



سازمان توسعه تجارت ایران
معاونت خدمات تجاری
دفتر خدمات ارزی و مالی
مدیرکل



سال جهش تولید با مشارکت مردم



شماره: ۴۱۲۹۱۷۷
تاریخ: ۱۴۰۳/۰۹/۱۳
پیوست: دارد

مدیران کل محترم ۳۱ استان و جنوب کرمان

موضوع: اعلام فهرست مشمولین و کد تعرفه های مجاز به واردات از محل صادرات زنجیره فلزات

باسلام و احترام

پیرو بند (۱) نامه شماره ۳۴۷۴۹۶۴ مورخ ۱۴۰۳/۰۶/۱۸ در خصوص اطلاع رسانی تصمیمات اتخاذ شده در بیست و سومین جلسه کارگروه بازگشت ارز حاصل از صادرات مبنی بر موافقت با استفاده از ارز حاصل از صادرات زنجیره فولاد جهت واردات اقلام مورد نیاز بر اساس تبصره (۱) بند (۱) ماده (۸) آئین نامه اجرایی مبارزه با قاچاق کالا و ارز، با توجه به وصول فهرست مورد تأیید بانک مرکزی در تاریخ ۱۴۰۳/۹/۱۲ (موضوع نامه شماره ۰۳/۲۰۵۷۹۱ مورخ ۱۴۰۳/۰۸/۲۶ بانک مرکزی)، به پیوست فهرست شناسه های ملی مشمول مصوبه فوق الذکر به همراه کد تعرفه های مجاز جهت واردات از محل صادرات خود/غیر برای این گروه از فعالین تجاری جهت استحضار، بهره برداری و دستور اطلاع رسانی به ذینفعان ارسال می گردد.

شایان ذکر است در صورت اعمال هر گونه تغییر در فهرست کد تعرفه های فوق (افزایش یا کاهش) متعاقباً اعلام خواهد شد.

ناهید دشتدار

رونوشت:

جناب آقای محمدعلی دهقان دهنوی-معاون محترم وزیر و رئیس سازمان توسعه تجارت ایران-جهت استحضار
جناب آقای سیدمحمدعلی امامی الطریقی-سرپرست محترم معاونت خدمات تجاری-جهت استحضار
جناب آقای لاهوتی، نماینده محترم اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران در کارگروه بازگشت ارز حاصل از صادرات-جهت استحضار و دستور اقدام مقتضی



سرکار خانم دشتدار
مدیرکل محترم دفتر خدمات ارزی و مالی
سازمان توسعه تجارت ایران

با سلام و احترام؛

نظر به بند (۱) مصوبات بیست و سومین جلسه کارگروه بازگشت ارز حاصل از صادرات (ابلاغی طی نامه شماره ۰۳/۱۳۳۱۷۰ مورخ ۱۴۰۳/۰۶/۱۳) در خصوص موافقت با استفاده از ارز حاصل از صادرات زنجیره فولاد جهت واردات اقلام مورد نیاز بر اساس تبصره (۱) بند (۱) ماده (۸) آئین نامه اجرایی تا سقف ۱۰۰ درصد ارز حاصل از صادرات و نظر به تکلیف وزارت صنعت، معدن و تجارت مبنی بر اعلام شناسه های ملی و کد تعرفه های مشمول، حسب نامه های منتهی به شماره ۳۸۹۹۹۳۰ مورخ ۱۴۰۳/۰۸/۱۳ دفتر صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت، به پیوست فهرست شناسه های ملی مشمول و همچنین ۲۰۵۳ ردیف کد تعرفه های مجاز جهت واردات از محل صادرات خود/غیر برای این دسته از فعالین تجاری، که در سامانه های ذیربط این بانک در راستای اجرای بند (۱) فوق اعمال گردیده است جهت بهره برداری آن سازمان ارسال می شود. خواهشمند است دستور فرمایید مراتب به نحو شایسته به ذینفعان اعلام گردد، بدیهی است در صورت هرگونه تغییر در فهرست مزبور و کد تعرفه های فوق (افزایش یا کاهش) مراتب مجدداً به آن سازمان اطلاع رسانی خواهد شد. ۶۶۰۸۸۲۷/

اداره رسیدگی به تعهدات صادراتی و وارداتی

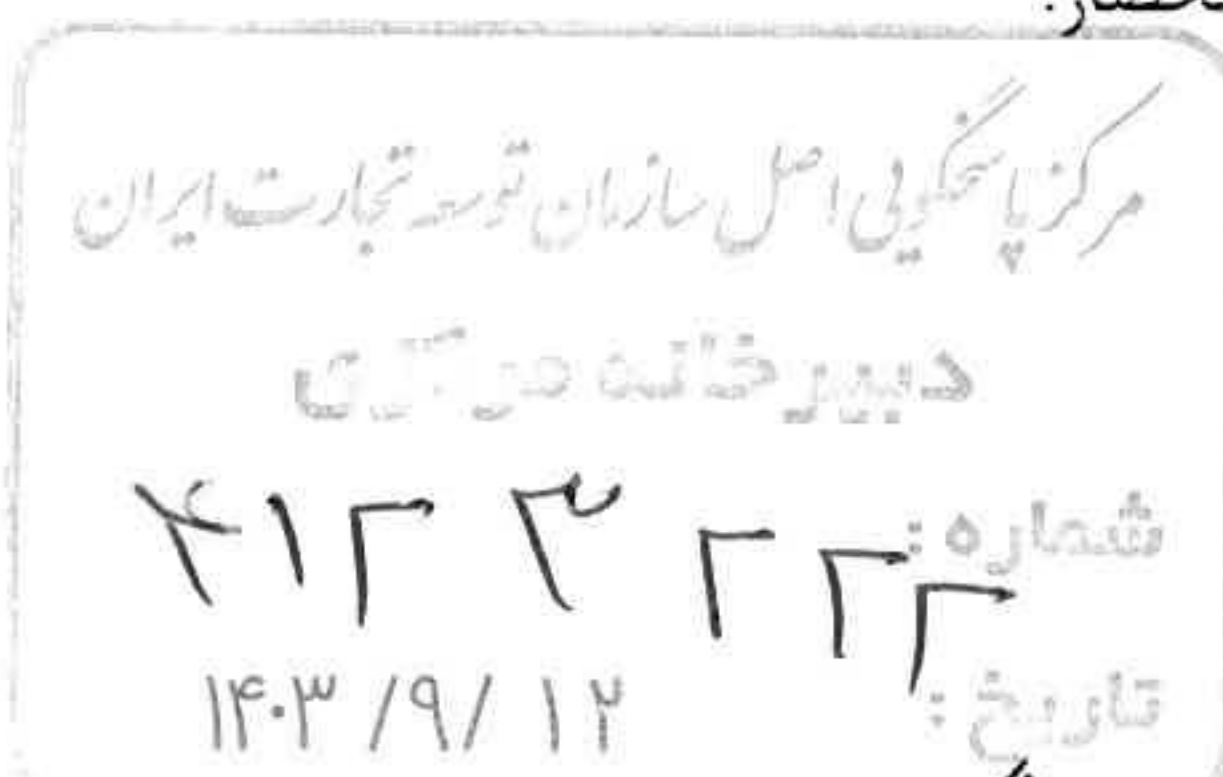
راحله حیدری
۵۶۱۷-۰۳

صالح عسگری
۵۶۱۶



رونوشت:

— وزارت صنعت، معدن و تجارت جناب آقای علیقلی زاده، مدیر کل محترم دفتر صنایع معدنی، بازگشت به نامه های منتهی به شماره ۳۸۹۹۹۳۰ مورخ ۱۴۰۳/۰۸/۱۳ برای استحضار.
— مدیر کل محترم امور تجارت خارجی برای استحضار.



تهران - بلوار میرداماد - پلاک ۱۹۸ - تلفن: ۲۹۹۵۱ - کد پستی: ۳۳۱۱۱ - ۱۵۴۹۶ - فاکس: ۶۶۷۳۵۶۷۴ - سایت



جناب آقای رجبی-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی
جناب آقای مهدی حسینی نژاد-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت استان کرمان
جناب آقای خلیل قاسمی-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت هرمزگان
جناب آقای مهندس سرتیپی-سرپرست محترم صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی
جناب آقای صابر پرنیان-سرپرست محترم اداره کل صنعت، معدن و تجارت آذربایجان غربی
جناب آقای امیر تیمور موسویان-مدیر کل محترم اداره کل صنعت، معدن و تجارت کهگیلویه و بویراحمد
جناب آقای محمد بختیار خلیقی-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت کردستان
جناب آقای تیمور پورحیدری-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت گیلان
جناب آقای مهدی صفوی-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت بوشهر
جناب آقای شاهین آذری-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان
جناب آقای علی جودکی-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت مرکزی
جناب آقای آریافر-مدیر کل محترم صنعت معدن و تجارت خراسان جنوبی
جناب آقای اکبر ابدالی محمدی-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت استان قم
جناب آقای درویش علی حسن زاده-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت گلستان
جناب آقای محمد کاظم صادقیان-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت یزد
جناب آقای مسلم مروجی فرد-مدیر کل محترم سازمان صنعت، معدن و تجارت جنوب کرمان
جناب آقای احمد شانیان-مدیر کل محترم اداره صنعت، معدن و تجارت استان همدان
جناب آقای رستمی-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت استان قزوین
جناب آقای محسن دارابی-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت کرمانشاه
جناب آقای محمد انصاری-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت استان البرز
جناب آقای جعفری-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت استان لرستان
جناب آقای فضل ا... رحمتی-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت چهارمحال و بختیاری
جناب آقای ایرانی-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت استان اردبیل
جناب آقای نادعلی کهنسال-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت استان مازندران
جناب آقای حمیدرضا فلاح-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت خوزستان
جناب آقای ایرج حسن پور-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت سیستان و بلوچستان
جناب آقای حسین حاجی بگلو-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت خراسان شمالی



جناب آقای سیجانی-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت تهران
جناب آقای رضا محمدرحیمی-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت ایلام
جناب آقای مجید گلشنی منفرد-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت استان زنجان
جناب آقای یادگار احمدی لیوانی-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت استان سمنان
جناب آقای حمید رضا ایزدی-مدیر کل محترم صنعت، معدن و تجارت فارس

موضوع: اطلاع رسانی تصمیمات اتخاذ شده در بیست و سومین جلسه کارگروه بازگشت ارز حاصل از صادرات

باسلام و احترام

با عنایت به ابلاغ مصوبات بیست و سومین جلسه کارگروه بازگشت ارز حاصل از صادرات (موضوع نامه شماره ۰۳/۱۳۳۱۷۰ مورخ ۱۴۰۳/۰۶/۱۳ معاون محترم ارزی بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران)، اهم تصمیمات اتخاذ شده به شرح زیر جهت استحضار و بهره‌برداری مقتضی ایفاد می‌گردد:

۱- نظر به حجم واردات و صادرات زنجیره فولاد و فلزات رنگین اساسی توسط تولیدکنندگان این حوزه و با توجه به میزان مصارف ارزی چهار حوزه ماده اولیه، طرح‌های توسعه‌ای، تکمیل پروژه‌های تولید انرژی و نیاز کالاهای التهابی صنایع فلزی با امکان استفاده از ارز حاصل از صادرات جهت واردات اقلام مورد نیاز مصارف مذکور بر اساس تبصره (۱) بند (۱) ماده (۸) آئین‌نامه اجرایی تا سقف ۱۰۰ درصد ارز حاصل از صادرات با رعایت شروط زیر موافقت می‌شود:

(۱) شناسه‌های ملی تولیدکنندگان حوزه زنجیره ارزش فلزات توسط وزارت صمت جهت تشکیل گروه یکپارچه به بانک مرکزی معرفی گردد.

(۲) کد تعرفه‌های کالاهای منتخب در موضوع ماده اولیه، قطعات، تجهیزات و ماشین‌آلات خط تولید و ماشین‌آلات و تجهیزات حوزه تولید انرژی برای خود توسط وزارت صمت به بانک مرکزی ابلاغ و کنترل ثبت سفارش بر اساس برنامه توسعه مد نظر وزارت صمت در زنجیره ارزش صورت می‌پذیرد.

(۳) کالاهای التهابی منتخب وزارت صمت در صورت واردات از محل این منابع، می‌بایست تحت نظارت و با صلاحدید وزارت صمت در بورس کالا به فروش برسند.

(۴) بانک مرکزی مکلف است از تخصیص ارز از منابع بانکی به شرکت‌های اعلام شده جلوگیری نماید.

۲- مهلت رفع تعهد ارزی کلیه صادرکنندگان خدمات فنی و مهندسی و سایر خدمات (تصمیمات کمیته ماده ۱۹ آئین نامه اجرایی حمایت از صادرکنندگان خدمات فنی و مهندسی و کمیته ماده (۵) دستورالعمل اجرایی بازگشت ارز حاصل از صادرات خدمات) سال‌های ۱۳۹۷ تا ۱۴۰۱ حسب مورد که نسبت به رفع تعهدات خود اقدام ننموده‌اند و همچنین مهلت بهره‌مندی این گروه از صادرکنندگان از معافیت‌های مالیاتی، برای یکبار و به مدت چهار ماه از تاریخ ابلاغ این



سازمان توسعه تجارت ایران
معاونت خدمات تجاری
دفتر خدمات ارزی و مالی
مدیرکل



جمهوری اسلامی ایران
وزارت صنعت، معدن و تجارت



شماره: ۳۴۷۴۹۶۴
تاریخ: ۱۴۰۳/۰۶/۱۸
پیوست: ندارد

سال جهش تولید با مشارکت مردم

مصوبه، منوط به صدور کوتاژ صادراتی برای آنان تمدید می‌گردد. بانک مرکزی موظف است اطلاعات بازگشت ارز مربوط به هر کوتاژ صادراتی را در اختیار سازمان امور مالیاتی کشور قرار دهد.

۴- با توجه به تصمیمات موضوع بند (۸) مصوبات نخستین جلسه کارگروه بازگشت ارز حاصل از صادرات مبنی بر افزایش مهلت ایفای تعهدات ارزی صادرکنندگان فرش دستباف به یک سال، مهلت فوق شامل بهره‌مندی از معافیت‌های مالیاتی صادرکنندگان (موضوع ماده ۱۴۱ قانون امور مالیاتی) نیز خواهد بود. همچنین میزان برگشت ارز هر کوتاژ صادراتی توسط بانک مرکزی برای سازمان امور مالیاتی ارسال می‌گردد.

۵- با عنایت به بند (۱۲) مصوبات نوزدهمین جلسه کارگروه بازگشت ارز حاصل از صادرات (موضوع نامه شماره ۰۲/۳۰۰۵۱۶ مورخ ۱۴۰۲/۱۲/۰۸ بانک مرکزی) که مهلت عدم اعمال محدودیت‌های تجاری برای صادرکنندگان کالاهای مشمول استثنائات تا پایان تیر ماه ۱۴۰۳ در نظر گرفته شده بود، با توجه به آماده نشدن زیرساخت فنی جهت ثبت پروانه‌های دارای مانده تعهدات ارزی مهلت مذکور، به منظور پیشگیری از اعمال محدودیت‌های تجاری برای این گروه از صادرکنندگان، تا پایان مهر ماه ۱۴۰۳ تمدید می‌گردد. فهرست صادرکنندگانی که امکان ثبت اطلاعات پروانه های آنان به دلیل مذکور در سامانه ذیربط وجود ندارد، از سوی سازمان توسعه تجارت ایران به بانک مرکزی ج.ا. ایران و سازمان امور مالیاتی کشور (جهت مساعدت) ارسال می‌گردد.

۶- با عنایت به بند (۲) مصوبات نوزدهمین جلسه کارگروه بازگشت ارز حاصل از صادرات در خصوص بررسی و تعیین تکلیف موضوع پرونده‌های موارد خاص دارای تعهدات ارزی ایفا نشده حاصل از صادرات سال ۱۴۰۱ (صادرکنندگانی که تاریخ ثبت سفارش آنها قبل از تاریخ ۱۴۰۲/۱۰/۳۰ و تاریخ قبض انبار آنها تا پایان ۱۴۰۳/۰۳/۳۱ است) مقرر گردید: صرفاً به درخواست متقاضیان مشمول تا پایان مهر ماه ۱۴۰۳ ترتیب اثر داده شود.

ناهید دشتدار



سازمان توسعه تجارت ایران
TPO
Trade Promotion Organization of Iran
سازمان توسعه تجارت ایران
معاونت خدمات تجاری
دفتر خدمات ارزی و مالی
مدیرکل



جمهوری اسلامی ایران
وزارت صنعت، معدن و تجارت



شماره: ۳۴۷۴۹۶۴
تاریخ: ۱۴۰۳/۰۶/۱۸
پیوست: ندارد

سال جهش تولید با مشارکت مردم

رونوشت:

جناب آقای سیدعلی لطفی زاده-مشاور عالی محترم و دستیار ویژه وزیر-جهت استحضار
جناب آقای مهدی ضیغمی-معاون محترم وزیر و رئیس کل سازمان توسعه تجارت ایران-جهت استحضار
جناب آقای سیدمحمدعلی امامی الطریقی-سرپرست محترم معاونت خدمات تجاری-جهت استحضار
جناب آقای لاهوتی-نماینده محترم اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران در کمیته کارشناسی بازگشت ارز حاصل از صادرات-جهت استحضار و دستور اقدام مقتضی
جناب آقای محمدرضا کریم زاده-مدیرکل محترم دفتر محصولات دانش بنیان و خدمات فنی و مهندسی-جهت استحضار
جناب آقای محمد رحیمی-سرپرست محترم اداره روابط عمومی و پاسخگویی-جهت استحضار و دستور اقدام مقتضی

ات شرکت ها	
ردیف	نام واحد
۱	تعاونی فلزکاری ۲۶ سمنان
۲	پولاد فوم پویا قطره باران
۳	فولاد الماس سبلان
۴	نیک آلومینیوم کاوه
۵	نورد و پروفیل صبح صبا
۶	آسان سوله ساز شریف
۷	نورد و لوله سازی صبح صبا
۸	جهان فولاد باختران
۹	صنعت گران فولاد دیاکو
۱۰	فولاد کاران حدید لارستان
۱۱	بروجرد صنعت اسبیکو
۱۲	نورد فولاد سنگانه توس
۱۳	پیشرو صنعت آکام اراک
۱۴	صنایع مس روشا
۱۵	سینا صنعت فولاد آریانا
۱۶	مجتمع ذوب و نورد فولاد مؤید
۱۷	آنیل صنعت احیاء
۱۸	صنعت روی ماهنشان
۱۹	ذوب سرب سیستان
۲۰	صنایع مس مفتولی ابهر
۲۱	نورد نیکان فارس
۲۲	ذوب فلزات نجات
۲۳	کیمیا کاران صدر سپاهان
۲۴	توان فولاد نگین غرب
۲۵	تولید فلزات به سازه هامین
۲۶	فرداد پلیمر پارس
۲۷	فوتون درخشان پارس
۲۸	گسترش دنیای فلز آتا
۲۹	جاوید امروز اسپادانا
۳۰	ایوان درب کاسپین
۳۱	ریخته گری آلیاژ سازان آراز

توسعه تجارت مروارید سبز جنوب شرق	۳۲
ذوب فلزات عادل	۳۳
لوله و پروفیل پیشرو پاسارگاد بهاران	۳۴
آلیاژ صنعت آرتیسون	۳۵
کیمیا الکتریک کوشا	۳۶
مفتول سازان صحرای گلستان	۳۷
تولیدی بازرگانی سهند صنعت نورد کاران گرمسار	۳۸
فولاد سازان کاوه فیروزه ایرانیان	۳۹
آرسین فولاد ساتراپ	۴۰
فولاد مخزن آراد	۴۱
گداخت صنعت کیان پارس	۴۲
شعاع الکتریک روناک	۴۳
فاطر استیل آذر توانمند	۴۴
ذوب و نورد آلومینیوم پارس	۴۵
توسعه صنعت مهر داریا	۴۶
کاویان اندیشه صنعت راشا	۴۷
شمش سرب پارس سپاهان	۴۸
صنایع فولادی صدرای غرب	۴۹
تاج آلومینیوم مرکزی	۵۰
قائم صنعت آیریک	۵۱
اخگر سرب ایرانیان	۵۲
توسعه متالورژی پارسیان فلز	۵۳
پویش ذوب جهانبین	۵۴
اهورا پروفیل اراک	۵۵
پیشرو صنایع موفقی	۵۶
پارس نورد نجف آباد	۵۷
فرم رایا فولاد	۵۸
پرند صنعت کیمیا	۵۹
آروین ماهان پارسه	۶۰
شرکت سهامی خاص مس آماطیس شرق	۶۱
وفا شمش دانیال	۶۲
یارا صنعت میعاد	۶۳
صنایع فولاد کیمیا کیهان خراسان	۶۴

درخشان توپال کارمانیا	۶۵
آریا هامون آذر	۶۶
میثاق رنگین آلیاژ سلفچگان	۶۷
شرکت بهیویان فرآوری فولادرادمهر	۶۸
تلاشگران پایدار زر مس ایرانیان	۶۹
تعاونی آکام پروفیل زمانی	۷۰
نورد سنگین خاوران	۷۱
عالی گداز آلومینیوم اسپادانا	۷۲
پویش ذوب ثمین غرب	۷۳
آسال ذوب سهند	۷۴
نورد فولاد زرین شهرکرد	۷۵
درخشان ذوب سپاهان	۷۶
فولاد صنعت آذر سهند	۷۷
مس آلیاژ ذوب پاسارگاد	۷۸
مبین ذوب صنعت برزین شهرکرد	۷۹
اتحاد شمش عجب شیر	۸۰
نوسازان فولاد آباد صنعت	۸۱
گروه صنعتی سپهر فدک آریا	۸۲
فولاد صنعت کتیبه	۸۳
پیشرو نفیس افق	۸۴
نورد لوله و پروفیل سپند قزوین	۸۵
صنایع مس راد زنجان	۸۶
کیمیا مس تابان کویر	۸۷
ایستا گستر آراز	۸۸
تولیدی پروفیل و آلومینیوم آراد خزر جویبار	۸۹
ریخته گران و قطعه سازان آگرین اخگر آبیدر	۹۰
گروه فولادی وادی	۹۱
مجتمع ذوب و نورد صبا فولاد سمنان	۹۲
حسنا فولاد نقش جهان	۹۳
چراغ پردازان کاسی	۹۴
کیهان پروفیل آریا	۹۵
لوله و پروفیل آلتین مغان	۹۶
تولیدی صنعتی سفیر فولاد زرین	۹۷

بارمان آساک هيراد	۹۸
نيکنام پروفيل آراد	۹۹
شرکت يکتا فولاد مهراڊ کوير	۱۰۰
پويا آلومينيوم کوشا بهبهان	۱۰۱
گسترش صنايع فولادی سپهر پارت	۱۰۲
تعاونی توليدی مبین فولاد پدیده	۱۰۳
نانو ساختار شکوفا صنعت بنیان	۱۰۴
الماس ذوب رنگين تبريز	۱۰۵
لوله های دقيق آسيا کران	۱۰۶
پروفيل داريا استيل زاگرس	۱۰۷
فولاد سپيد اسپادانا	۱۰۸
سپهر پروفيل کلان بروجرد	۱۰۹
سپهر فولاد فاخر	۱۱۰
مکمل های فولادی ساخت اعظم سبلان	۱۱۱
راشين آلومينيوم کلهر	۱۱۲
آرکا پروفيل الوند	۱۱۳
زرين برش توکا	۱۱۴
مقاوم پروفيل نقش جهان	۱۱۵
فولاد راه ساخت امير	۱۱۶
صنایع پيستون سازان قائم	۱۱۷
شرکت فولاد صنعت فرتاک زرین آذربايجان	۱۱۸
هالان ئاسک ماد	۱۱۹
مهرگان فولاد سهيل يزد	۱۲۰
آرين فولاد شهاب	۱۲۱
صنعت ذوب اطلس جويبار	۱۲۲
گروه توليدی صنعتی آلومينيوم درب جاويد	۱۲۳
فيدار فن فلات شرق	۱۲۴
پارس اطلس آلومينيوم نوين	۱۲۵
فولاد صنعت جوين	۱۲۶
گروه صنعتی ستاره فولاد آسيا	۱۲۷
پيشتاز صنعت آلومينيوم کتیه	۱۲۸
صنایع فولاد پارس سيستان	۱۲۹
شرکت الماس آلومينيوم گلپايگان	۱۳۰

۱۳۱	صنایع فولاد خورشید راسا
۱۳۲	ماهان کشتی جم
۱۳۳	مقاطع برنجی زرین شمش ماندگار
۱۳۴	شرکت دانیال استیل
۱۳۵	خالص سازان پارس
۱۳۶	رایان آلیاژ نوین
۱۳۷	کوشا صنعت سازه گستر خلیج فارس
۱۳۸	مجتمع فولاد و نورد آسین ابهر
۱۳۹	سرب پارس هخامنش
۱۴۰	پایا آلیاژ گداز
۱۴۱	شرکت فانوس پایا قشم
۱۴۲	صنایع فولادی افق کاسپین
۱۴۳	صنعت سوله آروین کرمان
۱۴۴	شرکت نگین آلومینیوم اسپادان
۱۴۵	ریخته گری آلیاژ ناب پارس
۱۴۶	کانه آرایبی و فراآوری مواد معدنی نیک امیدواران پیراگان
۱۴۷	گروه صنعتی نوین ریخته گران ورنا سگال
۱۴۸	توسعه تجارت کیهان بارثاوا
۱۴۹	شایلین گستر مهر ایرانیان
۱۵۰	فناوری آذین ذوب گلیپایگان
۱۵۱	ذوب آهن اطلس تجارت سهند
۱۵۲	آنیل صنعت آوین
۱۵۳	تعاونی پنج هزاروپانصد و شصت و نه آریا فولاد برش پاسارگاد
۱۵۴	بین المللی مهرگان فارمد سلامت
۱۵۵	آریا سپاهان اسپادانا
۱۵۶	اروند کابل کاسپین
۱۵۷	بین المللی احیاء صنعت آبتین
۱۵۸	نگین پویان فلزات رنگین سبزینه
۱۵۹	فلز گستر عظیم بهارستان
۱۶۰	پایا لوله و پروفیل نقش جهان
۱۶۱	پارس سیم خرمداشت
۱۶۲	چهره پردازان توسعه تجارت
۱۶۳	آذر گهر حدید پویش

مفتول آلیاژی ایرانیان والا	۱۶۴
رایکا آذر ماهان سپهر	۱۶۵
برنا فولاد کاوه	۱۶۶
سروش گستر بانیان	۱۶۷
آرتا فولاد شمال غرب	۱۶۸
تولیدی و صنعتی توازن الکتریک بهنام منطقه آزاد ماکو	۱۶۹
فولاد ماهان تبریز	۱۷۰
شرکت آلیاژ و ریخته گری فن آوری ذوب آلومینیوم گلپا پال	۱۷۱
شرکت صنایع فولاد مشیز بردسیر	۱۷۲
آذین آلیاژ کارا	۱۷۳
پترو فرآیند تابان	۱۷۴
فولاد صنعت امین ماهان	۱۷۵
آریا فولاد زنده رود	۱۷۶
فولاد تجارت صدرا	۱۷۷
پروفیل موکریان فولاد	۱۷۸
قهرمان فولاد آریا	۱۷۹
رایکا سدید سیم آذرخش	۱۸۰
فولاد نیکان مدیسه	۱۸۱
شایان صنعت کانسار اسدآباد	۱۸۲
کیهان نورد مهمان ایرانیان	۱۸۳
صنعتی معدنی هستی فرآور ایرانیان	۱۸۴
کاسپین آروین اسپادان	۱۸۵
آونگان نوید مرکزی	۱۸۶
مجتمع فولاد نفیس ایرانیان	۱۸۷
معراج تجارت آتیه	۱۸۸
صنایع کیان سرب فروزان	۱۸۹
تولیدی حدید تجارت باختر	۱۹۰
آتی فولاد دماوند	۱۹۱
مجتمع فولاد بیجار گروس	۱۹۲
پارمین گستر شیلا	۱۹۳
پارس کربن مهرگان	۱۹۴
زرین قطعه مکران	۱۹۵
عرش آلومینیوم مهر کوشا	۱۹۶

شرکت گروه صنعتی ابتکار مس پارسیان	۱۹۷
گلبار پروفیل مرکزی	۱۹۸
پروفیل نوین زرین مهر	۱۹۹
پویا پروفیل آسیا	۲۰۰
کاسپین صنعت نورد سینا	۲۰۱
زرین گوهر سیرجان مهام	۲۰۲
فولاد سازان فیدار مبین	۲۰۳
فولاد ورق غدیر نقش جهان	۲۰۴
نورد آلومینیوم جورابچی	۲۰۵
مبین ساخت ایده اندیش	۲۰۶
لیماک پروفیل جم	۲۰۷
پارس آلومینیوم مبتکران توسعه	۲۰۸
آوش فولاد پارتاک	۲۰۹
زرشوران لعل ظریف	۲۱۰
ذوب آهن شاهرود	۲۱۱
شکوفای صنعت سورین	۲۱۲
پرتو نور توس شایگان	۲۱۳
تولید فلزات نارگان	۲۱۴
صنایع فولاد رهام خراسان	۲۱۵
پارس اتصالات ابزار دقیق	۲۱۶
شرکت تولیدی بازرگانی آلومینیوم یادگار پدر گلپایگان	۲۱۷
نیک پروفیل نگین	۲۱۸
آلومینیوم تدبیر مبتکر ایرانیان	۲۱۹
سپهر صنعت آرتا	۲۲۰
روزن برگ آلومینیوم	۲۲۱
صدرا پروفیل کاوه	۲۲۲
دورنا باتری پایا	۲۲۳
فولاد دشتستان	۲۲۴
تولیدی بازرگانی سایان سرب خمین	۲۲۵
پروفیل سازان آراد زرین	۲۲۶
مجتمع صنعتی ذوب و نورد فولاد آلیاژی سمنان	۲۲۷
صنایع معدنی فراوری مس امید سبزواران	۲۲۸
فنی مهندسی فناوری دقیق باراد	۲۲۹

۲۳۰	ژرف نگار کاوش مهر
۲۳۱	کاوش گوهر فرا نگر
۲۳۲	مارپیچ صنعت نوین پویا
۲۳۳	صنعتی ساختمانی فولاداسکلت سازان پرند
۲۳۴	سروش سپهر بامداد
۲۳۵	آکام صنعت رایکا
۲۳۶	مهندسی رهاورد منیزیم پارسیان
۲۳۷	لوله فولادین کاسپین
۲۳۸	نورد و مقاطع فولادی شرق پایتخت
۲۳۹	ریخته گری صدر تاب آوران یزد
۲۴۰	برسام فولاد زاگرس
۲۴۱	مهندسی بازرگانی مه راد صنعت خلاق
۲۴۲	معدنی و صنعتی نوین فراآوران رادین کویر
۲۴۳	پایست معدن سفیر
۲۴۴	شرکت آرسا مهر صنعت گروس
۲۴۵	پانیا پرتو کهربا
۲۴۶	کیا فولاد لنجان
۲۴۷	آلومینیوم البرز پاسارگاد
۲۴۸	ایستا فولاد توحید
۲۴۹	تولیدی شیرآلات پرس سهند تبریز
۲۵۰	ابتکار ایده ماژان
۲۵۱	پروفیل گستر فولاد ظفر
۲۵۲	آذین پروفیل کبیر ایساتیس
۲۵۳	بهریز ذوب صنعت جی پارتاک
۲۵۴	کوشا ماشین صنعت سهند
۲۵۵	فراآوری معدنی پرشیا اروپا
۲۵۶	دنا فولاد ایرانیان
۲۵۷	گسترش فولاد فجرآذربایجان
۲۵۸	استین پولاد کوثر
۲۵۹	صنایع صدرا فولاد کاویان
۲۶۰	کیهان صنعت کاسپین
۲۶۱	سرمایه گذاران بین المللی رایان آترین
۲۶۲	تولیدی ویستا الکتریک رایکا

هوشمند پرتو توان	۲۶۳
صنایع کیمیا ذوب امیران	۲۶۴
تدبیر صنعت آیندگان قرن	۲۶۵
تولیدی میلاد فلز اصفهان	۲۶۶
شرکت توسعه و فرآوری آهن تنگ زاغ	۲۶۷
صنایع فولاد کاویان گهر سیرجان	۲۶۸
تولید لوله و پروفیل کیان فولاد متین شهرکرد	۲۶۹
گروه صنعتی و بازرگانی یکتا گستر بنکدار	۲۷۰
هزاره مهرگان وارنا	۲۷۱
اندیشه آلومینیوم تک فراز	۲۷۲
اطمینان فولاد اسپادان	۲۷۳
ایمن قطعه سازان گلپا	۲۷۴
سروش ذوب هومان	۲۷۵
نورد فولاد پارسه کاوه	۲۷۶
کوشک سازان آمود	۲۷۷
داریوش درین پارس	۲۷۸
تولیدی و بازرگانی فولاد آرا کاشان	۲۷۹
سرآمد استیل ایرانیان	۲۸۰
معیار فراوان صنایع معدنی باختر ایرانیان	۲۸۱
پولاد صنعت آذربرزین	۲۸۲
فولاد آلیاژی آرمان زنجان	۲۸۳
برش کاری ورق آلات درخشان ایمانی	۲۸۴
آریا انرژی آسیا	۲۸۵
آترین فلز جی	۲۸۶
نگین ذوب ورزنه	۲۸۷
صنعتی بازرگانی اطلس پارس صانعی	۲۸۸
زرین پروفیل بهمن	۲۸۹
فولاد صنعت ساپرا	۲۹۰
کیمیا فولاد آریا	۲۹۱
نورد فولاد دانش یزد	۲۹۲
سدید شمش خاتم	۲۹۳
ماهان فلز فجر	۲۹۴
رادمان کاویان سپاهان	۲۹۵

لوله و پروفیل آریا نورد کوروش	۲۹۶
آراز مس فیروزه	۲۹۷
هیدرو پالایش نصر آذر	۲۹۸
اقتدار تحکیم اریکه	۲۹۹
پخش آهن آلات ویستا صنعت هونام	۳۰۰
فن آوری آمیتیس آلومینیوم گلپایگان	۳۰۱
فولاد پاسارگاد صبا	۳۰۲
بازرگانی فولاد ماندگار پاسارگاد	۳۰۳
صنایع سرب و روی بارمان	۳۰۴
تولیدی و صنعتی گروه فولاد یار کوروش	۳۰۵
عود آگین	۳۰۶
صنایع تولیدی سیم و پلیمر پیشگام خراسان	۳۰۷
قطورسازان اسپادان	۳۰۸
گسترش قطعات خودرو کاسپین	۳۰۹
بین المللی راشا مهر نیکان	۳۱۰
پارتاک ذوب اسپادانا	۳۱۱
شرکت صنایع تولیدی عروس آرون سپهر	۳۱۲
صنعت تجارت پردیس آذربایجان	۳۱۳
آلیاژهای فاخر اراک	۳۱۴
راستین رابط خوب	۳۱۵
دمیر آلومینیوم ایرانیان	۳۱۶
مهد صنعتگران حافظ فناور	۳۱۷
پیشتاز آلومینیوم سپیدار مرکزی	۳۱۸
میلگرد سازان اروند	۳۱۹
شاهین فلز سپاهان	۳۲۰
آذرشهاب سنگ سهند	۳۲۱
ذوب فلزات کوهساران آفاق مازند	۳۲۲
فولاد آرتا ورق عالی قاپو	۳۲۳
آذین سبک سازان میانه آذربایجان	۳۲۴
بازرگانی پیشگام تجارت فولاد اصل	۳۲۵
محافظ سازان آرش	۳۲۶
رادمان صنعت سرب آذر	۳۲۷
مبتکران فولاد اسپادانا	۳۲۸

۳۲۹	تعاونی تولیدی سازه فولاد هرمس
۳۳۰	ایما توسعه اقتصاد
۳۳۱	شرکت تعاونی آریا پروفیل ۴۹۱۶ منطقه آزاد چابهار
۳۳۲	سفیران فاطر صنعت طاها
۳۳۳	فولاد سهند آذر آسیا
۳۳۴	فناوران آلومینیوم ایده آل آمیژه
۳۳۵	گروه صنایع فولاد صبح پارسیان
۳۳۶	آلومینیوم هرمز جنوب
۳۳۷	فن آوری ذوب فلزات درسا تولید گلپایگان
۳۳۸	صنایع زرین مس پاسارگاد
۳۳۹	صنعت کاران وفادار اندیشه
۳۴۰	آذر صنعت سهند بام
۳۴۱	تولیدی آگرین فولاد باختر
۳۴۲	ارس فولاد ارک
۳۴۳	گروه کشاورزی صنعتی سدید رویش ویستا
۳۴۴	شرکت تعاونی سازه های آسمان صنعت جنوب گروه ۷۰۰۶
۳۴۵	مهر آلومینیوم البرز
۳۴۶	مجتمع فولادشمش نگین مشهد
۳۴۷	صنایع مفتولی سپهر ساخت جهانبین
۳۴۸	دانش بنیان پویا نیرو
۳۴۹	جواهر قطعه شرق
۳۵۰	شرکت صنعتی و معدنی اپال پارسیان سنگان
۳۵۱	کیان تجارت اکسیر
۳۵۲	اعتماد کابل البرز
۳۵۳	فنی و مهندسی خزر فرایند فن پاد
۳۵۴	فراذوب کیمیای پارسه
۳۵۵	پارت نورد لاهور
۳۵۶	پیشگام صنعت فولاد زنگ نزن فارس
۳۵۷	شرکت سبز خودرو زاگرس
۳۵۸	پارس فولاد سبزوار
۳۵۹	مجتمع ذوب فولاد آذرخش کویر اردکان
۳۶۰	احیاء استیل فولاد بافت
۳۶۱	مهندسی معدنی زرین پودر نوین کسرا

۳۶۲	فولاد آسیا مهر تهران
۳۶۳	صنایع معدنی فولاد سنگان خراسان
۳۶۴	صنایع سنا آلومینیوم نوآور
۳۶۵	فولاد تسمه پاسارگاد
۳۶۶	فولاد نورد سجاد
۳۶۷	مس کاوان اطلس کارمانیا
۳۶۸	ابتکار سوله سپاهان
۳۶۹	پدیده فولاد برسام
۳۷۰	کیمیا سیم صنعت خرمداشت
۳۷۱	تعاونی آرتین بنا منطقه آزاد انزلی
۳۷۲	توسعه صنعت فلزات سیال
۳۷۳	صنایع آهن و فولاد تیام اسپادانا
۳۷۴	صنایع تسمه و رول آهن پی بند
۳۷۵	پروفیل سازان فولاد هیرکان
۳۷۶	فولاد صنعت کاران مهریز
۳۷۷	صنعتی معدنی پایا فولاد کویر یزد
۳۷۸	فرآیند انرژی عرش
۳۷۹	فولاد سفیددشت چهارمحال و بختیاری
۳۸۰	حرارت صنعت بهین ارس
۳۸۱	صبا نور ایرانیان
۳۸۲	شرکت فولاد جهان آرا اروند
۳۸۳	سرآمد الکتریک صنعت سریر
۳۸۴	سینا پارت مس ایرانیان
۳۸۵	کیمیا گستر ذوب رنگین فلز
۳۸۶	آرا سیلیس الوند
۳۸۷	مفتول سازان اورامان
۳۸۸	نورد آریا تابان ایرانیان
۳۸۹	صنعت پروفیل آرش
۳۹۰	فولاد غدیر نی ریز
۳۹۱	فولاد بام اسپادانا
۳۹۲	تولیدی صنعتی فولاد گران ابتکار نوین ایرانیان
۳۹۳	آهن و فولاد زنجان سهند
۳۹۴	پارس شعاع تابا

فولاد تبریز بنیان آذر	۳۹۵
تابش سیم هیرکانیان	۳۹۶
کارا قطعه ساز پارسه جویبار	۳۹۷
پیمان بسپار آرسین	۳۹۸
صنعت فولاد شادگان	۳۹۹
بار ایستا رویان	۴۰۰
لوله سازی خاتم جم ایرانیان	۴۰۱
پوشش معادن ذوب آهن	۴۰۲
گروه صنعتی آریا سهند تبریز	۴۰۳
فولاد صنعت صائب تبریز	۴۰۴
اروم شمش سبلان	۴۰۵
وستا صنعت صفاهان	۴۰۶
پوشش ورق ظفر	۴۰۷
افق توسعه معادن خاورمیانه	۴۰۸
آذین فولاد اسپادانا	۴۰۹
مس گدازان ایرانیان	۴۱۰
ذوب و نورد فولاد شیرکوه یزد	۴۱۱
پارس پولاد یاران	۴۱۲
معدن یار اسپادانا	۴۱۳
کانجویان مس فاروج	۴۱۴
مجتمع فولاد البرز ناب آرش	۴۱۵
راه نورد ماهان مس	۴۱۶
گسترش خدمات آتیه اندیشان سپهرشرق	۴۱۷
لوله و پروفیل سمنگان سیرجان ایرانیان برتر	۴۱۸
آبرسان طلوع بهار رود	۴۱۹
صنعتی فوزان فلز گرمسار	۴۲۰
تعاونی کاسپین فولاد خرمداشت	۴۲۱
فولاد سازان توانمند میانه	۴۲۲
گروه صنعتی مهان فولاد سپاهان	۴۲۳
سبحان آسمان شرق	۴۲۴
پات روشن نیکتا	۴۲۵
صنعتی معدنی کویر مس مشرق زمین	۴۲۶
فولاد نورد زمرد	۴۲۷

۴۲۸	پدیده کاوش ایرانیان
۴۲۹	پیشرو بهین باز آفرین جنت
۴۳۰	بهین بازیافت کویر
۴۳۱	فولاد مارون بهبهان
۴۳۲	فلزات رنگین پگاه
۴۳۳	فولاد صنعت ایزده و مال میر
۴۳۴	پیشرو بهینه آفرین پارس
۴۳۵	شرکت عماد تهویه کاران کیش
۴۳۶	مجتمع فولاد آذرآبادگان ارس
۴۳۷	صنایع نگین آلومینیوم گلپایگان
۴۳۸	ذوب فلزمیناب پاتیل
۴۳۹	بهین ره آورد تجارت رزا
۴۴۰	تعاونی ۱۰۹۳۱۲ امید صوفیان
۴۴۱	پارمیداپولاد ایساتیس
۴۴۲	مجتمع فولاد مهر کیان کاشان
۴۴۳	همگام اتصال فن آوران
۴۴۴	فولادکاوه اروند
۴۴۵	تعاونی ذوب و ریخته گری یانار دمیر ۱۰۵/۳۳۰
۴۴۶	رفیع بنای فردا کیش
۴۴۷	فولاد طاها مبارکه سپاهان
۴۴۸	راک پیوند صنعت اروند
۴۴۹	فولاد رسان آذربایجان
۴۵۰	توسعه و فرآوری مس مسکنی
۴۵۱	پرس فلز کیمیا
۴۵۲	پولادشمش ایساتیس
۴۵۳	راهبر فرآیند آریا
۴۵۴	رضوان پاک قشم
۴۵۵	گسترش فولاد آذربایجان صبا
۴۵۶	سیمین سازه فولاد
۴۵۷	آریا معدن نصر
۴۵۸	شریف آذر ارس
۴۵۹	فولاد برش قماذین
۴۶۰	نگین صنعتی جنوب منطقه آزاد چابهار

۴۶۱	تعاونی فولاد دایره طلایی
۴۶۲	فرادید توسعه آساک
۴۶۳	شرکت زمین پویان فراز آسیا
۴۶۴	توسعه آهن و فولاد گل گهر
۴۶۵	روزان قطعه تاک
۴۶۶	صنعتی و معدنی اکسیر کاوه صنعت رفسنجان
۴۶۷	اتحاد مولد نیرو
۴۶۸	سپهر سازه نجف آباد
۴۶۹	عقیق سنگ آبیدر
۴۷۰	فولاد فرم سپاهان نقش جهان
۴۷۱	مجتمع فولاد روهینا جنوب
۴۷۲	شرکت ایمن سازه چاه انجیر هادی
۴۷۳	تعاونی ریخته گری فولادسپندمهریز
۴۷۴	شرکت دانا صنعت فراسازان
۴۷۵	کیان تراش اسپادانا
۴۷۶	تات فولاد تاکستان
۴۷۷	قطعه ریزان ذوب آرای سپاهان-شرکت
۴۷۸	نورد فولادکاران افق
۴۷۹	ذوب فولاد ایزد خواست جنوب
۴۸۰	حدید سوله
۴۸۱	تعاونی مفتول گستر گیلان
۴۸۲	نورد لوله آریا ملایر
۴۸۳	الماس سنگ گلستان
۴۸۴	فولاد آقاپور میاندوآب
۴۸۵	تعاونی پرشین فولاد ابهر
۴۸۶	سازه پیشگام مدیسه
۴۸۷	فولاد زاگرس ایوان
۴۸۸	ریخته گری نگین براق لارستان تغییر نام از فرخ گوهری و محمد صادق ر
۴۸۹	مجتمع فولاد کانی حدید میانه
۴۹۰	ذوب ریزان کردستان
۴۹۱	مجتمع فولاد آذر حدید بناب
۴۹۲	زرین فلز پاسارگاد
۴۹۳	تولید پروفیل آهنی ۱۸۶۳ استحکام گستر دورود

