

سالنامه آماری استان کرمان _ ۱۳۹۰ _____ ۵ _ معدن

آمارگیری از فعالیت های 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 فعالیت های صنعتی "، در ضمیمه نشریه مزبور به چاپ می رسید، ولی از سال ۱۳۳۹ آمارهای مربوطه در نشریه ای مستقل تحت عنوان " آمار فعالیت های معدنی ایران " منتشر گردید. اولین سرشماری از معادن کشور، در آذرماه سال ۱۳۴۲ توسط وزارت اقتصاد اجرا شد. از سال ۱۳۴۲ تا سال ۱۳۵۳، دفتر آمار وزارت اقتصاد با استفاده از آمارهای دفاتر معادن مختلف کشور، هر سال آماری از معادن جمع آوری و منتشر می کرد. 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 بطور سالانه بخشی از معادن را تحت عنوان معادن منتخب مورد آمارگیری قرار داد. از سال ۱۳۵۷ تا سال ۱۳۶۳، بدلیل عدم اجرای طرح های آماری و نیز فراهم نبودن آمارهای ثبتی جامع، این بخش از فعالیت های اقتصادی دچار خلاء آماری شد. در سال های 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 درآورد. از سال ۱۳۶۷ تا ۱۳۸۱ 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 فوق و آمارهای گزارش شده توسط اداره 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 جمع آوری نشده است و به دلیل اهمیت خاص نفت و گاز آمارهای مربوط به تولید آنها در فصل ۶ ارائه شده است.

۲- در طرح آمارگیری از معادن در حال بهره برداری کشور، معادن شن و ماسه به روش نمونه گیری و سایر معادن به صورت سرشماری، مورد آمارگیری قرار می گیرند.

۳- در این فصل برای طبقه بندی فعالیت های بخش معدن، از طبقه بندی بین المللی فعالیت های اقتصادی (I.S.I.C) ویرایش سوم با اعمال تغییراتی در آن استفاده شده است.

تعاریف و مفاهیم به کار رفته در این فصل به شرح زیر می باشد:

معدن: مجموعه کانسار (ذخیره معدنی که بهره برداری از آن اقتصادی می باشد) و ماشین آلات و تسهیلاتی است که به منظور اکتشاف، تجهیز و بهره برداری و کانه آرایی از کانسار ایجاد شده است. کانه آرایی نیز به کلیه عملیات فیزیکی و شیمیایی که به منظور جدا کردن قسمتی از مواد باطله از کانه و یا تفکیک کانه ها از یکدیگر صورت می گیرد اطلاق می شود.

معدن در حال بهره برداری: معدنی است که دارای مجوز بهره برداری از وزارت صنایع و معادن (برای معادن غیر از شن و ماسه) یا از شهرداری ها و فرمانداری ها (برای معادن شن و ماسه) می باشد و در سال آمارگیری، حداقل مدت ۳۰ روز به صورت پیوسته یا ناپیوسته، مجموعه ای از عملیات استخراج (در پاره ای از موارد همراه کانه آرایی) برای بدست آوردن کانه قابل فروش در آن انجام می شود.

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

مدیریت عمومی: مدیریتی است که توسط وزارتخانه ها، سازمانهای دولتی، نهادهای انقلاب اسلامی، بانکها و شهرداری ها اعمال می شود.

استخراج: مجموعه عملیاتی است که به منظور جدا کردن کانه از کانسار و انتقال آن به خارج از کانسار به روش روباز یا زیرزمینی یا ترکیبی از هر دو انجام شود.

شاغلان (کارکنان): کلیه افرادی هستند که در داخل یا خارج معدن به صورت تمام وقت یا پاره وقت برای معدن کار می کنند شاغلان از نظر وظیفه ای که به عهده دارند به شاغلان خط تولید (ماهر و غیرماهر) و سایر شاغلان تفکیک می شوند.

شاغلان ماهر خط تولید: کارکنانی هستند که به اعتبار دانش فنی و تجربه ای که کسب کرده اند، توانایی انجام یک قسمت از کار فنی خط تولید را داشته باشند مانند مهندسان، تکنسین های فنی، استادکاران و سرکارگران، کارگران ماهر، تعمیرکاران 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، بارگیران.

سایر شاغلان: کارکنانی هستند که در معدن یا دفتر مرکزی به کار اداری، مالی و خدماتی اشتغال دارند و عموماً کارمند نامیده می شوند. در ارائه آمار شاغلان، توضیح این نکته ضروری است که در محاسبه، " متوسط تعداد شاغلان در سال " استفاده شده است.

