

مقدمه

آمارگیری از فعالیتهای مربوط به معادن و انتشار مستمر نتایج آن، از سال ۱۳۳۳ توسط وزارت صنایع و معادن وقت آغاز شد. این آمارها، هر سال همزمان با انتشار آمار فعالیتهای صنعتی در ضمیمه‌ی نشریه‌ی مذکور به چاپ می‌رسید. ولی از سال ۱۳۳۹، آمارهای مربوط در نشریه‌ای مستقل تحت عنوان آمار فعالیتهای معدنی ایران منتشر شد. اولین سرشماری از معادن کشور، در آذر ماه سال ۱۳۴۲ توسط وزارت اقتصاد اجرا شد و از سال ۱۳۴۲ تا سال ۱۳۵۳ دفتر آمار وزارت اقتصاد با استفاده از آمارهای دفاتر معادن نقاط مختلف کشور، هر سال آماری از فعالیتهای معادن جمع‌آوری و منتشر می‌کرد. در سال ۱۳۵۳، دومین سرشماری از معادن متشکل کشور با همکاری مرکز آمار ایران و وزارت صنایع و معادن اجرا شد. از سال ۱۳۵۳ تا سال ۱۳۵۷، مرکز آمار ایران به طور سالانه بخشی از معادن کشور را به عنوان معادن منتخب مورد آمارگیری قرار داد. از سال ۱۳۵۷ تا سال ۱۳۶۳، به دلیل عدم اجرای طرح‌های آماری و نیز فراهم نبودن آمارهای ثبتی جامع، این بخش از فعالیتهای اقتصادی دچار خلأ آماری شد. در سال ۱۳۶۴ و ۱۳۶۵، مرکز آمار ایران به آمارگیری از معادن تحت پوشش بخش عمومی اقدام کرد و در سال ۱۳۶۶، سومین سرشماری از معادن کشور را به مرحله اجرا در آورد. از سال ۱۳۶۷ تا سال ۱۳۸۳ به استثنای سال ۱۳۷۰، آمارگیری از معادن کشور به طور سالانه انجام پذیرفته است.

آمار و اطلاعات ارائه شده در این فصل، از نتایج آمارگیری‌ها و سرشماری‌های مذکور و همچنین آمارهای گزارش شده توسط وزارت تعاون حاصل شده است که شامل مشخصات و عملکرد اقتصادی معادن و مشخصات عمومی شرکت‌های تعاونی معدنی می‌باشد.

در مورد آمارهای ارائه شده، توضیحات زیر ضروری است:

- ۱- در آمارگیری از معادن فعال کشور، اطلاعات مربوط به نفت و گاز، مواد رادیو اکتیو و خاک رس جمع‌آوری نشده است. و به دلیل اهمیت خاص نفت و گاز، اطلاعات آماری مربوط به این فعالیت‌ها، در فصل ۶ (نفت و گاز) به طور مجزا ارائه می‌شود.
- ۲- در طرح آمارگیری از معادن در حال بهره‌برداری کشور، معادن شن و ماسه به روش نمونه‌گیری و سایر معادن به صورت سرشماری، مورد آمارگیری قرار می‌گیرند.
- ۳- در این فصل برای طبقه‌بندی فعالیتهای بخش معدن، از طبقه‌بندی بین‌المللی فعالیتهای اقتصادی (I.S.I.C) ویرایش سوم، با اعمال تغییراتی در آن استفاده شده است.

تعاریف و مفاهیم

معدن: مجموعه کانسار (ذخیره معدنی که بهره‌برداری از آن اقتصادی باشد) و ماشین‌آلات و تسهیلاتی است که به منظور اکتشاف، تجهیز و بهره‌برداری و کانه‌آرایی از کانسار ایجاد شده است. کانه‌آرایی نیز به کلیه عملیات فیزیکی و شیمیایی که به

فعالیت استخراج است که به اشکال گوناگون قابل عرضه به بازار می‌باشد.

شایان ذکر است که در بعضی از رشته فعالیت‌ها یا معادن، مواد معدنی به همان صورتی که از کانسار استخراج می‌شود عرضه می‌گردد در صورتی که در بعضی دیگر از رشته فعالیت‌ها یا معادن، مواد استخراج شده پس از انجام عملیات فیزیکی یا شیمیایی لازم به منظور جدا کردن قسمتی از مواد باطله، تفکیک کانه‌ها و یا افزایش عیار ماده خام به بازار عرضه می‌شود. ضمناً در یک رشته فعالیت «استخراج سنگ مس»، سنگ مس، کنسانتره مس و کنسانتره مولیبدن حاصل می‌شود که مجموع آنها تولید رشته فعالیت مزبور به حساب می‌آید.

