



## ملاحظات نظامی در مورد چهار مرکز هسته‌ای در ایران

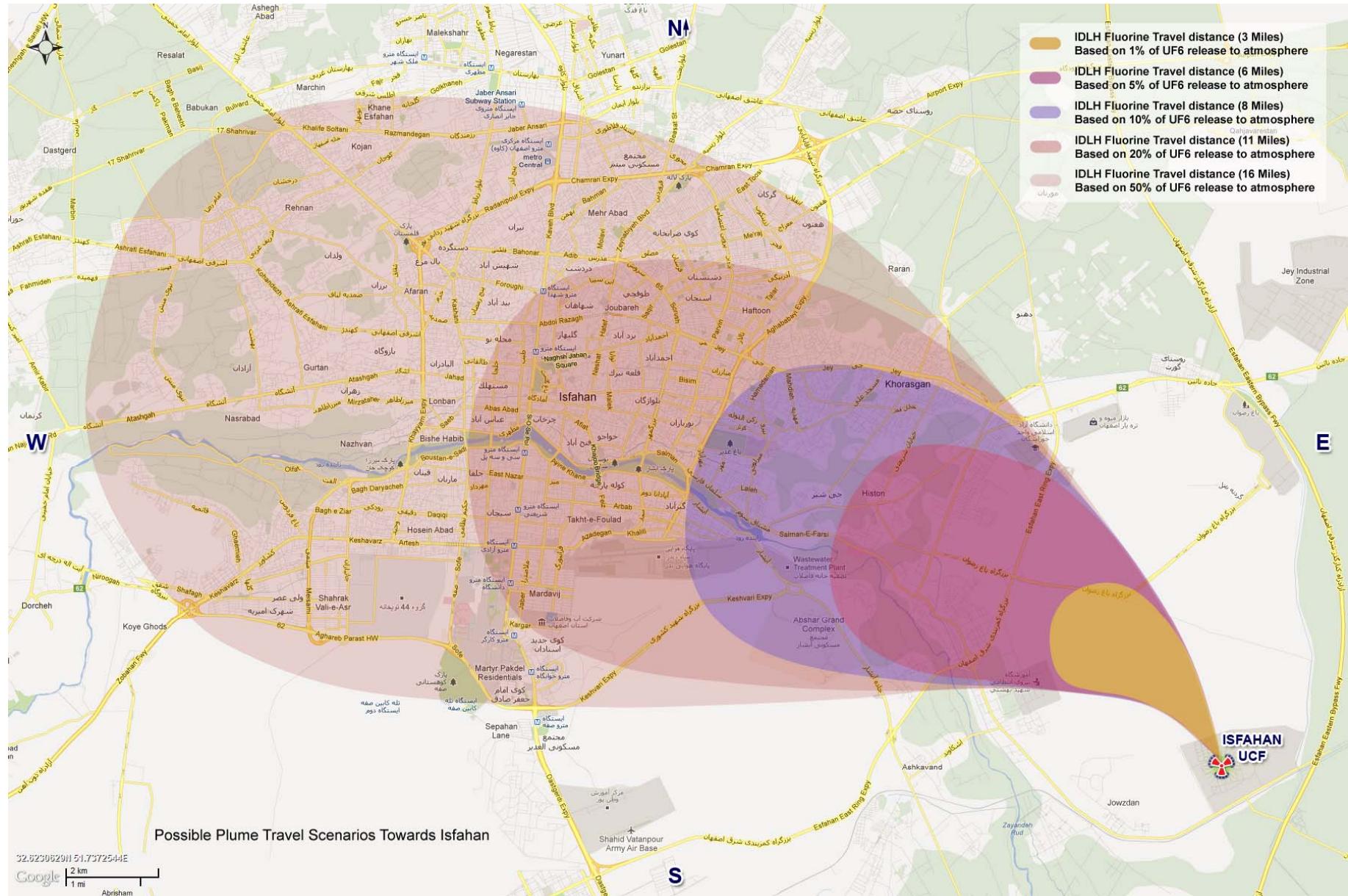
بوشهر	اراک	طنز	اصفهان	موقعیت
				تاسیسات
نیروگاه انرژی هسته‌ای	مجتمع تولید آب سنگین (D <sub>2</sub> O) و رآکتور آب سنگین	مجتمع غنی سازی	تاسیسات فراآوری اورانیوم و مرکز تولید سوخت هسته‌ای	توصیف سایت
رآکتور با ۷۵ درصد توان در حال بهره برداری است	تولید D <sub>2</sub> O (فعال، رآکتور آب سنگین؛ اتمام در ربع سوم ۲۰۱۳)	فعال	فعال	ساخت
۱۸۷۰۰۰ فوت مربع	۵۵۰۰۰ فوت مربع	۶۴۶۰۰۰ فوت مربع	۱۰۰۰۰۰ فوت مربع	مساحت
نا مشخص	۸ تا ۸ جنگنده F-16 با ۴ تا ۴ بمب 10 (GBU-27 کیلوگرم کلاهک جنگی)	۱۵ تا ۲۵ فروند جنگنده F-15 E با ۵۰ بمب 28 (GBU-27 کیلوگرم کلاهک جنگی)	۵ فروند جنگنده F-16 با ۴ بمب 27 (GBU-27 کیلوگرم کلاهک جنگی)	حمله نظامی
نامشخص	5-10 PSI	5-10 PSI	5-10 PSI	انفجار فیزیکی
فرآورده‌های فیزیونی شامل: ید-۱۳۱، استراتیوم-۹۰، سزیم-۱۳۷، سزیم-۹۰	فرآورده‌های فیزیونی شامل: ید-۱۳۱، استراتیوم-۹۰، سزیم-۱۳۷ (در زمانیکه که رآکتور بهره برداری شود)	ترکیبات فلورین شامل (HF, UF <sub>6</sub> , UO <sub>2</sub> F <sub>2</sub> )	ترکیبات فلورین شامل (HF, UF <sub>6</sub> , UO <sub>2</sub> F <sub>2</sub> )	مواد سمی اصلی و مشتقات آزاد شده فیزیونی
زیاد	نزدیک به صفر، با بهره برداری، زیاد خواهد بود	کم	کم	پرتوزایی

