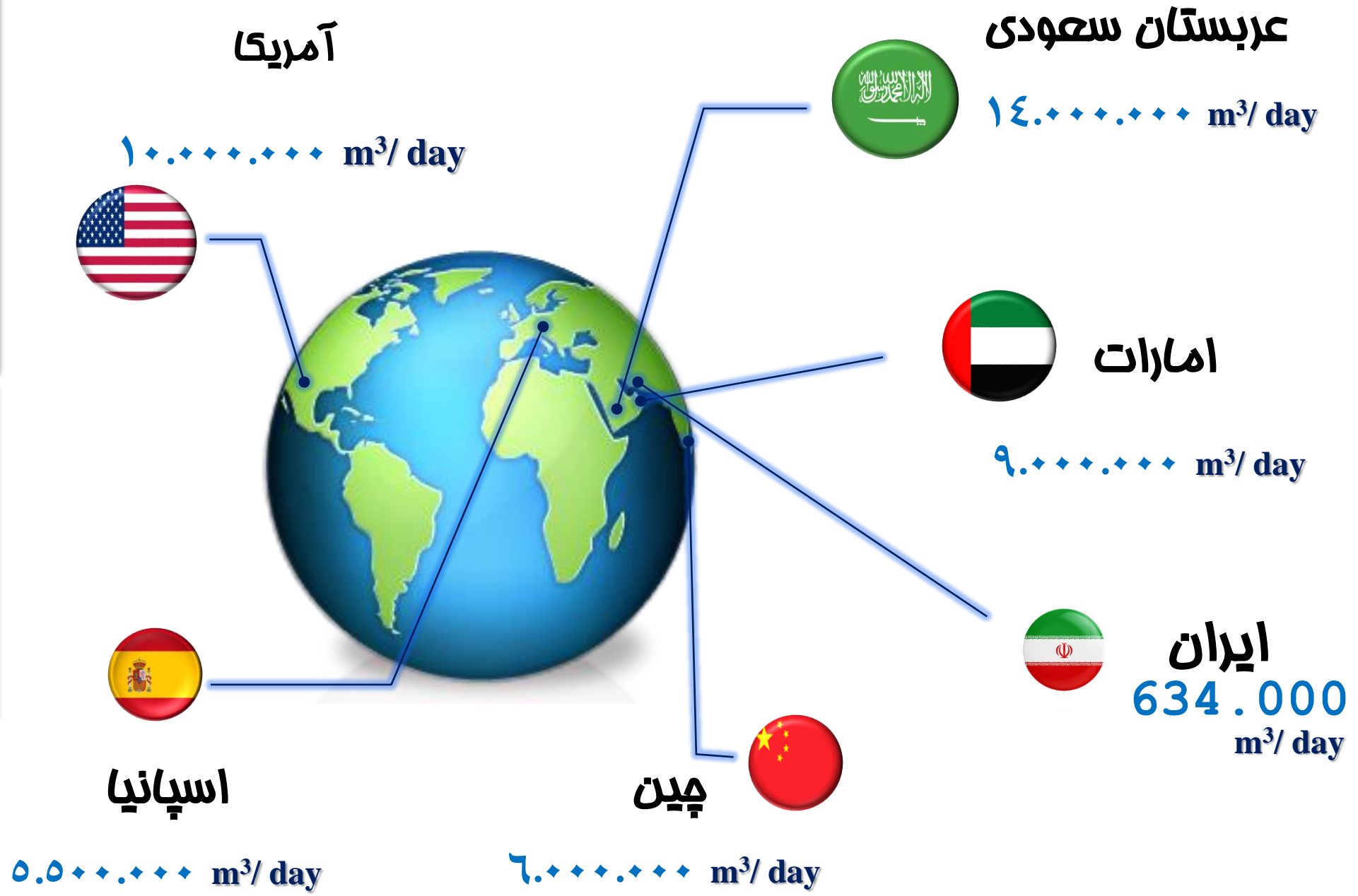
1

کشورهای منتخب از نظر میزان بارش
میزان بارش سالانه

رتبه	نام کشور	(میلی متر)
۴۵	ژاپن	۱۶۶۸
۷۲	بریتانیا	۱۲۲۰
۸۵	هند	۱۰۸۳
۱۰۹	امریکا	۷۱۵
۱۱۱	آلمان	۷۰۰
۱۲۰	چین	۶۴۵
۱۳۲	ترکیه	۵۹۳
۱۴۶	روسیه	۴۶۰
۱۶۴	ایران	۲۲۸
۱۶۷	عراق	۲۱۶

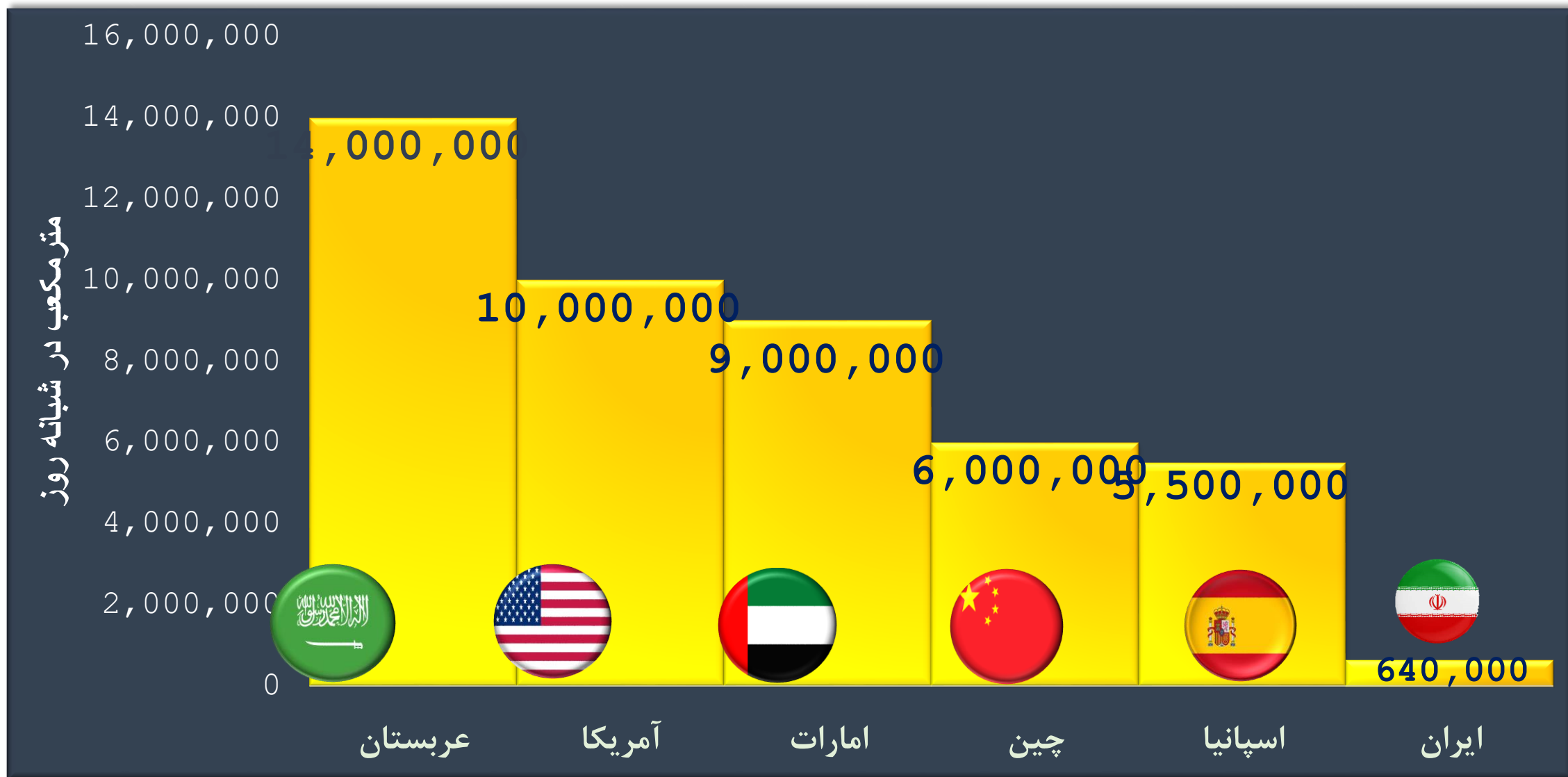
رتبه	نام کشور	(میلی متر)
۱۷۷	اردن	۱۱۱
۱۷۸	موریتانی	۹۲
۱۷۹	الجزایر	۸۹
۱۸۰	بحرین	۸۳
۱۸۱	امارات	۷۸
۱۸۲	قطر	۷۴
۱۸۳	عربستان	۵۹
۱۸۴	لیختن اشتاین	۵۶
۱۸۵	لیبی	۵۶
۱۸۶	مصر	۵۱