ارزش تولیدات: ارزش مواد معدنی استخراج شده و سایر تولیدات معدن به قیمت تولید کننده یعنی قیمت فروش به مشتریان در محل معدن است.

سرمایه گذاری (ارزش تغییرات اموال سرمایه‌ای): عبارت است از تغییرات ایجاد شده در ارزش اموال سرمایه‌ای (ماشین‌آلات، ابزار و وسایل کار بادوام و تجهیزات اداری وسایل نقلیه، ساختمان و زمین، راه اختصاصی، توسعه واکتشاف و سایر) شامل ارزش خرید، تحصیل یا سوخت اموال سرمایه‌ای جدید و هزینه تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای موجود در معدن، منهای ارزش فروش یا انتقال اموال سرمایه‌ای.

ارزش افزوده: عبارت است از ارزش دریافتی‌ها (ستانده‌ها) منهای ارزش پرداختی‌ها (داده‌ها).

ارزش دریافتی‌ها (ستانده‌ها): عبارت است از ارزش تولیدات مواد معدنی، سایر تولیدات، ساخت و تعمیرات اساسی اموال سرمایه‌ای توسط شاغلان و سایر دریافتی‌های معادن که شامل دریافتی بابت کارهای کنتراتی، تعمیرات جزئی ساختمان و لوازم و تجهیزات اداری، تعمیرات جزئی ماشین‌آلات، آزمایشگاه و ... می‌باشد.

ارزش پرداختی‌ها (داده‌ها): عبارت است از ارزش مواد و ابزار و وسایل کار کم دوام، سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده و سایر پرداختی‌ها که شامل پرداختی بابت کارهای کنتراتی، تعمیرات جزئی ساختمان و لوازم و تجهیزات اداری، تعمیرات جزئی ماشین‌آلات، آزمایشگاه و ... می‌باشد.

شرکت تعاونی: رجوع کنید به فصل ۴- کشاورزی، جنگلداری و شیلات.

شرکت تعاونی معدنی: نوعی شرکت تعاونی است که در زمینه استخراج، بهره برداری و فروش مواد استخراج شده از معادن فعالیت دارد.

منظور جدا کردن قسمتی از مواد باطله از کانه و یا تفکیک کانه‌ها از یکدیگر صورت می‌گیرد اطلاق می‌شود.

معدن در حال بهره‌برداری: معدنی است که دارای مجوز بهره‌برداری از وزارت معادن و فلزات (برای معادن غیر از شن و ماسه) و یا از شهرداری‌ها و فرمانداری‌ها (برای معادن شن و ماسه) می‌باشد و در سال آمارگیری، حداقل مدت ۳۰ روز به صورت پیوسته یا ناپیوسته، مجموعه‌ای از عملیات استخراج (در پاره‌ای از موارد همراه با کانه‌آرایی) برای بدست آوردن کانه قابل فروش در آن انجام گرفته است.

مدیریت خصوصی: مدیریتی است که توسط افراد یا مؤسسات خصوصی اعمال می‌شود.

مدیریت عمومی: مدیریتی است که توسط وزارتخانه‌ها، سازمان‌های دولتی، نهادهای انقلاب اسلامی، بانک‌ها و شهرداری‌ها اعمال می‌شود.

شاغلان: کلیه افرادی هستند که در داخل یا خارج معدن به صورت تمام وقت یا پاره وقت برای معدن کار می‌کنند. شاغلان از نظر وظیفه‌ای که به عهده دارند به شاغلان خط تولید (ماهر و غیر ماهر) و سایر شاغلان تفکیک می‌شوند.

شاغلان ماهر خط تولید: کارکنانی هستند که به اعتبار دانش فنی و تجربه‌ای که کسب کرده اند، توانایی انجام یک قسمت از کار فنی خط تولید را داشته باشند، مانند مهندسان ماهر، تعمیر کاران و رانندگان.

شاغلان ساده خط تولید: کارکنانی هستند که شغل مورد تصدی آنان در خط تولید نیاز به تعلیم و کسب تجربه ندارد، مانند کارگران ساده، باربران و بارگیران.

سایر شاغلان: کارکنانی هستند که در معدن یا دفتر مرکزی به کار اداری مالی و خدماتی اشتغال دارند و عموماً کارمند نامیده می‌شوند.

جبران خدمات مزد و حقوق بگیران: عبارت است از پرداخت مزد و حقوق و سایر پرداختی‌ها (پول، کالا و ...) به مزد و حقوق بگیران.