جدول گسترش مواد پرتوزا و شیمیایی منتشر شده از چهار تاسیسات هسته‌ای اصلی ایران

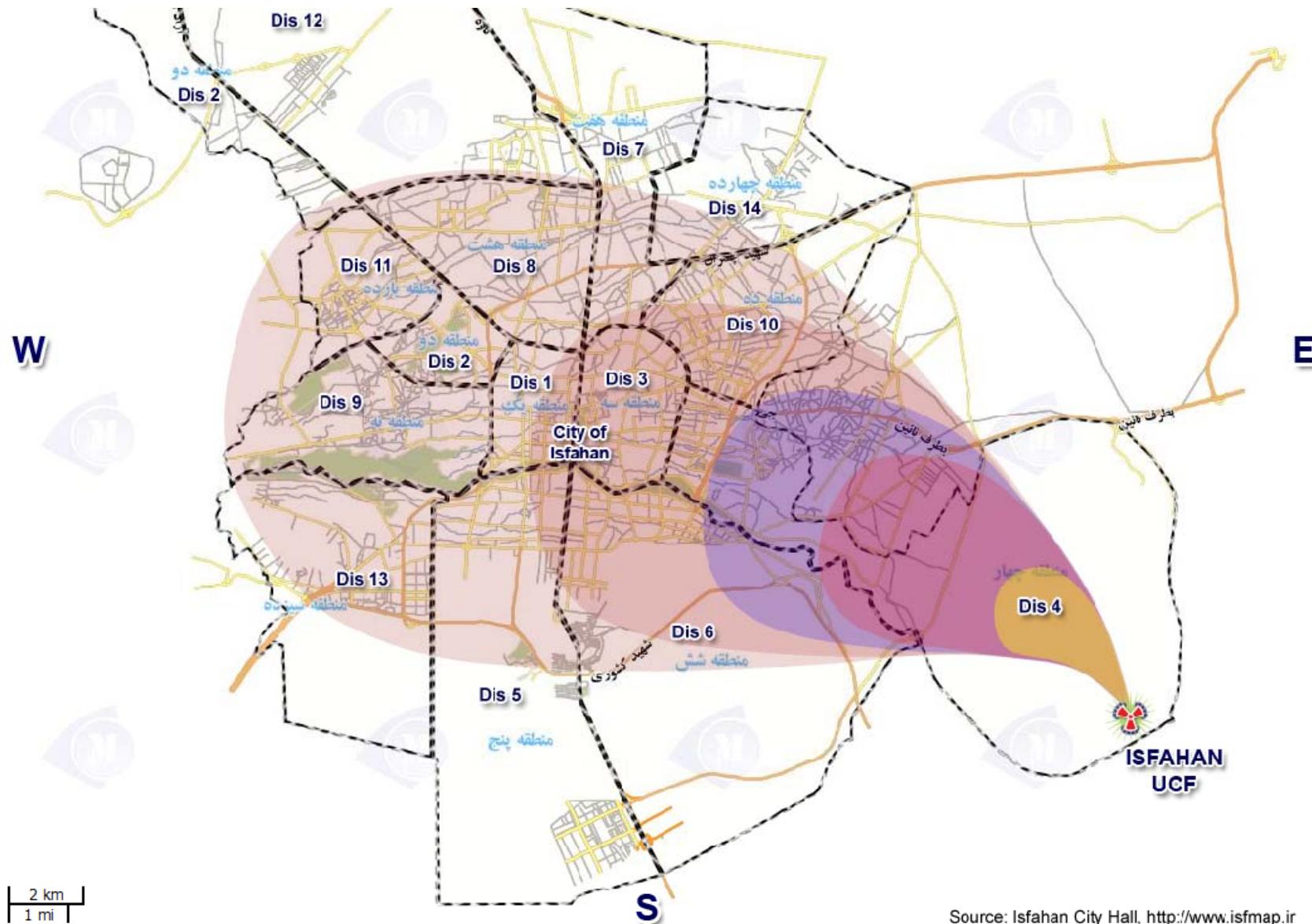
ماه	جهت باد غالب	متوسط سرعت باد غالب (متر بر ثانیه)	متوسط سرعت باد غالب (مايل بر ساعت)
ژانویه	غربی	4.5	10.07
فوریه	غربی	5.2	11.63
مارس	غربی	5.7	12.75
آوریل	غربی	5.8	12.97
می	غربی	5.6	12.52
ژوئن	غربی	4.9	10.96
ژولای	شرقی	5.3	11.85
اوت	شرقی	5.1	11.41
سپتامبر	شرقی	4.3	9.62
اکتبر	غربی	4.6	10.29
نوامبر	جنوب غربی	4.7	10.51
دسامبر	غربی	4.2	9.4

