

داده های معدنی خراسان

نام معدن: سفید سنگ میان جم									
نام ماده معدنی سنگ آهک	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	عرض جغرافیایی: -	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن متروکه	میزان استخراج سالیانه	قطعی: ۲۲۸	
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان				
نام معدن: کلیست: اینچه بجنورد									
نام ماده معدنی کلیست	نام شهرستان بجنورد	طول جغرافیایی: ۵۶ ۲۰ ۰۰ -		طول ماده معدنی ۱۸۷۵	عرض ماده معدنی ۲۰ متر	ضخامت ماده معدنی ۲۰ متر	نز روسی	عرض جغرافیایی: ۲۷ ۴۵ ۰۰ -	
روش استخراج انفجاری	سن سنگ میزبان دوران چهارم	عمر معدن ۴۲ سال	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	قطعی: ۳۰۰	
نوع کانه و کانیهای اصلی: کلیست					جنس سنگ میزبان: سنگهای تیرگان و مارنهای کرتاسه				
نام معدن: کرومیت بندان									
نام ماده معدنی کرومیت	نام شهرستان نهبندان	طول جغرافیایی: ۶۰ ۴۳ ۰۰ - ۶۰ ۳۸ ۱۵		طول ماده معدنی ۵۰ متر	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی ۶-۱ متر	نز آذرین	عرض جغرافیایی: ۳۱ ۱۶ ۰۰ - ۳۱ ۲۱ ۰۰	
روش استخراج رویاز	سن سنگ میزبان دوران سوم	عمر معدن ۱۵۰۰۰ تن -	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه	قطعی: ۳۵۰۰۰۰	
نوع کانه و کانیهای اصلی: کرومیت					جنس سنگ میزبان: پریدوتیت و دونیت				
نام معدن: پرورده ۳									
نام ماده معدنی زغال سنگ	نام شهرستان طبس	طول جغرافیایی: ۵۷ ۴۱ ۰۰ - ۵۷ ۱۵ ۰۰		طول ماده معدنی ۱۰۰۰ متر	عرض ماده معدنی ۱۰ متر	ضخامت ماده معدنی ۰/۸ تا ۰/۴ متر	نز روسی	عرض جغرافیایی: ۳۳ ۰۳ ۰۰ - ۳۳ ۰۱ ۰۰	
روش استخراج رویاز	سن سنگ میزبان تریاس فوقانی تا	عمر معدن ۲۵۳	ذخیره هزارتن	احتمالی: ۲۰۵۷۰	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه	قطعی: ۸۰۴۲۴	
نوع کانه و کانیهای اصلی: زغال کک شو					جنس سنگ میزبان: شیل - ماسه سنگ - سیلتستون				
نام معدن: پرورده: شمالی ۲									
نام ماده معدنی: زغال سنگ	نام شهرستان طبس	طول جغرافیایی: ۵۶ ۴۵ ۰۰ - ۵۶ ۵۱ ۰۰		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی ۱/۱۶۰/۸ متر	نز	عرض جغرافیایی: ۳۲ ۵۰ - ۳۱ ۰۰ ۰۰	
روش استخراج: زیر زمینی	سن سنگ میزبان تریاس فوقانی تا	عمر معدن -	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه ۹ هزارتن	قطعی: ۵۷۰۱۳	
نوع کانه و کانیهای اصلی: زغال سنگ کک شو					جنس سنگ میزبان: سنگهای شامل شیل، ماسه سنگ سیلت استون آهک				
نام معدن: پرلیت سربیشه									
نام ماده معدنی پرلیت	نام شهرستان بیرجند	طول جغرافیایی: ۵۹ ۴۵ ۰۰ - ۵۹ ۳۶ ۰۰		طول ماده معدنی ۱۰۰ متر	عرض ماده معدنی ۵۰ متر	ضخامت ماده معدنی ۴ متر	نز آذرین	عرض جغرافیایی: ۳۲ ۴۵ ۰۰ - ۳۲ ۳۵ ۰۰	
روش استخراج رویاز	سن سنگ میزبان کرتاسه	عمر معدن ۱۳۵ سال	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه ۲ هزارتن	قطعی: ۳۵۰	
نوع کانه و کانیهای اصلی: آتشفشانی قلیایی آبدار					جنس سنگ میزبان: شیل و ماسه سنگ				
نام معدن: عباس آباد									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	عرض جغرافیایی: -	
روش استخراج رویاز	سن سنگ میزبان	عمر معدن ۶/۵	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن غیر فعال	میزان استخراج سالیانه ۳ هزارتن	قطعی: ۲۰	
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان: شیل و ماسه سنگ				
نام معدن: کلانه قدم ۳									
نام ماده معدنی مرمر	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۶۰ ۳۲ ۵۵ - ۶۰ ۲۵ ۰۰		طول ماده معدنی ۳۰۰ متر	عرض ماده معدنی ۱۰ متر	ضخامت ماده معدنی ۱۰ متر	نز دگرگونی	عرض جغرافیایی: ۳۵ ۴۶ ۲۰ - ۳۵ ۴۸ ۴۵	
روش استخراج رویاز	سن سنگ میزبان اوایل دوران سوم	عمر معدن ۱۰ سال	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه	قطعی: ۶۶/۷	
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان: آهک				

نام معدن: شتر خسب تربت حدریه									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۱۵ ۰۰ -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	کانون	
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۱۵ ۰۰ -						تربت حیدریه	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	روبا	
								۱۸۰ سال	
نوع کانه و کانیهای اصلی: کانون درجه ۲ا		جنس سنگ میزبان: سنگهای ولکانیکی آندزیت دلسیت می باشد							
نام معدن: شیر گشت									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۵۰ ۰۰ -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز:	طیس	
		عرض جغرافیایی: ۳۴ ۰۰ ۰۰ -						معدنی ۱۵متر	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	روبا	
								۲۵ سال	
نوع کانه و کانیهای اصلی: بنتونیت		جنس سنگ میزبان: سنگهای رسوبی (مارن و ژیس)							
نام معدن: کانون باغسیاه گاباد									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۸ ۴۰ ۰۰ - ۵۸ ۳۶ ۴۰		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	خاک صنعتی	
		عرض جغرافیایی: ۳۴ ۲۳ ۰۰ - ۳۴ ۲۸ ۰۴						معدن ۱۵-۷متر	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	روبا	
								۲۴ سال	
نوع کانه و کانیهای اصلی: کانون		جنس سنگ میزبان: منطقه بلو کلی یک محیط ولکانیکی سدیمنتی و سنگهای رسوبی شیل و ماسه							
نام معدن: کانون بیشه									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۶ ۳۲ ۰۰ - ۵۶ ۲۹ ۰۰		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	خاک صنعتی	
		عرض جغرافیایی: ۳۳ ۴۹ ۱۸ - ۳۳ ۵۲ ۴۵						معدنی ۳متر	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	روبا	
								۱۱ سال	
نوع کانه و کانیهای اصلی: کانون		جنس سنگ میزبان: سنگهای آهکی							
نام معدن: کانون دارین									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۷ ۲۵ ۰۰ - ۵۷ ۲۲ ۰۰		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	خاک صنعتی	
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۵۸ ۰۰ - ۳۶ ۰۲ ۰۰						معدنی ۴متر	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	روبا	
								۳۳ سال	
نوع کانه و کانیهای اصلی: کانون		جنس سنگ میزبان: سنگهای ولکانیکی داسیتی و آندزیت های سبز							
نام معدن: کلاته قدم ۴									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۶۰ ۲۲ ۵۵ -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	مرمریت	
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۴۸ ۴۵ -						معدنی ۲۰متر	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	روبا	
								۶۰ سال	
نوع کانه و کانیهای اصلی: مرمریت		جنس سنگ میزبان: سنگ آهک ، ماسه ، شیل							
نام معدن: سنگ تزئینی بازالت نامق کاشمر									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۸ ۱۳ ۰۰ -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	بازالت	
		عرض جغرافیایی: ۳۶ ۰۷ ۰۰ -						معدنی متر	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	روبا	
								۷ سال	
نوع کانه و کانیهای اصلی: سنگ بازالت		جنس سنگ میزبان : سنگهای آذرین قلیایی							
نام معدن: فلدسپات دردوی سنگان خواف									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۶۵ ۲۰ ۰۰ -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	فلسپات	
		عرض جغرافیایی: ۳۴ ۲۵ ۰۰ -						معدنی متر	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	روبا	
								۶ سال	
نوع کانه و کانیهای اصلی: سنگ بازالت		جنس سنگ میزبان : سنگهای آذرین قلیایی							

جنس سنگ میزبان: گرانیت و سنگهای آذرین اسیدی				نوع کانه و کانیهای اصلی: فلدسپات پتاسیک			
نام معدن: فلدسپات قشلاق							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۴۰ ۵۰ -	عرض جغرافیایی: ۳۶ ۳ - ۵۵	طول ماده معدن	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز
فلدسپات	مشهد			۱۲۰-۲۰۰ متر	۲۵ متر	معدنی ۸-۶ متر	آذرین
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیارماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه هزارتن ۲۰۰۰
روباژ	اواخر دوران دوم	۹۰ سال		قطعی: ۱۸۰	%۹۰	فعال	
نوع کانه و کانیهای اصلی: فلدسپات فلدسپات				جنس سنگ میزبان: آذرین - گرانیت			
نام معدن: خاک صنعتی رباط سفید							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۱۶ ۳۵ - ۵۹ ۱۹ ۰۸	عرض جغرافیایی: ۳۵ ۴۷ ۰۰ - ۳۵ ۴۷ ۱۰	طول ماده معدن	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز
خاک صنعتی	مشهد			۱۰۰۰ متر	۸۰-۲۰ متر	معدنی متر	دگرگونی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیارماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه هزارتن ۵۰۰۰
روباژ	آذرین	۵۰ سال		قطعی: ۲۵۰۰۰۰	%	فعال	
نوع کانه و کانیهای اصلی: مانولینیت - ایلیت - موت موریلونیت - میتراهای گروه کلریت				جنس سنگ میزبان: سازند افیولیتی - مالر ملاژ - سنگهای آذرین			
نام معدن: رودنی							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:	عرض جغرافیایی:	طول ماده معدن	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز
خاک نسوز				۵۵ متر	۱۵ متر	معدنی ۲/۵-۳ متر	رسوبی آتشفشانی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیارماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه هزارتن ۳۰۰۰
	ژوراسیک	۲۵ سال		قطعی: ۱۱۰	%	متروکه	
نوع کانه و کانیهای اصلی: اکسید آلومینیم				جنس سنگ میزبان: شیل و ماسه سنگهای کوارتزی ، سنگ آهک			
نام معدن: خاک نسوز سر خاک رباط خان طیس							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۶ ۰۹ - ۵۶ ۳	عرض جغرافیایی: ۳۳ ۲۸ - ۳۳ ۲۶	طول ماده معدن	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز
خاک نسوز	طیس			۱۶۰۰-۱۵۰۰	۶۰۰-۵۰۰ متر	معدنی ۵-۶ متر	رسوبی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیارماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه هزارتن ۵۰۰۰
روباژ	تریاس تا تریاس	۵۰۰۰ سال		قطعی:	%۲۳	فعال	
نوع کانه و کانیهای اصلی: خاک نسوز کانولینیت و آلومین دار				جنس سنگ میزبان: ماسه سنگ کوارتزی - ماسه سنگ دانه ریز - شیل - سیلت استون			
نام معدن: خاک صنعتی چشمه زرد							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۸ ۳ - ۵۸ ۰۹	عرض جغرافیایی: ۳۵ ۵۵ - ۳۵	طول ماده معدن	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز
خاک نسوز	نیشابور			۵-۲۰۰	۱۵ متر	معدنی ۲-۳ متر	رسوبی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیارماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه هزارتن ۵۰۰۰
	دوران سوم	۲۰۰۰ سال		قطعی: ۳۸۰۰۰۰	%۱۷٫۷	فعال	
نوع کانه و کانیهای اصلی: خاک صنعتی				جنس سنگ میزبان: آذرین			
نام معدن: نمک حصار یزدان							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۰۲ ۵۰ - ۰۵ ۳۰	عرض جغرافیایی: ۳۵ ۴۸ ۲۵ - ۳۵ ۴۹ ۰۰	طول ماده معدن	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز
سنگ نمک	تربت حیدریه			۳۰۰ متر	۱۰۰ متر	معدنی گنبدی	رسوبی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیارماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه هزارتن ۸۰۰۰
زیر زمینی		۸ سال		قطعی: ۸۵۸۰۰	%۹۷	فعال	
نوع کانه و کانیهای اصلی: نمک طعام				جنس سنگ میزبان: رس - مارن			
نام معدن: سنگ آهک توده شیروان							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:	عرض جغرافیایی:	طول ماده معدن	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز
سنگ آهک	شیروان			۵-۲۰۰	۱۵ متر	معدنی توده ای	رسوبی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیارماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه هزارتن ۳۰۰۰
روباژ	قبل از تریاس	۱۶۶ سال		قطعی: ۵۰۰۰	%۹۸-۹۰	فعال	
نوع کانه و کانیهای اصلی: آهک				جنس سنگ میزبان: آهکی - ماسه ای و سیلیسی			
نام معدن: سنگ آهن نيزار							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۱۶ ۰۰ - ۵۹ ۱۵ ۰۰	عرض جغرافیایی: ۳۶ ۰۷ ۰۰ - ۳۶ ۰۵ ۰۰	طول ماده معدن	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز
سنگ آهن				۷۰-۵۰	۴ متر	معدنی ۲-۳ متر	آذرین
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی: ۲۰۰۰	عیارماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه هزارتن ۱۵۰۰
روباژ	کرتاسه و ژوراسیک	۹۰ سال		قطعی: ۱۳۵۳	%۵۵	فعال	
نوع کانه و کانیهای اصلی: هماتیت				جنس سنگ میزبان: سنگهای آهکی مارنی دولومیتی			
نام معدن: کوه بند بجنستان							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:	عرض جغرافیایی:	طول ماده معدن	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز
مرمریت	گناباد			۳۰۰۰	۲۰ متر	معدنی ۳۰ متر	دگرگونی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیارماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه هزارتن ۱۵۰۰
				قطعی: ۱۰۰۰	%۵۰	فعال	
نوع کانه و کانیهای اصلی: مرمریت				جنس سنگ میزبان			

نام معدن: کرومیت چاه یابو									
نام ماده معدنی کرومیت	نام شهرستان نیشابور	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی ۲۰ متر	عرض ماده معدنی ۱۰ متر	ضخامت ماده معدنی ۴ متر	نر آذرین	عرض جغرافیایی: -	
		عرض جغرافیایی: -							
روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان کرتاسه	عمر معدن ۱۰ سال	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%۴۰	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه هزارتن ۱۲۵۰	قطعی: ۱۰/۳
نوع کانه و کانیهای اصلی: کرومیت					جنس سنگ میزبان: سنگهای افیولیتی و بازیکی				
نام معدن: کرومیت شنداسد									
نام ماده معدنی کرومیت	نام شهرستان نهبندان	طول جغرافیایی: ۶۰ ۴۸ ۰۰ - ۶۰ ۰۴ ۰۰		طول ماده معدنی ۲۰-۳۸ متر	عرض ماده معدنی ۳-۵،۱ متر	ضخامت ماده معدنی ۵ متر	نر رسوبی آتشفشانی	عرض جغرافیایی: ۳۱ ۵۵ ۰۰ - ۳۲ ۰۳ ۰۰	
		عرض جغرافیایی: ۳۱ ۵۵ ۰۰ - ۳۲ ۰۳ ۰۰							
روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان دوران سوم	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%۴۳	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه هزارتن ۲۵۰۰	قطعی: ۶۳۴۰۰
نوع کانه و کانیهای اصلی: کرومیت - اسمکتیت					جنس سنگ میزبان: آمیزه افیولیتی ماسه سنگ - کنگومرای، آندزیت، پیریدونیت				
نام معدن: کلاته قدم ۲									
نام ماده معدنی مرمریت	نام شهرستان مشهد	طول جغرافیایی: ۶۰ ۲۲ ۵۵ -		طول ماده معدنی ۲۵۰ متر	عرض ماده معدنی ۴۰ متر	ضخامت ماده معدنی ۵۰ متر	نر دگرگونی	عرض جغرافیایی: ۳۵ ۴۸ ۴۵ -	
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۴۸ ۴۵ -							
روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان دوران سوم	عمر معدن ۷۰ سال	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%۵۰	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه هزارتن ۱۲۰۰۰	قطعی: ۸۳۰
نوع کانه و کانیهای اصلی: مرمریت					جنس سنگ میزبان: سنگ آهک - ماسه سنگ - شیل				
نام معدن: کلاته قدم ۶									
نام ماده معدنی سنگ چینی	نام شهرستان مشهد	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی ۱۵۰ متر	عرض ماده معدنی ۳۰-۴۰ متر	ضخامت ماده معدنی ۵۰ متر	نر دگرگونی	عرض جغرافیایی: -	
		عرض جغرافیایی: -							
روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان پرمین	عمر معدن ۸۳ سال	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%۵۰	فعالیت معدن غیر فعال	میزان استخراج سالیانه هزارتن	قطعی: ۱۲۵۰
نوع کانه و کانیهای اصلی: آهک					جنس سنگ میزبان: آهک				
نام معدن: کوه تیرک									
نام ماده معدنی مرمریت	نام شهرستان گناباد	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی ۱۵۰ متر	عرض ماده معدنی ۲۰۰ متر	ضخامت ماده معدنی متر	نر دگرگونی	عرض جغرافیایی: -	
		عرض جغرافیایی: -							
روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%۵۰	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه هزارتن	قطعی: ۱۳۰۰
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان: سنگ آهک				
نام معدن: کوه کمر									
نام ماده معدنی مرمر	نام شهرستان بجنورد	طول جغرافیایی: ۵۷ ۲۵ ۰۰ -		طول ماده معدنی ۷۰ متر	عرض ماده معدنی ۲۶ متر	ضخامت ماده معدنی ۲۰ متر	نر رسوبی	عرض جغرافیایی: ۳۷ ۳۰ ۰۰ -	
		عرض جغرافیایی: ۳۷ ۳۰ ۰۰ -							
روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان دوران دوم	عمر معدن ۶ سال	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%۴۰	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه هزارتن ۴	قطعی: ۲۵
نوع کانه و کانیهای اصلی: مرمر					جنس سنگ میزبان: سنگ آهک				
نام معدن: گچ خاکی اسحاق آباد کاشمر									
نام ماده معدنی گچ خاکی	نام شهرستان کاشمر	طول جغرافیایی: ۵۸ ۱۵ ۰۰ -		طول ماده معدنی معدنی متر	عرض ماده معدنی متر	ضخامت ماده معدنی متر	نر رسوبی	عرض جغرافیایی: ۳۵ ۱۵ ۰۰ -	
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۱۵ ۰۰ -							
روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان دوران چهارم	عمر معدن ۸ سال	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%۵۰	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه هزارتن ۲	قطعی: ۱۶۰
نوع کانه و کانیهای اصلی: گچ خاکی					جنس سنگ میزبان: خاک رس و گچ خاکی				
نام معدن: بازالت گوریه سر بیشه									
نام ماده معدنی بازالت	نام شهرستان بیرجند	طول جغرافیایی: ۵۹ ۴۵ - ۵۹ ۴۰		طول ماده معدنی معدنی ۵۰ متر	عرض ماده معدنی ۲۰۰-۳۰۰ متر	ضخامت ماده معدنی ۲۰-۳۰ متر	نر آذرین	عرض جغرافیایی: ۳۲ ۴۰ - ۳۲ ۳۰	
		عرض جغرافیایی: ۳۲ ۴۰ - ۳۲ ۳۰							
روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان اوایل دوران چهارم	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی: ۲۰۰۰	عیار ماده معدنی	%۵۰	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه هزارتن ۳	قطعی: ۵۹۵
نوع کانه و کانیهای اصلی: بازالت (فلدسپات و اوژیت)					جنس سنگ میزبان: ولکانیک				

نام معدن: کلاته الواسفراین									
نام ماده معدنی سنگ گچ	نام شهرستان سبزوار	طول جغرافیایی: ۵۷ ۳۹ ۰۰ - ۵۷ ۳۵ ۰۰		طول ماده معدنی ۳۰۰ متر	عرض ماده معدنی ۲۵ متر	ضخامت ماده معدنی ۲/۵-۶ متر	نر رسوبی	عرض جغرافیایی: ۳۶ ۴۵ ۰۰ - ۳۶ ۴۸ ۰۰	
		عرض جغرافیایی: ۳۶ ۴۵ ۰۰ - ۳۶ ۴۸ ۰۰							
روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان	عمر معدن ۴۰ سال	ذخیره هزارتن احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه ۳ هزارتن	احتمالی:	
								قطعی: ۱۲۰۰۰۰۰	
نوع کانه و کانیهای اصلی: ژئیس					جنس سنگ میزبان: تشیکلات رسوبی و رسوبات تبخیری				
نام معدن: کلاته سازنده های									
نام ماده معدنی گچ	نام شهرستان مشهد	طول جغرافیایی: ۵۹ ۱۷ ۵۰ - ۵۹ ۲۵ ۱۵		طول ماده معدنی ۵۰۰۰ متر	عرض ماده معدنی ۷۰ متر	ضخامت ماده معدنی ۵۰ متر	نر رسوبی	عرض جغرافیایی: ۳۵ ۴۵ ۰۰ - ۳۵ ۴۸ ۰۰	
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۴۵ ۰۰ - ۳۵ ۴۸ ۰۰							
روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان دوران سوم	عمر معدن عمر طولانی	ذخیره هزارتن احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدنی فعال	میزان استخراج سالیانه ۲۰۰۰۰۰ هزارتن	احتمالی:	
								قطعی: ۲۰۰۰	
نوع کانه و کانیهای اصلی: گچ (ژئیس)					جنس سنگ میزبان: کنگومرا				
نام معدن: کلسیت قره میدان بجنورد									
نام ماده معدنی کلسیت	نام شهرستان بجنورد	طول جغرافیایی: ۵۶ ۴۵ ۰۰ - ۵۶ ۴۵ ۰۰		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نر رسوبی	عرض جغرافیایی: ۳۷ ۴۵ ۰۰ - ۳۷ ۴۵ ۰۰	
		عرض جغرافیایی: ۳۷ ۴۵ ۰۰ - ۳۷ ۴۵ ۰۰							
روش استخراج رو از	سن سنگ میزبان اثر سن	عمر معدن ۹۰ سال	ذخیره هزارتن احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه ۵۰۰۰ هزارتن	احتمالی:	
								قطعی: ۴۵۰۰۰۰	
نوع کانه و کانیهای اصلی: کلسیت					جنس سنگ میزبان: سنگ اهنک				
نام معدن: کمر مهدی									
نام ماده معدنی فلورین	نام شهرستان طبس	طول جغرافیایی: ۵۶ ۱۵ ۰۰ - ۵۶ ۱۵ ۰۰		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی ۲/۳-۰/۲ متر	نر ژنر	عرض جغرافیایی: ۳۳ ۲۰ ۰۰ - ۳۳ ۲۰ ۰۰	
		عرض جغرافیایی: ۳۳ ۲۰ ۰۰ - ۳۳ ۲۰ ۰۰							
روش استخراج زیر زمینی	سن سنگ میزبان دوران سوم	عمر معدن ۶ سال	ذخیره هزارتن احتمالی: ۱۲۴	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه ۱۵۰۰۰ هزارتن	احتمالی:	
								قطعی: ۹۳	
نوع کانه و کانیهای اصلی:					جنس سنگ میزبان: آهنک دولو میتی				
نام معدن: کوه پیغمبر									
نام ماده معدنی سنگ لاشه	نام شهرستان قوچان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی ۱۸۰۰ متر	عرض ماده معدنی ۱۲۰ متر	ضخامت ماده معدن ۳۰-۴۰ متر	نر آذرین	عرض جغرافیایی: -	
		عرض جغرافیایی: -							
روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان	عمر معدن ۳۰ سال	ذخیره هزارتن احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدن متروکه	میزان استخراج سالیانه هزارتن	احتمالی:	
								قطعی: ۱۳۵۰۰۰۰	
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان				

نام معدن: مارن سیسب									
نام ماده معدنی مارن	نام شهرستان بجنورد	طول جغرافیایی: ۵۷ ۴۱ ۰۰ - ۵۷ ۳۵ ۰۰		طول ماده معدن ۵۰۰-۱۰۰ متر	عرض ماده معدن ۷۰۰۵۰۰	ضخامت ماده معدن ۱۰-۲۰	نز رسوبی	عرض جغرافیایی: ۳۷ ۲۹ ۰۰ - ۳۷ ۲۵ ۰۰	
		عرض جغرافیایی: ۳۷ ۲۹ ۰۰ - ۳۷ ۲۵ ۰۰							
روش استخراج رو باز	سن سنگ کرتاسه	میزبان بیش از ۱۰۰	عمر معدن بیش از ۱۰۰	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالانه ۹۵ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: مارن (رس و آهک)					جنس سنگ میزبان: سنگ آهک				
نام معدن: مرویت کوه گر سبزوار									
نام ماده معدنی کرومیت	نام شهرستان سبزوار	طول جغرافیایی: ::		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	عرض جغرافیایی:	
		عرض جغرافیایی:							
روش استخراج رو باز	سن سنگ ائوسن	میزبان ۷/۱ سال	عمر معدن ۷/۱ سال	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالانه ۱۸۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: کرومیت					جنس سنگ میزبان: سنگهای اولترا بازیک				