سازمان کشاورزی و غذای سازمان ملل متحد-2018





مقایسه میزان تولید آب شیرین در کشورهای مختلف





آب شیرین کن راس الخیر
1.034.700 m³/ day



آب شیرین کن شعيبا ۳
880.000 m³/ day

مقایسه میزان انرژی، هزینه سرمایه گذاری و قیمت تمام شده آب در روش های مختلف شیرین سازی آب

روش شیرین سازی	انرژی مورد نیاز (کیلووات ساعت بر مترمکعب)	هزینه سرمایه گذاری (دلار بر مترمکعب در روز)	قیمت تمام شده آب (دلار بر مترمکعب)
تبخیر ناگهانی چندمرحله‌ای	۱۰ تا ۱۶	۱۲۰۰ تا ۲۵۰۰	۰/۸ تا ۱/۵
تقطیر چندمرحله‌ای	۵/۵ تا ۹	۹۰۰ تا ۲۰۰۰	۰/۷ تا ۱/۲
اسمز معکوس (آب دریا)	۳ تا ۴	۹۰۰ تا ۲۵۰۰	۰/۵ تا ۱/۲
اسمز معکوس (آب لب شور)	۰/۵ تا ۲/۵	۳۰۰ تا ۱۲۰۰	۰/۲ تا ۰/۴

قانون برنامه پنجساله پنجم توسعه جمهوری اسلامی ایران (۱۳۹۴ - ۱۳۹۰)

ماده ۱۴۲ - به منظور تقویت بازارهای محلی و منطقه‌ای و توجه به ارزش آب:

الف - به وزارت نیرو اجازه داده می‌شود خرید آب استحصالی و پساب تصفیه‌شده از سرمایه‌گذاران اعم از داخلی و خارجی، آب مازاد ناشی

از صرفه‌جویی حقابه‌داران در بخشهای مصرف و همچنین هزینه‌های انتقال آب توسط بخش غیردولتی را با قیمت توافقی یا با

پرداخت یارانه بر اساس دستورالعمل مصوب شورای اقتصاد، تضمین نماید.

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران

وزارت نیرو

قرارداد تضمین خرید آب

به روش:

ساخت، تملک و بهره‌برداری (B.O.O)

پروژه ایجاد تأسیسات نمک زدایی (آب شیرین کن):

.....

بین

شرکت آب و فاضلاب / آب منطقه ای (خریدار)

و

..... (سرمایه گذار)

قرارداد شماره

معاونت برنامه‌ریزی و امور اقتصادی

دفتر تنظیم مقررات بازار آب و برق (خصوصی) سازی

<http://essgw.moe.gov.ir>

بهمن ماه ۱۳۹۱



شماره
۹۱/۳۸۹۰۶/۲۰/۱۰۰
تاریخ
۱۳۹۱/۱۲/۲۸
پوست

وزیر

اگر ما بتوانیم تولید داخلی را رونق بخشیم مساله تورم حل خواهد شد. (مقام معظم رهبری)

سندنامه

مصوبه وزیر نیرو

موضوع مصوبه: تصویب نمونه قراردادهای تضمین خرید آب از تأسیسات نمک زدایی (آب شیرین کن)