جدول بادهای غالب (منبع: اداره هواشناسی اصفهان)

# برآورد مسیر و شعاع حرکت گازهای سمی



# برآورد مسیر و شعاع حرکت گازهای سمی



Source: Isfahan City Hall, <http://www.isfmap.ir>

درصد انتشار گازهای سمی	مناطق شهری در عرض خطر	تعداد افراد در معرض خطر بر اساس جمعیت تخمینی سال ۲۰۱۱	تعداد تلفات احتمالی درصد از افراد در عرض تشبع	تعداد تلفات احتمالی
۱ درصد	۴	۱۳۲,۷۲۵	۶,۵۰۰	۲۶,۰۰۰
۵ درصد	۴ و ۵ درصد از ۶	۱۳۸,۱۲۳	۷,۰۰۰	۲۷,۰۰۰
۱۰ درصد	۴ و ۱۵ درصد از ۶	۱۴۸,۹۱۸	۷,۵۰۰	۲۹,۰۰۰
۲۰ درصد	۴، ۶، ۳، ۵ درصد از ۱۰، ۴۵ درصد از ۱ و ۲۰ درصد از ۵ و ۳ درصد از ۷	۵۳۱,۹۶۹	۲۶,۰۰۰	۱۰۶,۰۰۰
۵۰ درصد	۳۰، ۶، ۳، ۱۰ درصد از ۱۴، ۶۰ درصد از ۸۰، ۷ درصد از ۷ درصد از ۵، ۱، ۸، ۱۱، ۲، ۹، ۱۳	۱,۴۹۶,۲۷۳	۷۵,۰۰۰	۳۰۰,۰۰۰
جمع کل		۲,۴۴۸,۰۰۹	۱۲۲,۰۰۰	۴۸۸,۰۰۰

جدول تعداد افراد در معرض خطر انتشار گازهای سمی در مناطق شهری اصفهان که در معرض آلودگی قرار خواهند گرفت بر اساس آمار تخمینی جمعیت مناطق در سال ۲۰۱۱

منطقه	جمعیت ۲۰۰۶ میلادی	تخمین جمعیت در سال ۲۰۱۱ میلادی
1	73,926	74,153
2	56,028	59,834
3	111,816	111,950
4	119,455	132,725
5	144,963	165,272
6	107,871	107,956
7	135,854	166,568
8	205,437	248,782
9	69,321	71,943
10	189,976	215,836
11	56,246	65,230
12	105,312	148,786
13	109,101	125,705
14	139,532	166,670
جمع کل	1,624,838	1,861,410

جدول جمعیت مناطق اصفهان (منبع: مرکز آمار ایران، سرشماری نفوس و مسکن در سال ۲۰۰۶ میلادی)

