



## National Council of Resistance of Iran

### US Representative Office

1747 Pennsylvania Ave., NW, Suite 1125, Washington, DC 20006;  
Tel: 202-747-7847; Fax 202-330-5346; info@ncrius.org; twitter: @ncrius

## يوم الثلاثاء 20 حزيران – يونيو- 2017

### توسيع النشاطات والاختبارات الصاروخية الايرانية بعد الاتفاق النووي بأمر من خامنئي

ارتباط وثيق بين أهم مركز صاروخي للنظام الايراني في سمنان مع منظمة «سبند» الجهة الصانعة  
للأسلحة النووية

الكشف عن 42 مركزا لانتاج وتجريب واطلاق الصواريخ لقوات الحرس في عموم ايران وتنظيم القوة  
الجو فضاء لقوات الحرس (الجهة المعنية باطلاق الصواريخ) ومنظمة الجو فضاء (الجهة الصانعة  
للصواريخ)

June 19, 2017

منذ بدء المفاوضات النووية في العام 2013 وخاصة بعد الاتفاق النووي، كثفت قوات الحرس نشاطاتها  
وترتيباتها لانتاج وتوسيع المشروع الصاروخي.

وأوكل خامنئي قوة الجو فضاء لقوات الحرس مهمة هذا العمل وبالتحديد التقارير الواردة عن وزارة الدفاع  
وقوات الحرس التي حصلت عليها مجاهدي خلق الايرانية.

القوة الجو فضاء لقوات الحرس هي القوة الرابعة للحرس بجانب القوة البرية والقوة البرية وقوة القدس. وفي  
العام 2009 تحولت القوة الجوية لقوات الحرس الى القوة الجو فضاء.

ان تأسيس وتوسيع مراكز الصواريخ في أنفاق تحت الجبال أو مراكز تحت السطحي يشكل قسما من هذه  
الاجراءات التي تتابعها القوة الجو فضاء لقوات الحرس تحت قيادة عميد الحرس أمير علي حاجي زاده.

## استنساخ نماذج كوريا الشمالية لإنشاء هذه المراكز

تفيد معلومات محددة أن المراكز الصاروخية لقوات الحرس تم انشاؤها حسب نماذج وتصميمات كوريا الشمالية وقد ساعد خبراء كوريون شماليون النظام الإيراني في اعداد ذلك. كما ان مراكز تحت الأرض والأنفاق لانتاج الصواريخ وحفظها تم بناؤها حسب النموذج الكوري وبالتعاون مع خبراء كوريين. أرسل خبراء الصواريخ من كوريا الشمالية الى ايران ليدرّبوا الخبراء الرئيسيين لقوات الحرس في قسم الصواريخ في ثكنات قوات الحرس منها ثكنة المهدي الواقعة جنوب غرب طهران. وتطورت العلاقات الى حد حيث شيد الحرس دار ضيافة خاصة لخبراء الكوريين بجوار قيادة مجمع همت لصناعة الصواريخ الواقع في طهران – طريق دماوند- مفترق آزمايش – الكيلو 2 طريق تلو. وكان الخبراء متواجدين باستمرار في مراكز صناعات الصواريخ الرئيسية لقوات الحرس مثل رأس الصاروخ ومنظومة التوجيه. ولغرض هذه التدريبات والتبادلات، زارت وفود من الجو فضاء لقوات الحرس باستمرار كوريا الشمالية لتبادل المعلومات والانجازات مع المتخصصين الكوريين. وتقول معلومات مؤكدة، إنه لم يحصل أي تغيير في هذه العملية حتى بعد «بدء المفاوضات النووية في العام 2013» حيث تتواصل زيارات الخبراء الكوريين لايران وبالعكس يزور خبراء الصواريخ الإيرانيون كوريا الشمالية.

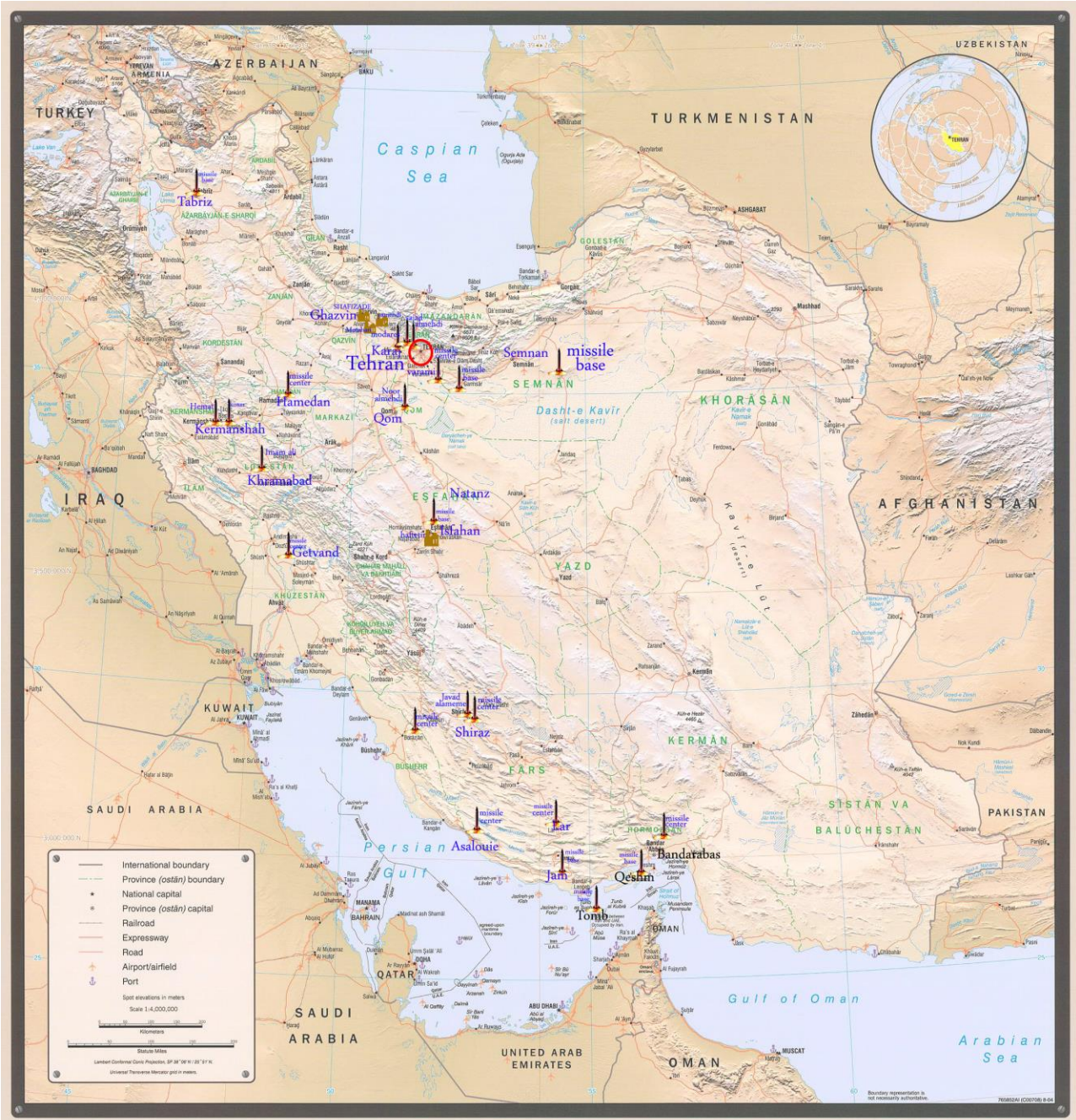
## مواقع 42 مركزاً لصواريخ قوات الحرس

رصدت المقاومة الإيرانية 42 مركزاً لصواريخ قوات الحرس خصصت لانتاج الصواريخ واختبارها وحفظها واطلاقها وقيادتها. هذه القائمة تتضمن 15 مركزاً يتعلّق بشبكة صناعة الصواريخ. بعض من هذه المراكز الـ15 يشمل عدة معامل تتعلّق بمجموعة من صناعة الصواريخ وتشمل بالاجمال عشرات المعامل لصناعة الصواريخ. وتتولى القوة الجو فضاء لقوات الحرس مسؤولية اختبار وحفظ واطلاق الصواريخ. كما ان المقاومة الإيرانية رصدت 27 مركزاً آخر للصواريخ تابعة لقوة الجو فضاء يشمل مركز القيادة للصواريخ (ثكنة دستواره الواقعة في منطقة جيتكر) و 30 موقعا لاختبار الصواريخ (جنوب سمنان وأطراف بحيرة قم وجنوب ورامين).

بعض من هذه المراكز لها استخدامات متعددة منها موقع اطلاق ومركز التدريب وحفظ وخرن الصواريخ. هذه المجموعة تشمل 25 موقعا لحفظ وخرن الصواريخ و13 موقعا لاطلاق الصواريخ و 8 مراكز تدريب وانتشار الألوية الصاروخية. وجمعت المقاومة الايرانية خرائط وصور جوية لـ24 مركزا. وأنفق النظام لبناء كل مركز تحت الأرض وداخل جوف الجبال مئات الملايين من الدولارات مما يعطي صورة عن أبعاد التمويل الهائل المخصص لهذا المشروع. ان موقع هذه المراكز على الخريطة العامة لايران وكذلك خريطة طهران موضح كل على انفصال. ان دراسة مواقع هذه المراكز تبين:

