

معدن فصل ۵

از کانسار ایجاد شده است . کانه آرایبی 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 معادن و فلزات (برای معادن غیر از شن و ماسه) ، شهرداریها و فرمانداریها (برای معادن شن و ماسه) می باشد و در سال آمارگیری ، حداقل مدت ۳۰ روز به صورت پیوسته یا نا پیوسته مجموعه ای از عملیات استخراج (در پاره ای از موارد همراه با کانه آرایبی) برای به دست آوردن کانه قابل فروش در آن انجام می شود .

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

مدیریت عمومی : مدیریتی است که توسط وزارتخانه ها ، سازمانهای دولتی ،

آمار و اطلاعات ارائه شده در این فصل از نتایج آمار گیری از معادن در حال بهره برداری کشور استخراج شده است که شامل مشخصات عمومی معادن در حال بهره برداری و تعداد معادن بر حسب نوع آن ها ، مقدار و ارزش تولید مواد معدنی ، ارزش افزوده و ارزش پرداختی ها و در یافتی های معادن و همچنین سرمایه گذاری معادن در حال بهره برداری می باشد .

همچنین آمارهای گزارش شده از سوی اداره کل تعاون که در زمینه مشخصات عمومی شرکت های تعاونی معدنی می باشد و به روش آمارگیری تهیه شده در این بخش ارائه گردیده است .

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

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 آرایبی

نهادهای انقلاب اسلامی، بانکها و شهرداریها اعمال می شود.

شاغلان: تمامی 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 ساده) 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، استاد کاران، سر کارگران، کارگران 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 کارهای اداری، مالی و خدماتی اشتغال دارند و عموماً کارمند نامیده می شوند.

جبران خدمات مزد و حقوق بگیران:

رجوع کنید به تعاریف و مفاهیم "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.

۵- معدن

- ۵-۱- مشخصات عمومی معادن در حال بهره برداری
- ۵-۲- تعداد معادن در حال بهره برداری بر حسب نوع
- ۵-۳- تعداد شاغلان معادن در حال بهره برداری .
- ۵-۴- مقدار و ارزش تولید مواد معدنی معادن در حال بهره برداری بر حسب فعالیت ..
- ۵-۵- ارزش افزوده و ارزش پرداختیها و در یافتنیهای معادن در حال بهره برداری بر حسب فعالیت
- ۵-۶- سرمایه گذاری معادن در حال بهره برداری بر حسب فعالیت و نوع اموال سرمایه ای
- ۵-۷- مشخصات عمومی شرکت های تعاونی معدنی فعال

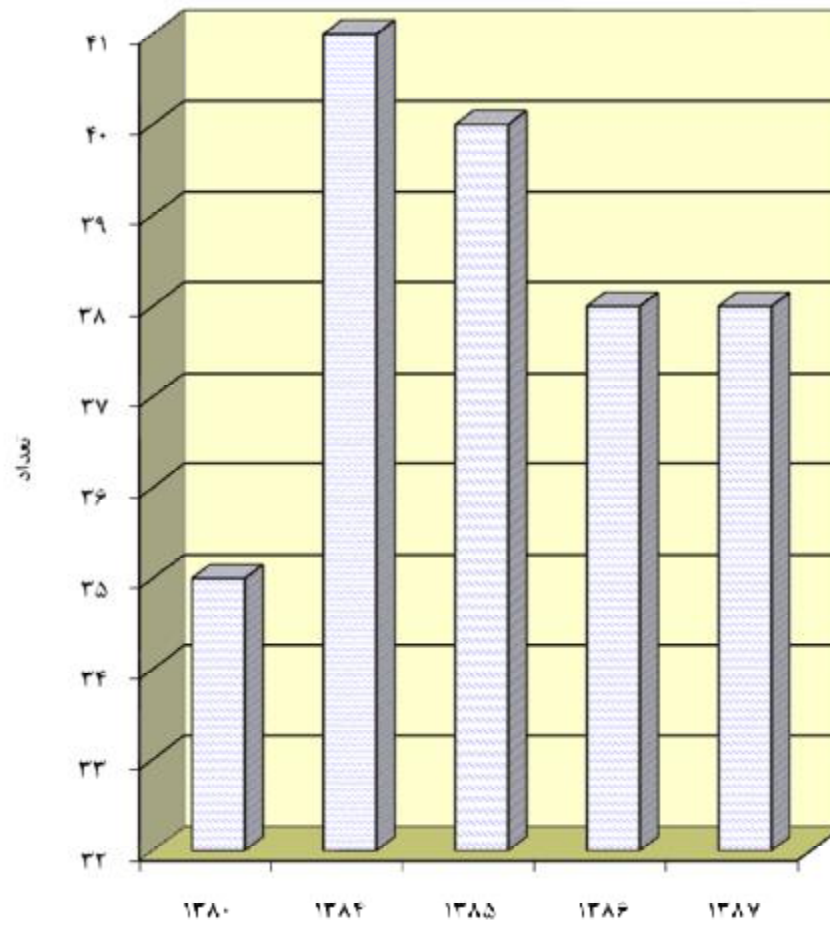
۵-۱- مشخصات عمومی معادن در حال بهره برداری (هزارریال)