صنایع ریخته گری آذرین نام	۴۹۴
تولیدی صنعتی سفیر فولاد لنجان	۴۹۵
مجتمع صنعت و معدن ذوب آهن جنوب شرق ایرانیا	۴۹۶
سیم آبدیده بشل	۴۹۷
صنایع ریخته گری آلیاژی پیشرو سپاهان	۴۹۸
ذوب و فلزات فن صنعت غرب	۴۹۹
صبا راد محور	۵۰۰
تولید لوله و پروفیل آذر فلز خوی	۵۰۱
تولیدی و خدماتی کشت و صنعت بیدانه تاکستان	۵۰۲
صنایع فولاد نگین اردکان	۵۰۳
مجتمع فولاد عظیمی	۵۰۴
ارس متال پروداکشن آف ارس فری زون	۵۰۵
صنایع زرین مفتول تاک	۵۰۶
تولیدی و صنعتی حدید مفتول	۵۰۷
صنایع فولادسازان امیرآباد	۵۰۸
فولاد خرمداشت تاکستان	۵۰۹
ذوب گستر ابهر	۵۱۰
سیم و کابل آسیا کاشان	۵۱۱
صنایع مفتولی زنجان	۵۱۲
گروه صنعتی آذر غلطک	۵۱۳
فنی مهندسی کانسار صنعت بابک	۵۱۴
نورد لوله کوثر صنعت اسپادانا	۵۱۵
صنعتی آینده سازان مهر دماوند	۵۱۶
نورد لوله و پروفیل صابری	۵۱۷
نورد فولاد قاینات	۵۱۸
مجتمع فولاد خراسان	۵۱۹
رهورد خراسان	۵۲۰
سیم و کابل پیام افشان پیرانشهر	۵۲۱
ذوب آهن و تولید میلگرد سیرجان حدید جنوب	۵۲۲
دی گلیا آلیاژ-شرکت	۵۲۳
تولیدی فلز صنعت فروردین	۵۲۴
آلومینیوم دامغان	۵۲۵
گروه صنعتی فولاد بهمن	۵۲۶

فولادتابان کویر	۵۲۷
صبا فولاد زاگرس	۵۲۸
مجتمع تولیدی و صنعتی شمش منطقه آزاد انزلی	۵۲۹
صنایع فولاد کاوه	۵۳۰
دقیق سیم و الکترو د ایساتیس	۵۳۱
صنایع نورد میلاد یزد	۵۳۲
تولیدی و صنعتی ایفا ابزار	۵۳۳
یزدمنگنه	۵۳۴
کارخانجات تولید لوله و پروفیل برج سازان ساوه	۵۳۵
تولیدی فولاد کیمیای صبا	۵۳۶
صنعتی معدنی و حفاری شهداب یزد	۵۳۷
تعاونی کمال صنعت میبد	۵۳۸
هلیا الکترونیک کیش	۵۳۹
فولاد کاوه جنوب کیش	۵۴۰
صنایع تولیدی آکپا ایران کیش	۵۴۱
عمران آب و خدمات منطقه آزاد کیش	۵۴۲
ذوب و احیاء روی قشم	۵۴۳
صنایع شمش ریزان البرز	۵۴۴
آینده سپید تک شاهین	۵۴۵
کابلسازی افق البرز	۵۴۶
پوشش فلز خشایار	۵۴۷
مهندسی صنایع برق نامدار افروز	۵۴۸
ذوبین ذوب لیا	۵۴۹
گداز افشان آذر	۵۵۰
ماشین سازان قزوین	۵۵۱
تولیدی سیم و کابل قزوین	۵۵۲
بالین تک	۵۵۳
گروه صنعتی پرشین فولاد آریا	۵۵۴
نورد و لوله صفا	۵۵۵
صنایع فولاد ورق بناب	۵۵۶
یدک نوید	۵۵۷
لوله و پروفیل نورد کاران ساوه ویرا	۵۵۸
مجتمع تولیدی صنعتی فولاد دهشیر	۵۵۹

چلنگر صنعت ساوه	۵۶۰
مجتمع فولاد خرم آباد	۵۶۱
زرسیم	۵۶۲
توسعه فنی و مهندسی کارونسر	۵۶۳
پاسارگاد فولاد نوید	۵۶۴
مجتمع ذوب و ریخته گری فولادویان	۵۶۵
تعاونی پارس شوا	۵۶۶
ذوب فولاد مفید اسدآباد	۵۶۷
گروه صنعتی پارس بوتیل یزد	۵۶۸
روی پرور زنجان	۵۶۹
تعاونی تولید لوله پروفیل نقده	۵۷۰
فولاد ریزان مبتکر - شرکت	۵۷۱
ذوب فلزات نگین قم	۵۷۲
قم آلیاژ	۵۷۳
فلزات غیر آهنی پویندگان قم	۵۷۴
حدید صنعت داران	۵۷۵
پارس اکسید شکوهیه پرنو	۵۷۶
فولادین گداز البرز - شرکت	۵۷۷
صنایع شکوه مس قم	۵۷۸
تولید صنعتی زرین قطعه سازان	۵۷۹
آلیاژهای غیر آهنی امین سلفچگان	۵۸۰
تولیدی صنعتی آلیاژهای غیر آهنی نوین گداز امین	۵۸۱
بهسازان نوین صنعت	۵۸۲
نورد و لوله سپنتا اهواز	۵۸۳
گروه ملی صنعتی فولاد ایران	۵۸۴
فولاد سدید ماهان	۵۸۵
قطعه ساز سیرجان	۵۸۶
بازیافت فلزات غیر آهنی رفسنجان	۵۸۷
سنگ آهن گهر زمین	۵۸۸
کامکان ساخته های فلزی کارا	۵۸۹
گهرهمکار	۵۹۰
معدنی و صنعتی گل گهر	۵۹۱
تعاونی زرند فولاد جوش	۵۹۲

مجمع ذوب آهن بیستون	۵۹۳
قطعه سازان قائم	۵۹۴
تیرچه صنعت البرز	۵۹۵
شرکت فولاد تاراز چهارمحال	۵۹۶
نورد فولاد گیلان منطقه آزاد انزلی	۵۹۷
صنایع مفتولی صنعت گستر دیلم	۵۹۸
شرکت نیکان فلزات مبارکه	۵۹۹
مجمع فولاد صنعت بناب	۶۰۰
مجمع فولاد ظفر بناب	۶۰۱
فولادجاویدبناب	۶۰۲
شعله مهرآذر	۶۰۳
کاوه گستر ملکان	۶۰۴
صنایع فولادی ایما آذرشهر	۶۰۵
نورد بهار بجنورد	۶۰۶
آلومینای ایران	۶۰۷
ذوب و نورد شمس تبریز	۶۰۸
سنگ آهن کویر	۶۰۹
کالوپ	۶۱۰
ذوب و نورد زرفام	۶۱۱
فولاد سازی و نورد غدیر یزد	۶۱۲
سیم و کابل شیرکوه	۶۱۳
فولاد حدید یزد	۶۱۴
بهباد صنعت یزد	۶۱۵
لوله و سازه های فلزی نوین پارسیان جنوب	۶۱۶
آلیاژ و ریخته گری فن آور ذوب گلپایگان	۶۱۷
میخ مفتول کویرگستر یزد	۶۱۸
آراز محرکه جلفا	۶۱۹
فولاد تارا شمش یزد	۶۲۰
فولادسازان کیوان یزد	۶۲۱
مهندسی آذر صنعت گلپایگان	۶۲۲
صنایع فولاد کاوه تیکمه داش	۶۲۳
پروفیل صنعت ماهان	۶۲۴
فرهود صنعت اصفهان-شرکت	۶۲۵

۶۲۶	ارابه نسیم هگمتانه فولاد راد
۶۲۷	نورد ولوله سپنتا مرند
۶۲۸	سوله سازان ظفر یزد
۶۲۹	معدنی و صنعتی الماس کویر حدید
۶۳۰	فولاد شمس مهام کویر یزد
۶۳۱	عمران صنعت تات
۶۳۲	فولاد محمد کویر مهریز
۶۳۳	تک فولاد حافظ
۶۳۴	ایده آل شمش کویر
۶۳۵	کابلسازان یزد
۶۳۶	فولاد الماس یزد
۶۳۷	فولاد و نورد آریا برزن کویر
۶۳۸	صنایع مفتولی حیدرپور
۶۳۹	فرآوری پیروان غدیر یزد
۶۴۰	آلومینیوم کوپال اصفهان
۶۴۱	قائم پروفیل رازی
۶۴۲	ماهان ذوب اسپاهان
۶۴۳	زرین برش لنجان
۶۴۴	حدیدگستر ایستایس
۶۴۵	مجتمع فولاد شمش کوهستان یزد
۶۴۶	صنعتی تولیدی نوردگرم یزد
۶۴۷	فولاد آلیاژی ایران
۶۴۸	مفتولی فخر یزد
۶۴۹	ذوب فولاد اردکان
۶۵۰	سنگ آهن مرکزی ایران
۶۵۱	جهان پروفیل هگمتانه
۶۵۲	صنایع آهن و فولاد همدان
۶۵۳	گروه صنعتی نمونه صنعت همدان
۶۵۴	تعاونی کیمیا خرپای خمیر
۶۵۵	فولاد هرمزگان جنوب
۶۵۶	بام درخشان میهن
۶۵۷	معدن فتح جنوب شرق
۶۵۸	تولید روی بندرعباس

۶۵۹	پالوده مس هرمزگان
۶۶۰	صنعتی تولیدی هوافلز
۶۶۱	تابان پروفیل آسیا
۶۶۲	صنایع تولید آلومینیوم غدیر دماوند
۶۶۳	آراد آلومینیوم پارسیان
۶۶۴	نگین آلومینیوم میعاد
۶۶۵	کویر تابناک شاهین
۶۶۶	آسایش گستران کوتوال
۶۶۷	اطلس تجهیز پردیس
۶۶۸	نیک فلز گستر اراک
۶۶۹	کوثر پروفیل اراک
۶۷۰	پدرام پروفیل پارس
۶۷۱	شهباز آلومینیوم اراک
۶۷۲	یکتا آلومینیوم پارس
۶۷۳	پارس گالوانیزه امین
۶۷۴	رهاورد آسان در اراک
۶۷۵	پگاه آلومینیوم اراک
۶۷۶	سیما ظروف نگین
۶۷۷	صنایع ذوب و ریخته گری آذر گداز سوشیانت
۶۷۸	سیم نور یزدان
۶۷۹	پیمان پروفیل آسیا
۶۸۰	آلومینیوم تابش
۶۸۱	پروفیل سازه آلومینیوم رسالت مهدی مرکزی
۶۸۲	روان گداز پردیس
۶۸۳	صنایع توپال آلیاژ
۶۸۴	پویان پروفیل رخشان
۶۸۵	هوشمند کرکره
۶۸۶	امین صنعت پویا
۶۸۷	احیاء فولاد اراک
۶۸۸	تولیدی صنعتی آلومینیوم نیک صدرا اراک
۶۸۹	تولیدی صنعتی فلز گستران نور
۶۹۰	زرین پروفیل اراک
۶۹۱	پارس آلومین اراک

ارتعاشات صنعت اراک	۶۹۲
آلوم کار فلز	۶۹۳
رادمان اراک	۶۹۴
آژند برج	۶۹۵
مجتمع نورد فولاد کسری اراک	۶۹۶
ایفا صنعت اراک	۶۹۷
تولیدی پیشگام صنعت پالار	۶۹۸
تولید آلومینیوم طلوع بهمن اراک	۶۹۹
صنعت پیشه	۷۰۰
آلومینیوم ایران	۷۰۱
تولیدی صنعتی صدف افشان اراک	۷۰۲
پیوند پروفیل	۷۰۳
صنایع آذراب	۷۰۴
تولیدی و صنعتی آلومینات	۷۰۵
شرکت تعاونی ماشین صنعت اراک	۷۰۶
گسترش یراق آلات ایران	۷۰۷
فلز سازه اراک	۷۰۸
آرین گداز دلیجان	۷۰۹
آریا صنعت دلیجان	۷۱۰
ماشین سازی اراک	۷۱۱
فرین صنعت ارنا	۷۱۲
فولاد البرز ایرانیان	۷۱۳
مهندسی ایمن تک طبرستان - س خ	۷۱۴
صنایع ذوب قلزات بابل	۷۱۵
فولادین تراش آمل	۷۱۶
شرکت مهندسی برق مازند نور	۷۱۷
نورد فولاد شمال	۷۱۸
صنایع ماشین سازی و پروفیل سنگین فولاد ماشین نکا	۷۱۹
صنایع آهن و فولاد نور	۷۲۰
فولادین ذوب آمل	۷۲۱
صنایع روشنایی مازی نور	۷۲۲
اطلس فولاد مازندران	۷۲۳
گروه صنعتی فولاد جویباران	۷۲۴

استحکام فولاد زاگرس	۷۲۵
فلز کاران کاسیت	۷۲۶
تولیدی هاردپیچ	۷۲۷
فولادغرب ازنا	۷۲۸
مهندسی مهر کبودان دیلم	۷۲۹
ذوب فلزات قطعه ریزان خزر - مسئولیت محدود	۷۳۰
فرآیند فولاد کاوه	۷۳۱
گیل راد شمال	۷۳۲
فولاد پارس دیلم	۷۳۳
سیم و کابل شهاب ماهان خزر	۷۳۴
مجتمع ذوب آهن درفک شمال	۷۳۵
پارس فلز گیلان	۷۳۶
کارخانجات صنایع فلزی و میخسازی پویان شمال	۷۳۷
تولیدی بازرگانی چدن سپهر شمال	۷۳۸
مجتمع فولاد سبزگیلان	۷۳۹
تولیدی کاج نجسب	۷۴۰
زنجر سازی ایران	۷۴۱
کسری فلز اشرفیه	۷۴۲
پالایش فلزات رنگین درفک	۷۴۳
تعاونی ریخته گری کاوه فولادین ذوب رودبار	۷۴۴
توسعه بخش اسالم توبا	۷۴۵
مجتمع تولیدی فولاد ستاره گیلان	۷۴۶
فولاد تلاشگران شرق گلستان	۷۴۷
تیرچه پارسه آزادشهر	۷۴۸
بافه سیم گلستان	۷۴۹
متین ذوب چهارمحال	۷۵۰
ورق خودرو چهارمحال وبختیاری	۷۵۱
مجتمع صنعتی لوله زردکوه شهرکرد	۷۵۲
سیما فولاد جهان	۷۵۳
ریخته گری آگرین ذوب باختران	۷۵۴
فولاد اطلس گلستان	۷۵۵
تعاونی ۲۹۲۸ فولاد گستر آریا	۷۵۶
باختر فلز	۷۵۷

سوان غرب	۷۵۸
کامین صنعت آریا	۷۵۹
مجتمع جهان فولاد سیرجان	۷۶۰
صنایع سنگ امین کارمانیا	۷۶۱
مجتمع ذوب آهن ونورد کرمان	۷۶۲
صنایع آذرین کار	۷۶۳
دنده ؟ارتوسعه بهره برداری ۳۰/۴/۸۰	۷۶۴
صنایع لوله و پروفیل کرمان	۷۶۵
شرکت تعاونی پروفیل فولادی کارمانیا	۷۶۶
صنایع نیرو سازان ماد	۷۶۷
ماشین سازی آگرین دستگاه فرتاک	۷۶۸
اتصالات فولادی هزاره سوم آگرین	۷۶۹
شماره صد و شصت و دو ریخته گری سنندج	۷۷۰
صنایع آذران آشتیان	۷۷۱
ذوب فلزات آذرفام اراک	۷۷۲
بین المللی پوریا صنعت خاورمیانه	۷۷۳
تک تازان فولاد خاورمیانه	۷۷۴
جهان فنر آسیا	۷۷۵
صنایع ذوب گستر قم	۷۷۶
فولاد صنعت کاوه قم	۷۷۷
پدیده کالای کرامت	۷۷۸
ذوب فولاد محمودآباد	۷۷۹
پرتو آلیاژ پارس (پاپکو)	۷۸۰
فرآوران ذوب سلفچگان	۷۸۱
ذوب آهن نگین کاسپین	۷۸۲
آریو پدیده ی البرز	۷۸۳
تریز بازرگان کاسپین	۷۸۴
آهن فولاد کاسپین	۷۸۵
فولاد بام پارس	۷۸۶
تعاونی فرافن زاگرس	۷۸۷
صنعتی امید شیراز سازان	۷۸۸
طراحی مهندسی حدیدافزار	۷۸۹
مهندسی شیراز مکانیک	۷۹۰

تولیدی محمد صنعت شرق	۷۹۱
فولاد کاوه سمنان	۷۹۲
دانا سازه سمنان	۷۹۳
کانی کوبش	۷۹۴
فولاد آرتان کویر	۷۹۵
کانسار هامون	۷۹۶
ذوب آهن آسیا	۷۹۷
فولاد شاهرود	۷۹۸
آلیاژین قطعه شاهرود	۷۹۹
سیم راد سما	۸۰۰
تعاونی کهران کویر	۸۰۱
ماژین استیل	۸۰۲
تولیدی سیم و کابل دامغان	۸۰۳
پرتو فولاد زنجان	۸۰۴
صنعت روی جهان آرا	۸۰۵
روی پردازان ایرانیان	۸۰۶
تولیدی و مهندسی هادی صنعت زنگان	۸۰۷
فردین برش زنگان	۸۰۸
تعاونی ذوب باقری زنجان	۸۰۹
تعاونی ذوب ریزان زنگان	۸۱۰
ستاره طلای نیک پی	۸۱۱
آلیاژ سازان زنجان	۸۱۲
ذوب گران رنگین فلز	۸۱۳
سیال پیوند آناهیتا	۸۱۴
فولاد کاران فجر زنجان	۸۱۵
کوثر روی فجر ایرانیان	۸۱۶
شمش روی سیناد	۸۱۷
الماس روی زنجان	۸۱۸
شمش روی میهن	۸۱۹
سپنتا روی	۸۲۰
شیمیایی کاتالیست پارسیان	۸۲۱
ترکیب پردازان زنجان	۸۲۲
گسترش صنایع روی ایرانیان	۸۲۳

۸۲۴	ذوب و روی صبا صنعت
۸۲۵	فراوری مواد معدنی ایران
۸۲۶	فراوری آمیژه های رنگین فتح
۸۲۷	تولیدی پودر میکرونیزه سیمین پودر زنجان
۸۲۸	ذوب روی سدید زنجان
۸۲۹	پودر رنگ کوثر زنجان
۸۳۰	تابان کالای زنجان
۸۳۱	فراوری سنگ آهن پارس گستر زنگان
۸۳۲	میلاد روی زنجان
۸۳۳	تعاونی تولید روی میعاد ثامن زنجان
۸۳۴	تابان فولاد
۸۳۵	کاسپین روی زنجان
۸۳۶	سهند روی
۸۳۷	توسعه صنایع روی خاورمیانه
۸۳۸	ملی سرب و روی ایران
۸۳۹	تعاونی کوشا فن آوران
۸۴۰	چشمه سار
۸۴۱	صنایع ریخته گری قیدار
۸۴۲	شرکت فولاد آتیه خاورمیانه
۸۴۳	روغن نباتی ارجان نوین
۸۴۴	گروه تولیدی پیمان ارونند پیروز
۸۴۵	فولاد پارس هفت تپه
۸۴۶	پاژ قطعات خودرو آمیتیس
۸۴۷	مجتمع صنایع فولاد آرونند نوین رشتخوار
۸۴۸	تعاونی معادن و کارخانجات سپهر صنعت کاوه ایرانیان
۸۴۹	لوله و پروفیل توس همگام ثمین
۸۵۰	ذوب پولاد بارثاوا
۸۵۱	پولاد آذر ماهان
۸۵۲	صنایع ذوب و فولاد کانسار رهاور شرق گستر
۸۵۳	کیان کاوه مهر پارس
۸۵۴	فولاد کاویان شرق آسیا
۸۵۵	تات صنعت آسیا
۸۵۶	صنایع آلیاژسازی ستاره درخشان بینالود

لاهور آهن شرق	۸۵۷
آذر نهامین پولاد شرق	۸۵۸
تولیدی بازرگانی آرمان فولادین آذرخش	۸۵۹
صنایع خانه سازی آموت سازه توس	۸۶۰
کبیر قطعه ایرانیان خراسان	۸۶۱
ذوب ونورد خراسان	۸۶۲
صنایع ذوب آذرخش	۸۶۳
صنایع فولاد کبکان	۸۶۴
نورد فولاد صدرا	۸۶۵
مجتمع فولادی توس حجت	۸۶۶
کالا صنعت نگین	۸۶۷
نورد فولاد ثامن	۸۶۸
پمپ و فرمان توس	۸۶۹
نیک صدرای توس	۸۷۰
الوان صادق توس	۸۷۱
معدنی در کاو توس	۸۷۲
صنایع پروفیل سینا شرق	۸۷۳
نورد فولاد بارثاوا	۸۷۴
بازرگانی کارا پرنیان شرق	۸۷۵
سینا قطعه توس	۸۷۶
نورد حدید طوس	۸۷۷
اگزوز خودرو خراسان	۸۷۸
شرکت نورد مقاطع فولادی	۸۷۹
آلومینیوم در رضا	۸۸۰
فرافن توس	۸۸۱
شرکت کیان شرق ایران	۸۸۲
خدمات مهندسی سازه های هیدرولیک	۸۸۳
رمضانعلی بیات	۸۸۴
صنایع سیم و کابل مشهد	۸۸۵
یدکسازان شرق خراسان	۸۸۶
نسبی غلام محمد شفاهی و شرکا	۸۸۷
خاور ذوب	۸۸۸
سوتارا	۸۸۹

۸۹۰	صنایع روشنایی دنیای نور توس خراسان
۸۹۱	صنعتی سوله خراسان
۸۹۲	بوشن گالوانیزه
۸۹۳	چدن فولادمشهد
۸۹۴	خیام سپهر فولاد نیشابور
۸۹۵	طوس آلم
۸۹۶	افلاک الکتریک خراسان
۸۹۷	نورد پولادین صالحی
۸۹۸	ذوب فلزات طلوع
۸۹۹	تعاونی درب و پنجره سازان نیشابور
۹۰۰	کارخانجات لوله و پروفیل کویر خراسان
۹۰۱	ذوب فلزات و تراشکاری جنوب
۹۰۲	فولادریزان شهرکرد
۹۰۳	تعاونی ۴۷۹ شمش روی شهرکرد
۹۰۴	تعاونی ۳۴۹ مالیبل شهرکرد
۹۰۵	سحاب فولاد اسپادانا
۹۰۶	ذوب و ریخته گری فولاد سفید دشت
۹۰۷	تراشکاری کتک چهارمحال
۹۰۸	آریا صنعت کرن
۹۰۹	آریا استیل دیانا
۹۱۰	صنایع آهن و فولاد سرمد ابرکوه
۹۱۱	تجارت گستران دریک
۹۱۲	آریا نورد صنعت خلیج فارس
۹۱۳	آبرسان طلوع مهر
۹۱۴	اتصالات استیل آراز
۹۱۵	گسترش و نوسازی معادن خاورمیانه
۹۱۶	گروه بازرگانی ساتراپ ثقفی
۹۱۷	کاوند نهان زمین
۹۱۸	لوله و پروفیل آریا افق پاسارگاد
۹۱۹	آذر فولاد ایرانیان
۹۲۰	صنعت فولادآلیاژی اصفهان
۹۲۱	تولید صنعت بجین پارس
۹۲۲	فولاد بوتیای ایرانیان

شرکت تولیدی قطعات خودروئی ارسن دانش کاسپین	۹۲۳
مهندسی دانا انرژی البرز	۹۲۴
گروه صنعتی فولاد ونداد خاورمیانه	۹۲۵
دلکن کاوان پاسارگاد	۹۲۶
توسعه پروفیل سهند	۹۲۷
مجتمع معدنی و صنعت آهن و فولاد بافق	۹۲۸
معادن آریانا وستا کرمان	۹۲۹
لوله و پروفیل کوثر فولاد ایرانیان	۹۳۰
شرکت پیشگامان صنعت ذوب پرتو	۹۳۱
پتنگ	۹۳۲
تولید سرب ریزان باطری	۹۳۳
فولاد کویر دامغان	۹۳۴
شیمیایی معدنی شایان کاوش آسیا	۹۳۵
فولاد سپهر ایرانیان	۹۳۶
عطا استیل	۹۳۷
آترا افروز تیوا	۹۳۸
تولیدی صنعتی پارس چرخش آسیا	۹۳۹
صنعت لوله مفتول ایرانیان	۹۴۰
نورد میلگرد کاسپین	۹۴۱
الوند فولاد آریا	۹۴۲
فرآوری مس درخشان تخت گنبد	۹۴۳
پارس معدن تیراژ	۹۴۴
اکتشاف ، استخراج و فرآوری مینای کویر سماء	۹۴۵
بابک مس ایرانیان	۹۴۶
کانیار گستر مهر	۹۴۷
اطلس استیل ایرانیان	۹۴۸
شرکت آریا پروفیل کاوه	۹۴۹
صنایع فولاد هیبرید زرنديه	۹۵۰
ذوب آذران کاوه	۹۵۱
صنایع ذوب فولاد امید آریان زرنديه	۹۵۲
مجتمع فولادی روی اندود کاوه	۹۵۳
جنوب گچ	۹۵۴
فولاد فراز زاگرس	۹۵۵

۹۵۶	صنایع پروفیل زاگرس
۹۵۷	صنایع ذوب فلزات و تراشکاری زمرد صنعت کاشان- شرکت
۹۵۸	اسپاد صنعت پرتیکان
۹۵۹	نیکان صنعت اژیه
۹۶۰	دوران سپنج نادین
۹۶۱	گروه صنعتی فولاد شهرزاد ماهان
۹۶۲	آریا تراز جی
۹۶۳	آذین پروفیل سپاهان
۹۶۴	پروفیل فولاد خلیج فارس
۹۶۵	هما استیل شرق سپاهان
۹۶۶	راهبران پترو فولاد
۹۶۷	شرکت فولاد ذوالفقار صفاهان
۹۶۸	نیک آب سپاهان
۹۶۹	پروفیل رازی اسپادانا
۹۷۰	فلز تدارک فولاد مبارکه اصفهان
۹۷۱	مشبک پوش سازه وطن
۹۷۲	فولاد سپاهان مشیر فارس
۹۷۳	سپهر فولاد لنجان
۹۷۴	تولیدی صنعتی فولادکاران جهان فلز سپاهان
۹۷۵	رایا ذوب سپاهان
۹۷۶	آراد صنعت اسپادانا
۹۷۷	سریر صنعت امیر
۹۷۸	آلیاژ مفتول سپاهان
۹۷۹	توکا الکتریک سپاهان
۹۸۰	آلیاژ ساز اسپادانا
۹۸۱	راهداران ایمن نقش جهان
۹۸۲	سدید برش اسپادانا
۹۸۳	سها سازه پارتاک
۹۸۴	صنایع فلزی شاهین فلز مهیاران
۹۸۵	کیمیا معادن سپاهان
۹۸۶	فولاد افرنگ سپاهان- شرکت
۹۸۷	مجتمع معدنی کانسار مینای اسپادانا
۹۸۸	ثمین سیم سپاهان

کوهرنگ غلتک پارس	۹۸۹
هما تفلون سپاهان	۹۹۰
فولاد گستر آتیه سپاهان	۹۹۱
اسکان فولاد سپهر	۹۹۲
فنی مهندسی فن آوران آذر اختر	۹۹۳
شرکت مهندسی بازرگانی آریا صنعت صدر	۹۹۴
کاوه فولاد آریا	۹۹۵
تولیدی وریخته گری جوان-شرکت	۹۹۶
پردیس صنعت زنده رود	۹۹۷
صدرا فولاد نقش جهان	۹۹۸
غلتک سازان سپاهان	۹۹۹
تعاونی مهندسی پارس دشت چهلستون	۱۰۰۰
پارسیان پارت پاسارگاد	۱۰۰۱
شایسته فولاد آسیا	۱۰۰۲
متین فولاد سپاهان-شرکت	۱۰۰۳
معادن سنگ آهن احیاء سپاهان(سهامی خاص)	۱۰۰۴
کیمیاگران نقش جهان	۱۰۰۵
ذوب صنعتگران-شرکت	۱۰۰۶
گروه صنعتی دانا فولاد مبارکه	۱۰۰۷
شرکت رینگ خودرو ایرانیان	۱۰۰۸
تولیدی قطعات فولاد سازان سپاهان	۱۰۰۹
ماشین آلات سنگین پارس زاگرس	۱۰۱۰
تولید وگالوانیزه تجهیزات فلزی صفاهان فراست - شرکت	۱۰۱۱
صنایع اهنگری فلزکوب	۱۰۱۲
طیف صنعت فولاد	۱۰۱۳
صنایع ریخته گری سپاهان پایدار	۱۰۱۴
تولیدی قالب سازان ستاک اصفهان	۱۰۱۵
انجمادسپاهان - شرکت	۱۰۱۶
مجتمع فولاد اردکان	۱۰۱۷
صنایع ریخته گری آذرین اصفهان - شرکت	۱۰۱۸
تولیدی متین پیروزسپاهان - شرکت	۱۰۱۹
کوششگران اصفهان-شرکت	۱۰۲۰
شرکت فن گستر پویا	۱۰۲۱

۱۰۲۲	پروفیل فولادی اصفهان
۱۰۲۳	شرکت تولیدی فولاد اصفهان
۱۰۲۴	لوله و قوطی اصفهان
۱۰۲۵	تولیدی بازرگانی پروفیل آسیا
۱۰۲۶	مجتمع پایا ذوب کاوه - شرکت
۱۰۲۷	بهفلز سپاهان
۱۰۲۸	فولاد مبارکه فولادسازی و نورد پیوسته سبا - شرکت
۱۰۲۹	مهندسی و بازرگانی امیژان
۱۰۳۰	قطعه سازی سپاهان
۱۰۳۱	سپاهان سقف گستر - شرکت
۱۰۳۲	کاوه داکتیل - شرکت
۱۰۳۳	ماشین سازی نجف آباد
۱۰۳۴	تولیدی و صنعتی اصفهان در - شرکت
۱۰۳۵	پارس کار فولاد آریا
۱۰۳۶	صنعتی نیکان پروفیل
۱۰۳۷	تولیدی صنعتی کیان آلیاژ کاشان
۱۰۳۸	تولیدی دنیای مس کاشان
۱۰۳۹	فولاد امیرکبیر کاشان - شرکت
۱۰۴۰	آذران ذوب اصفهان
۱۰۴۱	صنایع ذوب فلزات و تراشکاری شمش محکم کاشان - شر
۱۰۴۲	ایران غلطک - شرکت
۱۰۴۳	سپاهان ذوب صنعت - شرکت
۱۰۴۴	کیمیا صنعت پارس زاینده رود
۱۰۴۵	بهار روب سپاهان صفه
۱۰۴۶	فولاد گستر حداد کچو
۱۰۴۷	روهینا پیشرو سازه
۱۰۴۸	فن آوری ریخته گری تلاشگران
۱۰۴۹	لوله و پروفیل مبتکران صبا
۱۰۵۰	آذر شیمی رازی
۱۰۵۱	امین نوید سپاهان - شرکت
۱۰۵۲	تعاونی تولیدی زرین مفتول
۱۰۵۳	ذوب روی اصفهان
۱۰۵۴	توانا ذوب - شرکت

آروین جاوید سپاهان	۱۰۵۵
فولاد کوبان	۱۰۵۶
فولاد کویر	۱۰۵۷
پژوهشگران فلز- شرکت	۱۰۵۸
سهامی ذوب آهن اصفهان-شرکت	۱۰۵۹
بازرگانی توسعه راهبردی آریا	۱۰۶۰
ذوب آهن نطنز-شرکت	۱۰۶۱
آریا استیل کام	۱۰۶۲
حافظ شهرضا - شرکت	۱۰۶۳
صنایع ریخته گری اردستان - شرکت	۱۰۶۴
صنایع پیش تنیده خوانسار	۱۰۶۵
درب و پنجره سازان نجف آباد و حومه	۱۰۶۶
لوله و پروفیل کاوه لنجان	۱۰۶۷
فولاد سپهر سبلان	۱۰۶۸
تولیدی و بازرگانی اشجع باطری	۱۰۶۹
آکام فلز سوله	۱۰۷۰
ریخته گری دقیق آرتا	۱۰۷۱
شمش ریزان تابان غرب	۱۰۷۲
اروم پولاد ریزان آذربایجان	۱۰۷۳
بنیاد بتن آذر عمران غرب	۱۰۷۴
زرسیم فرد آذربایجان	۱۰۷۵
شرکت فولاد سنگین فلز ارومیه	۱۰۷۶
فولاد ذوب آهن فردوس باختر	۱۰۷۷
صنایع آهن فردوس باختر	۱۰۷۸
لوله و پروفیل چی چست	۱۰۷۹
معین شمش ارومیه	۱۰۸۰
نورد لوله خاورمیانه	۱۰۸۱
آسان حدید ارومیه	۱۰۸۲
صنعت ذوب آهن ارومیه	۱۰۸۳
لوله و پروفیل ارومیه	۱۰۸۴
صنعتی آذفر	۱۰۸۵
اتصال فولاد آروین	۱۰۸۶
مجتمع فولادسازان دقیقی تبریز	۱۰۸۷

فولاد امیر آذربایجان	۱۰۸۸
صنایع فولاد شهریار تبریز	۱۰۸۹
گسترش فولاد حامد	۱۰۹۰
فولاد عتیق آذر سهند	۱۰۹۱
خوش یانار سهند	۱۰۹۲
کابین کاران سینافر	۱۰۹۳
صدرا فولاد ظفر	۱۰۹۴
آذران فولاد متین	۱۰۹۵
آمیژه سازه تبریز	۱۰۹۶
فولاد آذران گستر تبریز	۱۰۹۷
ذوب آهن فجر صوفیان	۱۰۹۸
مجتمع آندیا فولاد زنجان	۱۰۹۹
آذر چلیک تبریز	۱۱۰۰
صنایع نورد حدید صدرا	۱۱۰۱
آذر فولاد امین	۱۱۰۲
فولاد پارس بابک تبریز	۱۱۰۳
الکا مهر کیمیا	۱۱۰۴
صنایع آلومینیوم ذوب آرتا سیستم پارلاق	۱۱۰۵
ارتقاء صنعت رشد	۱۱۰۶
طاها صنعت تبریز	۱۱۰۷
سوله و مخازن سهند دوام تبریز	۱۱۰۸
آذران پروفیل عالیقدر	۱۱۰۹
شرکت تعاونی ۴۱۱۱ تولید شمش چدن فولاد آهن	۱۱۱۰
لوله و پروفیل کبیر تبریز	۱۱۱۱
شرکت فولاد ارگ تبریز	۱۱۱۲
فخر اعلا تبریز	۱۱۱۳
ایده آل کالا تبریز	۱۱۱۴
شرکت صنایع الیاژ تبریز سهامی خاص	۱۱۱۵
بازیافت سازه	۱۱۱۶
آهن و فولاد جهان سپاهان	۱۱۱۷
کاریز صنعت تهران	۱۱۱۸
فولاد آلیاژی آسیا	۱۱۱۹
فولاد ناب تبریز	۱۱۲۰

گروه صنعتی در پاد تبریز	۱۱۲۱
توسعه صنعت فولاد مهندسان آذربایجان	۱۱۲۲
آریا فلز ناب	۱۱۲۳
صنایع ریخته گری سهند آذرین	۱۱۲۴
آروین تبریز	۱۱۲۵
کیپ آب	۱۱۲۶
تولیدی ریخت و خم آلومینیوم	۱۱۲۷
تامس تکنیک	۱۱۲۸
مهندسین بهروش	۱۱۲۹
فولاد آذربایجان	۱۱۳۰
شرکت فروگداز تبریز	۱۱۳۱
کارن اتصال افق	۱۱۳۲
تسمه سازان بوستان	۱۱۳۳
سروش پلاستیک سینا پارس	۱۱۳۴
نورد لوله و پروفیل میامی فولاد شرق	۱۱۳۵
مهندسی بازرگانی گاز آب شیر	۱۱۳۶
صنایع آلومینیومی مهرذوب اشتهارد	۱۱۳۷
رادین فراز جم	۱۱۳۸
فولاد سیرجان ایرانیان	۱۱۳۹
لوله های دقیق کاوه ایرانیان	۱۱۴۰
سیم و کابل نور زنجان	۱۱۴۱
صنعتی معدنی سنگ آهن امید خرم دشت	۱۱۴۲
نیوار مخزن	۱۱۴۳
لوله پروفیل نبرد تایباد	۱۱۴۴
نورد دز فولاد فرم	۱۱۴۵
یاسین پترو پاسارگاد	۱۱۴۶
ذوب آهن آریان بوئین زهرا	۱۱۴۷
پایا تخت جمشید	۱۱۴۸
صنایع نورد فولاد هما	۱۱۴۹
ریخته گری برنا گداز	۱۱۵۰
معدنی سنگ آهن آک کهور	۱۱۵۱
صنعتی آلیاژ فنر امید	۱۱۵۲
فولاد گستر آتنا سهامی خاص	۱۱۵۳

پارس پروفیل سازان آریا	۱۱۵۴
فولاد زرند ایرانیان	۱۱۵۵
فولاد صنعت مهر یاران	۱۱۵۶
بهین باز آفرین البرز	۱۱۵۷
صنایع آلوم رول نوین	۱۱۵۸
صنعتی معدنی توسعه فراگیر سناباد	۱۱۵۹
آلومینیوم کاوه خوزستان	۱۱۶۰
فولاد اتصال آسیا	۱۱۶۱
نورد لوله و پروفیل زرند	۱۱۶۲
تولیدی افق پلاتین و اتصال پارسیان	۱۱۶۳
صنایع غربال فیلتر	۱۱۶۴
نگین حدید آسیا	۱۱۶۵
پارس فولاد مبین	۱۱۶۶
زاگرس مس سازان	۱۱۶۷
کیان فولاد ابهر	۱۱۶۸
فولادریزان صنعت آسیا	۱۱۶۹
رنگین آلیاژ پارس	۱۱۷۰
سام سالار پارس	۱۱۷۱
گروه تولیدی ماهد آلومینیوم	۱۱۷۲
فن آوران صنعت برودت	۱۱۷۳
فولاد و چدن بهمن اسیا	۱۱۷۴
نانو اکسید روی پارس	۱۱۷۵
صنایع لوله پروفیل سهیل تهران	۱۱۷۶
آرین پترو ایده	۱۱۷۷
ذوب نور البرز	۱۱۷۸
مجتمع فولاد پارسیان	۱۱۷۹
تلاشگران مس نوید	۱۱۸۰
صنایع فولاد کوهپایه	۱۱۸۱
مس کومه صنعت	۱۱۸۲
آریا کابل فدک	۱۱۸۳
تولیدی صنعتی رهاورد صنعت موج	۱۱۸۴
سازه پایدار الهیه	۱۱۸۵
پیچ سازان خلیج فارس	۱۱۸۶

نورد لوله قائم قم	۱۱۸۷
نانو اکسید نقره	۱۱۸۸
معدنی و سد سازی آریا جنوب ایرانیان	۱۱۸۹
پارس توسعه صنعت صادق	۱۱۹۰
ذوب آهن آرمان آسیا	۱۱۹۱
زرین جام کویر	۱۱۹۲
صنایع آذر فرم ایرانیان	۱۱۹۳
صنعت استیل بهزاد اکبر پنجه علی	۱۱۹۴
فولاد مهر سهند	۱۱۹۵
کارا کابل ایوان	۱۱۹۶
گروه معادن امیر سنگان پارسیان	۱۱۹۷
صنایع مس طارم	۱۱۹۸
تراش فلز آیس	۱۱۹۹
هامون نایزه	۱۲۰۰
ذوب روی تال	۱۲۰۱
پاسارگاد استیل	۱۲۰۲
پرتو صنعت شرق	۱۲۰۳
فنی و مهندسی در کاوش	۱۲۰۴
فولاد شرق کاوه	۱۲۰۵
سطح پوش کاسپین	۱۲۰۶
تولیدی فولادسازان جم	۱۲۰۷
ماد کوش	۱۲۰۸
فولاد اکسین خوزستان	۱۲۰۹
ذوب و نورد خلیج فارس	۱۲۱۰
تولیدی ماهان نورد شرق	۱۲۱۱
گروه صنعتی پاپک پارسیان	۱۲۱۲
مجتمع فولاد و آلومینیوم امید البرز	۱۲۱۳
آهن و فولاد ارفع	۱۲۱۴
فولاد غرب آسیا	۱۲۱۵
تولیدی بازرگانی جهان فولاد پیشرو	۱۲۱۶
مهندسی خوردگی غدیر	۱۲۱۷
مهندسی نما گستران گیتی	۱۲۱۸
صبا فولاد خلیج فارس	۱۲۱۹

۱۲۲۰	اهن اسفنجی اردکان
۱۲۲۱	فولاد سیم آسیا
۱۲۲۲	پرشیا ذوب
۱۲۲۳	تولید شمش روی کیمیا
۱۲۲۴	رنگین فلز نوید
۱۲۲۵	فلزات تزئینی آروین
۱۲۲۶	مجتمع ذوب آهن فولاد خزر
۱۲۲۷	شرکت مجتمع فولاد جنوب
۱۲۲۸	لوله و پروفیل سپنتا تهران سهامی خاص
۱۲۲۹	لوله فولادین کویر
۱۲۳۰	صنایع فولاد آلیاژی پاسارگاد
۱۲۳۱	مهندسی صنایع فولاد وچدن صدرا
۱۲۳۲	مجتمع صنایع آلومینیوم جنوب
۱۲۳۳	مجتمع فولاد البرز غرب
۱۲۳۴	ذوب آهن البرز غرب
۱۲۳۵	ققنوس آسیا
۱۲۳۶	سامان دژ پارس
۱۲۳۷	صنعتی پارس فرآیند تابان
۱۲۳۸	ذوب بریس
۱۲۳۹	اسپریس تجارت
۱۲۴۰	فولاد امیرکبیر خزر
۱۲۴۱	ریخته گران ستاره طلایی کاسپین
۱۲۴۲	بوذرجمهر صنعت
۱۲۴۳	کورش گوهر پارس
۱۲۴۴	کارآفرینان نسیم گیلان
۱۲۴۵	توسعه صنایع پترو فولاد غرب
۱۲۴۶	آژند رهاورد سپاهان
۱۲۴۷	آلومینیوم فراسازکيا
۱۲۴۸	فولاد چدن آذر
۱۲۴۹	شرکت صدرا پروفیل تهران
۱۲۵۰	مهندسی صنعت پژوهان برق پارس
۱۲۵۱	مس بار کاوه
۱۲۵۲	فلزورزان آسیا

نورد آریان فولاد	۱۲۵۳
صدر فولاد	۱۲۵۴
افشان روی	۱۲۵۵
صنایع صدرا ذوب	۱۲۵۶
پروفیل فخر خاورمیانه	۱۲۵۷
شرکت کیان پرشیا	۱۲۵۸
کارخانه صنعتی ساتراپ جهان	۱۲۵۹
تولیدی آلیاژ جوش آریا	۱۲۶۰
تکال گستر	۱۲۶۱
صحاح سازه	۱۲۶۲
سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران	۱۲۶۳
ارتعاش گستر پیمان	۱۲۶۴
آسیا صنعت آریاکاظم علی اصغرپور ممقانی	۱۲۶۵
تولیدی و بازرگانی استیل پاسارگاد	۱۲۶۶
صنایع بازیابی فلزات رنگین	۱۲۶۷
توسعه فولاد ساب	۱۲۶۸
نورد یاوران زنجان	۱۲۶۹
مجتمع فولاد گیلان	۱۲۷۰
علی میرشمشیری - ذوب فلزات میرشمشیری	۱۲۷۱
آتیران صنعت	۱۲۷۲
ذوب آهن آلیاژی ملایر	۱۲۷۳
آتی فلز شهریار	۱۲۷۴
تجارتی سنمار	۱۲۷۵
تولیدی فولاد سپید فراب کویر	۱۲۷۶
انعطاف صانع	۱۲۷۷
مهندسی پیرامون پالای	۱۲۷۸
نورد گرم فلز	۱۲۷۹
فولاد الیگودرز	۱۲۸۰
تولید لوله و پوشش سلفچگان	۱۲۸۱
صنایع روی لو شان	۱۲۸۲
نهراب گستر اشتهارد	۱۲۸۳
تولید لوله های صنعتی خاور صنعت هما	۱۲۸۴
آهن و فولاد صنایع کاوه تهران	۱۲۸۵