نام معدن: گچ خاکی تربت حیدریه									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۱۷ ۰۰ -		طول ماده معدنی	عرض ماده	ضخامت ماده	نز	عرض جغرافیایی: ۳۵ ۱۶ ۰۰ -	
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۱۶ ۰۰ -							
گچ	تربت حیدریه	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه	عبارت ماده معدنی	
								عبارت ماده معدنی	
روش استخراج	رو باز	اواخر دوران سوم	۱۷ سال		قطعی: ۵۰۳	%	هزارتن	جنس سنگ میزبان: سنگهای رسوبی و خاکی رس	
نوع کانه و کانیهای اصلی: گچ خاکی									
نام معدن: کهلندوک									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۲۷ ۳۰ - ۵۹ ۲۴ ۰۰		طول ماده معدنی	عرض ماده	ضخامت ماده	نز	عرض جغرافیایی: ۳۲ ۳۳ ۲۵ - ۳۲ ۳۲ ۰۰	
		عرض جغرافیایی: ۳۲ ۳۳ ۲۵ - ۳۲ ۳۲ ۰۰							
مینریت	بیرجند	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه	عبارت ماده معدنی	
								عبارت ماده معدنی	
روش استخراج	رو باز	اواخر کرتاسه	۱۰ سال		قطعی: ۳۰	%	هزارتن	جنس سنگ میزبان	
نوع کانه و کانیهای اصلی: مینریت									
نام معدن: کوه اسبی بجستان									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده	ضخامت ماده	نز	عرض جغرافیایی: -	
		عرض جغرافیایی: -							
مرمریت	گناباد	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه	عبارت ماده معدنی	
								عبارت ماده معدنی	
روش استخراج	رو باز	کرتاسه فوقانی	چند دوره		قطعی: ۳۷۵	%	هزارتن	جنس سنگ میزبان	
نوع کانه و کانیهای اصلی: مرمریت									
نام معدن: کوه نور بجستان									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۸ ۰۴ ۳۵ -		طول ماده معدنی	عرض ماده	ضخامت ماده	نز	عرض جغرافیایی: ۳۴ ۳۹ ۳۵ -	
		عرض جغرافیایی: ۳۴ ۳۹ ۳۵ -							
مرمریت	گناباد	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه	عبارت ماده معدنی	
								عبارت ماده معدنی	
روش استخراج	رو باز	دوران سوم	۳۲۰ سال		قطعی: ۳۲۰۰	%	هزارتن	جنس سنگ میزبان: سنگهای آهک آبرفتی دوران چهارم	
نوع کانه و کانیهای اصلی: مرمریت									
نام معدن: مرمریت اسو									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۰۲ ۰۰ - ۵۹ ۰۱ ۰۰		طول ماده معدنی	عرض ماده	ضخامت ماده	نز	عرض جغرافیایی: ۳۴ ۱۹ ۰۰ - ۳۴ ۱۸ ۰۰	
		عرض جغرافیایی: ۳۴ ۱۹ ۰۰ - ۳۴ ۱۸ ۰۰							
مرمریت	گناباد	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه	عبارت ماده معدنی	
								عبارت ماده معدنی	
روش استخراج	رو باز	اتوسن	۱۱ سال		قطعی: ۱۳۳	%	هزارتن	جنس سنگ میزبان: سنگهای ولکانیکی	
نوع کانه و کانیهای اصلی: کلسیت - آراگونیت									
نام معدن: شاهان گرماب									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۳۵ ۳۶ -		طول ماده معدنی	عرض ماده	ضخامت ماده	نز	عرض جغرافیایی: ۳۶ ۱۵ ۱۶ -	
		عرض جغرافیایی: ۳۶ ۱۵ ۱۶ -							
باریت	فریمان	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه	عبارت ماده معدنی	
								عبارت ماده معدنی	
روش استخراج	انفجاری	پریمین			قطعی:	%	۳ هزارتن	جنس سنگ میزبان: آهک دولومیتی	
نوع کانه و کانیهای اصلی: سولفات باریم									
نام معدن: چاه کم ۲									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۷ ۱۵ ۰۰ -		طول ماده معدنی	عرض ماده	ضخامت ماده	نز	عرض جغرافیایی: ۳۴ ۳۵ ۰۰ -	
		عرض جغرافیایی: ۳۴ ۳۵ ۰۰ -							
بنتونیت	طبرس	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه	عبارت ماده معدنی	
								عبارت ماده معدنی	
روش استخراج	رو باز	اوائل دوران سوم	۷ سال		قطعی: ۵۲	%	۸ هزارتن	جنس سنگ میزبان: آندزیت و توفهای ریولیتی	
نوع کانه و کانیهای اصلی: بنتونیت از نوع مونتموریلونیت سدیم دار									

نام معدن: در بند سبزوار									
نام ماده معدنی کانولن	نام شهرستان سبزوار	طول جغرافیایی: ۵۷ ۳۸ ۰۰ - ۵۷ ۳۷ ۰۰		طول ماده	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان دوران سوم انوسن
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۵۹ ۰۰ - ۳۵ ۵۷ ۰۰		معدنی ۱۰۰۰	۵۰۰-۷۰۰ متر	معدنی ۵-۶ متر	رسوبی آتشفشانی		
نوع کانه و کانیهای اصلی: کانولن		جنس سنگ میزبان: آندزیت - داسیت - مارن و ماسه سنگ		عبارماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالانه	عمر معدن	ذخیره هزارتن
					□□□	متروکه	۱۵ هزارتن	۱۶ سال	قطعی: ۲۴۰
نام معدن: سنجک کاشمر									
نام ماده معدنی مرمریت	نام شهرستان کاشمر	طول جغرافیایی: ۵۸ ۷ - ۰۰ -		طول ماده	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان سنگ آهک
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۳۶ ۰۰ -		معدنی ۲۰۰ متر	۸۰ متر	معدنی ۱۰۰ متر	رسوبی		
نوع کانه و کانیهای اصلی: مرمریت		جنس سنگ میزبان: سنگ آهک		عبارماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالانه	عمر معدن	ذخیره هزارتن
					۷۵	متروکه	۱۲ هزارتن	۶۸ سال	قطعی: ۸۱۸
نام معدن: کوه دری رباط خان طبس									
نام ماده معدنی خاک نسوز	نام شهرستان طبس	طول جغرافیایی: -		طول ماده	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان پرمو- تریاس
		عرض جغرافیایی: -		معدنی ۳۰۰ متر	۵ متر	معدنی ۲۰ متر	رسوبی		
نوع کانه و کانیهای اصلی		جنس سنگ میزبان: شیل و ماسه سنگ		عبارماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالانه	عمر معدن	ذخیره هزارتن
					۴۰	متروکه	۴ هزارتن	چند دوره	قطعی: ۴۰۰۰
نام معدن: د ارین									
نام ماده معدنی خاک نسوز (بال)	نام شهرستان طبس	طول جغرافیایی: ۵۶ ۱۱ ۰۰ - ۵۶ ۰۸ ۲۰ -		طول ماده	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان تریاس
		عرض جغرافیایی: ۳۹ ۲۹ ۳۰ - ۳۳ ۳۶ ۴۵ -		معدنی ۲۰۰ متر	۵ متر	معدنی ۳ متر	رسوبی		
نوع کانه و کانیهای اصلی: بال کلی		جنس سنگ میزبان: سنگهای رسوبی		عبارماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالانه	عمر معدن	ذخیره هزارتن
					۴۰	فعال	۳۰ هزارتن	۱۰ سال	قطعی: ۱۷۰۰
نام معدن: سس اسفراین									
نام ماده معدنی سنگ آهک	نام شهرستان اسفراین	طول جغرافیایی: ۵۷ ۴۰ ۰۰ -		طول ماده	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	روش استخراج انفجاری	سن سنگ میزبان دوران سوم انوسن
		عرض جغرافیایی: ۳۷ ۱۰ ۰۰ -		معدنی ۲۵۰ متر	۱۰۰ متر	معدنی ۳۰ متر	رسوبی		
نوع کانه و کانیهای اصلی: سنگ آهک		جنس سنگ میزبان: رسوبات عصر حاضر		عبارماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالانه	عمر معدن	ذخیره هزارتن
					۹۶	فعال	۳۰ هزارتن	۵۶ سال	قطعی: ۱۷۰۰
نام معدن: مرمریت الوان سرخ کوه بجستان									
نام ماده معدنی مرمریت	نام شهرستان گناباد	طول جغرافیایی: ۵۸ ۲۰ ۰۰ -		طول ماده	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان انوسن
		عرض جغرافیایی: ۳۶ ۲۰ ۰۰ -		معدنی		معدنی متر			
نوع کانه و کانیهای اصلی: مرمریت		جنس سنگ میزبان: سنگهای آهکی		عبارماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالانه	عمر معدن	ذخیره هزارتن
					۸۰	فعال	۱۰ هزارتن	۱۰۰ سال	قطعی: ۱۰۰۰
نام معدن: کانولن نادر فردوس									
نام ماده معدنی خاک صنعتی	نام شهرستان فردوس	طول جغرافیایی: ۵۶ ۵۱ ۲۶ -		طول ماده	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان دوران سوم
		عرض جغرافیایی: ۳۳ ۳۴ ۴۲ -		طول ماده معدنی	۱۴ متر	معدنی ۱-۲ متر	آذرین		
نوع کانه و کانیهای اصلی: کانولیت		جنس سنگ میزبان: ریولیت - توف - آندزیت		عبارماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالانه	عمر معدن	ذخیره هزارتن
					۲۳	فعال	۳۵۰۰ هزارتن	۱۱۲ سال	قطعی: ۳۹۴/۱

نام معدن: مرمریت الوان بجستان										
نام ماده معدنی	مرمریت	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۸ ۱۱ ۴۰ - ۵۸ ۰۷ ۴۰			طول ماده	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	
		گناباد	عرض جغرافیایی: ۳۴ ۲۸ ۱۰ - ۳۴ ۴۰ ۰۵			معدنی		معدنی متر	دگرگونی	
روش استخراج	رو باز	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	
		کرتاسه	۲۱۳ سال		قطعی: ۳۲۰۰		۷۰	فعال	۱۵ هزارتن	
نام معدن: بایگ										
نام ماده معدنی	گراویت	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۰۰ ۰۰ - ۵۹ ۰۰ ۰۰			طول ماده	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	
		تربت حیدریه	عرض جغرافیایی: ۳۵ ۲۵ ۰۰ - ۳۵ ۲۰ ۰۰			معدنی ۸۵ متر	۳۰ متر	معدنی ۶-۸ متر	آذرین	
روش استخراج	رو باز	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	
			۸۳ سال		قطعی: ۵۰۰			فعال	۶ هزارتن	
نوع کانه و کانیهای اصلی: پیروکسن					جنس سنگ میزبان: بازالت - آندزیت					
نام معدن: مرمریت الوان کوه گلی بجستان										
نام ماده معدنی	مرمریت الوان	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	
		گناباد	عرض جغرافیایی: -			معدنی متغیر	متغیر	معدنی ۲-۶ متر	دگرگونی	
روش استخراج	رو باز	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	
		کرتاسه	۲۵۰ سال		قطعی: ۵۰۰		۰/۶۵ قواره دهی	فعال	۲۰ هزارتن	
نوع کانه و کانیهای اصلی: کلیست					جنس سنگ میزبان: سنگهای آهکی					
نام معدن: خاک نسوز کیوتر کوه										
نام ماده معدنی	خاک نسوز	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۸ ۵۶ ۲۵ - ۵۸ ۵۹ ۱۰			طول ماده	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	
		گناباد	عرض جغرافیایی: ۳۴ ۰۶ ۴۵ - ۳۴ ۰۷ ۰۰			معدنی		معدنی متغیر	دگرگونی	
روش استخراج	رو باز	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	
		ژوراسیک			قطعی: ۱۵۰۰۰			غیر فعال	۲۵۰۰ هزارتن	
نوع کانه و کانیهای اصلی: کانولیت - پیروفیلیت - کوارتز - آلونیت					جنس سنگ میزبان: آهک - شیل - ماسه سنگ - سنگهای ولکانیکی - لایت - آندزیت					
نام معدن: کرومیت گف										
نام ماده معدنی	کرومیت	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۷ ۰۳ ۰۰ - ۵۹ ۵۵ ۰۰			طول ماده	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	
		سبزوار	عرض جغرافیایی: ۳۶ ۳۵ ۰۰ - ۳۶ ۳۸ ۰۰			معدنی ۶۰-۵۰	۲۵-۲۰	معدنی ۷۰-۵۵	آذرین	
روش استخراج	زیر زمینی	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی: ۲۰۰۰۰۰	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	
		قبل از دونین	۲۷ سال		قطعی:		۴۶-۴۵	فعال	۲۰۰۰ هزارتن	
نوع کانه و کانیهای اصلی: کرومیت					جنس سنگ میزبان: سنگهای الترابازیک					
نام معدن: بتغ سنگی										
نام ماده معدنی	گراویت	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۶۰ ۲۵ ۰۰ - ۶۰ ۳۶ ۳۰			طول ماده	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	
		بیرجند	عرض جغرافیایی: ۳۲ ۲۲ ۳۰ - ۳۲ ۲۱ ۵۰			معدنی		معدنی متر	دگرگونی	
روش استخراج	رو باز	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی: بیش از این	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	
		کرتاسه بالایی	چند دوره	هزارتن	قطعی:			فعال	۶۰۰۰ هزارتن	
نوع کانه و کانیهای اصلی: گراویت					جنس سنگ میزبان: سنگهای الترابازیک و سر پانتینیزه					
نوع کانه و کانیهای اصلی: کلیست					جنس سنگ میزبان: آبرفتهای دوران چهارم با ارتفاعاتی از جنس آهک					

نام معدن: خاک صنعتی آکام تربت حیدریه										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۱۷ ۲۰ - ۵۶ ۱۸ ۲۵			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	نز
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۱۶ ۳۵ - ۳۵ ۱۴ ۵۰								
خاک صنعتی	تربت حیدریه				۱۰۰ تا ۷۰۰	۵۰۰-۶۰۰ متر	معدنی ۵-۶ متر	آذرین		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	% فعالیت معدن	میزان استخراج	ماده	نز	نز
رو باز	دوران سوم انوسن					۵۰٪				
نوع کانه و کانیهای اصلی: خاک صنعتی (کائولن) خاکهای کائولینیزه					جنس سنگ میزبان: آندزیت وداسیت					
نام معدن: سیمان کوه										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۶۰ ۳۰ ۰۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	نز
		عرض جغرافیایی: ۳۲ ۳۰ ۰۰ -								
گرانیت	بیرجند				۳۰ متر	۱۰ متر	معدنی ۱۰ متر	آذرین		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	% فعالیت معدن	میزان استخراج	ماده	نز	نز
انفجاری	سنگ میزبان					٪				
نوع کانه و کانیهای اصلی: کازنت- آمفیبولیت شیت					جنس سنگ میزبان: تشکیلات اولترابازیک نظی سرپانت- پیروکسیت					
نام معدن: گچ خاکی از دره کوه شمال مشهد										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۳۶ ۰۰ - ۵۹ ۳۵ ۰۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	نز
		عرض جغرافیایی: ۳۶ ۲۶ ۰۰ - ۲۶ ۲۵ ۰۰								
گچ خاکی	مشهد				۱۰۰ متر	۱۰۰ متر	معدنی ۴ متر	رسوبی		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	% فعالیت معدن	میزان استخراج	ماده	نز	نز
رو باز	ژوراسیک					٪				
نوع کانه و کانیهای اصلی: ژیبس - کانیهای رسی					جنس سنگ میزبان: آهک ماسه سنگ					
نام معدن: گچ اولنگ										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	نز
		عرض جغرافیایی: -								
آهک مرمریت										
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	% فعالیت معدن	میزان استخراج	ماده	نز	نز
						٪				
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					
نام معدن: کمر زرد مادیان										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	نز
		عرض جغرافیایی: -								
سنگ مرمریت										
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	% فعالیت معدن	میزان استخراج	ماده	نز	نز
						٪				
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					
نام معدن: کمر سفید										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	نز
		عرض جغرافیایی: -								
سنگ مرمریت										
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	% فعالیت معدن	میزان استخراج	ماده	نز	نز
						٪				
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					
نام معدن: کما جخور										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	نز
		عرض جغرافیایی: -								
سنگ گچ										
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	% فعالیت معدن	میزان استخراج	ماده	نز	نز
						٪				
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					

نام معدن: رو کال سلطان آباد										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی::			طول ماده معدنی	ماده	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	سنگ مرمریت
		عرض جغرافیایی:								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالیانه	سن سنگ میزبان
										کرتاسه فوقانی
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					
نام معدن: باغ خیرات										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی::			طول ماده معدنی	ماده	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	سنگ کائولن
		عرض جغرافیایی:								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالیانه	سن سنگ میزبان
										کرتاسه فوقانی
نوع کانه و کانیهای اصلی: کائولن					جنس سنگ میزبان: آندزیت					
نام معدن: نمک علی الدوله										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی::			طول ماده معدنی	ماده	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	سنگ نمک
		عرض جغرافیایی:								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالیانه	سن سنگ میزبان
										معادل نوژن
نوع کانه و کانیهای اصلی: نمک (هالیت)					جنس سنگ میزبان: رس و مارن					
نام معدن: گچ خاکی بچیرک چناران										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی::			طول ماده معدنی	ماده	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	سنگ خاکی
		عرض جغرافیایی:								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالیانه	سن سنگ میزبان
										اواخر دوران سوم
نوع کانه و کانیهای اصلی: گچ خاکی					جنس سنگ میزبان: خاک رس کنگومرا					
نام معدن: سیلیس ابراهیم آباد قائن										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی::			طول ماده معدنی	ماده	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	سیلیس
		عرض جغرافیایی:								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالیانه	سن سنگ میزبان
										پالئوژن
نوع کانه و کانیهای اصلی: سیلیس اذرن					جنس سنگ میزبان: سنگهای ولکانیکی-آندزیت-ریلیت-داسیت و سنگهای آذر آوری					
نام معدن: سنگ لاشه قاضی بجنورد										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی::			طول ماده معدنی	ماده	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	سنگ لاشه
		عرض جغرافیایی:								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالیانه	سن سنگ میزبان
										کرتاسه بالایی
نوع کانه و کانیهای اصلی: کربنات کلسیم					جنس سنگ میزبان: آهک					

نام معدن: تو ستانک										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی::			طول ماده معدنی	ماده	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	کرومیت
		عرض جغرافیایی:								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالیانه	سن سنگ میزبان
										کرتاسه بالایی
نوع کانه و کانیهای اصلی: کرومیت					جنس سنگ میزبان: هارزبورگیت-دونیت					

نام معدن: جمع آب شرقی									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	سنگ آهک	
		عرض جغرافیایی: -						مشهد	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	
								روز باز	
		هزارتن		۱۷۵۰۰۰۰		فعال		٪۹۶-۹۵	
نوع کانه و کانیهای اصلی: کربنات کلسیم					جنس سنگ میزبان: ندارد				
نام معدن: کلاته اسدی									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	سنگ مرمریت	
		عرض جغرافیایی: -							
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	
								روز باز	
		هزارتن		۲۰		متروکه		٪	
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان				
نام معدن: کامرد									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	زغال سنگ	
		عرض جغرافیایی: -							
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	
								روز باز	
		هزارتن		۲۲		متروکه		٪	
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان				
نام معدن: کهنو									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	گلف سفید	
		عرض جغرافیایی: -							
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	
								روز باز	
		هزارتن		۳/۰۶		متروکه		٪	
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان				

نام معدن: کلاته سری									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	سنگ	
		عرض جغرافیایی: -							
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	
								روز باز	
		هزارتن		۷۵		متروکه		٪	
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان				
نام معدن: کلاته سبز									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	کرومیت	
		عرض جغرافیایی: -							
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	
								روز باز	
		هزارتن		قطعی:		فعال		٪	
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان				

نام معدن: کته تلخ									
نام ماده معدنی کرومیت	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	عمر معدن	
		عرض جغرافیایی: -						ذخیره	هزارتن
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	هزارتن	احتمالی: قطعی:	عیار ماده معدنی	%. □□□	فعالیت معدن متروکه	میزان استخراج سالیانه هزارتن
جنس سنگ میزبان									
نام معدن: کلاته شور									
نام ماده معدنی گل سفید	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	عمر معدن	
		عرض جغرافیایی: -						ذخیره	هزارتن
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	هزارتن	احتمالی: قطعی:	عیار ماده معدنی	%. □□□	فعالیت معدن متروکه	میزان استخراج سالیانه هزارتن
جنس سنگ میزبان									
نام معدن: فلورین طبس									
نام ماده معدنی فلورین	نام شهرستان طبس	طول جغرافیایی: ۵۶ ۳۱ ۰۰ - ۵۶ ۳۳ ۰۰		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	عمر معدن	
		عرض جغرافیایی: ۳۳ ۴۰ ۰۰ - ۳۳ ۰۶ ۰۰						ذخیره	هزارتن
روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان تریاس	عمر معدن ۵۶ سال	ذخیره هزارتن	احتمالی: قطعی: ۲۸۴۰۰۰	عیار ماده معدنی	%. □□□	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه ۵ هزارتن	جنس سنگ میزبان

نام معدن: فیروزه نجفورد									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۲۰ ۷۵ -		طول	عرض	ضخامت	نز	ماده معدنی	ماده معدنی
		عرض جغرافیایی: ۳۸ ۳۷ -							
ماسه سیلیسی	بجنورد								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده	%	فعالیت	میزان	میزان استخراج
رو باز	ژوراسیک بالایی			قطعی:					
نوع کانه و کانیهای اصلی: سیلیس - کوارتز					جنس سنگ میزبان: مارن - رس - آهک				
نام معدن: تالک ساق									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۰۰ ۴۵ ۵۹ -		طول	عرض	ضخامت	نز	ماده معدنی	ماده معدنی
		عرض جغرافیایی: ۱۵ ۰۰ ۳۵ -							
تالک	تربت حیدریه								
				۱۷۸ متر	۲۵ متر	۳ متر	آذرین		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده	%	فعالیت	میزان	میزان استخراج
انفجاری				قطعی:					
				۴۷۵					
نوع کانه و کانیهای اصلی: تالک و هالو نوزیت					جنس سنگ میزبان: توفهای سبز رنگ آندزیتی				
نام معدن: خور وزیر وقت									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۰۰ ۱۰ ۵۸ -		طول	عرض	ضخامت	نز	ماده معدنی	ماده معدنی
		عرض جغرافیایی: ۰۰ ۳۰ ۳۵ -							
منگنز	براسکن								
				۱۰-۶۰ متر	۳۰-۱۵ متر	۴ متر	آذرین		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده	%	فعالیت	میزان	میزان استخراج
انفجاری	کرتاسه بالایی			قطعی:					
		۲۸ سال		۹۳/۸۰۰					
نوع کانه و کانیهای اصلی: پیرو لوزیت					جنس سنگ میزبان: رادیو لاریت				
نام معدن: ده مرغ									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۲۰ ۲۵ ۵۹ -		طول	عرض	ضخامت	نز	ماده معدنی	ماده معدنی
		عرض جغرافیایی: ۴۰ ۳۵ ۳۱ -							
گرانیت	نهبندان								
				۵۰ متر	۵۰ متر	۵ متر	آذرین		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده	%	فعالیت	میزان	میزان استخراج
رو باز	ژوراسیک - کرتاسه			قطعی:					
		۱۵ سال							
نوع کانه و کانیهای اصلی: کوارتز-فلسپات = بیوتیت - مسکویت					جنس سنگ میزبان: میکا شیست - آندالوزیت - شیست				

نام معدن: د هو								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۳۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز
		عرض جغرافیایی: ۳۱ ۳۵ -						
گرانیت	تهنبدان				۲۰۰-۵۰۰ متر	ماده معدنی	ماده معدنی	آذرین
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت	میزان
								رو باز
								سالیانه
				قطعی:				هزارتن
				۸۶۰۰				
				نوع کانه و کانیهای اصلی: گرانیت				جنس سنگ میزبان: آذرین

نام معدن: دو چاهی								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۷ ۲۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۴۰ -						
سنگ لاشه	سبزوار						معدنی ۸۰*۲۵*۱۰	رسیبی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت	میزان استخراج سالیانه
								انفجاری
				نوع کانه و کانیهای اصلی: کربنات کلسیم - کلسیت				جنس سنگ میزبان: مارن توف سبز

نام معدن: رباط سفید								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۱۶ ۳۵ - ۵۹ ۱۹ ۰۸			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۴۷ ۱۰ - ۳۵ ۴۷ ۰۰						
خاک صنعتی	مشهد				۱۰۰۰ متر	۸۰-	معدنی متر	دگرگونی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت	میزان استخراج سالیانه
								رو باز
				نوع کانه و کانیهای اصلی: کائولینیت-اپلیت-مونت موریلونیت-مینرالهای گروه کلریت				جنس سنگ میزبان: سازند افیولیتی - کالر ملاز- سنگهای ذرین

نام معدن: رز ایران								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۲۹ ۰۰ - ۵۹ ۳۷ ۰۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز
		عرض جغرافیایی: ۳۱ ۳۲ ۰۰ - ۳۱ ۳۰ ۰۰						
گرانیت	تهنبدان				۵۰۰ متر	۱۰۰ متر	معدنی متر	آذرین
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت	میزان استخراج سالیانه
								رو باز
				نوع کانه و کانیهای اصلی: گرانیت				جنس سنگ میزبان: گرانیت

نام معدن: پر مو								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز
		عرض جغرافیایی: -						
سنگ آهک							معدنی متر	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت	میزان استخراج سالیانه
								هزارتن
				نوع کانه و کانیهای اصلی				جنس سنگ میزبان

نام معدن: نار بند								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز
		عرض جغرافیایی: -						
سنگ آهک							معدنی متر	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت	میزان استخراج سالیانه
								هزارتن
				نوع کانه و کانیهای اصلی				جنس سنگ میزبان

نام معدن: خواف										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	سنگ آهک	
		عرض جغرافیایی: -					معدنی متر			
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج		
				قطعی: ۱۵۰۰۰			متر وکه	سالیانه هزارتن		
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					
نام معدن: گوچکی										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	سنگ آهک	
		عرض جغرافیایی: -					معدنی متر			
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج		
				قطعی: ۱۰۰۰۰			متر وکه	سالیانه هزارتن		
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					
نام معدن: رخنه گرگ										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	سنگ مرمریت	
		عرض جغرافیایی: -					معدنی متر			
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج		
				قطعی: ۳۰۰۰			متر وکه	سالیانه هزارتن		
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					
نام معدن: بنتونیت گرینج										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	بنتونیت	
	قائن	عرض جغرافیایی: -			معدنی ۱۲۰ متر	معدنی ۲۵ متر	معدنی ۴-۶ متر	رسوبی آتشفشانی		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج		
رو باز	عهد حاضر	۸۵ سال		قطعی: ۱۳۵۰			غیر فعال	سالیانه هزارتن		
نوع کانه و کانیهای اصلی: بنتونیت					جنس سنگ میزبان: توف و خاکهای آتشفشانی					
نام معدن: بنتونیت گل کن										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۸ ۳۵ ۰۰ - ۵۸ ۳۸ ۰۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	بنتونیت	
	گناباد	عرض جغرافیایی: ۳۴ ۲۸ ۰۰ - ۳۴ ۳۳ ۰۰			معدنی ۱۵۰ متر	معدنی ۱۰ متر	معدنی ۲۰ متر	رسوبی آتشفشانی		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج		
رو باز	اٹوسن	۸۵ سال		قطعی: ۲۵۵			غیر فعال	سالیانه ۳ هزارتن		
نوع کانه و کانیهای اصلی: بنتونیت - مونت مورونیت					جنس سنگ میزبان: داسیت تا توف داسیتی					

