

تعاریف و مفاهیم به کار رفته در این فصل به شرح زیر است:**معدن:**

مجموعه کانسار (ذخیره معدنی که بهره‌برداری از آن اقتصادی می‌باشد) 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 منظور جداکردن 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) 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 (پاره‌ای از موارد همراه با کانه‌آرایی) برای به دست آوردن کانه قابل فروش در آن انجام می‌شود.

مدیریت خصوصی:

مدیریتی است که توسط افراد یا موسسات خصوصی اعمال می‌شود.

مدیریت عمومی:

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

معدن فعال:

معدن فعال، به معدنی گفته می‌شود که طی دوره آماری به صورت پیوسته یا ناپیوسته به عملیات اکتشاف تکمیلی، تجهیز، توسعه، استخراج، کانه‌آرایی یا فرآوری پرداخته است.

پروانه اکتشاف:

پروانه اکتشاف، مجوزی است که برای انجام عملیات اکتشافی مواد معدنی در محدوده مشخص، از طرف وزارت معادن و فلزات صادر می‌شود.

شاغلان:

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

شاغلان ماهر خط تولید:

کارکنانی هستند که به اعتبار دانش فنی و تجربه‌ای که کسب کرده‌اند، توانایی انجام یک قسمت از کار فنی خط تولید را داشته باشند، مانند مهندسان، تکنیسیهای فنی، استادکاران، سرکارگران، کارگران ماهر، تعمیرکاران و رانندگان.

شاغلان غیر ماهر خط تولید:

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

جبران خدمات مزد و حقوق بگیران:

عبارت است از مزد و حقوق سایر پرداختیها (پول و کالا و...) به مزد و حقوق بگیران.

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

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

ارزش تولیدات:

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

ارزش افزوده:

عبارت است از ارزش دریافتیها (ستاندها) منهای ارزش پرداختیها (دادهها).

ارزش دریافتیها (ستاندها):

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

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 ماشین آلات آزمایشگاه و... می باشد.

شرکت تعاونی:

رجوع شود به تعاریف و مفاهیم فصل ۴.

ارزش ساختمان کارگاه معدنی:

ارزش ساختمان کارگاه معدنی، مجموع ارزش بنای اصلی و کلیه وسایل و تجهیزات کار گذاشته در ساختمان است. ارزش زمینی که ساختمان روی آن واقع شده، در ارزش ساختمان منظور نمی شود.

ارزش سرمایه گذاری در بخش توسعه و اکتشاف:

ارزش سرمایه گذاری در بخش توسعه و اکتشاف، کلیه هزینه های انجام شده معدن برای توسعه و اکتشاف به منظور افزایش تولید مواد معدنی طی دوره آماری است.

سالنامه آماری استان کردستان - 1388 _____ 5- معدن

۵-۱- مشخصات عمومی معادن در حال بهره‌برداری بر حسب فعالیت طی سالهای ۱۳۷۹ الی ۱۳۸۷ (میلیون ریال)

جبران خدمات مزد و حقوق بگیران	تعداد شاغلان	تعداد معادن			سال و فعالیت
		مدیریت خصوصی	مدیریت عمومی	جمع	
۱۲۸۴۰۴۲۷	۱۰۱۱	۱۰۶	۳۳	۱۳۹	..... ۱۳۷۹
۱۰۵۵۱۱۵۲	۹۷۰	۱۱۵	۲۵	۱۴۰	..... ۱۳۸۰
۱۹۶۷۰۳۷۸	۷۲۶	۱۱۲	۰	۱۱۲	..... ۱۳۸۵
۳۰۰۹۲۰۰۰	۶۹۱	۱۰۵	۴	۱۰۹	..... ۱۳۸۶
۲۸۲۳۳	۶۰۲	۱۱۱	۵	۱۱۶	..... ۱۳۸۷

توضیح: در سال ۸۷ ارقام به میلیون ریال می باشد و قبل از آن هزار ریال بوده است.
مأخذ- مرکز آمار ایران (ر.م.).