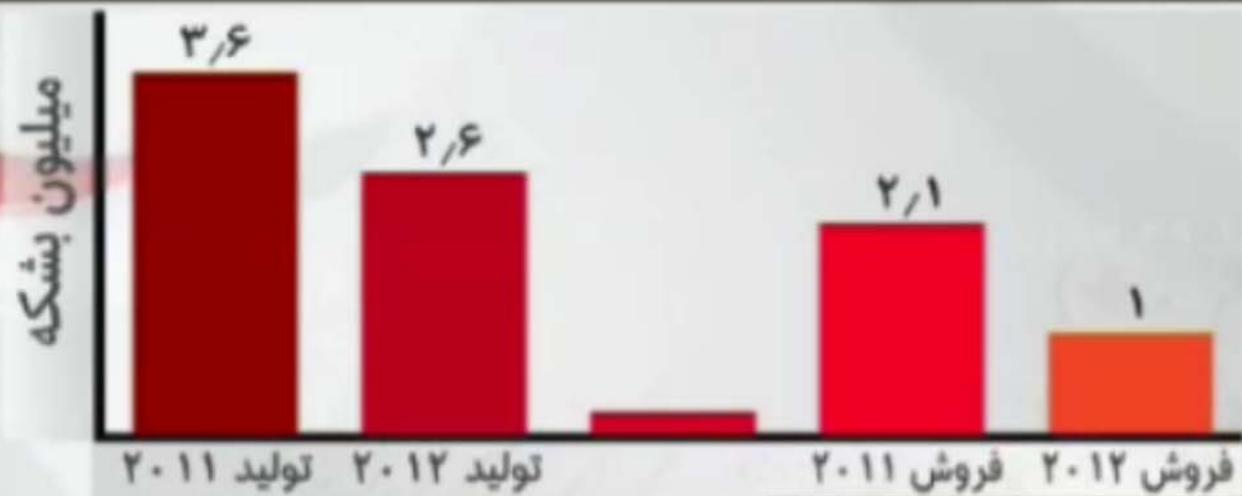
## جدول دفاع غیرنظمی \*

موقعیت تاسیسات	اصفهان	نطنز	اراک	بوشهر
دفاع هوایی	پایگاه نیروی هوایی ارتش در اصفهان.	پایگاه نیروی هوایی ارتش در اصفهان.	پایگاه نیروی هوایی ارتش در اصفهان.	پایگاه یکم نیروی هوایی ارتش .
دفاع غیرنظمی	نیروی هوایی سپاه پاسداران و ده ضد هوایی مستقر .	نیروی هوایی سپاه پاسداران و ده ضد هوایی مستقر .	نیروی هوایی سپاه پاسداران و ده ضد هوایی مستقر .	خرید برنامه ریزی شده جهت سیستم موشکی ضدهوایی S-300 از روسیه
بودجه دفاع غیرنظمی	در کل توانند، اما ناتوان از پاسخ هسته ای	در کل توانمند، اما ناتوان از پاسخ هسته ای	ناتوان، دارای اندکی توانمندیهای پشتیبانی	تقریباً آماده جهت فعال سازی
تخت بیمارستانی	معادل 20 میلیون دلار آمریکا ( تقسیم شده با نطنز )	معادل 20 میلیون دلار آمریکا ( تقسیم شده با اصفهان )	6 میلیون دلار آمریکا	10 میلیون دلار آمریکا
مدیریت مخاطرات	ضعیف	ضعیف	ضعیف	متوسط
آگاهی عمومی	ضعیف	ضعیف	ضعیف	ضعیف

\* نکته: برپایه بهترین داده ها و تخمین های موجود

## تولید و فروش نفت ایران

سال ۱۳۹۰-۱۳۹۱



اداره اطلاعات انرژی آمریکا

برنامه ضبط شده

خبر BBC



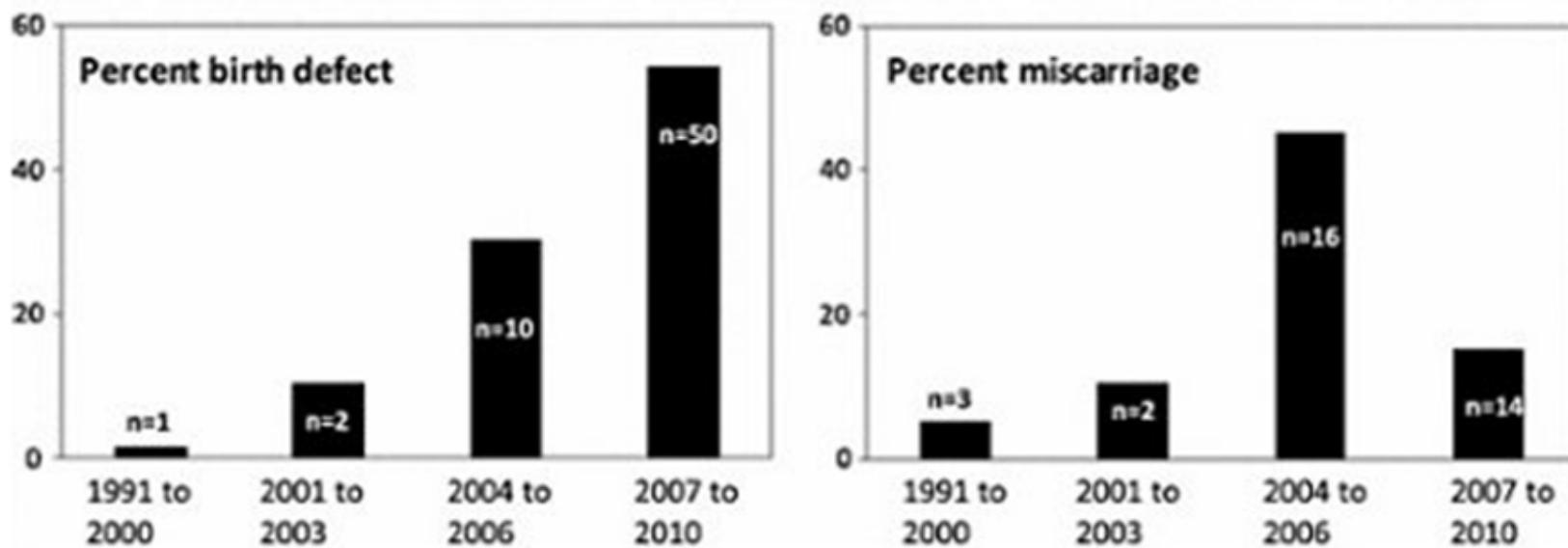
# افزایش چشمگیر نوزادان ناقص الخلقه در شهر فلوجه عراق / رشد ۴۵ درصدی آمار سقط جنین

Source: Environmental Contamination and Toxicology.  
(University of Michigan, School of Public Health, Bulletin of October 2012)

- این تحقیق که توسط گروهی از پزشکان دانشگاه میشیگان با همکاری پزشکان عراقی و ایرانی صورت گرفته حاکی از آن است که نقص ها به دلیل وجود میزان زیاد و غیر طبیعی سرب، جیوه و حتی اورانیوم در بدن والدین و کودکان آنها است.
- در فلوجه که دو موج شدید بمباران را توسط نیروهای آمریکایی و جنگ خانه به خانه در سال 2004 تجربه کرده است، بیش از نیمی از تمامی نوزادانی که طی سالهای 2007 و 2010 زنده به دنیا آمدند دچار نقص عضو بودند.