۱۲۸۶	مجتمع معدنی و صنعتی چادرملو
۱۲۸۷	مهرتابان نور
۱۲۸۸	آلیاژ سازان صنعتی سمنان
۱۲۸۹	دیدگاهان غرب
۱۲۹۰	تعاونی تولیدی صنایع مفتولی اشتهارد
۱۲۹۱	توسعه معدنی و صنعتی صبانور
۱۲۹۲	صنایع هفت الماس
۱۲۹۳	صنایع فولادسهندآغاز
۱۲۹۴	مرکید
۱۲۹۵	نورد فولاد صنعتی و ساختمانی یزد
۱۲۹۶	چدنیت صدر
۱۲۹۷	پولاد کاوه
۱۲۹۸	بین المللی اسمیران
۱۲۹۹	فولادفرم کار
۱۳۰۰	طراحی و ساخت قطعات و ماشین آلات صنایع پتروشیمی
۱۳۰۱	مهندسی فکور صنعت تهران
۱۳۰۲	تولیدی صنعتی بازرگانی فرآورده های آلومینیوم آبسکون
۱۳۰۳	تولیدی پودر جوش ایران
۱۳۰۴	تولیدی لوله و پروفیل کیهان
۱۳۰۵	صنایع فولادی آذر گستر سدید
۱۳۰۶	صنایع مس کاوه
۱۳۰۷	ری سوله
۱۳۰۸	ذوب روی بافق
۱۳۰۹	مجتمع صنعتی اسفراین
۱۳۱۰	لوله پروفیل قزوین
۱۳۱۱	رودمتال
۱۳۱۲	کیمیا جم پارس
۱۳۱۳	سوخ آما
۱۳۱۴	بیدوایر ایران
۱۳۱۵	آلومینیوم المهدی
۱۳۱۶	سیم لاکی مرکزی
۱۳۱۷	صنعتی الزن
۱۳۱۸	موادصنعت

فولاد خوزستان	۱۳۱۹
شرکت صنایع فولاد توان آور آسیا	۱۳۲۰
آبوند	۱۳۲۱
آذرخش فولاد	۱۳۲۲
فولادگزین	۱۳۲۳
ایران فلنج	۱۳۲۴
صنایع ریخته گری سمنان	۱۳۲۵
کاوش جوش	۱۳۲۶
جهان نمو	۱۳۲۷
میراب فرمینکار	۱۳۲۸
تکوین ساخته های فلزی کارا	۱۳۲۹
تولیدی فلک	۱۳۳۰
قطعه سازی مهارت	۱۳۳۱
صنایع مس شهید باهنر	۱۳۳۲
قطعات صنعتی پارس	۱۳۳۳
فولادطبرستان	۱۳۳۴
بوش سازی ایران خدادادیان	۱۳۳۵
تولیدی سیمیا	۱۳۳۶
لوله سازی اهواز	۱۳۳۷
آلومراد	۱۳۳۸
شرکت کی پلاس پارس	۱۳۳۹
سکو ایران	۱۳۴۰
تولیدی سیم و کابل تبریز	۱۳۴۱
ایروف	۱۳۴۲
کارخانه لوله و اتصالات چدنی (کلاچ)	۱۳۴۳
ملی صنایع مس ایران	۱۳۴۴
فولاد سازان پرشین سبلان	۱۳۴۵
تولیدی ورق سپید ارمغان	۱۳۴۶
آلیاژسازان کرج	۱۳۴۷
ایرفو	۱۳۴۸
نورد و تولید قطعات فولادی	۱۳۴۹
صنایع فلزی ایران	۱۳۵۰
نورد ولوله اهواز	۱۳۵۱

ذوب فلزات درستی	۱۳۵۲
کارخانجات صنعتی و تولیدی اتمسفر	۱۳۵۳
لوله و ماشین سازی ایران	۱۳۵۴
توسعه منابع انرژی توان	۱۳۵۵
کارخانجات دنیای فلز	۱۳۵۶
تولیدی لیاذوب سفیداری.ناصری فر	۱۳۵۷
سرین فلز	۱۳۵۸
سهند ریخته گر	۱۳۵۹
ذوب روی ایجرود	۱۳۶۰
تولیدی بازرگانی محکم لوله اشتهارد	۱۳۶۱
شینکوکار	۱۳۶۲
فولاد آناهیتا گیلان	۱۳۶۳
نوردلوله وپروفل تهران شرق	۱۳۶۴
شرکت خاور لوله پاریسیان	۱۳۶۵
نوردفولادفیروزکوه	۱۳۶۶
نوبین چدن پاکدشت	۱۳۶۷
ره پویان نوین راه ابریشم	۱۳۶۸
رحمانعلی وهاشم تاجیک پازوکی تاجیک پازوکی - تراش فلز	۱۳۶۹
ضربعلی اصلانی دمیرچی - ریخته گری اصلانی	۱۳۷۰
عسگر بیرام نژاد	۱۳۷۱
حسین فرخی پور صفت عربانی - ذوب فلزات سهند	۱۳۷۲
ماهر پور زحمتکش - ریخته گری ذوب وفلزات	۱۳۷۳
محمدرضا گزانی- ذوب فلزات مدرن ریخته گری چدن	۱۳۷۴
علیرضا شکری - پارس مذاب	۱۳۷۵
سیدعباس وسیدرسول حقیقی - ذوب فلزات سید	۱۳۷۶
فولاد آبتین توس	۱۳۷۷
علی جعفری - ذوب فلزات قائم	۱۳۷۸
ذوب ایران	۱۳۷۹
محمد عسکری	۱۳۸۰
کاظم رحیم زاده - ریخته گری فولاد پیشه رحیم زاده	۱۳۸۱
ریخته گری حقانی	۱۳۸۲
مهرداد شاکری - ذوب فلزات شاکری	۱۳۸۳
بهروزعباس محمدی - ذوب فلزات برادران محمدی	۱۳۸۴

۱۳۸۵	باقرسیل سپور
۱۳۸۶	علی نوروزی سنگانی
۱۳۸۷	غلامرضا صاحبی کبیر
۱۳۸۸	عزت اله زمانی
۱۳۸۹	مرتضی خدائی
۱۳۹۰	اسماعیل قراچورلوی زاغه
۱۳۹۱	مصطفی ستاری
۱۳۹۲	هرمزنازی
۱۳۹۳	شمسعلی خندان
۱۳۹۴	اسماعیل خادمی
۱۳۹۵	ضرغام مثقالی وجوادزمانی
۱۳۹۶	عباس سلاجقه
۱۳۹۷	اصغر نصیری
۱۳۹۸	یداله کمرکی فراهانی
۱۳۹۹	مجتبی رسولی
۱۴۰۰	غضنفر اسکندری پارس آباد
۱۴۰۱	علیرضا شیرخانلو
۱۴۰۲	حسین شیرخانلو
۱۴۰۳	محمد رسولیان
۱۴۰۴	کسمایی نجف آبادی - محمد
۱۴۰۵	هنرمند - قاسم
۱۴۰۶	قاسمعلی جباری دیزیچه
۱۴۰۷	یوسف یارلو
۱۴۰۸	حسن عرب اسدی
۱۴۰۹	برجعلی قره گوزلی
۱۴۱۰	حسن تاجیک
۱۴۱۱	حسن شکری
۱۴۱۲	رضا شکری
۱۴۱۳	محمود شکرلی
۱۴۱۴	جابر احمدپورلاری
۱۴۱۵	ابراهیم کریمی مشنق
۱۴۱۶	ابوالحسن صوفی
۱۴۱۷	عبدالرسول تیرافکن

۱۴۱۸	خداد رئیسی گوجانی
۱۴۱۹	حسینی کاکلکی-سید محسن
۱۴۲۰	خانعلی و حاجی علی صادقی محمدعلی خانعلی و حاجی علی صادقی
۱۴۲۱	محمد مکاری
۱۴۲۲	زهرا صدیقان
۱۴۲۳	سیدرضامیرعلائی توحید میبد
۱۴۲۴	مسعود حسن پور بهابادی
۱۴۲۵	محمد حسین یکتا
۱۴۲۶	حمید هدایتی
۱۴۲۷	حسین پوشش
۱۴۲۸	کاظم سعدی
۱۴۲۹	فرهنگ کدخدازاده
۱۴۳۰	آقای محمدعلی چاکری
۱۴۳۱	فاطمه چاکری
۱۴۳۲	اکبر طاهرخانی
۱۴۳۳	محمد امین شیرخانلو
۱۴۳۴	ریختگری معصومه یوسفی
۱۴۳۵	کریم محمد دخت
۱۴۳۶	بهرام رحمانی
۱۴۳۷	محمدرضا ثقفی یزدی
۱۴۳۸	مرتضی کامیاب نژاد و خانم فرزانه شامی زاده محرمی
۱۴۳۹	مجید احمدی جوقی
۱۴۴۰	محمود قربانی
۱۴۴۱	میثم بهرامپور
۱۴۴۲	علی اعمی
۱۴۴۳	عباس آقاخانلو
۱۴۴۴	محمود رجبی
۱۴۴۵	علی افشاری
۱۴۴۶	اکبر صادقی
۱۴۴۷	جلال بیات
۱۴۴۸	قربانعلی داودی زنجانی
۱۴۴۹	محمد جواد فرجی نیا
۱۴۵۰	مهدی باقری

۱۴۵۱	علی اصغر بیستونی تنها
۱۴۵۲	عرفان احمدی
۱۴۵۳	کسری بهمنی
۱۴۵۴	محمود سمائی فر
۱۴۵۵	فاطمه زندی
۱۴۵۶	محمد صداقت نژاد
۱۴۵۷	ناصر اکبری
۱۴۵۸	روح اله عظیمی
۱۴۵۹	حسین نوایی
۱۴۶۰	رضا ملکی
۱۴۶۱	علی اشرف محبی
۱۴۶۲	ستار نساء
۱۴۶۳	نصرت اله سلطانی نیا دهقان
۱۴۶۴	فاطمه قل قیصری گرجائی
۱۴۶۵	حسن قیصری
۱۴۶۶	یوسف یارلو حسین کریمی
۱۴۶۷	علی نادری فرد
۱۴۶۸	اکبر ثابت قدم
۱۴۶۹	سید جمشید مسبوق
۱۴۷۰	رمضان خسرو بیگی
۱۴۷۱	علی و حسین ثابت قدم
۱۴۷۲	علیرضا خلج
۱۴۷۳	فریدون قاسمی و هرمز ثابت آراء
۱۴۷۴	علیرضا آخندی
۱۴۷۵	مهدی خادمی و مجتبی عظیمی و عبدالمجید حمیدی
۱۴۷۶	حسین رضا نوری و بهروز زارعی
۱۴۷۷	محسن علامه کیومرثی
۱۴۷۸	حجت اله طاهری و جعفر و ابراهیم سمواتی
۱۴۷۹	باقر آزادی
۱۴۸۰	حسین رضا نوری
۱۴۸۱	ابراهیم سرگل زائی
۱۴۸۲	عبدالعلی و علیرضا جهان تیغ
۱۴۸۳	مصطفی پورکاشی زاده

فریدون کنگی	۱۴۸۴
مژگان مشعوفی	۱۴۸۵
حسین لطفی خشکرودی	۱۴۸۶
منوچهر وافشار یوسفیان	۱۴۸۷
ابوالفضل ریحانی	۱۴۸۸
محمد کهریزی	۱۴۸۹
کیوان ویسی زاده	۱۴۹۰
علی محمد صالحی شهر بابکی	۱۴۹۱
محمد امین نادری	۱۴۹۲
حسن محمدی فخر آبادی	۱۴۹۳
احمد پور نجفی	۱۴۹۴
ابراهیم عباس زاده هجدکی	۱۴۹۵
بابک اسمعیلی احمد آبادی	۱۴۹۶
ایوبعلی ملکی یار عزیز	۱۴۹۷
حسین قربانیان	۱۴۹۸
علی عبدی	۱۴۹۹
خالد یزدان بخش	۱۵۰۰
واحد مرادی	۱۵۰۱
جاوید بهمن زاد	۱۵۰۲
حبیب عظیمی	۱۵۰۳
بهزاد مرادی اقدام	۱۵۰۴
عوض فتحعلی نژاد	۱۵۰۵
جعفر مرتاض	۱۵۰۶
محمود محمدی چابکسری	۱۵۰۷
رحیم هنرمند و ابراهیم کاظمی	۱۵۰۸
فرهاد شفقتی	۱۵۰۹
حمیده عبدالله زاده	۱۵۱۰
منوچهر قدوسی حسن پور	۱۵۱۱
علی اصغر زارع بجار بنه	۱۵۱۲
مهدی گوهری بیجار کنیالمثنی - گیلان گوهر	۱۵۱۳
اسماعیل اله بخشی	۱۵۱۴
مصیب فتوحی	۱۵۱۵
آسیه کشاورزی	۱۵۱۶

زہرا چرخ دولابی	۱۵۱۷
منصور حاجی زادہ	۱۵۱۸
حامد اباذری گتایی	۱۵۱۹
منصور پویا و پیام سلیمان تبار و سرور امجدیامامی و سلیمان تبار	۱۵۲۰
حسین ملیحی	۱۵۲۱
حسین قہرمانی اردہائی	۱۵۲۲
حسین آچکی	۱۵۲۳
علی قلندر اندرزی	۱۵۲۴
ایمان مسکر نژاد دزفولی	۱۵۲۵
علی لبابیان	۱۵۲۶
کاوہ-عباس	۱۵۲۷
ہوشنگ چناری	۱۵۲۸
عبدالحسین صباغ فروشانی و طیبہ جراح زادہ	۱۵۲۹
تقی وثوقی کردکندی	۱۵۳۰
حسین حمدی باویل و ابراہیم فتح الہ باویل	۱۵۳۱
مظفر حبیبی	۱۵۳۲
محمد رضا جلیوند کلوانق و حسین اصغری	۱۵۳۳
حسن آخرجانی	۱۵۳۴
فتح الہ عبدالہ و بیت الہ رضا زادہ	۱۵۳۵
پرویز امجدی خوشہ مہر	۱۵۳۶
میر جعفر و میر علی و میرز عفر میر حسن وزقیہ فرنوری اصل مراغہ	۱۵۳۷
بہرام و علی حسن زادہ خوشمہر	۱۵۳۸
حسن دانش و رضا اعتمادوند	۱۵۳۹
محمد جواد علی نوری	۱۵۴۰
پرویز کریمی	۱۵۴۱
ابراہیم اسلامی	۱۵۴۲
عباسعلی حقی عسگر آبادی	۱۵۴۳
مرحمت فردی	۱۵۴۴
سردار صادقی دریامان	۱۵۴۵
رشید نوروزی	۱۵۴۶
منصور حسینی پور	۱۵۴۷
عزت الہ مردی	۱۵۴۸
رسول دباغی	۱۵۴۹

۱۵۵۰	علی مهدوی
۱۵۵۱	مصطفی راجی
۱۵۵۲	رضا آریا
۱۵۵۳	مهدی میکائیلی
۱۵۵۴	جبرائیل رضوی ایردموسی
۱۵۵۵	حسین طریقی
۱۵۵۶	حسنعلی صمدی
۱۵۵۷	روزبه بوالحسنی
۱۵۵۸	غلامرضا سالاری باسمنج
۱۵۵۹	علی معزز
۱۵۶۰	سیروس جمالی
۱۵۶۱	مجید حمل کاری
۱۵۶۲	صابر عباسپور طالعی
۱۵۶۳	احد اباذری
۱۵۶۴	علی پروانه وار شریانی
۱۵۶۵	احمد واصلی باسمنج
۱۵۶۶	ابراهیم داداشی فرخندی
۱۵۶۷	اصغر جاهدنیا
۱۵۶۸	کمال کاویان نسب
۱۵۶۹	نصر-رحیم و برکتین-محمد رضا و محمد جعفر
۱۵۷۰	محمد حسین معظمی پور
۱۵۷۱	براتیان-علی اکبر
۱۵۷۲	حسن رحمانی
۱۵۷۳	گرگوخواجوئی - نصراله
۱۵۷۴	محمد کاظمی نسب
۱۵۷۵	مهدی قاسمی
۱۵۷۶	سقای - علیرضا
۱۵۷۷	نقیان فشارکی-محمد و نور شرق دهاقانی -محمد واسماعیلی-اصغر
۱۵۷۸	فجر اصفهان - شرکت
۱۵۷۹	ایزدی - اصغر
۱۵۸۰	احمد قیومی نژاد قهرود
۱۵۸۱	محمد حاجی زاده مهرداد تقی زاده حصاری
۱۵۸۲	نبی اله قادری

مصطفی سلیمانی	۱۵۸۳
ابوالفضل سلیمانی	۱۵۸۴
تون تاب - رضا	۱۵۸۵
علی اکبر صانعی دره بیدی	۱۵۸۶
علی پیمانی فروشانی	۱۵۸۷
سید حمید بالائی	۱۵۸۸
فتح اله دلیری زاد	۱۵۸۹
آلبرت نواسارتیان	۱۵۹۰
علی زمانی	۱۵۹۱
احمد نبی نجف آبادی	۱۵۹۲
قدیر علی نصیران	۱۵۹۳
رسول یعقوبی نجف آبادی	۱۵۹۴
عبدالرسول جلایر	۱۵۹۵
سید علی اکبر وزیری - سید علی اصغر وزیری	۱۵۹۶
مسعود صولتی دولت آبادی	۱۵۹۷
عطاءاله محمودی خراسانی	۱۵۹۸
محمد رضا کارخانه چین	۱۵۹۹
سید محمد باقر نخعی شیر سوار	۱۶۰۰
رضا ظریفیان ملولی	۱۶۰۱
علیرضا جاوید کیا	۱۶۰۲
عباس علی ومهدی مرادیان	۱۶۰۳
قاسم فاضلی	۱۶۰۴
ابوالفضل صدیق	۱۶۰۵
علی فیضی	۱۶۰۶
احمد رحمانی	۱۶۰۷
حمید هوشمندنیا	۱۶۰۸
پیمان جدی	۱۶۰۹
ماه ور یوسفی سنگانی	۱۶۱۰
معین هنرخواه رودی	۱۶۱۱
اسماعیل باقری	۱۶۱۲
رضا نیکو کلام	۱۶۱۳
سیداحمد شوقی خبوشان	۱۶۱۴
هادی نوری	۱۶۱۵

آقای روشن علی بهرامی بالانی	۱۶۱۶
احمد شهرجردی	۱۶۱۷
محمدهادی ، محسن ، مرتضی و مجتبی طاهری	۱۶۱۸
مظاهر فتحی	۱۶۱۹
رفیعی چقا سیاهی حمیدرضا	۱۶۲۰
سیاوش نقدی	۱۶۲۱
مرتضی چراغی	۱۶۲۲
اکبر جلالی	۱۶۲۳
اکبر پیربدایی	۱۶۲۴
وحید امیرآبادی	۱۶۲۵
سعیدفرجی سوارآبادی	۱۶۲۶
غلامرضا داود آبادی	۱۶۲۷
کبری حمزه ئی سنجانی	۱۶۲۸
حسین آخانی	۱۶۲۹
محمد صیدی	۱۶۳۰
علی رؤفی	۱۶۳۱
امید آقاباقری مرزجرانی	۱۶۳۲
حمیدرضا افتخاری	۱۶۳۳
جعفر امانی	۱۶۳۴
صفر عباسی	۱۶۳۵
طیبه واحدی فیجانی	۱۶۳۶
حیدر و رضا خوشدونی	۱۶۳۷
سلطانعلی داود آبادی فراهانی	۱۶۳۸
علی خسروی	۱۶۳۹
ابوالفضل حبیبی	۱۶۴۰
محمدرضا عزیزمحمدی	۱۶۴۱
مهدی چراغی	۱۶۴۲
مهدی کمیجانی	۱۶۴۳
احسان سلطانی	۱۶۴۴
محمد یوسفی چهرقانی	۱۶۴۵
علی فراهانی	۱۶۴۶
علی اصغر ملایی و علیرضا آقا علی گل	۱۶۴۷
رضا نجفی	۱۶۴۸

اصغر زنده	۱۶۴۹
علی اکبر نجفی و سید ابراهیم حقیقی	۱۶۵۰
محمود محمد علی محسن متدین و معینی نژاد	۱۶۵۱
محمود لواسانی راد	۱۶۵۲
تابش باران	۱۶۵۳
مجتبی و مهدی و هادی پیری	۱۶۵۴
باقر پدیدار	۱۶۵۵
سید نور اله احمدیان	۱۶۵۶
امیر علی سرداری	۱۶۵۷
مصطفی عربگل و جواد محسنی	۱۶۵۸
محمد رضا محبی خو	۱۶۵۹
یعقوب ملکی	۱۶۶۰
قربانعلی حاج بابائی	۱۶۶۱
مریم خانی	۱۶۶۲
محمود بهادری	۱۶۶۳
محمود تبریزی	۱۶۶۴
غلامرضا آقا مرادی	۱۶۶۵
ابوالفضل یوسفیان	۱۶۶۶
سعید وفائی	۱۶۶۷
امیر بخشنده	۱۶۶۸
حسن حسنی	۱۶۶۹
ابوالفضل جعفری	۱۶۷۰
حسین کاظمی مهر	۱۶۷۱
سید محمود موسوی و مرتضی بیهقی	۱۶۷۲
پوریا آجیده طلب	۱۶۷۳
احمد قربان زاده	۱۶۷۴
علی دوستی و امیر حسین جعفری	۱۶۷۵
ستار پرندوش	۱۶۷۶
هاشم تاجیک پازوکی	۱۶۷۷
محمد فرقانی	۱۶۷۸
عزت اله اسفندیارپور	۱۶۷۹
سید علی موسوی	۱۶۸۰
علیرضا مصاحبی	۱۶۸۱

علی صفائی	۱۶۸۲
محمد طاهر و محمد صالح و محمد صابر ریاضی و خانمها مرضیه کمالخا	۱۶۸۳
علیرضا باقری قلعه نوئی	۱۶۸۴
عباس جمالی	۱۶۸۵
سید علی اصغر و سید رضا اعتماد	۱۶۸۶
جمال براتی حسین ترابی مجید حمیدی وعلی مردان نازی	۱۶۸۷
علی یارلو	۱۶۸۸
مرتضی پاکیزه تنها	۱۶۸۹
شهرام افشاری	۱۶۹۰
یوسف حبیبی	۱۶۹۱
سید مهدی مطهری	۱۶۹۲
حمید رضا خدابنده لو - علیرضا ومهدی بیگی مهدی و علیرضا بیگی	۱۶۹۳
حمیدرضا شاهی	۱۶۹۴
جلال و اصغر الیاسی	۱۶۹۵
ابراهیم دین محمدی	۱۶۹۶
حجت الله سهراب پور	۱۶۹۷
هراچ زاغیان	۱۶۹۸
مهدی طاهری نژاد میرباقری مهرآبادی ومهدی طاهری نژاد	۱۶۹۹
علیرضا عربی	۱۷۰۰
حسن طرق رودی	۱۷۰۱
محمود کریمی	۱۷۰۲
مهدی علیزاده کیا	۱۷۰۳
کشاوری فرد - علیرضا	۱۷۰۴
خسرو برقی	۱۷۰۵
علی اکبر مهربانی فرد	۱۷۰۶
لطیف یار محمدی	۱۷۰۷
حسین علیزاده	۱۷۰۸
محسن داودآبادی	۱۷۰۹
عباس توکلی	۱۷۱۰
محمدحسین آخوندی	۱۷۱۱
سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات	۱۷۱۲
ملی فولاد ایران	۱۷۱۳
نوبین الکتروود اردکان	۱۷۱۴

۱۷۱۵	فولاد کردستان
۱۷۱۶	فولاد اقلید پارس
۱۷۱۷	تجلی توسعه معادن و فلزات
۱۷۱۸	صنایع فولاد رهام پارس
۱۷۱۹	آسکوتک
۱۷۲۰	توسعه صنایع انرژی بر پارسیان جنوب
۱۷۲۱	فولاد صنعت قائنات
۱۷۲۲	گسترش صنایع آریا تایر هامون
۱۷۲۳	مجتمع آهن و فولاد الماس آرتاویل
۱۷۲۴	تلاشگران صنعتی و معدنی لامرد و پارسیان
۱۷۲۵	فن آور معادن و فلزات (MMTE)
۱۷۲۶	زغال سنگ پروده طبس
۱۷۲۷	تهیه تولید مواد معدنی ایران
۱۷۲۸	توسعه معادن فولاد خوزستان
۱۷۲۹	شرکت نیروگاهی فولاد توان جنوب
۱۷۳۰	معدنی و صنعتی فولاد سنگ مبارکه اصفهان
۱۷۳۱	توکا رنگ فولاد سپاهان
۱۷۳۲	خدماتی و تولیدی صنایع نسوز توکا
۱۷۳۳	شرکت فولاد متیل
۱۷۳۴	صنایع آهن و فولاد درخشان اراک
۱۷۳۵	فولاد گستران هرمزگان
۱۷۳۶	صنایع معدنی و فولادی ستاره سیمین هرمز
۱۷۳۷	شرکت صنایع آهن و فولاد آرتاویل
۱۷۳۸	شرکت توسعه معادن و صنایع مس جانجا
۱۷۳۹	احداث صنایع و معادن سرزمین پارس (پامیدکو)
۱۷۴۰	صنایع معدنی عصر نوین بهاباد
۱۷۴۱	فولاد میبد
۱۷۴۲	نسوز آلیاژ پارس فولاد (ناپکو)
۱۷۴۳	معدنی اکتشافی دشت یوز دره انجیر
۱۷۴۴	توسعه اکتشافات فلزیابان کویر
۱۷۴۵	نظم آوران صنعت و معدن گل گهر
۱۷۴۶	فولاد گهر فرزندگان پارس
۱۷۴۷	گهر انرژی سیرجان

کالسیمین	۱۷۴۸
صنایع خالص سازان روی زنجان	۱۷۴۹
صانع روی زنجان	۱۷۵۰
کاوشگران روی زنجان	۱۷۵۱
نوین پژوهان شمس زنگان	۱۷۵۲
روئین طلای زنجان	۱۷۵۳
روی کاوان زنجان	۱۷۵۴
شمش سازان زنجان	۱۷۵۵
روی گداز زنجان	۱۷۵۶
صنایع روی خمسه زنجان	۱۷۵۷
رویین کار شمس	۱۷۵۸
آرتا روی زنجان	۱۷۵۹
پرهام روی زنجان	۱۷۶۰
تولیدی پاک روی زنجان	۱۷۶۱
زرین روی	۱۷۶۲
شهاب روی انگوران	۱۷۶۳
صنایع تولیدی ترکان روی زنجان	۱۷۶۴
سازند روی زنجان	۱۷۶۵
پگاه روی غرب	۱۷۶۶
روی صدرا زنگان	۱۷۶۷
متین روی زنجان	۱۷۶۸
توسعه صنعتی پارس روی زنجان	۱۷۶۹
صنایع شیمیایی زنجان بهپو	۱۷۷۰
الوان روی زنجان	۱۷۷۱
روی ناب زنجان	۱۷۷۲
پرتو روی گداز زنجان	۱۷۷۳
تولید و فرآوری فلزات پایه سیماب	۱۷۷۴
روناک روی گستر	۱۷۷۵
تولیدی بازرگانی سرب آبان	۱۷۷۶
صنایع فلزات رنگین ماهنشان	۱۷۷۷
پاسارگاد فلز خاورمیانه	۱۷۷۸
تولیدی پروفیل اراک	۱۷۷۹
صنایع آلومینیوم خاتم اراک	۱۷۸۰

۱۷۸۱	رضوان آلومینیوم تات
۱۷۸۲	اخگر ذوب اصفهان
۱۷۸۳	آلومینیوم امیر احتشام
۱۷۸۴	میهن آلومینیوم غدیر
۱۷۸۵	پرو فیل همای غدیر
۱۷۸۶	سپند صنعت کاوه ظفر بناب
۱۷۸۷	مجتمع فولاد سامان یزد
۱۷۸۸	صنعت فولاد آلیاژ تهران
۱۷۸۹	سریر صنعت پایتخت
۱۷۹۰	فولاد آلیاژی نگین ابهر
۱۷۹۱	پولاد شمش آریا
۱۷۹۲	فولاد ریزان سهند سراب
۱۷۹۳	چدن ذوب سپاهان
۱۷۹۴	فولاد ساخت جنوب
۱۷۹۵	فولاد کاویان
۱۷۹۶	کارخانجات نورد و لوله سمنان
۱۷۹۷	صنعتی و معدنی پیشگامان فولاد شرق
۱۷۹۸	آهن و فولاد غدیر ایرانیان
۱۷۹۹	تولیدی پاک روی زنجان
۱۸۰۰	شهاب روی انگوران
۱۸۰۱	مهندسی توسعه آب آسیا
۱۸۰۲	آلومینیوم فراگستر آلتون
۱۸۰۳	صنایع فولاد اخگر اصفهان - شرکت
۱۸۰۴	کارخانجات صنایع فلزی و میخسازي پارس
۱۸۰۵	لوله گستر اسفراین
۱۸۰۶	درخشان قطعه ساز سپاهان
۱۸۰۷	آتروپارس
۱۸۰۸	لوله سازی ماهشهر
۱۸۰۹	گروه ذوب آهن فرآیند کاران نورین
۱۸۱۰	صنعت ذوب و نسوز ایرانیان
۱۸۱۱	صنایع فرو آلیاژ پارس دامغان
۱۸۱۲	فروآلیاژ متحد شرق آسیا
۱۸۱۳	آلومینیوم سمراد پیام

آلیاژ صنعت ابهر	۱۸۱۴
آرمان گستر نوین کنارک	۱۸۱۵
زر معدن اختران	۱۸۱۶
توسعه اقتصادی پایدار فراگیر	۱۸۱۷
رنگین ذوب سپاهان - شرکت	۱۸۱۸
وحید تبریز	۱۸۱۹
تارا ناب ایرانیان	۱۸۲۰
منگنز شهاب شرق	۱۸۲۱
ریل صنعت جاده آهنین	۱۸۲۲
صنعت بنا ماشین	۱۸۲۳
صنایع نوید موتور	۱۸۲۴
صنایع بسته بندی ارمغان گلپهار	۱۸۲۵
ریخته گری دقیق صنعت گستر	۱۸۲۶
فروآلیاژ کرمان	۱۸۲۷
رایان مبدل پیشرو	۱۸۲۸
اصلان تاش ارس	۱۸۲۹
شرکت تولیدی گروه صنعتی معین استیل راه	۱۸۳۰
آلومینیوم مازندران	۱۸۳۱
پیشتازان کانی کاران غرب فرآوری	۱۸۳۲
گروه صنعتی آسان تیکن	۱۸۳۳
کانه آرایی آریا	۱۸۳۴
معدنی و فرآوری سرمه فیروزآباد	۱۸۳۵
باما - شرکت	۱۸۳۶
نوین آلیاژ سمنان	۱۸۳۷
مجتمع جهان فولادغرب	۱۸۳۸
صنایع معدنی و تولیدی مهر اصل	۱۸۳۹
پارت گوال گیتی	۱۸۴۰
طلایه داران مس جیرفت	۱۸۴۱
صنایع مس قائم - شرکت	۱۸۴۲
پارس مولیبدن واحدازدکان	۱۸۴۳
آریا مولیبدن کسری	۱۸۴۴
عصرپویا	۱۸۴۵
صنایع فروآلیاژایران	۱۸۴۶

ریخته گری تراکتور سازی ایران	۱۸۴۷
کومه معدن پارس	۱۸۴۸
لوله و پروفیل مهیار پروفیل سپاهان - شرکت	۱۸۴۹
مجتمع شیمیایی و آلیاژی رباط مولیبدن	۱۸۵۰
گروه صنعتی سپاهان - شرکت	۱۸۵۱
برسم لعل اسد آباد	۱۸۵۲
آهن و سیلیس آذرخش	۱۸۵۳
فروسیلیس ایران	۱۸۵۴
کشت و صنعت مزرعه سبز خرم	۱۸۵۵
آذرنورد-شرکت	۱۸۵۶
بین المللی تاپ اکو خاورمیانه	۱۸۵۷
طلوع یاس سپاهان	۱۸۵۸
معدنی و صنعتی شاهین	۱۸۵۹
صنایع فرو آلیاژ ارکیده	۱۸۶۰
سهامی سوژمیران	۱۸۶۱
صنعتی معدنی سیمین روی	۱۸۶۲
فر آوری مواد معدنی کیان بروجن	۱۸۶۳
فروسیلیسیم خمین	۱۸۶۴
اریس سازه پارسیان	۱۸۶۵
صنایع نورد فولاد گلستان	۱۸۶۶
لوازم زینتی بین المللی فروزان سربلند قم	۱۸۶۷
کیمیاکالا	۱۸۶۸
سیاوش قشونی	۱۸۶۹
فروسیلیس غرب پارس	۱۸۷۰
صنایع فولاد نطنز-شرکت	۱۸۷۱
آلیاژ گسترهامون	۱۸۷۲
روی تیران اصفهان-شرکت	۱۸۷۳
سهامی خاص فنی و مهندسی آلیاژ خاتون	۱۸۷۴
زربرگ تامین	۱۸۷۵
فرومولیبدن فرو آلیاژ آریا	۱۸۷۶
لوله و پروفیل آریاوا	۱۸۷۷
صنایع آلومینیوم هزار	۱۸۷۸
کاوش روی زنجان	۱۸۷۹

مالیبل سایپا	۱۸۸۰
صنعتی و معدنی امین خرمداشت	۱۸۸۱
پارس اکسید	۱۸۸۲
گروه کارخانه های تولیدی نورد آلومینیوم	۱۸۸۳
زرد شمشال	۱۸۸۴
ایران زر مرجان	۱۸۸۵
آذرنش تبریز	۱۸۸۶
شرکت صنعتی و تولیدی ایران ذوب	۱۸۸۷
چدن کویر خاوران	۱۸۸۸
تولیدی لوله و پروفیل اصفهان - شرکت	۱۸۸۹
آلومینیوم کوهرنک زاگرس	۱۸۹۰
صنعتی معدنی مهر ابین فولاد	۱۸۹۱
توسعه آلیاژ سمنگان	۱۸۹۲
احمد مرادی	۱۸۹۳
ملک حسین محمدی	۱۸۹۴
پروفیل یزد	۱۸۹۵
صنایع کابل کاشان	۱۸۹۶
معادن کیان کانیار	۱۸۹۷
پویا لوله زاینده رود - شرکت	۱۸۹۸
مهندسی کانی فراوران تهران	۱۸۹۹
رکسانا کیمیا تجارت	۱۹۰۰
سپهر صنعت استیلا	۱۹۰۱
مه سان پروفیل	۱۹۰۲
فرو آلیاژ آسا آذرین	۱۹۰۳
نورد فولاد خاوران	۱۹۰۴
اران پایدار تجارت سورنا	۱۹۰۵
تولیدی فرو آلیاژ کاویان	۱۹۰۶
کاوه کشاورز	۱۹۰۷
گروه صنعتی معدنی زرمهر مارلیک	۱۹۰۸
جهانگیر گستر آلیاژ ساوه	۱۹۰۹
معدن جویان فارس	۱۹۱۰
صنایع قوطی تبریز	۱۹۱۱
سروش صنعت اسپادانا	۱۹۱۲

زرین روی کاسپین	۱۹۱۳
شکوفای صنعت پویا	۱۹۱۴
صنایع متالورژی مصمم اصفهان	۱۹۱۵
تولیدی و صنعتی فولادیزدمکمل	۱۹۱۶
صنایع مس ذوچن	۱۹۱۷
پانیا صنعت پارس	۱۹۱۸
مهسان روی دلیجان	۱۹۱۹
رامتین اورانوس	۱۹۲۰
تعاونی تولیدی فرآورده های فولادی	۱۹۲۱
آلیاژسازان اشتهاارد	۱۹۲۲
کانه پویان صبا	۱۹۲۳
تولیدی و صنعتی آلیاژهای رنگین صبا	۱۹۲۴
روئین ساز اراک	۱۹۲۵
توسعه صنایع جانبی رنگین فجر	۱۹۲۶
طلایه افروز تیرانا	۱۹۲۷
آلوکاست ایران	۱۹۲۸
صنایع چدن اصفهان	۱۹۲۹
فولاد مازندران	۱۹۳۰
طراحی مهندسی متالورژی پودر خراسان	۱۹۳۱
آدنیس صنعت شمال	۱۹۳۲
صنایع ریخته گری فولاد حجم سپاهان	۱۹۳۳
پرشین پلاست اسپادانا	۱۹۳۴
بین المللی بالار صنعت خاوران- شرکت	۱۹۳۵
آلومینیوم سراج آذربایجان	۱۹۳۶
معادن کاریز شهر	۱۹۳۷
سدید تجارت ماهان	۱۹۳۸
ساخته های فلزی اصفهان- شرکت	۱۹۳۹
شیر گاز آذران	۱۹۴۰
شرکت مهندسی متالورژی آریان صنعت تیدا	۱۹۴۱
جهان ذوب سپاهان- شرکت	۱۹۴۲
پروفیل پایا اصفهان- شرکت	۱۹۴۳
آلومینیوم کاران پردیس سامان شرق	۱۹۴۴
ارمغان گستران آینده	۱۹۴۵

گروه صنعتی رنگین فلز اسپادانا	۱۹۴۶
رافیا	۱۹۴۷
نوردآهنین اسپادانا-شرکت	۱۹۴۸
گروه صنعتی برتران قوطی خاورمیانه	۱۹۴۹
مهندسی آذرنگ پولاد	۱۹۵۰
جهان کار اصفهان - شرکت	۱۹۵۱
پارس آلومان کار	۱۹۵۲
بین المللی مهندسی ایران	۱۹۵۳
الومینیوم صنعت بهاران	۱۹۵۴
تعاونی دانش بنیان فیروزه سازان کوی	۱۹۵۵
آلوم پیمان	۱۹۵۶
محور تراش لیا	۱۹۵۷
صنایع تولیدی گلوله های فلزی جاوید فولادیزد	۱۹۵۸
معدنی و صنایع معدنی ارزش آفرین	۱۹۵۹
به ریز فولادان	۱۹۶۰
گسترش صنایع معادن و ذوب فلزات رنگین مرکزی	۱۹۶۱
مهندسی پایا صنعت تیران	۱۹۶۲
کابی آلیاژ منطقه آزاد ماکو	۱۹۶۳
نوردگرم سمنان	۱۹۶۴
تولیدی پیچ و مهره گيجين اراک	۱۹۶۵
صنایع ریخته گری ایران خودرو	۱۹۶۶
آلیاژهای نشکن ساز	۱۹۶۷
ویستا مهر سپاهان	۱۹۶۸
آریا نورین جوش	۱۹۶۹
فولادریزان	۱۹۷۰
رزن صاف	۱۹۷۱
آسان بازشو آرمان	۱۹۷۲
تولیدی الکتروود نورین میکا	۱۹۷۳
آلومینیوم آذرپروفیل فیضی	۱۹۷۴
ارکین صنعت آذرآبادگان	۱۹۷۵
سپهران ذوب کرمانشاه	۱۹۷۶
توسعه فن آوری الماسان ارسباران	۱۹۷۷
تکامل صنعت منیری	۱۹۷۸

تالک ایرانیان	۱۹۷۹
پوشش لوله رضا ب م م	۱۹۸۰
روشن فلز آلیاژ	۱۹۸۱
پارس آلیاژ مکران	۱۹۸۲
مقاطع ریزان اراک	۱۹۸۳
آلومینیوم هزاره سوم میلاد	۱۹۸۴
یاسین شیمی ققنوس	۱۹۸۵
جهانگیر، محمد، حسن، حسین و صادق ولی زاده	۱۹۸۶
ایده پروران کوشای زنگان	۱۹۸۷
صنایع شریف تهران	۱۹۸۸
صنایع خم و برش خراسان	۱۹۸۹
صبا فولاد منظومه - شرکت	۱۹۹۰
رهرو تابش کاویان	۱۹۹۱
کیمیا درآسان توس	۱۹۹۲
کارنو ایده آل آرمان	۱۹۹۳
تکنو اراک	۱۹۹۴
آلومینیوم پژواک سپاهان	۱۹۹۵
معدنی زرین داغ آستارکان	۱۹۹۶

شناسه ملی
۹۹۹۹۹۹۹۹۹۹۹
۳۳۳۳۳۳۳۳۳۳۳
۱۴۰۱۳۰۲۹۹۴۸
۱۴۰۱۲۸۹۰۴۲۱
۱۴۰۱۲۸۷۰۳۳۰
۱۴۰۱۲۸۵۹۱۰۰
۱۴۰۱۲۸۲۰۲۶۳
۱۴۰۱۲۸۰۲۸۴۰
۱۴۰۱۲۷۵۱۳۶۹
۱۴۰۱۲۷۰۹۷۲۴
۱۴۰۱۲۷۰۸۰۲۲
۱۴۰۱۲۶۷۵۰۳۰
۱۴۰۱۲۶۴۹۵۷۴
۱۴۰۱۲۵۷۸۷۰۳
۱۴۰۱۲۴۹۶۶۳۰
۱۴۰۱۲۳۴۵۵۸۶
۱۴۰۱۲۱۷۳۹۶۵
۱۴۰۱۲۱۴۵۰۵۳
۱۴۰۱۲۱۱۶۶۳۵
۱۴۰۱۲۰۹۷۳۹۱
۱۴۰۱۲۰۷۸۱۶۵
۱۴۰۱۱۷۸۶۳۲۳
۱۴۰۱۱۷۶۲۹۸۱
۱۴۰۱۱۷۰۵۰۷۷
۱۴۰۱۱۶۰۲۸۱۹
۱۴۰۱۱۵۸۷۴۶۷
۱۴۰۱۱۵۰۳۲۷۷
۱۴۰۱۱۴۷۵۶۵۴
۱۴۰۱۱۴۶۶۱۶۹
۱۴۰۱۱۴۰۹۰۱۴
۱۴۰۱۱۳۱۷۰۰۶

14.11187252
14.1.98.591
14.1.84.6.3
14.1.8.9939
14.1.791157
14.1.778359
14.1.728297
14.1.723332
14.1.711281
14.1.7.7.4.
14.1.5816.3
14.1.575845
14.1.57324.
14.1.546876
14.1.542171
14.1.54.642
14.1.517246
14.1.497947
14.1.484935
14.1.479331
14.1.473769
14.1.472753
14.1.321827
14.1.3.2449
14.1.293799
14.1.2529.3
14.1.234471
14.1.233447
14.1.232465
14.1.218461
14.1.194453
14.1.173468
14.1.0.84.53

14.1007.931
14.10045455
14.10031.43
14.10025422
14.1001.6.9
14.1000.4515
14.099950.05
14.09950.2.7
14.09947568
14.0990.1959
14.09896.33
14.09891398
14.09891.58
14.09888351
14.0988.812
14.09874315
14.0987.92.
14.09857547
14.09854884
14.09846351
14.09842645
14.09829832
14.09810.39.
14.0980.7981
14.0980.3384
14.0980.2.24
14.09791919
14.09761725
14.0972.477
14.09674287
14.09595884
14.09556927
14.09546158

14.0954.161
14.0956714
14.0952129
14.0937732
14.0941456
14.09412916
14.094.9157
14.094.7.76
14.0939745.
14.093193.1
14.09373911
14.09371344
14.09211.93
14.09265151
14.0926369.
14.09257743
14.09249113
14.092341..
14.09225499
14.09221311
14.092.2.45
14.09113219
14.091764.5
14.09161463
14.0916.711
14.0915694.
14.09152.6.
14.09146411
14.0914.0.64
14.09124129
14.09.7195.
14.09.6926.
14.09.67411

14.09.0809.
14.09.43116
14.09.29787
14.0896081.
14.08964379
14.08961186
14.08962043
14.0894701.
14.08946076
14.08914298
14.089.133.
14.08810666
14.0868912
14.086.214
14.0854470
14.0849684
14.0849634
14.0848648
14.0837113
14.081119.
14.0869040
14.0822017
14.08.9.70
14.0803232
14.0847816
14.0841042
14.0836878
14.0823262
14.081640.
14.08.3060
14.0849684
14.0848642
14.084844.

14.084355.7
14.08425.59
14.0841727.
14.08385157
14.08381396
14.08369964
14.08366898
14.0836628.
14.083521.8
14.0835.655
14.083417.6
14.08325939
14.08317142
14.0831.0.15
14.08296652
14.08292547
14.08286998
14.08277457
14.08215995
14.082.3718
14.082.1112
14.081945.4
14.08186311
14.08181374
14.08.81.23
14.08.6424.
14.08.5652.
14.08.54299
14.08.53682
14.08.3826.
14.08.33683
14.0798.759
14.0797.511

14.07965769
14.079613.9
14.07932169
14.0792.293
14.079.6.42
14.079.563.
14.07864246
14.07862356
14.07862318
14.07861579
14.0785944.
14.07855884
14.078389.9
14.07787961
14.07785917
14.07785254
14.07769.35
14.077689.6
14.07748945
14.07727911
14.0772343.
14.07715822
14.07712.89
14.07711833
14.0768674.
14.07658179
14.07655123
14.07653968
14.07639527
14.076194.1
14.076171.8
14.07587988
14.0757978.