- منظور از مزد و حقوق، مجموع پرداختی‌های کارگاه به صورت پول و یا کالا تحت عنوان مزد و حقوق به مزد و حقوق بگیران است.

- سایر پرداختی‌ها (پول، کالا و ...) شامل پاداش، اضافه کار، هزینه خوراک و پوشاک، هزینه ایاب و ذهاب، حق اولاد، حق عائله‌مندی، حق مأموریت، بدی آب و هوا، سهم کارفرما از بیمه‌های اجتماعی، خواروبار، بلیط اتوبوس و ... به مزد و حقوق بگیران است.

تولید مواد معدنی: مجموع مواد معدنی حاصل از یک رشته

۱-۵- مشخصات عمومی معادن در حال بهره‌برداری استان بر حسب شهرستان

جبران خدمات مزد و حقوق بگیران (هزار ریال)	تعداد شاغلان	تعداد معادن			سال و شهرستان
		مدیریت خصوصی	مدیریت عمومی	جمع	
۴۰۷۹۴۲۲۸	۳۶۱۶	۱۳۶	۲۰	۱۵۶	.....^(۱) ۱۳۷۷
۴۳۱۰۶۰۰۲	۳۶۱۳	۱۴۲	۲۱	۱۶۳	.....^(۱) ۱۳۷۸
۷۵۹۵۸۳۹۲	۴۳۳۲	۱۵۵	۲۱	۱۷۶	.....^(۱) ۱۳۷۹
۵۸۶۵۵۰۲۱	۳۰۰۹	۸۶	۱۶	۱۰۲	.....۱۳۸۰
۸۴۸۸۵۸۶۰	۳۳۶۰	۹۱	۱۶	۱۰۷	.....۱۳۸۱
۹۶۲۴۱۶۸۳	۳۵۸۷	۱۰۳	۱۴	۱۱۷	.....۱۳۸۲
۱۳۸۵۱۳۰۲۵	۳۷۱۹	۱۴۲	۱۰	۱۵۲	..... ۱۳۸۴
۵۹۱۰۰	۳	۱	۰	۱	..... آران و بیدگل
۳۰۱۹۰۲۷	۱۱۰	۸	۰	۸	..... اردستان
۱۷۶۷۸۷۱۸	۵۴۶	۳۲	۳	۳۵	..... اصفهان
۲۴۵۶۰۷۹۴	۷۱۶	۱۳	۱	۱۴	..... برخوار و میمه
.	.	.	.	.	..... تیران و کرون
.	.	.	.	.	..... چادگان
.	.	.	.	.	..... خمینی شهر
.	.	.	.	.	..... خوانسار
۳۲۵۵۰۰۰	۱۰۲	۲	۰	۲	..... سمیرم
.	.	.	.	.	..... سمیرم سفلی
۱۱۶۹۰۸۱	۳۸	۱	۰	۱	..... شهرضا
.	.	.	.	.	..... فریدن
۴۲۲۰۰۰	۱۱	۱	۰	۱	..... فریدونشهر
۴۰۹۹۵۹۶۸	۵۰۴	۲	۱	۳	..... فلاورجان
۶۱۱۸۲۸۵	۳۴۸	۲۱	۳	۲۴	..... کاشان
۴۷۶۵۱۸۰	۱۷۰	۳	۰	۳	..... گلپایگان
.	.	.	.	.	..... لنجان
۳۷۳۹۱۳۰	۹۹	۳	۰	۳	..... مبارکه
۱۸۸۲۳۸۰۴	۵۵۲	۲۵	۲	۲۷	..... نایین
۸۲۲۶۴۲	۳۶	۳	۰	۳	..... نجف آباد
۱۳۱۵۳۲۹۶	۴۸۴	۲۷	۰	۲۷	..... نطنز

(۱) در سال‌های ۱۳۷۷، ۱۳۷۸ و ۱۳۷۹ آمار معادن شن و ماسه نیز منظور شده است.
 مأخذ- مرکز آمار ایران.