نام معدن: پرورده ۱										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۷۵ ۱۵ ۰۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	زغال سنگ	
	طیس	عرض جغرافیایی: ۳۳ ۳۵ ۰۰ -					معدنی	رسوبی		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج		
انفجاری	تریاس فوقانی	۴۵ سال	هزارتن	قطعی: ۶۴۰۰۰			فعال	سالیانه هزارتن		
نوع کانه و کانیهای اصلی: زغال سنگ					جنس سنگ میزبان: آرژیلیت - سیلت خاکستری - ماسه سنگ					
نام معدن: تلخ بخش										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۸ ۵۵ ۰۰ - ۵۸ ۵۰ ۰۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	مرمریت	
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۴۵ ۰۰ - ۳۵ ۴۰ ۰۰			۲۰۰ متر	معدنی ۴۵ متر	۴-۲/۵ متر	دگرگونی		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج		
رو باز	تریاس	تن		قطعی: ۲۱۰۰۰۰			فعال	سالیانه ۷ هزارتن		
نوع کانه و کانیهای اصلی: کلسیت					جنس سنگ میزبان: سنگ آهک					

نام معدن: تمام ده										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۳۴ ۳۳ ۶۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	گرانیت	
		عرض جغرافیایی: ۳۱ ۴۷ ۵۰ -							رسوبی آتشفشانی	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%۸۰	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	
									۱۵ سال	هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: آمفیبول- بیوتیت- کوارتز- آلپیت					جنس سنگ میزبان: سنگ آهک					
نام معدن: سنگ لاشه آهکی کج اولنگ رباط سفید مشهد										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۰۵ ۰۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	سنگ لاشه آهکی	
		عرض جغرافیایی: ۳۶ ۰۵ ۰۰ -							رسوبی	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%۵۰	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	
									۵۰ سال	هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: سنگ لاشه آهکی					جنس سنگ میزبان: سنگ آهک					
نام معدن: سنگ آهن سنگان خواف										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۶۰ ۲۸ ۰۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	سنگ آهن	
		عرض جغرافیایی: ۳۴ ۲۹ ۰۰ -							آذرین	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%۵۴/۷-۴۷/۷	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	
									۲۵ سال	هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: سنگ آهن ماگنتیت و هماتیت					جنس سنگ میزبان: شیلهای سیلیسی					

نام معدن: آبقوی										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۸ ۷۰ ۰۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	سنگ لاشه و	
		عرض جغرافیایی: ۳۶ ۲۰ ۰۰ -							آذرین	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	
									۶۰۹ سال	هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی:					جنس سنگ میزبان: ریولیت- تراکیت					
نام معدن: تکرک										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۱۶ ۰۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	سنگ گچ	
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۵۰ ۰۰ -							آذرین	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	
									۱۵۰ سال	هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: ژئیس					جنس سنگ میزبان: متامورف- اولترابازیک- بازیک					
نام معدن: تکل کوه										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۶ ۱۶ ۴۲ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	کلیست	
		عرض جغرافیایی: ۳۷ ۴۱ ۱۶ -							رسوبی	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%۹۹	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	
									۱۰ سال	هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: کلیست					جنس سنگ میزبان: مارنهای سبز رنگ					
نام معدن: آزاد و ر										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	سنگ لاشه	
		عرض جغرافیایی: -							رسوبی	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	
									۱۰ سال	هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: آهک					جنس سنگ میزبان: سنگ آهک					

نام معدن: آق درینه							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۶۰ ۵۵ ۰۰ -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نر
زغال سنگ کک	سرخس	عرض جغرافیایی: ۳۶ ۰۵ ۰۰ -		معدنی		معدنی ۱ تا ۵/۱	رسوبی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن
زیر زمینی	ژوراسیک	۷ سال		قطعی: ۱۰۷		□□□	فعال
نوع کانه و کانیهای اصلی				جنس سنگ میزبان: ماسه سنگ			

نام معدن: آنتیموان سیر زار							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۶۰ ۴۰ ۰۰ - ۶۰ ۴۲ ۰۰		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نر
آنتیموان	تربت جام	عرض جغرافیایی: ۳۵ ۳۱ ۰۰ - ۳۵ ۳۲ ۰۰		متر	۲ متر	معدنی ۴ تا ۵/۰	آذرین
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن
	پر مین	۷ سال		قطعی: ۱۲		□□□	غیر فعال
نوع کانه و کانیهای اصلی: اسپینیت				جنس سنگ میزبان: آهک			

نام معدن: منیزیت اسپینکی							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۱۸ ۵۰ - ۵۹ ۱۶ ۲۰		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نر
منیزیت	بیر چند	عرض جغرافیایی: ۳۲ ۴۱ ۳۵ - ۳۲ ۴۰ ۳۰				معدنی متر	آذرین
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن
رو باز		۳۲ سال		قطعی: ۱۴۵۶۰۰		□□□	غیر فعال
نوع کانه و کانیهای اصلی: منیزیت				جنس سنگ میزبان: پیرو کسینیت-دونیت-هارزبورژیت			

نام معدن: زغال سنگ مزرعه حسام							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۶ ۴۵ ۰۰ -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نر
زغال سنگ	طبس	عرض جغرافیایی: ۳۳ ۱۵ ۰۰ -		متر	۳۰ متر	معدنی ۲۰ متر	رسوبی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن
		۱۲ سال		قطعی: ۶۰		□□□	فعال
نوع کانه و کانیهای اصلی: زغالسنگ حرارتی				جنس سنگ میزبان: آرژیلیتی			

نام معدن: گچ مازول نیشابور							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۸ ۴۷ ۰۰ - ۵۸ ۴۵ ۰۰		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نر
سنگ گچ	نیشابور	عرض جغرافیایی: ۳۶ ۱۶ ۰۰ - ۳۶ ۱۸ ۰۰		متر	۵ متر	معدنی ۵ متر	رسوبی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن
	ژوراسیک	۳۵ سال		قطعی: ۱۰۶۰		□□□	متروکه
نوع کانه و کانیهای اصلی: گچ ژپس				جنس سنگ میزبان: آهک- ماسه سنگ			

نام معدن: سر تخت رباط خان طبس							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۶ ۰۹ - ۵۶ ۳		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نر
خاک نسوز	طبس	عرض جغرافیایی: ۳۳ ۲۸ - ۳۳ ۲۵		۱۶۰۰-۱۵۰۰	۶۰۰-۵۰۰	معدنی ۵-۶ متر	رسوبی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن
رو باز	تریاس تا تریاس	۵۰۰۰ تن		قطعی:		□□□	فعال
نوع کانه و کانیهای اصلی: خاک نسوز کائولینیت و آلومین دار				جنس سنگ میزبان: ماسه سنگ کوارتزی - ماسه سنگ دانه ریز-شیل-سیلت استون			

نام معدن: چاه بید										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۱۰ ۱۰ ۵۶ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	رسوبی
خاک نسوز	طیس	عرض جغرافیایی: ۳۳ ۲۵ ۵۰ -			۴۱۰	۷ متر	معدنی ۴/۵ متر			
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالانه	
انفجاری	ژوراسیک	۱۲ سال		قطعی: ۳۹/۷۳۰		۳۳-۲۰	فعال	هزارتن	۳	
نوع کانه و کانیهای اصلی: ۲-۳-۴-۵-۶-۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲					جنس سنگ میزبان: ماسه سنگ					
نام معدن: شیر شتر بیرجند										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۵۰ ۰۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	رسوبی
گل سفید	بیرجند	عرض جغرافیایی: ۳۲ ۱۵ ۰۰ -					معدنی در داخل			
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی: ۱۳۰۰	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالانه	
زیر زمینی	اتوسن	۲۰ سال		قطعی: ۲۰۰۰		۴۰-۲۲	فعال	۱۰۰ هزارتن	۱۰۰	
نوع کانه و کانیهای اصلی: هو نیت ترکیبی از کانیهای رسی					جنس سنگ میزبان: سنگ اذرن ترا بازیک					
نام معدن: چشمه انجیر										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۶۰ ۲۵ ۰۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	رسوبی
کرومیت	نهبندان	عرض جغرافیایی: ۳۱ ۳۵ ۰۰ -			۱۵ متر	۳-۵ متر	معدنی ۱/۵-۴ متر	آذرین		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالانه	
رو باز				قطعی: ۱۵۰۰۰		۴۰-۲۲	فعال	۱۵۰۰ هزارتن	۱۵۰۰	
نوع کانه و کانیهای اصلی: کرومیت					جنس سنگ میزبان: سنگهای اولترا بازیک نظیر گابرو- پریدونیت					
نام معدن: چشمه سوسن										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۳۵ ۴۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	رسوبی
گچ و گچ خاکی	مشهد	عرض جغرافیایی: ۳۵ ۴۵ ۵۰ -			۸۰ متر	۳۰ متر	معدنی ۱۲ متر			
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالانه	
انفجاری	دوران چهارم	۱۰ سال		قطعی: ۴۰۰		۴۰-۲۲	متروکه	۳۰۰۰ هزارتن	۳۰۰۰	
نوع کانه و کانیهای اصلی: سنگ گچ					جنس سنگ میزبان: رسوبات عهد حاضر- آلیوان					
نام معدن: چشمه زرد										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۸ ۳۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	رسوبی
خاک نسوز	نیشابور	عرض جغرافیایی: ۳۵ ۵۵ -					معدنی متر			
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالانه	
	دوران دوم	۲۰۰۰ تن-		قطعی: ۳۸۰۰۰۰		۱۷-۷	فعال	هزارتن		
نوع کانه و کانیهای اصلی: خاک صنعتی					جنس سنگ میزبان: آذرین					

نام معدن: چنار										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	رسوبی
سنگ لاشه	فریمان	عرض جغرافیایی: -			۲۵ متر	۱۲ متر	معدنی ۴ متر			
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالانه	
رو باز	۱۲ سال		هزارتن	قطعی:			فعال	هزارتن		
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					
نام معدن: حاجی آباد										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۸ ۷۰ ۰۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	رسوبی
گچ خاکی	گناباد	عرض جغرافیایی: ۳۴ ۲۰ ۰۰ -			۱۰۰۰۰ متر	۶ متر	معدنی ۰/۲۵ متر	آذرین		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالانه	
رو باز		۱۲ سال	هزارتن	قطعی: ۲۷۰		۵۰	غیر فعال	۲۱۰۰۰ هزارتن		
نوع کانه و کانیهای اصلی: گچ همراه با خاک رس					جنس سنگ میزبان: آندزیت					

نام معدن: حسین آباد غینا ب										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۱۴ ۱۲ ۵۹ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نر	گل سفید	بیرجند
		عرض جغرافیایی: ۵۴ ۵۳ ۳۲ -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	۵ سال	۱۰۰۰ هزار تن
نوع کانه و کانیهای اصلی: کربنات کلسیم و منیزیم آبدار					جنس سنگ میزبان: الترابازیک - سرپانتین					
نام معدن: شیر کو هک										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۰ ۱۳ ۶۰ - ۵۰ ۱۲ ۶۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نر	منیزیت	نهبندان
		عرض جغرافیایی: ۳۰ ۴۱ ۳۱ - ۳۰ ۳۸ ۳۱								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	چند دوره	۴۲۵۰ هزار تن
نوع کانه و کانیهای اصلی: منیزیت					جنس سنگ میزبان: سرپانتین - الترابازیک					
نام معدن: حصار یزدان										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۳۰ ۰۵ ۵۹ - ۳۰ ۰۲ ۵۹			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نر	سنگ نمک	تربت حیدریه
		عرض جغرافیایی: ۰۰ ۴۹ ۳۵ - ۰۰ ۴۸ ۳۵								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	۸ سال	۸۰۰۰ هزار تن
نوع کانه و کانیهای اصلی: نمک طعام					جنس سنگ میزبان: رس - مارن					

نام معدن: خاک صنعتی تیغدر										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۰۰ ۴۵ ۵۹ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نر	خاک صنعتی	بیرجند
		عرض جغرافیایی: ۰۰ ۱۵ ۳۲ -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	۵ سال	۵ سالیانه هزار تن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان: ریولیت - تراکیتفلدسپاتدار - آندزیت					
نام معدن: خاک صنعتی کوه داغی										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۰۰ ۰۵ ۵۸ - ۰۰ ۰۶ ۵۸			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نر	خاک صنعتی	فاروج
		عرض جغرافیایی: ۰۰ ۱۰ ۳۷ - ۰۰ ۱۴ ۳۷								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	۲۵ سال به	۵ سالیانه هزار تن
نوع کانه و کانیهای اصلی: اکسید آلومینیم - کائولن - مونت مورونیت					جنس سنگ میزبان: آهک - مارن					
نام معدن: گرانیت خضراء شمالی										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۰۰ ۲۵ ۶۰ - ۰۰ ۲۴ ۶۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نر	گرانیت	بیرجند
		عرض جغرافیایی: ۰۰ ۲۳ ۳۲ - ۰۰ ۲۲ ۳۲								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	۲۰ سال	۵ سالیانه هزار تن
نوع کانه و کانیهای اصلی: آمفیبولیت شیبست					جنس سنگ میزبان: آهک هیو تیت دار - ماسه سنگ - شیل					
نام معدن: سر لرد										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۱۵ ۶۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نر	منیزیت	بیرجند
		عرض جغرافیایی: ۴۵ ۳۱ -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	۲۰ سال	۵ سالیانه هزار تن
نوع کانه و کانیهای اصلی: □□					جنس سنگ میزبان: شیل - مارن - آهک					

نام معدن: سفال بند								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۶۰ ۲۴ ۰۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نر
		عرض جغرافیایی: ۳۲ ۲۷ ۰۰ -						
گرانیت	بیرجند				۲۰۰ متر	۳۰ متر	۴۰ متر	آذرین
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج	۶۰-۵۰٪
								۲۲۰۰: قطعی
رو باز	دوران سوم زمین	۳۱۴ سال				فعال	سالیانه ۷ هزارتن	
نوع کانه و کانیهای اصلی: آکفیولیت شیست				جنس سنگ میزبان: تشکیلات افولیتی				

نام معدن: قره چشمه								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۶ ۲۲ ۱۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نر
		عرض جغرافیایی: ۳۷ ۱۳ ۰۰ -						
خاک سرخ	بجنورد				۳۵ متر	۱۵ متر	۲ متر	آذرین
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج	۴۰٪ بیش از
								۴۰۰۰۰: قطعی
رو باز	۸۰ سال					غیر فعال	سالیانه ۵ هزارتن	
نوع کانه و کانیهای اصلی: هماتیت				جنس سنگ میزبان: ماسه سنگ				

نام معدن: قلعه زری								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۸ ۵۵ ۱۵ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نر
		عرض جغرافیایی: ۳۱ ۴۹ ۴۳ -						
سنگ مس	بیرجند				۲۳۶۰ متر	۳۵ متر	متوسط ۲/۱ (کانسار)	آذرین
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج	۱-۰۷-۵۶٪
								۱۳۱۵: قطعی
انفجاری	اوسن بالایی	۱۰ سال				فعال	سالیانه ۱۰۰ هزارتن	
نوع کانه و کانیهای اصلی: بورتیت-پیریت-کالکوپیریت-کالکوزین				جنس سنگ میزبان: سنگهای آتشفشانی				

نام معدن: باریت آبخورک								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۷ ۱۵ ۰۰ - ۵۷ ۰۰ ۰۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نر
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۱۰ ۰۰ - ۳۵ ۲۰ ۰۰						
باریت	طیس				۱۰۰-۱۲۰ متر	۵۰-۷۰ متر	۳ متر	رسوبی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج	۹۰٪
								۱۵۹: قطعی
رو باز	تریاس ژوراسیک	حدود ۳۲				فعال	سالیانه ۵ هزارتن	
نوع کانه و کانیهای اصلی: باریت				جنس سنگ میزبان: آهک و دولومیت				

نام معدن: پر سرخ ساوری								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۳۰ ۰۰ - ۵۹ ۴۵ ۰۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نر
		عرض جغرافیایی: ۳۲ ۱۵ ۰۰ - ۳۲ ۳۰ ۰۰						
منیزیت	بیرجند				۱۵ متر	۳-۴ متر	۱/۵ متر	آذرین
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج	۴۶٪
								۳۰۰۰: قطعی
رو باز	عصر حاضر	۱۵ سال				فعال	سالیانه ۴ هزارتن	
نوع کانه و کانیهای اصلی: منیزیت				جنس سنگ میزبان: کنگلومرای عصر حاضر				

نام معدن: مزیو غربی								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۶ ۱۵ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نر
		عرض جغرافیایی: ۳۳ ۳۰ -						
ذغال	طیس				۳۰-۹۰ متر	۱۸-۲۰ متر	۱۰-۱۰ متر	رسوبی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج	۵۰٪
								۷۰: قطعی
رو باز	ژوراسیک	۱۴ سال				فعال	سالیانه ۵ هزارتن	
نوع کانه و کانیهای اصلی: آنتراسیت				جنس سنگ میزبان: شیل - ماسه سنگ				

نام معدن: معدن گچ افضل آباد نهندان							
نام ماده معدنی سنگ گچ	نام شهرستان نهندان	طول جغرافیایی: ۶۰ ۰۵ ۰۰ -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نر رسوبی
		عرض جغرافیایی: ۳۲ ۴۰ ۰۰ -					
روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان دوران چهارم	عمر معدن ۵۰ سال	ذخیره هزارتن	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه ۱۰۰ هزارتن	نسبت ۹۸٪
نوع کانه و کانیهای اصلی: سنگ گچ				جنس سنگ میزبان: رسوبات عصر حاضر			
نام معدن: نمک آبی کالشور جاجرم بجنورد							
نام ماده معدنی نمک آبی	نام شهرستان جاجرم	طول جغرافیایی: ۵۶ ۴۰ ۰۰ -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نر رسوبی
		عرض جغرافیایی: ۳۶ ۴۵ ۰۰ -					
روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان دوران چهارم	عمر معدن	ذخیره هزارتن	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه ۲۲۰۰ هزارتن	نسبت ۹۹-۹۹٫۸٪
نوع کانه و کانیهای اصلی: نمک خوراکی و غیر خوراکی				جنس سنگ میزبان: خاک رس و آلو ویال			
نام معدن: هلدلی							
نام ماده معدنی فلورین	نام شهرستان گناباد	طول جغرافیایی: ۸۵ ۲۵ ۰۰ - ۵۸ ۲۷ ۰۰		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نر آذرین
		عرض جغرافیایی: ۳۴ ۲۷ ۰۰ - ۳۴ ۲۹ ۰۰					
روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان دوران چهارم	عمر معدن ۸ سال	ذخیره هزارتن	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه ۲۰۰۰ هزارتن	نسبت ۶۸٪
نوع کانه و کانیهای اصلی: فلوئوریت				جنس سنگ میزبان: ریولیت- داسیت- توفهای سبز			
نام معدن: علیشاه							
نام ماده معدنی پوک معدنی	نام شهرستان قوچان	طول جغرافیایی: ۵۷ ۳۵ ۰۰ - ۵۷ ۳۰ ۰۰		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نر رسوبی آتشفشانی
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۲۰ ۰۰ - ۳۵ ۲۵ ۰۰					
روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان عصر حاضر	عمر معدن	ذخیره هزارتن	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه ۲۰۰۰۰ هزارتن	نسبت ٪
نوع کانه و کانیهای اصلی: گدازه های آتشفشانی				جنس سنگ میزبان: آندزیت- ریولیت			
نام معدن: آواز قهستان							
نام ماده معدنی سنگ آهک	نام شهرستان بیرجند	طول جغرافیایی: ۵۹ ۱۲ ۱۵ -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نر رسوبی
		عرض جغرافیایی: ۳۳ ۳۴ ۴۵ -					
روش استخراج رو باز	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه ۱۰۰۰۰ هزارتن	نسبت ۹۰٪
نوع کانه و کانیهای اصلی: کلیست- ژیس				جنس سنگ میزبان: سر پانتین- توف- رس آهن دار			

نام معدن: مس و سرب و روی تکتار							
نام ماده معدنی مس و سرب و روی	نام شهرستان بردسکن	طول جغرافیایی: ۵۷ ۴۶ ۰۰ -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نر رسوبی آتشفشانی
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۲۲ ۰۰ -					
روش استخراج زیر زمینی	سن سنگ میزبان پر کامبرین	عمر معدن ۶ سال	ذخیره هزارتن	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن فعال	میزان استخراج سالیانه ۱۲۵۰۰ هزارتن	نسبت ۵٪
نوع کانه و کانیهای اصلی: مالاکیت				جنس سنگ میزبان: ماسه سنگ - شیست - ریولیت - ریوداسیت			
نام معدن: مزینوی شرقی							
نام ماده معدنی زغال سنگ	نام شهرستان طیس	طول جغرافیایی: ۵۶ ۱۲ ۲۲ -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نر رسوبی
		عرض جغرافیایی: ۳۳ ۰۹ ۲۴ -					

روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی: ۴۲۰	عیار ماده معدنی	۱۲-۱۰٪	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
انفجاری	ژوراسیک	۲۰ سال		قطعی: ۱۲۰		□□□	فعال	۶۰۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: ذغالسنگ از نوع حرارتی					جنس سنگ میزبان: ماسه سنگ-شیل			
نام معدن: ابو ذر								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۵ ۲۷ ۵۸ - ۵۸ ۲۴ ۰۹		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	نام ماده معدنی
سنگ آهن	نیشابور	عرض جغرافیایی: ۵۰ ۳۷ ۳۶ - ۴۰ ۳۵ ۳۶		۱۰۰۰ متر	گسترده	معدنی ۱۰۰ متر	رسوبی	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	۶۰٪	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
رو باز	اتوسن	چندین دوره		قطعی: ۲۰۰۰		□□□	فعال	۱۰۰۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: مگنتیت					جنس سنگ میزبان: آهک			
نام معدن: خاک نسوز چسبنده رباط خان								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۰۰ ۰۵ ۵۶ - ۰۰ ۰۶ ۵۶		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	نام ماده معدنی
خاک صنعتی	طبرس	عرض جغرافیایی: ۰۰ ۲۰ ۳۳ - ۰۰ ۲۲ ۳۳		۲۰۰ متر	۱۰۰ متر	معدنی ۴ متر	رسوبی	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
رو باز	ژوراسیک	۱۹۸ سال		قطعی: ۲۰۰۰		□□□	متروکه	۱۰۱۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: کائولینیت-آنانازا یلیت-پیرو فیلیت					جنس سنگ میزبان: آهک و ماسه سنگ			
نام معدن: گچ خاکی خرابچه بردسکن								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۰۰ ۰۵ ۵۸ - ۰۰ ۰۵ ۵۸		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	نام ماده معدنی
گچ خاکی	بردسکن	عرض جغرافیایی: ۰۰ ۱۵ ۳۵ - ۰۰ ۱۵ ۳۵		۲۰۰ متر	۱۰۰ متر	معدنی متر	رسوبی	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	۵۰٪	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
رو باز	دوره چهارم	۱۳۵ سال		قطعی: ۲۷۰۰		□□□	فعال	۳۰۰۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: گچ خاکی					جنس سنگ میزبان: خاک رس و آلو ویال			

نام معدن گچ درز آب								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۰۰ ۰۴ ۵۸ - ۰۰ ۰۵ ۵۸		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	نام ماده معدنی
گچ	گنا باد	عرض جغرافیایی: ۰۰ ۳۱ ۳۴ - ۰۰ ۳۲ ۳۴		۵۰۰ متر	۴ متر	معدنی ۱۰۰ متر	رسوبی	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	۸۰٪	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
رو باز	کربو نیفر	۱۳ سال		قطعی: ۳۱۰		□□□	فعال	۲۳۵۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: ژبیس-انیدریت					جنس سنگ میزبان: ولکانیک			
نام معدن: گرماب قان								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۰۰ ۴۲ ۵۹ - ۰۰ ۴۱ ۵۹		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	نام ماده معدنی
سنگ تزئینی	قان	عرض جغرافیایی: ۰۰ ۳۱ ۳۴ - ۰۰ ۴۴ ۲۳		۲۰۰-۳۰۰ متر	۱۰۰-۲۰۰ متر	معدنی ۱۰-۱۵ متر	رسوبی آتشفشانی	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
رو باز	پالئوسن	۱۶۶ سال		قطعی: ۲۰۰۰		□□□	فعال	۱۲۰۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: مرمریت و آهک متامورف شده					جنس سنگ میزبان: رسوبی ولکانیک آهک متامورف شده، ماسه سنگ و مارنو سنگهای ولکانیکی آندزیت			
نام معدن: گلپانو								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۰۰ ۱۵ ۶۱ - ۰۰ ۱۵ ۶۱		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	نام ماده معدنی
ذغال سنگ	تربت جام	عرض جغرافیایی: ۰۰ ۲۲ ۳۵ - ۰۰ ۱۷ ۳۵		۲۰۰-۳۰۰ متر	۱۰۰-۲۰۰ متر	معدنی متر	رسوبی	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
زیر زمینی	اواخر دوران دوم	نا مشخص		قطعی: ۵۸۰۰۰		□□□	غیر فعال	هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: ذغال سنگ از نوع کک شو					جنس سنگ میزبان: سنگ آهک			

نام معدن: لاشه موزائیکی توف سر بیشه										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۵۴ ۰۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	میزان استخراج سالیانه
		عرض جغرافیایی: ۳۲ ۳۱ ۰۰ -								
سنگ لاشه	بیرجند				۷۰-۱۰۰ متر	۳۰-۴۰ متر	معدنی ۱۰-۴ متر	رسوبی آتشفشانی		۶۰۰۰ هزار تن
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	ماده	نز
نوع کانه و کانیهای اصلی: تو فهای اسیدی					جنس سنگ میزبان: سنگهای ولکانو سدیمنتی شامل پروکسن - بازالت - ماسه سنگ - مارن - کنگومرا					
نام معدن: مرمر آراگونیتی میامی										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۶۰ ۰۲ ۴۰ - ۶۰ ۰۲ ۰۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	میزان استخراج سالیانه
		عرض جغرافیایی: ۳۶ ۱۷ ۴۰ - ۳۶ ۱۸ ۵۰								
مرمر	مشهد				۵۰۰-۱۰۰۰ متر	۶-۷ متر	معدنی ۱-۳ متر	رسوبی		۶۰۰۰ هزار تن
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	ماده	نز
نوع کانه و کانیهای اصلی: مرمر آراگونیتی					جنس سنگ میزبان: ماسه سنگ آهکی					