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

— منظور از مزد و حقوق، مجموع پرداختی های کارگاه به صورت پول و یا کالا تحت عنوان مزد و حقوق به مزد و حقوق بگیران است.

— سایر پرداختی ها (پول، کالا و ...) شامل پاداش، اضافه کار، هزینه خوراک و پوشاک، هزینه ایاب و ذهاب، حق اولاد، حق عائله مندی، حق مأموریت، بدی آب و هوا، سهم کارفرما از بیمه های اجتماعی، خواربار، بلیط اتوبوس و ... به مزد و حقوق بگیران است.

تولید مواد معدنی: مجموع مواد معدنی حاصل از یک رشته فعالیت استخراج است که به اشکال گوناگون قابل عرضه به بازار می باشد. شایان ذکر است که در بعضی رشته فعالیت ها یا معادن، مواد معدنی به همان صورتی که از کانسار استخراج می شود عرضه می گردد در صورتی که در بعضی دیگر از رشته فعالیت ها یا معادن، ماده استخراج شده پس از انجام عملیات فیزیکی یا شیمیایی لازم به منظور جدا کردن قسمتی از مواد باطله، تفکیک کانه ها و یا افزایش عیار ماده خام به بازار عرضه می شود. ضمناً در یک رشته فعالیت ممکن است چند ماده معدنی به دست آید مثلاً در رشته فعالیت « استخراج سنگ مس »، سنگ مس، کنستانتره مس و کنستانتره مولیبدن حاصل می شود که مجموع آنها تولید رشته فعالیت مزبور به حساب می آید.

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

ارزش افزوده: عبارت است از ارزش دریافتی ها (ستانده ها) منهای ارزش پرداختی ها (داده ها) .

ارزش دریافتی ها (ستانده ها): عبارت است از ارزش تولیدات مواد معدنی، سایر تولیدات، ساخت و تعمیر اساسی اموال سرمایه ای توسط شاغلان و سایر دریافتی های معدن که شامل دریافتی بابت کارهای کنتراتی، تعمیرات جزئی ساختمان و لوازم و تجهیزات اداری، تعمیرات جزئی ماشین آلات، آزمایشگاه و ... می باشد.

ارزش پرداختی ها (داده ها): عبارت است از ارزش مواد و ابزار و وسایل کار کم دوام، سوخت مصرف شده، آب و برق خریداری شده و سایر پرداختی ها که شامل پرداختی بابت کارهای کنتراتی، تعمیرات جزئی ساختمان و لوازم و تجهیزات اداری، تعمیرات جزئی ماشین آلات، آزمایشگاه و ... می باشد.

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

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

گزیده اطلاعات :

در سال ۱۳۸۹، تعداد معادن درحال بهره برداری استان ۱۵۲ معدن با ۱۱۴۵۳ نفر شاغل بوده است که از این تعداد ۷ معدن، دارای مدیریت عمومی، ۱۳۶ معدن دارای مدیریت خصوصی و ۹ معدن تعاونی بوده اند .
از ۱۵۲ معدن فوق، ۱۲ معدن استخراج زغال سنگ، ۴ معدن استخراج سنگ آهن، ۷ معدن استخراج سنگ های فلزی غیر آهنی، ۱۱۲ معدن استخراج سنگ و شن و ماسه، ۱ معدن استخراج نمک و ۱۴ معدن دارای استخراج سایر مواد معدنی می باشد .

مقدار تولید مواد معدنی بجز شن و ماسه، بالاست و پوکه معدنی در سال ۱۳۸۹ معادل ۱۶۵۵۴۳۰۱ تن بوده است که نسبت به سال قبل ۲۰/۲ درصد افزایش داشته است .

ارزش تولید مواد معدنی و ارزش افزوده در سال ۱۳۸۹ به ترتیب معادل ۲۰۵۹۳۵۹۲ و ۱۶۲۵۳۱۷۴ میلیون ریال بوده است که نسبت به سال ۱۳۸۸ به ترتیب ۶۴/۹ و ۷۲/۸ درصد افزایش داشته است .