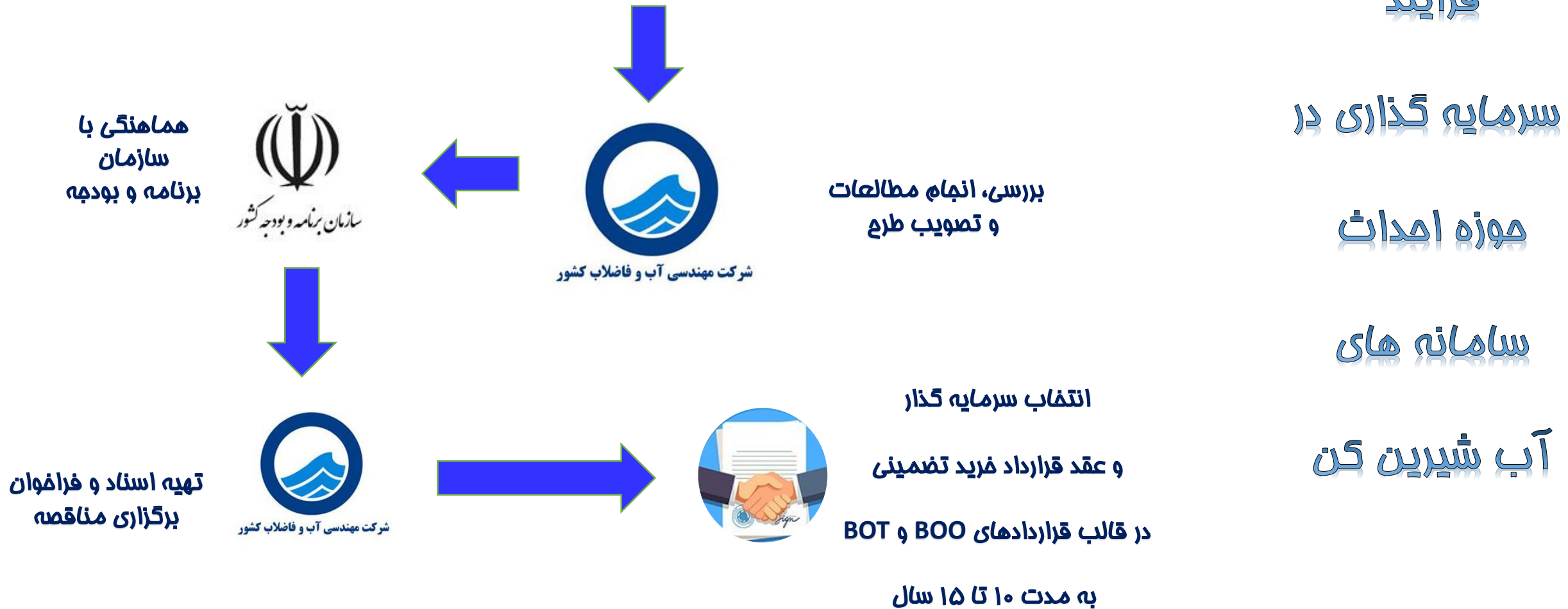
مستند صدور مصوبه: بند «الف» ماده (۱۴۲) قانون برنامه پنجم توسعه و تبصره (۲) ذیل ماده (۴) دستورالعمل اجرایی شورای اقتصاد به شماره ۴۸۰۰۷/۱۶۹۶۷ مورخ

۱۳۹۱/۲/۳

در زمینه‌های اتصال آب توسط بخش غیردولتی، بدینوسیله نمونه قراردادهای تضمین خرید آب از تأسیسات نمک‌زدایی (آب شیرین کن) مشتمل بر سه بخش «موافقت‌نامه»، «شرایط عمومی قرارداد» و «شرایط خصوصی قرارداد» به شرح نسخ پیوست (ممه‌ور به مهر دفتر تنظیم مقررات بازار آب و برق و خصوصی سازی) جهت اجرا ابلاغ می‌گردد.

مجید نامجو
وزیر نیرو

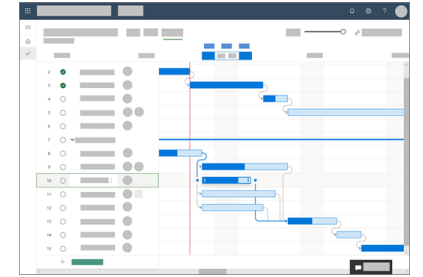
اعلام نیاز شرکت های آبفای استان ها به دفتر تجهیز منابع مالی و توسعه آب و فاضلاب کشور



پروژه های تامین آب شرب و بهداشتی دارای قرارداد خرید تضمینی



تعداد طرح در کشور
95



634,000
m³/ day

بهره برداری

75

تعداد طرح

440.000

مجموع ظرفیت



در حال احداث

20

تعداد طرح
194.000
day

194.000 m³/
مجموع ظرفیت





PIDA

انجمن شرکت های آ
شیرین کن
PRIVATE INVESTORS DESALINATION ASSOCIATION



شرکت نور ویژه



استان خوزستان

استان بوشهر

استان هرمزگان

استان سیستان و بلوچستان

92 %

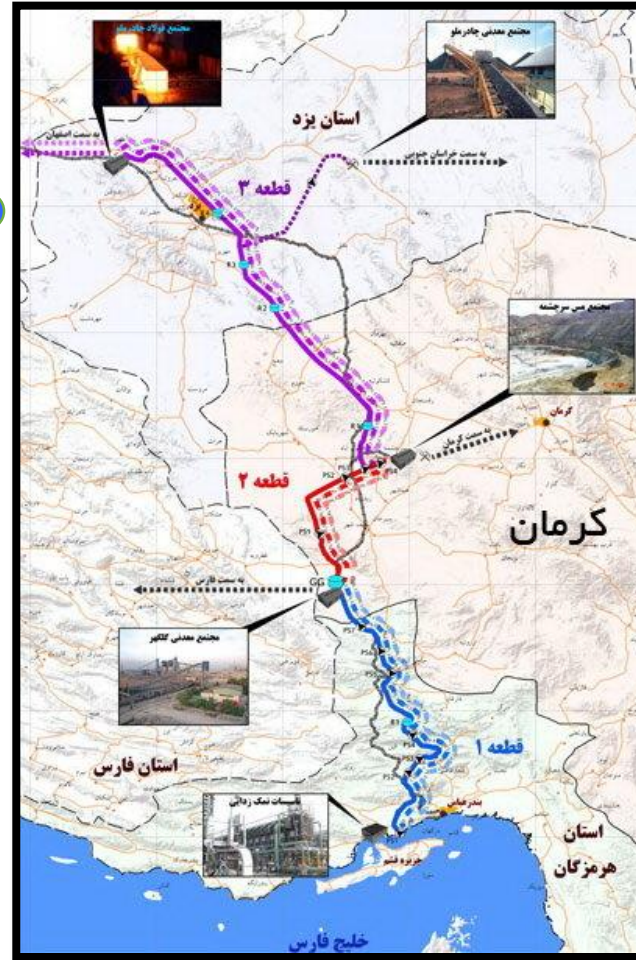
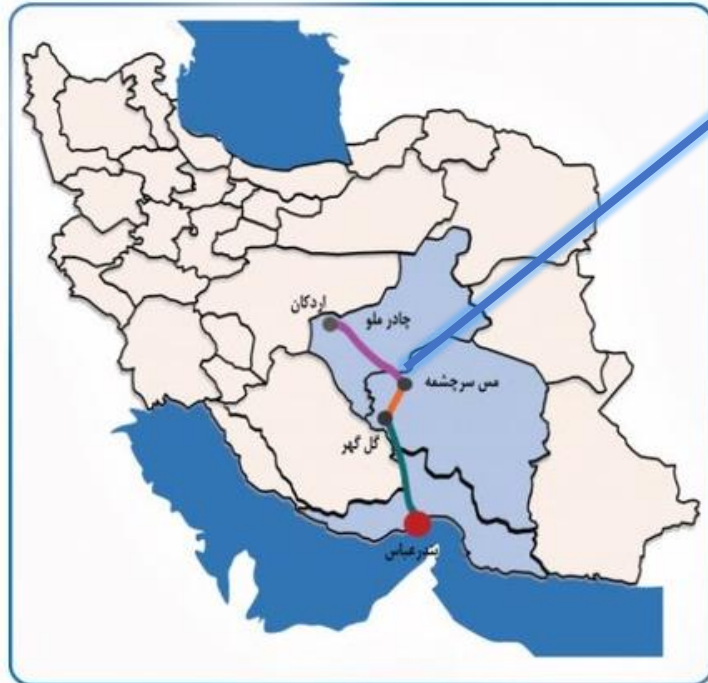