نام معدن: مرمر بابا امان بجنورد										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۷ ۲۰ ۰۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	میزان استخراج سالیانه
		عرض جغرافیایی: ۳۷ ۲۵ ۰۰ -								
مرمر	بجنورد				۵۰۰-۱۰۰۰ متر	۶-۷ متر	۱۰۰-۲۰ سانتیمتر	رسوبی		۵۰۰۰ هزار تن
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	ماده	نز
نوع کانه و کانیهای اصلی: آراگونیت					جنس سنگ میزبان: سنگهای آهکی					
نام معدن: مرمر آراگونیتی اب فلک (آقا داش)										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۳۵ ۵۶ - ۵۹ ۳۵ ۵۶			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	میزان استخراج سالیانه
		عرض جغرافیایی: ۳۶ ۴۰ ۲۶ - ۳۶ ۴۰ ۲۶								
مرمر آراگونیتی	مشهد				۵۰۰-۱۰۰۰ متر	۶-۷ متر	۱۰۰-۲۰ سانتیمتر	رسوبی		۵۰۰۰ هزار تن
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	ماده	نز
نوع کانه و کانیهای اصلی: کلسیت					جنس سنگ میزبان: شیل - مارن آهک					
نام معدن: مرمر آگورائیتی جوری										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۰۶ ۰۲ ۰۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	میزان استخراج سالیانه
		عرض جغرافیایی: ۳۶ ۳۸ ۰۰ -								
مرمر	مشهد				۴۰-۱۳۰ متر	۳ متر	۱۲-۱۰ متر	رسوبی		۳۰۰۰ هزار تن
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	ماده	نز
نوع کانه و کانیهای اصلی: کربنات کلسیم (مرمر)					جنس سنگ میزبان: سنگ آهک					
نام معدن: مرمریت پا قلعه سبزوار										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۷ ۰۶ ۳۲ - ۵۸ ۰۸ ۲۴			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	میزان استخراج سالیانه
		عرض جغرافیایی: ۳۶ ۲۵ ۵۸ - ۳۶ ۲۷ ۳۰								
مرمر	سبزوار				۵۰۰-۱۰۰۰ متر	۵۰-۸۰ متر	۳۰-۳۵ متر	رسوبی		۱۰۰۰۰ هزار تن
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	ماده	نز
نوع کانه و کانیهای اصلی: مرمریت به صورت سفید رنگ تا شیری					جنس سنگ میزبان: فیولیت های و سنگهای آهکی					
نام معدن: باریت نیزار										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۷ ۰۴ ۰۰ - ۵۷ ۰۶ ۰۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	میزان استخراج سالیانه
		عرض جغرافیایی: ۳۴ ۱۴ ۰۰ - ۳۴ ۱۶ ۰۰								
باریت	طبرس				۵۰ متر	۵ متر	۴ متر	آذرین		۳۰۰۰ هزار تن
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	ماده	نز
نوع کانه و کانیهای اصلی: باریت					جنس سنگ میزبان: آهک دولومیت					

نام معدن: نجم آباد تربت حیدریه										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۸ ۲۵ ۰۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	مرمریت	
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۲۰ ۰۰ -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	رو باز	کرتاسه	
نوع کانه و کانیهای اصلی: مرمریت					جنس سنگ میزبان: سنگ آهک					
نام معدن: یعقوبیه										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۶ ۵۱ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	سولفات سدیم	طیس
		عرض جغرافیایی: ۳۴ ۲۶ -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	دوران چهارم	۱۷۰۰۰ تن	
نوع کانه و کانیهای اصلی: میرابلیت-تاردیت					جنس سنگ میزبان: خاک رس - رس نمکی					
نام معدن: مرمر چهار خروار بجنورد										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۷ ۱۵ ۰۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	مرمر	بجنورد
		عرض جغرافیایی: ۲۷ ۲۸ ۰۰ -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	اوسن	۹ سال	
نوع کانه و کانیهای اصلی: مرمر آراگونیتی					جنس سنگ میزبان: سنگ آهک					
نام معدن: منیزیت حوض سفید										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۳۶ ۳۰ - ۵۹ ۳۴ ۱۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	منیزیت	نهبندان
		عرض جغرافیایی: ۳۲ ۲۱ ۰۰ - ۳۹ ۲۲ ۵۴								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	سنگها	۶ سال	
نوع کانه و کانیهای اصلی: منیزیت					جنس سنگ میزبان: ککمرهای معدن را سنگهای کنگلومرا تشکیل داده است					
نام معدن: گچ خاکی عبدل آباد										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۸ ۴۵ ۰۰ - ۵۸ ۴۹ ۰۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	گچ خاکی	تربت حیدریه
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۱۴ ۰۰ - ۳۵ ۱۳ ۰۰								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	ژوراسیک	۲۳ سال	
نوع کانه و کانیهای اصلی: ژیبس - انیدریت					جنس سنگ میزبان: مارن					

نام معدن: همدسی										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۷ ۳۱ ۳۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	معدنی	شهرستان
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۵۶ ۱۰ -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	رو باز	۱۵ سال	
نوع کانه و کانیهای اصلی: اکسید آلومینیم					جنس سنگ میزبان: سنگ آهن لیمونیت دار - مارن					
نام معدن: علی آباد										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۶ ۵۶ ۱۵ - ۵۶ ۵۵ ۰۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	معدنی	شهرستان
		عرض جغرافیایی: ۵۶ ۵۶ ۱۵ - ۵۶ ۵۵ ۰۰								

کرومیت	سبزوار	عرض جغرافیایی: ۳۳ ۵۵ ۳۶ ۲۸ ۵۰ - ۳۶			معدنی	معدنی		
روش	سن سنگ	عمر	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده	فعالیت معدن	میزان استخراج سالانه ۲۰۰۰ هزار تن	
استخراج	میزبان	معدن	هزار تن	قطعی:	معدنی	فعال		
رو باز	کرتاسه	۶ سال		۱۴۰۰۰				
نوع کانه و کانیهای اصلی: کرومیت					جنس سنگ میزبان: الترا بازیک			
نام معدن: سنگ تزئینی سیاه کوه								
نام ماده	نام	طول جغرافیایی: ۵۸ ۱۴ ۰۰ - ۵۸ ۱۶ ۰۰			عرض	طول	ضخامت ماده معدنی ۱۵	نز
معدنی	شهرستان				ماده	ماده	متر	دگرگونی
سنگ		عرض جغرافیایی: ۲۵ ۲۲ ۳۰ - ۳۵ ۲۴ ۰۰			معدنی	معدنی		
تزئینی					معدنی	۱۰۰ متر	۱۵ متر	
روش	سن سنگ	عمر	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده	فعالیت معدن	میزان استخراج سالانه ۱۰۰۰۰ هزار تن	
استخراج	میزبان	معدن	هزار تن	قطعی:	معدنی	متروکه		
رو باز	اتو سن	۱۵۰ سال		۱۵۰۰				
نوع کانه و کانیهای اصلی: کلیست					جنس سنگ میزبان: سنگهای ولکانیکی			
نام معدن: بتونیت خوشاب								
نام ماده	نام	طول جغرافیایی: ۵۸ ۰۹ ۱۱ - ۰۰ ۰۰ ۰۰			عرض	طول	ضخامت ماده معدنی ۵	نز
معدنی	شهرستان				ماده	ماده	متر	رسوبی آتشفشانی
بتونیت	براسکن	عرض جغرافیایی: ۳۵ ۲۶ ۳۰ - ۳۵ ۲۵ ۰۰			معدنی	معدنی		
					معدنی	۱۰۰-۴۰	۵۰-۳۰	
روش	سن سنگ	عمر	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده	فعالیت معدن	میزان استخراج سالانه ۳۰۰۰ هزار تن	
استخراج	میزبان	معدن	هزار تن	قطعی:	معدنی	فعال		
رو باز	کرتاسه	۱۱ سال		۶۲				
نوع کانه و کانیهای اصلی: بتونیت					جنس سنگ میزبان: یک سری ولکانو سد یمت توفهای سبز رنگ و سنگ آهک و کنگلومرا			
نام معدن: تقی آباد								
نام ماده	نام	طول جغرافیایی: ۵۹ ۵۵ ۰۰ - ۵۹ ۵۲ ۰۰			عرض	طول	ضخامت ماده معدنی متر	نز
معدنی	شهرستان				ماده	ماده	میزان ذخیره بالغ بر	
سنگ لاشه	مشهد	عرض جغرافیایی: ۳۶ ۰۴ ۰۰ - ۳۶ ۰۱ ۰۰			معدنی	معدنی		
					معدنی			
روش	سن سنگ	عمر	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده	فعالیت معدن	میزان استخراج سالانه هزار تن	
استخراج	میزبان	معدن	هزار تن	قطعی:	معدنی	فعال		
رو باز	اواخر	چندین		۵۰۰۰				
	دوران سو	دوره						
نوع کانه و کانیهای اصلی: سنگهای الترا بازیک و سرپانتینه					جنس سنگ میزبان: سنگهای الترا بازیک			

نام معدن: قره قبان										
نام ماده معدنی	سنگ آهک	نام	طول جغرافیایی:: -			طول	عرض	ضخامت	نر	میزان استخراج
			عرض جغرافیایی: -							
شهرستان	بجنورد				ماده معدنی	ماده معدنی	ماده معدنی	ماده معدنی	۵ رسوبی	
سن سنگ	میزبان	عمر	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده	%	فعالیت	میزان استخراج	۵۰۰۰	
میزبان	اواخر دوران	معدن	هزارتن	قطعی:	معدنی	□□□	معدن	سالیانه	۵۰۰۰	
۳۰ سال				۲۶۰			فعال	هزارتن		
نوع کانه و کانیهای اصلی: کلیست					جنس سنگ میزبان: سنگ آهک					
نام معدن: چشم ایوب فریمان										
نام ماده معدنی	سنگ لاشه	نام	طول جغرافیایی:: -			طول	عرض	ضخامت	نر	میزان استخراج
			عرض جغرافیایی: -							
شهرستان	فریمان				ماده معدنی	ماده معدنی	ماده معدنی	ماده معدنی	۵ رسوبی	
سن سنگ	میزبان	عمر	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده	%	فعالیت	میزان استخراج	۵۰۰۰	
میزبان	اواخر دوران	معدن	هزارتن	قطعی:	معدنی	□□□	معدن	سالیانه	۵۰۰۰	
با توجه به	چهارم			۹۰۰۰			فعال	هزارتن		
نوع کانه و کانیهای اصلی: سنگ لاشه (سنگهای آهکی و آهکهای					جنس سنگ میزبان: سنگهای میزبان					
ماسه ای										
نام معدن: سنگ چینی خلیل آباد فریمان										
نام ماده معدنی	سنگ چینی	نام	طول جغرافیایی:: -			طول	عرض	ضخامت	نر	میزان استخراج
			عرض جغرافیایی: -							
شهرستان	فریمان				ماده معدنی	ماده معدنی	ماده معدنی	ماده معدنی	۳ رسوبی	
سن سنگ	میزبان	عمر	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده	%	فعالیت	میزان استخراج	۲۵۰۰	
میزبان	پرمین	معدن	هزارتن	قطعی:	معدنی	□□□	معدن	سالیانه	۲۵۰۰	
۱۰۰				۹۰۰۰			فعال	هزارتن		
نوع کانه و کانیهای اصلی: کلیست					جنس سنگ میزبان: سنگهای متامورف آهکی					
نام معدن: سنگ چینی خلیل آباد فریمان										
نام ماده معدنی	سنگ چینی	نام	طول جغرافیایی:: -			طول	عرض	ضخامت	نر	میزان استخراج
			عرض جغرافیایی: -							
شهرستان	فریمان				ماده معدنی	ماده معدنی	ماده معدنی	ماده معدنی	۳ رسوبی	
سن سنگ	میزبان	عمر	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده	%	فعالیت	میزان استخراج	۲۵۰۰	
میزبان	پرمین	معدن	هزارتن	قطعی:	معدنی	□□□	معدن	سالیانه	۲۵۰۰	
۱۰۰				۹۰۰۰			فعال	هزارتن		
نوع کانه و کانیهای اصلی: کلیست					جنس سنگ میزبان: سنگهای متامورف آهکی					

جنس سنگ میزبان: سنگهای متامورف آهکی				نوع کانه و کانیهای اصلی: کلیست			
نام معدن: آسا کو هک							
نام ماده معدنی	نام	طول	طول جغرافیایی::		عرض	ضخامت	نز
مینزیت	شهرستان	-	ماده		ماده	ماده معدنی	آذرین
	بیرجند		عرض جغرافیایی:		معدنی	متر ۱۳×۱۰	
			-		معدنی	متر ۵×	
روش استخراج	سن سنگ	عمر	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده	فعالیت	میزان استخراج
انفجاری	میزبان	معدن	هزارتن	قطعی:	معدنی	معدن	سالیانه ۴۰۰۰
		۱۰ سال				فعال	هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: مینزیت				جنس سنگ میزبان: تشکیلات افولیتی - پریدوتیت - گابرو - بازالت - دیا باز			
نام معدن: سنگ چینی چاه پائین							
نام ماده معدنی	نام	طول جغرافیایی::		طول	عرض	ضخامت	نز
سنگ چینی	شهرستان	۵۹ ۰۷ ۰۰ -		ماده	ماده	ماده	رسوبی
	گناباد	عرض جغرافیایی:		معدنی	معدنی	معدنی ۳	
		۳۴ ۲۱ ۰۰ -		معدنی	متر ۷۰-۵۰	متر ۱-	
				۲۵۰ متر			
روش استخراج	سن سنگ	عمر	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده	فعالیت	میزان
رو باز	میزبان	معدن	هزارتن	قطعی:	معدنی	معدن	استخراج
	کرتاسه	۱۰۰ سال				فعال	سالیانه ۱۰۰۰۰
نوع کانه و کانیهای اصلی: چینی				جنس سنگ میزبان: سنگهای آهکی			
نام معدن: گچ سر گلون تربت حیدریه							
نام ماده معدنی سنگ گچ	نام	طول جغرافیایی::		طول	عرض	ضخامت	نز
	شهرستان	۵۹ ۱۵ -		ماده	ماده	ماده	رسوبی
	تربت	عرض جغرافیایی:		معدنی	معدنی	معدنی	
	حیدریه	۱۵ ۰۰ -		معدنی	متر	متر	
روش استخراج	سن سنگ	عمر	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده	فعالیت	میزان
رو باز	میزبان	معدن	هزارتن	قطعی:	معدنی	معدن	استخراج
	دوران	۷/۵ سال				فعال	سالیانه ۲۰۰۰۰
	چهارم						هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: سنگ گچ				جنس سنگ میزبان: سنگ گچ و خاک رس			
نام معدن: مرمریت حرا (عمرانی)							
نام ماده معدنی	نام	طول جغرافیایی::		طول	عرض	ضخامت	نز
مرمریت	شهرستان	۵۸ ۵۴ -		ماده	ماده	ماده	دگرگونی
	گناباد	عرض جغرافیایی:		معدنی	معدنی	معدنی	
		-		معدنی	متر ۱۵۰	متر ۱۰	
				۱۰۰ متر			
روش استخراج	سن سنگ	عمر	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده	فعالیت	میزان
رو باز	میزبان	معدن	هزارتن	قطعی:	معدنی	معدن	استخراج

سالیانه	فعال	□□□		قطعی:			میزبان	
هزارتن				۲۵۹۳			رسوبی	کرتاسه
جنس سنگ میزبان: کنگلو مرا سنگهای رسوبی - آندزیت - سنگهای ولکانیکی				نوع کانه و کانیهای اصلی: کلیست				
نام معدن: پیهود قائن								
نام ماده معدنی	نام	طول جغرافیایی: ۵۸ ۵۳ ۰۰ -	طول	عرض جغرافیایی: ۳۳ ۴۹ ۰۰ -	عرض	ماده	ماده	ضخامت
تراورتن	شهرستان	۵۸ ۵۱ ۰۰ -	ماده	معدنی	ماده	ماده	ماده	معدنی
	قائنات	۳۳ ۴۷ ۰۰ -	۴۰۰	۴۰۰	۸ متر	۵ متر	۵ متر	۵ متر
روش استخراج	سن	عمر	ذخیره	احتمالی:	عیارماده	%	فعالیت	میزان
رویاز	سنگ	معدن	هزارتن	قطعی:	معدنی	□□□	معدن	استخراج
	میزبان	چند					فعال	سالیانه
	اواخر	دوره						۷۰۰۰
	دوران							هزارتن
	سوم							
نوع کانه و کانیهای اصلی: تراورتن				جنس سنگ میزبان: آهک				
نام معدن: فیروزه نیشابور								
نام ماده معدنی	نام	طول جغرافیایی: ۵۸ ۲۳ -	طول	عرض جغرافیایی: ۳۶ ۲۵ -	عرض	ماده	ماده	ضخامت
فیروزه	شهرستان	۵۸ ۲۳ -	ماده	معدنی	ماده	ماده	ماده	معدنی
	نیشابور	۳۶ ۲۵ -	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰
روش استخراج	سن	عمر	ذخیره	احتمالی:	عیارماده	%	فعالیت	میزان
زیر زمینی	سنگ	معدن	هزارتن	۸۶۷۱	معدنی		معدن	استخراج
	میزبان	بیش		قطعی:		□□□	متروکه	سالیانه
	دوران	از ۱۰۰						هزارتن
	سوم							
نوع کانه و کانیهای اصلی: فیروزه				جنس سنگ میزبان: تراکیت - تراکی آندزیت - آندزیت				

نام معدن: حاجات شمالی								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۱۲ ۱۵ -	طول	عرض جغرافیایی: ۳۲ ۵۳ ۵۵ -	عرض	ماده	ماده	ضخامت
پنبه نسوز	نهبندان	۵۹ ۱۲ ۱۵ -	۱۵۰ متر	۳۲ ۵۳ ۵۵ -	۴۰ متر	ماده	ماده	معدنی
						۳-۸ متر	۳-۸ متر	آذرین
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی: ۲۰۰۰۰	عیارماده معدنی	% ۱۳-۳	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
انفجاری	کرتاسه بالایی	۲۵ سال		قطعی: ۵۰۰۰۰		□□□	فعال	۱۰۰۰۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: آزیست				جنس سنگ میزبان: سنگهای الترابازیکی				
نام معدن: سنگ آهن چهار سو پیوه ژن								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۶۹ ۲۰ ۴۵ - ۵۹ ۲۲ ۰۰	طول	عرض جغرافیایی: ۳۶ ۰۶ ۲۵ - ۳۶ ۰۷ ۵۰	عرض	ماده	ماده	ضخامت
سنگ آهن	مشهد	۶۹ ۲۰ ۴۵ - ۵۹ ۲۲ ۰۰	۲۰۰ متر	۳۶ ۰۶ ۲۵ - ۳۶ ۰۷ ۵۰	۱۲۰ متر	ماده	ماده	معدنی
						۲۰ متر	۲۰ متر	رسوبی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیارماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
رویاز	ژوراسیک بالا تا	بیش از ۱۰۰		قطعی: ۱۵۷۵۵۰۰		□□□	فعال	۱۵۰۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: هماتیت				جنس سنگ میزبان: تشکیلات آهکی				

نام معدن: گرانیت چشمه پونه										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۹ ۳۲ ۵۵ - ۵۹ ۳۵ ۰۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	تذ
		عرض جغرافیایی: ۳۶ ۱۴ ۴۰ - ۳۶ ۱۵ ۳۰								
گرانیت	مشهد				۲۰۰-۱۰۰ متر	۷۰-۵۰ متر	معدنی ۸-۶ متر	آذرین		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	ماده	تذ
رو باز	دو نین					□□□				
نوع کانه و کانیهای اصلی: گرانیت					جنس سنگ میزبان: سنگهای آذرین					
نام معدن: گرانیت فتح آباد										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۸ ۲۵ ۰۰ -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	تذ
		عرض جغرافیایی: ۳۴ ۰۵ ۰۰ -								
گرانیت	فردوس				۷۰۰ متر	۵۰۰ متر	معدنی ۱۰۰ متر	آذرین		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	ماده	تذ
رو باز	ژوراسیک					□□□				
نوع کانه و کانیهای اصلی: گرانیت					جنس سنگ میزبان: اسلیت و گرانودیوریتها و گرانیتها					
نام معدن: چاخو										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۶۰ ۰۲ ۲۰ - ۶۰ ۰۷ ۲۵			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده	نز	ماده	تذ
		عرض جغرافیایی: ۳۲ ۱۷ ۰۰ - ۳۲ ۱۵ ۰۰								
مینریت	بیرجند				۱۰۰۰ متر	۴ متر	معدنی متر	آذرین		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	ماده	تذ
رو باز	دوران سوم زمین					□□□				
نوع کانه و کانیهای اصلی: مینریت					جنس سنگ میزبان: سنگهای الترابازیک و سر پانتینیره					

نام معدن: چاه گنبد										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	ماده معدنی	تذ
		عرض جغرافیایی: -								
کانولن	فردوس						۳ متر	آذرین		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	ماده معدنی	تذ
رو باز	ولکانیکهای دوران					□□□				
نوع کانه و کانیهای اصلی: کانولن					جنس سنگ میزبان: ولکانسکهای اسیدی تا حد واسط					
نام معدن: حجک										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	ماده معدنی	تذ
		عرض جغرافیایی: -								
سنگ آهک	بیرجند				۱۰۰۰ متر	۵۰۰ متر	تا ۱۰ میلیمتر	آذرین		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	ماده معدنی	تذ
انفجاری						□□□				
نوع کانه و کانیهای اصلی: کربنات سدیم - کلسیت					جنس سنگ میزبان: مارن و ماسه سنگ و کنگلومرا					
نام معدن: سنگ چینی کلا قوم شماره ۱										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۶۱ ۲۱ ۵۰ - ۶۰ ۲۳ ۵۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	ماده معدنی	تذ
		عرض جغرافیایی: ۳۵ ۴۶ ۲۰ - ۳۵ ۴۸ ۴۵								
سنگ چینی	مشهد				۱۰۰-۵۰ متر	۸۵-۲۰ متر	۱۰-۱۲ متر	رسوبی		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	ماده معدنی	تذ
رو باز	پر مین					□□□				
نوع کانه و کانیهای اصلی: سنگ چینی					جنس سنگ میزبان: سنگهای آهکی					
نام معدن: ششتمد										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز	ماده معدنی	تذ
		عرض جغرافیایی: -								
مرمریت	سبزوار				۱۰۰۰ متر	۵۰ متر	۳۰ متر	دگرگونی		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه	ماده معدنی	تذ
رو باز	کرتاسه بالایی					□□□				
نوع کانه و کانیهای اصلی:					جنس سنگ میزبان: سنگهای آهکی الترابازیک					

نام معدن: مرمریت خوشک								
نام ماده معدنی	مرمریت	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۸ ۴۷ ۵۵ - ۵۸ ۴۶ ۳۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی
		بیرجند	عرض جغرافیایی:			۷۰۰-۵۰۰ متر	۴۰۰-۳۰۰ متر	۱۵-۱۰ متر
روش استخراج	سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
رو باز	پالئون	۱۰۰ سال		قطعی: ۱۹۰۰۰۰۰		□□□	فعال	۷۰۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: مرمریت				جنس سنگ میزبان: سنگهای آهکی				

نام معدن: نمک آبی کالشور سبزوار								
نام ماده معدنی	نمک	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۷ ۲۵ ۰۰ - ۵۷ ۲۰ ۰۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی
		سبزوار	عرض جغرافیایی: ۳۶ ۴۳ ۰۰ - ۳۶ ۴۰ ۰۰			۵۰-۱۰۰ متر	۵۰-۱۰۰ متر	معدنی ۱۰-۵ متر
روش استخراج	سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
رو باز	عهد حاضر و دوره	بیش از ۱۰		قطعی:		□□□	فعال	۲۵۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: نمک آبی (صنعتی)				جنس سنگ میزبان: آبرفتیهای با تلافی				

نام معدن: مرمریت الوان سرخ کوه بجستان								
نام ماده معدنی	مرمریت	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۸ ۲۰ ۰۰ - ۵۸ ۲۰ ۰۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی
		گنا باد	عرض جغرافیایی: ۳۶ ۲۰ ۰۰ - ۳۶ ۲۰ ۰۰					معدنی متر
روش استخراج	سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
رو باز	انوسن	۱۰۰ سال		قطعی: ۱۰۰۰۰		□□□	فعال	۱۰۰۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: مرمریت				جنس سنگ میزبان: سنگهای آهکی				

نام معدن: چشمه ۴								
نام ماده معدنی	مرمریت	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی
		مشهد	عرض جغرافیایی: -			۱۵۰۰ متر	۳۰ متر	معدنی ۱۰ متر
روش استخراج	سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
رو باز	کرتاسه			قطعی: ۷۴۰		□□□	فعال	۱۲۰۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: مرمریت				جنس سنگ میزبان: آهکهای نیمه متامورف				

نام معدن: جاجرم								
نام ماده معدنی	بو کیست	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۵۵ ۳۰ ۰۰ - ۵۵ ۲۵ ۰۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی
		بجنورد	عرض جغرافیایی: ۳۶ ۲۵ ۰۰ - ۳۶ ۲۰ ۰۰			۱۱۰ متر	۶۵ متر	معدنی ۸-۱۰ متر
روش استخراج	سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
رو باز	دوران سوم	۱۲/۵ سال		قطعی: ۵۰۰۰		□□□	فعال	۴۰۰۰۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: بو کیست				جنس سنگ میزبان: شیلهای اعتباری				

نام معدن: اولنگ مرغی								
نام ماده معدنی	سیلیس	نام شهرستان	طول جغرافیایی: ۶۰ ۱۰ ۲۰ - ۶۰ ۱۰ ۲۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی
		تربت جام	عرض جغرافیایی: ۳۵ ۱۰ ۱۵ - ۳۵ ۱۰ ۱۵			۲۰۰ متر	۵۰ متر	معدنی ۴-۵ متر
روش استخراج	سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
رو باز	پروتوزوئیک			قطعی:		□□□	فعال	۷۵۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: کوارتزیت				جنس سنگ میزبان: گرانیت-دولومیت-ماسه سنگ دوامیتی				