۵- معادن _____ سالنامه آماری استان کرمان _ ۱۳۹۰

۱-۵- مشخصات عمومی معادن در حال بهره برداری برحسب فعالیت

جبران خدمات مزد و حقوق بگیران (میلیون ریال)	تعداد شاغلان	تعداد معادن				سال و فعالیت
		مدیریت خصوصی	مدیریت عمومی	تعاونی	جمع	
۲۱۴۸۴	۲۱۲۴۳	۱۰	۸	...	۱۸	.....۱۳۶۵
۳۰۴۵۱	۱۵۵۴۵	۷۱	۱۹	...	۹۰	.....۱۳۷۰
۱۶۶۰۴۷	۱۲۹۹۴	۱۲۷	۱۱	...	۱۳۸	.....۱۳۷۵
۶۶۲۵۱۲	۷۷۴۵	۵۸	۱۴	...	۷۲	.....۱۳۸۵
۹۵۷۶۸۶	۸۵۵۶	۵۳	۱۵	۷	۷۵	.....۱۳۸۶
۱۱۱۵۱۳۵	۱۰۰۰۵	۶۴	۹	...	۷۳	.....۱۳۸۷
۱۳۶۹۲۷۵	۱۰۷۳۹	۱۳۶	۱۴	...	۱۵۰	.....۱۳۸۸
۲۱۱۴۲۸۷	۱۱۴۵۳	۱۳۶	۷	۹	۱۵۲	.....۱۳۸۹
۱۸۶۶۷۱	۲۶۷۲	۷	۵	۰	۱۲	..... استخراج زغال سنگ
۹۸۲۰۰۵	۳۸۴۹	۲	۲	۰	۴	..... استخراج سنگ آهن
۸۷۶۳۲۶	۳۷۱۳	۷	۰	۰	۷	..... استخراج سنگ های فلزی غیر آهنی
۹۳۵	۱۵	۱	۰	۰	۱	..... سرب و روی
۷۵۵۴۵۵	۲۴۶۷	۴	۰	۰	۴	..... سنگ مس
۱۱۹۹۳۶	۱۲۳۱	۲	۰	۰	۲	..... کرومیت
۰	۰	۰	۰	۰	۰	..... تیتانیوم
۵۸۵۸۴	۱۰۷۷	۱۰۴	۰	۸	۱۱۲	..... استخراج سنگ و شن و ماسه
۳۴۰۵۵	۶۴۰	۶۲	۰	۳	۶۵	..... شن و ماسه
۱۲۳۴۷	۲۴۶	۱۶	۰	۴	۲۰	..... سنگ تزئین
۵۵۱	۹	۱	۰	۰	۱	..... سنگ لاشه
۵۴۷۲	۷۱	۵	۰	۰	۵	..... سنگ آهک
۸۸۷	۲۷	۴	۰	۱	۵	..... سنگ گچ
۴۶۵۶	۷۳	۱۴	۰	۰	۱۴	..... کائولن، خاک نسوز
۶۱۶	۱۱	۲	۰	۰	۲	..... دولومیت



سالنامه آماری استان کرمان _ ۱۳۹۰ _____ ۵_ معدن

۱-۵- مشخصات عمومی معادن در حال بهره برداری برحسب فعالیت (دنباله)

جبران خدمات مزد و حقوق بگیران (میلیون ریال)	تعداد شاغلان	تعداد معادن				سال و فعالیت
		مدیریت خصوصی	مدیریت عمومی	تعاونی	جمع	
۰	۰	۰	۰	۰	۰	استخراج موادمعدنی شیمیایی و
۰	۰	۰	۰	۰	۰	فلورین
۱۲۷۱	۱۶	۰	۰	۱	۱	استخراج نمک
۹۴۳۰	۱۲۶	۱۴	۰	۰	۱۴	استخراج سایر مواد معدنی
۳۸۷۴	۵۹	۶	۰	۰	۶	سیلیس
۱۶۹۰	۲۶	۶	۰	۰	۶	پوکه معدنی
۳۸۶۶	۴۱	۲	۰	۰	۲	فلدسپات

مأخذ- مرکز آمار ایران. (ر . پ) .