14.07555695
14.07555112
14.07545.78
14.075.0.892
14.07475514
14.07463425
14.07449947
14.0744549.
14.0744.628
14.0743843.
14.07424715
14.0741987.
14.07413665
14.07392719
14.073756.0.
14.07338.16
14.07331554
14.0729.856
14.07285968
14.0728397.
14.07272713
14.07226938
14.072.3881
14.07196967
14.071913.1
14.07187414
14.07158728
14.0714568.
14.07145642
14.0711.492
14.0711.23.
14.071.132.
14.07.82451

14.07.1.994
14.0697241.
14.06894244
14.06813365
14.06875795
14.06859178
14.06849913
14.06844.0.9
14.0683.393
14.0678.444
14.06772948
14.06744528
14.0665867.
14.06656737
14.06655449
14.0665143.
14.0662.985
14.06616587
14.06614697
14.0661374.
14.066.7336
14.0659147.
14.06588133
14.06578366
14.06574552
14.0653985.
14.065282.9
14.065.0.139
14.065.0.27
14.06416717
14.06412162
14.064.5137
14.063.82.7

14.0629276.
14.0628.271
14.06199282
14.06184756
14.0614.467
14.0612811.
14.061.987.
14.06.65542
14.06.2.457
14.06.12946
14.06.06624
14.06.04544
14.06.01.26
14.0598.821
14.0597.958
14.0595573.
14.05952872
14.0592952.
14.05929155
14.0591728.
14.05876596
14.0587.835
14.058667.5
14.05848993
14.05797.21
14.05789791
14.05761719
14.05674285
14.05661575
14.0564557.
14.056.0748
14.055935.2
14.0556875.

14.0555566.
14.05536945
14.05525496
14.055.7714
14.0541715.
14.054554.2
14.05395554
14.0539259.
14.05374.24
14.05363127
14.053611.6
14.0531634.
14.053.9922
14.053.2415
14.0527116.
14.0526567.
14.05216135
14.052161..
14.05216.41
14.052.424.
14.05161113
14.05139427
14.051311.6
14.05112421
14.051.61..
14.051.434.
14.05.7575.
14.05.59167
14.05.3.494
14.05.24571
14.05.23129
14.05...513
14.04113326

14.04879648
14.0486581.
14.04864917
14.04829683
14.048.82.8
14.04789817
14.04761124
14.04758656
14.047585.6
14.04755.5.
14.047.8537
14.046958.7
14.04679.3
14.04676112
14.04668747
14.0464592.
14.04642.41
14.04619156
14.04599458
14.04592.29
14.045723.2
14.04566749
14.04564162
14.04549358
14.04549284
14.04532342
14.04531662
14.045229.3
14.045.52.6
14.04492.22
14.04418298
14.0441.875
14.044.6779

14.04393692
14.0435.993
14.04344.1.
14.043.4561
14.042191.0.
14.04211.39
14.04274227
14.04274.1.
14.0427.261
14.04266944
14.04111252
14.04113224
14.04172759
14.041199.0.
14.041.9261
14.04.1371.
14.04.445.3
14.04.262.4
14.03967414
14.03169935
14.0312913.
14.03121754
14.03117755
14.03111137
14.03779312
14.037552.6
14.0375415.
14.03712912
14.03711.41
14.0371.619
14.037.6295
14.037.324.
14.0365.049

14.0364948.
14.0357269.
14.0355481.
14.03543849
14.03495.87
14.03488733
14.0347784.
14.03423463
14.03423119
14.03387318
14.03346.21
14.03332.38
14.03195945
14.03181571
14.0318.63.
14.03175566
14.0316.4.2
14.03135948
14.0311427.
14.031.6681
14.031.3923
14.03.6657.
14.03.59281
14.03.43389
14.02976942
14.02973481
14.0288244.
14.02872864
14.0262.814
14.02566446
14.01927639
14.0191881.
14.01916439

14...27218.
14...255...3
14...23431.
14...221625
14...214534
14...192133
14...179717
14...159132
14...112671
14...17439
14...1136.
14...76676
14...49113
14...43.42
14...31247
14...112..
1.98.299168
1.98.281139
1.98.268562
1.98.2677.9
1.98.24172.
1.98.22.212
1.98.156616
1.98.153533
1.98.141377
1.98.114574
1.98.1.3296
1.98..14643
1.98..7921.
1.98..76.66
1.98..6355.
1.98..61223
1.98..47954

1.98.0.34539
1.98.0.1332.
1.98.0.8539
1.98.0.3646
1.98.0.1984
1.8621338.8
1.8621249.1
1.862122.0.4
1.862112675
1.8621.628.
1.862.8.0.18
1.862.66791
1.862.27.36
1.862.14193
1.862.11211
1.862.0.6454
1.861998463
1.861988454
1.861987643
1.861976819
1.861976614
1.861973284
1.861959261
1.861947.0.3
1.861939.15
1.861926358
1.8618444.3
1.861832483
1.86181914.
1.861775298
1.861769453
1.861762248
1.861756967

1.861729.56
1.861689948
1.861657700
1.861646299
1.861612350
1.861609236
1.861608960
1.861605591
1.861605095
1.861604134
1.861597170
1.8615811769
1.861573386
1.861569320
1.861567940
1.861524783
1.861500586
1.861476494
1.861473814
1.861450753
1.861441405
1.861435818
1.861432815
1.861431643
1.861416050
1.861415156
1.861412187
1.861404170
1.861382110
1.861373193
1.861364230
1.861341130
1.861334654

1.861333288
1.861284591
1.86123.329
1.861228579
1.861198331
1.86112657.
1.861112382
1.861.97543
1.861.70.75
1.861.54692
1.861.39795
1.861.196.8
1.861.19247
1.861.17186
1.861.14466
1.861.05141
1.86.99961.
1.86.99.3.6
1.86.982624
1.86.974163
1.86.972425
1.86.96567.
1.86.965588
1.86.895279
1.86.719168
1.86.554437
1.86.542994
1.86.5423.0.
1.86.54194.
1.86.53624.
1.86.533116
1.86.515.5.
1.86.512874

1.86.482.67
1.86.477257
1.86.472311
1.86.449124
1.86.433523
1.86.431384
1.86.41196.
1.86.382489
1.86.38.147
1.86.371519
1.86.367771
1.86.342632
1.86.33894.
1.86.3.8.89
1.86.294339
1.86.237.7.
1.86.171345
1.86.151764
1.86.1496.2
1.86.11351.
1.86.1.5497
1.86.1.182.
1.86..86654
1.86..82587
1.86..73564
1.86..73.2.
1.86..7.64.
1.86..68982
1.86..68963
1.86..61758
1.86..54775
1.86..498..
1.86..26239

1.86.0.1238.
1.86.0.9228
1.84.452487
1.84.451.2.
1.84.445276
1.84.444596
1.84.444539
1.84.444524
1.84.43414.
1.84.4323.4
1.84.43161.
1.84.431491
1.84.431128
1.84.4296.8
1.84.119184
1.84.113193
1.84.1.87.6
1.84.1.8214
1.84.0.87418
1.84.0.8.236
1.84.0.677.6
1.84.0.6459.
1.84.0.43891
1.84.0.39816
1.84.0.796.
1.82.0.78175
1.82.0.6628.
1.82.0.47341
1.8.0.158.7.
1.8.0.154.24
1.8.0.141181
1.8.0.12727.
1.8.0.6.618

1.8...4.321
1.8...3912.
1.78.161.95
1.78.155116
1.78.15336.
1.78.152598
1.78.149853
1.78.14687.
1.78.14.0.38
1.78.138989
1.78.134.41
1.78.129.56
1.78.127527
1.78.1273.3
1.78.125962
1.78.122518
1.78.122347
1.78.121954
1.78.12.345
1.78.1194.8
1.78.119334
1.78.112283
1.78.111356
1.78.11.885
1.78.1.9251
1.78.1.6911
1.78.0.9.0.72
1.78.0.84179
1.78.0.826.1
1.78.0.8141.
1.78.0.8.2.0.
1.78.0.76921
1.78.0.76119

1.78.0.74818
1.78.0.73363
1.78.0.71625
1.78.0.71488
1.78.0.71264
1.78.0.68855
1.78.0.6676.
1.78.0.65852
1.78.0.61217
1.78.0.6.75.
1.78.0.55522
1.78.0.5.82.
1.78.0.42...
1.78.0.4.732
1.78.0.36771
1.78.0.36621
1.78.0.33633
1.78.0.31914
1.78.0.3.869
1.78.0.16544
1.76.4.1624
1.76.3537..
1.76.281987
1.76.2794.7
1.76.275456
1.76.232529
1.76.219.34
1.76.2.3982
1.76.167949
1.76.1642.7
1.76.137.16
1.76.134222
1.76.0.65862

1.74.0.98315
1.74.0.44319
1.74.0.26189
1.74.0.21448
1.72.291471
1.72.278124
1.72.277858
1.72.26351.
1.72.251891
1.72.241732
1.72.241616
1.72.23.722
1.72.2.7.43
1.72.192949
1.72.137319
1.72.135773
1.72.12433.
1.72.111.31
1.72.0.89792
1.72.0.7659.
1.72.0.74871
1.72.0.74658
1.7.0.118618
1.7.0.0.5381.
1.7.0.0.13125
1.68.0.5.61.
1.68.0.45147
1.68.0.41542
1.66.175917
1.66.14918.
1.66.14597.
1.66.1.431.
1.66.0.27753

1.66.027563
1.63.192472
1.63.161649
1.63.142294
1.63.11.84.
1.63.1.2847
1.63.091.95
1.63.085567
1.63.049.13
1.61.091413
1.61.084.7.
1.61.07996.
1.61.0465.8
1.59.04558.
1.59.0445.3
1.59.042666
1.59.039288
1.59.03.412
1.59.026831
1.59.026641
1.59.014888
1.59.012662
1.59.01149.
1.59.00859.
1.57.03.591
1.57.02945.
1.57.008922
1.57.002323
1.53.295924
1.53.243632
1.53.212583
1.53.179523
1.53.174381

1.5...73743
1.48.137377
1.48.127826
1.48.112316
1.48..98934
1.48..963.5
1.48..732.6
1.48..63936
1.48..62331
1.48..42955
1.48..3.146
1.48..28489
1.48..21.45
1.46.133155
1.46.132363
1.46.132188
1.46.13146.
1.46.128837
1.46.125492
1.46.12519.
1.46.121241
1.46.117943
1.46.113711
1.46.111188
1.46.1.86..
1.46.1.2982
1.46.1.1559
1.46.1..237
1.46..97846
1.46..94482
1.46..94216
1.46..94.7
1.46..93783

1.46.0934.5
1.46.091751
1.46.09.351
1.46.089714
1.46.089332
1.46.084.6.
1.46.076641
1.46.076113
1.46.07216.
1.46.07169.
1.46.061765
1.46.061269
1.46.067411
1.46.0642.1
1.46.036512
1.46.021995
1.46.021511
1.46.016.17
1.42.341721
1.42.11.555
1.42.017633
1.42.07532.
1.31.652636
1.31.6491.1
1.31.647294
1.31.6.2217
1.31.59169.
1.31.591.67
1.31.515714
1.31.57274.
1.31.546322
1.31.546225
1.31.53.147

1.38.5252.6
1.38.494823
1.38.493628
1.38.48.143
1.38.44153.
1.38.419422
1.38.411615
1.38.4.3.19
1.38.392.27
1.38.367957
1.38.367.32
1.38.34919.
1.38.331198
1.38.3267..
1.38.322424
1.38.321949
1.38.317589
1.38.3.3352
1.38.295929
1.38.287774
1.38.276287
1.38.27499.
1.38.26432.
1.38.261843
1.38.25299.
1.38.243943
1.38.232135
1.38.23131.
1.38.2285.1
1.38.22.196
1.38.199.2.
1.38.19388.
1.38.19.567

1.38.189896
1.38.189537
1.38.188935
1.38.186378
1.38.183945
1.38.18.182
1.38.179376
1.38.159761
1.38.047.68
1.38.032639
1.36.029387
1.36.011556
1.34.074152
1.34.0721.8
1.34.062.97
1.34.054.03
1.34.036745
1.34.013441
1.32.876642
1.32.86.545
1.32.859743
1.32.859572
1.32.836279
1.32.83.5.3
1.32.828466
1.32.826464
1.32.817627
1.32.8.9491
1.32.8.72.4
1.32.8.6636
1.32.8.1382
1.32.748264
1.32.685829

1.32.628138
1.32.596982
1.32.5725.4
1.32.57141.
1.32.567523
1.32.567464
1.32.563382
1.32.546897
1.32.545541
1.32.496762
1.32.441.3.
1.32.44.194
1.32.434189
1.32.431547
1.32.4.423.
1.32.39745.
1.32.39441.
1.32.38.181
1.32.36.256
1.32.356977
1.32.32858.
1.32.316.92
1.32.31.462
1.32.2928.6
1.32.235212
1.32.216744
1.32.213927
1.32.18825.
1.32.166341
1.32.13915.
1.32.129629
1.32..1.195
1.3...68722

1.300.4965.
1.261954171
1.26.7.1268
1.26.694149
1.26.69.32.
1.26.68428.
1.26.67.72.
1.26.665471
1.26.658693
1.26.656235
1.26.653173
1.26.652436
1.26.65231.
1.26.64814.
1.26.648135
1.26.645983
1.26.636371
1.26.632781
1.26.623676
1.26.614518
1.26.6.667.
1.26.599278
1.26.596811
1.26.594541
1.26.593346
1.26.583225
1.26.58.431
1.26.578721
1.26.568974
1.26.56.899
1.26.55693.
1.26.551992
1.26.54.321

1.26.53759.
1.26.537148
1.26.526313
1.26.524797
1.26.521226
1.26.519476
1.26.516532
1.26.5.6177
1.26.5.4973
1.26.5.0.342
1.26.496984
1.26.496532
1.26.492.51
1.26.4883.1
1.26.482.95
1.26.479686
1.26.453.16
1.26.452414
1.26.439.65
1.26.423293
1.26.4.9.76
1.26.4.8436
1.26.4.574.
1.26.4.0.0.63
1.26.385583
1.26.382785
1.26.379977
1.26.378655
1.26.348763
1.26.345357
1.26.34.673
1.26.337924
1.26.33791.

1.26.327141
1.26.327725
1.26.322114
1.26.3.516.
1.26.299.19
1.26.294715
1.26.219464
1.26.214351
1.26.21.72.
1.26.21.15.
1.26.262.21
1.26.26.17.
1.26.259500
1.26.257741
1.26.239379
1.26.21336.
1.26.2.9677
1.26.2.613.
1.26.2.5.27
1.26.19.445
1.26.19.105
1.26.113521
1.26.111500
1.26.177797
1.26.177155
1.26.171597
1.26.141775
1.26.135194
1.26.121500
1.26.12127.
1.26.125.91
1.26.124447
1.26.121196

1.26.11781.0
1.26.11.793
1.26.1.929.0
1.26.1.746.0
1.26.0.853.3
1.26.0.79997
1.26.0.54765
1.26.0.52311
1.26.0.5.698
1.26.0.36694
1.26.0.349.3
1.26.0.25933
1.26.0.2357.0
1.24.126594
1.24.117985
1.24.0.81.37
1.24.0.75171
1.22.2.0.422
1.22.1516.5
1.22.141254
1.22.13972.0
1.22.126678
1.22.124828
1.22.118451
1.22.113121
1.22.112.61
1.22.1.994.0
1.22.1.5319
1.22.0.87612
1.22.0.75464
1.22.0.8353
1.2.0.448289
1.2.0.446312

1.2.0.435112
1.2.0.428543
1.2.0.422698
1.2.0.422396
1.2.0.416642
1.2.0.412275
1.2.0.4.3457
1.2.0.4.3364
1.2.0.396547
1.2.0.388694
1.2.0.385839
1.2.0.37.11.
1.2.0.367261
1.2.0.36148.
1.2.0.356549
1.2.0.348.16
1.2.0.34.874
1.2.0.336419
1.2.0.335135
1.2.0.323426
1.2.0.3163.8
1.2.0.3.8362
1.2.0.299499
1.2.0.299.9
1.2.0.2963.8
1.2.0.295725
1.2.0.265871
1.2.0.24767.
1.2.0.2458..
1.2.0.245.17
1.2.0.24438.
1.2.0.2.9635
1.2.0.2.2565

1.200.185933
1.200.18.369
1.200.17876.
1.200.177113
1.200.12.834
1.200.1.3365
1.200.86693
1.200.61535
1.200.59538
1.200.547.4
1.200.1.341
1.19600.99.
1.1830.1983
1.1815.5589
1.1815.4311
1.1815.4.1.
1.18.50.764
1.1.41.2156
1.1.4.88225
1.1.4.87389
1.1.4.7896.
1.1.4.71657
1.1.3988.6.
1.1.3950.55
1.1.3928365
1.1.39.5363
1.1.3875392
1.1.3868732
1.1.38615.8
1.1.3844252
1.1.3815167
1.1.38.4313
1.1.378.552

1.1.3763824
1.1.3754436
1.1.37.9685
1.1.36594.0
1.1.3652364
1.1.3616471
1.1.3583873
1.1.3581736
1.1.3553563
1.1.3548884
1.1.3543189
1.1.353559.0
1.1.353417.0
1.1.3533.72
1.1.351.0.32
1.1.348324.0
1.1.3462119
1.1.3438315
1.1.3428.23
1.1.34.57.3
1.1.3362963
1.1.3351535
1.1.3326122
1.1.33.8431
1.1.3279915
1.1.3273261
1.1.3237651
1.1.3236363
1.1.3229532
1.1.3226694
1.1.3214679
1.1.3214417
1.1.321217.0

1.1.32.6847
1.1.32.0229
1.1.3198989
1.1.3173928
1.1.3168928
1.1.3161634
1.1.316.629
1.1.3148796
1.1.3148.8.
1.1.311545.
1.1.3.829.6
1.1.3.7.0.38
1.1.3.6.753
1.1.3.39232
1.1.2992195
1.1.2975526
1.1.296656.
1.1.2943535
1.1.294246.
1.1.2938.58
1.1.2913132
1.1.2897991
1.1.28884.0.
1.1.28783.9
1.1.2872263
1.1.2859845
1.1.2831114
1.1.283.0.88
1.1.28.1733
1.1.28.1581
1.1.27916.7
1.1.279.585
1.1.2767894

1.1.274.977
1.1.2693961
1.1.2654.88
1.1.2649814
1.1.2647943
1.1.26423.7
1.1.2629319
1.1.2619445
1.1.261.68.
1.1.26.878.
1.1.2599713
1.1.2575953
1.1.2567.74
1.1.2555234
1.1.255384.
1.1.2547723
1.1.2546133
1.1.2541.27
1.1.2529517
1.1.2521431
1.1.2512763
1.1.2458361
1.1.2437492
1.1.2431195
1.1.24.1168
1.1.2399628
1.1.2392353
1.1.239.444
1.1.2345923
1.1.2323274
1.1.2268285
1.1.22655.8
1.1.2248.39

1.1.224.975
1.1.224.51.
1.1.2231397
1.1.2227.77
1.1.222.864
1.1.22.295.
1.1.2196597
1.1.218431.
1.1.2178376
1.1.2177225
1.1.2158.22
1.1.214.696
1.1.214.113
1.1.2138266
1.1.2137417
1.1.2136152
1.1.211542.
1.1.21.1665
1.1.2.8923.
1.1.2.86197
1.1.2.845.3
1.1.2.74678
1.1.2.5811.4
1.1.2.54719
1.1.2.49869
1.1.2.299..
1.1.1996841
1.1.199.962
1.1.198534.
1.1.1961746
1.1.1957314
1.1.194644.
1.1.1937767

1.1.1887744
1.1.18.6181
1.1.1772238
1.1.1768623
1.1.1756363
1.1.172615.
1.1.1717478
1.1.1688738
1.1.1666279
1.1.1665531
1.1.1573825
1.1.156.471
1.1.1533694
1.1.1514774
1.1.15.4784
1.1.14549.9
1.1.1452394
1.1.1446638
1.1.138914.
1.1.138589.
1.1.1384769
1.1.1376158
1.1.13347.9
1.1.1334348
1.1.13.9655
1.1.13.2473
1.1.128.657
1.1.1274183
1.1.1256342
1.1.1235815
1.1.1233146
1.1.1199444
1.1.1193797

1.1.1138294
1.1.1134744
1.1.1112004
1.1.1108311
1.1.1057910
1.1.1043298
1.1.1022760
1.1.1016375
1.1.1005992
1.100971935
1.100959710
1.100959500
1.100946902
1.100941473
1.100932636
1.100925176
1.100904425
1.100888336
1.100839465
1.100711365
1.100707503
1.100674090
1.100651289
1.100639804
1.100628433
1.100581209
1.100548265
1.100529778
1.100516008
1.100485697
1.100484546
1.100483788
1.100465567

1.1.0.461641
1.1.0.441828
1.1.0.377816
1.1.0.377738
1.1.0.344.79
1.1.0.342383
1.1.0.333964
1.1.0.26347.
1.1.0.2585.5
1.1.0.254797
1.1.0.2547.6
1.1.0.136979
1.1.0.1.7178
1.1.0.1.3632
1.1.0.49931
1.1.0.49298
1.1.0.36117
6589724857
6.29783211
2939.45526
2679.9.195
26785.2716
2141633.6.
2.919.488.
11898299.8
.7.284741.
.652545513
.559738544
.49148.91
.084549866
.07.366837
.06.274344
.048118222

6519V34445
65.9933713
64V9V42613
64V9651551
6369V26591
6369V191.2
6369231126
634916192V
61V91462.9
61V193V636
519959912.
51391V4.35
51291415V6
5V19669132
5V19413419
5669151195
55991V5149
559.0.44952
5529955665
5499392.13
5499.43512
5419413V11
5319341.36
52.9129243
5.9969.13.
5.19139113
5.293429V4
5.2934.521
5.29339512
49193221.1
49.0.4126V1
414963926V
4V223V1.53

[illegible]

۴۲۸.۵۰۰.۴۶۰
۴۲۷۱۳۶۳۵۷۱
۴۲۳.۵۳۹۳۳۹
۴۱۳۲۳۹۵۲.۰
۴۱۳.۶۷۹۹.۲
۴۱۳.۴۳۶.۴۱
۴.۷.۲۱۲۲.۵
۴.۵۱۷۷۶۳۶۰
۴.۵۱۲۵۹۲۵۰
۴.۵۰۵۴۹۲۹۸
۴.۵۰۵۴۶۷۴۴
۴.۵۰۲۶۴۱۸۸
۴.۳۱۶۶۶۳۳۰
۳۹۳۴۳۵۲.۹۱
۳۹۳۲۱۸۹۴۷۷
۳۹۳۲۱۴۳۲۷۲
۳۹۳۲.۹۴۶۹۷
۳۸۷۴۸۳۹۹۹۰
۳۸۷۳۹۱۳۲۲۴
۳۸۷۳۸۷۲۲.۱
۳۸۷۳۸۵۲.۴۷
۳۸۷۳۳۴۳۴۷۹
۳۸۷۳۳۲۵۸۶۱
۳۸۷۲۵۶۲.۶۱
۳۸۷۱۷۹۸۳۱۲
۳۸۷۱۴۹۱۴۶۲
۳۸۷۱۳۲.۳۶۶
۳۸۷۱.۶۲۲.۰
۳۸۷۱.۵۳۳۷۶
۳۸۰۱۴۶۳۶۹۹
۳۶۷۴۳۸۷۱۳۱
۳۶۷۲.۲۸۳۷۱
۳۴۲.۱۶۷۶۸۷

3391449144
3341168291
3256878431
3255273862
32517.8473
3241819825
323.0.46412
31499.82.5
312.0.56.57
3.5168359.0
3.51116386
29934.8925
2992584363
2949738656
2949638589
2939.23484
28892436.5
286...4491
2851282921
285.694983
28.293.257
28.0.914.84
2753588252
2677637413
2669397.0.1
2619655341
261.219962
25948484.9
2593248238
259.4.6134
255974.771
2432.82788
229992.7.6

2297295448
2292427214
2.64687424
2.64536957
2.63181.55
2.31687972
2.2.0.54655
2.0.2514453
199.16.352
199.143326
195.472485
1818856298
1753929881
17193.7814
17.8619194
1699775397
16995512.0
1698794681
1689.872.1
1689.86343
1689.82585
1689.82.21
1689.8.833
168.0.59149
167.986969
1652888.39
165288.925
162.917742
162.4132.5
16.1936213
16.1845286
16.0.89127
158.198333

1532667299
15.2659352
1465985573
146583.8.4
146315.512
1462548253
146.971493
1382787847
1381231888
138.37.736
137999464.
13798.5.58
1379298164
13765794.5
1375644939
1374388416
137186.971
137.5457.3
1292211253
129.63.0.46
1289216.88
1289198731
1288737114
1288212429
1288211.0.7
1288.63148
1285377125
1283543583
1282281453
1282262955
126.7731.8
123983.289
11894955.3

11894842.1
1189474141
1189146835
115979.698
113.0.74374
1129723811
11295854.9
1129.51358
1111.25886
1.91134911
1.9.348878
1.9.289448
1.62222474
.942398238
.941749.71
.941563898
.938436961
.934576521
.933.78773
.932.31218
.918879728
.9.179636.
.87187547.
.87.384791
.859.69885
.82936232.
.828115494
.769254446
.76.168393
.759254818
.73.0.67671
.682359327
.682177751

• ۶۲۲۱۲۷۵۹۴
• ۶۲۲۱۲۳۳۱۹
• ۶۲۲۱۰۷۹۹۲
• ۶۲۱۰۶۳۳۱۲
• ۶۲۰۸۲۹۱۶۸
• ۶۲۰۱۴۲۶۷۷
• ۶۱۰۲۳۲۲۴۱
• ۶۰۱۵۵۴۴۷۷
• ۵۳۵۰۹۵۲۰۱
• ۵۳۴۸۹۶۰۱۴
• ۵۳۴۸۵۷۱۸۳
• ۵۳۳۸۹۴۲۹۸
• ۵۳۳۸۶۹۲۵۰
• ۵۳۳۴۵۹۰۱۱
• ۵۳۳۴۵۰۹۷۷
• ۵۳۳۳۱۸۵۴۸
• ۵۳۳۱۶۱۵۷۶
• ۵۳۲۹۵۹۸۴۱
• ۵۳۲۸۵۲۷۹۶
• ۵۳۱۲۷۹۶۷۷
• ۵۳۱۲۵۹۶۴۱
• ۵۳۱۰۰۸۲۱۵
• ۵۳۰۷۵۸۳۳۴
• ۵۳۰۷۱۷۵۲۲
• ۵۳۰۷۱۱۱۵۱
• ۵۳۰۴۲۲۶۳۸
• ۵۲۰۷۰۵۲۲۱
• ۵۲۰۳۳۴۳۱۰
• ۵۲۰۲۹۶۸۵۰
• ۵۲۰۱۰۰۳۲۸
• ۵۱۹۵۲۲۰۴۴
• ۵۱۹۵۱۴۶۸۸
• ۴۹۳۳۵۰۱۱۱

• ۴۹۲۸۲۹۹۵۰
• ۴۹۲۷۱۵۵۶۴
• ۴۹۱۲۷۶۰۲۸
• ۴۵۲۹۷۰۳۴۲
• ۴۵۱۰۷۷۴۹۰
• ۴۵۰۱۵۲۲۷۸
• ۴۵۰۰۶۳۴۶۱
• ۴۳۹۶۶۱۹۹۴
• ۳۸۶۱۷۵۱۶۰
• ۳۸۵۸۶۱۲۷۳
• ۳۸۵۸۳۱۷۷۳
• ۳۸۵۸۲۸۷۶۴
• ۳۸۵۶۳۴۳۱۵
• ۳۸۵۱۳۶۴۰۴
• ۳۸۴۵۷۱۵۱۴
• ۳۸۳۳۷۷۵۹۵
• ۳۸۳۲۷۷۰۹۴
• ۳۸۳۲۷۴۶۸۰
• ۳۸۳۱۳۴۰۲۱
• ۳۸۰۸۵۹۴۱۶
• ۳۷۱۱۶۵۷۷۶
• ۳۲۱۹۴۱۷۵۶
• ۳۲۱۴۵۶۷۵۰
• ۳۲۱۰۶۶۳۷۵
• ۰۰۸۴۴۱۵۰۰۲
• ۰۰۸۲۵۵۳۴۹۱
• ۰۰۷۳۰۷۱۷۲۲
• ۰۰۷۱۳۴۳۵۱۲
• ۰۰۶۹۷۸۳۱۶۰
• ۰۰۶۹۵۰۳۶۸۰
• ۰۰۶۹۱۲۰۳۰۷
• ۰۰۶۸۸۱۵۷۳۵
• ۰۰۶۶۱۷۲۱۵۲

..66.14662
..62616188
..6.383682
..6.341416
..59823161
..591.9629
..58873813
..58511891
..58.637.6
..5677.677
..56388772
..5599.77.
..53867483
..53822.13
..52739.41
..52693597
..51.75131
..51.51826
..5.165526
..499883.2
..45798117
..445.2656
..43423922
..371299.2
..37.4244.
..37.3.833
..36682.47
..36211532
..35736844
..1.894276
1.1.1634157
1.1.2681931
14..43.9226

14.0776598.
14.1.736247
1.32.82626.
14.1.96.516
1.1.0.714.0.9
14.0.6822236
14.0.4795.24
14.0.5222777
14.1.419752
14.0.4.95486
1.1.0.2381381
1.84.0.53.64
1.1.0.2762471
14.1.649915
1.1.0.34.9521
1.26.0.64624
1.26.492543
1.26.0.57369
1.1.0.13.21.0.
1.78.0.61975
1.8.0.131738
14.0.919.164
1.1.0.25354.6
14.1.0.283644
1.1.0.32395.3
14.0.9663317
1.861583775
14.1.0.356367
14.0.6572.73
14.0.9629.31
14.0.545476.
14.0.69.4.83
1.861373554

1.46.0.51194
1.46.0.93726
1.46.0.92.77
1.46.0.68784
1.46.0.96182
1.46.0.67838
1.46.0.67268
1.46.0.625.8
1.46.0.63999
1.46.0.94444
1.46.0.56511
1.46.1.0.45.
1.46.0.92894
1.46.1175.6
1.46.0.66725
1.46.131679
1.46.1145.3
1.46.0.62624
1.66.0.58967
1.46.0.96714
1.46.0.96655
1.46.0.6.939
1.46.0.6323.
1.46.0.6856.
1.46.0.62487
1.46.0.7.0.4
14.0.0.28126
1.1.19984.6
1.861.22737
1.46.1.3.73
14.0.5786993
1.78.0.33517
1.78.0.5454.

14.079251.0.
1.26.02837.
14.099.1828
1.183.0.262
1.32.325856
14.0339.4.9
1.861141482
14.06.2432.
1.59.038935
14.0719153.
1.86.0.16215
1.98.0.21852
1.26.37197.
1.86.739551
1.86.7.433.
1.1.141178.
14.1171.442
1.1.29.6939
1.46.1.42.7
14.052952.
1.32.453888
1.1.2284111
1.26.26.317
1.1.0.3.1.1.
1.86.3.6769
1.861756796
1.1.289.879
1.1.24623.3
1.98.288177
14.0439.189
14.09641899
14.08596174
14.067883.6

14.04297286
1.51200688
1.1.22318.2
14.0775714.
1.26.1122.8
1.20083384
14.06432497
1.98.13885.
14.064.195.
14.04866957
1.20.14212.
1.38.50.751
1.66.1.8732
1.86.5534.2
14.09582171
14.0695.895
1.72.057987
1.10.67.194
1.1.31.255.
1.32.333.08
1.1.269258.
1.53.111776
1.26.293195
1.86.285884
1.86172.33.
1.98.251542
1.38.4932.0
14.08154812
1.26.384791
1.861633988
1.861221.19
1.1.2526985
1.1.1.63793

1.20.1.1.95
1.1.1296296
1.26.3.4757
1.63.142349
1.26.17151.
14.0.938198.
1.82.111898
1.8611537.4
1.86.292341
1.26.284571
14.0.4276174
1.26.338467
1.78.0.52173
1.38.416.2.
1.1.0.347145
1.1.1841472
1.34.0.511.8
1.32.6.5628
1.86.1.0.435
1.7.0.1.3277
14.0.5.885.0.
1.1.1877885
.0.52364216
1.82.0.88997
1.86.2.4492
1.32.883718
1.26.3586.3
1.861965657
14.0.425.17.
1.1875.0.418
1.1.0.91.329
1.86.556686
1.861.54139

1.10.415336
1.862117781
1.86.955389
1.10.57737.
1.1.1495659
1.1.1848329
1.2.319864
1.26.252994
1.36.63736
1.26.299872
1.68.5777.
1.38.14516.
14.6.99419
636992.45
2372375628
1.84.24817
1.1.958683
14.536.881
1.26.354.63
1.1.16436.4
14.6.76529
1.26.3.7.63
1.1.3442542
14.7785839
1.38.284621
14.82143..
1.861592.59
1.861594994
1.38.287911
14.425142.
1.1.3815.55
1.2.143952
1.86199.9.5

140.7796722
1086.552547
1026.399465
1010.848100
1038.165802
1078.118640
10780018789
1038.591603
10700079375
1018.500477
1046.135011
10460102146
10780065016
10480064635
10260610761
10101038492
10260041510
10861240264
10380235649
10760281710
10840076767
10260588220
10861014559
10200376571
10101713951
14004506036
10100922587
10260259169
10320287181
10260469225
10260302040
14007374059
10861672377

14.1.136253
1.78.0.3462.
1.26.398728
1.2.0.2.6972
1.1.22.571.
1.26.0.82524
1.1.3169.19
1.1.0.69118.
1.86.0.27755
1.63.182712
1.2.0.247456
1.86144.379
14.0.6411712
14.1.153946
1.1.2781729
1.1.0.282.11
1.26.0.3.154
14.0.4872525
1.1.227333.
1.78.0.33365
1.1.2.7869.
1.1.0.228419
1.26.542946
1.861938943
1.1.0.88.0.22
1.86.0.2173.
1.2.0.364385
1.861938958
1.2.0.32965.
1.22.1386.2
1.66.14.7.0.
14.0.722.1.0.
14.0.481.0.91

1.32.219882
1.1.2453.65
14.124.2159
14.0664348.
1.78.087566
1.1.3712742
1.32.883.21
165234.262
1.46.097.33
1.1.00.19.51
1.38.241728
1.26.591665
14.06699776
14.06769.59
1.1.39.5169
1.78.028.44
1.26.43546.
1.2.0268929

ردیف	کد تعرفه	
1	۲۵۰۱۰۰۲۰	۲۵
2	۲۵۰۱۰۰۳۰	۲۵
3	۲۵۰۱۰۰۴۰	۲۵
4	۲۵۰۱۰۰۹۰	۲۵
5	۲۵۰۲۰۰۰۰	۲۵
6	۲۵۰۳۰۰۱۰	۲۵
7	۲۵۰۳۰۰۹۰	۲۵
8	۲۵۰۴۱۰۱۰	۲۵
9	۲۵۰۴۱۰۹۰	۲۵
10	۲۵۰۴۹۰۰۰	۲۵
11	۲۵۰۵۱۰۱۰	۲۵
12	۲۵۰۵۱۰۹۰	۲۵
13	۲۵۰۵۹۰۰۰	۲۵
14	۲۵۰۶۱۰۱۰	۲۵
15	۲۵۰۶۱۰۹۰	۲۵
16	۲۵۰۶۲۰۰۰	۲۵
17	۲۵۰۷۰۰۱۰	۲۵
18	۲۵۰۷۰۰۹۰	۲۵
19	۲۵۰۸۱۰۰۰	۲۵
20	۲۵۰۸۳۰۰۰	۲۵
21	۲۵۰۸۴۰۱۰	۲۵
22	۲۵۰۸۴۰۹۰	۲۵
23	۲۵۰۸۵۰۰۰	۲۵
24	۲۵۰۸۶۰۰۰	۲۵
25	۲۵۰۸۷۰۱۰	۲۵
26	۲۵۰۸۷۰۲۰	۲۵
27	۲۵۰۹۰۰۱۰	۲۵
28	۲۵۰۹۰۰۹۰	۲۵
29	۲۵۱۰۱۰۰۰	۲۵
30	۲۵۱۰۲۰۰۰	۲۵
31	۲۵۱۱۱۰۱۰	۲۵
32	۲۵۱۱۱۰۹۰	۲۵
33	۲۵۱۱۲۰۰۰	۲۵
34	۲۵۱۲۰۰۰۰	۲۵
35	۲۵۱۳۱۰۰۰	۲۵
36	۲۵۱۳۲۰۱۰	۲۵
37	۲۵۱۳۲۰۹۰	۲۵
38	۲۵۱۴۰۰۰۰	۲۵
39	۲۵۱۵۱۱۱۰	۲۵
40	۲۵۱۵۱۱۲۰	۲۵
41	۲۵۱۵۱۲۰۰	۲۵

ሃዕ	ሃዕ15፯.1.	42
ሃዕ	ሃዕ15፯.፯.	43
ሃዕ	ሃዕ15፯.9.	44
ሃዕ	ሃዕ1፭11.0.	45
ሃዕ	ሃዕ1፭1፯.0.	46
ሃዕ	ሃዕ1፭፯.0.0.	47
ሃዕ	ሃዕ1፭9.0.0.	48
ሃዕ	ሃዕ1፯1.1.0.	49
ሃዕ	ሃዕ1፯1.፯.0.	50
ሃዕ	ሃዕ1፯1.9.0.	51
ሃዕ	ሃዕ1፯፯.0.0.	52
ሃዕ	ሃዕ1፯፯.0.0.	53
ሃዕ	ሃዕ1፯፯1.0.0.	54
ሃዕ	ሃዕ1፯፯9.0.0.	55
ሃዕ	ሃዕ181.0.0.0.	56
ሃዕ	ሃዕ18፯.0.0.0.	57
ሃዕ	ሃዕ191.0.0.0.	58
ሃዕ	ሃዕ199.1.0.0.	59
ሃዕ	ሃዕ199.፯.0.0.	60
ሃዕ	ሃዕ199.፯.0.0.	61
ሃዕ	ሃዕ199.9.0.0.	62
ሃዕ	ሃዕ፯.1.0.0.0.	63
ሃዕ	ሃዕ፯.፯.0.0.0.	64
ሃዕ	ሃዕ፯1.0.0.0.0.	65
ሃዕ	ሃዕ፯፯1.0.0.0.0.	66
ሃዕ	ሃዕ፯፯፯.0.0.0.0.	67
ሃዕ	ሃዕ፯፯፯.0.0.0.0.	68
ሃዕ	ሃዕ፯፯1.0.0.0.0.	69
ሃዕ	ሃዕ፯፯፯1.0.0.0.0.	70
ሃዕ	ሃዕ፯፯፯9.0.0.0.0.	71
ሃዕ	ሃዕ፯፯፯.0.0.0.0.0.	72
ሃዕ	ሃዕ፯፯9.1.0.0.0.	73
ሃዕ	ሃዕ፯፯9.፯.0.0.0.	74
ሃዕ	ሃዕ፯፯9.9.0.0.0.	75
ሃዕ	ሃዕ፯፯1.0.0.0.0.	76
ሃዕ	ሃዕ፯፯9.0.0.0.0.	77
ሃዕ	ሃዕ፯፯1.1.0.0.0.	78
ሃዕ	ሃዕ፯፯1.፯.0.0.0.	79
ሃዕ	ሃዕ፯፯1.9.0.0.0.	80
ሃዕ	ሃዕ፯፯፯.1.0.0.0.	81
ሃዕ	ሃዕ፯፯፯.9.0.0.0.	82
ሃዕ	ሃዕ፯፯፯.0.0.0.0.	83
ሃዕ	ሃዕ፯፯1.0.0.0.0.	84
ሃዕ	ሃዕ፯፯፯.1.0.0.0.	85

۲۵	۲۵۲۶۲.۹۰	86
۲۵	۲۵۲۸.۰۰۰	87
۲۵	۲۵۲۹۱.۰۰	88
۲۵	۲۵۲۹۲۱.۰۰	89
۲۵	۲۵۲۹۲۲.۰۰	90
۲۵	۲۵۲۹۳.۱۰	91
۲۵	۲۵۲۹۳.۹۰	92
۲۵	۲۵۳.۱.۱۰	93
۲۵	۲۵۳.۱.۲۰	94
۲۵	۲۵۳.۲.۱۰	95
۲۵	۲۵۳.۲.۲۰	96
۲۵	۲۵۳.۹.۱۰	97
۲۵	۲۵۳.۹.۲۰	98
۲۵	۲۵۳.۹.۳۰	99
۲۵	۲۵۳.۹.۴۰	100
۲۵	۲۵۳.۹.۹۰	101
۲۶	۲۶.۱۱۱۱.۰	102
۲۶	۲۶.۱۱۱۲.۰	103
۲۶	۲۶.۱۱۱۳.۰	104
۲۶	۲۶.۱۱۱۴.۰	105
۲۶	۲۶.۱۱۱۵.۰	106
۲۶	۲۶.۱۱۱۹.۰	107
۲۶	۲۶.۱۱۲۰.۰	108
۲۶	۲۶.۱۲۰۰.۰	109
۲۶	۲۶.۲۰۰۰.۰	110
۲۶	۲۶.۳۰۰.۱۰	111
۲۶	۲۶.۳۰۰.۹۰	112
۲۶	۲۶.۴۰۰۰.۰	113
۲۶	۲۶.۵۰۰۰.۰	114
۲۶	۲۶.۶۰۰۰.۰	115
۲۶	۲۶.۷۰۰.۱۰	116
۲۶	۲۶.۷۰۰.۲۰	117
۲۶	۲۶.۷۰۰.۳۰	118
۲۶	۲۶.۷۰۰.۹۰	119
۲۶	۲۶.۸۰۰.۱۰	120
۲۶	۲۶.۸۰۰.۲۰	121
۲۶	۲۶.۸۰۰.۳۰	122
۲۶	۲۶.۸۰۰.۴۰	123
۲۶	۲۶.۸۰۰.۹۰	124
۲۶	۲۶.۹۰۰۰.۰	125
۲۶	۲۶۱۰۰۰.۱۰	126
۲۶	۲۶۱۰۰۰.۹۰	127
۲۶	۲۶۱۱۰۰۰.۰	128
۲۶	۲۶۱۲۱.۱۰	129

۲۶	۲۶۱۲۱.۹۰	130
۲۶	۲۶۱۲۲.۱۰	131
۲۶	۲۶۱۲۲.۹۰	132
۲۶	۲۶۱۳۱.۰۰	133
۲۶	۲۶۱۳۹.۰۰	134
۲۶	۲۶۱۴۰.۰۰	135
۲۶	۲۶۱۵۱.۱۰	136
۲۶	۲۶۱۵۱.۹۰	137
۲۶	۲۶۱۵۹.۱۰	138
۲۶	۲۶۱۵۹.۹۰	139
۲۶	۲۶۱۶۱.۰۰	140
۲۶	۲۶۱۶۹.۰۰	141
۲۶	۲۶۱۷۱.۰۰	142
۲۶	۲۶۱۷۹.۰۰	143
۲۶	۲۶۱۸۰.۰۰	144
۲۶	۲۶۱۹۰.۱۰	145
۲۶	۲۶۱۹۰.۲۰	146
۲۶	۲۶۱۹۰.۳۰	147
۲۶	۲۶۱۹۰.۴۰	148
۲۶	۲۶۱۹۰.۹۰	149
۲۶	۲۶۲۰.۱۱۰۰	150
۲۶	۲۶۲۰.۱۹۰۰	151
۲۶	۲۶۲۰.۲۱۰۰	152
۲۶	۲۶۲۰.۲۹۰۰	153
۲۶	۲۶۲۰.۳۰۰۰	154
۲۶	۲۶۲۰.۴۰۰۰	155
۲۶	۲۶۲۰.۶۰۰۰	156
۲۶	۲۶۲۰.۹۱۰۰	157
۲۶	۲۶۲۰.۹۹۱۰	158
۲۶	۲۶۲۰.۹۹۲۰	159
۲۶	۲۶۲۰.۹۹۳۰	160
۲۶	۲۶۲۰.۹۹۴۰	161
۲۶	۲۶۲۰.۹۹۵۰	162
۲۶	۲۶۲۰.۹۹۶۰	163
۲۶	۲۶۲۰.۹۹۷۰	164
۲۶	۲۶۲۰.۹۹۸۰	165
۲۶	۲۶۲۰.۹۹۹۰	166
۲۶	۲۶۲۱۱.۰۰	167
۲۶	۲۶۲۱۹.۰۰	168
۲۷	۲۷۰.۱۱۱۱۱۰	169
۲۷	۲۷۰.۱۱۱۹۰	170
۲۷	۲۷۰.۱۱۲۰۰	171
۲۷	۲۷۰.۱۱۹۰۰	172
۲۷	۲۷۰.۱۲۰۰۰	173