98,000 Rial /
m³/ day



PIDA

پروژه تامین آب صنایع - انتقال آب



ظرفیت نهایی طرح

• 1.000.000

ظرفیت تمت بهره برداری

• 200,000 m³/



احداث کارخانه آب شیرین کن

تجهیزات و تاسیسات
شیرین سازی
۶۵ - ۷۵٪

عملیات ساختمانی
۲۵ - ۳۵٪

تجهیزات خارجی
۶۰ - ۷۰٪

تجهیزات داخلی
۳۰ - ۴۰٪



PIDA



در پروژه بوشهر از خدمات
۶۰ شرکت
پیمانکار، مجری، مشاور و
تامین کننده تجهیزات و
تولید کنندگان داخلی استفاده گردید.
معادل ۴۵ الی ۵۰٪ خرید تجهیزات



PIDA

انجمن شرکت های آ

شیرین کن

PRIVATE INVESTORS DESALINATION ASSOCIATION



شرکت نسر ویژه



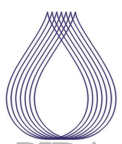
تجهیزاتی که در تماس با

آب دریا

و

فشار کاری بالا

می باشند.

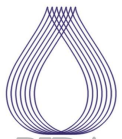


PIDA

انجمن شرکت های آ
شیرین کن
PRIVATE INVESTORS DESALINATION ASSOCIATION



- ❖ اهمیت و حساس بودن نوع محصول تولیدی (آب آشامیدنی)
- ❖ داشتن تضمین کارکرد بلند مدت (سه تا پنج سال کارکرد)
- ❖ تنوع و بالا بودن میزان تولید جهت کاربردهای متفاوت و پوشش نیازهای کارخانجات در سطح جهان
- ❖ داشتن فضای رقابتی جهت افزایش کیفیت و کاهش قیمت



PIDA

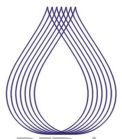
انجمن شرکت های آ
شیرین کن
PRIVATE INVESTORS DESALINATION ASSOCIATION



شرکت نسور ویژه



❖ کارکرد مناسب در مجاورت آب دریا و فشار بالا



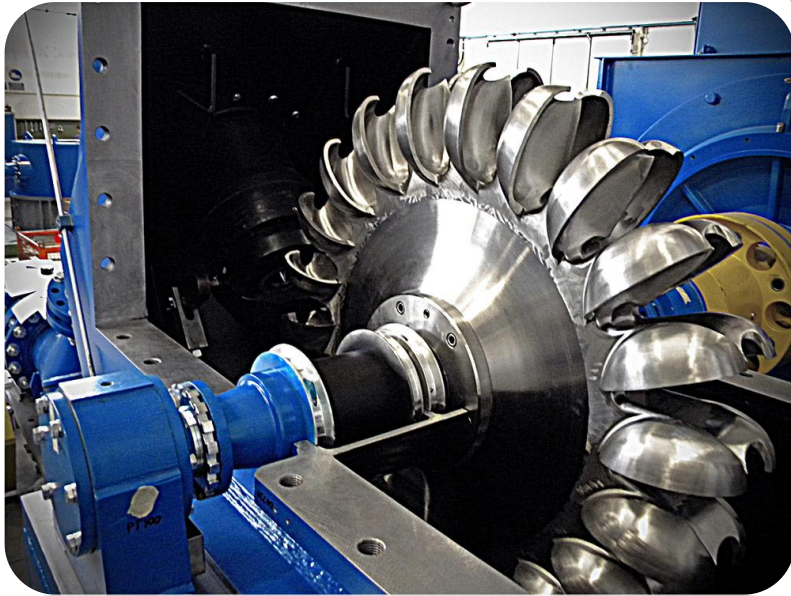
PIDA

انجمن شرکت های آ
شیرین کن
PRIVATE INVESTORS DESALINATION ASSOCIATION



شرکت نسور ویژه

Pelton turbine



❖ افزایش راندمان

❖ کاهش مصرف انرژی تا ۵۰٪

❖ تضمین تداوم تولید در بلند مدت



PIDA

انجمن شرکت های آ
شیرین کن
PRIVATE INVESTORS DESALINATION ASSOCIATION



شرکت نور ویژه



❖ تفاوت نوع سیال (آب دریا در مقایسه با سیالات نفتی)

❖ عدم اشتیاق کافی در ساخت شیرآلات صنعت آب شیرین کن بدلیل تقاضای محدود سالیانه

❖ Pressure Vessel



❖ محفظه تحت فشار (تا ۸۰ بار)

مدیریت ریسک قراردادهای مشارکت عمومی - خصوصی

ریسکهای با بالاترین اولویت به **ریسک اصلی** به شرح زیر تقسیم می گردد :

تاخیر در پرداخت آب بهای آب تحویلی

1

ایجاد اختلال در تولید مستمر
(فصل گرما)

عدم امکان توقف خط تولید طی ۲۴ ساعت شبانه روز

❖ خرید موارد مصرفی بصورت روزانه

❖ خرید تجهیزات و قطعات تعمیراتی

❖ مشکلات تامین تجهیزات خارجی (تامین ارز در زمان مناسب)

❖ بازپرداخت اقساط وام های بانکی

عدم توانایی در تأمین مالی پروژه از سوی بخش خصوصی

۲

در حال حاضر احداث یک کارخانه آب شیرین کن (دریایی) با ظرفیت ۱۰۰.۰۰۰ مترمکعب در شبانه روز در حدوداً ۱۰۰ میلیون دلار هزینه در بردارد.