نام معدن: باریت نازک کوه								
نام ماده معدنی	باریت	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی
		طبس	عرض جغرافیایی: -					معدنی ۲-۰/۵ متر
روش استخراج	سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
زیر زمینی	پرمین	۱۱ سال		قطعی: ۳۴		□□□	غیر فعال	۳۰۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: باریت (۴)				جنس سنگ میزبان: آهکی و دولومیتی				

نام معدن: مرمیت مهاباد خواف													
نام ماده معدنی	مرمیت	نام شهرستان	خواف	طول جغرافیایی: -	عرض جغرافیایی: -	طول ماده معدنی	۲۰۰۰ متر	عرض ماده معدنی	معدنی ۱/۵ متر	ضخامت ماده	نز	دگرگونی	
روش استخراج	رو باز	سن سنگ میزبان	ژوراسیک	عمر معدن	۳۲۰ سال	ذخیره هزارتن	احتمالی: قطعی: ۳۲۰۰	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	فعال	میزان استخراج سالیانه	۱۰۰۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: کلیست				جنس سنگ میزبان: سنگهای آهکی									
نام معدن: گرانیت شاه کوه نهندان													
نام ماده معدنی	گرانیت	نام شهرستان	نهندان	طول جغرافیایی: -	عرض جغرافیایی: -	طول ماده معدنی		عرض ماده معدنی	معدنی متر	ضخامت ماده	نز	دگرگونی	
روش استخراج	رو باز	سن سنگ میزبان	ژوراسیک - کرتاسه	عمر معدن	۷۸۵ سال	ذخیره هزارتن	احتمالی: قطعی:	عیار ماده معدنی	% ۷۰	فعالیت معدن	فعال	میزان استخراج سالیانه	هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: فلدسپات و کوارتز و میکای سیاه				جنس سنگ میزبان ماسه سنگ یا گنکومرا و آهکهای اوریتولین									
نام معدن: گذار آباد عباس آباد													
نام ماده معدنی	خاک نسوز	نام شهرستان	گناباد	طول جغرافیایی: ۵۹ ۰۴ ۳۰ - ۵۹ ۰۲ ۰۰	عرض جغرافیایی: ۳۴ ۰۶ ۰۰ - ۳۴ ۰۷ ۰۰	طول ماده معدنی		عرض ماده معدنی	معدنی ۱-۰/۵ متر	ضخامت ماده	نز	رسوبی	
روش استخراج	رو باز	سن سنگ میزبان	ژوراسیک	عمر معدن	۸ سال	ذخیره هزارتن	احتمالی: قطعی: ۳۴	عیار ماده معدنی	% ۲۳	فعالیت معدن	غیر فعال	میزان استخراج سالیانه	۳۰۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: خاک نسوز				جنس سنگ میزبان: شی گنکومرا - آهک و مواد رسی									
نام معدن: خاک نسوز کوه قرنی													
نام ماده معدنی	خاک نسوز	نام شهرستان	طیس	طول جغرافیایی: -	عرض جغرافیایی: -	طول ماده معدنی		عرض ماده معدنی	معدنی ۲-۰/۵ متر	ضخامت ماده	نز	دگرگونی	
روش استخراج	رو باز	سن سنگ میزبان	قبل از دوره	عمر معدن	۳۵ سال	ذخیره هزارتن	احتمالی: قطعی: ۱۰۶	عیار ماده معدنی	% ۲۷-۲۰	فعالیت معدن	فعال	میزان استخراج سالیانه	۳۰۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: ۳۰ ۲۰ ۱۰۰				جنس سنگ میزبان: ماسه سنگ - شیل - ماسه سنگهای آهکی									

نام معدن: سنگ لاشه نجفی													
نام ماده معدنی	سنگ لاشه	نام شهرستان	مشهد	طول جغرافیایی: ۵۹ ۳۱ ۵۰ - ۵۹ ۲۰ ۳۰	عرض جغرافیایی: ۳۶ ۱۸ ۰۰ - ۳۶ ۱۸ ۵۰	طول ماده معدنی	۱۰۰۰ متر	عرض ماده معدنی	بیش از ۲۰ متر	ضخامت ماده	نز	دگرگونی	
روش استخراج	رو باز	سن سنگ میزبان	۲۰۰۰ سال	عمر معدن	۲۰۰۰ سال	ذخیره هزارتن	احتمالی: قطعی: ۵۰۰۰۰۰	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	فعال	میزان استخراج سالیانه	۲۵۰۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: سنگ لاشه از جنس اولترابازیک می باشد (سر پاتین آثره شده)				جنس سنگ میزبان: سگهای آذرین									
نام معدن: سخدر													
نام ماده معدنی	سنگ گچ	نام شهرستان	نیشابور	طول جغرافیایی: ۵۹ ۲۵ ۰۰ - ۵۹ ۲۰ ۰۰	عرض جغرافیایی: ۳۵ ۲۵ ۰۰ - ۳۵ ۳۰ ۰۰	طول ماده معدنی	۸۰ متر	عرض ماده معدنی	۳۵ متر	ضخامت ماده	نز	رسوبی	
روش استخراج	رو باز	سن سنگ میزبان	۶ سال	عمر معدن	۶ سال	ذخیره هزارتن	احتمالی: قطعی: ۳۴۰	عیار ماده معدنی	% ۹۵	فعالیت معدن	فعال	میزان استخراج سالیانه	۴۰۰۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: سنگ گچ				جنس سنگ میزبان: آهک و مارن									
نام معدن: پرورده ۵													
نام ماده معدنی	زغال سنگ	نام شهرستان	طیس	طول جغرافیایی: -	عرض جغرافیایی: -	طول ماده معدنی	۱۲۵۰ متر	عرض ماده معدنی	۶۰ متر	ضخامت ماده	نز	دگرگونی	
روش استخراج	تریاس - ژوراسیک	سن سنگ میزبان	بیش از ۱۰۰	عمر معدن	بیش از ۱۰۰	ذخیره هزارتن	احتمالی: قطعی: ۱۰۶۰۰	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	فعال	میزان استخراج سالیانه	۱۰۰۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: ذغالسنگ حرارتی				جنس سنگ میزبان: شیل های ذغالی									
نام معدن: برجک فردوس													
نام ماده معدنی		نام شهرستان		طول جغرافیایی: -	عرض جغرافیایی: -	طول ماده معدنی	۵۸ ۱۰ ۰۰	عرض ماده معدنی	۱	ضخامت ماده	نز		

گچ خاکی	فردوس	عرض جغرافیایی: - ۳۴ ۴۵ ۰۵			۳۰۰۰ متر	۱۵۰ متر	متر	رسوبی آشفشانی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
رو باز	سازند شمشک			قطعی:		□□□	فعال	۲۰۰۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: ژپیس					جنس سنگ میزبان: آندزیت - پیروکسن - ماسه سنگ شیل			
نام معدن: مروارید مشهد								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: - ۵۹ ۲۷ ۰۰			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز
گرانیت	مشهد	عرض جغرافیایی: - ۳۶ ۱۰ ۰۰			۲۵-۴۰ متر	۱۵-۲۰ متر	۷-متر	آذرین
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
رو باز		در حال		قطعی:		□□□	فعال	۶۴۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: کوارتز - فلدسپات - بیوتیت - مسکویت					جنس سنگ میزبان:			

نام معدن: بوکسیت گوش کمر								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: - ۳۷ ۱۳ ۰۰ - ۳۷ ۰۹ ۴۸			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز
بوکسیت	طبس	عرض جغرافیایی: - ۳۴ ۳۷ ۰۰ - ۳۴ ۳۷ ۰۰					معدنی متغیر متر	رسوبی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
رو باز	پالئوزوئیک	۴۶ سال		قطعی:		□□□	غیر فعال	۶۰۰۰ هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: آلو مینیوم و آهن (بوکسیت - لاتریت)					جنس سنگ میزبان: سنگهای رسوبی از قبیل سنگ آهک - شیل ماسه سنگ بوکسیت			
نام معدن: زو احمد آباد								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز
سنگ آهک		عرض جغرافیایی: -					معدنی متر	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
				قطعی:		□□□	متروکه	هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان			
نام معدن: درخت توت								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز
سنگ مرمریت		عرض جغرافیایی: -					معدنی متر	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
				قطعی: ۱۲۰		□□□	متروکه	هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان			
نام معدن: سر بیشه								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز
ینگ مرمریت		عرض جغرافیایی: -					معدنی متر	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
				قطعی: ۲۰		□□□	متروکه	هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان			
نام معدن: رو کال سلطان آباد								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز
سنگ گچ		عرض جغرافیایی: -					معدنی متر	
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
				قطعی: ۱۰۰۰		□□□	متروکه	هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان			

نام معدن: شورک چناران								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	نز
سنگ گچ		عرض جغرافیایی: -					معدنی متر	

روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیارماده معدنی	%	فعالیت	معدن	میزان استخراج سالیانه
				قطعی: ۳۰۰		□□□	متروکه		هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان				
نام معدن: زاہر سراپان									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی::		-	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت	ماده	نز
گچ		عرض جغرافیایی:		-			معدنی متر		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیارماده معدنی	%	فعالیت	معدن	میزان استخراج سالیانه
				قطعی:		□□□	متروکه		هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان				
نام معدن: الیاک									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی::		-	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت	ماده	نز
سنگ آهک		عرض جغرافیایی:		-			معدنی متر		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیارماده معدنی	%	فعالیت	معدن	میزان استخراج سالیانه
				قطعی:		□□□	متروکه		هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان				
نام معدن: آغال گلی									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی::		-	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت	ماده	نز
سنگ آهک		عرض جغرافیایی:		-			معدنی متر		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیارماده معدنی	%	فعالیت	معدن	میزان استخراج سالیانه
				قطعی: ۱۵۰۰		□□□	متروکه		هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان				
نام معدن: نیکان									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی::		-	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت	ماده	نز
سنگ آهن		عرض جغرافیایی:		-			معدنی متر		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیارماده معدنی	%	فعالیت	معدن	میزان استخراج سالیانه
				قطعی: ۳۷۷۰		□□□	متروکه		هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان				

نام معدن: نسر									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی::		-	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت	ماده	نز
مس		عرض جغرافیایی:		-			معدنی متر		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیارماده معدنی	%	فعالیت	معدن	میزان استخراج سالیانه
			هزارتن	قطعی: ۱۰/۲۸۰		□□□	متروکه		هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان				
نام معدن: سیب زار و گوش کمر									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی::		-	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت	ماده	نز
سرب و روی		عرض جغرافیایی:		-			معدنی متر		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیارماده معدنی	%	فعالیت	معدن	میزان استخراج سالیانه
			هزارتن	قطعی:		□□□	متروکه		هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان				
نام معدن: سیاه بازه									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی::		-	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت	ماده	نز
سنگ		عرض جغرافیایی:		-			معدنی متر		
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیارماده معدنی	%	فعالیت	معدن	میزان استخراج سالیانه
			هزارتن	قطعی: ۳۵-۰/۹۳۷		□□□	متروکه		هزارتن

جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			
نام معدن: فرهاد گرگ							
نام ماده معدنی لاشه ساختمانی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نر
		عرض جغرافیایی: -					
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			
نام معدن: حسین آباد مرغزار							
نام ماده معدنی سنگ گچ	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نر
		عرض جغرافیایی: -					
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			

نام معدن: چنار بو							
نام ماده معدنی سنگ گچ	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نر
		عرض جغرافیایی: -					
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			
نام معدن: پسته							
نام ماده معدنی گچ خاکی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نر
		عرض جغرافیایی: -					
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			
نام معدن: تربت جام							
نام ماده معدنی سرب روی نقره	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نر
		عرض جغرافیایی: -					
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			
نام معدن: قلعه							
نام ماده معدنی روی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نر
		عرض جغرافیایی: -					
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			
نام معدن: ازبک کوه							
نام ماده معدنی سرب روی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نر
		عرض جغرافیایی: -					
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج سالیانه
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			

نام معدن: چاه سرب									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	ماده	نز	سرب و روی
		عرض جغرافیایی: -							
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالیانه	هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان				
نام معدن: گره دو									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	ماده	نز	سرب و روی
		عرض جغرافیایی: -							
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالیانه	هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان				
نام معدن: گنا باد									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: - ۵۸ ۲۱ ۰۰		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	ماده	نز	گچ خاکی
		عرض جغرافیایی: - ۳۴ ۲۱ ۰۰							
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالیانه	رو باز
نوع کانه و کانیهای اصلی: زئیس					جنس سنگ میزبان: مارن				
نام معدن: ماروس									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: - ۶۰ ۳۰ ۰۰ - ۶۰ ۲۵ ۰۰		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	ماده	نز	سنگ لاشه
		عرض جغرافیایی: - ۳۴ ۳۵ ۰۰ - ۳۴ ۳۰ ۰۰							
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالیانه	رو باز
نوع کانه و کانیهای اصلی: سنگ آهک					جنس سنگ میزبان: سنگ آهک				
نام معدن: سنگ لاشه و مالون صفی آباد									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: - ۵۷ ۵۷ ۰۰		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	ماده	نز	سنگ لاشه
		عرض جغرافیایی: - ۳۶ ۴۳ ۰۰							
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالیانه	رو باز
نوع کانه و کانیهای اصلی: سنگ لاشه آذرینی توف از نوع ریولینی					جنس سنگ میزبان: سازندهای رسوبی توفهای آتشفشانی و آبرفتها و رسوبات عهد حاضر است				

نام معدن: آبقوی									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: - ۵۹ ۲۰ - ۵۹ ۲۵		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	ماده	نز	سنگ نمک
		عرض جغرافیایی: - ۳۵ ۲۵ - ۳۵ ۳۰							
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالیانه	هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی: نمک طعام					جنس سنگ میزبان: مارن				
نام معدن: تپه توکان									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	ماده	نز	سنگ آهک
		عرض جغرافیایی: -							
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج	سالیانه	هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان				
نام معدن: پیکان									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	ماده	نز	سنگ آهک
		عرض جغرافیایی: -							

سنگ آهک		عرض جغرافیایی: -							
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدن	میزان استخراج	
							متروکه		سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی		جنس سنگ میزبان							
نام معدن: رباط کروج عشق									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	سنگ گچ
		عرض جغرافیایی: -							
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدن	میزان استخراج	
							متروکه		سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی		جنس سنگ میزبان							
نام معدن: ششتمد									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	سنگ گچ
		عرض جغرافیایی: -							
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدن	میزان استخراج	
							متروکه		سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی		جنس سنگ میزبان							

نام معدن:									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	سنگ گچ
		عرض جغرافیایی: -							
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدن	میزان استخراج	
							متروکه		سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی		جنس سنگ میزبان							
نام معدن: دشت									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	سنگ گچ
		عرض جغرافیایی: -							
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدن	میزان استخراج	
							متروکه		سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی		جنس سنگ میزبان							
نام معدن: اسلام قلعه									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	سنگ گچ
		عرض جغرافیایی: -							
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدن	میزان استخراج	
							متروکه		سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی		جنس سنگ میزبان							
نام معدن: خا لئق									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	سنگ گچ
		عرض جغرافیایی: -							
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪	فعالیت معدن	میزان استخراج	
							متروکه		سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی		جنس سنگ میزبان							
نام معدن: نای بند									
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	سرب و روی
		عرض جغرافیایی: -							
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره	احتمالی:	عیار ماده معدنی	٪۳۶	فعالیت معدن	میزان استخراج	
						متروکه	سالیانه هزارتن		

سالیانه هزارتن	متروکه	□□□		قطعی: ۳۰	هزارتن		
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			

نام معدن: شور آب فردوس							
نام ماده معدنی	سنگ آهک	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -	عرض جغرافیایی: -	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن
				قطعی:		□□□	متروکه
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی: گالن - کالوپیریت			

نام معدن: اخلمد							
نام ماده معدنی	سرب و روی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -	عرض جغرافیایی: -	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن
				قطعی: ۱		□□□	متروکه
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			

نام معدن: قلعه							
نام ماده معدنی	سنگ گچ	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -	عرض جغرافیایی: -	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن
				قطعی: ۴۰۰		□□□	متروکه
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			

نام معدن: امان لق							
نام ماده معدنی	سنگ گچ	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -	عرض جغرافیایی: -	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن
				قطعی: ۳۰۰		□□□	متروکه
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			

نام معدن: تباد کان							
نام ماده معدنی	سنگ گچ	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -	عرض جغرافیایی: -	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن
				قطعی: ۴۷٪		□□□	متروکه
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			

نام معدن: شیری چشمه							
نام ماده معدنی	سنگ گچ	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -	عرض جغرافیایی: -	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن
				قطعی: ۱۰/۲		□□□	متروکه
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			

نام معدن: نگینان							
نام ماده معدنی	سرب و روی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -	عرض جغرافیایی: -	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن
				قطعی:		□□□	متروکه
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			

جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			
نام معدن: گودالو							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
		عرض جغرافیایی: -					
سرب و روی	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج
				قطعی:			
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			
نام معدن: مشهد							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
		عرض جغرافیایی: -					
سرب و روی	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج
				قطعی:			
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			
نام معدن: خلیج مشهد							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
		عرض جغرافیایی: -					
سرب و روی	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج
				قطعی:			
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			
نام معدن: خلیج مشهد							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
		عرض جغرافیایی: -					
سرب و روی	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج
				قطعی:			
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			

نام معدن: نای بند							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
		عرض جغرافیایی: -					
سرب و روی	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج
				قطعی:			
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			
نام معدن: رباط طربه (عارفی)							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
		عرض جغرافیایی: -					
ذغال سنگ	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج
				قطعی:			
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			
نام معدن: آ غنچ							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
		عرض جغرافیایی: -					
ذغال سنگ	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج
				قطعی: ۶:			
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			
نام معدن: رباط طرق (محل سوم)							
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
		عرض جغرافیایی: -					
ذغال سنگ	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج
				قطعی: ۷:			
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			

نام معدن: سیاه سر										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	ذغال سنگ	
		عرض جغرافیایی: -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	
									قطعی: ۶۷/۲۰	متروکه
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					

نام معدن: طیس مسینا										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	گل سفید	
		عرض جغرافیایی: -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	
									قطعی:	متروکه
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					

نام معدن: چاه کم										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	بنتونیت	
		عرض جغرافیایی: -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	
									قطعی: ۷۳۰۰۰	متروکه
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					

نام معدن: نای بند										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	ذغال سنگ	
		عرض جغرافیایی: -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	
									قطعی:	متروکه
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					

نام معدن: علی آباد										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	سنگ مرمر	
		عرض جغرافیایی: -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	
									قطعی: ۵۷/۲۲	متروکه
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					

نام معدن: مهجویی قائن										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	سنگ مرمر	
		عرض جغرافیایی: -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	
									قطعی:	متروکه
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					

نام معدن: نامق										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	سرب و روی	
		عرض جغرافیایی: -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	
									قطعی:	متروکه
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					

نام معدن: برداشکند										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	سرب و روی	عرض جغرافیایی: -
		عرض جغرافیایی: -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن
				قطعی:						
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					
نام معدن: طبس										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	نمک	عرض جغرافیایی: -
		عرض جغرافیایی: -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن
				قطعی: ۴۰۰						
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					
نام معدن: اسلام قاعه										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	نمک	عرض جغرافیایی: -
		عرض جغرافیایی: -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن
				قطعی: ۱۳۰۰						
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					
نام معدن: تلخ آب										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	ذغال سنگ	عرض جغرافیایی: -
		عرض جغرافیایی: -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن
				قطعی:						
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					

نام معدن: چشمه گل										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	ذغال سنگ	عرض جغرافیایی: -
		عرض جغرافیایی: -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن
				قطعی:						
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					
نام معدن: الوند										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	گل سفید	عرض جغرافیایی: -
		عرض جغرافیایی: -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن
				قطعی: ۱/۵						
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					
نام معدن: نصقنده										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز	گل سفید	عرض جغرافیایی: -
		عرض جغرافیایی: -								
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن
				قطعی: ۲/۸۸						
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان					
نام معدن: چشم گرمسار										
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز		

سنگ مرمر	عرض جغرافیایی: -	معدنی	معدنی متر			
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن
				قطعی: ۵۰۰۰		
میزان استخراج						میزان استخراج
						سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی			جنس سنگ میزبان			
نام معدن: چيروك طبس						
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
سنگ		عرض جغرافیایی: -	معدنی			
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن
				قطعی: ۱۰-۱		
میزان استخراج						میزان استخراج
						سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی			جنس سنگ میزبان			

نام معدن: چلگه رخ ملقاتی						
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
سنگ مرمریت		عرض جغرافیایی: -	معدنی			
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن
				قطعی: ۴۴۰۰		
میزان استخراج						میزان استخراج
						سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی			جنس سنگ میزبان			
نام معدن: زا هو						
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
گل سفید		عرض جغرافیایی: -	معدنی			
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن
				قطعی: ۰/۵۶۱		
میزان استخراج						میزان استخراج
						سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی			جنس سنگ میزبان			
نام معدن: هنگران						
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
گا سفید		عرض جغرافیایی: -	معدنی			
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن
				قطعی: ۲/۵		
میزان استخراج						میزان استخراج
						سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی			جنس سنگ میزبان			
نام معدن: دو کو هه						
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
گل سفید		عرض جغرافیایی: -	معدنی			
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن
				قطعی: ۱		
میزان استخراج						میزان استخراج
						سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی			جنس سنگ میزبان			
نام معدن: حسامیه						
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
بنتونیت		عرض جغرافیایی: -	معدنی			
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن
				قطعی:		
میزان استخراج						میزان استخراج
						سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی			جنس سنگ میزبان			

نام معدن: مایان سفلی						
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -	طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
سنگ مرمریت		عرض جغرافیایی: -	معدنی			

روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی: قطعی: ۴۰	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج
						□□□	متروکه	سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان			
نام معدن: گو جی								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	ماده	نز
سنگ مرمریت		عرض جغرافیایی: -						
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی: قطعی: ۲۰	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج
						□□□	متروکه	سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان			
نام معدن: نو بهار								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	ماده	نز
سنگ مرمریت		عرض جغرافیایی: -						
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی: قطعی: ۱۸۲۲/۵	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج
						□□□	متروکه	سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان			
نام معدن: شور رود								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	ماده	نز
نمک		عرض جغرافیایی: -						
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی: قطعی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج
						□□□	متروکه	سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان			
نام معدن: آب بند								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	ماده	نز
ذغال سنگ		عرض جغرافیایی: -						
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی: قطعی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج
						□□□	متروکه	سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان			

نام معدن: درخت توت								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	ماده	نز
ذغال سنگ		عرض جغرافیایی: -						
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی: قطعی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج
						□□□	متروکه	سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان			
نام معدن: گرازان								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	ماده	نز
گل سفید		عرض جغرافیایی: -						
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی: قطعی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج
						□□□	متروکه	سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان			
نام معدن: چاه کشمیر								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی:: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی	ماده	نز
بتونیت		عرض جغرافیایی: -						
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی: قطعی: ۲۰۰۰	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج
						□□□	متروکه	سالیانه هزارتن
نوع کانه و کانیهای اصلی					جنس سنگ میزبان			

جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			
نام معدن: تربت حیدریه							
نام ماده معدنی سنگ مرمر	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
		عرض جغرافیایی: -					
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج
				قطعی:			
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			
نام معدن: گرجی							
نام ماده معدنی کرومیت	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
		عرض جغرافیایی: -					
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج
				قطعی: ۱/۳۴۰			
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			

نام معدن: دهنه از دهاری							
نام ماده معدنی منیزیت و گل سفید	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
		عرض جغرافیایی: -					
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج
				قطعی: ۱۰			
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			
نام معدن: ده قلعه مسینا							
نام ماده معدنی منیزیت	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
		عرض جغرافیایی: -					
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج
				قطعی: ۲۵			
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			
نام معدن: نهبندان							
نام ماده معدنی گل سفید	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
		عرض جغرافیایی: -					
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج
				قطعی: ۱/۸			
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			
نام معدن: مزار سید علی							
نام ماده معدنی گل سفید	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
		عرض جغرافیایی: -					
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج
				قطعی:			
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			
نام معدن: نور آ باد							
نام ماده معدنی کرومیت	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -		طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
		عرض جغرافیایی: -					
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	فعالیت معدن	میزان استخراج
				قطعی:			
جنس سنگ میزبان				نوع کانه و کانیهای اصلی			

نام معدن: برداشکند								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
		عرض جغرافیایی: -						
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج
نوع کانه و کانیهای اصلی				جنس سنگ میزبان				
نام معدن: توران قلعه								
نام ماده معدنی	نام شهرستان	طول جغرافیایی: -			طول ماده معدنی	عرض ماده معدنی	ضخامت ماده معدنی متر	نز
		عرض جغرافیایی: -						
روش استخراج	سن سنگ میزبان	عمر معدن	ذخیره هزارتن	احتمالی:	عیار ماده معدنی	%	فعالیت معدن	میزان استخراج
نوع کانه و کانیهای اصلی				جنس سنگ میزبان				

داده های کانسارخراسان

نام کانسار: پانزده خرداد							
نام استان: خراسان	نام شهرستان: فردوس	نام روستا: -	نام ماده معدنی: مرمریت کرم رنگ				
عیار کانسار: -	ذخیره قطعی: ۱۵۲۰	نوع کانه: کلیست	پاراژنز: پلاژیو کلاز - کوارتز - امسید آهن و کمی دولومیت				
ژنز: آذرین □ رسوبی ■ دگرگونی □	تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: سنگ آهک				
(ابعاد ماده معدنی): طول: ۲۵۰	عرض: ۲۲۰	ضخامت: ۲۰	شماره گواهی: ۹۴۳				
طول و عرض جغرافیایی ۵۱ ۲۱	۵۸ ۰۳	۳۳ ۵۰	۵۸	تاریخ صدور: ۷۶/۰۲/۰۲			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: گنا باد - بنیاد پانزده خرداد							
نام کانسار: آسا کوهک							
نام استان: خراسان	نام شهرستان: نهبندان	نام روستا: فضیل آباد	نام ماده معدنی: منیزیت				
عیار کانسار: ۸۶-۸۹	ذخیره قطعی: ۵۶	نوع کانه: کربنات منیزیم	پاراژنز: پریدونیت به همراه سنگهای اولترابازیک				
ژنز: آذرین ■ رسوبی □ دگرگونی □	تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: آذرین				
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۶۵۱۷				
طول و عرض جغرافیایی ۵۸ ۳۱	۶۰ ۱۵	۳۱ ۵۲	۶۰ ۰۹	تاریخ صدور: ۷۰/۱۰/۲۵			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: غلام حسین شهبانی تهران سهروردی شمالی، کوچه فیروزه پ ۱۵							
نام کانسار: آنتیموان سیر زار							
نام استان: خراسان	نام شهرستان: تربت جام	نام روستا: محمود آباد	نام ماده معدنی: آنتیموان				
عیار کانسار: ۲۵	ذخیره قطعی: ۱۲	نوع کانه: اسپتیت	پاراژنز: زرنیخ				
ژنز: آذرین □ رسوبی □ دگرگونی □	تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان:				
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی:				
طول و عرض جغرافیایی ۳۲ ۳۵	۶۰ ۳۱	۳۵ ۲۵	۶۰ ۲۷	تاریخ صدور:			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: محمد میوه چی							
نام کانسار: ارغش							
نام استان: خراسان	نام شهرستان: نیشابور	نام روستا: ارغش	نام ماده معدنی: خاک صنعتی				
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۱۱۵	نوع کانه: کالتولینیت	پاراژنز: کوارتز - ارتو کلاز - سریست - کائولن				
ژنز: آذرین ■ رسوبی □ دگرگونی □	تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: رسوبی				
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۸۵۵۹				
طول و عرض جغرافیایی ۵۳ ۳۵	۵۸ ۳۷	۴۹ ۰	۳۵	تاریخ صدور:			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: بهمن عمرانی نیشابور خ ۲۲ بهمن غربی نبش کوچه شهید امیر سامی							