جبران خدمات مزد و حقوق بگیران	تعداد شاغلان	تعداد معادن			سال و فعالیت
		مدیریت خصوصی	مدیریت عمومی	جمع	
۷۲۵۴۲۱	۴۵۷	۷۷	۷۰	۱۴۷	..... ۱۳۷۰
۸۲۵۰۸۴۵	۱۹۵۷	۶۴	۱۸۱	۲۴۵	..... ۱۳۷۵
۸۱۰۸۸۴۶	۷۵۹	۳۰	۵	۳۵	..... ۱۳۸۰
-	-	-	-	-	..... ۱۳۸۳
۱۴۵۵۸۸۵۹	۶۷۸	۳۳	۸	۴۱	..... ۱۳۸۴
۱۹۸۳۱۱۹۵	۶۹۸	۳۱	۹	۴۰	..... ۱۳۸۵
۶۱۷۳۷۰۰۰	۱۳۴۹	۳۲	۶	۳۸	..... ۱۳۸۶
۷۷۸۲۹۰۰۰	۱۴۰۶	۳۳	۵	۳۸	..... ۱۳۸۷
۱۴۹۱۰۰۰	۳۷	۵	۰	۵	..... استخراج سنگ لاشه
۹۶۸۴۰۰۰	۲۰۳	۸	۰	۸	..... سنگ آهک
۴۰۷۷۰۰۰۰	۶۱۶	۰	۱	۱	..... زغال سنگ
۲۴۰۹۰۰۰۰	۴۸۲	۱۸	۳	۲۱	..... شن و ماسه
۱۷۹۴۰۰۰	۶۸	۲	۱	۳	..... سایر فعالیتها (۱)

۱- شامل خاک نسوز ، صدف دریایی و میکا می باشد .

مأخذ - مرکز آمار ایران . (ر.م.)

۵-۱- تعداد معادن در حال بهره برداری استان



مبنا: جدول ۵-۱

۵-۲- تعداد معادن در حال بهره برداری بر حسب نوع

سنگ تزئینی	شن و ماسه	زغال سنگ	جمع	سال
۱	۲۱۰	۲	۲۴۵	.....۱۳۷۵
۰	۱۹	۱	(۱)۳۵	..... ۱۳۸۰
-	-	-	-	..... ۱۳۸۳
۰	۲۲	۰	(۳)۴۱	..... ۱۳۸۴
۰	۲۲	۰	(۳)۴۰	..... ۱۳۸۵
۰	۲۱	۱	(۳)۳۸	..... ۱۳۸۶
۰	۲۱	۱	۳۸	..... ۱۳۸۷

سنگ لاشه	سنگ آهک	خاک نسوز	صدف دریایی	سال
۲۶	۲	۱	۳	.....۱۳۷۵
۸	۳	۰	۲	..... ۱۳۸۰
-	-	-	-	..... ۱۳۸۳
۶	۸	۲	۱	..... ۱۳۸۴
۵	۷	۳	۱	..... ۱۳۸۵
۳	۹	۲	۱	..... ۱۳۸۶
۵	۸	۲	۱	..... ۱۳۸۷

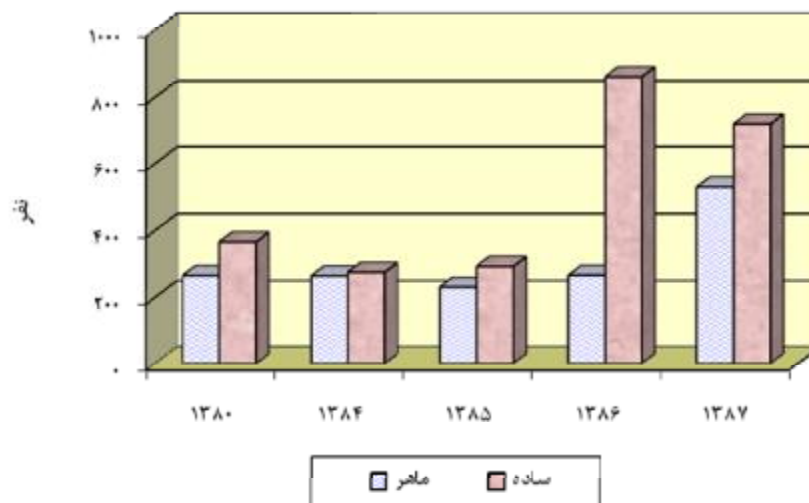
- ۱- اختلاف در سرجمع به دلیل منظور شدن معادن میکا می باشد .
 ۲- اختلاف در سر جمع به دلیل منظور شدن ۲ معدن میکا می باشد .
 ۳- اختلاف در سر جمع به دلیل منظور شدن ۱ معدن میکا می باشد.
 مأخذ - مرکز آمار ایران . (ر.م)