۲-۵- تعداد معادن در حال بهره‌برداری بر حسب فعالیت

سال	جمع	استخراج سنگ لاشه	استخراج سنگ‌های آهنی	استخراج سرب و روی	استخراج سنگ طلا	منگنز	استخراج سنگ آهک	استخراج سنگ گچ	استخراج کائولن و خاک نسوز	استخراج دولومیت	استخراج بنتونیت و گل سرشوی
۱۳۷۷..	۸۴	۴	۱	۲	۱	۰	۹	۹	۲	۲	۲
۱۳۷۸..	۸۹	۴	۱	۳	۱	۰	۸	۸	۱	۲	۴
۱۳۷۹...	۹۶	۳	۱	۲	۱	۰	۹	۱۰	۲	۲	۴
۱۳۸۰...	۱۰۲	۳	۰	۲	۱	۰	۱۰	۱۱	۲	۲	۵
۱۳۸۱...	۱۰۷	۵	۰	۲	۱	۰	۱۱	۸	۲	۰	۵
۱۳۸۲...	۱۱۷	۲	۱	۲	۱	۰	۱۲	۱۰	۲	۴	۵
۱۳۸۴..	۱۵۲	۶	۱	۳	۱	۱	۱۲	۱۶	۳	۳	۶

سال	استخراج سولفات سدیم	استخراج باریت	استخراج سنگ‌های تزئینی	استخراج خاک سرخ و زرد	استخراج نمک	استخراج سنگ سیلیس	استخراج پوکه معدنی	استخراج فلدسپات	استخراج تالک
۱۳۷۷..	۲	۴	۴۰	۰	۳	۳	۰	۰	۰
۱۳۷۸..	۱	۴	۴۶	۰	۳	۲	۰	۰	۱
۱۳۷۹...	۱	۳	۴۸	۲	۳	۴	۰	۰	۱
۱۳۸۰...	۱	۶	۴۹	۰	۴	۵	۰	۰	۱
۱۳۸۱...	۰	۶	۵۸	۰	۲	۳	۰	۳	۱
۱۳۸۲...	۰	۶	۶۶	۰	۳	۲	۰	۰	۱
۱۳۸۴..	۰	۷	۹۰	۰	۳	۲	۰	۱	۱

مأخذ- مرکز آمار ایران.

۳-۵- تعداد شاغلان معادن در حال بهره‌برداری بر حسب مهارت و شهرستان

سایر کارکنان مالی (اداری، و خدماتی)	کارکنان خط تولید					جمع	سال و شهرستان
	امور حمل و نقل	مهندسين	تکنسین‌ها	کارگران ماهر	کارگران ساده		
...	...	...	...	...	...	۳۶۱۶	.....^(۱) ۱۳۷۷
...	...	...	...	...	...	۳۶۱۳	.....^(۱) ۱۳۷۸
...	...	...	...	...	...	۴۳۳۲	.....^(۱) ۱۳۷۹
...	...	...	...	...	...	۳۰۰۹	..... ۱۳۸۰
...	...	...	...	...	...	۳۳۶۰	..... ۱۳۸۱
...	...	...	...	...	...	۳۵۸۷	..... ۱۳۸۲
۹۳۴	۴۲۶	۶۶	۶۶	۱۴۸۰	۷۴۷	۳۷۱۹	..... ۱۳۸۴
۱	۰	۰	۰	۱	۱	۳	..... آران و بیدگل
۲۳	۱۴	۲	۱	۳۶	۳۴	۱۱۰	..... اردستان
۱۳۲	۹۳	۵	۹	۲۱۱	۹۶	۵۴۶	..... اصفهان
۲۱۷	۳۱	۵	۵	۳۸۸	۷۰	۷۱۶	..... برخوار و میمه
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	..... تیران و کرون
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	..... چادگان
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	..... خمینی شهر
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	..... خوانسار
۴۱	۱	۴	۶	۴۴	۶	۱۰۲	..... سمیرم
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	..... سمیرم سفلی
۳	۶	۱	۱	۱۰	۱۷	۳۸	..... شهرضا
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	..... فریدن
۰	۴	۱	۰	۳	۳	۱۱	..... فریدونشهر
۱۴۷	۷۳	۲۰	۸	۲۳۶	۲۰	۵۰۴	..... فلاورجان
۶۸	۴۴	۴	۶	۸۰	۱۴۶	۳۴۸	..... کاشان
۵۵	۴	۱	۱	۱۰۲	۷	۱۷۰	..... گلپایگان
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	..... لنجان
۱۲	۲۴	۷	۴	۱۵	۳۷	۹۹	..... مبارکه
۱۲۷	۵۹	۱۰	۱۹	۱۵۴	۱۸۳	۵۵۲	..... نایین
۱	۲	۱	۰	۳۱	۱	۳۶	..... نجف آباد
۱۰۷	۷۱	۵	۶	۱۶۹	۱۲۶	۴۸۴	..... نطنز

(۱) در سال‌های ۱۳۷۷، ۱۳۷۸ و ۱۳۷۹ آمار معادن شن و ماسه نیز منظور شده است.
مأخذ- مرکز آمار ایران.