نام استان: خراسان				نام شهرستان: گناباد		نام روستا: اسو		نام ماده معدنی: سنگ تزئینی	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی:		نوع کانه: کربنات کلسیم		پاراژنز: اکسید آهن	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input checked="" type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: سنگ آهک			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:		شماره گواهی: ۱۲۴۸۱	
طول و عرض جغرافیایی				۳۴ ۰۲		۵۹ ۰۵		تاریخ صدور: ۷۲/۱۲/۱۸	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: سید محمد هاشمی									
نام کانسار: خلیل آباد کاشمر									
نام استان: خراسان				نام شهرستان: کاشمر		نام روستا: ایرج آباد		نام ماده معدنی: مرمریت	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۲۷۶:		نوع کانه: کلسیت		پاراژنز: کلسیت دلو میت	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: آهکی			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:		شماره گواهی: ۶۷۸۶	
طول و عرض جغرافیایی				۳۵ ۲۴ ۳۰		۵۸ ۱۶		تاریخ صدور: ۷۳/۷/۱۷	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: کاشمر خ خلیل آباد									
نام کانسار: باریت فلوند									
نام استان: خراسان				نام شهرستان: طبس		نام روستا: ده محمد		نام ماده معدنی: مرمریت	
عیار کانسار: ۵۵				ذخیره قطعی: ۳۵۰۰۰:		نوع کانه: باریت		پاراژنز: سلنیت - گروه اسمکتیت	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: آهک شتری			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:		شماره گواهی: ۵۰۶۳	
طول و عرض جغرافیایی				۳۳ ۰۵		۵۷ ۰۲		تاریخ صدور: ۷۵/۰۵/۲۲	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: محمد حسین صاحبان عشق آباد دستگردان									
نام کانسار: بیمرغ									
نام استان: خراسان				نام شهرستان: گناباد		نام روستا: اسو		نام ماده معدنی: سنگ تزئینی	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۹۳۹۰-۶۵۰:		نوع کانه: کربنات کلسیم		پاراژنز: اکسید آهن	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input checked="" type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: سنگ آهک			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:		شماره گواهی:	
طول و عرض جغرافیایی				۳۴ ۲۲		۵۸ ۵۵		تاریخ صدور: ۷۲/۰۸/۰۴	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: علی طهان زاده									

نام استان: خراسان				نام شهرستان: قوچان		نام روستا: بشار آقاج		نام ماده معدنی: پوزولان	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۳۴۰۰:		نوع کانه: پوزولان		پاراژنز:	
ژنز: آذرین <input checked="" type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: توف داسیتی			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:		شماره گواهی: ۵۱۷۱	
طول و عرض جغرافیایی				۵۸ ۳۴		۵۰ ۳۰		تاریخ صدور: ۷۵/۵/۲۴	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: تهران - آفریقا - الوند ۵									
نام کانسار: چاه ستاره									
نام استان: خراسان				نام شهرستان: سبزوار		نام روستا: چاه ستاره		نام ماده معدنی: مرمریت	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۱۲۸:		نوع کانه: کلسیت - آراکونیت		پاراژنز: کانیهای گروه اسمکتیت - کوارتز	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: سنگ آهک میکربیتی			
(ابعاد ماده معدنی): طول: ۴۰-۶:				عرض: ۳۰-۱۰:		ضخامت: ۵۰-۱۵:		شماره گواهی: ۳۰۳۵	
طول و عرض جغرافیایی				۳۵ ۳۶		۵۷ ۱۰		تاریخ صدور: ۷۵/۳/۲۹	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: سبزوار چهار راه فرودگاه - کوچه طالقانی									
نام کانسار: چاه طالب									
نام استان: خراسان				نام شهرستان: فردوس		نام روستا: گوشمیر		نام ماده معدنی: بنتونیت	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۴۳۰-۴۱۴:		نوع کانه: موت موریلونیت		پاراژنز: ژئیس	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input checked="" type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: آذرین:			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:		شماره گواهی: ۳۷۶	
طول و عرض جغرافیایی				۵۸ ۳۵		۳۵ ۲۶		تاریخ صدور: ۷۴/۳/۳۰	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: مجید کفاشی مشهد بلورا راه آهن مقابل گمرک پ ۹۸									

نام استان: خراسان				نام شهرستان: نیشابور		نام روستا: حسن آباد دو چشمه		نام ماده معدنی: خاک صنعتی	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۱۰۸۰		نوع کانه:		پاراژنز: کائولینت - سرپانتین	
ژنز: آذرین <input checked="" type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: آندزیت			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:			
طول و عرض جغرافیایی ۳۵ ۵۵ --- ۵۸ ۴۵				۳۵ ۴۹ --- ۵۸ ۳۷		تاریخ صدور: ۷۲ / ۱۰ / ۱۱			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: شرکت فرا کره شرق نیشابور خ امام خمینی									

نام استان: خراسان				نام شهرستان: بیرجند		نام روستا: حسین آباد		نام ماده معدنی: گل سفید	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۳۷۰۰		نوع کانه: اولترا بازیک		پاراژنز: پیریدوتیت - لروزولیت - هارزبوریت - پیروکسینیت	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: اولترا بازیک			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:			
طول و عرض جغرافیایی ۳۲ ۳۴ --- ۶۰ ۱۲				۳۲ ۲۸ --- ۶۰ ۰۷		تاریخ صدور: ۷۳ / ۱۲ / ۲۴			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: حاجی محمد نادوکی بیرجند خ مدرس ۱۹ پ ۱۹									
نام کانسار: حسین آباد فردوس									
نام استان: خراسان				نام شهرستان: فردوس		نام روستا: حسین آباد		نام ماده معدنی: خاک صنعتی	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۴۸۰		نوع کانه: کوارتز		پاراژنز: مینرالهای کروه میکا - فلدسپار	
ژنز: آذرین <input checked="" type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده: ۱۴		سنگ میزان: توف حد واسط			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:			
طول و عرض جغرافیایی ۳۵ ۱۱ --- ۵۸ ۰۷				۳۵ ۰۸ --- ۵۸ ۰۲		تاریخ صدور: ۷۲ / ۱ / ۳۱			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: بتول هنرمندی گناباد خ - حافظ - حافظ ۴									
نام کانسار: خاک نسوز یا سنگ نسوز حسام									
نام استان: خراسان				نام شهرستان: طبس		نام روستا: رباط خان		نام ماده معدنی: خاک نسوز	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی:		نوع کانه:		پاراژنز:	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان:			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:			
طول و عرض جغرافیایی ۳۳ ۲۰ --- ۵۶ ۱۶				۳۳ ۱۴ --- ۵۶ ۱۰		تاریخ صدور: ۷۵ / ۵ / ۳			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: علی رضا حسن زاده طبس خ - خرمشهر - بلوار شهید عباس پور									
نام کانسار: دارین طبس									
نام استان: خراسان				نام شهرستان: طبس		نام روستا: دارین		نام ماده معدنی: خاک نسوز	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۳۱		نوع کانه: کائولینت		پاراژنز: بطور جزئی اکسید آهن	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input checked="" type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده: ۶۲		سنگ میزان: شیل - آهک - ماسه سنگ			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:			
طول و عرض جغرافیایی ۳۳ ۳۴ --- ۵۶ ۱۳				۳۳ ۳۱ --- ۵۶ ۱۰		تاریخ صدور: ۷۳ / ۹ / ۱۰			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: اکبر رسولی طبس - رباط خان - اکبر رسولی									

نام استان: خراسان				نام شهرستان: تربت جام		نام روستا: رباط		نام ماده معدنی: تورتین	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۱۵۰		نوع کانه: کلبیت		پاراژنز: آراگونیت	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: توف و لکانیکی			
(ابعاد ماده معدنی): طول: ۲۰۰				عرض: ۸۰		ضخامت: ۱۰			
طول و عرض جغرافیایی ۶۰ ۱۷ --- ۳۵ ۰۳				۶۰ ۱۵ --- ۳۵ ۰۳		تاریخ صدور: -			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: غلامرضا راه چمنی									
نام کانسار: ده سلم									
نام استان: خراسان				نام شهرستان: نهبندان		نام روستا: ده سلم		نام ماده معدنی: آندالوزیت	
عیار کانسار: ۱۰ - ۳۵				ذخیره قطعی: ۱۰۰۰		نوع کانه: آندالوزیت		پاراژنز: کیانیت - سیلیمانیت	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: شیبست - آندالوزیت			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:			
طول و عرض جغرافیایی ۹۰ ۵۶ --- ۳۵ ۰۳				۳۵ ۰۳ --- ۹۰ ۵۶		شماره گواهی: ۹۰۵۶			

طول و عرض جغرافیایی ۳۰ ۳۰ --- ۵۹ ۳۵ ■ ۳۱ ۱۵ --- ۵۹ ۲۷		تاریخ صدور: ۱۲ / ۱۱ / ۷۳	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: شرکت تحقیقات و کاربرد مواد معدنی ایران تهران ۱۶ آذر خ پرفسور ادو ارد براون پ ۲۱			
نام کانسار: ده نو			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: کاشمر	نام روستا: ده نو	نام ماده معدنی: سنگ تزئینی مرمریت
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۳۸-۳۴۰	نوع کانه: کلیست	پاراژنز:
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: سنگهای آهکی و آذرین
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۱۴۶۰
طول و عرض جغرافیایی --- ۳۵ ۳۵ ■ ۵۸ ۱۰ ---		تاریخ صدور: ۲۶ / ۲ / ۷۴	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: محمد رضا مایی کاشمر خ - طالقانی ۹			
نام کانسار: دو چاهی			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: سبزوار	نام روستا: محمد آباد و عربان	نام ماده معدنی: منگنز
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۱،۷۰۰	نوع کانه: آذرین	پاراژنز: پریدو تیت - گابرو
ژنز: آذرین <input checked="" type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: آذرین
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۱۷۶۱
طول و عرض جغرافیایی --- ۳۵ ۴۱ --- ۵۷ ۳۳ ۳۳ ■ ۳۵ ۲۷ --- ۵۷ ۲۵ ---		تاریخ صدور: ۱۵ / ۴ / ۷۳	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: رضا امینی تهرانی خ - پیروزی خ - پرستار - کوچه شهید نادر اسد پ ۱۶			

نام کانسار: رباط خان طیس			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: طیس	نام روستا: رباط خان	نام ماده معدنی: خاک نسوز
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۶۳،۷	نوع کانه: کائولینیت	پاراژنز: لیمونیت - هالوسیت - آنگسیت
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: آهک - ماسه سنگی - سنگهای کوارتزیتی
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۳۷۴۸
طول و عرض جغرافیایی --- ۳۳ ۲۶ --- ۵۶ ۱۲ --- ۳۳ ۱۷ ■ ۵۶ ۰۷ ---		تاریخ صدور: ۰۲ / ۹ / ۷۲	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: محمد رضا مظفری طیس - گاشن - روستای رباط خان			
نام کانسار: رزمگاه شاهان گرماب (مرمریت)			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: فریمان	نام روستا: رزمگاه	نام ماده معدنی: مرمریت
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۱۵۰۰	نوع کانه: کلیست	پاراژنز: اسکیت
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: آهکی
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۲۵۲۶۹
طول و عرض جغرافیایی --- ۳۵ ۴۲ --- ۶۰ ۲۳ --- ۳۵ ۳۹ ■ ۶۰ ۱۹ ---		تاریخ صدور: ۶ / ۴ / ۷۳	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: فاطمه سلیمی مشهد - فرامرز عباسی ۴ پ ۲۱			
نام کانسار: روشتا و ند			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: گناباد	نام روستا: روشتا و ند	نام ماده معدنی: سنگ تزئینی
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۹۵۱، ۵۳۲	نوع کانه: کربنات کلسیم	پاراژنز: اکسید آهن
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده: ۱		سنگ میزان: سنگ آهن
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۱۰۳۵۱
طول و عرض جغرافیایی --- --- ■ ۳۴ ۳۲ --- ۵۸ ۵۰ ---		تاریخ صدور: ۴ / ۱۱ / ۷۳	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: طاووسعلی مویدی بیدختی			
نام کانسار: سعادت آباد			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: تربت حیدریه	نام روستا: سعادت آباد	نام ماده معدنی: سنگ تزئینی
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۱۳۰۰۰	نوع کانه: کوارتز	پاراژنز:
ژنز: آذرین <input checked="" type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: رسوبی
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۲۳۸۴
طول و عرض جغرافیایی --- ۳۵ ۰۱ --- ۵۹ ۵۴ ■ ۳۴ ۵۸ --- ۵۹ ۵۱ ---		تاریخ صدور: ۲۱ / ۴ / ۷۴	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: حسن اسماعیلی مشهد - کوی دکتر مقابل دانشکده ادبیات سرای استادان			

نام کانسار: سنجدک شاهان گرگاب			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: فریمان	نام روستا: سنجدک	نام ماده معدنی: مرمریت
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۹۲،۴۵۵	نوع کانه: کلسیت	پاراژنز: دولومیت و اکسید آهن

ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: آهک
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:
طول و عرض جغرافیایی	۶۰ ۱۰ --- ۳۵ ۴۲ ■	تاریخ صدور: ۷۱ / ۱۰ / ۰۶
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: یدالله رحمتی مشهد خواجه ربیع - روبروی شهرک امام - کوچه ۳۲ - کوی شمس تبریزی		
نام کانسار: سنگ ترینی امام قلی آب جهان		
نام استان: خراسان	نام شهرستان: قوچان	نام روستا: آب جهان و امام قلی
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۱۵۹۵۳	نوع کانه: کلیست
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: آهکی
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:
طول و عرض جغرافیایی	۶۰ ۰۱ --- ۳۵ ۳۲ ■	تاریخ صدور: ۷۳ / ۹ / ۱۵
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: رضا براتی آب جهان مشهد جاده قدیم قوچان میدان شیشه بری		
نام کانسار: سنگ ترینی بجنستان		
نام استان: خراسان	نام شهرستان: گناباد	نام روستا: فخرآباد
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۱۳۸۰	نوع کانه: کلیست
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: آهکی
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:
طول و عرض جغرافیایی	۵۶ ۴۶ --- ۳۴ ۳۲ ■	تاریخ صدور: ۷۳ / ۹ / ۱۵
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: شرکت خدمات اکتشافی کشور تهران خ-سنایی کوچه ششم پ ۳۹		
نام کانسار: سنگ ترینی مهنوش		
نام استان: خراسان	نام شهرستان: مشهد	نام روستا: آبادی مهنوش
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۲۱۶۵، ۵۲۴	نوع کانه: کلیست
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: آذرین
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:
طول و عرض جغرافیایی	۳۶ ۱۵ --- ۳۶ ۱۵ ■	تاریخ صدور: ۷۳ / ۴ / ۲۶
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: محمد عنایتی طرقی مشهد - شهرک طالقانی - کوی طالقانی ۴		

نام کانسار: سنگ عمرانی		
نام استان: خراسان	نام شهرستان: گناباد	نام روستا: عمرانی
عیار کانسار:	ذخیره قطعی:	نوع کانه: کلیست
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input checked="" type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: آهک
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:
طول و عرض جغرافیایی	۵۸ ۵۰ --- ۳۴ ۰۳ ■	تاریخ صدور: ۷۳ / ۳ / ۲۶
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: ستاد پشتیبانی جنگ گناباد		
نام کانسار: شرشر مشهد		
نام استان: خراسان	نام شهرستان: مشهد	نام روستا: خیرآباد - شرشر
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۱۵۰	نوع کانه: کلیست
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: آهک:
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:
طول و عرض جغرافیایی	۵۹ ۵۲ --- ۳۶ ۲۱ ■	تاریخ صدور: ۷۳ / ۷ / ۷
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: علی اصغر رستگار صالحی مشهد خ - شهید هاشمی نژاد		
نام کانسار: صبح احرار - زر		
نام استان: خراسان	نام شهرستان: نهبندان	نام روستا: چاه هداشی
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۵۰۰۰	نوع کانه: فلدهسپات پنا سیک - کوارتز - میکا
ژنز: آذرین <input checked="" type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: گرانیت
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:
طول و عرض جغرافیایی	۵۹ ۲۹ --- ۳۱ ۳۰ ■	تاریخ صدور: ۷۰ / ۸ / ۲۸
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: تهران زعفرانیه - پ ۴		
نام کانسار: کائولینت ایهوک		
نام استان: خراسان	نام شهرستان: طبس	نام روستا: ایهوک
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۱۲۰	نوع کانه: کائولین

ژنز: آذرین ■ رسوبی □ دگرگونی □	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: آذرین
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:
طول و عرض جغرافیایی	۵۷ ۳۸ --- ۳۳ ۲۴ ■	تاریخ صدور: ۷۴ / ۳ / ۱۹
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: شرکت فرا پودر سپاهان اصفهان خ - توحید کوی ارشاد پ ۲۲		

نام استان: خراسان			نام شهرستان: سبزوار			نام روستا: زرقان			نام ماده معدنی: کرومیت		
عیار کانسار: ۴۶			ذخیره قطعی: ۳۳۹۱۲			نوع کانه: کرومیت			پاراژنز: سر پانتین		
ژنز: آذرین ■ رسوبی □ دگرگونی □			تعداد نمون های گرفته شده:			سنگ میزان: هارز بورژیت					
(ابعاد ماده معدنی): طول:			عرض:			ضخامت:			شماره گواهی: ۱۴۷۲۸		
طول و عرض جغرافیایی			۵۷ ۱۷ --- ۳۶ ۳۲			۵۷ ۱۴ --- ۳۶ ۲۸ ■			تاریخ صدور: ۷۷ / ۱۲ / ۵		
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: پیمان فاضلی مشهد - نسترن ۱۷ - پ ۸۱											
نام استان: خراسان											
نام شهرستان: نهبندان			نام روستا: د هو			نام ماده معدنی: گرانیت					
عیار کانسار:			ذخیره قطعی: ۵۵۰۰			نوع کانه: ترکیبی از سیلیس - فلدسپات و میکا			پاراژنز: کانیهای ثانویه و رس		
ژنز: آذرین ■ رسوبی □ دگرگونی □			تعداد نمون های گرفته شده:			سنگ میزان: سنگهای آذرین بیرونی					
(ابعاد ماده معدنی): طول:			عرض: ۸۰-۲۷۰			ضخامت: ۲۰-۴۰			شماره گواهی: ۸۴۲۶		
طول و عرض جغرافیایی			۵۹ ۲۵ --- ۳۱ ۴۰			۵۹ ۲۱ --- ۳۱ ۳۵ ■			تاریخ صدور: ۷۵ / ۸ / ۱۲		
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: شرکت صبح احرار تهران شمیران											
نام استان: خراسان											
نام شهرستان: مشهد			نام روستا: بیوه زن			نام ماده معدنی: کربنات					
عیار کانسار:			ذخیره قطعی: ۲۵۰۰			نوع کانه: کانه از نوع سنگ گرانیت کانیها			پاراژنز: کانیهای کمیاب مانند زیرکن تورمالین		
ژنز: آذرین ■ رسوبی □ دگرگونی □			تعداد نمون های گرفته شده:			سنگ میزان: سنگهای گرانیتی و آذرین					
(ابعاد ماده معدنی): طول:			عرض:			ضخامت:			شماره گواهی: ۱۸۰۲		
طول و عرض جغرافیایی			۵۹ ۳۹ --- ۳۶ ۰۸			۵۹ ۰۵ --- ۳۶ ۰۵ ■			تاریخ صدور: ۷۵ / ۲ / ۲۴		
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: عفت هاشمی مشهد احمد آباد بلوار شهید فلاحی ۱۶ پ ۴											
نام استان: خراسان											
نام شهرستان: قانن			نام روستا: گرماب			نام ماده معدنی: مرمریت					
عیار کانسار:			ذخیره قطعی: ۲۰۰۰			نوع کانه: کلیست			پاراژنز: کانیهای کوارتز به مقدار خیلی کم		
ژنز: آذرین □ رسوبی □ دگرگونی □			تعداد نمون های گرفته شده:			سنگ میزان: آهکی					
(ابعاد ماده معدنی): طول:			عرض:			ضخامت:			شماره گواهی: ۲۳۰۲		
طول و عرض جغرافیایی			۵۹ ۴۱ --- ۳۳ ۵۶			۵۹ ۳۹ --- ۳۳ ۵۴ ■			تاریخ صدور: ۷۳ / ۴ / ۱۱		
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: علی نوری روشناوند گنا باد روستای روشناوند											

نام استان: خراسان			نام شهرستان: فریمان			نام روستا: جیز آباد			نام ماده معدنی: مرمریت کریستا له (سنگ آهک)		
عیار کانسار:			ذخیره قطعی: ۷۴۰			نوع کانه: کلیست:			پاراژنز: اکسیدهای آهن - اسپینل		
ژنز: آذرین □ رسوبی □ دگرگونی ■			تعداد نمون های گرفته شده:			سنگ میزان: ولکانیکی حد واسط					
(ابعاد ماده معدنی): طول:			عرض:			ضخامت:			شماره گواهی: ۹۹۴۵		
طول و عرض جغرافیایی			۶۰ ۰۸ ۳۰ --- ۳۵ ۴۷			۶۰ ۰۷ --- ۳۵ ۴۵ ■			تاریخ صدور: ۷۵ / ۹ / ۲۴		
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: غلامرضا راه چمنی مشهد - فلسطین - ۲۲											
نام استان: خراسان											
نام شهرستان: گنا باد			نام روستا: چاه پالیز			نام ماده معدنی: مرمریت صورتی (سنگ آهک نیمه)					
عیار کانسار:			ذخیره قطعی:			نوع کانه: کلیست:			پاراژنز: کلیست بلورین - اکسید و هیدروکسیدهای آهن - سیلیس		
ژنز: آذرین □ رسوبی □ دگرگونی □			تعداد نمون های گرفته شده:			سنگ میزان:					
(ابعاد ماده معدنی): طول:			عرض:			ضخامت:			شماره گواهی: ۱۹۶۵		
طول و عرض جغرافیایی			۵۸ ۱۸ ۳۰ --- ۳۴ ۴۲			۵۸ ۱۳ --- ۳۴ ۲۸ ■			تاریخ صدور: ۷۳ / ۲ / ۲۸		
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: حبیب حسن نیا بجستان خ - ۱۲ فروردین											
نام کانسار: مرمریت خور											

نام استان: خراسان	نام شهرستان: بردسکن	نام روستا: کیودان	نام ماده معدنی: مرمریت (سنگ آهک کریستاله)
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۳۹۰۰	نوع کانه: کلیست	پاراژنز: گروه میکا - خاکهای صنعتی - اکسیدها و
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input checked="" type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: سنگهای اولترا مافیک سر پانتینیزه	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۱۰۱۰۸
طول و عرض جغرافیایی ۳۵ ۲۷ --- ۵۸ ۰۶	۳۵ ۲۲ ■	۵۸ ۰۰ ۲۰ ---	تاریخ صدور: ۷۷ / ۸ / ۲۵
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: کاشمرخ قائم بلوار شهید بهشتی تعمیرگاه قائم			
نام کانسار: مرمریت داغی			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: کاشمر	نام روستا: داغی	نام ماده معدنی: مرمریت (سنگ آهک نیمه کریستاله)
عیار کانسار:	ذخیره قطعی:	نوع کانه: کلیست	پاراژنز: اسمکتیت - آراگونیت
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input checked="" type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: آذرین بازیک - تا اولترا بازیک و سر پانتینیزه	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۱۱۹۸۹
طول و عرض جغرافیایی ۳۵ ۴۰ --- ۵۸ ۱۳	۳۵ ۳۵ ■	۵۸ ۰۷ ---	تاریخ صدور: ۷۲ / ۱۱ / ۲۱
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: احمد خبیری مشهد - میدان ۲۳ - پ ۱۷۴			

نام کانسار: مرمریت صورتی (سنگ ساختمانی)			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: گناباد	نام روستا: چاه پالیز	نام ماده معدنی: مرمریت
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۱، ۳۸۰	نوع کانه: کلیست	پاراژنز: آراگونیت
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: آهکی	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۱۸۸۴
طول و عرض جغرافیایی ۳۴ ۴۲ ۳۰ --- ۵۸ ۱۱	۳۴ ۴۱ ■	۵۸ ۰۹ ---	تاریخ صدور: ۷۳ / ۴ / ۱۹
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: مریم پیش بین محمود آبادی مشهد بلوار خیام شهرک ۷۲ تن بلوک ۳ پ ۲۴			
نام کانسار: مرمریت عمرانی			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: گناباد	نام روستا: عمرانی	نام ماده معدنی: سنگ آهک ماسیو (مرمریت)
عیار کانسار:	ذخیره قطعی:	نوع کانه: کلیست:	پاراژنز: آراگونیت - کوارتز - کانیهای رسی
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input checked="" type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: سنگهای آهکی و عهد حاضر	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۵۱۷۸
طول و عرض جغرافیایی ۳۴ ۳۳ ۳۰ --- ۵۸ ۱۴	۳۴ ۳۲ ■	۵۸ ۱۲ ---	تاریخ صدور: ۷۲ / ۷ / ۱۰
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: شرکت سجاد گناباد بنیاد ۱۵ خرداد			
نام کانسار: مرمریت عمرانی			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: گناباد	نام روستا: عزیز آباد	نام ماده معدنی: مرمریت به رنگ کرم تا صورتی
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۱۲۴۰	نوع کانه: کلیست	پاراژنز: دولومیت - آراگونیت - آنکریت
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: آهکی	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۹۰۱۳
طول و عرض جغرافیایی ۵۷ ۴۸ ---	۳۴ ۳۴ ■	۵۷ ۲۶ ---	تاریخ صدور: ۷۳ / ۱۰ / ۵
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: محمد علی رشیدی شهری گناباد کوی شرقی پ ۱۲			
نام کانسار: مرمریت کته شمشیر پائین			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: فریمان	نام روستا: کته شمشیر	نام ماده معدنی: مرمریت سفید
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۱۱۶۶۸۹	نوع کانه: کلیست	پاراژنز: دولومیت
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: آهکی	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۲۵۰۵
طول و عرض جغرافیایی ۳۵ ۳۳ ۳۰ --- ۶۰ ۰۲	۳۵ ۳۲ ■	۶۰ ---	تاریخ صدور: ۷۳ / ۴ / ۶
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: عبدالله حجاریان مشهد قاسم آباد بلوار شهید فلاحی ۶۷ پ ۲۳			

