

تعاریف و مفاهیم

□ 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 آرابی از کانسار ایجاد شده است. کانه آرابی 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) یا از شهرداریها و فرمانداریها(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 با کانه آرابی) برای به دست 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 شهرداریها اعمال می شود.

□ شاغلان:

کلیه افرادی هستند که در داخل معدن 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 غیر ماهر) 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، تکنسینهای فنی، استادکاران، سرکارگران، کارگران ماهر، تعمیر کاران 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 و بارگیران.

□ سایر شاغلان:

کارکنانی هستند که در معدن یا دفتر مرکزی به کار اداری و مالی و خدماتی اشتغال دارند و عموماً کارمند نامیده می شوند.

□ جبران خدمات مزد و حقوق بگیران:

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

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

- سایر پرداختیهایی (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 از رشته فعالیتهای یا معادن، مواد معدنی به همان صورتی که از کانسار استخراج می شود عرضه می گردد در صورتی که در بعضی دیگر از رشته فعالیتهای یا معادن مواد

استخراج شده پس از انجام عملیات فیزیکی یا شیمیایی لازم به منظور جدا کردن قسمتی از مواد باطله، تفکیک کانه ها و با 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» کنسانتره مس و کنسانتره مولیبدن حاصل می شود که مجموع آنها تولید رشته فعالیت مزبور محسوب می شود.

□ 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 سرمایه ای):

عبارت است از تغییرات ایجاد شده در ارزش اموال سرمایه ای (ماشین آلات، ابزار و وسایل کار با دوام و تجهیزات اداری وسایل نقلیه، ساختمان و زمین که عمر اقتصادی آنها حداقل یکسال باشد و برای انجام فعالیتهای تولید به کار گرفته شوند) 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.

□ ارزش افزوده:

عبارت است از ارزش دریافتیها (ستانده ها) منهای ارزش پرداختیها (داده ها)

□ ارزش دریافتیها (ستانده ها):

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

□ ارزش پرداختیها (داده ها):

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 معدن:

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

۱-۵- مشخصات عمومی معادن در حال بهره برداری استان مرکزی بر حسب فعالیت

جبران خدمات مزد و حقوق بگیران (هزار ریال)	تعداد شاغلان	تعداد معادن			سال و فعالیت
		مدیریت خصوصی	مدیریت عمومی	جمع	
۳۷۵۵۳۳	۴۰۸	۱۳	۱۱	۲۴	..... ۱۳۶۵
۱۶۱۰۷۳۲	۹۰۷	۶۲	۲۰	۸۲	..... ۱۳۷۰
۲۶۷۲۱۹۴	۱۰۵۴	۵۲	۵	۵۷	..... ۱۳۷۵
۶۳۹۳۵۳۵	۱۳۷۵	۷۲	۱۵	۸۷	..... ۱۳۷۶
.....
۱۱۴۳۰۰۱۹	۱۳۹۶	۷۹	۱۵	۹۴	..... ۱۳۷۷
۱۶۵۲۲۵۳۱	۱۴۰۹	۷۶	۱۶	۹۲	..... ۱۳۷۸
۱۶۷۶۵۲۰۵	۱۳۳۵	۱۱۷	۱۰	۱۲۷	..... ۱۳۷۹
					فعالیت استخراج:
۱۵۹۹۳۶۶	۷۵	۳	۰	۳	..... سنگ آهن
۳۵۲۱۴۸۰	۱۵۰	۱	۰	۱	..... سرب و روی
۴۴۱۰۵۸	۱۳۱	۴۳	۳	۴۶	..... شن و ماسه
۶۳۷۱۲۰۲	۴۸۴	۲۹	۱	۳۰	..... سنگهای تزئینی
۸۱۳۵۰۰	۶۷	۵	۱	۶	..... سنگ لاشه
۴۵۵۵۴۲	۲۷	۰	۱	۱	..... سنگ بالاست
۴۲۳۰۰۰	۲۹	۴	۰	۴	..... سنگ آهک
۶۰۸۱۴۹	۵۸	۶	۰	۶	..... سنگ گچ
۱۲۰۱۲۰	۱۶	۳	۰	۳	..... کائولن و خاک نسوز
۵۲۰۰۰	۵	۰	۱	۱	..... دولومیت
۵۰۰۰۰	۶	۲	۰	۲	..... بنتونیت و گل سر شور
۹۸۰۵۲۶	۱۱۳	۰	۱	۱	..... سولفات سدیم
۸۷۱۰۵۳	۱۱۳	۱۱	۲	۱۳	..... باریت
۶۴۲۶۰	۸	۲	۰	۲	..... خاک سرخ و زرد
۶۵۲۰۰	۱۱	۱	۰	۱	..... فلورین
۶۵۷۵۰	۱۰	۳	۰	۳	..... سنگ سیلیس
۱۵۱۴۰۰	۲۲	۳	۰	۳	..... فلدسپات
۱۱۱۶۰۰	۱۰	۱	۰	۱	..... تالک