۲-۵- تعداد شاغلان معادن در حال بهره برداری برحسب فعالیت

سایر کارکنان (اداری، مالی و خدماتی)	کارکنان خط تولید		جمع	سال و فعالیت
	ساده	ماهر		
۳۹۰۴	۹۰۹۲	۸۲۴۷	۲۱۲۴۳	..... ۱۳۶۵
۱۹۳۴	۲۷۰۶	۱۰۹۰۴	۱۵۵۴۴	..... ۱۳۷۰
۳۶۸۱	۴۴۶۰	۴۸۵۳	۱۲۹۹۴	..... ۱۳۷۵
۱۳۲۰	۱۱۰۲	۲۰۴۲	۴۴۶۴	..... ۱۳۸۵
۹۹۴	۴۲۴	۱۶۴۹	۳۰۶۷	..... ۱۳۸۶
۲۵۰۶	۲۳۹۳	۵۱۰۶	۱۰۰۰۵	..... ۱۳۸۷
۲۳۶۵	۲۰۴۵	۳۵۰۶	۱۰۷۳۹	..... ۱۳۸۸
۳۴۱۶	۳۱۶۸	۴۸۶۹	۱۱۴۵۳	..... ۱۳۸۹
۷۷۸	۶۳۴	۱۲۶۰	۲۶۷۲	..... استخراج زغال سنگ
۱۴۷۲	۸۷۵	۱۵۰۲	۳۸۴۹	..... استخراج سنگ آهن
۹۹۸	۱۰۱۱	۱۷۰۴	۳۷۱۳	..... استخراج سنگ های فلزی غیر آهنی
۲	۱۱	۲	۱۵	..... سرب و روی
۷۵۳	۶۵۵	۱۰۵۹	۲۴۶۷	..... سنگ مس
۲۴۳	۳۴۵	۶۴۳	۱۲۳۱	..... کرومیت
۰	۰	۰	۰	..... تیتانیوم
۱۴۲	۵۷۳	۳۶۲	۱۰۷۷	..... استخراج سنگ و شن و ماسه
۹۰	۳۳۲	۲۱۸	۶۴۰	..... شن و ماسه
۳۶	۱۰۴	۱۰۶	۲۴۶	..... سنگ تزئین
۲	۵	۲	۹	..... سنگ لاشه
۸	۴۸	۱۵	۷۱	..... سنگ آهک
۳	۱۶	۸	۲۷	..... سنگ گچ
۱	۶۲	۱۰	۷۳	..... کائولن، خاک نسوز
۲	۶	۳	۱۱	..... دولومیت



سالنامه آماری استان کرمان _ ۱۳۹۰ _____ ۵_ معدن

۲-۵- تعداد شاغلان معادن در حال بهره برداری برحسب فعالیت (دنباله)

سایر کارکنان (اداری، مالی و خدماتی)	کارکنان خط تولید		جمع	سال و فعالیت
	ساده	ماهر		
۰	۰	۰	۰	استخراج مواد معدنی شیمیایی و
۰	۰	۰	۰	فلورین
۴	۹	۳	۱۶	استخراج نمک
۲۲	۶۶	۳۸	۱۲۶	استخراج سایر مواد معدنی
۱۲	۲۵	۲۲	۵۹	سیلیس
۲	۲۰	۴	۲۶	پوکه معدنی
۸	۲۱	۱۲	۴۱	فلدسپات

مأخذ - مرکز آمار ایران، (ر . پ) .

۵- معادن - سالنامه آماری استان کرمان - ۱۳۹۰

۳-۵- مقدار و ارزش تولید مواد معدنی، معادن در حال بهره برداری برحسب فعالیت (تن - مترمکعب - میلیون ریال)