۵-۲- تعداد معادن در حال بهره‌برداری بر حسب فعالیت طی سالهای ۱۳۷۹ الی ۱۳۸۷

استخراج سیلیس	استخراج پوکه معدنی	استخراج میکا	استخراج سنگهای آهنی	استخراج فلدسپات	جمع	سال و شهرستان
۳	۲	۰	۲	۰	۱۳۹	..... ۱۳۷۹
۰	۰	۲	۰	۰	۱۴۰	..... ۱۳۸۰
۰	۸	۰	۲	۲	۱۱۲	..... ۱۳۸۵
۱	۸	۰	۲	۱	۱۰۹	..... ۱۳۸۶
۰	۸	۰	۲	۱	۱۱۶	..... ۱۳۸۷

۲-۵- تعداد معادن در حال بهره‌برداری برحسب فعالیت طی سالهای ۱۳۷۹ الی ۱۳۸۷ (دنباله)

سال و شهرستان	استخراج فلورین	استخراج منگنز	استخراج نمک	استخراج انتیموان	استخراج سنگ تزئینی	استخراج شن و ماسه
..... ۱۳۷۹	۰	۱	۱	۰	۴۲	۳۹
..... ۱۳۸۰	۰	۱	۱	۰	۴۳	۳۰
..... ۱۳۸۵	۰	۱	۲	۰	۳۹	۰
..... ۱۳۸۶	۰	۰	۲	۰	۴۳	۰
..... ۱۳۸۷	۰	۱	۲	۰	۳۶	۱۵

سال و شهرستان	استخراج سنگ لاشه	استخراج سنگ آهک	استخراج سنگ گچ	استخراج دولمیت	سایر فعالیتها
..... ۱۳۷۹	۴۱	۴	۱	۱	۵
..... ۱۳۸۰	۴۸	۷	۱	۰	۷
..... ۱۳۸۵	۳۲	۲۴	۱	۰	۱
..... ۱۳۸۶	۳۵	۱۷	۰	۰	۰
..... ۱۳۸۷	۳۸	۱۱	۱	۱	۰

مأخذ - مرکز آمار ایران (ر.م.).

3-5- تعداد شاغلان معدن در حال بهره‌برداری برحسب فعالیت طی سالهای ۷۹ الی ۱۳۸۷

سایر کارکنان (اداری، مالی، خدماتی)	کارکنان خط تولید			جمع	سال و فعالیت
	سایر	ساده	ماهر		
۱۳۰	۰۰۰	۱۰۳۹	۳۷۱	۱۵۴۰	..... ۱۳۷۹
۱۳۷	۰۰۰	۱۰۳۳	۲۴۷	۱۴۱۷	..... ۱۳۸۰
۱۰۲	۷۵	۱۵۸	۳۱۱	۶۴۶	..... ۱۳۸۵
۶۹	۶۰	۲۴۴	۳۱۸	۶۹۱	..... ۱۳۸۶
۱۱۶	۷۰	۲۱۹	۳۳۴	۷۳۹	..... ۱۳۸۷
۳	۲	۱۱	۸	۲۴	..... استخراج سنگهای آهنی
۰	۰	۱	۰	۱	..... استخراج منگنز
۰	۰	۰	۰	۰	..... استخراج انتیموان
۵۲	۱۶	۱۹	۱۸۰	۲۶۷	..... استخراج سنگ تزئینی
۷	۷۲	۶۲	۲۷	۱۱۴	..... استخراج سنگ لاشه
۱۲	۱۱	۲۴	۲۷	۷۳	..... استخراج سنگ آهک
۲	۱	۰	۴	۷	..... استخراج سنگ گچ
۰	۰	۰	۲	۲	..... استخراج دولومیت
۰	۰	۰	۰	۰	..... استخراج فلورین
۱	۰	۰	۶	۷	..... استخراج نمک
۰	۰	۰	۰	۰	..... استخراج سیلیس
۲۳	۸	۶۴	۴۴	۱۳۹	..... استخراج پوکه معدنی
۰	۰	۰	۰	۰	..... باریت
۲	۰	۰	۱۱	۱۳	..... فلدسپات
۱۴	۱۷	۳۸	۲۲	۹۱	..... شن و ماسه

مأخذ - مرکز آمار ایران (ر.م.).