۴-۵- مقدار و ارزش تولید مواد معدنی معادن در حال بهره‌برداری بر حسب فعالیت ۱۳۸۴

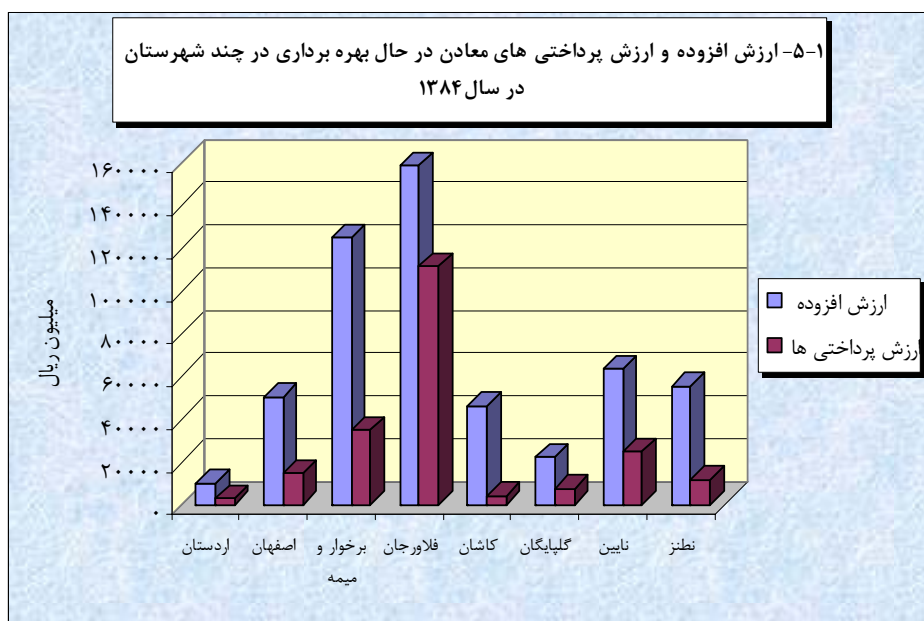
فعالیت	مقدار مواد معدنی بجز شن و ماسه، بالاست و پوکه معدنی (تن)	ارزش (هزار ریال)
جمع.....	۱۳۷۳۶۵۳۴	۷۶۷۱۱۷۷۶۶
استخراج زغال سنگ.....	.	.
استخراج سنگ آهن.....	۱۱۵۵۸	۴۳۷۳۰۹۶
استخراج سنگ های فلزی غیر آهنی.....	۲۴۶۷۹۴	۲۲۶۵۸۵۹۲۶
سرب و روی.....	۷۳۰۰۷	۲۱۷۹۴۵۹۰۴
سنگ طلا.....	۱۷۱۵۸۷	۸۲۲۵۰۲۳
منگنز.....	۲۲۰۰	۴۱۴۹۹۹
استخراج سنگ ، شن و ماسه و.....	۱۳۲۲۵۳۳۰	۵۰۷۲۱۲۴۳۵
سنگ‌های تزئینی.....	۳۰۲۴۱۸۸	۳۴۰۷۴۳۶۶۹
سنگ لاشه.....	۷۶۶۳۰۷	۲۳۳۶۸۵۰۲
سنگ آهک.....	۸۰۵۹۹۹۶	۱۰۳۵۶۷۸۵۰
سنگ گچ.....	۹۰۶۹۱۳	۴۹۶۷۰۱۶
کائولن، خاک نسوز و.....	۱۰۳۵۰۶	۱۱۸۱۰۲۹۰
دولومیت.....	۲۶۶۷۵۴	۱۷۶۹۸۹۷۸
بنتونیت و گل سرشوی.....	۹۷۶۶۶	۵۰۵۶۱۳۰
استخراج مواد معدنی شیمیایی و.....	۶۳۲۷۹	۲۲۶۴۸۴۱۵
باریت.....	۶۳۲۷۹	۲۲۶۴۸۴۱۵
استخراج نمک.....	۱۱۴۰۰۰	۳۱۵۸۰۰۰
استخراج سایر مواد معدنی.....	۷۵۵۷۳	۳۹۰۹۸۹۲
سیلیس.....	۴۸۵۷۳	۱۷۸۹۸۹۲
فلدسپات.....	۲۳۰۰۰	۹۲۰۰۰۰
تالک.....	۴۰۰۰	۱۲۰۰۰۰۰

مأخذ- مرکز آمار ایران.