نام کانسار: مرمریت کلاته عربها			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: مشهد	نام روستا: کلاته عربها	نام ماده معدنی: مرمر آراگونیتی
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۳۷۸۷۵	نوع کانه: کلیست - آراگونیت	پاراژنز: اسمکتیت - اکسید هیدرو کسیدهای آهن
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: سنگ آهکی و دولومیت	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۸۷۳۱
طول و عرض جغرافیایی ۳۶ ۴۱ ۳۰ --- ۵۹ ۵۰	۲۶ ۲۹ ■	۵۹ ۴۴ ---	تاریخ صدور: ۷۴ / ۹ / ۳۰

نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف :			
نام کانسار مرمریت گر ماب			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: قانن	نام روستا: گر ماب- ابراهیم آباد	نام ماده معدنی: مرمریت
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۱۴۲۰	نوع کانه: کلیست	پاراژنز: اکسید و هیدروکسیدهای آهن - کیتالهای کروم اسپتیل - مینرالهای
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان آهکی:	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۴۱۱۶
طول و عرض جغرافیایی ۳۳ ۵۶ --- ۵۸ ۴۵	۳ ۵۴ ■	۵۸ ۴۳ ---	تاریخ صدور: ۷۳ / ۶ / ۸
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: ابراهیم علی اکبر ثانی گناباد خ - سعدی صنایع فلزی صادق			
نام کانسار: مرمریت گله بند چاه پالیز			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: بجستان	نام روستا: چاه پالیز	نام ماده معدنی: مرمریت
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۹۶۵، ۸۴۱	نوع کانه: کلیست	پاراژنز: آراگونیت و اکسیدهای آهن
ژنز: آذرین <input checked="" type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان آهک:	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۲۶۴۰
طول و عرض جغرافیایی ۳۴ ۴۱ --- ۵۸ ۱۱	۳۴ ۳۸ ■	۵۸ ۰۸ ---	تاریخ صدور: ۷۳ / ۵ / ۳۱
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: عباس علیزاده کاشمر - سید مرتضی			
نام کانسار: مرمریت نجم آباد			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: گناباد	نام روستا: نجم آباد	نام ماده معدنی: مرمر
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۲۴۰۰	نوع کانه: کلیست	پاراژنز: اکسیدها و هیدروکسیدهای آهن
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان آهکی:	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۱۸۶۳
طول و عرض جغرافیایی ۳۴ ۰۶ --- ۵۸ ۵۰	۳۴ ۰۵ ■	۵۸ ۴۸ ---	تاریخ صدور: ۷۴ / ۳ / ۸
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: تعاونی مصرف هما مشهد خ - آبکوه جنب چلو کبابی رضایی			

نام کانسار: مرمریت نوده			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: سبزوار	نام روستا: نوده	نام ماده معدنی: سنگ آهک کریستاله (کلیست)
عیار کانسار:	ذخیره قطعی:	نوع کانه: مرمریت - کسیت	پاراژنز: اسمکتیت ها - اکسیدها - هیدروکسیدها
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input checked="" type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: آندزیت و توف	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۱۱۷۵۳
طول و عرض جغرافیایی ۳۵ ۴۵ --- ۵۷ ۲۰	۳۵ ۴۰ ■	۵۷ ۱۴ ---	تاریخ صدور: ۷۳ / ۱۲ / ۱۸
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: علی یوسفی سبزواری - خ ۱۷ شهر یور			
نام کانسار مرمریت نیان			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: گناباد	نام روستا: نیان	نام ماده معدنی: سنگ آهک کریستاله (مرمریت)
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۱۱۷۰۰	نوع کانه: کلیست کریستاله	پاراژنز: کلیست بلورین - آراگونیت - اسمکتیت
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input checked="" type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: سنگهای آذرین بیرونی	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۳۱۱۴
طول و عرض جغرافیایی ۳۴ ۲۷ --- ۵۸ ۳۱	۳۴ ۲۳ ■	۵۷ ۵۸ ---	تاریخ صدور: ۷۴ / ۴ / ۲۵
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: شرکت تعاونی معدنی نصر مشهد - باوار وکیل آباد			
نام کانسار: مزار داغی یا مرمر خیوشان			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: قوچان	نام روستا: شارگ	نام ماده معدنی: مرمر
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۳۵	نوع کانه: آراگونیت	پاراژنز: کلیست
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: آهک دو اومیتی	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۲۵۳۵
طول و عرض جغرافیایی ۳۷ ۲۳ --- ۵۶ ۱۶	۳۷ ۲۰ ■	۵۸ ۲۳ ---	تاریخ صدور: ۷۴ / ۳ / ۱۸
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: علیرضا مغول شارگ			
نام کانسار: منیزیت خاکشور و ن			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: نهبندان	نام روستا: حسین آباد	نام ماده معدنی: منیزیت
عیار کانسار: ۷۰	ذخیره قطعی: ۱۳۴	نوع کانه: منیزیت	پاراژنز: آهک - سیلیس - سر پانتین
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: اولترا بازیک	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۷۷۲
طول و عرض جغرافیایی ۲۱ ۴۶ --- ۶۰ ۱۵	۳۱ ۴۲ ■	۶۰ ۱۲ ---	تاریخ صدور: ۷۲ / ۴ / ۶

نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف : شرکت تهیه مواد نسوز کشور تهران یویف آباد خ- ابن سینا پ ۶۹

نام کانسار: منیزیت خونیک			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: بیرجند	نام روستا: خونیک	نام ماده معدنی: منیزیت
عیار کانسار: ۷۹، ۵	ذخیره قطعی:	نوع کانه: منیزیت	پاراژنز: کوارتز
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: اولترابازیک	
(ابعاد ماده معدنی): طول: ۴۰۰	عرض: متغیر	ضخامت: متغیر	شماره گواهی: ۵۴۹۵
طول و عرض جغرافیایی: ۳۳ ۳۱ --- ۶۰ ۳۱	۳۲ ۲۷	۶۰	تاریخ صدور: ۷۶/۵/۱۱
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف : شرکت تهیه و تولید مواد نسوز کشور			
نام کانسار: عشق آباد			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: طبس	نام روستا: یعقوبیه	نام ماده معدنی: سولفات سدیم
عیار کانسار: ۲۲-۱۸	ذخیره قطعی: ۶۵۰	نوع کانه: سولفات سدیم	پاراژنز: میرابلیت
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input checked="" type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده: ۹۴	سنگ میزان: رسوبات آبرفتی	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۲۱۷۱
طول و عرض جغرافیایی: ۳۳ ۲۱ --- ۵۶ ۳۷	۳۳ ۱۶	۵۶	تاریخ صدور: ۷۳/۴/۱۵
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: حمید رضا کلانتری سبزوار- فلکه مطهری - ۱۲ متر یارم ۸ متری لاله			
نام کانسار: کنیف			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: بیرجند	نام روستا: کنیف	نام ماده معدنی: سنگ تزئینی
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۱۸۵۰	نوع کانه: آمفیولیت شیبست تا کابرو	پاراژنز:
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: تشکیل مافیکی تا اولترا مافیکی	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۱۴۸۵۷
طول و عرض جغرافیایی: ---	۲۳ ۰۰	۶۰ ۲۲ ۰۰	تاریخ صدور: ۷۹/۱۱/۱۳
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف محمد رحمانی بیرجند - خ - مدرس - مدرس - ۱۹ پ - ۱۹:			
نام کانسار: کوه نور بجنستان			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: گناباد	نام روستا: فخر آباد	نام ماده معدنی: مرمریت
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۳۲۰۰	نوع کانه: کلسیت	پاراژنز: کوارتز - هماتیت - لیمونیت
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: آهک	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۵۴۸۲
طول و عرض جغرافیایی: ۳۴ ۳۸ ۳۵ --- ۵۸ ۰۵ ۳۰	۳۴ ۳۷ ۴۰	۵۸ ۰۳ ۱۰	تاریخ صدور: ۷۳/۶/۱۰
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: حبیب الله رستم زاده بجنستان - خ امام خمینی - جنب بانک ملی			

نام کانسار: کوه بیخ کلاته سادات			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: سبزوار	نام روستا: صدنزو	نام ماده معدنی: کرومیت
عیار کانسار: ۳۲	ذخیره قطعی: ۳۶۰۰۰	نوع کانه: کرومیت	پاراژنز: سرپانتین - کلریت - کلی - دونیت
ژنز: آذرین <input checked="" type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: سنگ گدازه ای	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۹۴۶
طول و عرض جغرافیایی: ۳۶ ۳۰ ۰۰ --- ۵۷ ۱۸ ۰۰	۳۶ ۱۲ ۰۰	۵۷ ۱۶ ۰۰	تاریخ صدور: ۷۳/۴/۲
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: جواد طاهر پور سبزوار فلکه کوش - شهد غذا			
نام کانسار: گرانیت چاه داشی			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: نهبندان	نام روستا: چاه داشی	نام ماده معدنی: سنگ تزئینی
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۷۰۰	نوع کانه:	پاراژنز: آثار کانی مس و ملاکیت
ژنز: آذرین <input checked="" type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده: ۱	سنگ میزان: سنگهای دگرگونی	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۱۴۸۵۸
طول و عرض جغرافیایی: ---	۳۱ ۳۰ ۰۰	۵۹ ۲۹ ۳۰	تاریخ صدور: ۷۴ / ۱۱ / ۱۳
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: حسین محتشمی راد ۲۲۱۷-۰۵۶۳۶			
نام کانسار: گرانیت گسج			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: فردوس	نام روستا: گسج	نام ماده معدنی: گرانیت
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۶۹۲۲	نوع کانه: فلدسپات × کوارتز × میکا	پاراژنز: مقدار کمی پیریت کالکوپیریت گزارش شده است
ژنز: آذرین <input checked="" type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: گرانیت	

شماره گواهی: ۳۹۰۴		ضخامت:		عرض:		طول:		(ابعاد ماده معدنی):	
تاریخ صدور: ۱۰ / ۴ / ۷۶		۵۸ ۲۷ ۰۰ --- ۳۴ ۰۷ ۰۰ ■ ۵۸ ۲۴ ۰۰		۳۴ ۰۶ ۰۰ ---		طول و عرض جغرافیایی		نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف:	
نام کانسار: رباط چاه گنبد									
نام ماده معدنی: خاک صنعتی (کائولین)		نام روستا: مرکزی		نام شهرستان: فردوس		نام استان: خراسان		عبار کانسار:	
پاراژنز:		نوع کانه: کائولین		ذخیره قطعی: ۱۶۰، ۱۷، ۵		تعداد نمونه های گرفته شده: ۷		ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	
سنگ میزان: تشکیلات ولکانیکی اسیدی تاحد واسط		ضخامت:		عرض:		طول:		(ابعاد ماده معدنی):	
شماره گواهی: ۶۵۸		۵۷ ۵۰ ۰۰ --- ۳۳ ۳۴ ۰۰ ■ ---		طول و عرض جغرافیایی		تاریخ صدور: ۲۳ / ۱ / ۷۷		نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: ناهید غلامرضا نژاد فردوس - خ ابوذر کوچه شبنم زاده	

نام کانسار: آشنخانه گرماب									
نام ماده معدنی: کلسیت		نام روستا: گرماب		نام شهرستان: بجنورد		نام استان: خراسان		عبار کانسار: ۹۸	
پاراژنز: سنگ آهکی و ماسه سنگ مارن		نوع کانه: کلسیت		ذخیره قطعی: ۱۰۰۰		تعداد نمونه های گرفته شده:		ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	
سنگ میزان: سنگهای آهکی		ضخامت:		عرض:		طول:		(ابعاد ماده معدنی):	
شماره گواهی: ۶۰۹۲		۵۶ ۱۸ --- ۳۷ ۴۱ ■ ۵۶ ۳۳ --- ۳۷ ۴۴		طول و عرض جغرافیایی		تاریخ صدور: ۱۵ / ۸ / ۷۳		نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: هادی فضایی اسکندری مشهد - صندوق پستی ۹۱۳۷۵-۴۹۹۹	
نام کانسار: آکام									
نام ماده معدنی: خاک صنعتی		نام روستا: شترخسب		نام شهرستان: تربت حیدریه		نام استان: خراسان		عبار کانسار: ۱۸-۲۰	
پاراژنز: اکسید های آهن و ژپس		نوع کانه: کائولین		ذخیره قطعی: ۹۶۰		تعداد نمونه های گرفته شده: ۱۰		ژنز: آذرین <input checked="" type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	
سنگ میزان: تشکیلات ولکانیکی		ضخامت:		عرض:		طول:		(ابعاد ماده معدنی):	
شماره گواهی: ۱۱۱۱۹		۵۹ ۱۸ ۰۰ --- ۳۵ ۱۸ ۰۰ ■ ---		طول و عرض جغرافیایی		تاریخ صدور: ۱۳ / ۸ / ۷۶		نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: شرکت تعاونی آکام	
نام کانسار: اصفول									
نام ماده معدنی: منیزیت		نام روستا: اصفول		نام شهرستان: بیرجند		نام استان: خراسان		عبار کانسار: ۹۰	
پاراژنز: سنگهای اولترا بازیک نظیر هارزبور ژیت - سر پانتیت پیرو کسینیت - دونیت		نوع کانه: منیزیت		ذخیره قطعی: ۱۵۰۰۰		تعداد نمونه های گرفته شده:		ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	
سنگ میزان: سنگهای بازیک اولترا بازیک افیولیتی		ضخامت:		عرض:		طول:		(ابعاد ماده معدنی):	
شماره گواهی: ۲۸۴۰		۵۹ ۱۹ ۰۰ --- ۳۲ ۳۷ ۰۰ ■ ۵۹ ۲۳ ۰۰ --- ۲۲ ۴۱ ۰۰		طول و عرض جغرافیایی		تاریخ صدور: ۱۴ / ۸ / ۷۳		نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: رسول احمدی بیرجند - خ مدرس ۱۱ کوچه شهید یعقوب نژاد پ ۴۵	
نام کانسار: الوان بجنستان									
نام ماده معدنی: مرمریت		نام روستا: ماراندیز		نام شهرستان: گناباد		نام استان: خراسان		عبار کانسار:	
پاراژنز:		نوع کانه: کلسیت		ذخیره قطعی: ۳۷۵		تعداد نمونه های گرفته شده:		ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	
سنگ میزان: آهک دو لومیتی		ضخامت: ۷۰		عرض: ۶۰		طول: ۹۰		(ابعاد ماده معدنی):	
شماره گواهی: ۳۷۰		۵۸ ۳۴ ۰۰ --- ۳۴ ۱۲ ۰۰ ■ ۵۸ ۲۵ ۳۰ --- ۳۴ ۴۳ ۰۰		طول و عرض جغرافیایی		تاریخ صدور: ۱۶ / ۱ / ۷۷		نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: سید محمد مهدی زاده مشهد - خواجه ربیع امیر آباد صنایع فلزی مهدی زاده	

نام کانسار: باد آشیان									
نام ماده معدنی: خاک صنعتی		نام روستا: باد آشیان		نام شهرستان: سبزوار		نام استان: خراسان		عبار کانسار:	
پاراژنز:		نوع کانه: کائولین		ذخیره قطعی: ۲۹۸، ۲۲		تعداد نمونه های گرفته شده: ۶		ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	
سنگ میزان: تشکیلات ولکانیکی		ضخامت: ۱۰		عرض: ۵۰		طول: ۷۰۰		(ابعاد ماده معدنی):	
شماره گواهی: ۷۰۹۱		۵۷ ۳۸ ۰۰ --- ۳۵ ۵۸ ۰۰ ■ ---		طول و عرض جغرافیایی		تاریخ صدور: ۱۵ / ۶ / ۷۶		نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: شرکت تعامنی توسعه معادن خراسان مشهد - بلوار فلاحی تقاطع بعثت - ساختمان مهدی طبقه ۲	
نام کانسار: باغ سنگی									
نام ماده معدنی: گرانیت		نام روستا: درح		نام شهرستان: بیرجند		نام استان: خراسان		عبار کانسار:	

عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۵۳۳۳	نوع کانه: گابرو-آمفیولیت	پاراژنز:
ژنز: آذرین ■ رسوبی ■ دگرگونی □	تعداد نمون های گرفته شده: ۱	سنگ میزان: شسیت های سبز تاسیاه	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۱۴۷۷۳
طول و عرض جغرافیایی	۲۲ ۰۰	۳۲	تاریخ صدور: ۷۷ / ۱۲ / ۵
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف:			
نام کانسار: باقریان			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: بیرجند	نام روستا: اسفهرود	نام ماده معدنی: گرانیت (آمفیولیت)
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۲۵۰	نوع کانه: آمفیول-ریه بکیت	پاراژنز: کانه های اپیدوت-کلریت-اور تو کلاز
ژنز: آذرین □ رسوبی ■ دگرگونی □	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: آمفیولیت - گرین شسیت	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۷۱۴۰
طول و عرض جغرافیایی	---	---	تاریخ صدور:
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: حسن کرمانی بیرجند - خ توحید - دفتر سنگبری کرمانی			
نام کانسار: بالندر			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: مشهد	نام روستا: ده عارفی	نام ماده معدنی: مرمریت کیستاله
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۳۸۸	نوع کانه: کلیست	پاراژنز: میکا آمفیول
ژنز: آذرین □ رسوبی ■ دگرگونی □	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: اسلیت و شسیت	
(ابعاد ماده معدنی): طول: ۲۰۰	عرض: ۱۰۰	ضخامت: ۳۰	شماره گواهی: ۱۰۳۳۷
طول و عرض جغرافیایی	۳۶ ۱۰ ۰۰	۵۹ ۳۰ ۰۰	تاریخ صدور: ۷۲ / ۱۱ / ۱۳
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: مشهد - ستاد آزادگان			

نام کانسار: چاه زرد			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: بیرجند	نام روستا: ککتیف	نام ماده معدنی: سنگ تزئینی (آمفیولیت شسیت)
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۶۹۰	نوع کانه: کانه های گرو آمفیول و اپیدوت	پاراژنز:
ژنز: آذرین □ رسوبی ■ دگرگونی □	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: شسیت	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۱۴۷۲۷
طول و عرض جغرافیایی	۳۱ ۵۹ ۳۰	۳۰	تاریخ صدور: ۷۷ / ۱۲ / ۵
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: عباس حسین پور بیرجند - خ مدرس ۱۱ کوچه شهید یعقوب نژاد پ ۴۵			
نام کانسار: بسیر تل			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: نهبندان	نام روستا: چاه داشی	نام ماده معدنی: آندالوزیت
عیار کانسار: ۴-۱۰	ذخیره قطعی:	نوع کانه آندالوزیت:	پاراژنز: کیانت - سیلیمانیت
ژنز: آذرین □ رسوبی ■ دگرگونی □	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: شسیت - آندالوزیت شسیت	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۱۴۷۲۵
طول و عرض جغرافیایی	۳۱ ۱۱	۳۱ ۲۲	تاریخ صدور: ۷۷ / ۱۲ / ۵
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: موسسه تحقیقات و کاربرد مواد معدنی تهران - خ ۱۶ آذر ادوارد پرون شماره ۲۱			
نام کانسار: بنا زاده			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: بیرجند	نام روستا: درخ	نام ماده معدنی: گابرو متامورف شده (گرانیت سبز)
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۱۴۷-۳۱۸	نوع کانه: پلاژیو کلاز + پیروکسن + اپیدوت + کلریت	پاراژنز: سربانتین + گرونا + کوارتز + کلیست
ژنز: آذرین □ رسوبی ■ دگرگونی □	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: گابرو	
(ابعاد ماده معدنی): طول: ۱۳۰	عرض: ۶۰	ضخامت: ۵۵	شماره گواهی: ۳۳۴۹
طول و عرض جغرافیایی	۳۲ ۲۷ ۰۰	۳۲ ۲۶ ۰۰	تاریخ صدور: ۷۴ / ۴ / ۲۰
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: بیرجند خ طالقانی پ ۱۷			
نام کانسار: بتونیت نقاره خانه			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: تایباد	نام روستا: نقاره خانه	نام ماده معدنی: بتونیت
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۶۷۰۰	نوع کانه: مونت موریونیت	پاراژنز: زئولیت
ژنز: آذرین ■ رسوبی ■ دگرگونی □	تعداد نمون های گرفته شده: ۴۸	سنگ میزان: توفهای حد وسط	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۹۳۰۸
طول و عرض جغرافیایی	۳۵ ۱۱	۳۵ ۰۶	تاریخ صدور: ۷۳ ۱۰ / ۲۵
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: شرکت معدن جویان شرق تهران خ آذربایجان بین رودکی و نواب بن بست دکتر برادران پ ۶۶۸			

نام استان: خراسان				نام شهرستان: مشهد		نام روستا: بیدک		نام ماده معدنی: فلدسپات	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی:		نوع کانه:		پاراژنز:	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده: ۳۲		سنگ میزان: یکماتیت و گرانیت			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:			
طول و عرض جغرافیایی				۳۶ ۰۶ ۰۰		۵۹ ۴۰ ۰۰		تاریخ صدور: ۷۴ / ۱ / ۳۰	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: شرکت کانسار خراسان									
نام کانسار: یسبه طیس									
نام استان: خراسان				نام شهرستان: طیس		نام روستا: یسبه		نام ماده معدنی: خاک نسوز	
عیار کانسار: ۶۷-۵۵				ذخیره قطعی: ۴۷		نوع کانه: کائولینت - کوارتز		پاراژنز: کائولینت - مونت موریونیت - فلدسپات - میکا	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input checked="" type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: آهکی دولومیت			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:			
طول و عرض جغرافیایی				۵۶ ۳۴ ۰۰		۳۳ ۴۸ ۰۰		تاریخ صدور: ۷۲ / ۸ / ۳۰	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: احمد لطفی فاطمی طیس - خ رستم آباد - اول کوچه تولید پ ۱۰۱									
نام کانسار پارس گرانیت									
نام استان: خراسان				نام شهرستان: بیرجند		نام روستا: درج		نام ماده معدنی: گرانیت	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۲۲۰۰		نوع کانه: سنگ تی نینی		پاراژنز: کانیهای گروه مس و منیزیم	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: سنگهای اولترا مافیکی گابرو			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:			
طول و عرض جغرافیایی				۳۳ ۲۸ ۰۰		۶۰ ۱۷ ۰۰		تاریخ صدور: ۷۵ / ۱۰ / ۱	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: شرکت پارس گرانیت - تهران - خ سهرودی شمالی - کیهان شرقی - شماره ۵۴									
نام کانسار پرورده ۳ طیس									
نام استان: خراسان				نام شهرستان: طیس		نام روستا:		نام ماده معدنی: زغالسنگ	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۱۰۶۶۱-۹۲۶		نوع کانه: زغال سنگ		پاراژنز:	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input checked="" type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده: ۹۶۰		سنگ میزان: ماسه سنگ - آهک - شیل و سیلت			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:			
طول و عرض جغرافیایی				۳۲ ۵۸ ۰۰		۵۶ ۵۴ ۰۰		تاریخ صدور: ۷۶ / ۶ / ۲۹	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: شرکت معدن جو تهران - خ استاد نجات اللهی کوی بیمه شماره ۹									

نام استان: خراسان				نام شهرستان: نهبندان		نام روستا: حاجات		نام ماده معدنی: گرانیت (آمفیبول شیست)	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۷۶-۲۶۷		نوع کانه: آمفیبول بخصوص ریه بکیت		پاراژنز: اپیدوت بخصوص زونیریت و کلریت و فلدسپات و کواتز	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان:			
(ابعاد ماده معدنی): طول: ۱۶-۳۰				عرض: ۶-۹		ضخامت: ۵-۸			
طول و عرض جغرافیایی				۳۱ ۴۶ ۰۰		۶۰ ۳۴ ۰۰		تاریخ صدور: ۷۶ / ۱۰ / ۲۳	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: تهران خ فاطمه غربی سیندخت جنوبی کوچه زمانی پ ۲۲ طبقه ۳									
نام کانسار: تام ده									
نام استان: خراسان				نام شهرستان: نهبندان		نام روستا: حاجات		نام ماده معدنی: گرانیت (آمفیبولیت شیست)	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۱۸۰۰		نوع کانه: آمفیبولیت		پاراژنز: کانیهای گرونا - اپیدوت - کوارتز	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: آمفیبولیت شیست			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:			
طول و عرض جغرافیایی				۳۱ ۴۰ ۰۰		۵۸ ۵۵ ۰۰		تاریخ صدور: ۷۷ / ۴ / ۶	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: تهران سیلان جنوبی پ ۱۴۰ طبقه اول									
نام کانسار: تلخ بخش									
نام استان: خراسان				نام شهرستان: تربت حیدریه		نام روستا: تلخ بخش		نام ماده معدنی: کربنات کلسیم	
عیار کانسار: ۹۸				ذخیره قطعی: ۷۵		نوع کانه: کلیست و آراگونیت		پاراژنز: کربنات کلسیم و اکسید آهن	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: آهکی			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:			
طول و عرض جغرافیایی				۳۱ ۴۰ ۰۰		۵۸ ۵۵ ۰۰		تاریخ صدور: ۷۹ / ۹ / ۸	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: احکد یعقوبیان علاف تربت حیدریه - خ کاشانی - مقبل دانشگاه پیام نور - پیش کوه پ ۹									