- میزان نقص عضو در این منطقه پیش از جنگ حدود 10 درصد بود. میزان سقط جنین نیز به پیش از 45 درصد تمام بارداری ها طی دو سال پس از بمباران 2004، افزایش یافته است. این میزان پیش از بمباران فقط 10 درصد بود. بین سالهای 2007 تا 2010 از هر شش بارداری یک مورد منجر به سقط می شد.
- در استان بصره بروز نقص عضو مادرزادی ۱۷ برابر شده است.
- میزان سرب در مینای دندان والدین آنها نیز ۱/۴ برابر بیشتر در والدین کودکان سالم دیگر مناطق عراق بود.
- در کودکان مبتلا به نقص عضو مادرزادی فلوجه میزان سرب پنج برابر و جیوه شش برابر پیش تر در کودکان سالم بود.

# نمودار آمار نوزادان ناقص الخلقه و سقط جنین شده در فلوجه عراق



درصد تولد نوزادان ناقص و سقط جنین شده در میان ۵۶ خانواده از شهر فلوجه که جهت مداوی و یا ولادت ازماه می‌الی آگوست ۲۰۱۰ به بیمارستان عمومی فلوجه مراجعه نموده بودند.

منبع: آلودگی فلزی محیط زیست و بحران سوء شکل مادرزادی در شهرهای عراق

**Metal Contamination and the Epidemic of Congenital Birth  
Defects in Iraqi Cities**

M. Al-Sabbak • S. Sadik Ali • O. Savabi •

G. Savabi • S. Dastgiri • M. Savabieasfahani

Published September 16 2012

## **کمبود دارو**

به گزارش بی بی سی فارسی

[http://www.bbc.co.uk/persian/iran/2012/10/121017\\_I23\\_sanction\\_sickness\\_iranian\\_warning.shtml](http://www.bbc.co.uk/persian/iran/2012/10/121017_I23_sanction_sickness_iranian_warning.shtml)

- فاطمه هاشمی، رئیس بنیاد امور بیماری‌های خاص در ایران گفته است که جان بیماران این کشور به دلیل شدت گرفتن تحریم‌های بین‌المللی در خطر است. و همزمان گزارش‌ها حاکی از افزایش قیمت و کمبود برخی داروها به خاطر «تحریم‌ها» است.
- خانم هاشمی در توضیح تاثیر تحریم‌ها بر وضعیت کمک رسانی به بیماران خاص گفته: "بیشتر از همه در داروهای بیماران سرطانی و ام اس در تنگنا هستیم. البته بیماران تالاسمی و دیالیزی‌ها هم سختی‌هایی دارند و همه اینها بر اثر مشکلاتی است که ریشه در تحریم بانکی و سختی در انتقال ارز دارد."
- به گفته وی، به عنوان نمونه در زمینه بیماران دیالیزی کمبود تجهیزات یک بار مصرفی مانند صافی وجود دارد و یا پودر بی‌کربنات مورد نیاز این دسته از بیماران را به سختی می‌توان تهیه کرد.

## کمبود پرستار

به گزارش شبکه خبر ایران

<http://www.inn.ir/NSite/FullStory/News/?Serv=0&Id=115444&Rate=0>

- کف استانداردهای بین‌المللی می‌گوید که به‌ازای هر تخت در ۲۴ ساعت باید ۲ پرستار در خدمت داشته باشیم، در حالی که سهم ایرانی‌ها اکنون ۵/۰ نفر و در بعضی شهرستان‌ها ۷/۰ نفر است، یعنی اگر شما مریض باشید، در ۲۴ ساعت به جای این که دو پرستار رسیدگی به امورات شما را بر عهده داشته باشند، نه یک پرستار که یک نصفه پرستار به شما خدمت می‌دهد یا بهتر است بگوییم شما از نیمی از خدماتی که یک پرستار ارائه می‌دهد، بهره‌مند می‌شوید.
- ضمن این‌که ۷۰ درصد پرستاران کشور ما زنان هستند که از حقوق قانونی و امتیازات خاصی چون مرخصی زایمان و شیردهی و... بهره‌مند می‌شوند. این البته یک روی ماجرا است. کمبود پرستار به جای خود، موضوع اساسی نپرداختن و رسیدگی نکردن به مطالبات پرستاران هم جای خود!
- نتیجه این می‌شود که یکی از کشورهای همسایه عضو ICN به ایران درخواست استخدام ۳۰ هزار پرستار را با ماهی ۲ هزار دلار در ماه می‌دهد و حال معلوم نیست چه کسی پاسخگو و در اصل مسئولیت خروج این عدد را چه کسی بر عهده خواهد گرفت.

# اثرات تحریم های بین المللی بر وضعیت پزشکی و دارویی کشور

Source: <http://www.kaleme.com/1391/07/29/klm-116882/>

## ورشکستگی بیمارستانهای خصوصی

- رؤسا و مدیران عامل بیش از ۵۰ بیمارستان خصوصی تهران تأکید کردند که با ادامه وضع اقتصادی موجود و عدم حمایت جدی دولت، در آستانه ورشکستگی و تعطیلی کامل قرار خواهند گرفت.
- به گزارش مهر، دکتر سیدشهاب الدین صدر رئیس کل سازمان نظام پزشکی ایران در این جلسه با بیان اینکه نشست مشترک مسئولان سازمان نظام پزشکی و رؤسای بیمارستانهای خصوصی به صورت مستمر در هر فصل سال برگزار می شود نتایج بحثهای ارائه شده در این جلسات را بسیار مؤثر دانست.