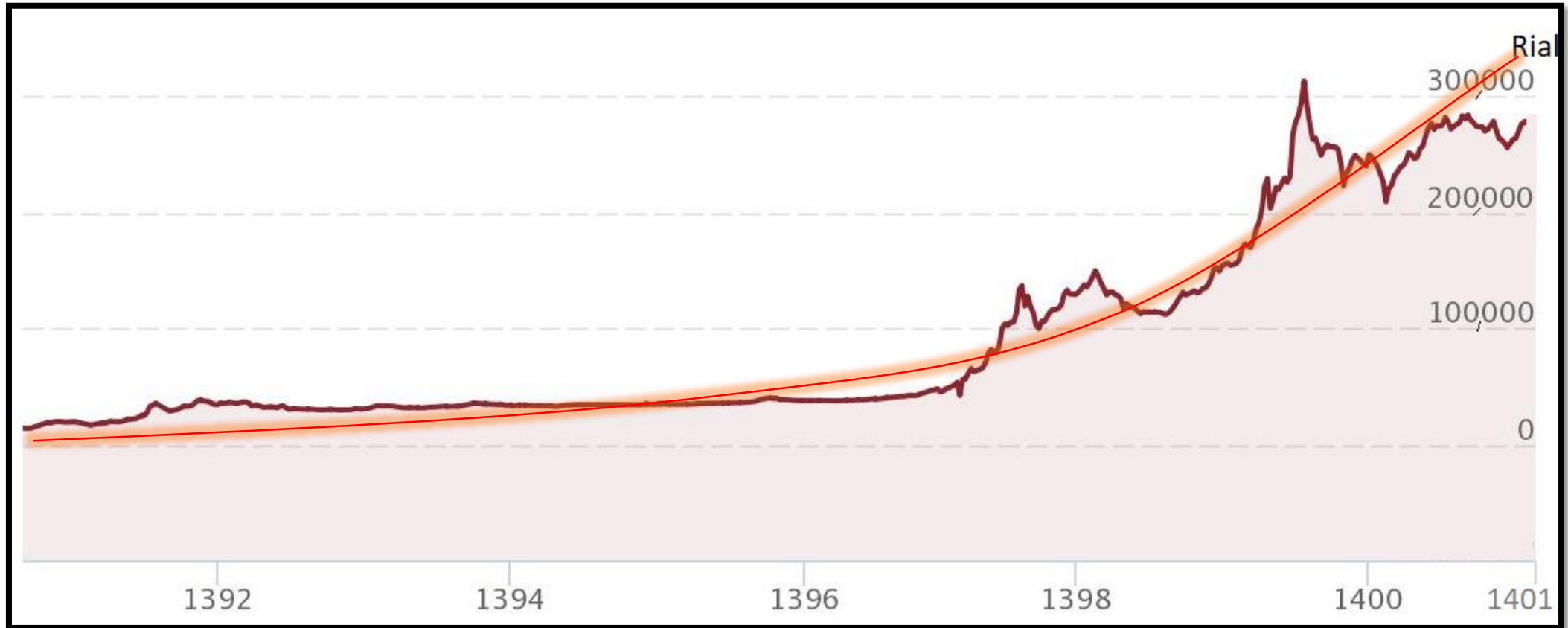
امکان تأمین مالی کل پروژه برای سرمایه گذار وجود ندارد و نیازمند مشارکت صندوق توسعه ملی با عاملیت بانک ها و موسسات مالی و اعتباری در کشور می باشد.

تاخیر در دریافت مجوزهای لازم و تأمین زمین مورد نیاز

۳

برای احداث یک کارخانه آب شیرین کن می بایست تعداد قابل توجهی مجوز از ارگان های متعدد (در برخی موارد ارگان های کاملاً بی ربط) دریافت گردد. دریافت زمین نیز یکی از چالش های اساسی سرمایه گذاران جهت احداث طرح های آب شیرین کن می باشد و این امر بصورت کاملاً سلیقه ای از طرف ارگان های ذیربط انجام می پذیرد.

افزایش شدید نرخ ارز



کمبود اطلاعات و اشتباه در مطالعات اولیه انجام شده



احداث کارخانه آب شیرین کن با ظرفیت های کوچک و در برخی اوقات دستوری و بدون مطالعه در مجاور هم و افزایش هزینه های مرتبط.