۵-۵- ارزش افزوده و ارزش پرداختی‌ها و دریافتی‌های معادن در حال بهره‌برداری برحسب شهرستان ۱۳۸۴ (هزار ریال)

دریافتی‌ها (ستاندها)	پرداختی‌ها (داده‌ها)	ارزش افزوده	شهرستان
۱۰۲۹۱۷۰۵۳	۲۲۷۶۷۱۶۳۴	۵۷۵۳۱۵۴۲۰	جمع.....
۳۶۵۰۰۰	۳۳۹۹۵	۳۳۱۰۰۵	آران و بیدگل.....
۱۳۱۹۹۹۶۵	۳۰۹۵۰۹۳	۱۰۱۰۴۸۷۲	اردستان.....
۶۵۵۸۱۴۸۲	۱۴۹۹۳۱۸۶	۵۰۵۸۸۲۹۶	اصفهان.....
۱۶۰۲۰۸۶۹۳	۳۵۲۲۳۸۲۷	۱۲۴۹۸۴۸۶۶	برخوار و میمه.....
.	.	.	تیران و کرون.....
.	.	.	چادگان.....
.	.	.	خمینی شهر.....
.	.	.	خوانسار.....
۱۴۲۹۳۴۲۷	۶۱۴۳۹۵۷	۸۱۴۹۴۷۰	سمیرم.....
.	.	.	سمیرم سفلی.....
۳۷۱۰۶۹۸	۱۰۸۳۴۲۰	۲۶۲۷۲۷۹	شهرضا.....
.	.	.	فریدن.....
۲۶۴۰۰۰۰	۸۵۱۶۱۴	۱۷۸۸۳۸۶	فریدونشهر.....
۲۷۰۴۲۰۵۵۹	۱۱۱۶۸۵۸۹۶	۱۵۸۷۳۴۶۶۳	فلاورجان.....
۵۰۸۵۱۸۱۶	۴۴۸۴۸۵۹	۴۶۳۶۶۹۵۷	کاشان.....
۳۰۱۸۹۷۰۴	۷۷۶۰۵۷۰	۲۲۴۲۸۸۳۴	گلپایگان.....
.	.	.	لنجان.....
۳۳۰۲۸۸۳۶	۴۶۴۸۴۹۷	۲۸۳۸۰۳۳۹	مبارکه.....
۸۸۵۶۱۸۴۸	۲۴۹۷۱۴۶۶	۶۳۵۹۰۳۸۲	نایین.....
۲۲۶۵۸۵۰	۷۶۶۳۶۷	۱۴۹۹۴۸۳	نجف آباد.....
۶۷۶۶۹۴۷۵	۱۱۹۲۸۸۸۷	۵۵۷۴۰۵۸۸	نطنز.....

مأخذ- مرکز آمار ایران.



مبنا: جدول ۵-۵

۵-۶- سرمایه‌گذاری معادن در حال بهره‌برداری برحسب شهرستان و نوع اموال سرمایه‌ای ۱۳۸۴ (هزار ریال)