نام کانسار: توند			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: کاشمر	نام روستا: ایویش	نام ماده معدنی: مرمریت
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۲۳۶۸	نوع کانه: کلیست	پاراژنز: آراگونیت و فلدسپات و میکا
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: سر پانتینیت	
(ابعاد ماده معدنی): طول: ۲۰۰	عرض: ۱۰	ضخامت: ۱۱	شماره گواهی: ۶۳۱۴
طول و عرض جغرافیایی	۳۵ ۳۵	۳۵ ۳۰	۲۰ ۲۰
تاریخ صدور: ۷۲/۷/۱۷			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: مشهد پایین خیابان پاساژ سعادت رحمتی			

نام کانسار: چینگ - کلاغ			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: تربت حیدریه	نام روستا: چینگ کلاغ	نام ماده معدنی: گل سفید
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۱۲۰۰	نوع کانه: گل سفید هونیت	پاراژنز: منیزیت
ژنز: آذرین <input checked="" type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: سنگهای اولترا بازیک - سر پانتین	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۴۵۹
طول و عرض جغرافیایی	۳۵ ۴۵ ۰۰	۳۵ ۳۰	۵۹ ۵ ۰۰
تاریخ صدور: ۷۸/۱/۱۸			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: پروین رضایی مشهد آزاد شهر امامت ۲۰ پ ۳۴			

نام کانسار: حاجی آباد قان			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: قان	نام روستا: حاجی آباد	نام ماده معدنی: مرمریت
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۲۱۰۰	نوع کانه: کلیست	پاراژنز: کوارتز + کانیهای گروه اسکمتیت
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: ولکانوسدیمت	
(ابعاد ماده معدنی): طول: ۵۰۰	عرض: ۵۰	ضخامت: ۵۰	شماره گواهی: ۱۳۵۱۱
طول و عرض جغرافیایی	۲۳ ۵۳ ۰۰	۵۹ ۰۲ ۰۰	۳۳ ۵۱ ۰۰
تاریخ صدور: ۷۵/۱۲/۲۷			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: مشهد خ سی متری دوم احمد آباد بین ایوذر ۷ و ۹ ۸۰۸۳۵۸			

نام کانسار: حصار			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: تربت حیدریه	نام روستا: حصار	نام ماده معدنی: گرانیت سیاه (بازانت)
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۱۵	نوع کانه: پیروکسن - آمفیبول - پلاژیو کلاز	پاراژنز:
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: بازالت	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۱۱۳۸۱
طول و عرض جغرافیایی	۳۵ ۲۵ ۰۰	۵۸ ۴۸ ۰۰	۷۸/۹/۱۵
تاریخ صدور: ۷۸/۹/۱۵			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: ایرج سهرابی مشهد - بلوار سجاد - خ بهار بین ۱۲ و ۱۰ پ ۱۰۴			

نام کانسار: خواجه دو چاهی			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: نهبندان	نام روستا: خواجه دو چاهی	نام ماده معدنی: گرانیت (آمفیبولیت)
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۵۸۹-۹۸	نوع کانه: آمفیبول ریه بکیت	پاراژنز: اپیدوت - پاراگونیت - روتیل - کانولینیت
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: ۱۲۸۳۸	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی:
طول و عرض جغرافیایی	۳۲ ۵۳ ۰۰	۶۰ ۳۲ ۰۰	۷۸/۱۰/۲۳
تاریخ صدور: ۷۸/۱۰/۲۳			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: تهران - خ فاطمی - سیندخت جنوبی پ ۲۱			

نام کانسار: رزق بیرجند			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: بیرجند	نام روستا: رزق	نام ماده معدنی: منیزیت
عیار کانسار:	ذخیره قطعی:	نوع کانه: سنگهای فیولیتی شامل هارزبورژیت	پاراژنز:
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: سنگهای فیولیتی	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۷۴۰۴
طول و عرض جغرافیایی	۳۲ ۳۷ ۰۰	۵۹ ۳۰ ۰۰	۳۲ ۳۲ ۰۰
تاریخ صدور: ۷۳/۱۰/۸			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: حسین رضایی بیرجند - خ مدرس میدان ۲۶ پ ۴۱			

نام کانسار: زمه			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: سبزوار	نام روستا: زمه	نام ماده معدنی: کرومیت
عیار کانسار: ۴۲	ذخیره قطعی: ۲۵۰۰	نوع کانه: کرومیت	پاراژنز:
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input checked="" type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده: ۶	سنگ میزان: اولترا مافیک	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۱۳۵۹۸

طول و عرض جغرافیایی	۰۰ ۴۰ ۳۶ --- ۰۰ ۰۷ ۵۷	تاریخ صدور: ۱۱ / ۱۱ / ۷۷
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف : فاطمه چروی سبزواری - طالقانی - ۸ متری - انشسرا - کوچه سنگ سفیدی ۰ بن بست انصاری پ ۹		
نام کانسار: سنگ تزئینی چاه پالیز		
نام استان: خراسان	نام شهرستان: گناباد	نام روستا: چاه پالیز
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۱۰۰۰	نوع کانه: کلیست
ژئو: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: آهنی
(ابعاد ماده معدنی): طول: عرض: ضخامت:	شماره گواهی: ۶۴۷۲	پاراژئو: اکسید آهن کانی ثانویه - کوارتز آراکونیت
طول و عرض جغرافیایی	۰۰ ۴۵ ۳۴ --- ۰۰ ۱۴ ۵۸	تاریخ صدور: ۲۷ / ۵ / ۷۳
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف : شرکت استخراج و صادرات معادن خراسان مشهد خ فلکه آب کوی جنب هتل اترک شماره ۱۸		
نام کانسار: سنگ تزئینی کاخک گناباد		
نام استان: خراسان	نام شهرستان: گناباد	نام روستا: کاخک
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۷۰۶۲۲	نوع کانه: گرانیت - سنگ تزئینی (گابرو)
ژئو: آذرین <input checked="" type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده: ۱	سنگ میزان: شیل
(ابعاد ماده معدنی): طول: عرض: ضخامت:	شماره گواهی: ۱۶۲۹۱	پاراژئو: شیل
طول و عرض جغرافیایی	۰۰ ۰۵ ۳۴ --- ۰۰ ۳۸ ۵۸	تاریخ صدور: ۲۶ / ۱۲ / ۷۸
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: احمد عبدالله زاده گناباد - خ شهدا شهرک خرمشهر - روبروی دبستان سعدی		

نام کانسار: سنگ تزئینی مرمریت		
نام استان: خراسان	نام شهرستان: فردوس	نام روستا: ابراهیم آباد
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۲۷۰۰	نوع کانه: کلیست
ژئو: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: ولکانیک و رسوبی
(ابعاد ماده معدنی): طول: عرض: ضخامت:	شماره گواهی: ۴۹۳۴	پاراژئو: مواد آلی + لیمونت و کانیهای تیره
طول و عرض جغرافیایی	۰۰ ۱۲ ۳۴ --- ۰۰ ۵۶ ۵۷	تاریخ صدور: ۲۷ / ۵ / ۷۳
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: مهدی پاسبان مشهد خ فرامرز عباسی کوی آلا له ۹ شماره ۳۲		
نام کانسار: سنگ فد شک		
نام استان: خراسان	نام شهرستان: بیرجند	نام روستا: فد شک
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۱۹۰۰	نوع کانه: کلیست
ژئو: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input checked="" type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: ولکانوسدیمت
(ابعاد ماده معدنی): طول: عرض: ضخامت:	شماره گواهی: ۱۲۲۵۸	پاراژئو: مواد آلی + لیمونت و کانیهای تیره
طول و عرض جغرافیایی	۰۰ ۴۴ ۳۲ --- ۰۰ ۴۷ ۵۸	تاریخ صدور: ۹ / ۱۰ / ۷۸
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: محمد هادی زهروی بیرجند خ طالقانی کوچه شهید یعقوب نژاد پ ۱۱		
نام کانسار: شارک		
نام استان: خراسان	نام شهرستان: قوچان	نام روستا: شارک
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۳۰۲-۵۲۷	نوع کانه: کلیست
ژئو: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input checked="" type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: آهنی
(ابعاد ماده معدنی): طول: عرض: ضخامت:	شماره گواهی: ۶۷۷۲	پاراژئو: سنگ آهنی
طول و عرض جغرافیایی	۰۰ ۳۴ ۳۷ --- ۰۰ ۳۸ ۵۷	تاریخ صدور: ۵ / ۷ / ۷۷
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: مشهد - شرکت معدنی سنگ مرمر شارک - بلوار وکیل آباد قاسم شهرک اتوبوسرانی جنب مسجد پ ۷۵		
نام کانسار: شاه دژ		
نام استان: خراسان	نام شهرستان: نهبندان	نام روستا: خوانشرف
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۵-۱۵۵	نوع کانه: منیزیت
ژئو: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده: ۲۶۳	سنگ میزان: سنگهای ولکانیکی حد وسط همراه سنگهای آذرین قلیلی
(ابعاد ماده معدنی): طول: عرض: ضخامت:	شماره گواهی: ۸۸۹	پاراژئو: منیزیت
طول و عرض جغرافیایی	۰۰ ۳۶ ۳۱ --- ۰۰ ۱۳ ۶۰	تاریخ صدور: ۲۱ / ۷ / ۷۸
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: تهران - یوسف آباد خ ابن سینا شماره ۹۶ شرکت تهیه و تولید مواد نسوز کشور		

نام استان: خراسان				نام شهرستان: سبزوار		نام روستا: زعفرانیه		نام ماده معدنی: کرومیت	
عیار کانسار: ۴۱				ذخیره قطعی: ۶۵۰۰		نوع کانه: کرومیت		پاراژنز:	
ژنز: آذرین ■ رسوبی □ دگرگونی □				تعداد نمون های گرفته شده: ۲۰		سنگ میزان: تشکیلات افیولیتی			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت: ۱: شماره گواهی: ۲۸۱۸			
طول و عرض جغرافیایی				۳۶ ۱۵ ۰۰ ■		۵۸ ۰۸ ۰۰ ---		تاریخ صدور: ۷۸ / ۳ / ۱۶	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: صنایع آلیاژی کروم خراسان									
نام کانسار: شند اسد									
نام استان: خراسان				نام شهرستان: نهبندان		نام روستا: تیغاب		نام ماده معدنی: کرومیت	
عیار کانسار: ۴۳-۳۲				ذخیره قطعی: ۱۳-۴		نوع کانه: کرومیت		پاراژنز: کرومیت و گروه اسکمتیت	
ژنز: آذرین ■ رسوبی □ دگرگونی □				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: اولترا مافیک هارزبورژیت- لرزولیت - دونیت در تشکیلات افیولیتی			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت: شماره گواهی: ۲۶۶			
طول و عرض جغرافیایی				۵۸ ۴۹ ۰۰ --- ۳۲ ۰۴ ۰۰		۲۱ ۵۵ ۰۰ ■		تاریخ صدور: ۷۸ / ۱ / ۹	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: عبد الناصر جانزایی نهبندان - کارخانه پنبه نسوز ایران معدن حاجات									
نام کانسار: عمرانی روشتاوند									
نام استان: خراسان				نام شهرستان: گناباد		نام روستا: عمرانی		نام ماده معدنی: ینگ تزئینی مرمریت	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۱۹۵۰		نوع کانه: کلیست		پاراژنز: دولومیت - کوارتز	
ژنز: آذرین □ رسوبی ■ دگرگونی □				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: آهکی			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت: شماره گواهی: ۱۰۴۹۲			
طول و عرض جغرافیایی				۵۸ ۴۹ ۰۰ --- ۳۴ ۳۵ ۳۰		۳۴ ۳۴ ۰۰ ■		تاریخ صدور: ۷۴ / ۱ / ۳۱	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: جواد حسن زاده بیلندی مشهد - کوی رضائیه ده متری انقلابی بعد از چهار راه دوم پ ۱۷۳									
نام کانسار: غنیاب									
نام استان: خراسان				نام شهرستان: بیرجند		نام روستا: درح		نام ماده معدنی: سنگ تزئینی (آمفیولیت شیست)	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۱۹۳-۳۶۱۴		نوع کانه: آمفیولیت شیست		پاراژنز:	
ژنز: آذرین □ رسوبی ■ دگرگونی □				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: شیست و آهک			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت: شماره گواهی: ۹۳۳۱			
طول و عرض جغرافیایی				۳۳ ۶۰ ۰۰ ■		۶۰ ۲۵ ۳۰ ---		تاریخ صدور: ۷۹ / ۷ / ۲۱	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: کبری شنیده بیرجند - خ طالقانی پ ۷									

نام استان: خراسان				نام شهرستان: فردوس		نام روستا:		نام ماده معدنی: کانولن	
عیار کانسار: ۲۲-۲				ذخیره قطعی: ۳۹۴-۱۰۲		نوع کانه: کانولنیت		پاراژنز: کانولنیت- ایلیت - اکسید تیتان - اکسید منیزیم - فلدسپات	
ژنز: آذرین ■ رسوبی □ دگرگونی □				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: ولکانیکی - آندزیت			
(ابعاد ماده معدنی): طول: ۴۵۰				عرض: ۲۷۰		ضخامت: ۵: شماره گواهی: ۱۰۴۵۹			
طول و عرض جغرافیایی				۳۳ ۳۳ ۰۰ ■		۵۷ ۵۳ ۰۰ ---		تاریخ صدور: ۷۷ / ۱ / ۲۹	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: اسدالله غلامرضا نژاد فردوس - خ ابوذر - کوچه شبنم زاده									
نام کانسار: قله سفید نوده پشنگ									
نام استان: خراسان				نام شهرستان: گناباد		نام روستا: نوده پشنگ		نام ماده معدنی: سنگ تزئینی مرمر	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۹۰۰		نوع کانه: کلیست		پاراژنز: کمتر از یک درصد کوارتز	
ژنز: آذرین □ رسوبی ■ دگرگونی □				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: آهکی			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت: شماره گواهی: ۳۰۵۹			
طول و عرض جغرافیایی				۵۹ ۰۷ ۰۰ --- ۳۴ ۲۶ ۰۰		۵۹ ۰۴ ۰۵ ---		تاریخ صدور: ۷۴ / ۴ / ۱۱	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: غلامعلی فیضی گناباد روستای نوده پشنگ									
نام کانسار: کانولن شتر خسب									
نام استان: خراسان				نام شهرستان: تربت حیدریه		نام روستا: شتر خسب		نام ماده معدنی: کانولن	
عیار کانسار: ۲۶				ذخیره قطعی: ۲۱۲۰		نوع کانه: کانولن		پاراژنز: کوارتز - فلدسپار - کانولن	
ژنز: آذرین □ رسوبی ■ دگرگونی □				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: آندزیت پورفیری			
(ابعاد ماده معدنی): طول: ۳۰۰				عرض: ۳۰۰		ضخامت: ۱۰: شماره گواهی: ۱۴۷۳۱			
طول و عرض جغرافیایی				۳۵ ۱۶ ۳۰ --- ۵۹ ۲۱ ۲۰		۳۵ ۱۴ ۰۰ ■		تاریخ صدور: ۷۷ / ۱۲ / ۵	
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: علی اکبر مهر جو تربت حیدریه - خ مطهری پ ۸									

نام استان: خراسان				نام شهرستان: سبزوار		نام روستا: جامباران		نام ماده معدنی: کرومیت	
عیار کانسار: ۳۷-۹۴				ذخیره قطعی: ۱۱۷۸۱		نوع کانه: کرومیت		پاراژنز: کلیست - سرپانتین - تالک	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: اولترا بازیک			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:			
طول و عرض جغرافیایی: ۳۶ ۲۸ ۰۰ --- ۵۷ ۲۶ ۰۰ ■ ۳۶ ۲۶ ۰۰ --- ۵۷ ۲۱ ۰۰				تاریخ صدور: ۷۴ / ۵ / ۳		شماره گواهی: ۳۸۳۷			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: اقدس بصیری				اصفهان - شهرک خانه - بلوار لاله پ ۱۰۰					

نام استان: خراسان				نام شهرستان: سبزوار		نام روستا: زمند		نام ماده معدنی: کرومیت	
عیار کانسار: ۴۲				ذخیره قطعی: ۵۴۶۴-۴۹		نوع کانه: کرومیت		پاراژنز:	
ژنز: آذرین <input checked="" type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده: ۵:		سنگ میزان: افیولیت های کف اقیانوسی			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:			
طول و عرض جغرافیایی: ---				تاریخ صدور: ۷۷ / ۶ / ۱۰		شماره گواهی: ۶۷۰۱			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: علی فاضلی				سبزوار خ ۲۲ بهمن ۸ متری قائم نبش کوچه روشن					

نام استان: خراسان				نام شهرستان: کاشمر		نام روستا: کریز		نام ماده معدنی: سنگ آهن	
عیار کانسار: ۶۸-۵۵				ذخیره قطعی: ۵۴۶۴-۴۹		نوع کانه: مکتبت		پاراژنز: همایت - کلیست و کوارتز کانیها همراه فرعی پیریت لیمونیت	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: سنگهای و لکانیکی آندزیت و ریولیت			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:			
طول و عرض جغرافیایی: ---				تاریخ صدور: ۷۷ / ۱ / ۲۳ ب		شماره گواهی: ۶۵۹			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: طاهره نجف پور کریزی				ماشنر - خ امام کوچک شهید ناصری - پ ۶					

نام استان: خراسان				نام شهرستان: کاشمر		نام روستا: کلاته بزی		نام ماده معدنی: خاک صنعتی	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۲۸۰		نوع کانه: خاک صنعتی کائولینیت		پاراژنز: کائولینیت - ایلیت	
ژنز: آذرین <input checked="" type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: ریولیت - توفهای آلتراه			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:			
طول و عرض جغرافیایی: ---				تاریخ صدور: ۷۶ / ۹ / ۱۲		شماره گواهی: ۱۱۰۷۲			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: میرزا عباس دهقانی				مشهد - وکیل آباد ایرج میرزا پ ۶ پ ۳					

نام استان: خراسان				نام شهرستان: طبس		نام روستا: کامرد		نام ماده معدنی: زغالسنگ	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۶۰		نوع کانه: کرین - زغالسنگ		پاراژنز: ماسه سنگ - شیل - سیلت استون	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input checked="" type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: آرژیلیت			
(ابعاد ماده معدنی): طول:				عرض:		ضخامت:			
طول و عرض جغرافیایی: ---				تاریخ صدور: ۷۳ / ۴ / ۲		شماره گواهی: ۱۳۳۹۱			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: اسد الله خسروی				طبس - صندوق پستی ۸۱					

نام استان: خراسان				نام شهرستان: طبس		نام روستا: آبخورک		نام ماده معدنی: یاریت	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۱۷-۵۵		نوع کانه: یاریت		پاراژنز: گالن و کلیست	
ژنز: آذرین <input checked="" type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان:			
(ابعاد ماده معدنی): طول: ۲۴۳				عرض: ۳		ضخامت: ۶-۱۵			
طول و عرض جغرافیایی: ۳۴ ۱۶ ۰۰ --- ۵۷ ۰۷ ۰۰ ■ ۳۴ ۱۱ ۰۰ --- ۵۷ ۰۴ ۰۰				تاریخ صدور: ۷۷ / ۱۰ / ۲۹		شماره گواهی: ۱۱۲۴۰			
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: تهران - بوستان سعدی بین خوش و قصرالدشت کوچه محمود سلامتی پ ۱									

نام استان: خراسان				نام شهرستان: بیرجند		نام روستا: درح		نام ماده معدنی: گرانیت	
عیار کانسار:				ذخیره قطعی: ۹۸۴		نوع کانه: آمفیبولیت شیبست		پاراژنز:	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>				تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: تشکیلات اولترا مافیک و آهکهای ماسیو			
(ابعاد ماده معدنی): طول: ۸۰				عرض: ۳۵		ضخامت: ۲۵			
طول و عرض جغرافیایی: ---				تاریخ صدور: ---		شماره گواهی: ۱۲۲۵۹			

طول و عرض جغرافیایی		---		---		تاریخ صدور: ۷۶ / ۱ / ۱۹	
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف : فاطمه بنا زاده بیرجند - طالقانی ۳							
نام کانسار: مر غزار							
نام استان: خراسان		نام شهرستان: شیروان		نام روستا: مر غزار		نام ماده معدنی: خاک صنعتی	
عیار کانسار:		ذخیره قطعی:		نوع کانه: کوارتز - کائولینیت - ایلیت - فلدسپار		پاراژنز: بیرو فیلیت - آلکان فلدسپار - ایلیت آلینت موسکویت کوارتز کلریت	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>		تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: آهک و مارنهای خاکستری			
(ابعاد ماده معدنی): طول:		عرض:		ضخامت:		شماره گواهی: ۸۶۲۹	
طول و عرض جغرافیایی		---		---		تاریخ صدور: ۷۶ / ۷ / ۲۰	
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف : غلامحسین جوان بخت مشهد بلوار سجاد - بزرگمهر ۱۷ پ ۲۴۹							
نام کانسار: مرمر آب جهان							
نام استان: خراسان		نام شهرستان: قوچان		نام روستا: شارگ		نام ماده معدنی: سنگ تزئینی مرمر	
عیار کانسار:		ذخیره قطعی: ۴۰:		نوع کانه: کلیست		پاراژنز: اکسید های آهن	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input checked="" type="checkbox"/>		تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: رسوبی			
(ابعاد ماده معدنی): طول:		عرض:		ضخامت:		شماره گواهی: ۱۰۰۶۵	
طول و عرض جغرافیایی		---		---		تاریخ صدور: ۷۳ / ۱۱ / ۱۸	
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف : محمد حسین نعمتی آب جهان مشهد جاده قدیم قوچان شانزده متری زمان پ ۴۱							

نام کانسار: معدن بال کلی حلدان							
نام استان: خراسان		نام شهرستان: حلدان		نام روستا: حلدان		نام ماده معدنی: بال کلی	
عیار کانسار: ۳۴-۲		ذخیره قطعی: ۴۰۰		نوع کانه: کوارتز + کائولین		پاراژنز: میکا = گچ = سر پانتین = مواد آلی	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>		تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: تناوب شیل و ماسه سنگ			
(ابعاد ماده معدنی): طول:		عرض:		ضخامت:		شماره گواهی: ۱۰۳۵۹	
طول و عرض جغرافیایی		---		---		تاریخ صدور: ۷۵ / ۱۰ / ۵	
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف : محمد صمدی طبیس - خ تختی پ ۲۵							
نام کانسار: میر مست							
نام استان: خراسان		نام شهرستان: گناباد		نام روستا: منصوری		نام ماده معدنی: سنگهای تزئینی (مرمریت)	
عیار کانسار:		ذخیره قطعی: ۱۰۵۵-۴۳۵		نوع کانه: کربنات کلسیم (مرمریت)		پاراژنز:	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>		تعداد نمون های گرفته شده: ۱:		سنگ میزان: آهک			
(ابعاد ماده معدنی): طول:		عرض:		ضخامت:		شماره گواهی: ۵۷۷۰	
طول و عرض جغرافیایی		---		---		تاریخ صدور: ۷۹ / ۵ / ۸	
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف : فاطمه مصطفوی نژاد							
نام کانسار: نامق							
نام استان: خراسان		نام شهرستان: کاشمر		نام روستا: نامق		نام ماده معدنی: گرانیت (بازالت)	
عیار کانسار:		ذخیره قطعی: ۴۲-۸۹۶		نوع کانه: کانیهای پلاژیو کلاژ		پاراژنز:	
ژنز: آذرین <input checked="" type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>		تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: فلدسپار - بازالت - دولریت			
(ابعاد ماده معدنی): طول:		عرض:		ضخامت:		شماره گواهی:	
طول و عرض جغرافیایی		---		---		تاریخ صدور: ۷۶ / ۶ / ۳۰	
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف : لیلیا سهرابی نیا مشهد - سجاد نبش بهار ۱۰ پ ۱۰۴							
نام کانسار: قره میدان							
نام استان: خراسان		نام شهرستان: بجنورد		نام روستا: قره میدان		نام ماده معدنی: تروارتن	
عیار کانسار:		ذخیره قطعی: ۳۷-۵		نوع کانه: کلیست		پاراژنز: آراگونیت	
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>		تعداد نمون های گرفته شده:		سنگ میزان: آهک دولومیتی			
(ابعاد ماده معدنی): طول: ۶۰۰:		عرض: ۵۰:		ضخامت: ۵:		شماره گواهی:	
طول و عرض جغرافیایی		---		---		تاریخ صدور:	
نام ، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف : فریدون حسن نیا							

نام کانسار: چاه پالیز			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: گناباد	نام روستا: چاه پالیز	نام ماده معدنی: سنگ آهک
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۳۸۰۰	نوع کانه: کربنات کلسیم	پاراژنز: اکسیدهای آهن و کلیست
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: آهک	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۱۸۸۲
طول و عرض جغرافیایی	۳۴ ۳۸ ■	۵۸ ۰۹ ---	تاریخ صدور: ۷۳ / ۲ / ۲۶
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: شرکت فخر آفرینان			
نام کانسار: عمرانی			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: گناباد	نام روستا: عزیز آباد	نام ماده معدنی: مرمریت
عیار کانسار:	ذخیره قطعی: ۹۸۰-۱۱۸۰	نوع کانه: کلیست	پاراژنز: دولومیت
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input checked="" type="checkbox"/> دگرگونی <input type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: سنگ آهک	
(ابعاد ماده معدنی): طول:	عرض:	ضخامت:	شماره گواهی: ۱۰۶۵۰
طول و عرض جغرافیایی	۳۴ ۳۴ ■	۵۸ ۴۶ ---	تاریخ صدور: ۷۴ / ۱۱ / ۲۵
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: گناباد غفاری ۴			
نام کانسار: قره میدان			
نام استان: خراسان	نام شهرستان: بجنورد	نام روستا: آشخانه	نام ماده معدنی: کلیست
عیار کانسار: ۹۸	ذخیره قطعی: ۴۵۳-۳۲۸	نوع کانه: کلیست	پاراژنز:
ژنز: آذرین <input type="checkbox"/> رسوبی <input type="checkbox"/> دگرگونی <input checked="" type="checkbox"/>	تعداد نمون های گرفته شده:	سنگ میزان: آهک	
(ابعاد ماده معدنی): طول: ۹۰۰	عرض: ۲۰	ضخامت: ۷	شماره گواهی: ۱۳۰۷۸
طول و عرض جغرافیایی	۳۷ ۴۳ ■	۵۶ ۳۷ ---	تاریخ صدور: ۷۷ / ۱۰ / ۲۹
نام، آدرس و تلفن متقاضی گواهی کشف: محمد حسین رضایی آشخانه - بلوار شهید بهشتی روبروی کتابخانه عمومی پ ۷۰۸			