مأخذ: سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان مرکزی

۲-۵- تعداد معادن در حال بهره برداری در استان مرکزی بر حسب فعالیت

فعالیت استخراج									جمع	سال و شهرستان
کائولن و خاک نسوز	سنگ گچ	سنگ آهک	سنگ بالست	سنگهای لاشه	سنگهای تزیینی	شن و ماسه	سرب و روی	سنگ آهن		
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۴	.....۱۳۶۵
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۸۲	.....۱۳۷۰
۱	۳	۲	۱	۵	۱۵	۱۶	۲	۲	۵۷	.....۱۳۷۵
۳	۵	۲	۱	۵	۲۳	۲۹	۲	۳	۸۷	.....۱۳۷۶
۳	۴	۲	۱	۵	۲۵	۳۸	۲	۳	۹۴	.....۱۳۷۷
۵	۴	۴	۱	۴	۲۳	۲۸	۱	۳	۹۲	.....۱۳۷۸
۳	۶	۴	۱	۶	۳۰	۴۶	۱	۳	۱۲۷	.....۱۳۷۹
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	..... آشتیان
۰	۰	۱	۰	۱	۲	۱۴	۰	۰	۲۳	..... اراک
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۰	۰	۳	..... تفرش
۰	۰	۱	۰	۱	۱	۱۰	۰	۰	۱۶	..... خمین
۱	۳	۱	۰	۱	۵	۳	۰	۱	۱۹	..... دلیمان
۲	۱	۰	۰	۱	۶	۱۵	۰	۰	۳۱	..... ساوه
۰	۱	۱	۰	۰	۶	۱	۰	۰	۱۴	..... سربند
۰	۱	۱	۱	۲	۱۰	۰	۱	۲	۲۰	..... محلات

۲-۵- تعداد معادن در حال بهره برداری در استان مرکزی بر حسب فعالیت(دنباله)

سایر	سایر فعالیتها									سال و شهرستان
	تالک	فلد سپات	سنگ سیلیس	فلورین	خاک سرخ و زرد	باریت	سولفات سدیم	بنتونیت وگل سر شور	دولومیت	
	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	.....۱۳۶۵
	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	.....۱۳۷
	۱	۰	۱	۰	۱	۴	۱	۱	۱	.....۱۳۷۵
	۱	۱	۱	۱	۲	۵	۱	۱	۱	.....۱۳۷۶
	۱	۲	۰	۱	۱	۴	۱	۱	۰	.....۱۳۷۷
	۱	۲	۲	۱	۱	۸	۱	۲	۱	.....۱۳۷۸
	۱	۳	۳	۱	۲	۱۳	۱	۲	۱	.....۱۳۷۹
	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	..... آشتیان
	۰	۱	۱	۰	۱	۲	۰	۰	۰	..... اراک
	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	..... تفرش
	۰	۰	۱	۰	۰	۳	۰	۰	۰	..... خمین
	۰	۰	۱	۱	۰	۱	۰	۰	۱	..... دلیجان
	۰	۱	۰	۰	۱	۳	۰	۱	۰	..... ساوه
	۱	۱	۰	۰	۰	۲	۰	۱	۰	..... سربند
	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۰	۰	..... محلات