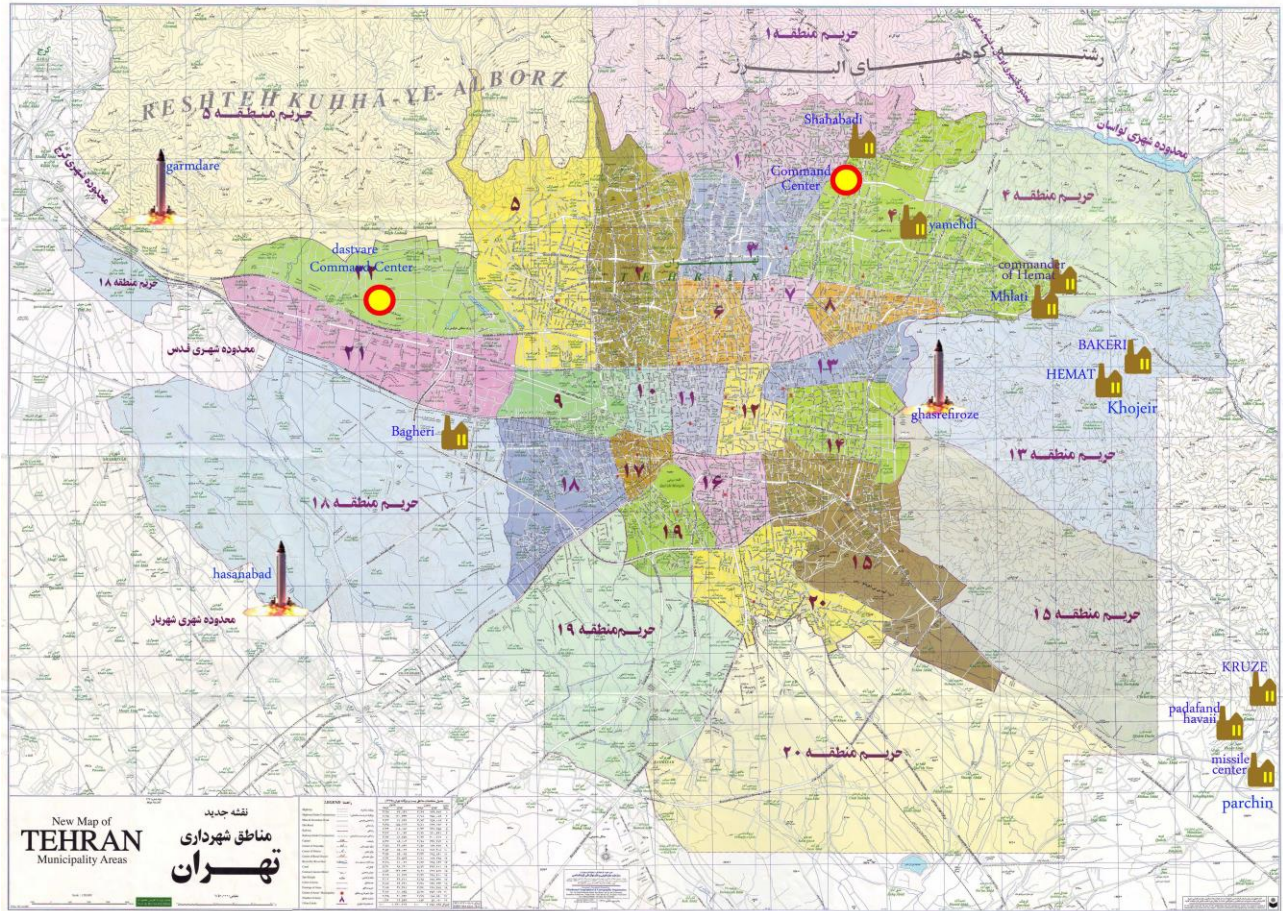
- تنظيم مراكز صنع الصواريخ واختبارها هو أساسا في المناطق المركزية للبلاد.
- منصات اطلاق الصواريخ البالستية متوسطة المدى تقع على الغالب في مناطق جبلية غربي ايران بالإضافة الى مناطق مركزية.
- في المحافظات الجنوبية تم تأسيس مراكز اطلاق الصواريخ باتجاه خليج فارس وكذلك بحر عمان.
- كيفية توزيع المراكز على البلاد توضح أهداف الصواريخ نحو الحدود الغربية والجنوبية.

# مواقع المراكز الصاروخية للنظام الإيراني في مختلف أنحاء البلاد





# مواقع المراكز الصاروخية للنظام الإيراني في طهران الكبرى



## مواقع المراكز الصاروخية للنظام الإيراني في مختلف أنحاء البلاد

الرقم	المركز	الجهة الحكومية	الموضوع	الموقع	نوع النشاط	ملاحظات
1	ثكنة دستواره	القوة الجو فضاء للحرس	هيئة أركان قيادة القوة الجو فضاء للحرس وقيادة الوحدة الصاروخية	طريق كرج السريع بالقرب من متنزه جيتكر الغابوية	قيادة	موقع القيادة العامة للقوة الجو فضاء للحرس وقيادة الوحدات الصاروخية للحرس و التدريب و استقرار القادة
2	ثكنة المهدي	مجموعة صاروخية 7 الحديد	مركز استقرار مجموعة صاروخية 7 الحديد	محافظة طهران غرب قرية بيدغنه في منطقة ملارد كرج	قوات- خزن	موقع خزن الصواريخ والتدريب والقوات ، مدربون كوريا الشمالية كانوا يدرّبون في هذا الموقع
3	ثكنة سجاد	مجموعة صاروخية 5 رعد	موقع مجموعة صاروخية رعد و مجموعة صاروخية 19 ذوالفقار	محافظة طهران قرية بيدغنه في كرج تبعد 5 كيلومترات عن المهدي	قوات- خزن	مركز استقرار القوات والصواريخ ، من المواقع الأولية لصواريخ الحرس
4	ثكنة امام علي(مركز صاروخي خرم آباد)	مجموعة صاروخية 23 توحيد و 7 الحديد	موقع اطلاق و خزن صواريخ شهاب 3	در 25 كيلومتری غرب مدينة خرم آباد باتجاه كوه دشت في منطقته سفید كوه	خزن- قوات - اطلاق	موقع كبير خلف انفجار في العام 2010، 18 قتيلا-موقع اطلاق صاروخ شهاب 3
5	ثكنة جواد الاثمه	مجموعة صاروخية 15 قائم	مركز استقرار مجموعة صاروخية قائم و موقع خزن الصواريخ	محافظة فارس مدينة شيراز	قوات- خزن	موقع استقرار القوات- له أنفاق لخزن الصواريخ
6	مركز صاروخي لار	القوة الجو فضاء للحرس	موقع خزن واطلاق الصواريخ	6 كيلومتر غرب لار	خزن- اطلاق	احتمال أقوى ثاني بلدة صاروخية للنظام وله أنفاق متعددة
7	مركز صاروخي سمنان	القوة الجو فضاء للحرس	موقع خزن وأبحاث واطلاق الصواريخ وأحد أكبر مراكز الصواريخ	70 كيلومتر جنوب شرقي مدينة سمنان	خزن- أبحاث- اطلاق	أهم مركز صاروخي للنظام له منشآت واسعة وموقع اختبار صواريخ بالسنتية
8	همت منتظري	جزء من مجموعة صاروخية 7 الحديد	اطلاق صاروخ	مضيق كنجشت كرمانشاه	قوات-خزن واطلاق	موقع اطلاق صواريخ سكود أثناء الحرب على العراق وعلى معسكر أشرف
9	ثكنة نور المهدي	مجموعة صاروخية 23 توحيد	مركز استقرار صواريخ والدفاع الجوي	محافظة طهران طريق طهران قم- بجوار موقع فردو	خزن- اطلاق - الدفاع الجوي	نظرا الى استخدام موقع فردو ، موقع مجموعة صواريخ 23 الحديد في در خرم آباد

10	ثكنة مدرس	وحدة صاروخية	النقل الثقيل للوحدة الصاروخية وموقع أبحاث صاروخية	في ملارد كرج، بالقرب من قرية بيدغنة و غرب ثكنة المهدي	أبحاث - خزن	در العام 2011 وأثناء اعداد الصاروخ حصل انفجار وقتل حوالي 40 شخصا
11	قاعدة كرمدره (فجر)	وحدة صاروخية	منشآت واسعة وأنفاق مبنية في الموقع	جبال شمال كرمدره في الكيلو 20 طهران كرج	خزن	بناء أنفاق واسعة في السنوات الأخيرة في الموقع
12	كوثر أو بنج قلہ	وحدة صاروخية	موقع قوات صاروخية	مقابل ثكنة بروجردي في كرمانشاه	خزن- اطلاق محتمل	موقع خزن اصواريخ
13	قاعدة صاروخية	القوة الجو فضاء للحرس	موقع خزن الصواريخ	جبال شمال اصفهان في طريق دليجان الى اصفهان	خزن- اطلاق محتمل	له أنفاق ومنشآت واسعة
14	قاعدة صاروخية	القوة الجو فضاء للحرس	موقع خزن الصواريخ	تبريز	خزن	مجموعه واسعة له مجموعتين للأنفاق باسم ايثار 2 وايثار 4
15	قاعدة صاروخية	القوة البحرية للحرس	موقع خزن واطلاق الصواريخ	جزيرة قشم	خزن واطلاق	في أنفاق تحت السطحي خزن الصواريخ
16	قاعدة صاروخية	القوة البحرية للحرس	موقع خزن واطلاق الصواريخ	جزر تنب الصغير وتنب الكبير	خزن واطلاق	في أنفاق تحت السطحي خزن الصواريخ
17	قاعدة صاروخية	القوة البحرية للحرس	موقع خزن واطلاق الصواريخ	محافظة بوشهر، مدينة جم	خزن واطلاق	بناء أنفاق لصواريخ قوات الحرس
18	مركز صاروخي	القوة الجو فضاء للحرس	موقع خزن واطلاق الصواريخ	جبال قصر فيروزه	خزن	مجموعه واسعة تحت تلال جنوب شرق طهران
19	ثكنة صاروخية	القوة الجو فضاء للحرس	موقع التدريب والقوات	قرية بادينه ورامين جنوب شرق طهران	القوة - التدريب	بالقرب من أحد مراكز التدريب للارهابيين لقوة القدس
20	مركز صاروخي و أسلحة	القوة البحرية للحرس	مركز خزن صواريخ القوة البحرية	في منطقة بيدزرد اطراف شيراز أنفاق	خزن	مجموعه من الأنفاق تم انشائها من قبل هندسة القوة الجوية للحرس
21	مركز صاروخي و أسلحة	القوة البحرية للحرس	مركز خزن صواريخ القوة البحرية	اطراف برازجان	خزن	انشاء مجموعه أنفاق لخزن الصواريخ
22	مركز صاروخي و تسليحاتي	القوة البحرية للحرس	مركز خزن صواريخ القوة البحرية	اطراف بندرعباس	خزن واطلاق	انشاء مجموعه من الأنفاق من قبل هندسة قوات الحرس