ارزش (میلیون ریال)		مقدار تولید شن و ماسه، بالاست و پوکه معدنی (متر مکعب)		مقدار تولید مواد معدنی بجز شن و ماسه، بالاست و پوکه معدنی (تن)		فعالیت
		۱۳۸۸	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۹	
۲۰۵۹۳۵۹۲	۱۲۴۸۴۲۷۹	۳۱۹۳۹۱۰	۲۷۳۳۵۲۲	۱۶۵۵۴۳۰۱	۱۳۷۶۷۲۳۶	جمع
۵۶۴۹۵۸	۵۳۴۱۳۶	.	۳	۷۹۶۶۷۷	۷۹۶۰۹۸	استخراج زغال سنگ.....
۷۲۴۸۰۵۳	۳۶۶۶۸۳۶	.	.	۸۰۶۴۳۷۴	۸۰۱۰۵۰۶	استخراج سنگ آهن.....
۱۲۵۲۰۶۲۷	۸۰۸۶۱۶۶	.	.	۱۳۹۳۲۰۶	۹۸۳۸۳۲	استخراج سنگ های فلزی غیر آهنی.....
۲۱۲۵	۲۹۸۰	.	.	۱۶۹۴	۲۲۵۰	سرب و روی
۱۱۷۹۴۸۰۲	۷۷۸۱۹۰۶	.	.	۱۰۷۶۵۱۲	۷۷۸۳۳۸	سنگ مس
۷۲۳۷۰۰	۲۹۶۰۸۰	.	.	۳۱۵۰۰۰	۱۹۹۲۴۴	کرومیت
.	۵۲۰۰	.	.	.	۴۰۰۰	تیتانیوم
۱۹۳۸۹۰	۱۶۵۰۴۵	۳۱۴۷۳۴۵	۲۷۱۷۵۲۲	۶۰۶۰۱۳۹	۳۷۴۸۳۰۰	استخراج سنگ و شن و ماسه
۹۲۹۹۲	۷۴۹۲۸	۳۱۴۷۳۴۵	۲۷۱۷۵۲۲	.	.	شن و ماسه
۳۷۰۹۰	۲۸۵۳۷	.	.	۹۶۴۲۲	۱۰۵۳۰۰	سنگ تزئین
۱۲۵۱	۲۱۰۰	.	.	۹۶۲۰۴	۷۰۰۰۰	سنگ لاشه
۳۳۰۲۱	۵۴۱۴۵	.	.	۱۷۵۱۱۷۰	۳۴۵۶۰۰۰	سنگ آهک.....
۲۲۵۰	۱۲۶۰	.	.	۴۶۱۵۳	۲۳۵۰۰	سنگ گچ.....
۲۵۸۶۰	۳۸۵۰	.	.	۴۰۴۵۵۳۱	۸۶۰۰۰	کائولن، خاک نسوز
۱۴۲۴	۲۲۵	.	.	۲۴۶۵۹	۷۵۰۰	دولومیت
.	۱۰۵۰	.	.	.	۱۵۰۰	استخراج مواد معدنی شیمیایی
.	۱۰۵۰	.	.	.	۱۵۰۰	فلورین
۲۵۹۷	۱۸۰۰	.	.	۴۳۲۸۳	۳۰۰۰۰	استخراج نمک
۶۳۸۲۸	۲۹۲۴۶	۴۶۵۶۵	۱۶۰۰۰	۱۹۶۶۲۲	۱۹۷۰۰۰	استخراج سایر مواد معدنی
۴۸۳۷۲	۱۸۶۸۶	.	.	۱۶۱۵۹۰	۱۶۲۰۰۰	سیلیس
۵۱۱۰	۱۲۸۰	۴۶۵۶۵	۱۶۰۰۰	.	.	پوکه معدنی
۱۰۳۴۶	۹۲۸۰	.	.	۳۵۰۳۲	۳۵۰۰۰	فلدسپات

مأخذ - مرکز آمار ایران. (ر . پ)

سالنامه آماری استان کرمان _ ۱۳۹۰ _____ ۵_ معدن

۴-۵- ارزش افزوده و ارزش پرداختیها و دریافتیهای معادن درحال بهره برداری برحسب فعالیت : ۱۳۸۹
(میلیون ریال)

دریافتی ها (ستانده ها)	پرداختی ها (داده ها)	ارزش افزوده	فعالیت
۲۰۶۲۷۶۰۸	۴۳۷۴۴۳۴	۱۶۲۵۳۱۷۴	جمع
۵۷۸۳۷۴	۲۴۲۷۱۱	۳۳۵۶۶۲	استخراج زغال سنگ....
۷۲۴۸۱۷۲	۲۴۶۶۲۸۶	۴۷۸۱۸۸۶	استخراج سنگ آهن.....
۱۲۵۲۹۲۷۶	۱۶۰۲۳۹۶	۱۰۹۲۶۸۸۰	استخراج سنگ های فلزی غیرآهنی
۲۲۳۰	۵۶۱	۱۶۷۰	سرب و روی
۱۱۷۹۹۲۴۷	۱۵۴۱۶۲۵	۱۰۲۵۷۶۲۱	سنگ مس
۷۲۷۷۹۹	۶۰۲۱۰	۶۶۷۵۸۹	کرومیت
۰	۰	۰	تیتانیوم.....
۲۰۳۹۹۷	۵۴۵۴۰	۱۴۹۴۵۸	استخراج سنگ و شن و ماسه ...
۹۵۵۳۱	۲۱۰۸۸	۷۴۴۴۳	شن و ماسه
۳۸۸۲۹	۷۳۴۸	۳۱۴۸۱	سنگ تزئین
۱۳۹۶	۳۳۱	۱۰۶۵	سنگ لاشه
۳۷۳۸۷	۱۴۵۵۳	۲۲۸۳۴	سنگ آهک.....
۲۲۵۰	۷۹۶	۱۴۵۴	سنگ گچ.....
۲۷۰۷۱	۹۹۶۹	۱۷۱۰۲	کائولن، خاک نسوز
۱۵۳۳	۴۵۴	۱۰۷۹	دولومیت
۰	۰	۰	استخراج موادمعدنی شیمیایی
۰	۰	۰	فلورین
۲۵۹۷	۷۶۸	۱۸۲۹	استخراج نمک
۶۵۱۹۳	۷۷۳۴	۵۷۴۵۸	استخراج سایر موادمعدنی
۴۸۹۹۳	۵۲۸۱	۴۳۷۱۱	سیلیس
۵۴۷۹	۱۳۰۶	۴۱۷۳	پوکه معدنی
۱۰۷۲۱	۱۱۴۷	۹۵۷۴	فلدسپات