مأخذ: سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان مرکزی

۳-۵- تعداد شاغلان معدن در حال بهره برداری استان مرکزی برحسب فعالیت

سایر کارکنان (اداری، مالی و خدماتی)	کارکنان خط تولید		جمع	سال و فعالیت
	غیر ماهر	ماهر		
۸۹	۵۵	۲۶۴	۴۰۸	..... ۱۳۶۵
۱۸۰	۲۶۷	۴۶۴	۹۱۱	..... ۱۳۷۰
۳۰۷	۱۲۶	۷۰۴	۱۱۳۷	..... ۱۳۷۳
۲۹۵	۳۷۵	۵۹۲	۱۲۶۲	..... ۱۳۷۴
۲۴۹	۲۰۱	۶۰۴	۱۰۵۴	..... ۱۳۷۵
۳۴۲	۲۱۶	۸۱۷	۱۳۷۵	..... ۱۳۷۶
۴۴۰	۲۱۱	۷۴۵	۱۳۹۶	..... ۱۳۷۷
۴۰۹	۲۳۷	۷۶۳	۱۴۰۹	..... ۱۳۷۸
۲۸۲	۳۰۱	۷۵۲	۱۳۳۵	..... ۱۳۷۹
فعالیت استخراج:				
۳۰	۵	۴۰	۷۵	..... سنگ آهن
۳۹	۵۰	۶۱	۱۵۰	..... سرب و روی
۵۸	۱۸	۵۵	۱۳۱	..... شن و ماسه
۶۳	۷۱	۳۵۰	۴۸۴	..... سنگ تزئینی
۱۲	۲۴	۳۱	۶۷	..... سنگ لاشه
۲	۷	۱۸	۲۷	..... سنگ بالاست
۷	۶	۱۶	۲۹	..... سنگ آهک
۱۱	۹	۳۸	۵۸	..... سنگ گچ
۱	۳	۱۲	۱۶	..... کائولن و خاک نسوز
۱	۱	۳	۵	..... دولومیت
۱	۱	۴	۶	..... بنتونیت و گل سرشور
۳۶	۱۵	۶۲	۱۱۳	..... سولفات سدیم
۱۵	۶۰	۳۸	۱۱۳	..... باریت
۱	۲	۵	۸	..... خاک سرخ و زرد
-	۶	۵	۱۱	..... فلورین
۲	۳	۵	۱۰	..... سنگ سلیس
۲	۱۴	۶	۲۲	..... فلدسپات
۱	۶	۳	۱۰	..... تالک

مأخذ: سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان مرکزی

۴-۵- مقدار ارزش تولید مواد معدنی معادن در حال بهره برداری استان مرکزی بر حسب فعالیت (تن - هزار ریال)

ارزش		مقدار		فعالیت
۱۳۷۹	۱۳۷۸	*۱۳۷۹	*۱۳۷۸	
۱۰۱۹۰۰۰۶۸	۹۳۰۲۴۰۰۰	۲۳۵۵۷۶۶	۲۰۴۰۷۰۳	جمع
				فعالیت استخراج:
۱۱۳۰۰۸۲۲		۴۰۵۱۳۰	۲۶۳۰۱۸	سنگ آهن
۱۱۴۷۴۶۰۰		۶۷۹۷	۷۲۰۱	سرب و روی
۵۳۷۶۳۵۰		۸۶۳۴۷۷	۲۰۲۲۱۵۷	شن و ماسه
۳۸۵۲۷۱۱۳		۴۵۳۳۹۰	۳۶۵۲۳۳	سنگهای تزئینی
۳۵۸۱۷۷۳۶		۲۹۶۳۰۴	۱۵۵۹۲۱	سنگ لاشه
۲۸۷۵۹۲۳		۲۱۵۹۷۵	۲۰۷۷۲۸	سنگ بالاست
۳۰۶۱۸۰۲		۵۵۲۲۷۳	۷۱۸۷۲۶	سنگ آهک
۴۲۰۲۲۶۰		۴۲۰۲۲۶	۳۲۵۳۰۰	سنگ گچ
۱۳۵۱۷۰۰		۷۲۸۰۰	۱۳۷۵۵۰	کائولن و خاک نسوز
۶۸۱۲۸۰		۸۵۱۶	۹۹	دولومیت
۵۲۹۵۰۰		۳۰۵۰۰	۱۶۰۰۰	بنتونیت و گل سرشور
۱۲۸۴۳۰۰۰		۳۶۲۷۰	۱۳۵۰	سولفات سدیم
۳۷۳۶۸۱۸		۳۲۳۴۸	۲۹۶۷۸	باریت
۱۶۳۵۰۰		۳۸۵۰	۱۷۵۲	خاک سرخ و زرد
۶۳۹۳۲۰		۵۸۱۲	۷۰۰۰	فلورین
۶۷۸۴۰۰		۱۳۳۰۰	۲۰۷۵	سنگ سیلیس
۵۸۲۴۴۴		۱۲۵۰۰	۴۳۰۰	فلدسپات
۲۸۷۵۰۰		۵۷۵۰	۵۵۰۰	تالک