23	مركز صاروخي و أسلحة	القوة البحرية للحرس	مركز خزن صواريخ القوة البحرية	اطراف عسليويه، لها أنفاق بـ 5 أذرع	خزن واطلاق	انشاء مجموعة من الأنفاق من قبل هندسة قوات الحرس
24	مركز صاروخي و اطلاق	القوة الجو فضاء للحرس	مركز خزن واطلاق الصواريخ	في منطقه جبل الأسود جنوب شرق طهران	خزن - واطلاق سابقا	منطقه اختبار صواريخ قوات الحرس في التسعينات
25	ثكنة القوة الجو فضاء للحرس	القوة الجو فضاء للحرس	موقع التدريب والقوات و خزن الصواريخ	جنوب غرب طهران بين حسن آباد مستوفي و حسن آباد	خزن وقوات	يسمى بمنتظري
26	مركز صاروخي للحرس	القوة الجو فضاء للحرس	موقع خزن الصواريخ	كتوند في محافظة خوزستان	خزن	انشاء مجموعة أنفاق من قبل هندسة الحرس
27	ثكنة سپاه	القوة الجو فضاء للحرس	موقع خزن الصواريخ	اطراف مدينة همدان	خزن وقوات	من المراكز الصاروخية القديمة للحرس
28	مركز منظمة صناعة الجو فضاء	وزارة الدفاع	قيادة منظمة صناعة الجو فضاء	ساحة نوبنياد- شمال طهران	قيادة البناء	الموقع المركزي لمنظمة صناعة الجو فضاء
29	قيادة همت لصناعة الصواريخ	منظمة صناعة الجو فضاء	مركز قيادة	شمال شارع دماوند	صناعة	موقع قيادة مجموعة صناعة همت و موقع دار الضيافة السابق لخبراء كوريا الشمالية
30	معامل مجموعة همت لصناعة الصواريخ- مجمع خُجير	منظمة صناعة الجو فضاء	معامل صناعة الصواريخ البالسيتية مثل صاروخ شهاب 3 و صواريخ بالوقود السائل	في منطقة خُجير الواسعة جنوب شرق طهران	صناعة	هذه المجموعة تشمل عشرات المعامل في الأنفاق ومركز تحت الارض
31	معامل صاروخي باكري-مجمع خُجير	منظمة صناعة الجو فضاء	مجموعه معامل خاصة بالصواريخ البالسيتية والصواريخ العاملة بالوقود الصلب	في منطقة خُجير الواسعة جنوب شرق طهران	صناعة	هذه المجموعة تشمل عشرات المعامل في الأنفاق ومركز تحت الارض
32	مجموعة صناعة التجهيزات (مجمع صناعة محلاتي)	منظمة صناعة الجو فضاء لوزارة الدفاع	موقع انتاج منصات الاطلاق لمختلف الصواريخ البالسيتية والمدافع الجوية	طهران ، شارع دماوند ، مفترق آزمايش ، كيلومتر 1 طريق تلو	صناعة	قسم انتاج منصات اطلاق الصواريخ وسائر التجهيزات الآلية الصاروخية



33	مجموعة صناعة كروز- مشروع 4 مجمع پارجين	منظمة صناعة الجو فضاء لوزارة الدفاع	موقع التصميم وصنع مختلف الصواريخ	داخل مجمع پارجين مقابل الساحة الكبيرة شمال پارجين	صناعة	هذه المجموعة لها عدة معامل تقع في الموقعه
34	مجموعة صناعة الدفاع الجوي - مشروع 10 پارجين	منظمة صناعة الجو فضاء لوزارة الدفاع	موقع التصميم وصنع مختلف الصواريخ	داخل مجمع پارجين جنوب الساحة الكبيرة شمال پارجين	صناعة	هذه المجموعة لها عدة معامل تقع بعضها داخل پارجين والأخرى أطراف طهران
35	ساير صناعة صاروخي - طرح 9 و 12-مجمع پارجين	منظمة صناعة الجو فضاء لوزارة الدفاع	عدة صناعات صاروخية في پارجين	داخل مجمع پارجين في طريق طهران كرمسار	صناعة	بعض مجموعات الصناعات الأخرى مثل صناعة صنم و ... لها معامل في پارجين
36	صناعة شاه آبادي	منظمة صناعة الجو فضاء لوزارة الدفاع	قسم من مجموعة صناعة صنم - لصناعة قطع معدنية واستخراج النفط	طهران- شارع باسداران، نهاية اقدسيه، تقاطع اراج	صناعة	هذه الصناعة هي من مجموعة صنم حيث تقوم تحت غطاء بشراء تجهيزات صاروخية
37	صناعة باقري	منظمة صناعة الجو فضاء لوزارة الدفاع	قسم من مجموعة صناعة الدفاع الجوي	كيلو 7 طريق قديمطهران- كرج	صناعة	هذا المعمل يصنع قسما من تجهيزات الدفاع الجوي
38	صناعة مطهري(صنام البرز)	منظمة صناعة الجو فضاء لوزارة الدفاع	جزء من مجموعة صناعة صنم - صناعة المعدات والتجهيزات	بلدة قزوين الصناعية شارع حكمت 12	صناعة	هذه الصناعة جزء من مجموعة صنم تعمل تحت غطاء اعداد الادوات المنزليه
39	مجموعة صناعة صاروخية يامهدي	منظمة صناعة الجو فضاء لوزارة الدفاع	هذا الجمع يصنع أجزاء من الصواريخ وكذلك قطع لأجهزة الطرد المركزي	موقع في مجيديه شمالي في شارع شيان لويزان بالقرب من الغابات الاصطناعية	صناعة	هذه المجموعة لها عدة معامل في طهران وطريق كرج قزوين
40	قسم من صناعة يامهدي	منظمة صناعة الجو فضاء لوزارة الدفاع	معمل انتاج قطع الصواريخ	شمال طريق آبيك قزوين السريع	صناعة	جزء من مجموعة صناعة يامهدي في مجموعة الأنفاق شمال الطريق السريع
41	صناعة شفيع زاده من مجموعة صناعة يامهدي	منظمة صناعة الجو فضاء لوزارة الدفاع	صناعة بعض الصواريخ	بلدة قزوين الصناعية	صناعة	هذه الصناعة القديمة هي من مجموعة صناعة يامهدي
42	مجموعة هفت تير في اصفهان	صناعة الجو فضاء للحرس	مركز صناعة وخرن الصواريخ	جنوب اصفهان بالقرب من زرین شهر	صناعة	مجموعه من الأنفاق في هذه الثكنة اضافة الى صناعة الأعتدة لجزء من النشاطات المتعلقة بالنووية والصاروخية

## مركز صواريخ قوات الحرس في سمنان وتنسيقه مع منظمة «سبند» الجهة الصانعة للسلح النووي

من مجموعة المراكز أعلاه نقدم 4 مراكز مفصلية:

**أولاً. مركز سمنان الصاروخي:** هذا المركز يشكل أكبر مجمع صاروخي للنظام على مستوى البلد حيث يقع في الكيلو 70 من جنوب شرق مدينة سمنان في منطقة جبلية نسبياً. هذا المجمع له عدة أقسام بما فيها مركز القيادة ومركز حفظ الصواريخ ومنصات اطلاق الصواريخ متوسطة المدى وموقع اختبار التفجيرات وموقع تدريب القوات. وتم اختبار غالبية الصواريخ في هذا الموقع في السنوات الأخيرة. في الموقع هناك منشآت واسعة تحت الأرض وفي الأنفاق. ولهذا المركز ارتباط نشط مع منظمة سبند الخاصة لإنتاج السلح النووي ويتم بعض اختبارات منظمة سبند في هذا الموقع. سبند هو تلخيص لـ «منظمة الأبحاث الدفاعية الحديثة» الجهة الهندسية للسلح النووي داخل النظام الإيراني. وتم الكشف عن وجود هذه المنظمة من قبل المقاومة الإيرانية في تموز / يوليو 2011 بواشنطن. وبعد ثلاثة أعوام أي في 29 اغسطس 2014 تم ادراجها حسب أمر تنفيذي برقم 13382 في قائمة العقوبات الخاصة لوزارة الخارجية الأمريكية. محسن فخري زاده مهابادي المعروف بالكتور حسن محسني هو الرجل المفصلي في منظومة القنبلة النووية للنظام وهو عميد في قوات الحرس يرأس هذه المنظمة. كل اسبوع يتردد فريق وتحت سيطرة حماية مشددة بقيادة عميد الحرس مصطفى سبيري، قائد حماية معلومات منظمة سبند الى مركز سمنان. (المقاومة الإيرانية قد كشفت في العام 2008 الارتباطات بين منظمة انتاج السلح النووي مع مجموعة «همت» لصناعة الصواريخ مجال صناعة الرأس النووي).

مركز سمنان الصاروخي هو أحد المراكز التي يصفها النظام تحت عنوان البلدة الصاروخية.

### مواصفات ثلاثة مراكز صاروخية محورية أخرى في ايران

ثانياً. مركز «لار» الصاروخي: هذا المركز يقع على بعد 6 كيلومترات غربي مدينة «لار» باتجاه مدينة «غراش» في منطقة جبلية وله أنفاق ومراكز واسعة تحت الجبال. وتطبق قواعد حماية مشددة في المنطقة. وفي مدخل الطريق المؤدي الى المنطقة الجبلية هناك نقطة سيطرة وحواجز تشرف عليها قوات عسكرية. الهواتف النقالة في مسير هذه المنطقة يتم تعطيلها وقطع اتصالها. ويحظر دخول الهواتف النقالة الى هذا المركز. مركز لار الصاروخي هو أحد المراكز الصاروخية الرئيسية للنظام حيث يذكره بالبلدة الصاروخية.

ثالثاً. مركز خرم آباد الصاروخي في ثكنة الامام علي: هذه الثكنة تقع في الكيلو 25 غربي مدينة خرم آباد باتجاه «كوهدهشت» وعلى سفح «سفيد كوه» في منطقة جبلية. النظام قام باطلاق صاروخ شهاب 3 من هذه الثكنة. في العام 2010 أدى انفجار صاروخ شهاب 3 حين الاختبار، الى مقتل حوالي 20 شخصا في الموقع. شركة «خاتم الأنبياء» للأعمال الهندسية لقوات الحرس قامت ببناء مشروعين كبيرين لبناء الأنفاق في هذا الموقع. هذان المشروعان كانا بأسماء «صياد» و «بخشنده». مدير المشاريع السرية لقوات الحرس الذي نفذ هذه المشاريع كان المهندس بصامي الذي سبق وأن أدار تنفيذ المشروع لأنفاق «فردو». وحسب تقارير واردة ان بعضاً من الخبراء الأجانب قد تعاونوا مع قوات الحرس في بناء هذا المركز.