۲۷	۲۷.۲۱...	174
۲۷	۲۷.۲۲...	175
۲۷	۲۷.۳۰.۱۰	176
۲۷	۲۷.۳۰.۹۰	177
۲۷	۲۷.۴۰.۱۰	178
۲۷	۲۷.۴۰.۲۰	179
۲۷	۲۷.۴۰.۹۰	180
۲۷	۲۷.۵۰...	181
۲۷	۲۷.۶۰...	182
۲۷	۲۷.۷۱...	183
۲۷	۲۷.۷۲...	184
۲۷	۲۷.۷۳...	185
۲۷	۲۷.۷۴...	186
۲۷	۲۷.۷۵...	187
۲۷	۲۷.۷۹۱۰	188
۲۷	۲۷.۷۹۹۰	189
۲۷	۲۷.۸۱...	190
۲۷	۲۷.۸۲...	191
۲۷	۲۷.۹۰.۱۰	192
۲۷	۲۷.۹۰.۹۰	193
۲۷	۲۷۱.۱۲۱۰	194
۲۷	۲۷۱.۱۲۹۰	195
۲۷	۲۷۱.۱۹۱۰	196
۲۷	۲۷۱.۱۹۲۰	197
۲۷	۲۷۱.۱۹۳۰	198
۲۷	۲۷۱.۱۹۴۰	199
۲۷	۲۷۱.۱۹۵۰	200
۲۷	۲۷۱.۱۹۹۰	201
۲۷	۲۷۱.۲۰...	202
۲۷	۲۷۱.۹۱۰۰	203
۲۷	۲۷۱.۹۹۰۰	204
۲۷	۲۷۱۱۱۱۱۰	205
۲۷	۲۷۱۱۱۱۹۰	206
۲۷	۲۷۱۱۱۲۱۰	207
۲۷	۲۷۱۱۱۲۹۰	208
۲۷	۲۷۱۱۱۳۱۰	209
۲۷	۲۷۱۱۱۳۹۰	210
۲۷	۲۷۱۱۱۴۱۰	211
۲۷	۲۷۱۱۱۴۹۰	212
۲۷	۲۷۱۱۱۹۱۰	213
۲۷	۲۷۱۱۱۹۹۰	214
۲۷	۲۷۱۱۲۱۱۰	215
۲۷	۲۷۱۱۲۱۹۰	216
۲۷	۲۷۱۱۲۹۱۰	217

۲۷	۲۷۱۱۲۹۹۰	218
۲۷	۲۷۱۲۱۰۱۰	219
۲۷	۲۷۱۲۱۰۹۰	220
۲۷	۲۷۱۲۲۰۰۰	221
۲۷	۲۷۱۲۹۰۱۰	222
۲۷	۲۷۱۲۹۰۲۰	223
۲۷	۲۷۱۲۹۰۹۰	224
۲۷	۲۷۱۳۱۱۰۰	225
۲۷	۲۷۱۳۱۲۰۰	226
۲۷	۲۷۱۳۲۰۰۰	227
۲۷	۲۷۱۳۹۰۰۰	228
۲۷	۲۷۱۴۱۰۰۰	229
۲۷	۲۷۱۴۹۰۰۰	230
۲۷	۲۷۱۵۰۰۱۰	231
۲۷	۲۷۱۵۰۰۹۰	232
۲۷	۲۷۱۶۰۰۰۰	233
۲۸	۲۸۰۱۱۰۰۰	234
۲۸	۲۸۰۱۲۰۱۰	235
۲۸	۲۸۰۱۲۰۲۰	236
۲۸	۲۸۰۱۳۰۰۰	237
۲۸	۲۸۰۲۰۰۰۰	238
۲۸	۲۸۰۳۰۰۰۰	239
۲۸	۲۸۰۴۱۰۰۰	240
۲۸	۲۸۰۴۲۱۰۰	241
۲۸	۲۸۰۴۲۹۱۰	242
۲۸	۲۸۰۴۲۹۹۰	243
۲۸	۲۸۰۴۳۰۰۰	244
۲۸	۲۸۰۴۴۰۰۰	245
۲۸	۲۸۰۴۵۰۰۰	246
۲۸	۲۸۰۴۶۱۰۰	247
۲۸	۲۸۰۴۶۹۰۰	248
۲۸	۲۸۰۴۷۰۰۰	249
۲۸	۲۸۰۴۸۰۰۰	250
۲۸	۲۸۰۴۹۰۰۰	251
۲۸	۲۸۰۵۱۱۰۰	252
۲۸	۲۸۰۵۱۲۰۰	253
۲۸	۲۸۰۵۱۹۰۰	254
۲۸	۲۸۰۵۳۰۰۰	255
۲۸	۲۸۰۵۴۰۰۰	256
۲۸	۲۸۰۶۱۰۱۰	257
۲۸	۲۸۰۶۱۰۹۰	258
۲۸	۲۸۰۶۲۰۰۰	259
۲۸	۲۸۰۷۰۰۰۰	260
۲۸	۲۸۰۸۰۰۱۰	261

ሂለ	ሂለ-ለ-ሰ-ሂ-	262
ሂለ	ሂለ-፻፲-ሰ-	263
ሂለ	ሂለ-፻፳-፲-	264
ሂለ	ሂለ-፻፳-ሂ-	265
ሂለ	ሂለ-፻፳-፻-	266
ሂለ	ሂለ፲-ሰ-፲-	267
ሂለ	ሂለ፲-ሰ-፻-	268
ሂለ	ሂለ፲፲፲-ሰ-	269
ሂለ	ሂለ፲፲፳-ሰ-	270
ሂለ	ሂለ፲፲፻፲-	271
ሂለ	ሂለ፲፲፻፻-	272
ሂለ	ሂለ፲፳፲-ሰ-	273
ሂለ	ሂለ፲፳፳-ሰ-	274
ሂለ	ሂለ፲፳፻፲-	275
ሂለ	ሂለ፲፳፻፳-	276
ሂለ	ሂለ፲፳፻፳-	277
ሂለ	ሂለ፲፳፻፴-	278
ሂለ	ሂለ፲፳፻፵-	279
ሂለ	ሂለ፲፳፻፶-	280
ሂለ	ሂለ፲፳፻፷-	281
ሂለ	ሂለ፲፳፻፹-	282
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	283
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	284
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	285
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	286
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	287
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	288
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	289
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	290
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	291
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	292
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	293
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	294
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	295
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	296
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	297
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	298
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	299
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	300
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	301
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	302
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	303
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	304
ሂለ	ሂለ፲፳፻፻-	305

ሂለ	ሂለ፲፭፻፲፱	306
ሂለ	ሂለ፲፭፻፳፱	307
ሂለ	ሂለ፲፱፻፲፱	308
ሂለ	ሂለ፲፱፻፲፱	309
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	310
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	311
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	312
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	313
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	314
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	315
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	316
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	317
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	318
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	319
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	320
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	321
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	322
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	323
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	324
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	325
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	326
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	327
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	328
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	329
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	330
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	331
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	332
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	333
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	334
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	335
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	336
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	337
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	338
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	339
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	340
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	341
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	342
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	343
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	344
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	345
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	346
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	347
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	348
ሂለ	ሂለ፲፱፻፳፱	349

ሂለ	ሂለሃሃሳ፡፡	350
ሂለ	ሂለሃሃ፭፡፡	351
ሂለ	ሂለሃሃ፱፡፡	352
ሂለ	ሂለሃሃ፱፡፡	353
ሂለ	ሂለሃሃ፲፡፡	354
ሂለ	ሂለሃሃ፭፡፡	355
ሂለ	ሂለሃሃ፩፡፡	356
ሂለ	ሂለሃሃ፩፡፡	357
ሂለ	ሂለሃሃ፩፡፡	358
ሂለ	ሂለሃሃ፭፡፡	359
ሂለ	ሂለሃሃ፭፡፡	360
ሂለ	ሂለሃሃ፡፡	361
ሂለ	ሂለሃሃ፡፡	362
ሂለ	ሂለሃሃ፡፡	363
ሂለ	ሂለሃሃ፡፡	364
ሂለ	ሂለሃሃ፡፡	365
ሂለ	ሂለሃሃ፡፡	366
ሂለ	ሂለሃሃ፡፡	367
ሂለ	ሂለሃሃ፡፡	368
ሂለ	ሂለሃሃ፡፡	369
ሂለ	ሂለሃ፡፡	370
ሂለ	ሂለሃ፡፡	371
ሂለ	ሂለሃ፡፡	372
ሂለ	ሂለሃ፡፡	373
ሂለ	ሂለሃ፡፡	374
ሂለ	ሂለሃ፡፡	375
ሂለ	ሂለሃ፡፡	376
ሂለ	ሂለሃ፡፡	377
ሂለ	ሂለሃ፡፡	378
ሂለ	ሂለሃ፡፡	379
ሂለ	ሂለሃ፡፡	380
ሂለ	ሂለሃ፡፡	381
ሂለ	ሂለሃ፡፡	382
ሂለ	ሂለሃ፡፡	383
ሂለ	ሂለሃ፡፡	384
ሂለ	ሂለሃ፡፡	385
ሂለ	ሂለሃ፡፡	386
ሂለ	ሂለሃ፡፡	387
ሂለ	ሂለሃ፡፡	388
ሂለ	ሂለሃ፡፡	389
ሂለ	ሂለሃ፡፡	390
ሂለ	ሂለሃ፡፡	391
ሂለ	ሂለሃ፡፡	392
ሂለ	ሂለሃ፡፡	393

ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺	394
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፱	395
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻	396
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፩	397
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፪	398
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፫	399
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፬	400
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፭	401
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፮	402
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፯	403
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፱	404
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፩	405
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፪	406
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፫	407
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፬	408
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፭	409
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፮	410
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፯	411
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፱	412
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፩	413
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፪	414
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፫	415
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፬	416
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፭	417
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፮	418
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፯	419
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፱	420
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፳፩	421
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፳፪	422
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፳፫	423
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፳፬	424
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፳፭	425
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፳፮	426
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፳፯	427
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፳፱	428
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፳፻፩	429
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፳፻፪	430
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፳፻፫	431
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፳፻፬	432
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፳፻፭	433
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፳፻፮	434
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፳፻፯	435
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፳፻፱	436
ሂለ	ሂለሥሥ፯፻፺፻፳፻፳፻፳፩	437

ሂለ	ሂለፕገገገገ	438
ሂለ	ሂለፕገገገገ	439
ሂለ	ሂለፕገገገገ	440
ሂለ	ሂለፕገገገገ	441
ሂለ	ሂለፕገገገገ	442
ሂለ	ሂለፕገገገገ	443
ሂለ	ሂለፕገገገገ	444
ሂለ	ሂለፕገገገገ	445
ሂለ	ሂለፕገገገገ	446
ሂለ	ሂለፕገገገገ	447
ሂለ	ሂለፕገገገገ	448
ሂለ	ሂለፕገገገገ	449
ሂለ	ሂለፕገገገገ	450
ሂለ	ሂለፕገገገገ	451
ሂለ	ሂለፕገገገገ	452
ሂለ	ሂለፕገገገገ	453
ሂለ	ሂለፕገገገገ	454
ሂለ	ሂለፕገገገገ	455
ሂለ	ሂለፕገገገገ	456
ሂለ	ሂለፕገገገገ	457
ሂለ	ሂለፕገገገገ	458
ሂለ	ሂለፕገገገገ	459
ሂለ	ሂለፕገገገገ	460
ሂለ	ሂለፕገገገገ	461
ሂለ	ሂለፕገገገገ	462
ሂለ	ሂለፕገገገገ	463
ሂለ	ሂለፕገገገገ	464
ሂለ	ሂለፕገገገገ	465
ሂለ	ሂለፕገገገገ	466
ሂለ	ሂለፕገገገገ	467
ሂለ	ሂለፕገገገገ	468
ሂለ	ሂለፕገገገገ	469
ሂለ	ሂለፕገገገገ	470
ሂለ	ሂለፕገገገገ	471
ሂለ	ሂለፕገገገገ	472
ሂለ	ሂለፕገገገገ	473
ሂለ	ሂለፕገገገገ	474
ሂለ	ሂለፕገገገገ	475
ሂለ	ሂለፕገገገገ	476
ሂለ	ሂለፕገገገገ	477
ሂለ	ሂለፕገገገገ	478
ሂለ	ሂለፕገገገገ	479
ሂለ	ሂለፕገገገገ	480
ሂለ	ሂለፕገገገገ	481

۲۸	۲۸۴۴۱۰۰۰	482
۲۸	۲۸۴۴۲۰۰۰	483
۲۸	۲۸۴۴۳۰۰۰	484
۲۸	۲۸۴۴۴۱۰۰	485
۲۸	۲۸۴۴۴۲۰۰	486
۲۸	۲۸۴۴۴۳۰۰	487
۲۸	۲۸۴۴۴۴۰۰	488
۲۸	۲۸۴۴۵۰۰۰	489
۲۸	۲۸۴۵۱۰۰۰	490
۲۸	۲۸۴۵۲۰۰۰	491
۲۸	۲۸۴۵۳۰۰۰	492
۲۸	۲۸۴۵۴۰۰۰	493
۲۸	۲۸۴۵۹۰۱۰	494
۲۸	۲۸۴۵۹۰۹۰	495
۲۸	۲۸۴۶۱۰۰۰	496
۲۸	۲۸۴۶۹۰۰۰	497
۲۸	۲۸۴۷۰۰۰۰	498
۲۸	۲۸۴۹۱۰۰۰	499
۲۸	۲۸۴۹۲۰۱۰	500
۲۸	۲۸۴۹۲۰۹۰	501
۲۸	۲۸۴۹۹۰۰۰	502
۲۸	۲۸۵۰۰۰۱۰	503
۲۸	۲۸۵۰۰۰۲۰	504
۲۸	۲۸۵۰۰۰۳۰	505
۲۸	۲۸۵۰۰۰۴۰	506
۲۸	۲۸۵۰۰۰۵۰	507
۲۸	۲۸۵۰۰۰۶۰	508
۲۸	۲۸۵۰۰۰۷۰	509
۲۸	۲۸۵۰۰۰۷۵	510
۲۸	۲۸۵۰۰۰۸۰	511
۲۸	۲۸۵۰۰۰۸۵	512
۲۸	۲۸۵۰۰۰۸۶	513
۲۸	۲۸۵۰۰۰۸۷	514
۲۸	۲۸۵۰۰۰۸۸	515
۲۸	۲۸۵۰۰۰۸۹	516
۲۸	۲۸۵۰۰۰۹۰	517
۲۸	۲۸۵۲۱۰۱۰	518
۲۸	۲۸۵۲۱۰۹۰	519
۲۸	۲۸۵۲۹۰۰۰	520
۲۸	۲۸۵۳۱۰۰۰	521
۲۸	۲۸۵۳۹۰۱۰	522
۲۸	۲۸۵۳۹۰۲۰	523
۲۸	۲۸۵۳۹۰۹۰	524
۳۱	۳۱۰۱۰۰۱۰	525

31	31.10.20	526
31	31.10.90	527
31	31.21.10	528
31	31.21.20	529
31	31.21.30	530
31	31.21.90	531
31	31.22100	532
31	31.22910	533
31	31.22990	534
31	31.23000	535
31	31.24000	536
31	31.25000	537
31	31.26.10	538
31	31.26.90	539
31	31.28000	540
31	31.29000	541
31	31.31100	542
31	31.31910	543
31	31.31990	544
31	31.39000	545
31	31.42000	546
31	31.43000	547
31	31.49.10	548
31	31.49.90	549
31	31.51.10	550
31	31.51.20	551
31	31.51.90	552
31	31.52000	553
31	31.53000	554
31	31.54000	555
31	31.55100	556
31	31.55900	557
31	31.56000	558
31	31.59.10	559
31	31.59.90	560
38	38.11.10	561
38	38.11.90	562
38	38.12000	563
38	38.13000	564
38	38.19.10	565
38	38.19.90	566
38	38.21000	567
38	38.29.10	568
38	38.29.90	569

۳۸	۳۸۲۴۹۹۶۰	570
۶۸	۶۸۰۴۱۰۰۰	571
۶۸	۶۸۰۴۲۱۰۰	572
۶۸	۶۸۰۴۲۲۳۰	573
۶۸	۶۸۰۴۲۲۹۰	574
۶۸	۶۸۰۴۲۳۰۰	575
۶۸	۶۸۰۵۳۰۹۰	576
۶۸	۶۸۰۶۱۰۱۰	577
۶۸	۶۸۰۶۱۰۹۰	578
۶۸	۶۸۱۵۱۱۰۰	579
۶۸	۶۸۱۵۱۲۰۰	580
۶۸	۶۸۱۵۱۳۰۰	581
۶۸	۶۸۱۵۱۹۰۰	582
۶۸	۶۸۱۵۲۰۰۰	583
۶۸	۶۸۱۵۹۱۰۰	584
۶۹	۶۹۰۱۰۰۱۰	585
۶۹	۶۹۰۱۰۰۹۰	586
۶۹	۶۹۰۲۱۰۰۰	587
۶۹	۶۹۰۲۲۰۱۰	588
۶۹	۶۹۰۲۲۰۲۰	589
۶۹	۶۹۰۲۲۰۳۰	590
۶۹	۶۹۰۲۲۰۹۰	591
۶۹	۶۹۰۲۹۰۱۰	592
۶۹	۶۹۰۲۹۰۲۰	593
۶۹	۶۹۰۲۹۰۳۰	594
۶۹	۶۹۰۲۹۰۹۰	595
۶۹	۶۹۰۳۱۰۱۰	596
۶۹	۶۹۰۳۱۰۹۰	597
۶۹	۶۹۰۳۲۰۱۰	598
۶۹	۶۹۰۳۲۰۲۰	599
۶۹	۶۹۰۳۲۰۹۰	600
۶۹	۶۹۰۳۹۰۱۰	601
۶۹	۶۹۰۳۹۰۲۰	602
۶۹	۶۹۰۳۹۰۳۰	603
۶۹	۶۹۰۳۹۰۴۰	604
۶۹	۶۹۰۳۹۰۹۰	605
۶۹	۶۹۰۹۱۲۰۰	606
۶۹	۶۹۰۹۱۹۹۰	607
۶۹	۶۹۰۹۹۰۹۰	608
۶۹	۶۹۱۰۱۰۰۰	609
۶۹	۶۹۱۰۹۰۰۰	610
۷۰	۷۰۰۱۰۰۰۰	611
۷۰	۷۰۰۲۱۰۰۰	612
۷۰	۷۰۰۲۲۰۱۰	613

Y.	Y..22.9.	614
Y.	Y..231..	615
Y.	Y..232..	616
Y.	Y..239..	617
Y.	Y..3121.	618
Y.	Y..3122.	619
Y.	Y..3129.	620
Y.	Y..3191.	621
Y.	Y..3199.	622
Y.	Y..32...	623
Y.	Y..33...	624
Y.	Y..42.1.	625
Y.	Y..42.2.	626
Y.	Y..42.9.	627
Y.	Y..49.1.	628
Y.	Y..49.2.	629
Y.	Y..49.9.	630
Y.	Y..51.1.	631
Y.	Y..51.2.	632
Y.	Y..51.3.	633
Y.	Y..51.9.	634
Y.	Y..5211.	635
Y.	Y..5212.	636
Y.	Y..5213.	637
Y.	Y..5219.	638
Y.	Y..5291.	639
Y.	Y..5292.	640
Y.	Y..5293.	641
Y.	Y..5294.	642
Y.	Y..5299.	643
Y.	Y..53...	644
Y.	Y..6..1.	645
Y.	Y..6..9.	646
Y.	Y..7111.	647
Y.	Y..7119.	648
Y.	Y..7191.	649
Y.	Y..7192.	650
Y.	Y..7199.	651
Y.	Y..7211.	652
Y.	Y..7212.	653
Y.	Y..7219.	654
Y.	Y..729..	655
Y.	Y..8..1.	656
Y.	Y..8..2.	657

Y.	Y..A..9.	658
Y.	Y..91...	659
Y.	Y..991..	660
Y.	Y..992..	661
Y.	Y.1.1.1.	662
Y.	Y.1.1.9.	663
Y.	Y.1.2...	664
Y.	Y.1.9.1.	665
Y.	Y.1.9.2.	666
Y.	Y.1.9.9.	667
Y.	Y.111.1.	668
Y.	Y.111.2.	669
Y.	Y.111.3.	670
Y.	Y.111.9.	671
Y.	Y.112...	672
Y.	Y.119...	673
Y.	Y.131...	674
Y.	Y.13221.	675
Y.	Y.13222.	676
Y.	Y.1328..	677
Y.	Y.1333..	678
Y.	Y.1337..	679
Y.	Y.134111	680
Y.	Y.134112	681
Y.	Y.134119	682
Y.	Y.13419.	683
Y.	Y.13421.	684
Y.	Y.13422.	685
Y.	Y.13423.	686
Y.	Y.13429.	687
Y.	Y.13491.	688
Y.	Y.13499.	689
Y.	Y.139111	690
Y.	Y.139112	691
Y.	Y.139119	692
Y.	Y.13919.	693
Y.	Y.13991.	694
Y.	Y.13992.	695
Y.	Y.13999.	696
Y.	Y.14....	697
Y.	Y.151...	698
Y.	Y.159...	699
Y.	Y.161...	700
Y.	Y.169.1.	701

Y.	Y.169.9.	702
Y.	Y.171.1.	703
Y.	Y.171.2.	704
Y.	Y.171.9.	705
Y.	Y.172.1.	706
Y.	Y.172.2.	707
Y.	Y.172.9.	708
Y.	Y.179.1.	709
Y.	Y.179.2.	710
Y.	Y.179.3.	711
Y.	Y.179.9.	712
Y.	Y.181.1.	713
Y.	Y.181.2.	714
Y.	Y.181.3.	715
Y.	Y.181.4.	716
Y.	Y.181.9.	717
Y.	Y.182.1.	718
Y.	Y.182.9.	719
Y.	Y.189.1.	720
Y.	Y.189.2.	721
Y.	Y.189.9.	722
Y.	Y.1911.0.	723
Y.	Y.1912.0.	724
Y.	Y.1913.1.	725
Y.	Y.1913.9.	726
Y.	Y.1914.0.	727
Y.	Y.1915.0.	728
Y.	Y.1919.0.	729
Y.	Y.1961.0.	730
Y.	Y.1962.0.	731
Y.	Y.1963.1.	732
Y.	Y.1963.9.	733
Y.	Y.1964.1.	734
Y.	Y.1964.9.	735
Y.	Y.1965.0.	736
Y.	Y.1966.0.	737
Y.	Y.1969.0.	738
Y.	Y.1971.0.	739
Y.	Y.1972.1.	740
Y.	Y.1972.9.	741
Y.	Y.1973.0.	742
Y.	Y.198.0.0.	743
Y.	Y.199.1.	744
Y.	Y.199.2.	745

Ⅴ.	Ⅴ.ⅠⅩⅩ.Ⅲ.	746
Ⅴ.	Ⅴ.ⅠⅩⅩ.Ⅳ.	747
Ⅴ.	Ⅴ.ⅠⅩⅩ.ⅩⅠ	748
Ⅴ.	Ⅴ.ⅠⅩⅩ.ⅩⅩ	749
Ⅴ.	Ⅴ.Ⅱ.Ⅰ.	750
Ⅴ.	Ⅴ.Ⅱ.Ⅱ.	751
Ⅴ.	Ⅴ.Ⅱ.Ⅲ.	752
Ⅴ.	Ⅴ.Ⅱ.Ⅳ.	753
Ⅴ.	Ⅴ.Ⅱ.Ⅴ.	754
Ⅴ.	Ⅴ.Ⅱ.ⅨⅠ	755
Ⅴ.	Ⅴ.Ⅱ.ⅨⅩ	756
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅠⅠ.Ⅰ.	757
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅠⅡ.Ⅰ.	758
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅠⅤ.Ⅰ.	759
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅠⅠ.Ⅰ.	760
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅠⅩⅠ.	761
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅠⅩⅡ.	762
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅠⅩⅢ.	763
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅠⅩⅣ.	764
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅡⅠⅠ.	765
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅡⅠⅡ.	766
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅡⅠⅢ.	767
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅡⅠⅣ.	768
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅢ.Ⅰ.	769
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅣⅠⅠ.	770
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅣⅠⅡ.	771
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅣⅠⅢ.	772
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅣⅠⅣ.	773
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅣⅠⅤ.	774
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅣⅠⅥ.	775
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅣⅠⅦ.	776
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅤ.Ⅰ.	777
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅥ.Ⅰ.	778
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅦ.Ⅰ.	779
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅧ.Ⅰ.	780
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅨⅠ.Ⅰ.	781
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅨⅡ.Ⅰ.	782
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅨⅢ.Ⅰ.	783
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅨⅣⅠ.	784
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅨⅣⅡ.	785
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅨⅣⅢ.	786
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅨⅣⅣ.	787
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅨⅣⅤ.	788
ⅤⅡ	ⅤⅡ.ⅡⅨⅣⅥ.	789

۷۲	۷۲.۳۱۰۰۰	790
۷۲	۷۲.۳۱۰۱۰	791
۷۲	۷۲.۳۱۰۹۰	792
۷۲	۷۲.۳۹۰۰۰	793
۷۲	۷۲.۴۱۰۰۰	794
۷۲	۷۲.۴۲۱۰۰	795
۷۲	۷۲.۴۲۹۰۰	796
۷۲	۷۲.۴۳۰۰۰	797
۷۲	۷۲.۴۴۱۰۰	798
۷۲	۷۲.۴۴۹۰۰	799
۷۲	۷۲.۴۵۰۰۰	800
۷۲	۷۲.۵۱۰۰۰	801
۷۲	۷۲.۵۲۱۰۰	802
۷۲	۷۲.۵۲۹۰۰	803
۷۲	۷۲.۶۱۰۰۰	804
۷۲	۷۲.۶۹۰۰۰	805
۷۲	۷۲.۷۱۱۱۰	806
۷۲	۷۲.۷۱۱۹۰	807
۷۲	۷۲.۷۱۲۱۰	808
۷۲	۷۲.۷۱۲۹۰	809
۷۲	۷۲.۷۱۹۰۰	810
۷۲	۷۲.۷۲۰۰۰	811
۷۲	۷۲.۸۱۰۰۰	812
۷۲	۷۲.۸۲۵۰۰	813
۷۲	۷۲.۸۲۶۰۰	814
۷۲	۷۲.۸۲۷۰۰	815
۷۲	۷۲.۸۳۶۱۰	816
۷۲	۷۲.۸۳۶۲۰	817
۷۲	۷۲.۸۳۶۹۰	818
۷۲	۷۲.۸۳۷۱۰	819
۷۲	۷۲.۸۳۷۹۰	820
۷۲	۷۲.۸۳۸۰۰	821
۷۲	۷۲.۸۳۹۰۰	822
۷۲	۷۲.۸۴۰۰۰	823
۷۲	۷۲.۸۵۱۱۰	824
۷۲	۷۲.۸۵۱۹۰	825
۷۲	۷۲.۸۵۲۱۰	826
۷۲	۷۲.۸۵۲۹۰	827
۷۲	۷۲.۸۵۳۱۰	828
۷۲	۷۲.۸۵۳۹۰	829
۷۲	۷۲.۸۵۴۱۰	830
۷۲	۷۲.۸۵۴۹۰	831
۷۲	۷۲.۸۹۰۰۰	832
۷۲	۷۲.۹۱۵۰۰	833

۷۲	۷۲.۹۱۶۰۰	834
۷۲	۷۲.۹۱۷۰۰	835
۷۲	۷۲.۹۱۸۱۰	836
۷۲	۷۲.۹۱۸۹۰	837
۷۲	۷۲.۹۲۵۰۰	838
۷۲	۷۲.۹۲۶۰۰	839
۷۲	۷۲.۹۲۷۰۰	840
۷۲	۷۲.۹۲۸۰۰	841
۷۲	۷۲.۹۹۰۰۰	842
۷۲	۷۲۱.۱۱۰۰	843
۷۲	۷۲۱.۱۲۰۰	844
۷۲	۷۲۱.۲۰۰۰	845
۷۲	۷۲۱.۳۰۰۰	846
۷۲	۷۲۱.۴۱۰۰	847
۷۲	۷۲۱.۴۹۰۰	848
۷۲	۷۲۱.۵۰۰۰	849
۷۲	۷۲۱.۶۱۰۰	850
۷۲	۷۲۱.۶۹۰۰	851
۷۲	۷۲۱.۷۰۱۰	852
۷۲	۷۲۱.۷۰۹۰	853
۷۲	۷۲۱.۹۰۰۰	854
۷۲	۷۲۱۱۱۳۰۰	855
۷۲	۷۲۱۱۱۴۰۰	856
۷۲	۷۲۱۱۱۹۱۰	857
۷۲	۷۲۱۱۱۹۹۰	858
۷۲	۷۲۱۱۲۳۱۰	859
۷۲	۷۲۱۱۲۳۹۰	860
۷۲	۷۲۱۱۲۹۱۰	861
۷۲	۷۲۱۱۲۹۲۰	862
۷۲	۷۲۱۱۲۹۹۰	863
۷۲	۷۲۱۱۹۰۰۰	864
۷۲	۷۲۱۲۱۰۰۰	865
۷۲	۷۲۱۲۲۰۰۰	866
۷۲	۷۲۱۲۳۰۱۰	867
۷۲	۷۲۱۲۳۰۲۰	868
۷۲	۷۲۱۲۳۰۳۰	869
۷۲	۷۲۱۲۳۰۹۰	870
۷۲	۷۲۱۲۴۰۱۰	871
۷۲	۷۲۱۲۴۰۹۰	872
۷۲	۷۲۱۲۵۰۱۰	873
۷۲	۷۲۱۲۵۰۹۰	874
۷۲	۷۲۱۲۶۰۰۰	875
۷۲	۷۲۱۳۱۰۱۰	876
۷۲	۷۲۱۳۱۰۹۰	877

۷۲	۷۲۱۳۲.۰۰	878
۷۲	۷۲۱۳۹۱۱.۰	879
۷۲	۷۲۱۳۹۱۲.۰	880
۷۲	۷۲۱۳۹۱۹.۰	881
۷۲	۷۲۱۳۹۹.۰۰	882
۷۲	۷۲۱۴۱.۰۰۰	883
۷۲	۷۲۱۴۲.۰۰۰	884
۷۲	۷۲۱۴۳.۰۰۰	885
۷۲	۷۲۱۴۹۱.۰۰	886
۷۲	۷۲۱۴۹۹.۰۰	887
۷۲	۷۲۱۵۱.۰۱.۰	888
۷۲	۷۲۱۵۱.۰۹.۰	889
۷۲	۷۲۱۵۵.۰۰۰	890
۷۲	۷۲۱۵۹.۰۰۰	891
۷۲	۷۲۱۶۱.۰۰۰	892
۷۲	۷۲۱۶۲۱.۰۰	893
۷۲	۷۲۱۶۲۲.۰۰	894
۷۲	۷۲۱۶۳۱.۰۰	895
۷۲	۷۲۱۶۳۲.۰۰	896
۷۲	۷۲۱۶۳۳.۰۰	897
۷۲	۷۲۱۶۴.۰۱.۰	898
۷۲	۷۲۱۶۴.۰۹.۰	899
۷۲	۷۲۱۶۵.۰۰۰	900
۷۲	۷۲۱۶۶۱.۰۰	901
۷۲	۷۲۱۶۶۹.۰۰	902
۷۲	۷۲۱۶۹۱.۰۰	903
۷۲	۷۲۱۶۹۹۱.۰	904
۷۲	۷۲۱۶۹۹۹.۰	905
۷۲	۷۲۱۷۱.۰۰۰	906
۷۲	۷۲۱۷۲.۰۱.۰	907
۷۲	۷۲۱۷۲.۰۹.۰	908
۷۲	۷۲۱۷۳.۰۱.۰	909
۷۲	۷۲۱۷۳.۰۹.۰	910
۷۲	۷۲۱۷۹.۰۱.۰	911
۷۲	۷۲۱۷۹.۰۹.۰	912
۷۲	۷۲۱۸۱.۰۰۰	913
۷۲	۷۲۱۸۹۱.۰۰	914
۷۲	۷۲۱۸۹۹.۰۰	915
۷۲	۷۲۱۹۱۱.۰۰	916
۷۲	۷۲۱۹۱۲.۰۰	917
۷۲	۷۲۱۹۱۳.۰۰	918
۷۲	۷۲۱۹۱۴.۰۰	919
۷۲	۷۲۱۹۲۱.۰۰	920
۷۲	۷۲۱۹۲۲.۰۰	921

۷۲	۷۲۱۹۲۳.۰۰	922
۷۲	۷۲۱۹۲۴.۰۰	923
۷۲	۷۲۱۹۳۱.۰۰	924
۷۲	۷۲۱۹۳۲.۰۰	925
۷۲	۷۲۱۹۳۳.۰۰	926
۷۲	۷۲۱۹۳۴.۰۰	927
۷۲	۷۲۱۹۳۵.۰۰	928
۷۲	۷۲۱۹۹.۰۰۰	929
۷۲	۷۲۲.۱۱.۰۰	930
۷۲	۷۲۲.۱۲.۰۰	931
۷۲	۷۲۲.۲.۰۰۰	932
۷۲	۷۲۲.۹.۰۰۰	933
۷۲	۷۲۲۱.۰۰۰۰	934
۷۲	۷۲۲۲۱۱.۰۰	935
۷۲	۷۲۲۲۱۹.۰۰	936
۷۲	۷۲۲۲۲.۰۰۰	937
۷۲	۷۲۲۲۳.۰۰۰	938
۷۲	۷۲۲۲۴.۰۰۰	939
۷۲	۷۲۲۳.۰۰۰۰	940
۷۲	۷۲۲۴۱.۰۱.۰	941
۷۲	۷۲۲۴۱.۹.۰	942
۷۲	۷۲۲۴۹.۰۰۰	943
۷۲	۷۲۲۵۱۱.۰۰	944
۷۲	۷۲۲۵۱۹.۰۰	945
۷۲	۷۲۲۵۳.۰۰۰	946
۷۲	۷۲۲۵۴.۱.۰	947
۷۲	۷۲۲۵۴.۹.۰	948
۷۲	۷۲۲۵۵.۰۰۰	949
۷۲	۷۲۲۵۹۱.۰۰	950
۷۲	۷۲۲۵۹۲.۰۰	951
۷۲	۷۲۲۵۹۹.۰۰	952
۷۲	۷۲۲۶۱۱.۰۰	953
۷۲	۷۲۲۶۱۹.۰۰	954
۷۲	۷۲۲۶۲.۰۰۰	955
۷۲	۷۲۲۶۹۱.۰۰	956
۷۲	۷۲۲۶۹۲.۰۰	957
۷۲	۷۲۲۶۹۹.۰۰	958
۷۲	۷۲۲۷۱.۰۰۰	959
۷۲	۷۲۲۷۲.۰۰۰	960
۷۲	۷۲۲۷۹.۰۰۰	961
۷۲	۷۲۲۸۱.۰۰۰	962
۷۲	۷۲۲۸۲.۰۰۰	963
۷۲	۷۲۲۸۳.۱.۰	964
۷۲	۷۲۲۸۳.۹.۰	965

۷۲	۷۲۲۸۴...	966
۷۲	۷۲۲۸۵...	967
۷۲	۷۲۲۸۶...	968
۷۲	۷۲۲۸۷...	969
۷۲	۷۲۲۸۸...	970
۷۲	۷۲۲۹۲...	971
۷۲	۷۲۲۹۹.۱.	972
۷۲	۷۲۲۹۹.۲.	973
۷۲	۷۲۲۹۹.۳.	974
۷۲	۷۲۲۹۹.۹.	975
۷۳	۷۳.۱۱...	976
۷۳	۷۳.۱۲...	977
۷۳	۷۳.۲۱...	978
۷۳	۷۳.۲۳.۱.	979
۷۳	۷۳.۲۳.۲.	980
۷۳	۷۳.۲۳.۹.	981
۷۳	۷۳.۲۴...	982
۷۳	۷۳.۲۹...	983
۷۳	۷۳.۳....	984
۷۳	۷۳.۴۱۱..	985
۷۳	۷۳.۴۱۹۱.	986
۷۳	۷۳.۴۱۹۹.	987
۷۳	۷۳.۴۲۲..	988
۷۳	۷۳.۴۲۳..	989
۷۳	۷۳.۴۲۴..	990
۷۳	۷۳.۴۲۹..	991
۷۳	۷۳.۴۳۱..	992
۷۳	۷۳.۴۳۹..	993
۷۳	۷۳.۴۴۱..	994
۷۳	۷۳.۴۴۹..	995
۷۳	۷۳.۴۵۱..	996
۷۳	۷۳.۴۵۹..	997
۷۳	۷۳.۴۹...	998
۷۳	۷۳.۵۱۱..	999
۷۳	۷۳.۵۱۲..	1000
۷۳	۷۳.۵۱۹۱.	1001
۷۳	۷۳.۵۱۹۹.	1002
۷۳	۷۳.۵۲...	1003
۷۳	۷۳.۵۳۱..	1004
۷۳	۷۳.۵۳۹..	1005
۷۳	۷۳.۵۹...	1006
۷۳	۷۳.۶۱۱۱.	1007
۷۳	۷۳.۶۱۱۹.	1008
۷۳	۷۳.۶۱۹۱.	1009

۷۳	۷۳.۶۱۹۹۰	1010
۷۳	۷۳.۶۲۱۱۰	1011
۷۳	۷۳.۶۲۱۹۰	1012
۷۳	۷۳.۶۲۹۰۰	1013
۷۳	۷۳.۶۳۰۱۰	1014
۷۳	۷۳.۶۳۰۲۰	1015
۷۳	۷۳.۶۳۰۹۰	1016
۷۳	۷۳.۶۴۰۱۰	1017
۷۳	۷۳.۶۴۰۹۰	1018
۷۳	۷۳.۶۵۰۱۰	1019
۷۳	۷۳.۶۵۰۹۰	1020
۷۳	۷۳.۶۶۱۱۰	1021
۷۳	۷۳.۶۶۱۹۰	1022
۷۳	۷۳.۶۶۹۱۰	1023
۷۳	۷۳.۶۶۹۹۰	1024
۷۳	۷۳.۶۹۰۱۰	1025
۷۳	۷۳.۶۹۰۹۰	1026
۷۳	۷۳.۷۱۱۰۰	1027
۷۳	۷۳.۷۱۹۰۰	1028
۷۳	۷۳.۷۲۱۰۰	1029
۷۳	۷۳.۷۲۲۰۰	1030
۷۳	۷۳.۷۲۳۰۰	1031
۷۳	۷۳.۷۲۹۱۰	1032
۷۳	۷۳.۷۲۹۹۰	1033
۷۳	۷۳.۷۹۱۰۰	1034
۷۳	۷۳.۷۹۲۰۰	1035
۷۳	۷۳.۷۹۳۰۰	1036
۷۳	۷۳.۷۹۹۰۰	1037
۷۳	۷۳.۸۱۰۰۰	1038
۷۳	۷۳.۸۲۰۰۰	1039
۷۳	۷۳.۸۳۰۱۰	1040
۷۳	۷۳.۸۳۰۹۰	1041
۷۳	۷۳.۸۴۰۰۰	1042
۷۳	۷۳.۸۹۰۱۰	1043
۷۳	۷۳.۸۹۰۲۰	1044
۷۳	۷۳.۸۹۰۹۰	1045
۷۳	۷۳.۹۰۰۰۰	1046
۷۳	۷۳۱۰۱۰۰۰	1047
۷۳	۷۳۱۰۲۱۱۰	1048
۷۳	۷۳۱۰۲۱۲۰	1049
۷۳	۷۳۱۰۲۱۹۰	1050
۷۳	۷۳۱۰۲۹۲۰	1051
۷۳	۷۳۱۰۲۹۹۰	1052
۷۳	۷۳۱۱۰۰۱۰	1053

ᐃᓯ	ᐃᓯ11.0.2.	1054
ᐃᓯ	ᐃᓯ11.0.9.	1055
ᐃᓯ	ᐃᓯ121.1.	1056
ᐃᓯ	ᐃᓯ121.15	1057
ᐃᓯ	ᐃᓯ121.2.	1058
ᐃᓯ	ᐃᓯ121.9.	1059
ᐃᓯ	ᐃᓯ129.0.0.	1060
ᐃᓯ	ᐃᓯ13.0.0.0.	1061
ᐃᓯ	ᐃᓯ1412.0.	1062
ᐃᓯ	ᐃᓯ1414.0.	1063
ᐃᓯ	ᐃᓯ14191.0.	1064
ᐃᓯ	ᐃᓯ14199.0.	1065
ᐃᓯ	ᐃᓯ142.0.0.	1066
ᐃᓯ	ᐃᓯ1431.0.	1067
ᐃᓯ	ᐃᓯ1439.0.	1068
ᐃᓯ	ᐃᓯ1441.0.	1069
ᐃᓯ	ᐃᓯ1442.0.	1070
ᐃᓯ	ᐃᓯ14491.0.	1071
ᐃᓯ	ᐃᓯ14499.0.	1072
ᐃᓯ	ᐃᓯ145.0.0.	1073
ᐃᓯ	ᐃᓯ1511.0.	1074
ᐃᓯ	ᐃᓯ15111.0.	1075
ᐃᓯ	ᐃᓯ15119.0.	1076
ᐃᓯ	ᐃᓯ15121.0.	1077
ᐃᓯ	ᐃᓯ15129.0.	1078
ᐃᓯ	ᐃᓯ1519.0.0.	1079
ᐃᓯ	ᐃᓯ152.0.0.	1080
ᐃᓯ	ᐃᓯ1581.0.	1081
ᐃᓯ	ᐃᓯ1582.0.	1082
ᐃᓯ	ᐃᓯ1589.0.0.	1083
ᐃᓯ	ᐃᓯ159.0.0.	1084
ᐃᓯ	ᐃᓯ16.0.0.0.	1085
ᐃᓯ	ᐃᓯ17.0.0.0.	1086
ᐃᓯ	ᐃᓯ18111.0.	1087
ᐃᓯ	ᐃᓯ18119.0.	1088
ᐃᓯ	ᐃᓯ18121.0.	1089
ᐃᓯ	ᐃᓯ18129.0.	1090
ᐃᓯ	ᐃᓯ18131.0.	1091
ᐃᓯ	ᐃᓯ18139.0.	1092
ᐃᓯ	ᐃᓯ18141.0.	1093
ᐃᓯ	ᐃᓯ18149.0.	1094
ᐃᓯ	ᐃᓯ18151.0.	1095
ᐃᓯ	ᐃᓯ18159.0.	1096
ᐃᓯ	ᐃᓯ18161.0.	1097

ᐃᓯ	ᐃᓯ181ᓅᓅ.	1098
ᐃᓯ	ᐃᓯ181ᓅᓀ.	1099
ᐃᓯ	ᐃᓯ1821ᓀᓀ.	1100
ᐃᓯ	ᐃᓯ1822ᓀᓀ.	1101
ᐃᓯ	ᐃᓯ1823ᓀᓀ.	1102
ᐃᓯ	ᐃᓯ182ᓴᓀᓀ.	1103
ᐃᓯ	ᐃᓯ182ᓅᓀᓀ.	1104
ᐃᓯ	ᐃᓯ1ᓅᓴᓀᓀᓀ.	1105
ᐃᓯ	ᐃᓯ1ᓅᓅᓀᓀᓀ.	1106
ᐃᓯ	ᐃᓯ1ᓅᓅᓀᓀᓅᓀ.	1107
ᐃᓯ	ᐃᓯ2ᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1108
ᐃᓯ	ᐃᓯ2ᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1109
ᐃᓯ	ᐃᓯ2ᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1110
ᐃᓯ	ᐃᓯ2ᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1111
ᐃᓯ	ᐃᓯ2ᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1112
ᐃᓯ	ᐃᓯ21111ᓀᓀ.	1113
ᐃᓯ	ᐃᓯ21112ᓀᓀ.	1114
ᐃᓯ	ᐃᓯ21113ᓀᓀ.	1115
ᐃᓯ	ᐃᓯ2111ᓅᓀᓀ.	1116
ᐃᓯ	ᐃᓯ2112ᓀᓀᓀ.	1117
ᐃᓯ	ᐃᓯ211ᓅᓀᓀᓀᓀ.	1118
ᐃᓯ	ᐃᓯ2181ᓀᓀᓀ.	1119
ᐃᓯ	ᐃᓯ2182ᓀᓀᓀ.	1120
ᐃᓯ	ᐃᓯ218ᓅᓀᓀᓀᓀ.	1121
ᐃᓯ	ᐃᓯ21ᓅᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1122
ᐃᓯ	ᐃᓯ21ᓅᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1123
ᐃᓯ	ᐃᓯ2211ᓀᓀᓀ.	1124
ᐃᓯ	ᐃᓯ221ᓅᓀᓀᓀᓀᓀ.	1125
ᐃᓯ	ᐃᓯ22ᓅᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1126
ᐃᓯ	ᐃᓯ22ᓅᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1127
ᐃᓯ	ᐃᓯ22ᓅᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1128
ᐃᓯ	ᐃᓯ231ᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1129
ᐃᓯ	ᐃᓯ23ᓅᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1130
ᐃᓯ	ᐃᓯ23ᓅᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1131
ᐃᓯ	ᐃᓯ23ᓅᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1132
ᐃᓯ	ᐃᓯ23ᓅᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1133
ᐃᓯ	ᐃᓯ23ᓅᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1134
ᐃᓯ	ᐃᓯ23ᓅᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1135
ᐃᓯ	ᐃᓯ23ᓅᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1136
ᐃᓯ	ᐃᓯ23ᓅᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1137
ᐃᓯ	ᐃᓯ23ᓅᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1138
ᐃᓯ	ᐃᓯ23ᓅᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1139
ᐃᓯ	ᐃᓯ2ᓴ1ᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1140
ᐃᓯ	ᐃᓯ2ᓴ21ᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀᓀ.	1141