مأخذ- مرکز آمار ایران. (ر . پ) .

۵- معادن - سالنامه آماری استان کرمان - ۱۳۹۰

۵-۵- ارزش موجودی سرمایه معادن در حال بهره برداری استان برحسب فعالیت و نوع اموال سرمایه ای : ۱۳۸۹ (میلیون ریال)

فعالیت	جمع	ماشین آلات، ابزار و وسایل کاربادوام و تجهیزات اداری	وسایل نقلیه	ساختمان بدون زمین
جمع	۹۹۲۵۱۷۸	۵۹۶۷۰۸۴	۵۱۶۰۱۲	۲۳۶۳۷۱۱
استخراج زغال سنگ	۱۶۵۲۶۲۳	۳۱۶۱۶۳	۱۱۸۷۱	۲۷۹۰۷۳
استخراج سنگ آهن	۴۳۸۰۱۶۸	۳۵۹۵۲۹۳	۲۲۱۸۴	۷۴۷۳۳۲
استخراج سنگ های فلزی غیرآهنی	۳۰۹۵۲۳۱	۱۵۰۲۰۰۶	۲۸۱۳۹۵	۱۳۰۶۸۲۵
سرب و روی	۵۰۰۲	۴۸۱۶	۱۳۳	۳۳
سنگ مس	۳۰۴۱۸۰۹	۱۴۶۷۹۳۹	۲۷۰۹۴۱	۱۲۹۱۷۹۴۳
کرومیت	۴۸۴۲۰	۲۹۲۵۰	۱۰۳۲۰	۸۸۴۹
تیتانیوم	.	.	.	.
استخراج سنگ و شن و ماسه	۷۱۸۷۷۱	۵۰۵۲۲۳	۱۸۰۱۹۴	۲۵۶۴۸
شن و ماسه	۴۶۸۳۶۶	۳۳۸۸۰۱	۱۰۶۱۵۹	۱۹۹۸۲
سنگ تزئین	۱۰۰۶۵۲	۸۷۳۵۵	۹۸۱۰	۳۰۲۴
سنگ لاشه	۹۸۵۰	۵۵۳۲	۳۲۸۰	۶۵۶
سنگ آهک	۴۳۷۹۰	۲۶۴۳۲	۱۵۹۲۹	۱۰۶۶
سنگ گچ	۱۳۸۰۶	۱۰۰۹۰	۳۲۶۶	۴۳۹
کائولن، خاک نسوز	۷۴۹۰۱	۳۳۲۹۲	۳۹۰۵۸	۲۶۵
دولومیت	۷۴۰۵	۳۷۲۰	۳۳۳۰	۲۱۶
استخراج مواد معدنی شیمیایی	.	.	.	.
فلورین	.	.	.	.
استخراج نمک	۴۲۲۴	۳۳۰۶	۹۰	۷۰۲
استخراج سایر مواد معدنی	۷۴۱۶۲	۴۵۰۹۴	۲۰۲۷۷	۴۱۳۲
سیلیس	۲۷۸۷۱	۱۸۱۸۲	۷۱۴۸	۱۶۶۰
پوکه معدنی	۲۷۳۶۷	۱۶۱۲۸	۹۶۸۱	۱۱۵۶
فلدسپات	۱۸۹۲۴	۱۰۷۸۴	۳۴۴۹	۱۳۱۷