رابعاً. مجمع ثكنات الصواريخ بالقرب من قرية بيدغنه في كرج: تشكل ثكنات هذه المنطقة أقدم موقع لوحدات صاروخية للنظام. ثكنة المهدي وسجاد هما موقعان لوحدات الألوية الصاروخية لقوات الحرس وكذلك حفظ

الصواريخ الباليستية للنظام. في هاتين التكتنيتين تم تأسيس منشآت كبيرة تحت الأرض لحفظ الصواريخ. تكتنة مدرس بجوار تكتنة المهدي كان موقع دراسات وبحوث قوات الحرس على الصواريخ الباليستية. في العام 2011 حصل انفجار لصاروخ بالستي في تكتنة مدرس قتل جراهه 40 من ضباط قوات الحرس بينهم عميد الحرس حسن مقدم الذي كان يعرف بالأب الصاروخي للنظام.

## القوة الجو فضاء لقوات الحرس

كما ورد سابقا ان القوة الجو فضاء لقوات الحرس هي الجهة المسؤولة عن المشروع الصاروخي للنظام (الرسم البياني مرفق).

الرسم البياني لتنظيم القوة الجو فضاء هو كالاتي:

**القيادة:** قيادة قوة الجوفضاء لقوات الحرس يتولاها منذ عام 2009 عميد الحرس امير علي حاجي زاده. موقع هذه القيادة في تكتنة دستواره شمال غرب طهران بالقرب من متنزه غابات جينكر. قيادة وحدة صاروخية تقع في الموقع نفسه.



قائد مركز الجو فضاء التابع لقوات الحرس جنرال الحرس علي هادي زادة

**الأقسام الرئيسية: القوة الجو فضاء لقوات الحرس مكونة من أقسام رئيسية:**

- وحدة صاروخية تشمل ألوية صواريخ
- وحدة جوية تقع في مطارات البلد العسكرية
- وحدات الدفاع الجوي حيث موزعة في عموم ايران.

## الجهة الصانعة لصواريخ النظام في منظمة الجو فضاء التابعة لوزارة الدفاع

منظمة الجو فضاء هي الجهة الصانعة لصواريخ النظام. ويقودها في الوقت الحاضر عميد الحرس مهرداد أخلاقي. اسمه مدرج في قائمة قرارات مجلس الأمن الدولي. مركز منظمة الجو فضاء يقع في ساحة نوبنياد شمال طهران (بالقرب من وزارة الدفاع ومنظمة سبند). الرسم التنظيمي لهذه المنظمة كالتالي:

هذه المنظمة مكونة من 8 مجموعات لصناعة الصواريخ حيث وردت تفاصيلها في تنظيم كل مجموعة ضمن الرسم التنظيمي لمنظمة الجو فضاء. المهمة والموقع الرئيسي لكل مجموعة كالتالي:

- أولا. مجموعة صناعة «همت» وهي أكبر مجموعة لصناعة الصواريخ حيث تصنع صواريخ شهاب 3 و صواريخ ذات الوقود السائل. موقع القيادة ومعامل هذه المجموعة تقع شرق طهران وفي منطقة خوجير.
- ثانيا. مجموعة صناعة «باكري»: هذه المجموعة تلعب دورا في صناعة صواريخ مختلفة. وهي تصنع صواريخ بوقود صلب. وتقع المجموعة في منطقة خوجير.

ثالثاً. مجموعة صناعة «يا مهدي»: هذه المجموعة تختص لانتاج مختلف الصواريخ الصغيرة ويتم صناعة بعض القطع لأجهزة الطرد المركزي في ورش خراطة المعادن. المركز الرئيسي لهذه المجموعة يقع في «شيان لويزان» ولكن بعض معاملها تقع في طريق كرج باتجاه قزوین.

رابعاً. مجموعة صناعة كروز: هذه المجموعة تعمل على صواريخ كروز وتقع معاملها الرئيسية في مجمع بارتشين.

خامساً. مجموعة صناعة الدفاع الجوي: هذه المجموعة تعمل على صناعة الصواريخ أرض جو والدفاع الجوي وتقع معاملها الرئيسية في مجمع بارتشين (صورة جوية)

سادساً. مجموعة صناعة التجهيزات (مجموعة الميكانيك): هذه المجموعة تعمل على صناعة منصات الصواريخ وسائر التجهيزات المتعلقة بصناعة الصواريخ ويقع موقعها في شمال طريق دماوند بعد مفترق تلوه.

سابعاً. مجموعته صناعة «صنام» أي مجموع صناعة الالكتروميكانيك: هذه المجموعة تعمل على صناعة الصواريخ تحت غطاء تجهيز الأدوات المنزلية وغسالات الملابس والتلفزيون. مركزها يقع في موقع بارتشين.

ثامناً. مجموعة صناعة فجر. هذه المجموعة تتعلق بالتجهيزات الالكترونية وتوجيه الصواريخ مثل الملاحه. مركزها يقع في شمال مدينة طهران.

## مختلف الصواريخ المصنعة من قبل قوات الحرس

يمكن تصنيف أهم صواريخ أرض أرض لقوات الحرس حسب التالي:

أولاً. صواريخ بالسنتية متوسطة المدى: هذه الصواريخ تشمل صاروخ شهاب 3 وصاروخ سجیل وصاروخ قدر وصاروخ عاشوراء وبعض الصواريخ الحاملة للأقمار الصناعيه المسماة بالسفير و... مديات كل هذه الصواريخ تتراوح بين 1500 و 2000 كيلومتر وقادرة على حمل الرأس النووي. رغم حظر استخدام مختلف الصواريخ حسب قرار 2231 لمجلس الأمن الدولي فان قوات الحرس وبأمر من خامنئي تطلق هذا النوع من الصواريخ.

ثانياً. سائر أنواع الصواريخ لقوات الحرس: الأنواع الأخرى للصواريخ المصنعة من قبل قوات الحرس والمستنسخة من صواريخ كوريا الشمالية أو الصين أو روسيا، تشمل مختلف صواريخ متوسطة المدى أرض أرض وصواريخ بحرية وصواريخ دفاع جوي. وتصنع تحت مسميات مختلفة منها فاتح110 و صاعقة وصاروخ زلزال ونازعات و...

واستخدم النظام هذه الصواريخ لارسالها الى سوريا واليمن والعراق ولبنان وافغانستان كذلك لتهديد الملاحة في خليج فارس وبحر عمان.

عميد الحرس امير علي حاجي زاده قائد القوة الجو فضاء لقوات الحرس أذعن في 11 نوفمبر 2014 بأن «معامل انتاج الصواريخ السورية تم نقلها من ايران الى سوريا».

## التلخيص



**المشروع الصاروخي يتم تحت اشراف مباشر لخامنئي. قال لواء الحرس حسين فيروز آبادي الرئيس السابق لأركان القوات المسلحة للنظام في 12 نوفمبر 2016 «إذا سمح السيد (خامنئي) سيتم اطلاق الصاروخ. اذا لا يسمح فلا يطلق. حتى توقيت الاطلاق هو يحدده». ان الثيوقراطية الحاكمة في ايران غير قادرة ولا تريد تغيير مسارها وأعمالها منها التخلي عن المشروع الصاروخي. وصرح الزعيم الأعلى للنظام علي خامنئي في 10 أيار: «ان تغيير سلوك النظام لا فرق مع تغيير النظام».**

وبعد قمة قادة الدول العربية الاسلامية الأمريكية في العربية السعودية التي طالبت بوقف نشاطات النظام المثيرة للحرب منها النشاطات الصاروخية الغير قانونية، اتخذ جميع مسؤولي النظام مواقف ضد قرارات قمة الرياض وأعلنوا انهم سيواصلون نشاطات النظام الصاروخية. منهم حسن روحاني الذي أكد في 23 أيار ضرورة استمرار النشاطات الصاروخية للنظام

## **Appendix A**

Supplement to the NCRI-US revelation about Tehran  
Accelerating Missile Activities and Tests After the Iran Nuclear  
Deal

**Satellite Imagery of Four Key Missile Sites Across Iran**

Organizational Charts of  
**Aerospace Industries Organization**  
And  
**Aerospace force**

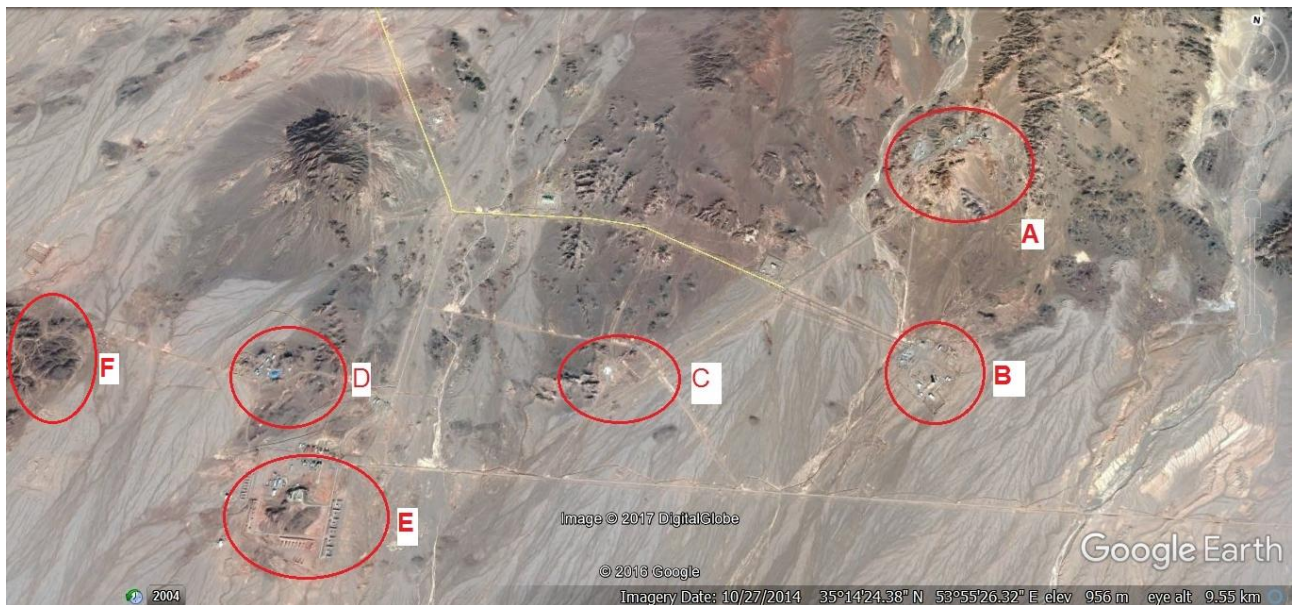
**The Semnan Missile Center**

The largest missile complex in Iran is located 70km southeast of the city of Semnan in a relatively mountainous region, comprised of several sections, which include a command center, missile storage facilities, launching pads for medium-range missiles, explosive test sites, and a training facility. In recent years, most of the regime's missile tests have been conducted at this location. Widespread facilities have been constructed underground and in tunnels. This center has been actively collaborating with SPND, the organization tasked with building a nuclear bomb.