۷۳	۷۳۲۴۲۹۰۰	1142
۷۳	۷۳۲۴۹۰۰۰	1143
۷۳	۷۳۲۵۱۰۰۰	1144
۷۳	۷۳۲۵۹۱۰۰	1145
۷۳	۷۳۲۵۹۹۰۰	1146
۷۳	۷۳۲۶۱۱۰۰	1147
۷۳	۷۳۲۶۱۹۰۰	1148
۷۳	۷۳۲۶۲۰۰۰	1149
۷۳	۷۳۲۶۹۰۱۰	1150
۷۳	۷۳۲۶۹۰۲۰	1151
۷۳	۷۳۲۶۹۰۳۰	1152
۷۳	۷۳۲۶۹۰۴۰	1153
۷۳	۷۳۲۶۹۰۶۰	1154
۷۳	۷۳۲۶۹۰۷۰	1155
۷۳	۷۳۲۶۹۰۸۰	1156
۷۳	۷۳۲۶۹۰۹۰	1157
۷۴	۷۴۰۱۰۰۰۰	1158
۷۴	۷۴۰۲۰۰۱۰	1159
۷۴	۷۴۰۲۰۰۹۰	1160
۷۴	۷۴۰۳۱۱۰۰	1161
۷۴	۷۴۰۳۱۲۰۰	1162
۷۴	۷۴۰۳۱۳۰۰	1163
۷۴	۷۴۰۳۱۹۰۰	1164
۷۴	۷۴۰۳۲۱۰۰	1165
۷۴	۷۴۰۳۲۲۰۰	1166
۷۴	۷۴۰۳۲۹۰۰	1167
۷۴	۷۴۰۴۰۰۰۰	1168
۷۴	۷۴۰۵۰۰۰۰	1169
۷۴	۷۴۰۶۱۰۰۰	1170
۷۴	۷۴۰۶۲۰۰۰	1171
۷۴	۷۴۰۷۱۰۰۰	1172
۷۴	۷۴۰۷۲۱۰۰	1173
۷۴	۷۴۰۷۲۹۰۰	1174
۷۴	۷۴۰۸۱۱۰۰	1175
۷۴	۷۴۰۸۱۹۰۰	1176
۷۴	۷۴۰۸۲۱۰۰	1177
۷۴	۷۴۰۸۲۲۰۰	1178
۷۴	۷۴۰۸۲۹۰۰	1179
۷۴	۷۴۰۹۱۱۰۰	1180
۷۴	۷۴۰۹۱۹۰۰	1181
۷۴	۷۴۰۹۲۱۰۰	1182
۷۴	۷۴۰۹۲۹۰۰	1183
۷۴	۷۴۰۹۳۱۰۰	1184
۷۴	۷۴۰۹۳۹۰۰	1185

۷۴	۷۴.۹۴...	1186
۷۴	۷۴.۹۹...	1187
۷۴	۷۴۱.۱۱۱.	1188
۷۴	۷۴۱.۱۱۹.	1189
۷۴	۷۴۱.۱۲۱.	1190
۷۴	۷۴۱.۱۲۹.	1191
۷۴	۷۴۱.۲۱..	1192
۷۴	۷۴۱.۲۲..	1193
۷۴	۷۴۱۱۱.۱.	1194
۷۴	۷۴۱۱۱.۲.	1195
۷۴	۷۴۱۱۱.۹.	1196
۷۴	۷۴۱۱۲۱..	1197
۷۴	۷۴۱۱۲۲..	1198
۷۴	۷۴۱۱۲۹..	1199
۷۴	۷۴۱۲۱...۰	1200
۷۴	۷۴۱۲۲...۰	1201
۷۴	۷۴۱۳...۰۰	1202
۷۴	۷۴۱۵۱...۰	1203
۷۴	۷۴۱۵۲۱..۰	1204
۷۴	۷۴۱۵۲۹..۰	1205
۷۴	۷۴۱۵۳۳..۰	1206
۷۴	۷۴۱۵۳۹..۰	1207
۷۴	۷۴۱۸۱.۱.	1208
۷۴	۷۴۱۸۱.۲.	1209
۷۴	۷۴۱۸۱.۳.	1210
۷۴	۷۴۱۸۱.۹.	1211
۷۴	۷۴۱۸۲...۰	1212
۷۴	۷۴۱۹۲...۰	1213
۷۴	۷۴۱۹۸.۱.	1214
۷۴	۷۴۱۹۸.۲.	1215
۷۴	۷۴۱۹۸.۳.	1216
۷۴	۷۴۱۹۸.۴.	1217
۷۴	۷۴۱۹۸.۵.	1218
۷۴	۷۴۱۹۸.۹.	1219
۷۵	۷۵.۱۱...۰	1220
۷۵	۷۵.۱۲...۰	1221
۷۵	۷۵.۲۱...۰	1222
۷۵	۷۵.۲۲...۰	1223
۷۵	۷۵.۳...۰۰	1224
۷۵	۷۵.۴...۰۰	1225
۷۵	۷۵.۵۱۱..۰	1226
۷۵	۷۵.۵۱۲..۰	1227
۷۵	۷۵.۵۲۱..۰	1228
۷۵	۷۵.۵۲۲..۰	1229

۷۵	۷۵.۶۱۰۰۰	1230
۷۵	۷۵.۶۲۰۰۰	1231
۷۵	۷۵.۷۱۱۰۰	1232
۷۵	۷۵.۷۱۲۰۰	1233
۷۵	۷۵.۷۲۰۰۰	1234
۷۵	۷۵.۸۱۰۱۰	1235
۷۵	۷۵.۸۱۰۹۰	1236
۷۵	۷۵.۸۹۰۰۰	1237
۷۶	۷۶.۱۱۰۰۰	1238
۷۶	۷۶.۱۲۰۰۰	1239
۷۶	۷۶.۲۰۰۰۰	1240
۷۶	۷۶.۳۱۰۰۰	1241
۷۶	۷۶.۳۲۰۰۰	1242
۷۶	۷۶.۴۱۰۰۰	1243
۷۶	۷۶.۴۲۱۰۰	1244
۷۶	۷۶.۴۲۹۰۰	1245
۷۶	۷۶.۵۱۱۰۰	1246
۷۶	۷۶.۵۱۹۰۰	1247
۷۶	۷۶.۵۲۱۰۰	1248
۷۶	۷۶.۵۲۹۰۰	1249
۷۶	۷۶.۶۱۱۱۰	1250
۷۶	۷۶.۶۱۱۲۰	1251
۷۶	۷۶.۶۱۱۹۰	1252
۷۶	۷۶.۶۱۲۱۰	1253
۷۶	۷۶.۶۱۲۲۰	1254
۷۶	۷۶.۶۱۲۳۰	1255
۷۶	۷۶.۶۱۲۴۰	1256
۷۶	۷۶.۶۱۲۹۰	1257
۷۶	۷۶.۶۹۱۱۰	1258
۷۶	۷۶.۶۹۱۹۰	1259
۷۶	۷۶.۶۹۲۱۰	1260
۷۶	۷۶.۶۹۲۳۰	1261
۷۶	۷۶.۶۹۲۴۰	1262
۷۶	۷۶.۶۹۲۹۰	1263
۷۶	۷۶.۷۱۱۱۰	1264
۷۶	۷۶.۷۱۱۹۰	1265
۷۶	۷۶.۷۱۹۱۰	1266
۷۶	۷۶.۷۱۹۹۰	1267
۷۶	۷۶.۷۲۰۰۰	1268
۷۶	۷۶.۸۱۰۰۰	1269
۷۶	۷۶.۸۲۰۰۰	1270
۷۶	۷۶.۹۰۰۰۰	1271
۷۶	۷۶۱۰۱۰۰۰	1272
۷۶	۷۶۱۰۹۰۱۰	1273

۷۶	۷۶۱۰۹۰۹۰	1274
۷۶	۷۶۱۱۰۰۰۰	1275
۷۶	۷۶۱۲۱۰۱۰	1276
۷۶	۷۶۱۲۱۰۹۰	1277
۷۶	۷۶۱۲۹۰۲۰	1278
۷۶	۷۶۱۲۹۰۳۰	1279
۷۶	۷۶۱۲۹۰۹۰	1280
۷۶	۷۶۱۳۰۰۱۰	1281
۷۶	۷۶۱۳۰۰۹۰	1282
۷۶	۷۶۱۴۱۰۰۰	1283
۷۶	۷۶۱۴۹۰۰۰	1284
۷۶	۷۶۱۵۱۰۱۰	1285
۷۶	۷۶۱۵۱۰۹۰	1286
۷۶	۷۶۱۵۲۰۰۰	1287
۷۶	۷۶۱۶۱۰۱۰	1288
۷۶	۷۶۱۶۱۰۹۰	1289
۷۶	۷۶۱۶۹۱۰۰	1290
۷۶	۷۶۱۶۹۹۰۰	1291
۷۸	۷۸۰۱۱۰۰۰	1292
۷۸	۷۸۰۱۹۱۰۰	1293
۷۸	۷۸۰۱۹۹۱۰	1294
۷۸	۷۸۰۱۹۹۲۰	1295
۷۸	۷۸۰۱۹۹۹۰	1296
۷۸	۷۸۰۲۰۰۰۰	1297
۷۸	۷۸۰۴۱۱۰۰	1298
۷۸	۷۸۰۴۱۹۰۰	1299
۷۸	۷۸۰۴۲۰۰۰	1300
۷۸	۷۸۰۶۰۰۱۰	1301
۷۸	۷۸۰۶۰۰۹۰	1302
۷۹	۷۹۰۱۱۱۱۰۰	1303
۷۹	۷۹۰۱۱۲۱۰	1304
۷۹	۷۹۰۱۱۲۲۰	1305
۷۹	۷۹۰۱۱۲۹۰	1306
۷۹	۷۹۰۱۲۰۰۰	1307
۷۹	۷۹۰۲۰۰۰۰	1308
۷۹	۷۹۰۳۱۰۰۰	1309
۷۹	۷۹۰۳۹۰۰۰	1310
۷۹	۷۹۰۴۰۰۱۰	1311
۷۹	۷۹۰۴۰۰۹۰	1312
۷۹	۷۹۰۵۰۰۰۰	1313
۷۹	۷۹۰۷۰۰۱۰	1314
۷۹	۷۹۰۷۰۰۹۰	1315
۸۰	۸۰۰۱۱۰۰۰	1316
۸۰	۸۰۰۱۲۰۰۰	1317

ለ.	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1318
ለ.	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1319
ለ.	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1320
ለ.	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1321
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1322
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1323
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1324
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1325
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1326
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1327
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1328
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1329
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1330
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1331
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1332
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1333
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1334
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1335
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1336
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1337
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1338
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1339
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1340
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1341
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1342
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1343
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1344
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1345
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1346
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1347
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1348
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1349
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1350
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1351
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1352
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1353
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1354
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1355
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1356
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1357
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1358
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1359
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1360
ለ	ለ.ሥ.ሥ.ሥ.	1361

ለ1	ለ11.1...	1362
ለ1	ለ11.2...	1363
ለ1	ለ11.9...	1364
ለ1	ለ111.0.1.	1365
ለ1	ለ111.0.2.	1366
ለ1	ለ111.0.9.	1367
ለ1	ለ11212..	1368
ለ1	ለ11213..	1369
ለ1	ለ11219..	1370
ለ1	ለ11221..	1371
ለ1	ለ11222..	1372
ለ1	ለ11229..	1373
ለ1	ለ11231..	1374
ለ1	ለ11239..	1375
ለ1	ለ11241..	1376
ለ1	ለ11249..	1377
ለ1	ለ11251..	1378
ለ1	ለ11252..	1379
ለ1	ለ11259..	1380
ለ1	ለ11261..	1381
ለ1	ለ11269..	1382
ለ1	ለ11292..	1383
ለ1	ለ11299..	1384
ለ1	ለ113....	1385
ለ3	ለ3.11...	1386
ለ3	ለ3.14.1.	1387
ለ3	ለ3.14.2.	1388
ለ3	ለ3.14.9.	1389
ለ3	ለ3.15...	1390
ለ3	ለ3.16.1.	1391
ለ3	ለ3.16.9.	1392
ለ3	ለ3.22...	1393
ለ3	ለ3.23.1.	1394
ለ3	ለ3.2414.	1395
ለ3	ለ3.2419.	1396
ለ3	ለ3.2421.	1397
ለ3	ለ3.2422.	1398
ለ3	ለ3.99.2.	1399
ለ3	ለ3.99.3.	1400
ለ3	ለ3111...	1401
ለ3	ለ3112...	1402
ለ3	ለ3113...	1403
ለ3	ለ3119...	1404
ለ4	ለ4.6811.	1405

ለኖ	ለኖ.፩፻፲፱.	1406
ለኖ	ለኖ.፩፻፳፱.	1407
ለኖ	ለኖ.፩፻፳፱.	1408
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፩፩	1409
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1410
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱፩	1411
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1412
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1413
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፳.	1414
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፳.	1415
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1416
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1417
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1418
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1419
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1420
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1421
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1422
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1423
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1424
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፳.	1425
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፳.	1426
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፳.	1427
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፳.	1428
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1429
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1430
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1431
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1432
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1433
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1434
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1435
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1436
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1437
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፱.	1438
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፳.	1439
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፳.	1440
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፳.	1441
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፳.	1442
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፳.	1443
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፳.	1444
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፳.	1445
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፳.	1446
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፳.	1447
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፳.	1448
ለኖ	ለኖ፻፳፱.፳.	1449

ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1450
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1451
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1452
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1453
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1454
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1455
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1456
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1457
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1458
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1459
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1460
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1461
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1462
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1463
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1464
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1465
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1466
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1467
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1468
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1469
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1470
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1471
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1472
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1473
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1474
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1475
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1476
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1477
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1478
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1479
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1480
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1481
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1482
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1483
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1484
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1485
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1486
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1487
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1488
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1489
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1490
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1491
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1492
ለኖ	ለኖሃፃፃ.፡፡፡	1493

ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1494
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1495
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1496
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1497
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1498
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1499
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1500
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1501
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1502
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1503
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1504
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1505
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1506
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1507
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1508
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1509
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1510
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1511
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1512
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1513
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1514
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1515
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1516
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1517
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1518
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1519
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1520
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1521
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1522
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1523
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1524
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1525
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1526
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1527
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1528
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1529
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1530
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1531
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1532
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1533
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1534
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1535
ለኖ	ለኖ፩፻፺፲፡፡	1536
ለኖ	ለኖ፩፻፺፩፡፡	1537

ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1538
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1539
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1540
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1541
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1542
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1543
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1544
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1545
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1546
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1547
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1548
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1549
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1550
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1551
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1552
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1553
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1554
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1555
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1556
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1557
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1558
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1559
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1560
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1561
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1562
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1563
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1564
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1565
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1566
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1567
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1568
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1569
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1570
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1571
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1572
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1573
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1574
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1575
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1576
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1577
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1578
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1579
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1580
ለኖ	ለኖፎፓ፩፡፡፡	1581

ለኖ	ለኖፉለ፲፡፡፡	1582
ለኖ	ለኖፉለ፯፡፡፡	1583
ለኖ	ለኖፉለ፳፡፡፡	1584
ለኖ	ለኖፉለ፻፡፡፡	1585
ለኖ	ለኖ፯፡፡፡	1586
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1587
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1588
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1589
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1590
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1591
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1592
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1593
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1594
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1595
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1596
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1597
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1598
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1599
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1600
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1601
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1602
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1603
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1604
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1605
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1606
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1607
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1608
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1609
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1610
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1611
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1612
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1613
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1614
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1615
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1616
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1617
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1618
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1619
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1620
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1621
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1622
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1623
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1624
ለኖ	ለኖ፯፡፯፡፡፡	1625

ለኖ	ለኖፕፕፕ...	1626
ለኖ	ለኖፕፕፕ.፡፡	1627
ለኖ	ለኖፕፕፕ.፡፡	1628
ለኖ	ለኖፕፕፕ.፡፡	1629
ለኖ	ለኖፕፕፕ.፡፡	1630
ለኖ	ለኖፕፕፕ.፡፡	1631
ለኖ	ለኖፕፕፕ.፡፡	1632
ለኖ	ለኖፕፕፕ.፡፡	1633
ለኖ	ለኖፕፕፕ.፡፡	1634
ለኖ	ለኖፕፕፕ.፡፡	1635
ለኖ	ለኖፕፕፕ፡፡፡	1636
ለኖ	ለኖፕፕፕ፡፡፡	1637
ለኖ	ለኖፕፕፕ.፡፡	1638
ለኖ	ለኖፕፕፕ.፡፡	1639
ለኖ	ለኖፕፕፕ.፡፡	1640
ለኖ	ለኖፕፕፕ.፡፡	1641
ለኖ	ለኖፕፕፕ.፡፡	1642
ለኖ	ለኖፕፕፕ.፡፡	1643
ለኖ	ለኖፕፕፕ.፡፡	1644
ለኖ	ለኖፕፕፕ፡፡፡	1645
ለኖ	ለኖፕፕ፡፡፡	1646
ለኖ	ለኖፕፕ፡፡፡	1647
ለኖ	ለኖፕፕ፡፡፡	1648
ለኖ	ለኖፕፕ፡፡፡	1649
ለኖ	ለኖፕፕ፡፡፡	1650
ለኖ	ለኖፕፕ፡፡፡	1651
ለኖ	ለኖፕፕ፡፡፡	1652
ለኖ	ለኖፕፕ፡፡፡	1653
ለኖ	ለኖፕፕ፡፡፡	1654
ለኖ	ለኖፕፕ፡፡፡	1655
ለኖ	ለኖፕ፡፡፡	1656
ለኖ	ለኖፕ፡፡፡	1657
ለኖ	ለኖፕ፡፡፡	1658
ለኖ	ለኖፕ፡፡፡	1659
ለኖ	ለኖፕ፡፡፡	1660
ለኖ	ለኖፕ፡፡፡	1661
ለኖ	ለኖፕ፡፡፡	1662
ለኖ	ለኖፕ፡፡፡	1663
ለኖ	ለኖፕ፡፡፡	1664
ለኖ	ለኖፕ፡፡፡	1665
ለኖ	ለኖፕ፡፡፡	1666
ለኖ	ለኖፕ፡፡፡	1667
ለኖ	ለኖፕ፡፡፡	1668
ለኖ	ለኖፕ፡፡፡	1669

ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1670
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1671
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1672
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1673
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1674
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1675
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1676
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1677
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1678
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1679
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1680
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1681
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1682
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1683
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1684
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1685
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1686
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1687
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1688
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1689
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1690
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1691
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1692
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1693
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1694
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1695
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1696
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1697
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1698
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1699
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1700
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1701
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1702
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1703
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1704
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1705
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1706
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1707
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1708
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1709
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1710
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1711
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1712
ለኖ	ለኖሃሃ፩፡፡	1713

ለኖ	ለኖለ-፲...	1714
ለኖ	ለኖለ-፳...	1715
ለኖ	ለኖለ-፻...	1716
ለኖ	ለኖለ-፻፩...	1717
ለኖ	ለኖለ-፻፪...	1718
ለኖ	ለኖለ-፻፫...	1719
ለኖ	ለኖለ-፻፬...	1720
ለኖ	ለኖለ-፻፭...	1721
ለኖ	ለኖለ፲፡፡...	1722
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፩...	1723
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፪...	1724
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፫...	1725
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፬...	1726
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፭...	1727
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፮...	1728
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፯...	1729
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፲፩...	1730
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፲፪...	1731
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፲፫...	1732
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፲፬...	1733
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፲፭...	1734
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፲፮...	1735
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፲፯...	1736
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፳፩...	1737
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፳፪...	1738
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፳፫...	1739
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፳፬...	1740
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፳፭...	1741
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፳፮...	1742
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፳፯...	1743
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፴፩...	1744
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፴፪...	1745
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፴፫...	1746
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፴፬...	1747
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፴፭...	1748
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፴፮...	1749
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፴፯...	1750
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፵፩...	1751
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፵፪...	1752
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፵፫...	1753
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፵፬...	1754
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፵፭...	1755
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፵፮...	1756
ለኖ	ለኖለ፲፡፡፵፯...	1757

ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1758
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1759
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1760
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1761
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1762
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1763
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1764
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1765
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1766
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1767
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1768
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1769
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1770
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1771
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1772
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1773
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1774
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1775
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1776
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1777
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1778
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1779
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1780
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1781
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1782
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1783
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1784
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1785
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1786
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1787
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1788
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1789
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1790
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1791
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1792
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1793
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1794
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1795
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1796
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1797
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1798
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1799
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1800
ለኖ	ለኖለ፲፯. . .	1801

ለፋ	ለፋለሃ፲.፩.	1802
ለፋ	ለፋለሃ፩.፡፡	1803
ለዕ	ለዕ.፲፲.፲.	1804
ለዕ	ለዕ.፲፲.፯.	1805
ለዕ	ለዕ.፲፲.፩.	1806
ለዕ	ለዕ.፲፯.፡፡	1807
ለዕ	ለዕ.፲፯፲፡፡	1808
ለዕ	ለዕ.፲፯፲፯.	1809
ለዕ	ለዕ.፲፯፲፩.	1810
ለዕ	ለዕ.፲፯፯፡፡	1811
ለዕ	ለዕ.፲፯፯፩.	1812
ለዕ	ለዕ.፲፯፯፡፡	1813
ለዕ	ለዕ.፲፯፯፡፡	1814
ለዕ	ለዕ.፲፯፡፡	1815
ለዕ	ለዕ.፲፯፡፯.	1816
ለዕ	ለዕ.፲፯፡፩.	1817
ለዕ	ለዕ.፲፩፲፡፡	1818
ለዕ	ለዕ.፲፩፲፯.	1819
ለዕ	ለዕ.፲፩፲፩.	1820
ለዕ	ለዕ.፲፩፯፡፡	1821
ለዕ	ለዕ.፲፩፯፯.	1822
ለዕ	ለዕ.፲፩፯፩.	1823
ለዕ	ለዕ.፲፩፯፡፡	1824
ለዕ	ለዕ.፲፩፯፩.	1825
ለዕ	ለዕ.፲፩፯፡፡	1826
ለዕ	ለዕ.፲፩፯፡፡	1827
ለዕ	ለዕ.፲፩፯፡፡	1828
ለዕ	ለዕ.፲፩፯፡፡	1829
ለዕ	ለዕ.፲፩፯፩.	1830
ለዕ	ለዕ.፲፯፡፡	1831
ለዕ	ለዕ.፲፯፯፡፡	1832
ለዕ	ለዕ.፲፯፡፡	1833
ለዕ	ለዕ.፯፲፡፡	1834
ለዕ	ለዕ.፯፲፯፡፡	1835
ለዕ	ለዕ.፯፲፯፩.	1836
ለዕ	ለዕ.፯፲፯፡፡	1837
ለዕ	ለዕ.፯፲፯፩.	1838
ለዕ	ለዕ.፯፯፡፡	1839
ለዕ	ለዕ.፯፯፡፩.	1840
ለዕ	ለዕ.፯፯፡፡	1841
ለዕ	ለዕ.፯፯፡፩.	1842
ለዕ	ለዕ.፯፯፩፡፡	1843
ለዕ	ለዕ.፯፯፩፡፡	1844
ለዕ	ለዕ.፯፯፡፡	1845

ΛΔ	ΛΔ·٣٠·١٠	1846
ΛΔ	ΛΔ·٣٠·٢٠	1847
ΛΔ	ΛΔ·٣٠·٣٠	1848
ΛΔ	ΛΔ·٣٠·٩٠	1849
ΛΔ	ΛΔ·٤١·١٠	1850
ΛΔ	ΛΔ·٤١·٢٠	1851
ΛΔ	ΛΔ·٤١·٩٠	1852
ΛΔ	ΛΔ·٤٢١·٠	1853
ΛΔ	ΛΔ·٤٢٢·٠	1854
ΛΔ	ΛΔ·٤٢٣·٠	1855
ΛΔ	ΛΔ·٤٣١١·٠	1856
ΛΔ	ΛΔ·٤٣١٢·٠	1857
ΛΔ	ΛΔ·٤٣١٣·٠	1858
ΛΔ	ΛΔ·٤٣١٩·٠	1859
ΛΔ	ΛΔ·٤٣٢١·٠	1860
ΛΔ	ΛΔ·٤٣٢٢·٠	1861
ΛΔ	ΛΔ·٤٣٢٩·٠	1862
ΛΔ	ΛΔ·٤٣٣١·٠	1863
ΛΔ	ΛΔ·٤٣٣٢·٠	1864
ΛΔ	ΛΔ·٤٣٣٩·٠	1865
ΛΔ	ΛΔ·٤٣٤·٠	1866
ΛΔ	ΛΔ·٤٤·١٠	1867
ΛΔ	ΛΔ·٤٤·٢٠	1868
ΛΔ	ΛΔ·٤٤·٣٠	1869
ΛΔ	ΛΔ·٤٤·٤٠	1870
ΛΔ	ΛΔ·٤٤·٤١	1871
ΛΔ	ΛΔ·٤٤·٤٢	1872
ΛΔ	ΛΔ·٤٤·٥٠	1873
ΛΔ	ΛΔ·٤٤·٦٠	1874
ΛΔ	ΛΔ·٤٤·٧٠	1875
ΛΔ	ΛΔ·٤٤·٨٠	1876
ΛΔ	ΛΔ·٤٤·ΛΔ	1877
ΛΔ	ΛΔ·٤٤·ΛϚ	1878
ΛΔ	ΛΔ·٤٤·ΛΥ	1879
ΛΔ	ΛΔ·٤٤·٩٠	1880
ΛΔ	ΛΔ·٤٥·١٠	1881
ΛΔ	ΛΔ·٤٥·٩٠	1882
ΛΔ	ΛΔ·٤٩·٠٠	1883
ΛΔ	ΛΔ·٥١١·٠٠	1884
ΛΔ	ΛΔ·٥١٩·٠٠	1885
ΛΔ	ΛΔ·٥٢·٠٠	1886
ΛΔ	ΛΔ·٥٩·١٠	1887
ΛΔ	ΛΔ·٥٩·٩٠	1888
ΛΔ	ΛΔ·٦٩·٠٠	1889

ΛΔ	ΛΔ-ΥΙ-Ι-Ι-	1890
ΛΔ	ΛΔ-ΥΙ-Θ-Ι-	1891
ΛΔ	ΛΔ-ΥΙ-Α-Ι-	1892
ΛΔ	ΛΔ-ΥΙ-Β-Ι-	1893
ΛΔ	ΛΔ-ΥΙ-Γ-Ι-	1894
ΛΔ	ΛΔ-ΥΙ-Δ-Ι-	1895
ΛΔ	ΛΔ-ΥΙ-Ε-Ι-	1896
ΛΔ	ΛΔ-ΥΙ-Σ-Ι-	1897
ΛΔ	ΛΔ-ΥΙ-Τ-Ι-	1898
ΛΔ	ΛΔ-ΥΙ-Θ-Ι-	1899
ΛΔ	ΛΔ-ΥΙ-Α-Ι-	1900
ΛΔ	ΛΔ-ΥΙ-Β-Ι-	1901
ΛΔ	ΛΔ-ΥΙ-Γ-Ι-	1902
ΛΔ	ΛΔ-ΥΙ-Δ-Ι-	1903
ΛΔ	ΛΔ-ΥΙ-Ε-Ι-	1904
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1905
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1906
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1907
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1908
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1909
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1910
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1911
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1912
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1913
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1914
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1915
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1916
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1917
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1918
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1919
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1920
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1921
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1922
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1923
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1924
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1925
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1926
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1927
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1928
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1929
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1930
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1931
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1932
ΛΔ	ΛΔΙΔΣΙΙ-Ι-	1933

ለዕ	ለዕ፳፭፯.፯.	1934
ለዕ	ለዕ፳፭፯.፱.	1935
ለዕ	ለዕ፳፭፯.፲.	1936
ለዕ	ለዕ፳፭፯.፯.	1937
ለዕ	ለዕ፳፭፯.፱.	1938
ለዕ	ለዕ፳፭፯፻፲.	1939
ለዕ	ለዕ፳፭፯፻፯.	1940
ለዕ	ለዕ፳፭፯፻፱.	1941
ለዕ	ለዕ፳፭፯፻፲.	1942
ለዕ	ለዕ፳፭፯፻፯.	1943
ለዕ	ለዕ፳፭፯፻፳.	1944
ለዕ	ለዕ፳፭፯፻፱.	1945
ለዕ	ለዕ፳፭፻.፲.	1946
ለዕ	ለዕ፳፭፻.፯.	1947
ለዕ	ለዕ፳፭፻.፳.	1948
ለዕ	ለዕ፳፭፻.፯.	1949
ለዕ	ለዕ፳፭፻.፵.	1950
ለዕ	ለዕ፳፭፻.፱.	1951
ለዕ	ለዕ፳፶፯.፲.	1952
ለዕ	ለዕ፳፶፯.፱.	1953
ለዕ	ለዕ፳፻፲.፡፡፡	1954
ለዕ	ለዕ፳፻፲.፲.	1955
ለዕ	ለዕ፳፻፲.፯.	1956
ለዕ	ለዕ፳፻፲.፱.	1957
ለዕ	ለዕ፳፻፲.፡፡፡	1958
ለዕ	ለዕ፻፵፻፲.፡፡	1959
ለዕ	ለዕ፻፵፻፲.፡፡፡	1960
ለዕ	ለዕ፻፵፯.፡፡፡	1961
ለዕ	ለዕ፻፵፱.፲.	1962
ለዕ	ለዕ፻፵፱.፯.	1963
ለዕ	ለዕ፻፵፱.፳.	1964
ለዕ	ለዕ፻፵፱.፱.	1965
ለዕ	ለዕ፻፭፻፲.፡፡፡	1966
ለዕ	ለዕ፻፭፻፯.፲.	1967
ለዕ	ለዕ፻፭፻፯.፯.	1968
ለዕ	ለዕ፻፭፻፯.፳.	1969
ለዕ	ለዕ፻፭፻፯.፯፻	1970
ለዕ	ለዕ፻፭፻፯.፯፻፯	1971
ለዕ	ለዕ፻፭፻፯.፯፻፱	1972
ለዕ	ለዕ፻፭፻፯.፱.	1973
ለዕ	ለዕ፻፭፻፱.፲.	1974
ለዕ	ለዕ፻፭፻፱.፯.	1975
ለዕ	ለዕ፻፭፻፱.፱.	1976
ለዕ	ለዕ፻፶፻፲.፲.	1977

၈၀	၈၀၄၇၂၂.၇၀	1978
၈၀	၈၀၄၇၃၂.၀၀	1979
၈၀	၈၀၄၇၄၂.၀၀	1980
၈၀	၈၀၄၇၅၂.၀၀	1981
၈၁	၈၁၄၇၆၂.၀၀	1982
၈၁	၈၁၄၇၇၂.၀၀	1983
၈၁	၈၁၄၇၈၂.၀၀	1984
၈၁	၈၁၄၇၉၂.၀၀	1985
၈၁	၈၁၄၈၀၂.၀၀	1986
၈၁	၈၁၄၈၁၂.၀၀	1987
၈၁	၈၁၄၈၂၂.၀၀	1988
၈၁	၈၁၄၈၃၂.၀၀	1989
၈၁	၈၁၄၈၄၂.၀၀	1990
၈၁	၈၁၄၈၅၂.၀၀	1991
၈၁	၈၁၄၈၆၂.၀၀	1992
၈၁	၈၁၄၈၇၂.၀၀	1993
၈၁	၈၁၄၈၈၂.၀၀	1994
၈၁	၈၁၄၈၉၂.၀၀	1995
၈၁	၈၁၄၉၀၂.၀၀	1996
၈၁	၈၁၄၉၁၂.၀၀	1997
၈၁	၈၁၄၉၂၂.၀၀	1998
၈၁	၈၁၄၉၃၂.၀၀	1999
၈၁	၈၁၄၉၄၂.၀၀	2000
၈၁	၈၁၄၉၅၂.၀၀	2001
၈၁	၈၁၄၉၆၂.၀၀	2002
၈၁	၈၁၄၉၇၂.၀၀	2003
၈၁	၈၁၄၉၈၂.၀၀	2004
၈၁	၈၁၄၉၉၂.၀၀	2005
၈၁	၈၁၅၀၀၂.၀၀	2006
၈၁	၈၁၅၀၁၂.၀၀	2007
၈၁	၈၁၅၀၂၂.၀၀	2008
၈၁	၈၁၅၀၃၂.၀၀	2009
၈၁	၈၁၅၀၄၂.၀၀	2010
၈၁	၈၁၅၀၅၂.၀၀	2011
၈၁	၈၁၅၀၆၂.၀၀	2012
၈၁	၈၁၅၀၇၂.၀၀	2013
၈၁	၈၁၅၀၈၂.၀၀	2014
၈၁	၈၁၅၀၉၂.၀၀	2015
၈၁	၈၁၅၁၀၂.၀၀	2016
၈၁	၈၁၅၁၁၂.၀၀	2017
၈၁	၈၁၅၁၂၂.၀၀	2018
၈၁	၈၁၅၁၃၂.၀၀	2019
၈၁	၈၁၅၁၄၂.၀၀	2020
၈၁	၈၁၅၁၅၂.၀၀	2021

[illegible]

شرح
--- برای تغییر شیمیایی (جداسازی سدیم از کلر) برای تهیه سایر مواد
--- تغییر یافته برای مصارف صنعتی (شامل خالص شده)
--- کلرور سدیم دارای گرید دارویی
--- سایر
پیریت آهن تفته نشده.
--- خام یا تصفیه نشده
--- سایر
--- فلس کریستالین (به-جز گرد)
--- سایر
- سایر
--- شن و ماسه دارای ۹۵ درصد وزنی یا بیشتر سیلیس و ۶/۰ درصد یا کمتر اکسید آهن
--- سایر
- سایر
--- شن و ماسه (به غیر از طبیعی) دارای ۹۵ درصد وزنی یا بیشتر سیلیس و ۶/۰ درصد یا کمتر اکسید آهن
--- سایر
- کوارتزیت (Quartzite)
--- کائولن
--- سایر
- بنتونیت
- خاک رس نسوز
--- خاک رس رنگ زدا و گل سرشور
--- سایر
- آندالوزیت، سیانیت، سیلیمانیت
- مولیت
--- خاک شاموت
--- خاک دیناس
--- خام
--- سایر
- آسیاب نشده
- آسیاب شده
--- آسیاب شده
--- سایر
- کربنات باریم طبیعی (ویتریت)
خاک سیلیسی سنگواره (مثلاً، کیزلگور، تریپولیت، دیاتومیت) و سایر خاکهای سیلیسی همانند، که وزن مخصوص ظاهری آنها از ۱ تجاوز نکند، حتی تکلیس شده.
- سنگ پا
--- کار نشده یا به صورت قطعات نامنظم
--- سایر
سنگ لوح، حتی ناهمواری گرفته شده یا فقط بریده شده به وسیله اره یا به نحوی دیگر، به صورت بلوک (Block) یا به شکل لوح (Slabs) مربع یا مستطیل.
--- مرمر
--- تراورتن
--- فقط بریده شده به وسیله اره یا به نحوی دیگر، به صورت بلوک (Block) یا به شکل لوح (Slabs) مربع یا مربع مستطیل

--- سنگهای موسوم به چینی و کریستال فاقد سطح صیقلی با ابعاد و ضخامتهای مختلف
--- مرمریت
--- سایر
-- کار نشده یا ناهمواری گرفته شده
-- فقط بریده شده به وسیله اره یا به نحوی دیگر به صورت بلوک (Block) یا به شکل لوح (Slabs) مربع یا مربع مستطیل:
- ماسه سنگ (Sandstone)
- سایر سنگ های تراش یا ساختمان
--- قلوه سنگ، ریگ، ریگ های صاف و سنگ های چخماق
-- دولومیت خرد شده یا شکسته شده
-- سایر
- ماکادام مواد مذاب معدنی، ماکادام جوش یا سایر آخال صنعتی همانند، حتی اگر حاوی مواد مذکور در شماره فرعی ۱۰ ۲۵۱۷ باشد
- تارماکادام
-- از مرمر
-- سایر
- دولومیت تکلیس یا تفته نشده
- دولومیت تکلیس شده یا تفته شده
- کربنات منیزیم طبیعی (منیزیت)
-- منیزیت مرده از طریق Sintered (تجزیه شیمیایی) با عیار اکسید منیزیم (MgO) حداکثر ۹۳ درصد Fe_2O_3 کمتر از سه درصد
-- کربنات منیزیم تکلیس شده
--- پودر اکسید منیزیم ذوب شده وارداتی توسط تولیدکنندگان لامپ
--- سایر
- سنگ گچ؛ انیدریت
- گچ
گدازه سنگ آهک (limestone flux)؛ سنگ آهک و سایر سنگ های آهکی از نوع مورد استفاده در ساخت آهک یا سیمان.
- آهک زنده
- آهک آبدیده (آهک مرده)
- آهک هیدرولیک
- کلینکر سیمان
-- سیمان سفید، حتی رنگ شده به طور مصنوعی
-- سایر
- سیمان آلومینو
--- سیمان کوره بلند
--- سیمان پوزولانی (Pozzolan Cement)
--- سایر
- پنبه های نسوز کروسیدولیت (Crocidolite)
- سایر
--- بریده شده به صورت ورق
--- بریده شده به صورت تیغه های نامنظم
--- سایر
--- در اندازه های از ۲۵۰ میکرون به بالا
--- سایر
- آخال میکا
- خرد نشده، پودر نشده
--- پودر تالک بهداشتی و دارویی

--- سایر
- بورات-های طبیعی و کنستانتره‌های آن (حتی تکلیس شده)، غیر از بورات-هایی که از آب نمک طبیعی به دست می-آید؛ اسید بوریک طبیعی که بر حسب وزن خشک > ۹۷ حاوی ۹۷ درصد وزنی یا کمتر فلوئورور کلسیم
- فلدسپار (Feldspar)
--- حاوی بیش از ۹۷ درصد وزنی فلوئورور کلسیم
--- نفلین سی انیت
--- سایر
--- پرلیت
--- ورمیکولیت و کلریت
--- کیه زریت
--- اپسومیت (سولفات منیزیم طبیعی)
--- کریولیت طبیعی، کیولیت طبیعی
--- سپیولیت
--- سلسیت
---- خاک مورد مصرف در کشاورزی یا ایجاد فضای سبز
--- سایر
--- سنگ آهن هماتیت دانه‌بندی با خلوص آهن ۴۰ تا ۶۰ درصد
--- سنگ آهن هماتیت دانه‌بندی با خلوص آهن ۶۰ درصد به بالا
--- سنگ آهن مگنتیت دانه‌بندی با خلوص آهن ۴۰ تا ۶۰ درصد
--- سنگ آهن مگنتیت دانه‌بندی با خلوص آهن ۶۰ درصد به بالا
--- کنسانتره آهن
--- سایر
--- به هم فشرده شده
- پیریت آهن تفته (خاکستر پیریت)
سنگ منگنز و کنسانتره آن، از جمله سنگ‌های منگنز آهن‌دار و کنستانتره‌های آن که بر حسب وزن خشک حاوی ۲۰ درصد یا بیشتر منگنز باشد.
--- سنگ مس
--- کنسانتره مس
سنگ نیکل و کنستانتره‌های آن.
سنگ کبالت و کنستانتره‌های آن.
سنگ آلومینیوم و کنستانتره‌های آن.
--- سنگ سرب
--- کنسانتره سرب اکسیدی
--- کنسانتره سرب سولفیدی
--- سایر
--- سنگ روی
--- سنگ کنسانتره روی اکسیدی
--- کنسانتره روی کربناتی
--- کنسانتره روی سولفیدی
--- سایر
سنگ قلع و کنستانتره‌های آن.
--- سنگ کروم
--- کنسانتره کروم
سنگ تنگستن و کنستانتره‌های آن.
--- با محتوی اورانیوم ۵ درصد یا بیشتر

--- سایر
--- موناژیت، اورانوتوریانیت و سایر سنگ‌های توریونی و کنستانتره محتوی ۲۰٪ یا بیشتر توریوم
--- سایر
- تفته شده
- سایر
سنگ تیتان و کنستانتره‌های آن.
--- پودر سیلیکات زیر کونیوم با مش بالای ۲۰۰
--- سایر
--- سنگ وانادیوم و کنستانتره‌های آن
--- سایر
- سنگ نقره و کنستانتره‌های آن
- سایر
- سنگ آنتیمون و کنستانتره‌های آن
- سایر
سرباره دانه‌دانه (Granulated slag) (ماسه سرباره Slag sand) که از ساختن چدن، آهن یا فولاد به دست می‌آید.
--- خاک کوره
-- آخال مناسب برای بازیافت آهن یا منگنز
-- آخال مناسب برای استخراج اکسید تیتان
-- آخال مناسب برای استخراج وانادیوم
--- سایر
-- مات‌های گالوانیزاسیون
-- سایر
-- گل و لای بنزین سرب‌دار و گل و لای ترکیبات ضدانفجار حاوی سرب
-- سایر
- حاوی عمدتاً مس
- حاوی عمدتاً آلومینیوم
- حاوی آرسنیک، جیوه، تالیوم یا مخلوط آنها، از انواعی که برای استخراج آرسنیک یا این فلزات یا برای ساخت ترکیبات شیمیایی آنها به کار می‌رود.
-- حاوی آنتیموان، بریلیوم، کادمیوم، کروم یا مخلوط آنها
--- حاوی عمدتاً نیکل
--- حاوی عمدتاً نیوبیوم و تانتالیم
--- حاوی عمدتاً تنگستن
--- حاوی عمدتاً قلع
--- حاوی عمدتاً مولیبدن
--- حاوی عمدتاً تیتانیوم
-- حاوی عمدتاً کبالت
--- حاوی عمدتاً زیر کونیم
--- سایر
- خاکستر و فضولات حاصل از سوزاندن زباله شهرداریها
- سایر
--- حاوی ماده فرار
--- سایر
-- زغال سنگ قیری
-- سایر زغال سنگ‌ها
- زغال قالبی، گلوله زغال سنگ و سوخت‌های جامد همانند که از زغال سنگ تهیه شده باشد

- زغال سنگ چوب‌نما، حتی پودر شده ولی به هم فشرده نشده
- زغال سنگ چوب‌نمای به هم فشرده
--- پیت ماس
--- سایر
--- برای ساخت الکترودها
--- کک و نیمه کک از لیگنیت
--- سایر
گاز زغال سنگ، گاز آب، گاز مولد (Producer gas) و گازهای همانند، غیر از گاز نفت (petroleum gas) و سایر هیدروکربورهای گازی.
قطران زغال‌سنگ، قطران لینبیت یا قطران تورب و سایر قطران‌های معدنی، حتی آب گرفته‌شده یا تا اندازه‌ای تقطیر شده و همچنین قطران دوباره ترکیب شده.
- بنزول (Benzol (benzene
- تولوئول (Toluol (toluene
- کسیلول (Xylol (xylenes
- نفتالن

- سایر مخلوط‌های هیدروکربورهای آروماتیک (بودار) که ۶۵ درصد حجمی یا بیشتر (از جمله هدر رفته‌ها) در ۲۵۰ درجه سانتیگراد طبق روش ایزو ۳۴۰۵ (معادل روش

--- روغن‌های کرئوزوت
--- سایر
- زفت
- کک زفت
--- میعانات گازی
--- سایر
--- بنزین
--- سایر
--- روغن موتور
--- گریس
--- روغن ترانسفورماتور
--- روغن پایه
--- روغن صنعتی
--- سایر

- روغن‌های نفتی و روغن‌های حاصل از مواد معدنی قیری (غیرخام) و فرآورده‌هایی که در جاهای دیگر گفته نشده و مشمول شماره دیگر تعریف نشده باشند به شرطی که

--- حاوی بی‌فنیل‌های پلی‌کلره (PCBs)، ترفنیل‌های پلی‌کلره (PCTs) یا بی‌فنیل‌های پلی‌برومه (PBBS)
--- سایر
--- در ظروف کمتر از یک هزار سانتیمتر مکعب
--- سایر
--- در ظروف کمتر از یک هزار سانتیمتر مکعب
--- سایر
--- در ظروف کمتر از یک هزار سانتی متر مکعب
--- سایر
--- در ظروف کمتر از یک هزار سانتیمتر مکعب
--- سایر
--- در ظروف کمتر از یک هزار سانتی متر مکعب
--- سایر
--- در ظروف کمتر از یک هزار سانتی متر مکعب
--- سایر
--- در ظروف کمتر از یک هزار سانتی متر مکعب
--- سایر
--- در ظروف کمتر از یک هزار سانتیمتر مکعب

--- سایر
--- ژله کابل
--- سایر
- موم پارافین دارای کمتر از ۷۵/۰ درصدوزنی روغن
--- پارافین با درصد بیش از ۷۵/۰ درصد وزنی روغن
--- اسلاک واکس (Slack Wax)
--- سایر
- تکلیس نشده
- تکلیس شده
- قیر نفت
- سایر تفاله‌های نفت یا روغن حاصل از مواد معدنی قیری
- پلمه سنگ (Shale) و ماسه‌های قیری
- سایر
--- بیتومن انامل
--- سایر
نیروی برق (Electrical energy) (شماره اختیاری).
- کلر
--- حاوی کمتر از ۸/۹۹ درصد وزنی ید
--- حاوی ۸/۹۹ درصد وزنی یا بیشتر ید
- فلئور؛ برم
گل گوگرد (تصعید شده Sublimed) و گوگرد مرسوب (Precipated)، گوگرد کلوتیدال.
کربن (دوده کربن و سایر اشکال کربن که در جای دیگر گفته نشده و مشمول شماره دیگر تعرفه نشده باشد).
- هیدروژن
--- آرگون
--- هلیوم مایع جهت دستگاه‌های MRI صرفا با درجه خلوص ۹۹۹/۹۹ درصد
--- سایر
- ازت
- اکسیژن
- بور، تلوریم
- حاوی حداقل ۹۹/۹۹ درصد وزنی سیلیکم
- سایر
- فسفر
- آرسنیک
- سلینیوم
- سدیم
- کلسیم
- سایر
- فلزات خاکی کمیاب، اسکاندیوم وایتریوم، حتی مخلوط یا آلیاژ شده یا نشده باهم
- جیوه
--- با درجه خلوص ۳۳ درصد و کمتر
--- سایر
- اسید کلروسولفوریک
اسید سولفوریک (جوهر گوگرد)؛ اولئوم.
--- اسید نیتریک