۳-۵- تعداد شاغلان معادن در حال بهره برداری

سایر کارکنان (اداری، مالی، خدماتی)	کارکنان خط تولید		جمع	سال و فعالیت
	ساده	ماهر		
۸۰	۱۶۱	۲۰۸	۴۴۹	..... ۱۳۷۰
۵۴۳	۶۹۶	۷۱۸	۱۹۵۷	..... ۱۳۷۵
۱۲۴	۳۶۶	۲۶۹	۷۵۹	..... ۱۳۸۰
-	-	-	-	..... ۱۳۸۳
۱۳۹	۲۷۵	۲۶۴	۶۷۸	..... ۱۳۸۴
۱۷۶	۲۹۲	۲۳۰	۶۹۸	..... ۱۳۸۵
۲۲۱	۸۶۲	۲۶۶	۱۳۴۹	..... ۱۳۸۶
۱۵۷	۷۱۹	۵۳۰	۱۴۰۶	..... ۱۳۸۷
۷	۱۵	۱۵	۳۷	..... استخراج سنگ لاشه
۳۴	۷۴	۹۵	۲۰۳	..... سنگ آهک
۲۱	۴۰۰	۱۹۵	۶۱۶	..... ذغال سنگ
۷۹	۱۹۷	۲۰۶	۴۸۲	..... شن و ماسه
۱۶	۳۳	۱۹	۶۸	..... سایر فعالیتها

مأخذ - مرکز آمار ایران. (ر.م.)

۲-۵- کارکنان خط تولید معادن در حال بهره برداری



مبنا: جدول ۳-۵

سالنامه آماری استان گیلان - ۱۳۸۸ _____ ۵- معدن

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

فعالیت	مقدار	ارزش
جمع کل :	(۱)۲۵۳۰۸۱۹	۷۷۰۸۸
استخراج سنگ لاشه.....	(۲)۱۴۰۷۳۵۰	۱۰۶۸۴۵
سنگ آهک.....	۱۱۳۷۲۱	۴۹۱۷
ذغال سنگ.....	۲۳۳۷۴۷۴	۵۵۱۱۰
شن و ماسه.....	۷۶۲۴	۳۴۳۱
سایر فعالیتها.....	(۲)۱۴۰۷۳۵۰	۱۰۶۸۴۵
	۷۲۰۰۰	۱۳۶۳۰

۱- بدون شن و ماسه می باشد.
۲- مترمکعب
مأخذ - مرکز آمار ایران (ر.م.)

۵-۵- ارزش افزوده و ارزش پرداختیها و دریافتیهای معادن در حال بهره برداری بر حسب فعالیت : ۱۳۸۷ (میلیون ریال)

فعالیت	ارزش افزوده	پرداختیها (دادها)	دریافتیها (ستاندها)
جمع کل :	۱۲۹۶۵۰	۵۹۹۸۸	۱۸۹۶۳۸
استخراج سنگ لاشه.....	۳۷۱۷	۱۴۰۵	۵۱۲۲
سنگ آهک.....	۴۴۶۰۵	۱۱۶۲۲	۵۶۲۲۷
ذغال سنگ.....	-۴۷۷۵	۸۲۰۶	۳۴۳۱
شن و ماسه.....	۷۳۱۷۹	۳۸۰۴۸	۱۱۱۲۲۸
سایر فعالیتها.....	۱۲۹۲۳	۷۰۷	۱۳۶۳۰

مأخذ - مرکز آمار ایران (ر.م.)

۵-۶- سرمایه گذاری معادن در حال بهره برداری بر حسب فعالیت و نوع اموال
سرمایه ای : ۱۳۸۷ (میلیون ریال)

وسایل نقلیه	ماشین آلات، ابزار و وسایل کار بادوام و تجهیزات اداری	جمع	فعالیت
۷۱۵۲	۵۰۲۴۹	۶۷۰۸۹	جمع :
.	۱۴۹۰	۱۴۹۰	..... استخراج سنگ لاشه.....
۲۳۰۵	۲۴۱۶۷	۲۷۹۳۹	..... سنگ آهک
.	۳۰۰	۴۵۰	..... ذغال سنگ
۴۸۴۷	۲۴۲۹۲	۳۷۰۱۰	..... شن و ماسه.....
.	.	.	..... سایر فعالیتها.....