### General Area of Semnan Missile Site in South East of Semnan City



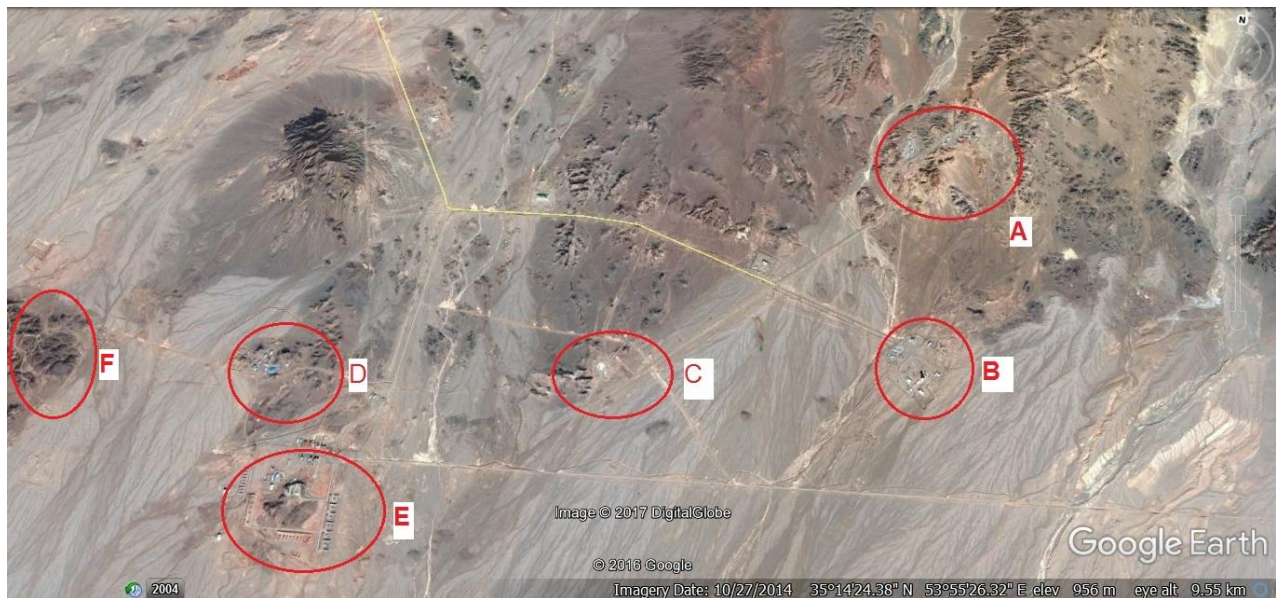
### Various locations at Semnan Missile Site



### Control and Command Center-Semnan Missile Site



## Large Area of Semnan Missile Site



## A-Control and Command Center-Semnan





# Launching Pad and Testing Facilities at Semnan Missile Site

## Testing and Launching Pad B



## Testing and Launching Pad C





# Logistics and Security Facilities at Semnan Missile Site

## Complex D



## Complex E



## Complex F





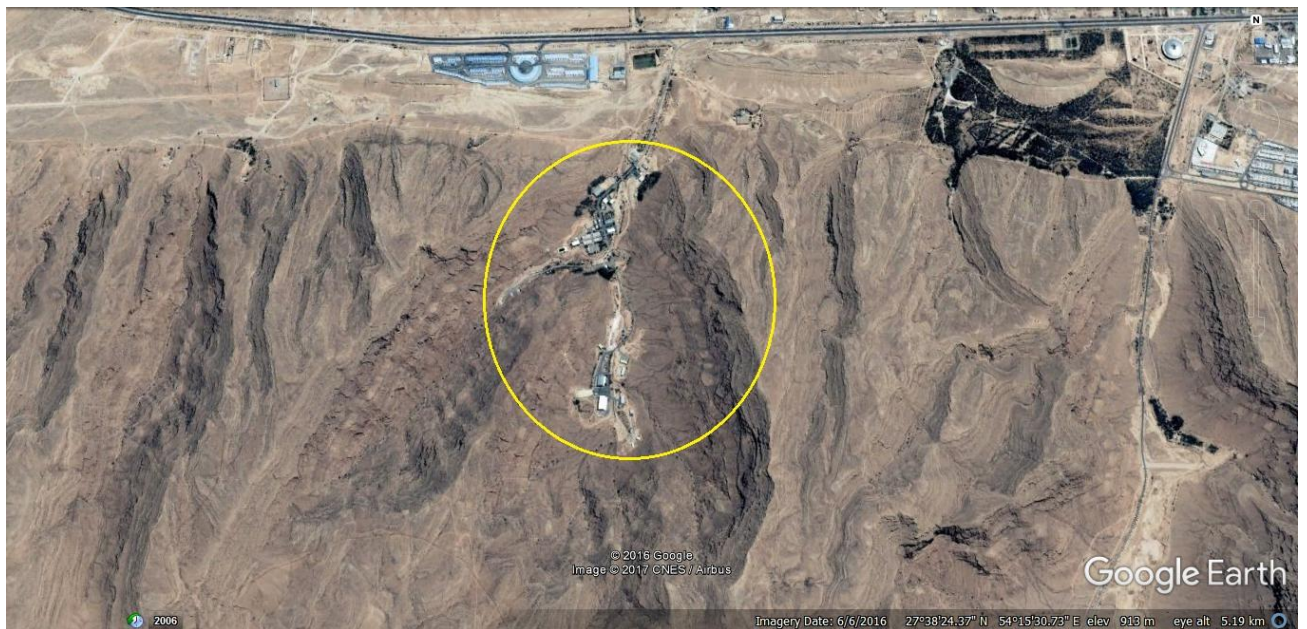
# The Lar Missile Center

This site is located approximately 6km west of Lar city in a mountainous region, in Fars Province in southern Iran.