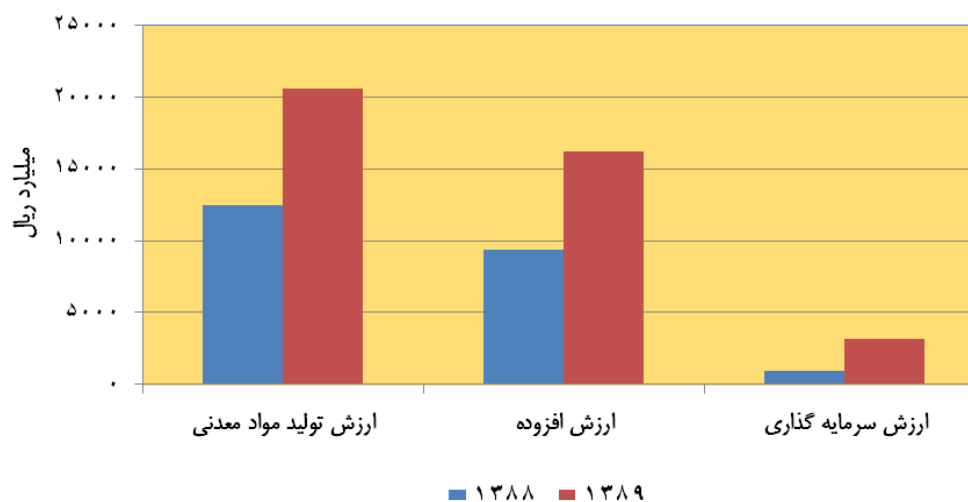
سالنامه آماری استان کرمان _ ۱۳۹۰ _____ ۵ _ معدن

۵-۵ - ارزش موجودی سرمایه معدن در حال بهره برداری استان برحسب فعالیت و نوع اموال سرمایه ای : ۱۳۸۹ (دنباله)
(میلیون ریال)

فعالیت	راه اختصاصی	توسعه و اکتشاف	نرم افزارهای رایانه ای	سایر
جمع	۴۷۲۶۰۹	۵۸۵۹۳۷	۴۹۶	۱۹۳۲۸
استخراج زغال سنگ....	۴۶۳۸۰۳	۵۸۱۳۹۶	۲۹۲	۲۵
استخراج سنگ آهن.....	۴۶۹	۱۴۱	۱۰۸	۱۴۶۴۱
استخراج سنگ های فلزی	۱۴۲	۳۷۴	.	۴۴۸۹
غیرآهنی .....	.	۲۰	.	.
سرب وروی .....	.	۲۰	.	.
سنگ مس	۱۴۲	۳۵۴	.	۴۴۸۹
کرومیت .....	.	.	.	.
تیتانیوم.....	.	.	.	.
استخراج سنگ وشن وماسه...	۴۱۶۷	۳۲۹۳	۷۴	۱۷۲
شن وماسه	۲۴۸۱	۷۵۷	۴۸	۱۴۰
سنگ تزئین	۱۱۹	۲۹۸	۱۲	۳۳
سنگ لاشه	۱۶۴	۲۱۹	.	.
سنگ آهک.....	۳۶۹	۶۱۷	۱۴	.
سنگ گچ.....	.	۱۲	.	.
کاتولن، خاک نسوز	۹۷۰	۱۳۱۷	.	.
دولومیت	۶۴	۷۴	.	.
استخراج مواد معدنی شیمیایی	.	.	.	.
فلورین .....	.	.	.	.
استخراج نمک	۱۰۱	۲۴	.	.
استخراج سایر مواد معدنی .	۳۹۲۷	۷۰۹	۲۲	.
سیلیس	۴۲۵	۴۴۰	۱۷	.
پوکه معدنی	۱۸۹	۲۱۴	.	.
فلدسپات	۳۳۱۴	۵۵	۵	.