PIDA

انجمن شرکت های آ

شیرین کن

PRIVATE INVESTORS DESALINATION ASSOCIATION



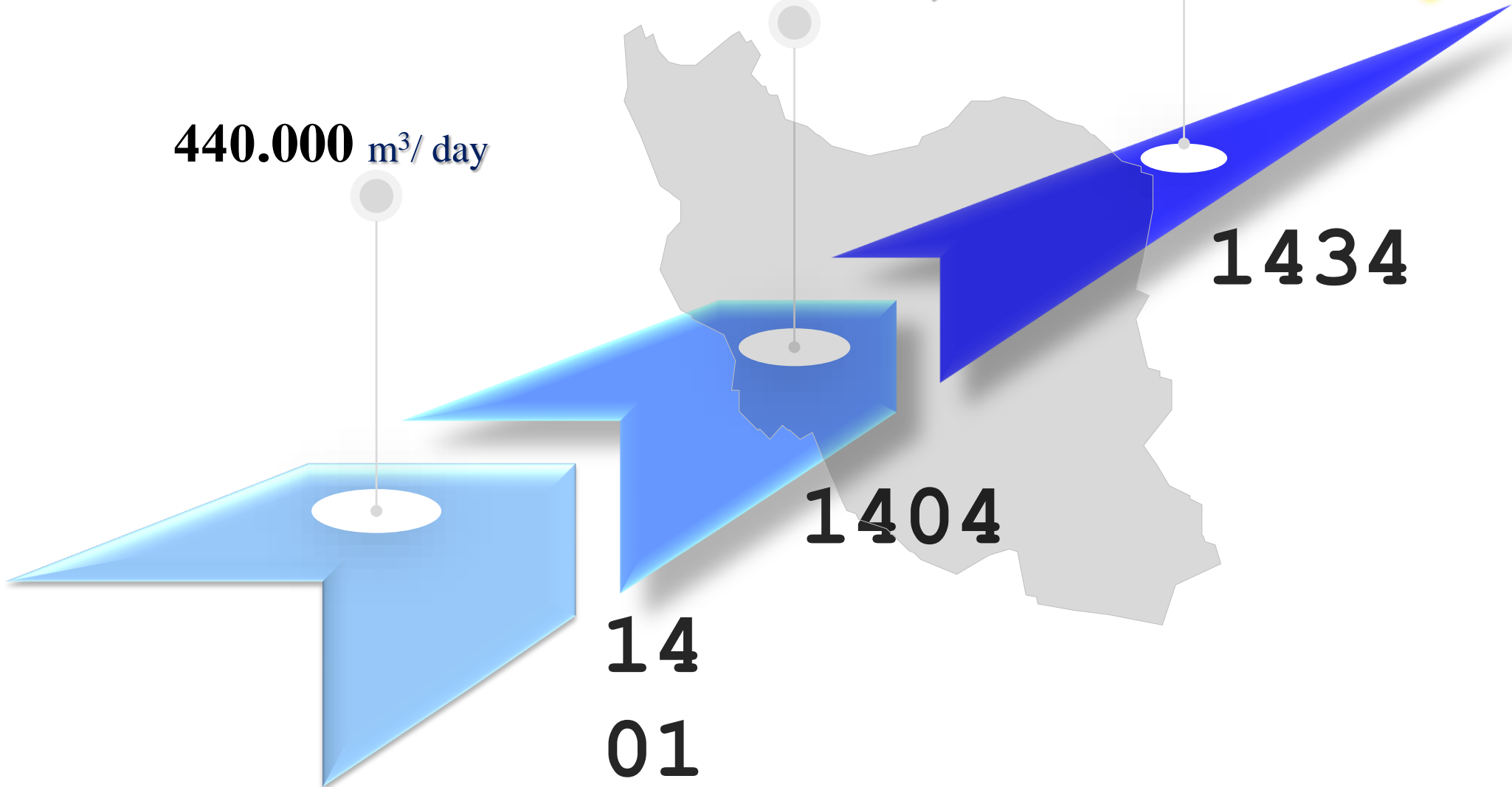
شرکت نسور ویژه

3.000.000 m³/ day

1.000.000 m³/ day

440.000 m³/ day

اهداف و نقشه راه



1434

1404

14

01



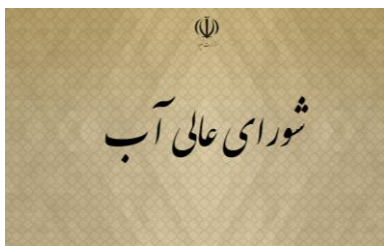
اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تهران

TEHRAN CHAMBER OF COMMERCE,
INDUSTRIES, MINES AND AGRICULTURE



انجمن شرکت های آب
شیرین کن

PRIVATE INVESTORS DESALINATION ASSOCIATION



29



1398



%90

- ❖ کارگروه قوانین و مقررات سرمایه گذاری بخش غیر دولتی در صنعت آب
- ❖ کارگروه تامین مالی و اعتبارات قراردادهای فرید تضمینی آب و پساب
- ❖ کارگروه پیش نویس قانون برنامه هفتم توسعه در رابطه با صنعت آب شیرین کن



PIDA

انجمن شرکت های آب

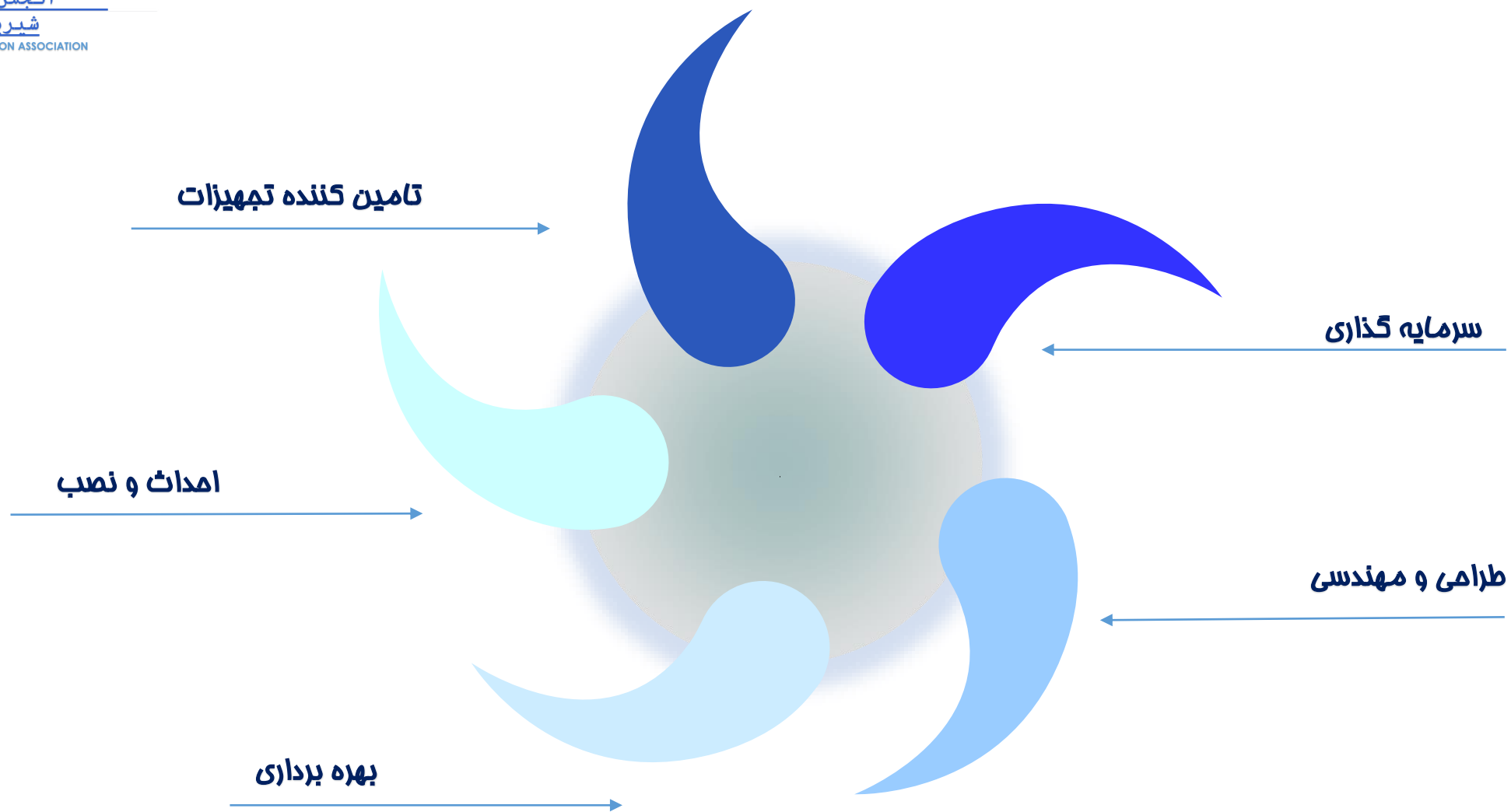
شیرین کن

PRIVATE INVESTORS DESALINATION ASSOCIATION



شرکت نور ویژه

ماهیت فعالیت های اعضا انجمن







تاریخ: ۱۳۹۰/۰۳/۰۹
شماره: ۲۴۱-۳۵۴-۹۷
پیروتران روز پنجشنبه ۹ شهریور ۹۷
برادر ارجمند

جناب آقای دکتر نوبخت

بسم

جناب آقای دکتر نوبخت

تاریخ: ۱۳۹۰/۰۳/۰۹

شماره: ۲۴۱-۳۵۴-۹۷

پیروتران روز پنجشنبه ۹ شهریور ۹۷

برادر ارجمند

جناب آقای دکتر نوبخت

معاون محترم رئیس جمهور و ریاست سازمان مدیریت و برنامه ریزی

باسلام و احترام

۱- بر ماه همراه

۲- راسه مبلغ بر سر وجود و بر آب

ممانظور که مستحضرید دولت محترم، وزارت نیرو را موظف کرده است تا در راستای تامین آب شرب مناطق شهری و روستایی علی الخصوص مناطق حاشیه خلیج فارس و سواحل مکران، از ظرفیت فنی و اعتباری سرمایه گذاری و بهره برداری این گونه پروژه ها، چنانچه دولت محترم به تعهدات خویش در قبال خرید تضمینی آب در وقت مقرر اقدام نماید، مشکلات عدیده ای در روند تولید آب شیرین بوجود می آید و به تبع آن عوارض اجتماعی و بحران کمبود آب اتفاق می افتد.