General Area of Lar City with the Lar Missile Center marked on the map

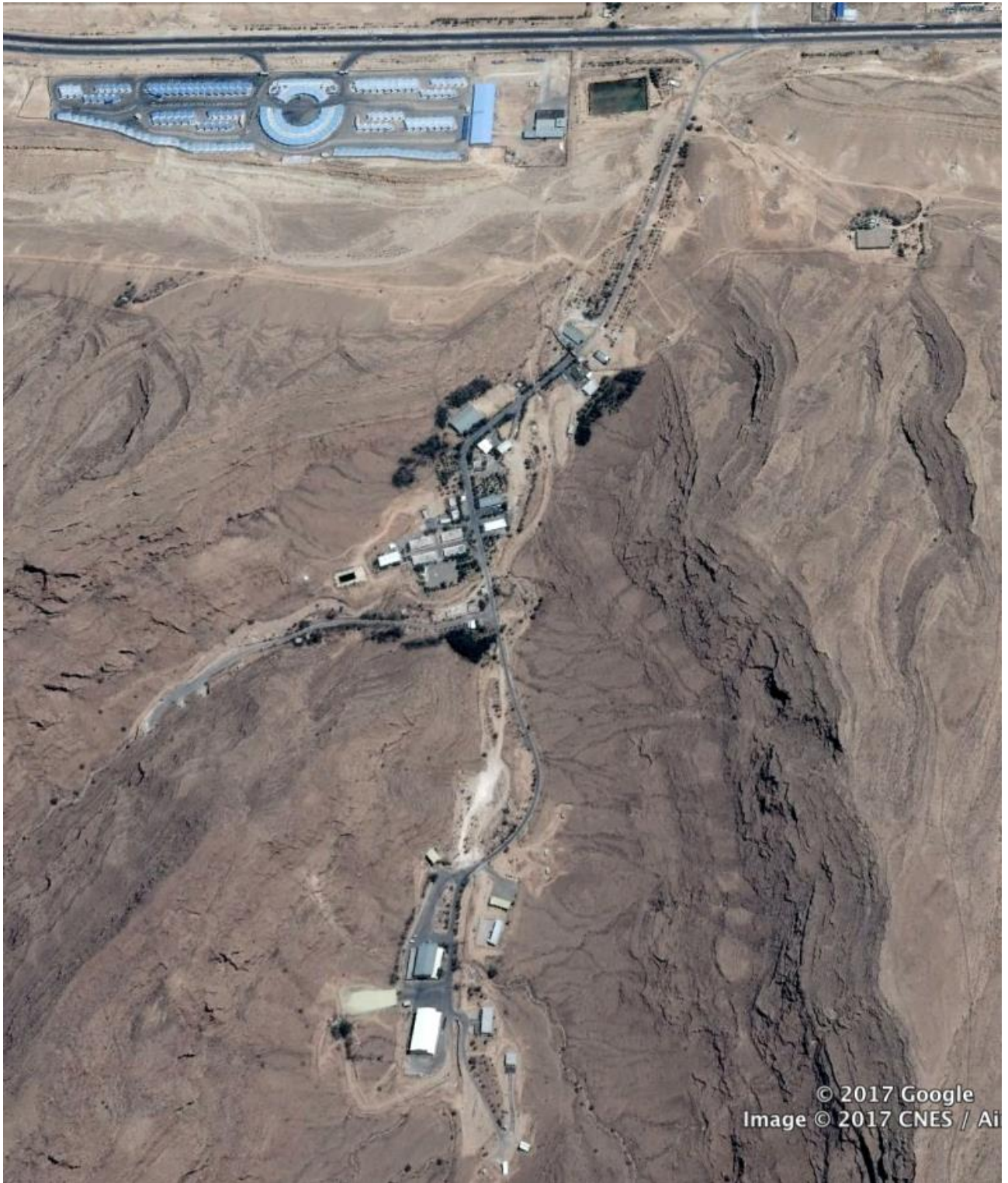


Lar Missile Center in Fars Province





**Lar Missile Center in Fars Province Including Underground Tunnels**

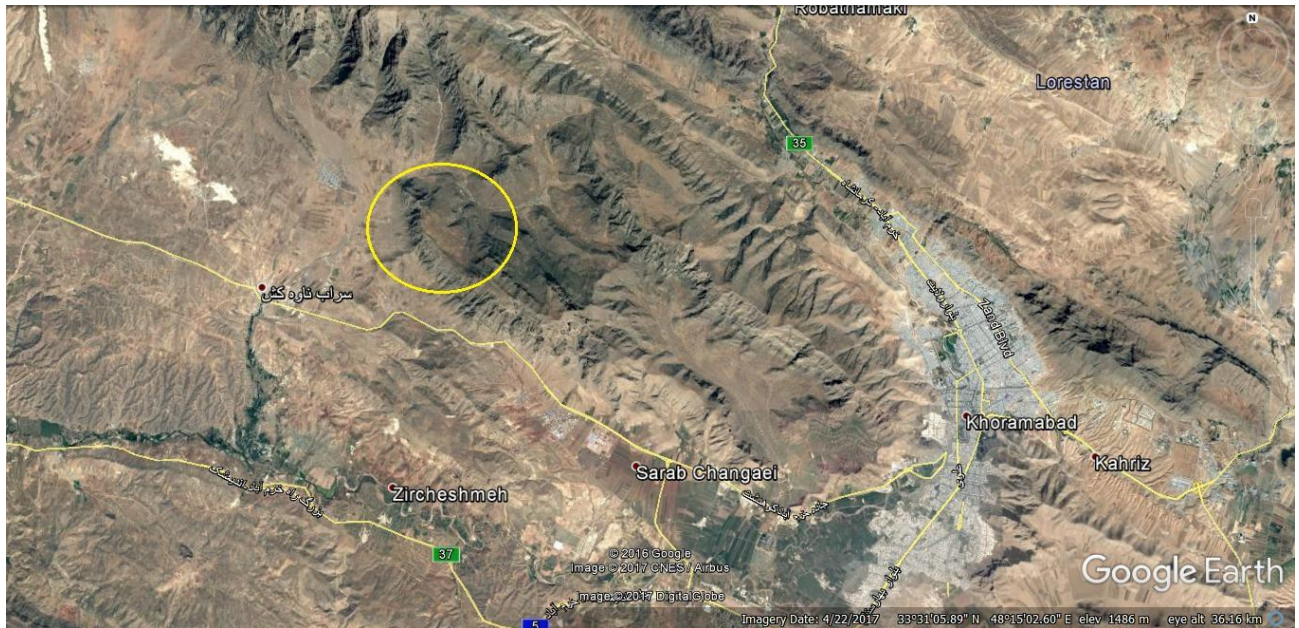




## Khorrabad Missile Center at Imam Ali Garrison

This garrison is located 25km west of Khorrabad city toward Koohdasht and on the foothills of Sefid Kouh Mountains, in Lorestan Province in western Iran. The area is completely surrounded by mountains.

General Area of Khorrabad with the Imam Ali Garrison marked on the map



## Khorrabad Missile Center at Imam Ali Garrison





## The complex of missile bases in the vicinity of Bidgeneh Village

The garrisons and bases of this region are the oldest missile units. The Almehti and Sajad garrisons are the locations where the IRGC's missile brigades are posted. They also have storage facilities for the regime's ballistic missiles.

**Almehti Garrison-Bidgeneh**



**Sajad Garrison-Bidgeneh**



**Modarres Garrison**







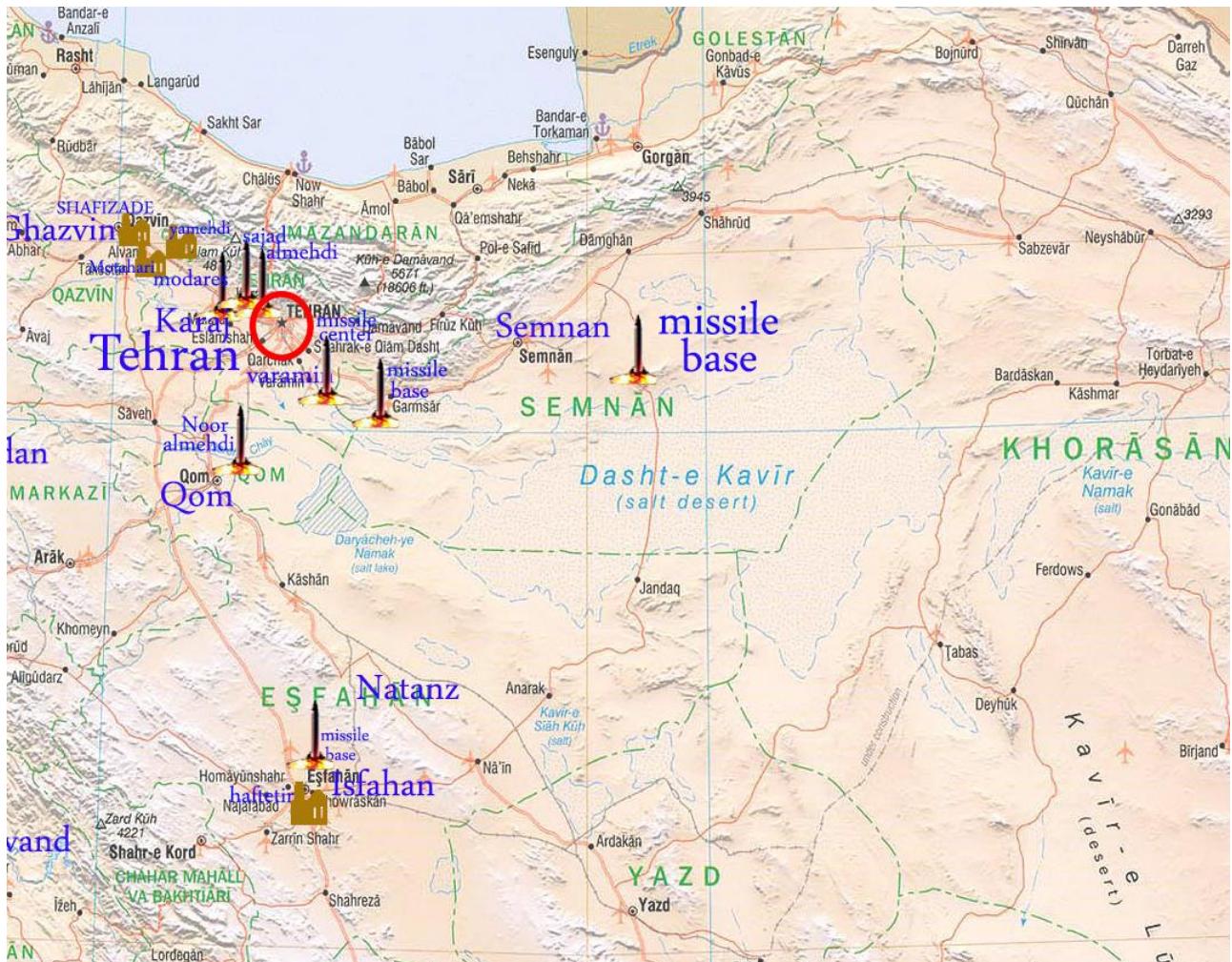


# Appendix B

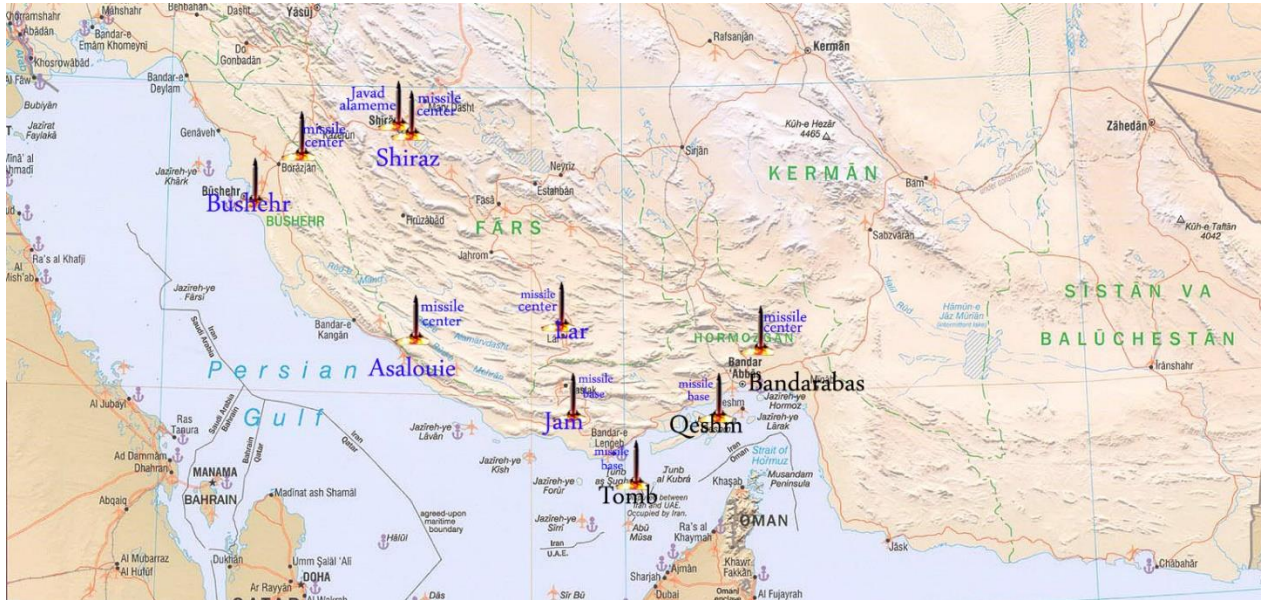
## Satellite Imagery of Missile Sites Across Iran

Supplement to the NCRI-US revelation about Tehran Accelerating Missile Activities and Tests After the Iran Nuclear Deal