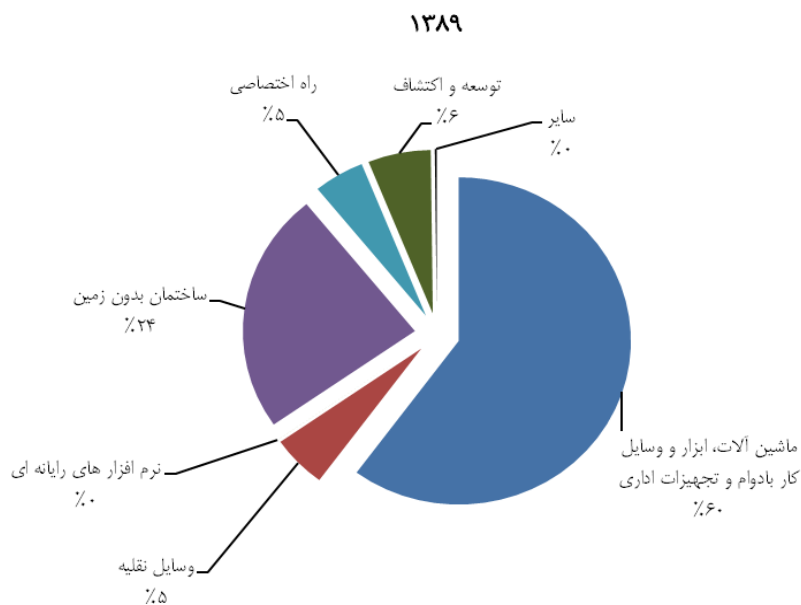
مأخذ- مرکز آمار ایران. (ر . پ) .

۵-۱- ارزش تولید مواد معدنی، ارزش افزوده و ارزش سرمایه گذاری معدن در حال بهره برداری



مبنا جدول ۳- ۵ لغایت ۵- ۵

۵-۲- ارزش موجودی سرمایه معدن در حال بهره برداری بر حسب نوع اموال سرمایه ای :



مبنا جدول ۵-۵

سالنامه آماری استان کرمان _ ۱۳۹۰ ————— ۵ _ معدن

۶-۵- مشخصات عمومی شرکت های تعاونی معدنی فعال از ابتدا تا پایان سال

سال و شهرستان	تعداد	عضو	شاغلان مزد و حقوق بگیر	سرمایه (هزار ریال)
..... ۱۳۶۵	۱	۷	۱۰	۱۴۰۰۰
..... ۱۳۷۰	۱۱	۸۷	۱۴۷	۲۸۸۶۰
..... ۱۳۷۵	۳۰	۲۸۰	۳۸۱	۱۱۹۷۷۹۰
..... ۱۳۸۵	۵۷	۴۸۹	۶۱۹	۴۴۴۷۰۵۰
..... ۱۳۸۷	۶۶	۵۶۳	۶۵۹	۸۶۲۱۴۲۰
..... ۱۳۸۸	۷۵	۳۸۳۸	۷۳۳	۱۱۷۱۱۲۹۰
..... ۱۳۸۹	۸۹	۷۷۲	۷۹۶	۱۲۰۸۹۵۴۰
..... ۱۳۹۰	۹۱	۷۸۲	۷۶۰	۱۲۸۴۹۸۹۰
..... ارزوئیه	۰	۰	۰	۰
..... انار	۰	۰	۰	۰
..... بافت	۱۶	۱۴۷	۱۰۸	۱۶۷۵۶۰
..... بردسیر	۰	۰	۰	۰
..... بم	۲	۱۴	۲۲	۸۹۶۰۰
..... جیرفت	۲	۱۷	۴۰	۱۳۷۰۰
..... رابرت	۰	۰	۰	۰
..... راور	۶	۴۴	۳۲	۴۲۴۵۰۰۰
..... رفسنجان	۱	۷	۳	۱۰۵۰۰
..... رودبار جنوب	۰	۰	۰	۰
..... ریگان	۱	۷	۳	۵۲۵۰۰
..... زرنند	۲	۱۷	۷	۲۱۴۰
..... سیرجان	۲۲	۱۸۳	۲۱۸	۴۱۴۱۰۰۰
..... شهر بابک	۱	۷	۹	۱۰۰۰۰
..... عنبرآباد	۰	۰	۰	۰
..... فاریاب	۰	۰	۰	۰
..... فهرج	۰	۰	۰	۰
..... قلعه گنج	۰	۰	۰	۰
..... کرمان	۳۵	۳۱۸	۲۹۱	۴۰۷۷۹۹۰
..... کوهبنان	۰	۰	۰	۰
..... کهنوچ	۳	۲۱	۲۷	۳۹۹۰۰
..... منوجان	۰	۰	۰	۰
..... نرماشیر	۰	۰	۰	۰

مأخذ- اداره کل تعاون، کارورفاه اجتماعی استان کرمان