۴-۵- مقدار ارزش تولید مواد معدنی معادن در حال بهره‌برداری بر حسب فعالیت: ۱۳۸۷ (تن - میلیون ریال)

ارزش	مقدار		فعالیت
	شن و ماسه، بالاست و پوکه معدنی (مترمکعب)	مواد معدنی بجز شن و ماسه، بالاست و پوکه معدنی	
۱۷۰۲۳۴	۶۸۷۳۳۵	۱۷۴۵۷۵۱	جمع
۱۷۸۱۱	.	۲۹۲۰۰۰	استخراج سنگهای آهنی
۴۰۰	.	۲۰۰۰	استخراج منگنز
۷۴۰۹۲	.	۲۹۵۶۴۱	استخراج سنگ تزئینی
۱۴۷۳۹	.	۴۶۳۰۶۰	استخراج سنگ لاشه
۱۶۴۰۰	.	۵۸۹۰۵۰	استخراج سنگ آهک
۴۸۳۶	.	۶۲۰۰۰	استخراج سنگ گچ
۱۰۰۰	.	۲۰۰۰۰	استخراج دولومیت
۵۹۰	.	۷۰۰۰	استخراج نمک
.	.	.	استخراج سیلیس
۱۲۰۰	.	۱۵۰۰۰	استخراج فلدسپات
.	.	.	استخراج میکا
۲۵۴۹۶	۲۹۷۷۳۵	.	استخراج پوکه معدنی
۱۳۶۷۱	۳۸۹۶۰۰	.	استخراج شن و ماسه
.	.	.	باریت

مأخذ - مرکز آمار ایران.

0-5- مشخصات عمومی شرکتهای تعاونی معدنی فعال در طی سالهای ۸۰ الی ۱۳۸۸ (هزارریال)

سال و شهرستان	تعداد	عضو ثبتی	شاغلان	سرمایه ثبتی
..... ۱۳۸۰	۱۴	۳۲۴	۴۶۴	۱۷۴۵۰۰
..... ۱۳۸۵	۱۷	۳۶۲	۱۵۳	۲۷۷۷۷۰
..... ۱۳۸۶	۱۷	۳۶۲	۱۵۳	۲۷۷۷۷۰
..... ۱۳۸۷	۱۷	۳۶۲	۱۵۳	۲۷۷۷۷۰
..... ۱۳۸۸	۲۱	۱۱۱۸	۱۹۵	۷۶۳۷۷۰
..... بانه	۰	۰	۰	۰
..... بیجار	۰	۰	۰	۰
..... دیواندره	۱	۷	۷	۱۰۵۰
..... سقز	۱	۸	۳۰	۳۰۰۰۰
..... سنندج	۱	۷	۱۰	۱۰۵۰۰
..... قروه	۸	۱۰۰۶	۶۷	۵۰۲۵۰۰
..... کامیاران	۹	۶۷	۶۶	۲۰۷۷۲۰
..... مریوان	۱	۲۳	۱۵	۱۲۰۰۰
..... سروآباد	-	-	-	-
..... دهگلان	-	-	-	-

توضیح: آمار فوق مربوط به تعاونیهای فعال می باشد و سایر تعاونیها در دست اجرا و غیرفعال تحت پوشش به تعداد ۲۲ واحد در جدول محاسبه نگردیده است.
 مأخذ- اداره کل تعاون استان کردستان.