# اثرات تحریم های بین المللی بر اقتصاد کشور

- قیمت روغن نباتی از مهرماه سال ۸۹ تاکنون ۴ بار افزایش یافته است.
- قیمت شکر کیلویی ۹۶۰ تومان بوده و الان به بالای ۲ هزار تومان رسیده است.
- قیمت نایلون ۳۵۰۰ تومان بوده در عرض یک ماه به ۷۵۰۰ تومان رسیده است.
- قیمت ماست نامرغوب یک کیلویی ۷۰۰۰ تومان و قیمت پنیر از ۲۰۰۰ تومان به ۳۸۰۰ تومان رسیده است.
- کاهش امنیت غذایی معضلی است که خانوارهای بسیاری را تهدید می کند که در نتیجه آن بر میزان فقر و گرسنگی در کشور اضافه می شود. در حال حاضر «آمار سازمان های جهانی از وجود حداقل ۳ میلیون و ۷۵۰ هزار گرسنه در کشور حکایت می کند «و این در حالی است که «این تعداد در سال ۸۶ کمتر از ۲ میلیون و ۷۰۰ هزار نفر بوده است».
- قیمت شامپو خارجی از ۷۵۰۰ تومان به ۲۲ هزار تومان رسیده است.

# ارزیابی وضعیت اجتماعی ایران در سال ۹۱؛ آسیب‌ها و توانایی‌ها

Source: حمیدرضا جلایی پور

## اعتباد

- اگر آمارهای رسمی موجود را مبنا قرار دهیم، باید جمعیت معتاد را حداقل ۳ میلیون و ۷۰۰ هزار خانواده در نظر بگیریم. حال اگر این عدد را در چهار یا پنج نفر، متوسط تعداد اعضای خانواده‌ی ایرانی، ضرب کنیم، می‌توانیم مدعی شویم که دست کم پانزده میلیون نفر از جامعه ما درگیر مسئله حاد و خانمان‌سوز اعتیاد هستند.
- وقتی در خانواده‌ای یک نفر معتاد می‌شود، زندگی تمام اعضای خانواده، خصوصاً زنان، با مشکلات و مصائب پرشماری مواجه می‌شود. وقتی پانزده میلیون نفر در جامعه در معرض آسیب‌های اعتیاد هستند روشن است که تأثیرات این آسیب باشد کمتر، به شصت میلیون نفر دیگر جامعه هم کشیده می‌شود.

# ارزیابی وضعیت اجتماعی ایران در سال ۹۱؛ آسیب‌ها و توانایی‌ها

Source: حمیدرضا جلایی پور

## بیکاری

- هم‌اکنون در ایران، بیکاری فقط معضلی اقتصادی نیست؛ بلکه نوعی معضل حاد اجتماعی نیز هست. آمار چهار تا پنج میلیون بیکار از نظر کمی در خور توجه است. از نظر کیفی نیز بیکاری هم در اقشار فرودست و هم در اقشار متوسط جامعه معضلات متعددی ایجاد کرده است. در اقشار فرودست، پدر و مادر نمی‌توانند از عهده مخارج زندگی و خوردوخوراک فرزندان بیکار خود برآیند و همین فشار اجتماعی، جوانان بیکار را به انجام دادن تخلفات اقتصادی، انحرافات اجتماعی، اعتیاد، افسردگی و خودکشی ترغیب می‌کند.
- در اقشار متوسط جامعه نیز شاهد خانواده‌هایی هستیم که در آن‌ها یک یا دو جوان تحصیل کرده بیکار زندگی می‌کنند و همین عامل، یکی از زمینه‌های بروز تنش در این خانواده‌ها شده است. حتی تعداد بسیاری از ازدواج‌های طبقه متوسط با کمک همه‌جانبه والدین صورت می‌گیرد و خود جوانان به سبب نداشتن شغلی مناسب نمی‌توانند از عهده هزینه‌های زندگی و دفاع از منزلت اجتماعی خود برآیند.

# ارزیابی وضعیت اجتماعی ایران در سال ۹۱؛ آسیب‌ها و توانایی‌ها

Source: حمیدرضا جلایی پور

## حاشیه‌نشینی

- معضل و آسیب دیگر اجتماعی، حاشیه‌نشینی است. بسته به معیارهایی که برای تعیین حاشیه‌نشین‌ها به کار می‌رود، حاشیه‌نشین‌های ایران را جمعیتی بین پنج تا بیست میلیون نفر در نظر می‌گیرند. به نظر می‌رسد، اگر تنها پنج میلیون نفر حاشیه‌نشینی حاد داشته باشند که زیست فیزیکی و اجتماعی و روزانه آن‌ها با بحران‌های متعددی روبرو است، پدیده‌ی فوق العاده نگران‌کننده است.
- اگرچه ظهور این پدیده معمول توسعه‌یافته‌ی نامتوازن جامعه است، میزان چشمگیری از آسیب‌های شهری به افرادی بر می‌گردد که قربانی زندگی در این مناطق‌اند. نرخ رشد جمعیت حاشیه‌نشینان نیز افزون‌تر از نرخ رشد جمعیت طبقات فرادست‌تر است و تبعات سیاسی رشد این جمعیت حاشیه‌نشین نیز در دهه‌های آینده - همچون دهه‌های پیشین - چشمگیر خواهد بود.