۲۶۹



احتراماً به استحضار می‌رساند اعتبار ابلاغی ردیف خرید تضمینی آب و پساب استحصالی از دریا در سال جاری، مبلغ ۲,۵۲۰ میلیارد تومان می‌باشد که تاکنون و پس از گذشت قریب به ۷ ماه از سال، تنها مبلغ ۶۰۰ میلیارد تومان، معادل ۲۴٪ کل اعتبار ردیف، به سازمان هدفمندی‌سازی یارانه‌ها تخصیص یافته است. با توجه به اینکه مطالبات معوق سال گذشته سرمایه‌گذاران این حوزه مبلغی بالغ بر ۴۵۰ میلیارد تومان بوده است، عمده اعتبار تخصیص یافته فوق، صرف پرداخت مطالبات سال گذشته گردیده، فلذا از محل باقیمانده تخصیص سه ماهه اول، امکان پرداخت تنها بخشی از صورت حساب فروردین ماه سال جاری سرمایه‌گذاران فراهم شده است.

این در حالیست که سال گذشته، ۱۰۰٪ اعتبار ردیف مذکور در یک مرحله به سازمان هدفمندی، ابلاغ و با عنایت به اولویت پرداخت آب بهای آب تحویلی توسط شرکت‌های سرمایه‌گذار این صنعت که وظیفه خطیر تولید و تامین آب شرب و بهداشتی مردم محروم حاشیه خلیج فارس و سواحل مکران در جنوب کشور که جمعیتی بالغ بر ۷,۵ میلیون می‌باشند را بر عهده دارند، مبالغ اعتبار هر ماه هم‌تراز با اولویت پرداخت حقوق ماهیانه، توسط سازمان هدفمندی به حساب وزارت نیرو تعیین و پرداخت می‌گردید.

شایان ذکر است به دلیل کمبود شدید نقدینگی سرمایه‌گذاران، نه تنها خرید مواد مصرفی و تجهیزات مورد نیاز جهت راهبری سامانه‌های آب شیرین‌کن با مخاطره جدی مواجه گردیده، بلکه به دلیل تاخیر در پرداخت اقساط بانکی، شرکت‌های تولیدکننده آب در لیست معوقات بانکی قرار گرفته و حساب‌های ایشان در حال مسدود شدن می‌باشد!!!

اعضای این انجمن از طرق عادی، پیگیری‌های بسیاری را جهت اخذ مطالبات خود از وزارت نیرو به انجام رسانده‌اند اما متأسفانه، هیچ یک از پیگیری‌ها نتیجه‌ای به بار نمانده است. به نظر ما تولیدکنندگان اگر همت ویژه و تلاش غیرت‌مند شخص وزیر به منظور تامین و پرداخت مطالبات شرکت‌های تولید آب شیرین‌کن صورت نگیرد، مطمئناً بحران اجتماعی، کمترین نتیجه‌ایست که با توقف ناخواسته کارخانه‌های تولید آب در چنین شرایط حساس سیاسی‌ای، بوجود خواهد آمد.

لذا بنا به اهمیت موضوع و بحران پیش آمده، استدعا دارد به هر نحو که صلاح می‌دانید ترتیبی اتخاذ فرمایید تا مطالبات سرمایه‌گذاران این حوزه در اسرع وقت پرداخت و امکان ادامه تولید مستمر آب شرب مناطق محروم کشور فراهم گردد. قبلاً از صدور دستور مساعد حضرتعالی، کمال تشکر را دارد.



جناب آقای دکتر محرابیان وزیر محترم نیرو

موضوع: بحران مالی شرکت های تأمین کننده آب شرب جنوب کشور

احتراماً، همانگونه که مستحضرید، اعتبار ابلاغی ردیف خرید تضمینی آب و سباب استحصالی از دریا در سال جاری، مبلغ ۲،۵۲۰ میلیارد تومان می باشد که تاکنون و پس از گذشت قریب به ۷ ماه از سال جاری، تنها مبلغ ۶۰۰ میلیارد تومان، معادل ۲۴٪ کل اعتبار ردیف، به سازمان هدفمندسازی یارانه ها تخصیص یافته است. با توجه به اینکه مطالبات موقوف سال گذشته سرمایه گذاران این حوزه مبلغی بالغ بر ۴۵۰ میلیارد تومان بوده است، عمده اعتبار تخصیص یافته فوق، صرف پرداخت مطالبات سال گذشته گردیده است، لذا از محل باقیمانده تخصیص سه ماهه اول، امکان پرداخت تنها بخشی از صورت حساب فروردین ماه سال جاری سرمایه گذاران فراهم شده است. این در حالیست که در سال گذشته، ۱۰۰٪ اعتبار ردیف مذکور در یک مرحله به سازمان هدفمندی، ابلاغ و با عنایت به اولویت پرداخت آب بهای آب تحویلی توسط شرکت های سرمایه گذار صنعت آب شیرین کن، که وظیفه خطیر تولید و تأمین آب شرب و بهداشتی مردم محروم حاشیه خلیج فارس و سواحل مکران در جنوب کشور با جمعیتی بالغ بر ۷.۵ میلیون نفر را بر عهده دارند، مبالغ اعتبار هر ماه همتراز با اولویت پرداخت حقوق ماهیانه، توسط سازمان هدفمندی به حساب وزارت نیرو و تعیین و پرداخت می گردید.

شایان ذکر است، به دلیل کمبود شدید نقدینگی سرمایه گذاران، نه تنها خرید مواد مصرفی و تجهیزات مورد نیاز جهت راهبری سامانه های آب شیرین کن با مخاطره جدی مواجه گردیده است، بلکه به دلیل تاخیر در پرداخت اقساط بانکی، نام شرکتهای تولیدکننده آب در لیست معوقین بانکی قرار گرفته و متعاقباً حساب های ایشان در حال مسدود شدن می باشد. با توجه به اطلاعات موجود، اعضای انجمن شرکت های آب شیرین کن به عنوان یکی از تشکل های عضو اتاق تهران، پیگیری های متعددی را جهت اخذ مطالبات خود از وزارت نیرو و به انجام رسانده اند؛ اما متأسفانه، هیچ یک از پیگیری ها منتج به نتیجه اثربخشی نشده است.