-- اسید سولفونیتريک
- پنتا اکسيد ديفسفر (انيدريد فسفريک)
-- اسيد فسفريک با درجه خلوص کمتر از ۵۵ درصد
--- اسيد فسفريک با درجه خلوص ۵۵ درصد و بالاتر
-- ساير
-- اسيد بُريک
-- ساير
-- فلوئور هيدروژن (اسيد فلوئور هيدريک)
-- سيانيد هيدروژن (اسيد هيدروسيانیک)
--- اسيد سولفامیک
--- ساير
-- دی اکسيد کربن
-- دی اکسيد سيليسيم
--- دی نيتروژن تری اکساید
--- نيتروژن دی اکساید
--- دی نيتروژن تتروکساید
--- دی نيتروژن پنتوکساید
--- آرسنيک تری اکساید
--- آرسنيک اسيد
--- آرسنيک پنتوکساید
--- ساير
-- دی کلرو کربونيل (فوسژن)
-- اکسي کلور فسفر
-- تری کلور فسفر
-- پنتا کلور فسفر
-- مونوکلور سولفور
-- دی کلور سولفور
-- کلور تيونيل
--- آرسنيک تری کلرايد
--- ساير
--- نيتروژن تری فلوئورايد
--- ساير
- دی سولفور کربن
--- فسفر پنتاسولفيد
--- ساير
- آمونياک بدون آب
- آمونياک محلول در آب
--- به صورت پرک
--- ساير
-- محلول آبی (محلول هيدروکسيد سدیم يا سود مايع)
- هيدرواکسيد پتاسيم (پتاس سوز آور)
- پراکسيد سدیم يا پراکسيد پتاسيم
-- ژل منيزيم هيدروکساید گريد دارویی
--- ماده موثره پودر منيزيم هيدروکساید گريد دارویی

--- سایر
- اکسیدها، هیدرواکسیدها و پراکسیدهای استروئیسیم یا باریم
--- اکسید روی دارای گرید دارویی
--- سایر
--- پراکسید روی
- کوروندوم مصنوعی، حتی با ساخت شیمیایی مشخص یا غیر مشخص
- اکسید آلومینیوم غیر از کورندوم مصنوعی
--- آلفا آلومینا
--- سایر
--- ژل هیدرواکسید آلومینیوم گرید دارویی
--- پودر هیدرواکسید آلومینیوم گرید دارویی
--- سایر
- تری اکسید کروم
--- اکسید کروم
--- سایر
- دی اکسید منگنز
- سایر
- اکسیدها و هیدروکسیدهای آهن
- خاکرنگی (Earth colours)
- اکسیدها و هیدرواکسیدهای کبالت؛ اکسیدهای کبالت تجاری.
- اکسیدهای تیتان.
- منواکسید سرب (مردار سنگ)
--- سرنج و مین اورانژ به شکل پودر
--- سرنج و مین اورانژ به شکل گرانول
--- سایر
--- هیدرازینیوم دی نیترات
--- هیدرازینیوم دی پرکلرات
--- سایر
- اکسید و هیدروکسیدهای لیتیم
- اکسید و هیدرواکسیدهای وانادیوم
- اکسید و هیدروکسیدهای نیکل
- اکسید و هیدروکسیدهای مس
- اکسیدهای ژرمانیوم و اکسید زیرکونیوم
- اکسیدها و هیدرواکسیدهای مولیبدن
- اکسیدهای آنتیموان
- سایر
--- از آلومینیوم
--- سایر
- هگزا فلورو آلومینات سدیم (کریولیت سینتتیک)
--- سدیم سیلیکلو فلوراید (سدیم فلورو سیلیکات)
--- سایر
- کلرور آمونیم
- کلرور کلسیم
--- از منیزیم

-- از آلومینیوم
-- از نیکل
--- از روی
--- سایر
-- از مس
-- سایر
-- برومور سدیم یا پتاسیم
--- آمونیوم برومات
--- سایر
--- یدور پتاسیم
--- سایر
- هیپوکلریت کلسیم تجارتي و سایر هیپوکلریت‌های کلسیم
--- هیپوکلریت سدیم
--- سایر
-- از سدیم
--- کلرات پتاسیم
--- سایر
--- یدات پتاسیم
--- یدات کلسیم
--- سایر
- سولفور سدیم
--- سولفور باریم
--- آمونیوم پلی سولفید
--- سایر
- از سدیم
- سایر
--- سولفیت سدیم
--- متابی سولفیت
--- سایر
--- سولفیت سرب
--- سایر
--- تیوسولفات آمونیوم
--- تیوسولفات پتاسیم
--- سایر
-- سولفات دی سدیم
-- سایر
-- از منیزیم
-- از آلومینیوم
-- از نیکل
-- از مس
--- سولفات باریم دارای گرید دارویی
--- سایر
--- کادمیوم
--- کبالت، تیتانیوم

---فروسولفات آب‌دار و بدون آب (گرید دارویی)
---سایر
---جیوه
---سرب
---سولفات از کروم
---سولفات منگنز
---سولفات روی
---سایر
-زاج‌ها (Alums)
-پراکسو سولفات‌ها (پرسولفات‌ها)
---آمونیم نیتريت
---سایر
-از پتاسیم
---نیترات آمونیوم انفجاری
---نیترات مس
---نیترات منگنز
---نیترات آهن
---نیترات منیزیم
---نیترات روی
---نیترات کلسیم
---سایر
---فسفیت سرب
---سایر
--مونو یا دیسديم
--پتاسیم
--هیدروژن‌اورتوفسفات کلسیم (فسفات دی کلسیم):
---مونو کلسیم فسفات
---سایر
--سایر
--تری فسفات سدیم (تریپلی فسفات سدیم)
---سدیم اسید پیروفسفات (دی-سدیم پیرو فسفات)
---سایر
-کربنات دی سدیم
---سدیم بیکربنات - غیر تزریقی گرید دارویی
---سایر
-کربنات‌های پتاسیم
-کربنات کلسیم
-کربنات باریم
--کربنات‌های لیتیم گرید دارویی
---سایر
--کربنات استرونیوم
---سایر
--از سدیم
----پتاسیم سیانید

---- آمونیوم سیانید
---- کلسیم سیانید
---- منیزیم سیانید
---- مس سیانید
---- سرب سیانید
---- روی سیانید
---- سایر
--- سایر
--- مس سدیم سیانید
--- پتاسیم فروسیانید
--- سایر
-- متا سیلیکات‌های سدیم
-- سیلیکات سدیم جامد
-- سیلیکات سدیم مایع
-- سایر
--- سیلیکات پتاسیم
--- سایر
-- بدون آب
-- سایر
- سایر برات‌ها
- پراکسوبرات‌ها (پربرات‌ها)
- دی کرومات سدیم
- سایر کرومات‌ها و دی کرومات‌ها، پراکسوکرومات‌ها
-- پرمنگنات پتاسیم
--- آمونیوم پرمنگنات
--- سایر
- مولیدات‌ها
- تنگستات‌ها (ولفرامات‌ها)
- سایر
--- ژئولیت
--- سیلیکات سدیم آلومینیوم
--- سایر
--- آمونیوم فولمینات
--- سدیم آرسنیت
--- سدیم آرسنات
--- آمونیوم تیوسیانات
--- سایر
- فلزات گرانبها به حالت کلوئیدال
- نیتрат نقره
--- نقره استیلید
--- سیانید نقره
--- سایر
- ترکیبات طلا
- سایر ترکیبات، ملغمه‌ها (Amalgames)

- اورانیوم طبیعی و ترکیبات آن؛ آلیاژها، دیسپرسیون‌ها (همچنین سمرت‌ها «Cermets»)، محصولات سرامیکی و مخلوط‌هایی که حاوی اورانیوم طبیعی یا ترکیبات اورانیوم
- اورانیوم غنی‌شده از لحاظ ^{235}U و ترکیبات آن؛ پلوتونیوم و ترکیبات آن؛ آلیاژها، دیسپرسیون‌ها (همچنین سمرت‌ها)، محصولات سرامیکی و مخلوط‌های دارای اورانیوم
- اورانیوم ضعیف شده از لحاظ ^{235}U و ترکیبات آن؛ توریم و ترکیبات آن؛ آلیاژها، دیسپرسیون‌ها (همچنین سمرت‌ها)، محصولات سرامیکی و مخلوط‌های دارای اورانیوم
-- تری تیوم (Tritium) و ترکیبات آن؛ آلیاژها، دیسپرسیون‌ها (از جمله سمرت‌ها)، محصولات سرامیکی و مخلوط‌های دارای تری تیوم یا ترکیبات آن
-- اکتینیوم-۲۲۵، اکتینیوم-۲۲۷، کالیفورنیوم-۲۵۳، کوریوم ۲۴۰ (Curium)، کوریوم - ۲۴۱، کوریوم-۲۴۲، کوریوم-۲۴۳، کوریوم - ۲۴۴، اینستینیوم-۲۵۳، از
-- سایر عناصر و ایزوتوپ‌ها و ترکیبات رادیواکتیو؛ سایر آلیاژها، دیسپرسیون‌ها (از جمله سمرت‌ها)، محصولات سرامیکی و مخلوط‌های دارای این عناصر، ایزوتوپ‌ها یا
-- پسماند رادیو اکتیو
- عناصر سوختی (فشنگ‌ها) مستعمل و متساع رآکتورهای هسته‌ای
- آب سنگین (اکسید دوتریوم)
- بُر (Boron) غنی شده در بر ۱۰- (Boron) و ترکیبات آن
- لیتیوم غنی شده در لیتیوم - ۶ و ترکیبات آن
- هلیوم -۳
-- سایر ترکیبات دوتریوم با نسبت اتم دوتریوم به هیدروژن بیش از ۱ به ۵۰۰۰
-- سایر
- ترکیبات سرب
- سایر
پراکسید هیدروژن (آب اکسیژنه)، حتی جامد شده با اوره.
-از کلسیم
-- با اندازه ذرات کمتر و مساوی ۱۰ میلیمتر به خلوص کمتر از ۹۸ درصد
-- سایر
- سایر
--- آزیدواتیل نیترات
--- باریم آزید
--- بنزویل آزید
--- بروماین آزید
--- کلراین آزید
--- مس آزید
--- ید آزید
--- سلینوم نیتريد
--- ترشیو - بوتوکسی کربونیل آزید
--- سدیم آزید
--- پتاسیم آزید
--- آرسین
--- روبیدیوم آزید
--- سزیم آزید
--- سایر
--- جیوه استیلید
--- سایر
- سایر
- سیانوژن کلرور (کلر سیان)
--- آب مقطر
--- فسفین
--- سایر
--- کود هیومیک اسید؛ کود فولویک اسید

---	کود عصاره جلبک دریایی
---	سایر
---	اوره با پوشش گوگردی
---	اوره فرم آلدئید
---	اوره با پوشش پلیمری
---	سایر
--	سولفات آمونیوم
---	کود مخلوط سولفات آمونیوم و نیتрат آمونیوم
---	سایر
-	نیترات آمونیوم، حتی محلول در آب
-	مخلوط‌های نیترات آمونیوم و کربنات کلسیم یا سایر مواد غیر آلی فاقد قدرت حاصلخیزی
-	نیترات سدیم
--	کلسیم آمونیوم نیترات
---	سایر
-	مخلوط‌های اوره و نیترات آمونیوم به صورت محلول در آب یا آمونیاک
-	سایر، همچنین مخلوط‌های غیرمذکور در شماره‌های فرعی قبلی
--	دارای ۳۵ درصد وزنی یا بیشتر پنتا اکسید دی فسفر (P ₂ O ₅)
---	سوپر فسفات ساده
---	سایر
-	سایر
-	کلرور پتاسیم
-	سولفات پتاسیم
---	پتاسیم منیزیم سولفات
---	سایر
---	NPK کود
---	کودهای میکرو معدنی
---	سایر
-	کودهای معدنی یا شیمیایی دارای سه عنصر حاصلخیزکننده ازت، فسفر و پتاسیم
-	هیدروژن‌اورتوفسفات دی‌آمونیم (فسفات دی آمونیک)
-	دی هیدروژن‌اورتو فسفات آمونیوم (فسفات مونو آمونیک) حتی به صورت مخلوط با هیدروژن‌اورتوفسفات دی آمونیوم (فسفات دی آمونیک)
--	دارای نیترات‌ها و فسفات‌ها
--	سایر
-	کودهای معدنی یا شیمیایی دارای دو عنصر حاصلخیزکننده فسفر و پتاسیم
---	کودهای میکرو معدنی
---	سایر
---	با درجه خلوص هسته‌ای
---	سایر
-	گرافیت کلوتیدال یا نیمه کلوتیدال
-	خمیرهای کربن‌دار برای الکترودها و خمیرهای مشابه برای پوشش داخلی کوره‌ها
---	با درجه خلوص هسته‌ای
---	سایر
-	زغال‌های فعال شده
---	خاک رنجر
---	سایر

---	غربال مولکولی (مولکولارسیو) بر پایه ژئولیت
--	سنگ آسیاب و سنگ سنباده برای آسیابکردن، ساییدن یا خمیر کردن (Pulping)
--	از الماس طبیعی یا سنتتیک فشرده شده
---	از سرامیک یا سیلیکات‌ها
---	سایر
--	از سنگ طبیعی
---	سایر
---	توده از الیاف سرامیک و همچنین نفاخته‌ها از الیاف سرامیک به شکل تخته، پتو و اشکال همانند
---	سایر
--	الیاف کربن
--	پارچه از الیاف کربن
--	سایر اشیاء از الیاف کربن
--	سایر
-	اشیای از تورب
--	دارای منیزیت (Magnesite)، منیزیم به شکل پریکلاز (Periclase) (ماده معدنی بی‌رنگ متشکل از اکسید منیزیوم و سنگ آهک، دلوامیت (Dolomite) از جمله به ،
---	آجرهای با وزن بیش از ۴۵۰ کیلوگرم بر متر مکعب
---	سایر
-	که دارای بیش از ۵۰ درصد وزنی عناصر منیزیم (Mg)، کلسیم (Ca)، یا کرم (Cr)، به تنهایی یا با هم به صورت اکسید منیزیم (MgO)، اکسید کلسیم (CaO) یا اکسید ک
---	دارای ۹۳ درصد یا بیشتر سیلیس (SiO ₂) باشد
---	محصولاتی که به لحاظ وزنی دارای بیش از ۵۰ درصد آلومین (Al ₂ O ₃) و ۱۰ درصد وزنی یا بیشتر زیرکونیا (ZrO ₂) باشد.
---	دارای ۵ تا ۱۱ درصد وزنی SiO ₂ و ۸۸ تا ۹۴ درصد وزنی Al ₂ O ₃
---	سایر
---	قطعات چیدمان واگن‌های کوره‌ها مانند: ساگار، پایه، صفحه، ساپورت
---	محصولاتی که به لحاظ وزنی دارای ۴۵ درصد لغایت ۵۰ درصد آلومین (Al ₂ O ₃) و ۱۰ درصد وزنی یا بیشتر زیرکونیا (ZrO ₂) باشد.
---	محصولاتی که به لحاظ وزنی بیش از ۷ درصد اما کمتر از ۴۵ درصد آن را آلومین (Al ₂ O ₃) تشکیل می‌دهد.
---	سایر
---	ظرف، به طور ویژه طراحی یا آماده شده برای حمل اورانیوم مذاب یا آلیاژهای اورانیوم
---	سایر
---	دارای کمتر از ۴۵ درصد وزنی آلومین (Al ₂ O ₃) باشد
---	دارای بیش از ۴۵ درصد وزنی آلومین (Al ₂ O ₃) باشد
---	سایر
---	قطعات چیدمان واگن‌های کوره‌ها از جنس ریکریستالایز - سیلیکون کارباید (R-SiC) و نیترات باند - سیلیکون کارباید (N-SiC)
---	موادی که بین ۲۵ الی ۵۰ درصد وزنی آنها گرافیت یا دیگر ترکیبات کربن باشند.
---	موادی که بیش از ۵۰ درصد وزنی عناصر تشکیل دهنده آنها منیزیم، کلسیم، کروم به تنهایی یا به صورت اکسید منیزیم MgO، اکسید کلسیم CaO، اکسید کروم ۳)۳
---	سایر ظروف، به طور ویژه طراحی یا آماده شده برای حمل اورانیوم مذاب یا آلیاژهای اورانیوم
---	سایر
--	اشیایی که سختی آنها در مقیاس موهر (Mohs) معادل ۹ یا بیشتر باشد
---	سایر
---	سایر
-	از چینی
-	سایر
-	خرده شیشه (Cullet) و سایر آخال و ضایعات شیشه، به استثنای شیشه از لوله‌های اشعه-کاتودی یا سایر شیشه‌های فعال شده مشمول ردیف ۴۹ ۸۵؛ شیشه به صورت
-	گلوله
---	از شیشه اپتیکی

---	سایر
---	از کوارتز ذوب شده یا از سایر سیلیس‌های ذوب‌شده
---	از سایر شیشه‌ها که ضریب انبساط خطی آنها بین صفر و ۳۰۰ درجه سانتیگراد بیش از ۶-۱۰×۵ بر حسب کلوین (Kelvin) نباشد
---	سایر
---	برای شیشه اپتیکی
---	دارای لایه یا پوشش غیرانعکاسی
---	سایر
---	برای شیشه اپتیکی
---	سایر
---	ورق‌های مسلح شده با سیم
---	پروفیل
---	برای شیشه اپتیکی
---	دارای لایه یا پوشش غیرانعکاسی
---	سایر
---	برای شیشه اپتیکی
---	ورق شیشه‌ای با ضخامت‌های ۵/۲ میلیمتر و کمتر از آن
---	ورق شیشه‌ای با ضخامت‌های بیشتر از ۵/۲ میلیمتر
---	دارای لایه یا پوشش مانع از انعکاس
---	سایر با ضخامت‌های ۵/۲ میلیمتر و کمتر از آن
---	سایر با ضخامت‌های بیشتر از ۵/۲ میلیمتر تا ۵/۴ میلیمتر
---	سایر با ضخامت‌های بیشتر از ۵/۴ میلیمتر
---	با ضخامت ۵/۲ میلیمتر و کمتر از آن
---	با ضخامت بیشتر از ۵/۲ میلیمتر تا ۵/۴ میلیمتر
---	با ضخامت بیشتر از ۵/۴ میلیمتر
---	سایر
---	با ضخامت بیش از یک میلیمتر و کمتر از ۵/۲ میلیمتر
---	با ضخامت بیشتر از ۵/۲ میلیمتر تا ۵/۴ میلیمتر
---	با ضخامت حداکثر یک میلیمتر
---	با ضخامت بیشتر از ۵/۴ میلیمتر
---	سایر
---	شیشه مسلح شده
---	برای شیشه اپتیکی
---	سایر
---	در اندازه و شکل مناسب برای نصب در وسایل نقلیه زمینی
---	سایر
---	میناکاری شده
---	که خمیر آن کلاً در توده رنگ شده باشد، تیره، روشن یا دارای لایه (پوشش) جاذب یا انعکاسی
---	سایر
---	شیشه قاب نشده، برای استفاده در هواپیمای غیرنظامی
---	سایر در اندازه و شکل مناسب برای نصب در وسایل نقلیه موتوری
---	سایر
---	سایر
---	که خمیر آن کلاً در توده رنگ شده باشد، تیره، روشن یا دارای لایه (پوشش) جاذب یا انعکاسی
---	سایر شامل دو قاب شیشه‌ای به-گونه‌ای که اطراف لبه‌ها درزگیری شده و به-صورت غیرقابل نفوذ به یکدیگر متصل گردیده و به-وسیله لایه‌ای از هوا، سایر گازها یا ذرات

---	سایر
---	- آینه‌های عقب بین برای وسایل نقلیه زمینی
---	- قاب نشده
---	- قاب شده
---	- انواع پوکه آمپول، ویال و کارتریج از شیشه (گریددارویی)
---	- سایر آمپول‌ها
---	- در پوش، سرپوش و سایر درپوش‌ها
---	- ظروف بسته‌بندی برای محصولات آرایشی و بهداشتی تا حداکثر ظرفیت ۲۵۰ سیسی
---	- شیشه شربت (گریددارویی)
---	- سایر
---	- حباب لامپ رشته‌ای
---	- تیوپ لامپ فلورسنت به قطر ۲۵ میلیمتر و بیشتر
---	- حباب لامپ شمع‌ی (B-۳۵)
---	- سایر
---	- برای لوله‌های اشعه کاتدی
---	- سایر
---	- سفالینه‌های شیشه‌ای (Glass-ceramics)
---	- ساخته شده به صورت دستی با کلیشه یا به گونه‌ای دیگر تزئین شده
---	- ساخته شده به صورت ماشینی با کلیشه یا به گونه‌ای دیگر تزئین شده
---	- سایر
---	- از کریستال سرب‌دار
---	- سایر
---	----- صنایع دستی نقاشی شده و تراش خورده
----	----- صنایع دستی بدون تزئین
----	----- سایر
---	- ساخته شده به صورت ماشینی
---	- اوپال
---	- صنایع دستی بدون تزئین
---	- صنایع دستی نقاشی شده و تراش خورده
---	- سایر
---	- اوپال
---	- سایر
----	----- صنایع دستی نقاشی شده و تراش خورده
----	----- صنایع دستی بدون تزئین
----	----- سایر
---	- ساخته شده به صورت ماشینی
---	- صنایع دستی نقاشی شده و تراش خورده
---	- صنایع دستی بدون تزئین
---	- سایر
---	شیشه‌آلات برای علامت دادن و عناصر اپتیکی از شیشه (غیر از آنهایی که مشمول شماره ۱۵ ۷۰ میشوند)، کار نشده با اصول اپتیکی.
---	- شیشه‌های عینک طبی
---	- سایر
---	- مکعب بزرگ و کوچک و سایر شیشه‌آلات حتی روی تکیه‌گاه برای موزائیک یا تزئینات همانند
---	- شیشه‌های مخصوص پوشش سقف و شبیه آن

---	سایر
---	لوله آزمایش، لام و لامل آزمایشگاهی و لوله غیر مدرج
---	لوله خونگیر
---	سایر
---	لوله آزمایش، لام و لامل آزمایشگاهی و لوله غیرمدرج
---	لوله خونگیر
---	سایر
---	لوله آزمایش، لام و لامل آزمایشگاهی و لوله غیر مدرج
---	لوله خونگیر
---	پیپت قطره چکان
---	سایر
---	منجوق‌های شیشه‌ای تراش خورده و به صورت مکانیکی پولیش شده
---	سایر منجوق‌های شیشه‌ای
---	مرواریدهای بدلی
---	سنگ‌های گرانهای بدلی و نیمه گرانهای بدلی تراش خورده و به صورت مکانیکی پولیش شده
---	سایر
---	جهت ایمنی جاده‌ها
---	سایر
---	چشم مصنوعی از شیشه برای بازیچه
---	جهت ایمنی جاده‌ها
---	سایر
--	رشته‌های خرد شده یا رشته‌های بریده (CHOPPED STRANDS)، با طول حداکثر ۵۰ میلیمتر
--	خامه‌ها (Rovings)
---	به صورت رشته‌ای (تار)
---	به صورت الیاف STAPLE
--	مته‌های (نمد ماندهای (Mats)) متصل شده به طریق مکانیکی
--	مته‌های (نمد ماندهای (Mats)) متصل شده به طریق شیمیایی
--	سایر
--	پارچه‌های تار و پود باف بسته (Closed) از خامه (Roving)
--	سایر پارچه‌های بسته (Closed) از خامه
---	با پهنای بیش از ۳۰ سانتی-متر به وزن بیشتر از ۲۵۰ گرم تا حداکثر ۱۵۰۰ گرم در متر مربع
---	سایر
---	با پهنای بیش از ۳۰ سانتی-متر به وزن بیشتر از ۲۵۰ گرم تا حداکثر ۱۵۰۰ گرم در متر مربع
---	سایر
--	پارچه‌های تاروپودباف باز (Open)، دارای عرض حداکثر ۳۰ سانتی‌متر
--	پارچه‌های تاروپودباف باز (Open)، دارای عرض بیش از ۳۰ سانتی‌متر
--	سایر
--	ورق‌های نازک (veil) (Thin sheets)
---	عایق جاذب از الیاف شیشه جهت پلیت باتری (عایق AGM باتری)، آماده نشده برای مصرف نهایی
---	سایر
--	سایر پارچه‌های باز
--	پشم شیشه و اشیاء از پشم شیشه
---	الیاف بافته نشده به صورت حجمی یا فلاکس
---	لایه و روکش برای جداکردن تیوب و لوله

--- سایر الیاف بافته شده
--- عایق جاذب از الیاف شیشه جهت پلیت باتری (عایق AGM باتری)، آماده نشده برای مصرف نهایی
--- لوله (غلاف) عایق الکتریکی و حرارتی
--- سایر
--- تیوب‌های کوارتزی مخصوص رآکتور و نگهدارنده‌ها برای اضافه شدن به کوره از طریق تزریق و اکسیداسیون جهت تولید مواد نیمه‌هادی
--- سایر از کوارتز یا دیگر سیلیس‌های ذوب شده
--- سایر از شیشه‌های دارای ضریب انبساط خطی کمتر از $6-10 \times 10^{-6}$ درجه کلوین در محدوده حرارتی صفر تا ۳۰۰ درجه سانتیگراد
--- صنایع دستی نقاشی شده و تراش خورده
--- صنایع دستی بدون تزئین
--- حباب شیشه ای برای فلاسک یا برای سایر ظروف عایق
--- سایر
- چدن خام غیرممزوج دارای ۵/۰ درصد وزنی یا کمتر فسفر
- چدن خام غیرممزوج دارای بیش از ۵/۰ درصد وزنی فسفر
- چدن خام ممزوج؛ چدن اشیگل
-- دارای بیش از ۲ درصد وزنی کربن
--- دارای حداکثر ۱ درصد وزنی کربن، به صورت پودر
--- دارای حداکثر ۱ درصد وزنی کربن، سایر اشکال غیر از پودر
--- دارای بیش از ۱ درصد و حداکثر ۲ درصد وزنی کربن، به صورت پودر
--- دارای بیش از ۱ درصد و حداکثر ۲ درصد وزنی کربن، سایر اشکال غیر از پودر
--- دارای بیش از ۵۵ درصد ولی مساوی یا کمتر از ۸۰ درصد وزنی سیلیسیوم
--- دارای بیش از ۸۰ درصد ولی مساوی یا کمتر از ۹۰ درصد وزنی سیلیسیوم
--- دارای بیش از ۹۰ درصد وزنی سیلیسیوم
-- سایر
- فروسیلیکو منگنز
--- دارای بیش از ۴ درصد ولی مساوی یا کمتر از ۶ درصد وزنی کربن
-- دارای بیش از ۶ درصد وزنی کربن
--- دارای ۶۰ درصد وزنی یا کمتر کروم
--- دارای بیش از ۶۰ درصد وزنی کروم
--- دارای ۰۵/۰ درصد وزنی یا کمتر کربن
--- دارای بیش از ۰۵/۰ درصد ولی مساوی یا کمتر از ۵/۰ درصد وزنی کربن
--- دارای بیش از ۵/۰ درصد ولی مساوی یا کمتر از ۴ درصد وزنی کربن
- فروسیلیکو کروم
- فرونیکل
- فرومولیبدن
- فرو تنگستن و فروسیلیکو تنگستن
-- فروتیتانیوم و فروسیلیکو تیتانیوم
-- فرووانادیوم
-- فرو نیوبیوم
--- فروفسفور دارای بیش از ۳ درصد ولی مساوی یا کمتر از ۵ درصد وزنی فسفر
--- فروفسفور دارای بیش از ۱۵ درصد وزنی فسفر
--- فروسیلیکو کلسیم (سیلیکو کلسیم)
--- فروسیلیکو منیزیم
--- مواد تلقیحی جواهر (INOCULANT) دارای حداقل یکی از عناصر (Sr.Zr.Ca.Ba) که درصد وزنی هریک از آن عناصر مساوی یا کمتر از ۹ درصد باشد
--- سایر

- محصولات آهنی حاصل از احیای مستقیم کلوخه‌های معدنی آهن
--- آهن اسفنجی به شکل بریکت به روش گرم
--- سایر
- سایر
- قراضه و ضایعات چدن
- از فولاد زنگ‌نزن
- سایر
- قراضه و ضایعات آهن یا فولاد پوشانده شده با قشری از قلع
- ضایعات تراشکاری، تراشه، خرده، ضایعات آسیاب کردن، خاک اره، براده سوهانکاری و ضایعات حاصل از پرداخت یا پرسکاری، حتی به صورت بسته (Bundles)
- سایر
- شمش‌های حاصل از ذوب مجدد ضایعات
- دانه‌های کوچک (گرانول)
- از فولادهای ممزوج
- سایر
- شمش
- سایر
--- با ضخامت حداقل ۲۰۰ میلی-متر
--- سایر
--- با ضخامت حداقل ۲۰۰ میلی-متر
--- سایر
- سایر
- دارای ۲۵ درصد وزنی یا بیشتر کربن
- به صورت تومار (Coil)، فقط گرم‌نوردشده، دارای طرح و نقوش به صورت برجسته
- به ضخامت ۷۵/۴ میلیمتر یا بیشتر
- به ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر ولی کمتر از ۷۵/۴ میلیمتر
- به ضخامت کمتر از ۳ میلیمتر
--- به ضخامت ۱۶ میلیمتر و کمتر و عرض کمتر از ۱۸۵۰ میلیمتر
--- عرض ۱۵۰۰ میلیمتر و بالاتر با گریدهای ۶۰X و بالاتر جهت تولید لوله‌های مورد استفاده در پروژه‌های نفت، گاز، پتروشیمی (براساس استاندارد API۵L)
--- سایر
--- عرض ۱۵۰۰ میلیمتر و بالاتر با گریدهای ۶۰X و بالاتر جهت تولید لوله‌های مورد استفاده در پروژه‌های نفت، گاز، پتروشیمی (براساس استاندارد API۵L)
--- سایر
- به ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر ولی کمتر از ۷۵/۴ میلیمتر
- به ضخامت کمتر از ۳ میلیمتر
- به صورت غیر تومار، فقط گرم‌نوردشده، دارای طرح و نقوش به صورت برجسته
--- ورق به عرض بیشتر از ۱۸۵۰ میلیمتر
--- سایر
--- ورق با عرض بیشتر از ۱۸۵۰ میلیمتر
--- سایر
--- ورق با عرض بیشتر از ۱۸۵۰ میلیمتر
--- سایر
--- ورق با عرض بیشتر از ۱۸۵۰ میلیمتر و با ضخامت بیشتر از ۵/۲ میلیمتر
--- سایر
- سایر
- به ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر

-- به ضخامت بیش از ۱ میلیمتر ولی کمتر از ۳ میلیمتر
-- به ضخامت ۵/۰ میلیمتر یا بیشتر ولی از ۱ میلیمتر تجاوز نکند
--- به ضخامت حداکثر ۲۵/۰ میلیمتر
--- به ضخامت بیشتر از ۲۵/۰ میلیمتر
-- به ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر
-- به ضخامت بیش از ۱ میلیمتر ولی کمتر از ۳ میلیمتر
-- به ضخامت ۵/۰ میلیمتر یا بیشتر ولی از ۱ میلیمتر تجاوز نکند
-- به ضخامت کمتر از ۵/۰ میلیمتر
- سایر
-- به ضخامت ۵/۰ میلیمتر یا بیشتر
-- به ضخامت کمتر از ۵/۰ میلیمتر
- آبکاری شده (Plated) یا اندوده شده با سرب، همچنین با آلیاژ سرب و قلع
- آبکاری شده یا اندود شده با روی به طریق الکترولیت
-- کنگره‌ای
- سایر
- آبکاری شده (Plated) یا اندود شده با اکسیدهای کروم یا با کروم و اکسیدهای کروم
-- آبکاری شده یا اندوده شده با آلیاژهای روی - آلومینیوم
- سایر
--- هات لمینیت شده با مواد پلاستیکی با ضخامت حداقل ۴/۰ و حداکثر ۶/۰ میلی-متر و عرض حداقل ۶۰۰ و کمتر از ۱۱۰۰ میلی-متر
--- سایر
- سایر
-- نورد شده از چهار طرف یا نورد شده در دستگاه شیاردار بسته (Closed box pass)، با پهنای بیش از ۱۵۰ میلیمتر و ضخامت ۴ میلیمتر یا بیشتر، به صورت غیر تومار
-- سایر، به ضخامت ۷۵/۴ میلیمتر یا بیشتر
--- با ضخامت کمتر از ۵/۰ میلیمتر
--- سایر
--- به ضخامت کمتر از ۵/۰ میلیمتر
--- سایر
--- تسمه به ضخامت کمتر از ۵/۰ میلیمتر
--- نوار با عرض کمتر از ۱۰۰ میلی-متر، ضخامت حداقل ۵/۰ میلی-متر و کمتر از ۲/۱ میلی-متر و مقاومت کششی بیشتر از ۱۰۰۰ مگا پاسکال
--- سایر
- سایر
- آبکاری‌شده یا اندوده شده با قلع
- آبکاری‌شده یا اندوده شده با روی به طریق الکترولیت
--- ورق گالوانیزه به ضخامت بیشتر از ۵/۱ میلیمتر
--- ورق گالوانیزه به ضخامت کمتر از ۳/۰ میلیمتر
--- نوار فولادی به ابعاد ۲۱ × ۲۵/۰ mm به صورت رول با روکش روی جهت تولید شیلد نوار کاست صوتی (metal strips)
--- سایر
--- نوار فولادی غیرمزوج پوشش داده شده با روی و پلیمر به ضخامت حداکثر ۵/۰ میلیمتر و عرض حداکثر ۶۰ میلیمتر
--- سایر
--- با پوشش آلومینایز
--- سایر
- روکش شده
--- میلگرد کلاف با قطر کمتر از ۹ میلیمتر
--- سایر

- سایر، از فولادهای غیر ممزوج تراشکاری (خوش تراش)
-- به صورت کلاف با قطر کمتر از ۹ میلیمتر
--- جهت ساخت الکتروود جوشکاری
--- سایر
-- سایر
- آهنگریشده
- دارای دندان، برآمدگی، گودی یا سایر تغییر شکل یافتگیهایی باشند که در فرآیند نورد حاصل شده یا بعد از نورد تاب داده شده‌اند.
- سایر، از فولادهای غیر ممزوج تراشکاری (خوش تراش)
-- با سطح مقطع عرضی مستطیل (غیر از مربع)
-- سایر
--- قطر ۵/۲ لغایت ۳۲ میلی متر
--- سایر
- سایر، فقط سرد شکل داده شده یا سرد تمام شده
- سایر
- پروفیل با مقطع U، I یا H، فقط گرم نوردشده، گرم کشیده شده یا گرم اکستروود شده، با بلندی کمتر از ۸۰ میلیمتر
-- پروفیل با مقطع L
-- پروفیل با مقطع T
-- پروفیل با مقطع U
-- پروفیل با مقطع I
-- پروفیل با مقطع H
-- با بلندی ۸۰ میلی-متر و حداکثر ۱۶۰ میلی-متر
--- سایر
- سایر پروفیل‌ها، فقط گرم نورد شده، گرم کشیده شده یا گرم اکستروود شده
-- حاصل از محصولات تخت نورد شده (Flat-rolled products)
-- سایر
-- سرد شکل داده شده یا سرد تمام شده حاصل از محصولات تخت نورد شده (Flat-rolled Products)
--- انواع ریل مورد مصرف در صنعت آسانسور
--- سایر
- آبکاری نشده یا اندودنشده، حتی صیقل شده
--- سرد کشیده شده و با قطر کمتر از ۱ میلی متر
--- سایر
--- اندود شده با پوشش فسفات روی و با فرآیند تولید نورد گرم به همراه کار مکانیکی کشش سرد
--- سایر
--- مفتول‌های فنری از جنس فولاد پر کربن، سرد کشیده شده با مقطع گرد به صورت کلاف، روکش شده (cladding) با فلز آلومینیوم
--- سایر
- شمش و دیگر اشکال ابتدایی
-- با سطح مقطع عرضی مستطیل (غیر از مربع)
-- سایر
-- به ضخامت بیش از ۱۰ میلیمتر
-- به ضخامت ۷۵/۴ میلیمتر یا بیشتر ولی حداکثر ۱۰ میلیمتر
-- به ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر ولی کمتر از ۷۵/۴ میلیمتر
-- به ضخامت کمتر از ۳ میلیمتر
-- به ضخامت بیش از ۱۰ میلیمتر
-- به ضخامت ۷۵/۴ میلیمتر یا بیشتر و حداکثر ۱۰ میلیمتر

-- به ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر ولی کمتر از ۷۵/۴ میلیمتر
-- به ضخامت کمتر از ۳ میلیمتر
-- به ضخامت ۷۵/۴ میلیمتر یا بیشتر
-- به ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر ولی کمتر از ۷۵/۴ میلیمتر
-- به ضخامت بیش از یک میلیمتر ولی کمتر از ۳ میلیمتر
-- به ضخامت ۵/۰ میلیمتر یا بیشتر و حداکثر ۱ میلیمتر
-- به ضخامت کمتر از ۵/۰ میلیمتر
- سایر
-- به ضخامت ۷۵/۴ میلیمتر یا بیشتر
-- به ضخامت کمتر از ۷۵/۴ میلیمتر
- فقط سرد نوردشده
- سایر
میله‌ها، گرم نوردشده، به صورت طومارهای نامنظم پیچیده‌شده، از فولاد زنگ‌نزن.
-- با سطح مقطع دایره
-- سایر
- میله‌ها، فقط سردشکل داده شده یا سرد تمام شده
- سایر میله‌ها
- پروفیل
مفتول از فولاد زنگ‌نزن.
--- به ابعاد : طول ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ میلیمتر، عرض ۱۲۰۰ تا ۲۲۰۰ میلیمتر و ضخامت حداقل ۲۰۰ تا ۳۰۰ میلیمتر
--- سایر
- سایر
-- دارای دانه‌های جهت‌دار شده
-- سایر
- سایر، فقط گرم نورد شده، به صورت تومار
--- با پهنای بیش از ۱۲۰۰ میلیمتر
--- سایر
- سایر، فقط سرد نوردشده
-- آبکاری شده یا اندوده شده با روی به طریقه الکترولیت
-- آبکاری شده یا اندوده شده با روی به نحوی دیگر
-- سایر
-- دارای دانه‌های جهت‌دار شده
-- سایر
- از فولادهای تندبر
-- فقط گرم نوردشده
-- فقط سرد نوردشده
-- سایر
- از فولادهای تندبر
- از فولادهای سیلیکو منگنز
- سایر
- میله‌ها، از فولادهای تندبر
- میله‌ها، از فولاد سیلیکو منگنز
--- با سطح مقطع مثلث توپر
--- سایر

- سایر میله‌ها، فقط آهن‌گری شده
- سایر میله‌ها که فقط سرد شکل داده شده یا سرد تمام شده
- سایر میله‌ها
- پروفیل
- میله‌های توخالی برای حفاری
- از فولادهای سیلیکومنگنز
-- از فولاد فنری کرم سیلیکون
-- از فولاد فنری کرم وانادیوم
-- مقتول‌های ممزوج سرد کشیده، آنیل و فسفات شده به صورت کلاف به قطر ۲ لغایت ۳۵ میلیمتر
-- سایر
- پالپلانش
- پروفیل
- ریل
-- دستگاه سوزن کامل
-- تکه مرکزی سوزن
-- سایر
- پشت‌بند و بالشتک
- سایر
لوله‌ها و پروفیل‌های توخالی از چدن.
-- از فولاد زنگ‌نزن (Stainless steel)
-- اندود شده
-- سایر
-- لوله حفاری از فولاد زنگ‌نزن
-- سایر لوله‌های حفاری
-- سایر، از فولاد زنگ نزن
-- سایر
-- سرد کشیده شده یا سرد نورد شده (سرد از ضخامت آن کاسته شده
-- سایر
-- سرد کشیده شده یا سرد نورد شده (سرد از ضخامت آن کاسته شده)
-- سایر
-- سرد کشیده شده یا سرد نورد شده (سرد از ضخامت آن کاسته شده)
-- سایر
- سایر
-- جوش‌داده شده از درازا با قوس (ARC) الکتریکی غوطه‌ور
-- سایر، جوش‌داده شده از درازا
-- اندود شده
-- سایر
- لوله برای جداره‌سازی از نوعی که برای حفاری نفت یا گاز به کار برده میشود
-- جوش‌داده شده از درازا
-- سایر
- سایر
-- با قطر خارجی کمتر از ۲/۲۰۳ میلیمتر
-- با قطر خارجی حداقل ۲/۲۰۳ میلیمتر و حداکثر ۴/۴۰۶ میلیمتر
-- اندود شده

---	سایر
---	با قطر خارجی کمتر از ۲/۲۰۳ میلیمتر
---	با قطر خارجی حداقل ۲/۲۰۳ میلیمتر و حداکثر ۴/۴۰۶ میلیمتر
---	سایر
---	لوله‌ها با قطر خارجی یک سانتیمتر و کمتر
---	لوله‌ها با قطر خارجی بیش از ۱۰ میلیمتر و کمتر از ۲/۲۰۳ میلیمتر
---	سایر لوله‌ها با قطر خارجی ۲/۲۰۳ میلیمتر و حداکثر ۴/۴۰۶ میلیمتر
---	با قطر خارجی کمتر از ۲/۲۰۳ میلیمتر
---	با قطر خارجی حداقل ۲/۲۰۳ میلیمتر و حداکثر ۴/۴۰۶ میلیمتر
---	با قطر خارجی کمتر از ۲/۲۰۳ میلیمتر
---	با قطر خارجی حداقل ۲/۲۰۳ میلیمتر و حداکثر ۴/۴۰۶ میلیمتر
---	با قطر خارجی کمتر از ۲/۲۰۳ میلیمتر
---	با قطر خارجی حداقل ۲/۲۰۳ میلیمتر و حداکثر ۴/۴۰۶ میلیمتر
---	با قطر خارجی کمتر از ۲/۲۰۳ میلیمتر
---	با قطر خارجی حداقل ۲/۲۰۳ میلیمتر و حداکثر ۴/۴۰۶ میلیمتر
---	با قطر خارجی کمتر از ۲/۲۰۳ میلیمتر و بالاتر
---	با قطر خارجی کمتر از ۲/۲۰۳ میلیمتر
---	با قطر خارجی ۲/۲۰۳ میلیمتر و بالاتر
---	با قطر خارجی کمتر از ۲/۲۰۳ میلیمتر
---	با قطر خارجی ۲/۲۰۳ میلیمتر و بالاتر
---	از چدن غیر چکش‌خوار
---	سایر
---	فلانچ (Flange)
---	زانویی و مهره و ماسوره حدیده‌شده
---	لوازم و اتصالات برای جوشکاری لب به لب (Butt welding)
---	اندود شده
---	سایر
---	فلانچ (Flange)
---	زانویی و مهره و ماسوره (Sleeve) حدیده‌شده
---	لوازم و اتصالات برای جوشکاری لب به لب (Butt welding)
---	سایر
---	پل و قطعات پل
---	برج و منجیق
---	انواع درب طبقات آسانسور
---	سایر
---	تکیه‌گاه و لوازم مشابه برای چوب‌بست‌زدن، پشت‌دري ساختن، شمع‌زدن یا حائل قراردادن
---	صفحات فولادی لغزنده (S.P.) جهت مقاوم‌سازی ساختمان‌ها در برابر زلزله
---	کابل پیش‌تنیده چند رشته به هم تابیده فولادی به قطر هر رشته ۳ تا ۱۰ میلی-متر، حتی با روکش پلاستیکی یا گالوانیزه آماده مصرف
---	سایر
مخزن، منبع (Tank)، بشکه و ظروف همانند برای هر گونه مواد (به-استثنای گازهای فشرده یا مایع‌شده)، از چدن، آهن یا از فولاد، با گنجایش بیش از ۳۰۰ لیتر، بدون د،	
---	با گنجایش ۵۰ لیتر یا بیشتر
---	قوطی نوشابه و آب‌میوه
---	قوطی کمپوت و کنسرو
---	سایر
---	مخزن، به طور ویژه طراحی یا آماده شده برای فرآیند فرآوری سوخت‌های هسته‌ای پرتودیده
---	سایر:
---	مخزن ویژه گاز CNG برای خودرو و جایگاه‌های سوخت فاقد درز جوشکاری با حداقل تحمل فشار ۲۰۰ بار