# خروج سالانه نخبگان از کشور

• October 23, 2012- ابراهیم فیاض عضو هیئت علمی دانشگاه تهران در گفت و گوی با «خبرگزاری دانشجو»

• سالانه 160هزار نفر از نخبگان از ایران خارج می‌شوند. اینها بچه‌های با سودای هستند و خیلی‌هایشان همانجا ازدواج می‌کنند و می‌مانند و دیگر بر نمی‌گردند. الان همه این نخبه‌ها در خدمت کانادا و استرالیا و آلمان و ... هستند. این ظلم است چون سیستم اقتصادی ما غلط است. ما پول و منابع زیاد داریم اما مدیریت صحیح که علمی و عقلانی باشد، نداریم؛ البته منظور عقلانیت غربی نیست. از مشروطه 100سال می‌گذرد ولی ما به کجا رسیدیم؟ ما اصلاً مشروطه را نشناختیم چون علم نداریم، تاریخ دان نداریم، خودآگاهی نداریم

# تلفات و هزینه جنگ ایران و عراق

- بر اساس آمارهای بین‌المللی، جنگ ایران و عراق ۶۲۷ میلیارد دلار هزینه برای دولت ایران و ۱۶۵ میلیارد دلار هزینه برای دولت عراق به همراه داشت.
- همچنین هزینه بازسازی خرابی‌های ناشی از جنگ برای ایران ۶۴۴ و برای عراق ۴۵۲ میلیارد دلار برآورد می‌شود.
- بر همین اساس در طول این جنگ ۱،۰۰۰،۰۰۰ انسان کشته و زخمی شدند که از این میان ۲۶۲،۰۰۰ ایرانی و ۱۰۵،۰۰۰ عراقی کشته شده‌اند.

# اظهارات تحریک آمیز مقامات جمهوری اسلامی

- منصور حقیقت پور معاون رئیس کمیته پارلمانی سیاست خارجی و امنیت ملی روز دوم اکتبر گفت :در صورتی که دور نوبتی مذاکرات نتایج مثبتی بیار نیاورد، ایران، اورانیوم را تا 60 درصد غنی سازی خواهد کرد.
- همانطور که آشکار است، در زمان حاضر، ایران در حال غنی سازی اورانیوم در سطح 5-3 درصد است. رآکتور تحقیقاتی ایران به اوارانیوم سطح 20 درصد نیاز دارد، هرچند این سطح نیز به حد کافی بالا به حساب می آید. به این دلیل، به عقیده آژانس بین المللی انرژی اتمی، برنامه کار راکتور تحقیقاتی تهران باید موضوع مذاکرات شود. و در اینجاست که اعلامیه آمادگی ایران برای آغاز غنی سازی اورانیوم تا سطح 60 درصد شنیده می شود. چنین سطح غنای اورانیوم در واقع برای تولید 90 درصد اورانیوم تسليحاتی خواهد بود. ایران چه نیازی به اورانیوم دارای غنای 60 درصد دارد؟
- به گفته حقیقت پور نماینده مجلس، این سطح از غنی سازی به جهت تأمین سوخت زیردریایی های اتمی است. اما باید گفت که در واقعیت ایران چنین زیردریایی هایی در اختیار ندارد.

# گاہشمار تحریمهای اتخاذ شده بر علیه ایران

## تحریم های سازمان ملل

قطعنامه شماره ۱۶۹۶ شورای امنیت  
(جولای ۲۰۰۶)

قطعنامه شماره ۱۷۳۷ شورای امنیت  
(دسامبر ۲۰۰۶)

قطعنامه شماره ۱۷۴۷ شورای امنیت  
(مارج ۲۰۰۷)

قطعنامه شماره ۱۸۰۳ شورای امنیت  
(مارج ۲۰۰۸)

قطعنامه شماره ۱۸۳۵ شورای امنیت  
(سپتامبر ۲۰۰۸)

قطعنامه شماره ۱۹۲۹ شورای امنیت  
(جون ۲۰۱۰)

## تحریم های اتحادیه اروپا

ثانویه ۲۰۱۲: موافقت اتحادیه اروپا با تحریم نفت ایران از تاریخ جولای ۲۰۱۲ و مسدود ساختن دارایی های بانک مرکزی ایران.

مارج ۲۰۱۲: تمامی بانکها و مؤسسات مالی ایران از امکان استفاده از خدمات سوئیفت جهت نقل و انتقال بین المللی پول محروم شدند.

## ۲۰۰۵-۲۰۱۲ تحریم های آمریکا

از سال ۲۰۰۵ میلادی آمریکا برخی از افراد، شرکتها و نهاد ها در ایران را در ارتباط با گسترش سلاح های هسته ای، توسعه موشکهای بالستیک، حمایت از گروه های تروریستی و نقض حقوق بشر مورد شناسایی قرار داده است. این فهرست شامل جامع ترین تحریمهای است که بانکها، مؤسسات مالی، بخش نفت، صادرات و واردات، و افراد و سازمانهای مختلف را هدف قرار داده است.