### Missile Site Locations in Central Iran

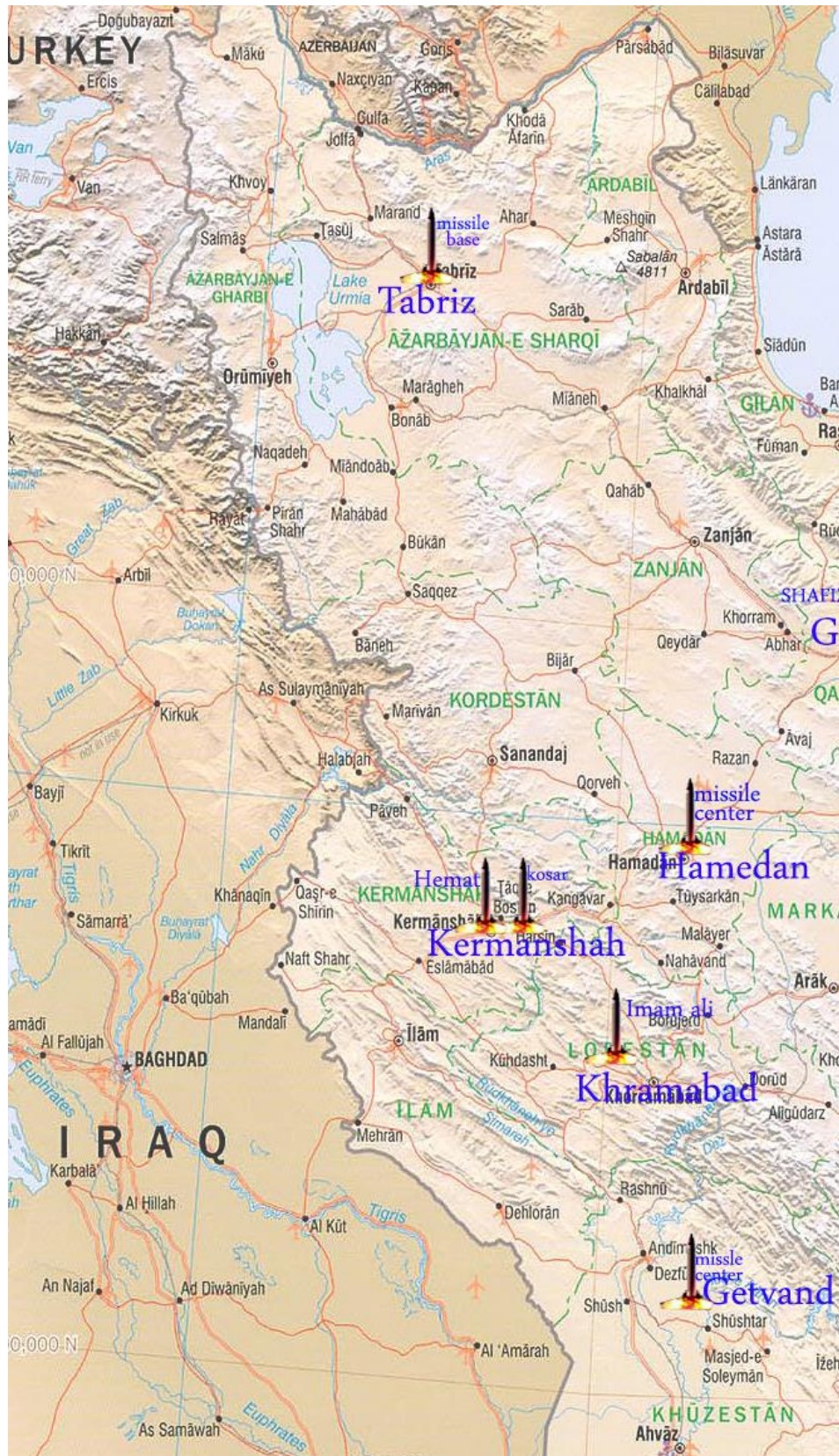


## Missile Site Locations in Southern Iran



## **Missile Site Locations in Western Iran**







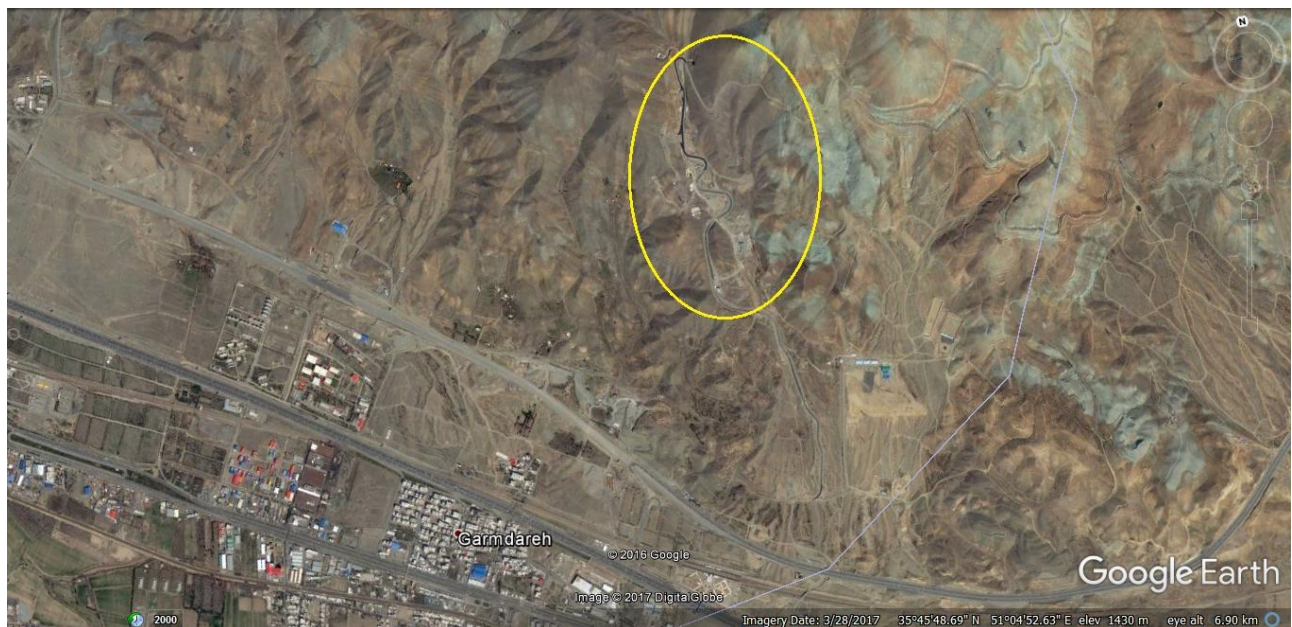
# The Command Headquarters of the IRGC Aerospace Force

Dastvareh Garrison next to Chitgar Forest



## Garmdarreh (Fajr) Base

Garmdarreh Missile base has large installations and underground tunnels; Extensive tunnels were built in recent years. It is located at km 20 of Tehran-Karaj Highway.





# Missile Sites in Parchin Military Complex

General Area of Parchin in Southwest Tehran



Plan 4 in Parchin



Plan 10 in Parchin

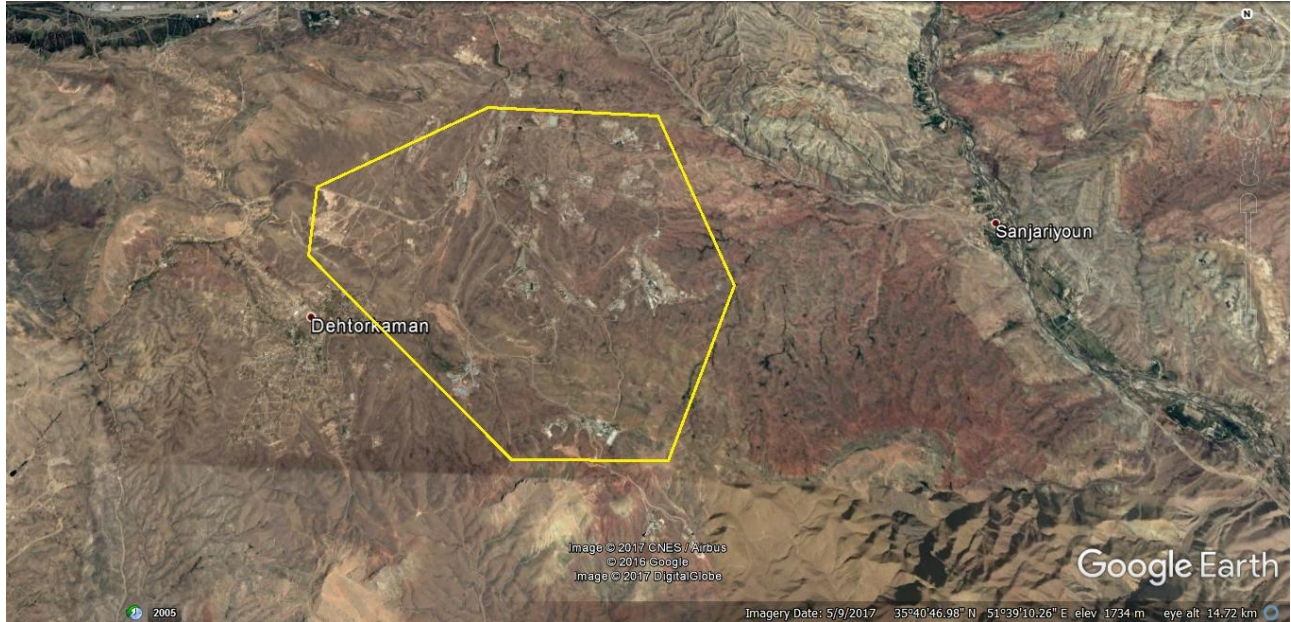




# Hemmat Industries Group

Hemmat Industries Group is the largest missile industry group. It produces the Shahab 3 and liquid fuel missiles. Its command center and factories are located in eastern Tehran at the Khojir region.

Khojir area in southwest Tehran-Hemmat Industries



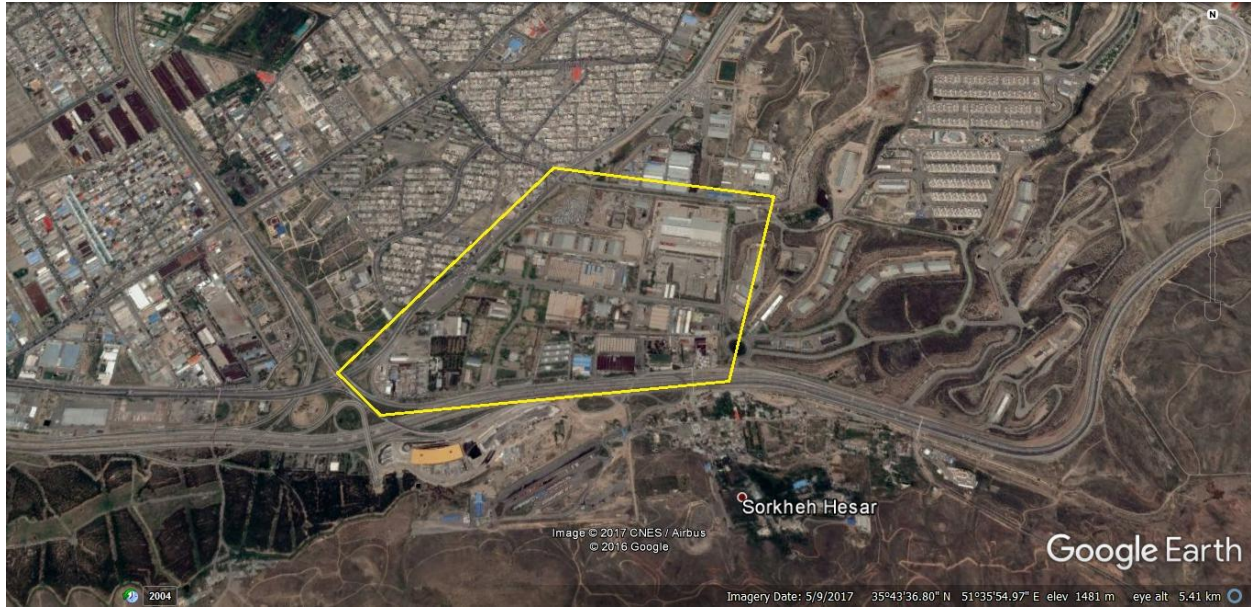
Hemmat Industries Command Center





## Parts Manufacturing Group (Mechanic)

The Parts Manufacturing Group (Mechanic) manufactures missile launching pads and other equipment related to the missiles industry. It is a part of Aerospace Industries Organization and is located north of the Damavand Street, 1 km on Telo Road, Azmayesh junction.