* بااستثنای شن و ماسه و سنگ بالاست که بر حسب واحد متر مکعب محاسبه می شوند.
 مأخذ: سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان مرکزی

۵-۵- ارزش افزوده و ارزش پرداختیها و دریافتهای معادن در حال بهره برداری استان مرکزی برحسب
 فعالیت : ۱۳۷۹ (هزار ریال)

دریافتهای (ستانده ها)	پرداختیها (داده ها)	ارزش افزوده	فعالیت
۱۰۴۳۸۶۳۰۵	۲۵۸۰۴۹۳۶	۷۸۵۸۱۳۶۹	جمع
			فعالیت استخراج:
۱۱۴۱۹۹۴۰	۲۲۷۸۲۷۱	۹۱۴۱۶۶۹	سنگ آهن
۱۱۸۸۲۶۸۷	۳۰۳۰۳۴۹	۸۸۵۲۳۳۸	سرب و روی
۵۴۱۴۱۱۳	۱۹۷۷۰۷۷	۳۴۳۷۰۳۶	شن و ماسه
۳۹۷۲۴۲۷۴	۹۱۷۷۲۳۲	۳۰۵۴۷۰۴۲	سنگهای تزئینی
۳۶۷۱۵۸۶	۱۲۴۱۴۴۲	۲۴۳۰۱۴۴	سنگ لاشه
۲۹۲۹۱۷۳	۱۴۴۱۶۰۳	۱۴۸۱۷۵۷۰	سنگ بالاست
۳۱۵۱۰۵۶	۷۰۸۸۵۳	۲۴۴۲۲۰۳	سنگ آهک
۴۲۸۱۷۵۶	۱۰۴۵۶۶۰	۳۲۳۶۰۹۶	سنگ گچ
۱۳۷۰۲۸۶	۲۸۹۹۴۳	۱۰۸۰۳۴۳	کائولن و خاک نسوز
۶۸۹۲۱۸	۴۳۸۲۱۷	۲۵۱۰۰۱	دولومیت
۵۳۳۹۱۰	۹۸۴۲۵	۴۳۵۴۸۵	بنتونیت و گل سرشور
۱۳۰۸۴۰۰۰	۲۶۳۸۸۰۵	۱۰۴۴۵۱۹۵	سولفات سدیم
۳۸۲۲۷۶۷	۹۸۶۷۷۱	۲۸۳۵۹۹۶	باریت
۱۶۹۲۷۵	۲۹۶۸۶	۱۳۹۵۸۹	خاک سرخ و زرد
۶۴۹۴۰۰	۷۵۹۳۷	۵۷۳۴۶۳	فلورین
۹۶۱۰۰۰	۹۵۷۹۸	۵۹۵۲۰۲	سنگ سیلیس
۶۰۰۱۸۹	۲۱۹۶۹۵	۳۸۰۴۹۴	فلدسپات
۳۰۱۶۷۵	۳۱۱۷۲	۲۷۰۵۰۳	تالک

مأخذ: سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان مرکزی

۶-۵- سرمایه گذاری معادن در حال بهره برداری استان مرکزی برحسب فعالیت و نوع اموال سرمایه ای : ۱۳۷۹

(هزار ریال)