بر این اساس به نظر می رسد چنانچه عزم واضح و اهتمام ویژه مسئولین در بخش های مختلف بر تأمین و پرداخت مطالبات شرکت های تولید آب شیرین کن قرار نگیرد، احتمال جدی ایجاد بحران اجتماعی در شرایط حساس کنونی، کمترین نتیجه ای خواهد بود که با توقف ناخواسته فعالیت کارخانه های تولید آب، بوجود خواهد آمد.

لذا با عنایت به اهمیت موضوع، خواهشمند است بنا بر صلاحدید، ترتیبی اتخاذ فرمایید تا به منظور فراهم شدن امکان تولید مستمر آب شرب مناطق محروم کشور، مطالبات سرمایه گذاران این حوزه در اسرع وقت پرداخت گردد. پیشاپیش، از صدور دستور مساعد حضرتعالی، سپاسگزاری می گردد.

مسعود ظهورانسانی
رئیس هیات مدیره



اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تهران

رئیس

رونوشت:

جناب آقای مخبر، معاون اول محترم رییس جمهور جهت استحضار و صدور دستور مقتضی
جناب آقای دکتر سید مسعود میرکاظمی، رییس محترم سازمان برنامه و بودجه کشور جهت استحضار و صدور دستور مقتضی
جناب آقای پارسا نیا مدیر عامل محترم سازمان هدفمند سازی یارانه ها، جهت استحضار و صدور دستور مقتضی
اعضای محترم هیئت رئیسه اتاق بازرگانی تهران جهت استحضار
جناب آقای طراح رییس محترم هیات مدیره انجمن شرکتهای آب شیرین کن جهت استحضار
جناب آقای رضا پدیدار رییس محترم کمیسیون انرژی و محیط زیست اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تهران جهت استحضار
جناب آقای بهمن عشقی دبیر کل محترم اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تهران جهت اطلاع
سرکار خانم مریم فدایی معاون محترم امور کمیسیون ها و هیات نمایندگان جهت آگاهی

رونوشت:

جناب آقای مخبر، معاون اول محترم رییس جمهور جهت استحضار و صدور دستور مقتضی

جناب آقای دکتر سید مسعود میرکاظمی، رییس محترم سازمان برنامه و بودجه کشور جهت استحضار و صدور دستور مقتضی

جناب آقای پارسا نیا مدیر عامل محترم سازمان هدفمند سازی یارانه ها، جهت استحضار و صدور دستور مقتضی

اعضای محترم هیئت رئیسه اتاق بازرگانی تهران جهت استحضار

جناب آقای طراح رییس محترم هیات مدیره انجمن شرکتهای آب شیرین کن جهت استحضار

جناب آقای رضا پدیدار رییس محترم کمیسیون انرژی و محیط زیست اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تهران جهت استحضار

جناب آقای بهمن عشقی دبیر کل محترم اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تهران جهت اطلاع

سرکار خانم مریم فدایی معاون محترم امور کمیسیون ها و هیات نمایندگان جهت آگاهی



جناب آقای دکتر میر کاظمی

معاون محترم رئیس جمهور و رئیس سازمان برنامه و بودجه کشور

موضوع: ابلاغ تخصیص ماهیانه ردیف هزینه‌ای خرید تضمینی آب و پساب به شماره ۱۴۳۵۲۲

شماره: ۱۴۰۱/۳۵۰۴۲/۲۰۱۱۰۰
تاریخ: ۱۴۰۱/۰۶/۱۰

پیرو نامه شماره ۱۴۰۱/۳۵۰۴۲/۲۰۱۱۰۰ مورخ ۱۳۹۹/۰۶/۱۰ و مکاتبات مورخ ۱۳۹۹/۰۶/۱۰ و ۱۳۹۹/۰۶/۱۰
۱۰۰ درصدی ردیف هزینه‌ای خرید تضمینی آب استحصالی و پساب تصفیه‌شده از سرمایه‌گذاران بخش
غیردولتی به شماره دستگاه ۱۴۳۵۲۲، ضمن تشکر بابت ابلاغ تخصیص ردیف مذکور به میزان ۶۰۰۰

۱۴۰۱، با اولویت در دستور کار قرار گیرد. همچنین به منظور امکان پرداخت‌های منظم به پروژه‌ها،
ابلاغ و پرداخت اعتبارات ردیف هزینه‌ای خرید تضمینی آب و پساب به شماره دستگاه ۱۴۳۵۲۲ از
سوی سازمان هدفمندی یارانه‌ها، به صورت ماهیانه و با اولویت پرداخت، صورت پذیرد.

مکاتبات مورخ ۱۳۹۹/۰۶/۱۰ و ۱۳۹۹/۰۶/۱۰ و ۱۳۹۹/۰۶/۱۰
ابلاغ و پرداخت اعتبارات ردیف هزینه‌ای خرید تضمینی آب و پساب به شماره دستگاه ۱۴۳۵۲۲ از
سوی سازمان هدفمندی یارانه‌ها، به صورت ماهیانه و با اولویت پرداخت صورت پذیرد.



علی اکبر محرابیان

رونوشت:

- معاونت برنامه‌ریزی و اقتصادی
- معاون آب و آبفا
- شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور جهت پیگیری
- دفتر وزارتی







بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

در پرتو عنایت پادشاهی حضرت حق و در سال «عنایت از کالای ایرانی»، فاز نخست
پروژه آب شیرین کن کنگه هزار مترگنهی بندر عباس به عنوان بزرگترین آب شیرین کن
کشور با حضور جناب آقای دکتر جاگمیری معاون اول محترم رئیس جمهور در پایتخت
جمهوری اسلامی ایران
عمیات جبرانی این پروژه در راستای سیاست های دولت تدبیر و امید، با
تأمین منابع آبی پایدار، با استفاده از ظرفیت های سرمایه گذاری
و با اعتباری معادل ۲۶۰۰ میلیارد ریال صورت گرفت.



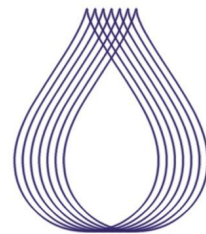












PIDA

انجمن شرکت های آب

شیرین کن

PRIVATE INVESTORS DESALINATION ASSOCIATION



شرکت نور ویژه



شرکت احداث و بهره برداری
آب شیرین کن بندرعباس شایا



PYRAMOON WATER AND
ENERGY ENGINEERING



با تشکر از توجه شما