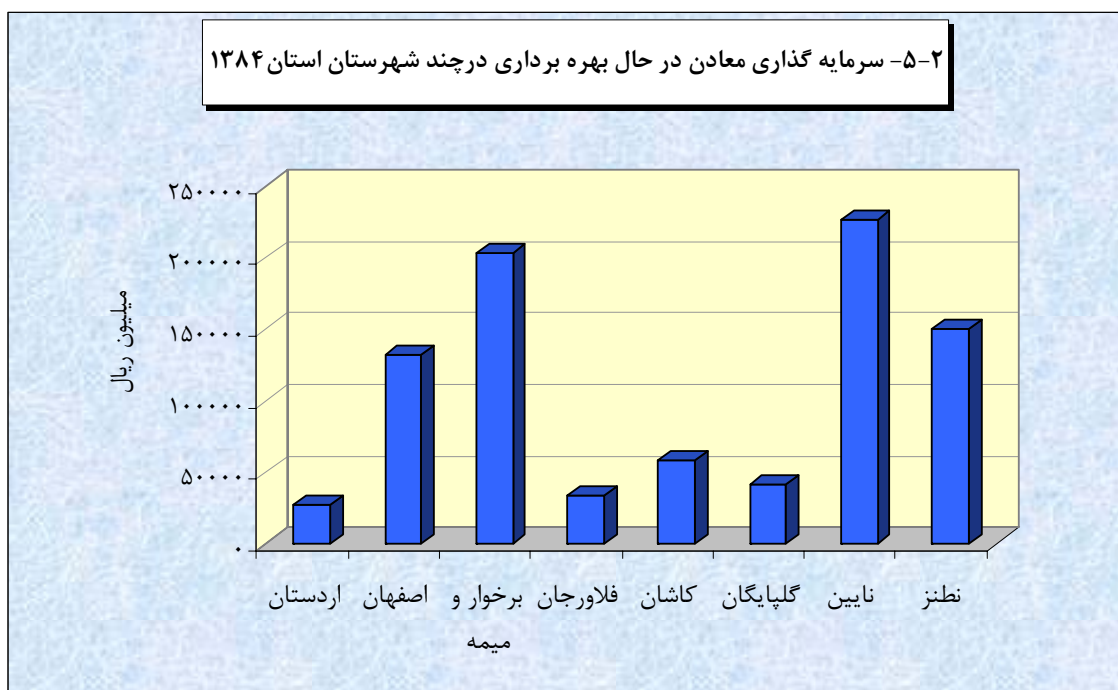
شهرستان	جمع	ماشین‌آلات، ابزار و وسایل کار بادوام و تجهیزات اداری	وسایل نقلیه	راه اختصاصی
جمع	۹۴۱۶۹۵۷۰۳	۷۶۰۴۶۷۱۵۳	۳۲۹۰۹۷۵۷	۲۶۵۹۷۳۳۰
آران و بیدگل	۴۰۸۵۰۰	۴۰۲۰۰۰	۰	۵۰۰۰
اردستان	۲۷۱۰۳۶۲۰	۲۲۴۸۲۱۲۰	۲۰۸۵۰۰۰	۸۱۵۰۰۰
اصفهان	۱۳۲۰۷۰۱۳۳	۸۸۲۴۰۹۱۴	۷۴۲۷۰۰۰	۱۶۷۸۱۰۰۰
برخوار و میمه	۲۰۳۱۹۸۷۲۳	۱۶۵۳۱۴۰۸۳	۶۸۶۶۴۱۳	۱۶۱۷۲۵۳
تیران و کرون	۰	۰	۰	۰
چادگان	۰	۰	۰	۰
خمینی شهر	۰	۰	۰	۰
خوانسار	۰	۰	۰	۰
سمیرم	۲۲۱۷۰۶۱۲	۸۸۸۲۸۷۲	۲۷۰۶۴۰	۱۵۰۰۰۰
سمیرم سفلی	۰	۰	۰	۰
شهرضا	۶۶۲۴۰۸۲	۳۹۳۳۸۸۰	۱۵۴۵۷۱۷	۱۰۲۲۷۰
فریدن	۰	۰	۰	۰
فریدونشهر	۴۶۰۸۰۰۰	۴۳۶۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰	۰
فلاورجان	۳۴۰۰۹۲۱۱	۳۰۱۲۸۰۴۸	۲۹۵۲۷۷	۳۷۶۸۰۷
کاشان	۵۷۹۸۹۳۰۰	۵۰۵۰۰۳۰۰	۳۱۳۵۰۰۰	۳۷۶۰۰۰
گلیپایگان	۴۱۸۳۴۰۰۰	۳۶۵۵۳۰۰۰	۱۱۶۵۰۰۰	۱۵۲۰۰۰
لنجان	۰	۰	۰	۰
مبارکه	۲۹۷۷۰۶۰۰	۱۱۶۵۶۰۰۰	۸۳۰۰۰۰	۲۶۵۰۰۰
نایین	۲۲۶۴۰۰۱۲۲	۲۰۴۲۳۸۶۳۶	۴۳۷۴۷۱۰	۲۹۰۳۰۰۰
نجف آباد	۴۷۶۴۰۰۰	۳۲۱۲۰۰۰	۲۵۵۰۰۰	۳۱۰۰۰۰
نطنز	۱۵۰۷۴۴۸۰۰	۱۳۰۵۶۳۳۰۰	۴۴۸۰۰۰۰	۲۷۴۴۰۰۰



۵-۶- سرمایه‌گذاری معادن در حال بهره‌برداری برحسب شهرستان و نوع اموال سرمایه‌ای ۱۳۸۴ (هزار ریال)
(دنباله)