سایر	توسعه و اکتشاف	راه اختصاصی	ساختمان بدون زمین	فعالیت
۱۴	.	۷۴۴۵	۲۲۳۰	جمع :
.	.	۱۵۰	۵۰	..... استخراج سنگ لاشه.....
۱۰	.	۱۰۸۰	۳۷۷	..... سنگ آهک
.	.	.	۱۵۰	..... ذغال سنگ
۴	.	۶۲۱۵	۱۶۵۳	..... شن و ماسه.....
. سایر فعالیتها.....

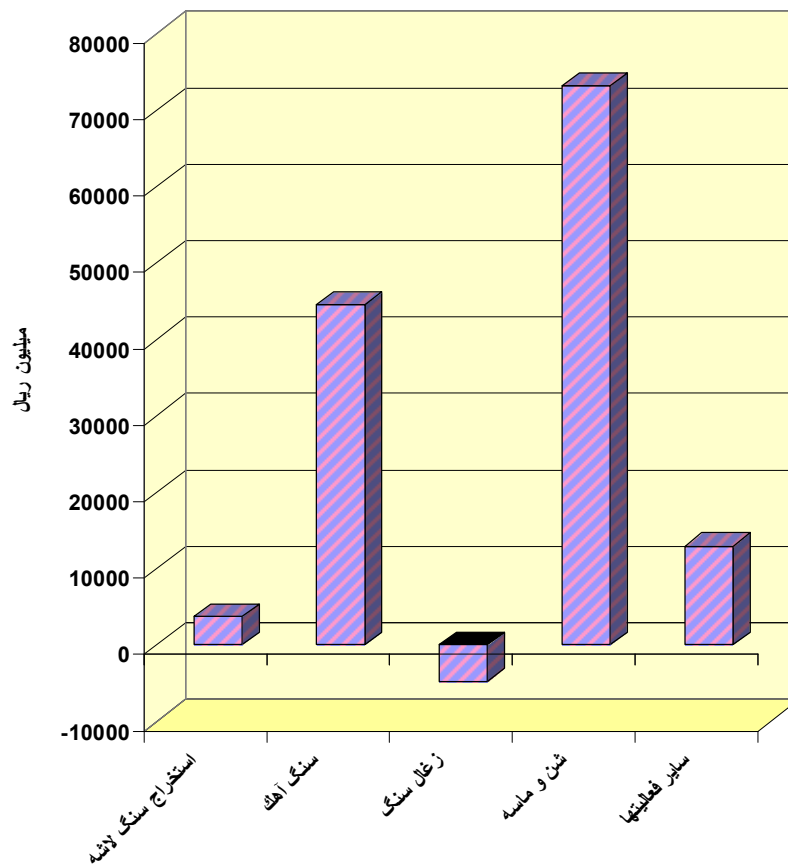
مأخذ - مرکز آمار ایران .(ر.م.)

۷-۵- مشخصات عمومی شرکتهای تعاونی معدنی فعال در پایان سال

سرمایه (هزار ریال)	شاغلان	عضو	تعداد	سال و شهرستان
۱۰۷۰۲۶	۱۵	۳۶	۵	.....۱۳۷۰
۱۷۲۵۷۶	۴۷	۶۵	۹	..... ۱۳۷۵
۲۲۸۱۷۶	۷۴	۹۷	۱۳	..... ۱۳۸۰
۵۴۷۴۷۶	۶۶	۶۷	۹	..... ۱۳۸۴
۵۶۸۹۷۶	۸۹	۹۰	۱۲	..... ۱۳۸۵
۵۸۱۲۵۰	۹۷	۹۸	۱۳	..... ۱۳۸۶
۵۴۷۹۷۶	۸۲	۸۲	۱۱	.....۱۳۸۷
۴۸۱۲۷۶	۸۶	۷۷	۱۱	.....۱۳۸۸
۲۳۱۰۰	۱۴	۱۴	۲	.....رشت
۴۶۳۵۰	۲۱	۲۱	۳	.....رودبار
۳۱۲۲۰۰	۳۰	۲۱	۳	.....سیاهکل
۹۶۷۲۶	۷	۷	۱	.....شفت
۸۰۰	۸	۷	۱	.....فومن
۲۱۰۰	۶	۷	۱	.....ماسال

مأخذ - اداره کل تعاون استان گیلان .

۳-۵ ارزش افزوده ایجاد شده در معادن در حال بهره برداری
استان بر حسب فعالیت : ۱۳۸۷



مبنا : جدول ۵-۵