۱. فرمان اجرایی ۱۳۳۸۲
۲. تحریمهای جامع ایران، پاسخگویی و قانون کاهش سرمایه گذاری
۳. فرمان اجرایی ۱۳۵۳۳
۴. فرمان اجرایی ۱۳۵۷۴
۵. فرمان اجرایی ۱۳۵۹۰
۶. بخش ۱۲۴۵ از قانون اجازه دفاع ملی برای سال مالی ۲۰۱۲
۷. فرمان اجرایی ۱۳۵۹۹
۸. فرمان اجرایی ۱۳۶۰۶
۹. فرمان اجرایی ۱۳۶۰۸
۱۰. فرمان اجرایی ۱۳۴۲۴
۱۱. فرمان اجرایی ۱۳۵۵۳
۱۲. فرمان اجرایی ۱۳۵۷۴
۱۳. فرمان اجرایی ۱۳۵۹۰
۱۴. بخش ۱۲۴۵ از قانون اجازه دفاع ملی برای سال مالی ۲۰۱۲
۱۵. فرمان اجرایی ۱۳۵۹۹
۱۶. فرمان اجرایی ۱۳۶۰۸

# مذاکرات هسته‌ای با ایران

جون ۲۰۰۸

- نشست مسئول سیاست‌های خارجی اتحادیه اروپا خواهی سولانا با مقامات ایرانی.

- مذاکره تنها چند روز قبل از مهلت تعیین شده توسط قدرتهای غربی برای پاسخ ایران. آیت‌الله خامنه‌ای می‌گوید: «ایران راه خود را برای توسعه دانش اتمی ادامه خواهد داد».

اکتبر ۲۰۰۹

- از سرگیری مذاکرات ایران و گروه ۵ + ۱ در ژنو و وین.

می ۲۰۱۰

- اعضاء قرارداد مبادله سوخت هسته‌ای مابین ایران، ترکیه و بربادیل. این قرارداد به دلیل عدم دخالت آمریکا، فرانسه و روسیه به مرحله اجرا نرسید.

اکتبر ۲۰۱۰

- گروه ۵ + ۱ ایران را دعوت به مذاکره در مورد برنامه هسته‌ای اش نمودند.

دسامبر ۲۰۱۰

- از سرگیری مذاکرات در ژنو.

ژانویه ۲۰۱۱

- ادامه مذاکرات در استانبول.

آپریل ۲۰۱۲

- از سرگیری مذاکرات میان ایران و ایالات متحده، فرانسه، آلمان، چین، روسیه و انگلستان در استانبول. مذاکرات بدون نتیجه است اما تا حدی امیدوار کننده برای برنامه ریزی دور دیگری از مذاکرات در ماه می باشد.

جون ۲۰۱۲

- انجام گفتگوها در بغداد.

- انجام گفتگوها در مسکو.

نوامبر ۲۰۱۲

- برنامه ریزی شده برای مذاکرات بعدی.

آگوست ۲۰۰۲

- شورای ملی مقاومت ایران (NCRI) از وجود تأسیسات اتمی مخفیایه در ایران پرده بر میدارد.

اکتبر ۲۰۰۳

- برای جلوگیری از ارجاع پرونده اتمی ایران به شورای امنیت سازمان ملل متعدد، ایران موافقت میکند با آژانس بین‌المللی انرژی اتمی (IAEA) همکاری کند، پروتوكل الحاقی را امضاء نماید و موقتاً فعالیتهای تبدیل و غنی سازی اورانیوم را به حالت تعليق در آورد.

فوریه ۲۰۰۴

- IAEA گزارش میدهد که ایران نقشه‌های نقشه‌های سانتریفیوژ پیشرفت P-2 و مدرک تشریحی ریخته گری نیم کره اورانیوم را از بازرسان این سازمان پنهان نموده است.

نوامبر ۲۰۰۴

- ایران موافقت خود را با ادامه تعليق فعالیتهای غنی سازی و تبدیل از جمله نصب، راه اندازی، تست و بهره برداری از سانتریفیوژ‌ها را اعلام میدارد و متعهد میگردد بر اساس منافع متقابل برای پیدا کردن راه حل دراز مدت دیپلماتیک با EU-3 همکاری نماید.

آگوست ۲۰۰۵

- پیشرفت‌های دیپلماتیک شکست میخورد هنگامی که ایران به آژانس انرژی اتمی اعلام میکند که فعالیتهای تبدیل اورانیوم در مجتمع اصفهان را از سر خواهد گرفت.

- ایران قرارداد بلند مدت با EU-3 را رد میکند با این ادعا که این قرارداد در مقابل مشوقه‌ای بسیار اندک، مطالبات سنگینی از ایران دارد و پیشنهادات ایران را در نظر نگرفته است.

- شورای حکام آژانس بین‌المللی انرژی اتمی، قطعنامه‌ای را تصویب میکند که به موجب آن فعالیتهای ایران را مغایر با ضمانت نامه اجرایی NPT معرفی می‌کند.