شهرستان	توسعه و اکتشاف	ساختمان بدون زمین	زمین	نرم افزارهای کامپیوتری	سایر
جمع	۵۱۴۹۸۴۶	۸۳۹۷۰۰۴۳	۲۹۹۰۸۳۴۹	۲۰۲۱۵۰	۲۴۹۱۰۷۵
آران و بیدگل	.	۵۰۰	۱۰۰۰	.	.
اردستان	.	۱۱۰۶۵۰۰	۶۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰	.
اصفهان	۳۶۴۰۹۴	۱۶۵۹۳۳۱۷	۲۶۲۱۵۴۰	۴۱۰۰۰	۱۲۶۸
برخوار و میمه	.	۱۶۶۴۹۹۷۴	۱۲۷۱۴۵۰۰	۳۶۵۰۰	.
تیران و کرون	.	.	.	.	.
چادگان	.	.	.	.	.
خمینی شهر	.	.	.	.	.
خوانسار	.	.	.	.	.
سمیرم	.	۱۲۰۸۰۷۰۰	۷۵۰۰۰۰	.	۳۶۴۰۰
سمیرم سفلی	.	.	.	.	.
شهرضا	.	۵۳۶۲۵	۹۸۸۵۹۰	.	.
فریدن	.	.	.	.	.
فریدونشهر	.	۴۸۰۰۰	۲۰۰۰۰	.	.
فلاورجان	۱۲۵۷۵۲	۳۰۰۶۵۴۸	۷۶۷۷۹	.	.
کاشان	۲۸۰۰۰۰	۲۷۳۱۰۰۰	۹۱۰۰۰۰	۵۷۰۰۰	.
گلپایگان	۶۵۰۰۰۰	۲۴۷۵۰۰۰	۸۲۹۰۰۰	۱۰۰۰۰	.
لنجان	.	.	.	.	.
مبارکه	.	۱۶۵۳۵۲۰۰	۴۷۴۴۰۰	۱۰۰۰۰	.
نایین	۳۲۳۰۰۰۰	۶۵۴۳۶۷۹	۲۶۳۱۵۴۰	۲۵۱۵۰	۲۴۵۳۴۰۷
نجف آباد	.	۶۵۰۰۰۰	۳۳۰۰۰۰	۷۰۰۰	.
نطنز	۵۰۰۰۰۰	۵۴۹۶۰۰۰	۶۹۶۱۰۰۰	۵۰۰	.

مأخذ- مرکز آمار ایران.



مبنا: جدول ۶-۵

۷-۵- مشخصات عمومی شرکت‌های تعاونی معدنی فعال

سرمایه (هزار ریال)	شاغلان	عضو	تعداد	سال و شهرستان
۴۸۲۶۴۲۱	۵۸۸	۲۱۸۵	۵۰	..... ۱۳۸۰
۴۶۲۵۳۹۱	۶۱۰	۲۱۹۱	۵۱	..... ۱۳۸۱
۴۴۲۲۸۴۵	۵۶۹	۲۲۳۵	۴۵	..... ۱۳۸۲
۶۴۵۴۳۹۵	۶۰۵	۲۲۵۲	۴۹	..... ۱۳۸۳
۸۸۳۵۰۲۵	۶۳۷	۲۴۶۶	۵۲	..... ۱۳۸۴
۹۲۸۸۸۱۶۶	۶۳۴	۲۵۰۵	۵۵	..... ۱۳۸۵
۲۸۵۰۰۰	۱۲	۱۷	۲	..... آران و بیدگل
۳۶۰۰۰۰	۱۰	۸	۱	..... اردستان
۱۹۱۲۸۸۰	۸۱	۲۰۷۵	۹	..... اصفهان
۶۸۶۰۱۰	۶۰	۶۲	۵	..... برخوار و میمه
۱۰۵۰	۳۰	۷	۱	..... تیران و کرون
۱۳۰۰	۸	۸	۱	..... چادگان
.	.	.	.	..... خمینی شهر
.	.	.	.	..... خوانسار
۸۱۰۰۰	۹	۹	۱	..... سمیرم
.	.	.	.	..... سمیرم سفلی
۲۱۰۰۰	۷	۷	۱	..... شهرضا
۸۶۴۲۴۱	۹	۷	۱	..... فریدن
۳۱۵۰	۵	۷	۱	..... فریدونشهر
.	.	.	.	..... فلاورجان
۴۵۷۳۱۰۰	۱۲۷	۱۴۶	۱۴	..... کاشان
۳۵۵۷۰۰	۶۷	۶۵	۷	..... گلپایگان
.	.	.	.	..... لنجان
.	.	.	.	..... مبارکه
۸۳۲۰۰	۵۰	۳۷	۵	..... نایین
۵۵۷۱۵	۸۹	۲۱	۲	..... نجف آباد
۵۵۲۰	۷۰	۲۹	۴	..... نطنز

مأخذ- اداره کل تعاون استان.