فعالیت	جمع	ماشین آلات، ابزار و وسایل کار با دوام و تجهیزات اداری	وسایل نقلیه	ساختمان	راه اختصاصی	توسعه و اکتشافات	سایر
جمع.....	۱۵۸۵۷۵۰۷	۱۴۱۴۱۴۷۹	۱۳۸۵۶۰۶	۲۵۹۹۲۲	۴۶۵۰۰	۷۰۰۰	۱۷۰۰۰
فعالیت استخراج:							
سنگ آهن	۱۰۲۲۱۵۰	۱۰۰۱۱۴۴	۲۱۰۰۶	.	.	.	.
سرب و روی	۱۰۷۴۰۰۰	۹۹۲۰۰۰	۸۲۰۰۰	.	.	.	.
شن و ماسه	۱۳۰۸۹۱۴	۹۰۵۴۲۶	۴۰۳۴۸۸	.	.	.	.
سنگهای تزئینی	۸۶۵۶۵۴۳	۷۹۴۳۹۰۶	۶۰۴۳۳۷	۹۸۳۰۰	۱۰۰۰۰	.	.
سنگ لاشه	۸۷۷۱۸۰	۷۶۹۵۵۰	۴۸۶۳۰	۴۵۰۰۰	.	.	۱۴۰۰۰
سنگ بالاست	۶۳۸۳۸	۱۶۲۰	۷۷۲۸۰	۱۱۸۲۲	.	.	.
سنگ آهک	۵۶۳۰۰۰	۴۷۴۰۰۰	۶۴۰۰۰	۲۵۰۰۰	.	.	.
سنگ گچ	۱۶۳۴۸۲۵	۱۵۴۸۵۰۰	۳۹۷۲۵	۴۲۱۰۰	۴۵۰۰	.	.
کائولن و خاک نسوز	۶۶۰۰۰	۷۰۰۰	۴۸۵۰۰	۷۵۰۰	.	.	۳۰۰۰
دولومیت	۱۹۵۰۰	۱۸۰۰۰	۱۵۰۰	.	.	.	.
بنتونیت و گل سرشور..	۲۰۰۰	.	۲۰۰۰	.	.	.	.
سولفات سدیم	۱۶۲۰۰۰	۵۵۰۰۰	۸۷۰۰۰	.	۲۰۰۰۰	.	.
باریت	۲۱۴۰۳۳	۱۷۶۳۳۳	۱۷۷۰۰	۶۰۰۰	۷۰۰۰	۷۰۰۰	.
خاک سرخ و زرد ...	۲۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	.	.	.	.	.
فلورین	۱۳۳۷۰۰	۱۲۷۰۰۰	۶۰۰۰	۷۰۰	.	.	.
سنگ سیلیس	۴۵۰۰۰	۴۰۰۰۰	.	.	۵۰۰۰	.	.
فلدسپات	۶۴۰۰۰	۱۶۰۰۰	۳۳۵۰۰	۱۴۵۰۰	.	.	.
تالک	۵۸۵۰۰	۴۶۰۰۰	۳۵۰۰	۹۰۰۰	.	.	.

مأخذ: سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان مرکزی

۷-۵- مشخصات عمومی شرکتهای تعاونی معدنی فعال استان مرکزی در پایان سال (ریال)

سرمایه	شاغلان	عضو	تعداد	سال و شهرستان
۴۰۷۶۰۰۰۰۰	۲۰۸	۱۵۷	۱۹	..... ۱۳۷۰
۸۲۸۲۵۰۰۰۰	۲۸۹	۲۴۹	۳۰	..... ۱۳۷۵
۸۸۸۸۵۰۰۰۰	۳۰۲	۲۶۶	۳۲	..... ۱۳۷۶
۸۸۹۹۰۰۰۰۰	۳۱۲	۲۷۳	۳۳	..... ۱۳۷۷
۹۰۲۲۰۰۰۰۰	۳۳۰	۲۹۱	۳۵	..... ۱۳۷۸
۹۴۲۷۰۰۰۰۰	۳۵۹	۳۱۸	۳۸	..... ۱۳۷۹
۱۱۱۵۲۰۰۰۰۰	۳۹۱	۳۴۰	۴۱	..... ۱۳۸۰
.	.	.	.	..... آشتیان
۱۲۰۰۰۰۰۰۰	۸	۸	۱	..... اراک
.	.	.	.	..... تفرش
۲۷۶۸۵۰۰۰۰۰	۲۶	۲۳	۳	..... خمین
۱۷۷۸۰۰۰۰۰۰	۱۸	۳۸	۴	..... دلیجان
۴۱۶۵۰۰۰۰۰	۴۳	۵۲	۶	..... ساوه
۲۸۲۰۰۰۰۰۰۰	۳۴	۲۷	۳	..... سربند
۳۲۴۹۰۰۰۰۰۰	۲۶۲	۱۹۲	۲۴	..... محلات

مأخذ: اداره کل تعاون استان مرکزی