## Haft-Tir Complex - Isfahan

Haft-Tir Complex, is close to Zarrin Shahr, south of Isfahan. The site consists of several underground tunnels accommodating nuclear and missiles activities as well as making ammunitions.





## Bagheri Industries

Bagheri Industries is a part of the Aerospace Industries Organization and is involved with the production of Air Defense equipment. It is located on the km 7 of the old Tehran-Karaj Highway.

### Bagheri Industries on Tehran Karaj Highway



## Shahabadi Industries (Araj)

Shahabadi Industries is a part of the Sanam Industries, a subsidiary of the Aerospace Industries Organization and is responsible for purchasing missiles equipment under this name. It is located at Araj Junction, Pasdaran Street, Tehran.



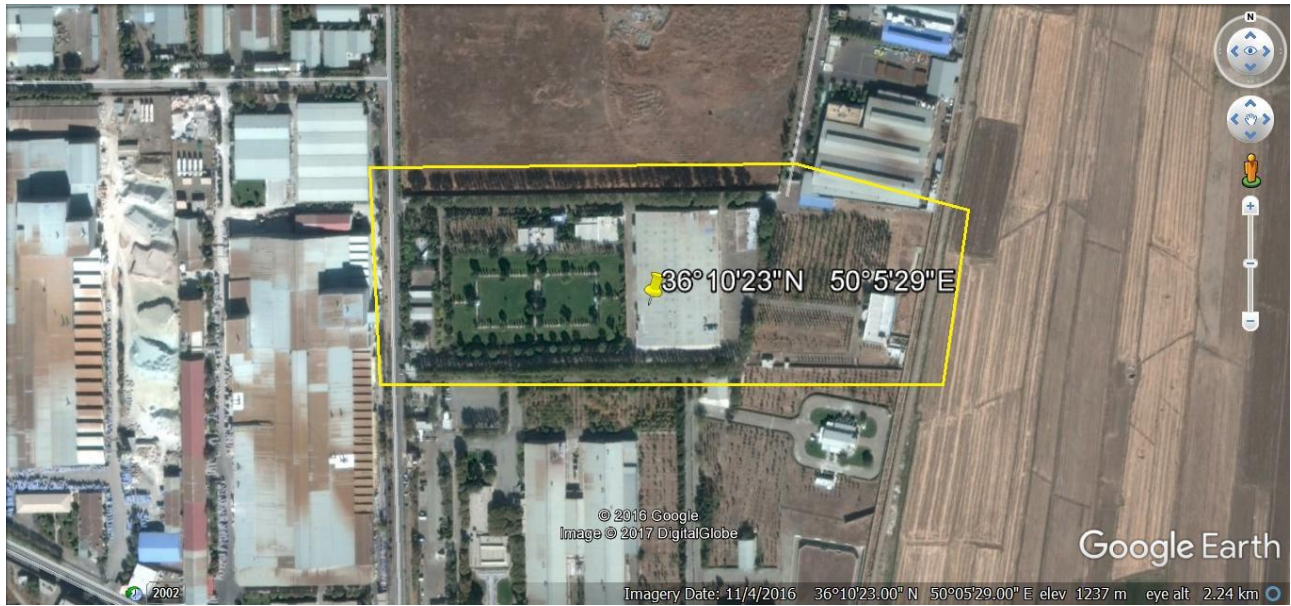


# Missile Sites in Qazvin

## Shafizadeh Industries Missile Site

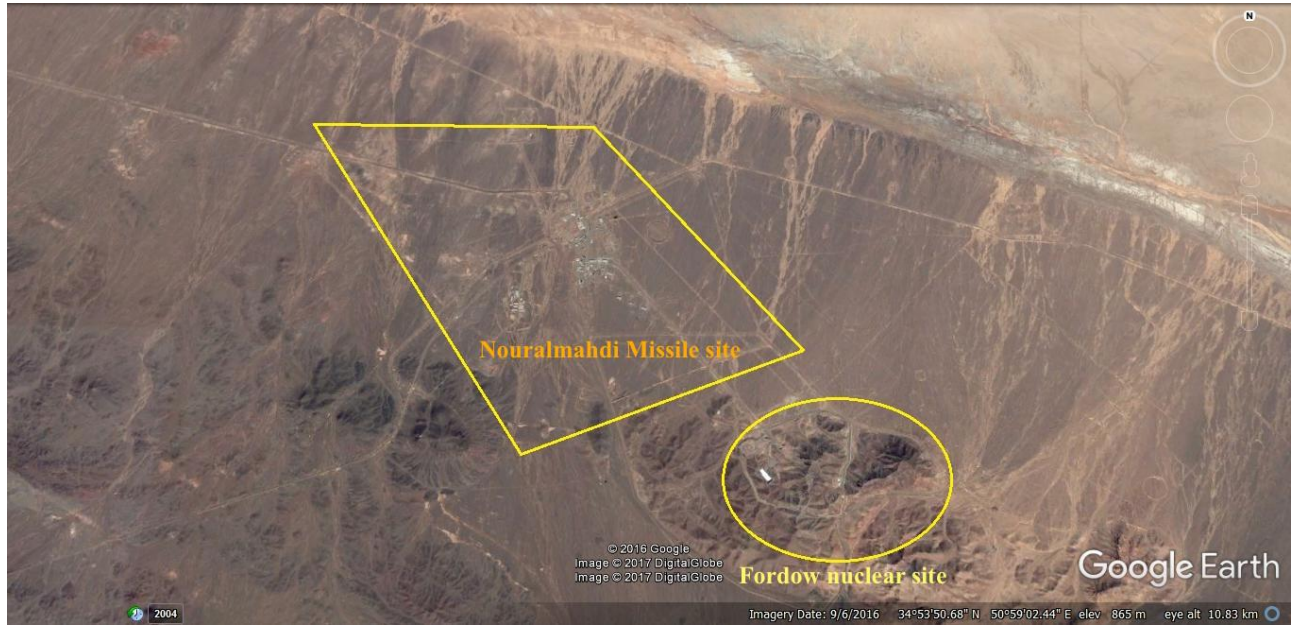


## Motahari Industries Missile Site





## The Nouralmahdi Missile Site next to Fordow



## Badindeh Missile Site in Varamin





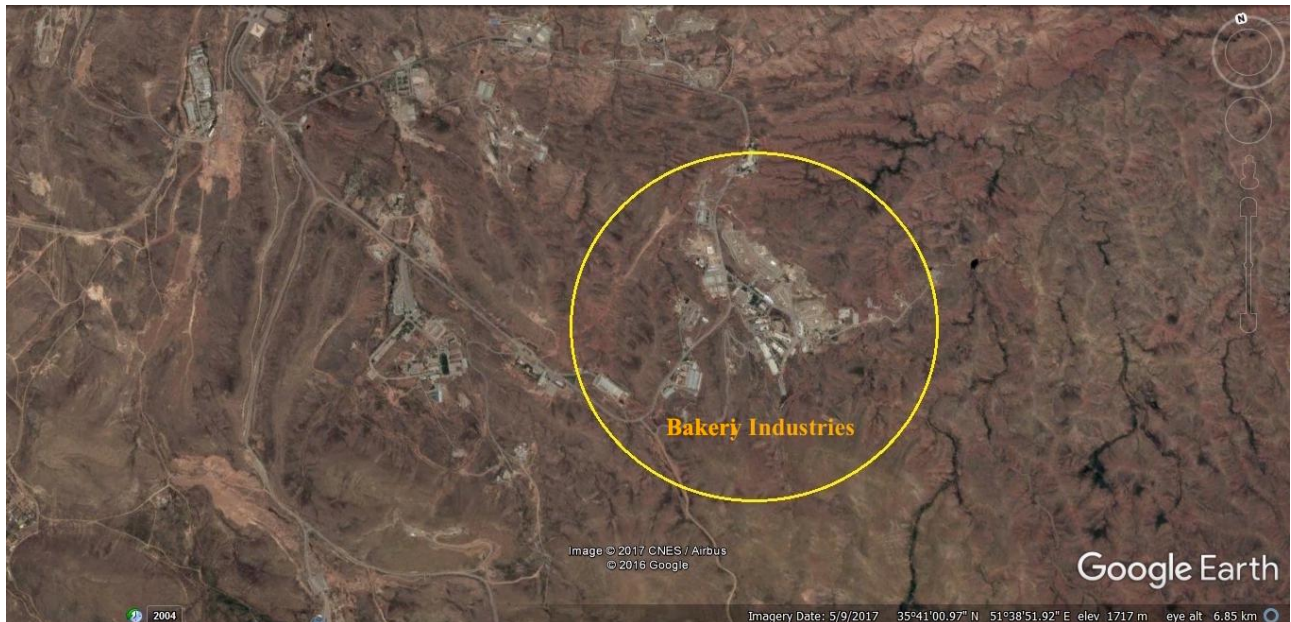
# The Bakeri Industries Group

The Bakeri Industries Group, which is involved in the manufacturing of various missiles, produces solid fuel missiles, and is located in the Khojir region.

Khojir area in southwest Tehran-Bakeri Industries



Bakeri Industries Group in Khojir





# The Ya Mahdi Industries Group

Abyek area



Ya Mahdi-Abyek



Ya Mahdi-Shian