--- سایر مهره‌ها
-- سایر
-- واشر فنری و واشرهای خاردار فنری
-- سایر واشرها
-- میخ برچ
-- خار و میخ اشپیل
-- سایر
- سنجاق قفلی و سایر سنجاق‌ها
--- سوزن گلدوزی، رفوگری یا گلدوزی و قلاب‌دوزی
--- سایر
- فنر تیغه‌ای و تیغه برای آن
- فنر مارپیچ
--- فنر مخصوص مکانیسم جمع کردن کمربندهای ایمنی خودرو جفت و جور شده با بدنه پلاستیکی
--- فنر خورشیدی کلاچ
--- سایر
--- اجاق گاز فردار مبله
--- اجاق گاز رومیزی توکار
--- فر گازی توکار
--- سایر
-- با سوخت مایع
-- سایر، شامل وسایل با سوخت جامد (Solid fuel)
-- با سوخت گازی یا هم با گاز و هم با سایر سوخت‌ها
-- با سوخت مایع
-- سایر، شامل وسایل با سوخت جامد
--- سر شعله اجاق گاز، همچنین اجزا و قطعات آن
--- سایر
-- از چدن
-- سایر
--- اجزاء و قطعات دستگاه‌های گرماتاب که در آنها انتقال حرارت به روش تابش بوده و با سوخت گاز کار میکند
--- بخاری درجا مخصوص وسایل نقلیه
--- سایر
- پشم آهن یا فولاد؛ اسفنج، قاب‌دستمال، دستکش و اشیای همانند برای پاک‌کردن ظروف، صیقلی کردن یا مصارف همانند
--- اجزاء و قطعات
--- سایر
--- اجزاء و قطعات
--- سایر
--- اجزاء و قطعات
--- سایر
--- اجزاء و قطعات
--- سایر
--- اجزاء و قطعات
--- سایر
--- اجزاء و قطعات
--- سایر
- ظرفشویی و روشویی، از فولاد زنگ‌نزن
-- از چدن، حتی لعاب‌داده شده

-- سایر
- سایر، همچنین اجزاء و قطعات
- از چدن غیر چکش خوار
-- گلوله و مصنوعات همانند برای آسیاب
-- سایر
-- گلوله و اشیای همانند برای دستگاه‌های خردکننده
-- سایر
- مصنوعات از مفتول آهن یا فولادی
-- چپلت مورد مصرف در صنایع ریخته‌گری
-- دوک فنی استنلس استیل مورد مصرف در صنایع رنگرزی نساجی
-- مفتول فنی مارپیچ مستحکم شده با وایر کریر مورد مصرف در ساخت نوار دور درب‌های خودرو
--- تسمه فولادی ضد زنگ دستگاه پرس نئوپان با عرض بیش از ۲ متر.
-- گلوله فولادی به شکل منظم کروم و کالیبره نشده
--- بست فولادی شلنگ
--- دیسک‌های ترک‌یدنی (راپچر دیسک)
--- سایر
مات مس؛ مس سیمان (مس مرسوب).
--- مس تاول دار (Blister Copper)
--- سایر
-- کاتد و قطعات کاتد
-- شمش مفتول‌سازی
-- شمش کوچک
-- سایر
-- براساس مس - روی (برنج)
-- براساس مس - قلع (برنز)
-- سایر آلیاژهای مس (به-استثنای آلیاژهای مادر مشمول شماره ۰۵ ۷۴)
قراضه و ضایعات مس.
آلیاژهای مادر از مس.
- پودر با ساختار غیر لایه‌ای
- پودر با ساختار لایه‌ای؛ فلس
- از مس تصفیه شده
-- براساس مس - روی (برنج)
-- سایر
-- که بزرگترین بعد سطح مقطع عرضی آن از ۶ میلیمتر بیشتر باشد
-- سایر
-- براساس مس - روی (برنج)
-- براساس مس - نیکل یا براساس مس - نیکل - روی (ورشو)
-- سایر
-- به صورت تومار
-- سایر
-- به صورت تومار
-- سایر
-- به صورت تومار
-- سایر
-- به صورت تومار
-- سایر

- از آلیاژهای براساس مس - نیکل یا مس - نیکل - روی ورشو
- از سایر آلیاژهای مس
--- ورق نازک (foil) به ضخامت ۵۰ میکرون و کمتر
--- سایر
--- ورق نازک (foil) به ضخامت ۵۰ میکرون و کمتر
--- سایر
- از مس تصفیه شده
- از آلیاژهای مس
--- لوله‌های مسی آجدار از داخل
--- لوله‌های مسی با قطر داخلی ۲ میلیمتر و کمتر
--- سایر لوله‌های مسی
- براساس مس - روی (برنج)
- براساس مس - نیکل یا مس - نیکل - روی (ورشو)
- سایر
- از مس تصفیه شده
- از آلیاژهای مس
طناب، کابل، نوار گیس‌باف و همانند، از مس که برای مصرف برق عایق نشده باشند.
- میخ و میخ سرپهن، پونز، میخ دو پا و اشیای همانند
- واکش (همچنین واکش فنی)
- سایر
- پیچ، پیچ مهره خور و مهره
- سایر
--- قلمزنی، صنایع دستی
--- فیروزه‌کوب، صنایع دستی
--- میناکاری شده، صنایع دستی
--- سایر؛ اجزا و قطعات
- لوازم بهداشتی یا پاکیزگی و اجزاء و قطعات آنها
- ریخته شده، قالب‌ریزی شده، پرس شده (Stamped) یا آهنگری شده، ولی کار بیشتری انجام نشده
--- قلمزنی، صنایع دستی
--- فیروزه‌کوب، صنایع دستی
--- میناکاری شده، صنایع دستی
--- صنایع دستی از ورشو
--- توری (مش) از آلیاژ برنز
--- سایر
- مات نیکل
- سینترهای اکسید نیکل و سایر محصولات واسطه‌ای متالورژی نیکل
- نیکل غیر ممزوج
- آلیاژهای نیکل
قراضه و ضایعات نیکل.
پودر و فلس نیکل.
- از نیکل غیر ممزوج
- از آلیاژهای نیکل
- از نیکل، غیر ممزوج
- از آلیاژهای نیکل

- از نیکل، غیر ممزوج
- از آلیاژهای نیکل
-- از نیکل، غیر ممزوج
-- از آلیاژهای نیکل
- لوازم و اتصالات لوله‌کشی «Fittings»
-- شابلون دستگاه چاپ روتاری با عرض دو متر و کمتر
-- سایر
- سایر.
- آلومینیوم غیر ممزوج
- آلیاژهای آلومینیوم
قراضه و ضایعات آلومینیوم.
- پودر با ساختار غیر لایه‌ای
- پودر با ساختار لایه‌ای؛ فلس
- از آلومینیوم غیر ممزوج
-- پروفیل‌های توخالی
-- سایر
-- که بزرگترین بعد سطح مقطع عرضی آن بیشتر از ۷ میلیمتر باشد
-- سایر
-- که بزرگترین بعد سطح مقطع عرضی آن بیشتر از ۷ میلیمتر باشد
-- سایر
--- ورق کامپوزیتی
--- آندایز شده
--- سایر
--- ورق کامپوزیتی
--- کویل آلومینیومی با حداکثر ضخامت ۳۵/۰ میلیمتر و عرض حداکثر ۱۸۰۰ میلیمتر
--- یک لایه با پوشش رنگی پلی وینیلیدین فلوراید (PVDF) در یک طرف
-- اندود شده با آلومینیوم سیلیس
--- سایر
--- قرص آلومینیومی (پولک)
--- سایر
--- قرص آلومینیومی (پولک)
--- اندود شده با آلومینیوم سیلیس
--- کویل آلومینیومی با حداکثر ضخامت ۳۵/۰ میلیمتر و عرض حداکثر ۱۸۰۰ میلیمتر
--- سایر
--- به ضخامت حداکثر ۷ میکرون
--- سایر
-- اندود شده با آلومینیوم سیلیس
--- سایر
- روی تکیه‌گاه
- از آلومینیوم غیر ممزوج
- از آلیاژهای آلومینیوم
لوازم و اتصالات لوله‌کشی (Fittings) (مثلاً، کوپلینگ، زانویی، مهره و ماسوره (Sleeves) از آلومینیوم.
- در، پنجره و چارچوب آنها، دوره و آستانه در
--- پانل سقف‌های کاذب آلومینیومی

---	سایر
مخزن، منبع (Tanks)، بشکه و ظروف همانند برای هر گونه مواد (به-استثنای گازهای فشرده یا مایع شده)، از آلومینیوم به گنجایش بیش از ۳۰۰ لیتر، بدون دستگاه‌های	
---	ظروف لوله‌ای (تیوپ) جهت کرم و پماد
---	سایر
---	قوطی بدون درز آلومینیومی برای انواع نوشابه و نوشیدنی
---	ظروف بدون درز برای بسته-بندی مواد غذایی
---	سایر
---	قوطی اسپری
---	سایر
-	با مغزی از فولاد
-	سایر
---	رادیاتور مربوط به سیستم حرارت مرکزی
---	سایر
-	لوازم بهداشتی یا پاکیزگی و اجزاء و قطعات آنها
---	میخ پرچ
---	سایر
---	توری، شبکه و پرچین، از مفتول آلومینیوم
---	سایر
-	سرب تصفیه‌شده
---	دارای آنتیموان به عنوان عنصر دیگری که برحسب وزن اولویت دارد
---	برای تصفیه محتوی ۰۲/۰ درصد وزنی یا بیشتر نقره و کمتر از ۲ درصد نقره
---	آلیاژهای سرب
---	سایر
-	قراضه و ضایعات سرب.
---	ورق، نوار و ورقه‌های نازک (Foil) به ضخامت حداکثر ۲/۰ میلیمتر (بدون در نظر گرفتن تکیه‌گاه)
---	سایر
-	پودر و فلس
---	ظروف با پوشش سربی ضد پرتو، برای حمل و نقل یا نگهداری مواد رادیواکتیو
---	سایر
---	که از لحاظ وزن ۹۹/۹۹ درصد یا بیشتر روی داشته باشد
---	محتوی ۹۵/۹۹ درصد وزنی یا بیشتر اما کمتر از ۹۹/۹۹ درصد وزنی روی
---	محتوی ۹۰/۹۹ درصد وزنی یا بیشتر اما کمتر از ۹۵/۹۹ درصد وزنی روی
---	کمتر از ۹۰/۹۹ درصد وزنی روی
-	آلیاژهای روی
-	قراضه و ضایعات روی.
-	گرد روی
-	سایر
---	مفتول روی
---	سایر
-	صفحه، ورق، نوار و ورقه نازک (Foil)، از روی.
---	لوله، لوازم و اتصالات لوله‌کشی (Fittings) (مثلاً کوپلینگ، زانویی، مهره و ماسوره) از روی
---	سایر
-	قلع غیرممزوج
-	آلیاژهای قلع

قراضه و ضایعات قلع.
میله، پروفیل و مقتول، از قلع.
-- ورقه و نوارهای (Foil) از قلع (حتی چاپ شده یا ملصق شده بر روی کاغذ، مقوا، مواد پلاستیک یا روی تکیه‌گاه از مواد حداکثر ۲/۰ میلیمتر (بدون در نظر گرفتن تکیه‌گاه))
-- سایر
- پودر
-- تنگستن به صورت کار نشده، همچنین میله‌هایی که صرفاً از طریق تفت‌کردن به دست آمده‌اند.
-- مقتول
-- قراضه و ضایعات
-- سایر
- پودر
-- مولیبدن به صورت کار نشده، همچنین میله‌هایی که صرفاً از طریق تفت‌کردن به دست آمده‌اند
-- میله‌ها، غیر از آنهایی که از طریق تفت‌کردن به دست آمده‌اند، پروفیل، صفحه، ورق، نوار و ورقه نازک
-- مقتول
-- قراضه و ضایعات
-- سایر
- تانتال به صورت کار نشده، همچنین میله‌هایی که صرفاً از طریق تفت‌کردن به دست آمده‌اند؛ پودر
- قراضه و ضایعات
-- بوت‌ها (Crucibles)
--- ظرف، به‌طور ویژه طراحی یا آماده شده برای حمل اورانیوم مذاب یا آلیاژ اورانیوم
--- سایر
-- دارای حداقل ۸/۹۹ درصد وزنی منیزیم
-- سایر
- قراضه و ضایعات.
- براده (Raspings)، تراشه و دانه‌های کوچک (گرانول Granule)، درجه‌بندی شده بر حسب اندازه؛ پودر
- سایر
- مات کبالت و سایر محصولات واسطه‌ای حاصل از متالورژی کبالت؛ کبالت به صورت کار نشده؛ پودر
- قراضه و ضایعات
- سایر
--- قراضه ضایعات
--- شمش حاصل از ذوب مجدد قراضه فلزات
--- سایر
--- قراضه ضایعات
--- شمش حاصل از ذوب مجدد قراضه فلزات
--- سایر
- تیتان به صورت کار نشده؛ پودر
- قراضه و ضایعات
- سایر
-- دارای کم‌تر از ۱ قسمت hafnium تا ۵۰۰ قسمت زیرکونیوم از نظر وزن
-- سایر
-- دارای کم‌تر از ۱ قسمت hafnium تا ۵۰۰ قسمت زیرکونیوم از نظر وزن
-- سایر
-- دارای کم‌تر از ۱ قسمت hafnium تا ۵۰۰ قسمت زیرکونیوم از نظر وزن
--- لوله‌های تحت فشار و لوله‌های غلاف سوخت راکتور هسته‌ای
--- سایر

- آنتیموان به صورت کار نشده، پودر
- قراضه و ضایعات
- سایر
--- قراضه ضایعات
--- شمش حاصل از ذوب مجدد قراضه و ضایعات
--- سایر
-- به صورت کار نشده؛ پودر
-- قراضه و ضایعات
-- سایر
-- به صورت کار نشده؛ پودر
-- قراضه و ضایعات
-- سایر
-- کار نشده؛ قراضه و ضایعات؛ پودر
-- سایر
-- کار نشده؛ قراضه و ضایعات؛ پودر
-- سایر
-- به صورت کار نشده؛ پودر
-- قراضه و ضایعات
-- سایر
-- قراضه و ضایعات
-- سایر
-- به صورت کار نشده؛ قراضه و ضایعات؛ پودر
-- سایر
سرمته‌ها و مصنوعات از سرمته‌ها، همچنین قراضه و ضایعات.
- قفل آویز
-- انواع مکانیسم قفل در ساختمان
-- قفل کامل ساختمان (ست کامل: ۲ عدد دستگیره، ۲ عدد پلاک، سیلندر و مکانیسم)
--- سایر
- چفت و بست و دوره‌های چفت و بست‌دار، دارای قفل
--- سیلندر (مغزی) قفل در ساختمان
--- سایر
- غلتک و چرخ
--- فنر گازی (gas spring)
-- انواع دستگیره و پلاک در ساختمانی
--- سایر
--- فنر گازی (gas spring)
--- به صورت قطعات منفصله
--- در آسان بازشوی آلومینیومی برای قوطی‌های ردیف ۷۶۱۲۹۰۲۰
--- درب آسان باز شو از جنس فولاد
- الکترودهای اندود شده برای جوشکاری با قوس الکتریکی، از فلزات معمولی
- مفتول‌های پر شده برای جوشکاری با قوس الکتریکی، از فلزات معمولی
- میله‌های اندود شده و مفتول‌های پر شده، برای لحیمکاری یا جوشکاری با شعله، از فلزات معمولی
- سایر
--- توربین نیروگاه زمین گرمایی

---	سایر
---	توربین نیروگاه زمین گرمایی
---	سایر
---	سایر کمپرسورهای رفت و برگشتی (پیستونی)
---	سایر کمپرسورهای گریز از مرکز (سانتریفیوژ)
---	سایر کمپرسورهای پیچشی
---	سایر
---	برای انواع بادزن
---	برای کمپرسورهای معدنی با هوادهی بالاتر از ۶۰۰ CFM
---	برای کمپرسورهای تعرفه‌های ۸۴۱۴۳۰۳۰ و ۸۴۱۴۳۰۴۰
---	سایر
---	دستگاه تهویه مطبوع جدا از هم
---	سایر
---	دستگاه تهویه مطبوع جهت خودروهای سواری و وانت
---	سایر
--	توام شده با یک دستگاه مولد سرما و یک سوپاپ برای برگشت گردش سرما/گرما (تلمبه‌های قابل برگشت حرارت)
--	سایر، توام شده با یک دستگاه مولد سرما
--	توام نشده با یک دستگاه مولد سرما
--	واحدهای داخلی یا خارجی دستگاه‌های تهویه مطبوع مشمول ردیف ۸۴۱۵۱۰
---	سایر اجزاء و قطعات تعرفه ۸۴۱۵۸۱۰۰
---	سایر اجزاء و قطعات تعرفه ۸۴۱۵۸۲۰۰
---	سایر اجزاء و قطعات تعرفه ۸۴۱۵۸۳۰۰
---	فن کوئل
---	سایر
-	مشعل‌های کوره برای سوخت مایع
-	سایر مشعل‌های کوره، همچنین مشعل‌های مختلط
-	سوخت رسان‌های مکانیکی (پیشکوره‌ها)، همچنین شبکه‌های مکانیکی آنها، تخلیه‌کننده‌های مکانیکی خاکستر و وسایل همانند
-	اجزاء و قطعات
- کوره‌ها و تنورها برای گداختن (Roasting)، ذوب‌کردن یا تحت سایر عملیات حرارتی قراردادن کلوخه‌های معدنی یا سولفورهای طبیعی آهن و مس (Pyrites) یا فلزاد	
---	انواع چیلرهای جذبی
---	چیلر تراکمی و مینی چیلر تراکمی
---	سایر
---	اجزاء و قطعات چیلرهای جذبی
---	کندانسور و اواپراتور دستگاه‌های شماره ۸۴۱۸۱۰۰۰، ۸۴۱۸۲۱۰۰، ۸۴۱۸۲۹۰۰
---	سایر
-	ماشین‌آلات و دستگاه‌ها برای مایع کردن هوا یا سایر گازها
-	باسکول برای توزین استمراری کالا روی نقاله
-	باسکول توزین ثابت و ترازوها و باسکول کیسه‌گیری یا کیله‌گیری، همچنین ترازوهای قیفی شکل (Hopper Scales)
--	با ظرفیت توزین حداکثر ۳۰ کیلوگرم
---	باسکول الکترونیکی سیار با ظرفیت توزین ۵۰۰ کیلوگرم تا حداکثر ۵۰۰۰ کیلوگرم
---	ادوات توزین با ظرفیت ۳۰ کیلوگرم تا کمتر از ۵۰۰ کیلوگرم
---	سایر
---	سایر باسکول‌های الکترونیکی سیار
---	سایر

-- قطعات ماشین آلات و ادوات توزین
-- نمایشگر مخصوص ترازو و باسکول
-- سایر
--- کپسول آتش-نشانی
-- سایر
- پیستوله های مخصوص پاشیدن به صورت ذرات ریز و وسایل همانند
- ماشین های پاشنده فورانی بخار یا ماسه و ماشین های پاشنده فورانی همانند
-- تیغه های بولدوزر یا انگلدوز
- سایر ماشین-آلات، دستگاه-ها و وسایل
- اجزا و قطعات
- ماشین آلات و دستگاه ها
- اجزاء و قطعات
- ماشین های برش
- سایر ماشین آلات و دستگاه ها
- اجزاء و قطعات
- کانورتورها (مبدل-ها)
- قالب های شمش ریزی و ملاقه های فلز ریزی
- ماشین های ریخته گری (قالب ریزی)
- اجزاء و قطعات
-- ماشین های نورد برای ساخت لوله به قطر تا سه (۳) اینچ
-- سایر
- ماشین های نورد گرم و ماشین های نورد گرم و سرد توأم شده
- ماشین های نورد سرد
- غلتک های ماشین های نورد
- سایر اجزاء و قطعات
--- ماشین های برش لیزری برای عناصر سوخت هسته ای پرتودیده
--- سایر
- با سایر فرآیندهای پرتو نوری یا فوتون کار کند.
- که با فرآیندهای اولتراسونیک (ماوراء صوت) عمل میکند
- که با فرآیندهای تخلیه الکتریکی عمل میکنند
- که با قوس پلاسما عمل می-کند
- ماشین های برش با آب با فشار زیاد (واتر جت)
- سایر:
- دستگاه متمرکز ماشینکاری (Machining centers)
- ماشین های ساخت تک واحدی (یک مرحله ای)
- ماشین های انتقالی چند مرحله ای
--- قطعات SKD دستگاه تراش افقی از نوع CNC فاقد سه نظام، دستگاه انتقال براده، شیر هیدرولیک و غیره
--- سایر
--- ماشین تراش افقی یا براده برداری برای ساختن یا کپی کردن کلید
--- سایر
--- قطعات SKD دستگاه تراش عمودی و دروازه ای از نوع CNC فاقد سه نظام، دستگاه انتقال براده، شیر هیدرولیک و غیره
--- سایر
-- سایر
- ماشین ابزارهای دارای سر سرسره ای

-- با کنترل شماره‌ای
-- سایر
-- با کنترل شماره‌ای
-- سایر
-- با کنترل شماره‌ای
-- سایر
-- با کنترل شماره‌ای
-- سایر
-- با کنترل شماره‌ای
-- سایر
-- با کنترل شماره‌ای
-- سایر
-- سایر ماشین‌های حديد‌کردن يا قلاويز کردن
-- با کنترل شماره‌ای
-- سایر
-- ماشین‌های سنگ‌زنی غير تمرکزى (centreless) با کنترل شماره‌ای
-- سایر ماشین‌های سنگ‌زنی سيلندرى با کنترل شماره‌ای
-- سایر با کنترل شماره‌ای
-- سایر
-- با کنترل شماره‌ای
-- ماشین سنگ سنباده (ابزار تيز کن)
-- سایر
-- ماشین‌های هموار کردن يا صاف‌کردن
-- سنگ سنباده روميزی
-- سایر
-- ماشین‌های شکل دادن يا شکافدار کردن
-- ماشین‌های بر قوزدن
-- ماشین‌های تراش دادن چرخ‌دنده، سنگ‌زنی چرخ-دنده يا پرداخت کردن چرخ‌دنده
--- ماشین‌های اره کردن يا قطع کردن، به طور ویژه طراحی شده برای عناصر سوخت هسته‌ای پرتودیده
--- سایر
-- سایر
-- دستگاه برقی ساختن يا کپی کردن کلید
--- سایر
-- ماشین‌های چکش کار قالبی بسته (Closed die forging)
-- سایر
-- ماشین‌های شکل دادن پروفیل
-- ترمزهای پرس کنترل شده شماره‌ای (Numerically controlled)
-- خم‌کننده صفحه (Panel bender) کنترل شده شماره‌ای
-- ماشین‌های نورد شکل‌دهی (Roll forming) کنترل شده شماره‌ای
-- سایر ماشین‌های خم کردن، تا کردن، راست کردن يا تخت کردن کنترل شده شماره‌ای
-- سایر
-- خطوط برش و خطوط برش - در جهت - طول
-- ماشین‌های قیچی کردن کنترل شده شماره‌ای
-- سایر
-- کنترل شده شماره‌ای
-- سایر

-- کنترل شده شماره‌ای
-- سایر
-- پرس های هیدرولیکی
-- پرس های مکانیکی
-- پرس های - سرو (Servo-presses)
-- سایر
- سایر
- دستگاه های کشش میله، لوله، پروفیل، مفتول یا همانند
- ماشین های حدیده کردن به وسیله نورد
- ماشین های کار کردن روی مفتول
- سایر
- ماشین های اره کردن
- ماشین های سنگ زنی یا صیقل کردن
- سایر
- ماشین هایی که انواع مختلف عملیات ماشینکاری را بدون تعویض ابزارها در بین این عملیات انجام میدهند
- دستگاه متمرکز ماشین-کاری
- ماشین های اره کردن
- ماشین های رنده کردن، فرز کردن یا قالب سازی (با برش)
- ماشین های سنگ زدن، سنباده زدن یا صیقل کردن
- ماشین های خم کردن یا جفت و جور کردن
- ماشین های سوراخ کردن یا اسکنه کردن
- ماشین شکاف دادن، بریدن به صورت تخته های نازک یا ورقه ورقه کردن
- سایر
- ابزار گیر و حدیده گیر خودکار
- قطعه کار گیر
- ادوات (سرهای) تقسیم و دیگر ملحقات (Attachments) مختص برای ماشین ها
-- برای ماشین های مشمول شماره ۶۴ ۸۴
-- برای ماشین های مشمول شماره ۶۵ ۸۴
-- برای ماشین های مشمول شماره ۵۶ ۸۴ لغایت ۶۱ ۸۴
-- برای ماشین های مشمول شماره ۶۲ ۸۴ یا ۶۳ ۸۴
-- نوع دوار (از جمله دوار - ضربه ای توأم شده).
--- مجموعه قیچی و وسایل هرس باغبانی بادی
--- میخکوب
--- سایر
-- دریل از هر نوع
-- اره ها
-- میکرو موتور
--- دستگاه سنگ زنی دستی مجهز به موتور برقی
--- سایر
-- اره زنجیری
--- سایر
-- برای اره زنجیری
-- برای ابزارهای پنوماتیک
-- سایر

- بوریهایی که با دست نگهداری میشوند
- سایر ماشین آلات و دستگاه های گازی
- سایر ماشین آلات و دستگاه ها
- اجزاء و قطعات
- ماشین حساب الکترونیکی که قادر است بدون منبع نیروی برق خارجی کار کند و ماشین های جیبی ضبط، پخش و نمایش داده ها که دارای اعمال محاسبه ای می باشند
-- دارای وسایل چاپ
-- سایر
- سایر ماشین های محاسب
--- دستگاه های کارت خوان که ترمینال پرداخت الکترونیکی آنها به وسیله کارت های اعتباری می باشد
--- صندوق های فروشگاهی که دارای ترمینال پرداخت الکترونیکی به وسیله کارت های اعتباری اند
--- سایر
--- ماشین نقش تمبر دارای وسایل محاسب
--- سایر
--- ماشین های خودکار داده پردازی شخصی (PC) به صورت کامل
--- ماشین های خودکار داده پردازی شخصی (PC) کیفی (Note Book)
--- ماشین خودکار داده پردازی بریل گویا ویژه نابینایان
--- رایانه لوحی (tablet PC) با صفحه نمایش لمسی حداقل ۷ اینچ حتی با قابلیت نصب سیم کارت
--- سایر
--- ماشین های خودکار داده پرداز یکپارچه (All in One)
--- ماشین های خودکار داده پردازی بریل گویا ویژه نابینایان
--- سایر
--- ماشین های خودکار داده پردازی یکپارچه (All in One) غیر از دستگاه های ردیف ۸۴۷۱۴۱۱۰
--- ماشین خودکار داده پردازی بریل گویا ویژه نابینایان
--- سایر ماشین های خودکار داده پردازی شخصی (PC) به صورت کامل
--- سایر
--- جعبه کامپیوتر شخصی (PC) شامل کلیه واحدها و متفرعات داخلی از جمله درایوها، بردها، حافظه و هارد و غیره
--- دستگاه کامل کامپیوتر SERVER شامل کلیه واحدها و متفرعات داخلی از جمله درایوها، بردها، حافظه، هارد و کارت شبکه بدون واحدهای ورودی و خروجی
--- سایر
--- صفحه کلید
--- موشواره
--- نمایشگر لمسی بریل ویژه نابینایان
--- رقمی ساز (دیجیتایزر برای تبدیل داده های آنالوگ به دیجیتال)
--- اسکنر
--- سایر
--- دیسکخوان نوری
--- ذخیره سازهای رک مونت
--- سایر
--- انواع بردها شامل برد اصلی (Mainboard)، گرافیک، صدا و ویدئو
--- سایر
--- دستگاه رمزخوان برای کلید قفل
--- دستگاه های استخراج رمز ارزها (ماینر)
--- دستگاه تعریف و تکثیر کارت مغناطیسی (اسکیمر)
--- سایر
- ماشین های تکثیر

- ماشین‌های جور کردن یا تا کردن یا گذاشتن نامه در پاکت پستی یا بستن نوار دور آنها، ماشین‌های باز کردن، بستن یا مهر و موم کردن مراسلات و ماشین‌های الصاق یا ب
-- ماشین اسکناس شمار
-- ماشین بانداژ اسکناس
--- ماشین پرفراژ
-- ماشین خردکن کاغذ و اسناد و مدارک
-- ماشین خودپرداز بانکی
--- باجه‌های اطلاعاتی (kiosk information) دارای قابلیت دریافت یا پرداخت وجه
--- ماشین‌های خودپرداز غیر نقدی (Cashless ATM)
--- ماشین سورت‌ر اسکناس حتی با قابلیت اسکناس شمار و غیره
-- سایر
- برای ماشین‌های محاسب الکترونیکی مشمول شماره فرعی ۸۴۷۰۱۰، ۸۴۷۰۲۱ یا ۸۴۷۰۲۹
-- سایر
-- جعبه کامپیوتر (Case) با و یا بدون منبع تغذیه
--- اجزاء و قطعات غیرالکتریکی و غیر الکترونیکی با ملحقات مورد مصرف در تجهیزات انواع ماشین های خودکار داده پردازی (صفحه کلید، جعبه رایانه، موشواره و ...)
--- برد کامل مونتاژ شده جهت واحدهای ورودی و خروجی رایانه (صفحه کلید و موشواره)
--- پردازشگر رایانه (CPU)
--- پانل جلوی جعبه رایانه
--- حافظه فرار رایانه (RAM)
-- سایر
- اجزاء و قطعات و متفرعات ماشین‌های شماره ۷۲ ۸۴
- اجزاء و قطعات و متفرعاتی که به صورت برابر برای دو یا چند شماره از ۷۰ ۸۴ تا ۷۲ ۸۴ مناسب است.
- ماشین‌ها و دستگاه‌های جور کردن، غربال کردن، جدا کردن یا شستن
- ماشین‌ها و دستگاه‌های خرد کردن یا ساییدن
- مخلوطکن‌های بتون و ملاط
- ماشین‌های مخلوط کردن مواد معدنی با قیر
-- سایر
--- ماشین‌های آلگومره کردن، شکل‌دهی یا ریخته‌گری
--- سایر
--- لاینر (آستری)، چکش، کانکتیو، منتل
--- سایر اجزاء و قطعات ماشین آلات و دستگاه های ۸۴۷۴
- ماشین‌ها برای سوار کردن لامپ، لوله یا والو یا حباب تولید نور آذرخشی الکتریکی یا الکترونیکی، در غلاف شیشه‌ای
- ماشین‌های تولید الیاف اپتیک و طرح‌های اولیه آنها
-- سایر
- اجزاء و قطعات
- دارای وسایل گرم کردن یا سرد کردن
-- سایر
- دارای وسایل گرم کردن یا سرد کردن
--- ماشین خودکار فروش روزنامه
-- سایر
- اجزاء و قطعات
- ماشین‌های قالب گیری تزریقی
- اکسترودرها
- ماشین‌های قالب گیری دمیدنی
- ماشین‌های قالب گیری با تخلیه هوا و سایر ماشین‌های شکل دادن با حرارت

-- برای قالب گیری یا روکش کردن لاستیک چرخ بادی یا برای قالب گیری یا شکل دادن تویی لاستیک چرخ به طریق دیگر
-- سایر
- سایر ماشین آلات و دستگاه ها
- اجزاء و قطعات
- ماشین آلات و دستگاه ها
- اجزاء و قطعات
---- نو
---- مستعمل با سال ساخت پنج سال و کمتر
---- سایر
---- نو
---- مستعمل با سال ساخت پنج سال و کمتر
---- سایر
- سایر
- ماشین آلات برای استخراج یا تهیه (آماده کردن) چربی ها و روغن های حیوانی یا نباتی ثابت یا میکروارگانیزمی
-- پرس برای تولید تخته از خرده چوب، تخته فیبر ساختمانی از چوب یا سایر مواد چوبی
-- سایر ماشین آلات برای عمل-آوری چوب یا چوب پنبه
- ماشین های طناب سازی یا کابل سازی
- روبات های صنعتی (Industrial robots) که در جای دیگر گفته نشده یا مشمول شماره های دیگر تعرفه نباشد.
-- کولر های آبی با هوادهی حداکثر ۸۰۰۰ فوت مکعب در دقیقه (C.F.M)ā
-- سایر
- از نوع خاصی که در فرودگاه ها مورد استفاده قرار میگیرد
-- سایر
-- برای عمل آوردن فلزات، همچنین دستگاه های بوبین پیچی سیم برق
-- برای مخلوط کردن، ورز دادن، خرد کردن، ساییدن، غربال کردن، الک کردن، هموژنیزه کردن، امولسیونه کردن یا به هم زدن
-- پرس های ایزو استاتیک سرد (Cold isostatic)
--- پرس هیدرولیک دندان سازی
--- دستگاه ویراتور دندان سازی
--- پیگ سیگنالر
--- پیگ تمیزکننده لوله های نفت و گاز فاقد برس
--- ماشین آلات لاستیک درآور
-- دستگاه های تست و شست و شوی انژکتور خودروهای بنزینی
--- ماشین های خودکار جایگذاری قطعات الکترونیکی که منحصرأ یا غالباً برای مونتاژ روی برد مدار چاپی به کار می-رود
--- سیستم کامل شیشه بالابر خودرو
--- مکانیسم درب اتوماتیک به صورت کامل حتی با درب
--- ماشین مکنده جمع-آوری مکانیزه کود دامی با مکانیسم پمپ خلأ
--- مخازن، به طور ویژه طراحی یا آماده شده برای انحلال سوخت هسته-ای پرتودیده
--- ماشین-آلات و دستگاه ها، به طور ویژه طراحی یا آماده شده برای تولید سوخت هسته-ای
--- پیشرانه برقی شناورهای دریایی متشکل از الکتروموتور، شفت و پروانه
--- دستگاه آفرزیس
--- اتاق فشار
--- سایر
--- اجزاء و قطعات سیستم شیشه بالابر خودرو
--- سایر
- شاسی قالب گیری برای ریخته گری فلزات

- کف قالب (Mould base)
- مدل‌های قالب (moulding Patterns)
- نوع تزریقی یا فشاری
- سایر
- قالب برای شیشه
- قالب برای مواد معدنی
- نوع تزریقی یا فشاری
- سایر
- رگولاتور مخصوص سیلندر گاز مایع
- سایر
- مدولاتور سیستم ترمز (ABS) متشکل از شیر هیدرولیک و کنترل کننده مربوطه
- سایر
- شیر یک طرفه (غیر قابل برگشت)
- شیر اطمینان یا فشار شکن
--- شیر آلات بهداشتی، شیر مخلوط حمام و دستشویی، روشویی، ظرفشویی و پیسوار
--- شیر مخصوص دستگاه‌های تصفیه آب خانگی
--- شیر فلکه کشویی (gate valve) از جنس برنج لغایت سه اینچ
--- شیر فلکه کشویی (gate valve) از جنس فولادی یا چدنی تا ۵۶ اینچ
--- شیر توپی (Ball valve) از جنس برنج لغایت ۵/۲ اینچ
--- شیر توپی (Ball valve) از جنس فولادی یا چدنی تا ۵۶ اینچ
--- شیر مخصوص ظروف اسپری
--- شیر مخصوص سیلندر گاز مایع
--- شیر مخصوص اجاق گاز (ساده)
--- شیر مخصوص اجاق گاز (ترموکوبل-دار)
--- شیر مخصوص اجاق گاز (ترموستاتیک)
--- شیر مخصوص بخاری گازی
--- شیر مخصوص آبگرمکن گازی، مخزنی، دیواری
--- شیر مخصوص تیوپ و تایر
--- دریچه اکسیژن (outlet) اکسیژن، بیهوشی، وکیوم هوای فشرده (شیرهای پانل بالای تخت بیمار) برای کنترل و توزیع گازهای طبی مورد استفاده در بیمارستان
--- والوباکس (مجموعه شیر و فشارسنج‌های مربوطه دریک جعبه برای کنترل و تنظیم جریان گازهای طبی مورد استفاده در بیمارستان)
--- ترموستات خودرو (شیر ترموستاتیک)
--- شیر ترموستاتیک رادیاتور شوافز
--- شیر تنظیم هوای ورودی خودروهای انژکتوری
--- انواع شیر رادیاتور شوافز به غیر از ردیف تعرفه ۸۴۸۱۸۰۶۹
--- شیرهای سر چاهی نفت
--- شیرهای مسدود کننده و کنترلی، به طور ویژه طراحی یا آماده شده برای فرآیند جداسازی ایزوتوپی اورانیوم، مقاوم در برابر خوردگی UF _۶ ، با قطر ۴۰ تا ۱۵۰۰ می
--- شیر توپی پلاستیکی
--- سایر
--- مغزی برنجی شیر آلات بهداشتی
--- مکانیسم شیر از نوع پلاستیکی برای شیر آلات بهداشتی اهرمی
--- اجزاء و قطعات شیر آلات چدنی و فولادی و پنوماتیک
--- اجزاء و قطعات شیر آلات بهداشتی مشمول ردیف ۸۴۸۱ ۸۰ ۱۰
--- سایر
- بلبرینگ

- رولربیرینگ مخروطی، همچنین رولربیرینگ‌های جفت و جور شده مخروطی و غلتک مخروطی
- رولربیرینگ کروی (Spherical)
- رولربیرینگ‌های سوزنی، از جمله جفت و جور شده‌های (Assemblies) قفسه (Cage) و رولر (غلtek) (Roller)) سوزنی
- سایر رولربیرینگ‌های سیلندری (Cylindrical)، از جمله جفت و جور شده‌های قفسه و رولر (غلتک)
- سایر،همچنین بلبرینگ، رولربیرینگ توأم شده
- - گلوله (ساچمه)، سوزن و غلتک
- - سایر
- - - مربوط به خودروهای سواری، سوارکار و وانت
- - - مربوط به خودروهای اتوبوس، مینیوس، کامیون، کامیونت، ماشین‌آلات راهسازی و کشاورزی
- - - مربوط به موتورسیکلت
- - - سایر
- پوسته یاتاقان، توأم شده با بلبرینگ یا رولربیرینگ
- پوسته یاتاقان، توأم نشده با بلبرینگ یا رولربیرینگ، یاتاقان ساده محور (Plain shaft bearing)
--- جعبه دنده به -استثنای جعبه دنده وسایل نقلیه قسمت هفدهم
--- سایر
- چرخ لنگر و قرقره تسمه، همچنین بلوک قرقره
--- سفت کن و هرزه گرد تسمه (مورد استفاده در کیت تسمه تایم)
--- سایر
- کلاچ و کوپلینگ محور (ازجمله قفل گاردان) (Universal Joints)
- چرخ‌های دندانه‌دار، چرخک زنجیر خور و سایر ادوات انتقال نیرو عرضه شده به طور مجزا؛ اجزاء و قطعات
- - - مربوط به خودروهای سواری و وانت
- - - مربوط به خودروهای اتوبوس، مینیوس، کامیون و کامیونت، ماشین‌آلات راهسازی و کشاورزی
- - - مربوط به موتورسیکلت
- - - سایر
- - - مربوط به خودروهای سواری و وانت
- - - مربوط به خودروهای اتوبوس، مینیوس، کامیون و کامیونت، ماشین‌آلات راهسازی و کشاورزی
- - - مربوط به موتورسیکلت
--- کاسه نمدهای مقاوم در برابر خوردگی UF۶
--- سایر
- - - مربوط به خودروهای سواری و وانت
- - - مربوط به خودروهای اتوبوس، مینیوس، کامیون و کامیونت، ماشین‌آلات راهسازی و کشاورزی
- - - مربوط به موتورسیکلت
--- سایر
- به وسیله مخزن فلز (By metal deposit)
- به وسیله مخزن مواد پلاستیکی یا کائوچویی
- به وسیله مخزن گچ، سیمان، سرامیک یا شیشه
- سایر
- اجزاء و قطعات
- ماشین‌ها و دستگاه‌هایی برای ساخت گویهای بلورین و یا پولک‌های نیمه-هادی
- ماشین‌ها و دستگاه‌هایی برای ساخت وسایل نیمه‌رسانا یا مدارهای مجتمع شده الکترونیک
- ماشین‌ها و دستگاه‌هایی برای ساخت نمایشگرهای صفحه تخت
- ماشین‌ها و دستگاه‌های مشخص شده در یادداشت ۱۱ (ج) این فصل
- قطعات و ملحقات.
--- پروانه کشتی یا قایق با قطر کمتر از ۴۰ سانتیمتر

--- سایر
- سایر
--- الکتروموتورهای با جریان مستقیم ۱۲ و ۲۴ ولت
--- الکتروموتورهای جریان متناوب
--- سایر
- موتورهای اونیورسال (Universal) با جریان متناوب و مستقیم (AC/DC) با قدرت بیشتر از ۵/۳۷ وات
--- الکتروموتورهای با جریان مستقیم ۱۲ (DC) و ۲۴ ولت تا قدرت حداکثر ۲۰۰ وات
--- الکتروموتور پرنده-های بدون سرنشین با قدرت بیش از ۲۰۰ وات
--- سایر
--- الکتروموتور مخصوص پرندهای بدون سرنشین
--- سایر
-- به قدرت بیشتر از ۷۵ کیلو وات و حداکثر ۳۷۵ کیلووات:
-- به قدرت بیشتر از ۳۷۵ کیلووات
--- الکتروموتور قفس سنجابی (اسنکرون Asynchronous)
--- الکتروموتورهای تیوبولار
--- سایر
--- الکتروموتور قفس سنجابی (اسنکرون Asynchronous)
--- عملگر الکتریکی شیرهای صنعتی
--- سایر
--- الکتروموتور قفس سنجابی (اسنکرون Asynchronous)
--- عملگر الکتریکی شیرهای صنعتی
--- سایر
--- الکتروموتور قفس سنجابی (اسنکرون Asynchronous)
--- سایر
-- به قدرت حداکثر ۷۵ کیلوولت آمپر (KVA)
-- به قدرت بیشتر از ۷۵ کیلو ولت آمپر و حداکثر ۳۷۵ کیلو ولت آمپر
-- به قدرت بیشتر از ۳۷۵ کیلو ولت آمپر و حداکثر ۷۵۰ کیلو ولت آمپر
--- به قدرت ۱۵۰۰ کیلوولت آمپر و کمتر
--- سایر
-- با قدرت (Output) حداکثر ۵۰ وات
-- با قدرت بیش از ۵۰ وات
- ژنراتورهای (مولدهای) AC فوتوولتاییک
-- به قدرت حداکثر ۷۵ کیلو ولت آمپر
--- ژنراتور دیزل فرودگاهی تأمین برق هواپیما ۱۱۵ ولت، ۴۰۰ هرتز و قدرت ۹۰ کیلو ولت آمپر
--- سایر
--- به قدرت بیشتر از ۳۷۵ کیلوولت آمپر لغایت ۱۵۰۰ کیلوولت آمپر
--- سایر
--- مولد گازی تولید همزمان برق و گرما
--- سایر
--- ۲,۵ مگاوات و کمتر با جعبه دنده (گیربکس دار)
--- سایر
--- مجموعه توربین ژنراتور نیروگاهی
--- سایر
- مبدل دواربرق (Electric Rotary Converters)

---انواع کلکتور
---انواع روتور مخصوص ژنراتور نیروگاهی
--- روتور یا استاتور مربوط به انواع الکتروموتور
--- سایر
---القایی
---الکترونیکی
--- سایر
-- به قدرت حداکثر ۶۵۰ کیلو ولت آمپر
-- به قدرت بیشتر از ۶۵۰ کیلوولت آمپر و حداکثر ۱۰۰۰۰ کیلو ولت آمپر
-- به قدرت بیشتر از ۱۰۰۰۰ کیلو ولت آمپر
--- ترانسفورماتور جریان
--- ترانسفورماتور ولتاژ
--- ترانسفورماتور S.M.Dā
--- سایر
--- ترانسفورماتور جریان
--- ترانسفورماتور ولتاژ
--- سایر
--- ترانسفورماتور جریان
--- ترانسفورماتور ولتاژ
--- سایر
-- به قدرت بیشتر از ۵۰۰ کیلو ولت آمپر
--- انواع مبدل‌های DC/DC الکترونیکی (HYBRID) با ورودی و خروجی صفر الی صد ولت و قدرت کمتر از ۱۵۰ وات
--- شارژر باتری
--- منبع تغذیه رایانه
--- سایر منبع تغذیه
--- منابع تغذیه ولتاژ بالا، به طور ویژه طراحی یا آماده شده برای جداسازی ایزوتوپی اورانیوم به روش الکترومغناطیسی، با توانایی فعالیت پیوسته، ولتاژ خروجی حداقل ۰
--- منابع تغذیه مغناطیسی ولتاژ بالا، به طور ویژه طراحی یا آماده شده برای جداسازی ایزوتوپی اورانیوم به روش الکترومغناطیسی، با توان تولید پیوسته جریان خروجی ۰
--- کنترل دور موتور (Inverter)
--- انواع U.P.S
--- سلف S.M.Dā
--- مبدل (درایور) مخصوص لامپ‌ها یا چراغ‌های LED
--- مبدل فرکانسی، به طور ویژه طراحی یا آماده شده برای فرآیند جداسازی ایزوتوپی اورانیوم
--- اینورترهای خورشیدی با ظرفیت حداکثر ۵ کیلووات
--- اینورترهای خورشیدی با ظرفیت بیش از ۵ کیلووات
--- سایر
--- کوئل و القاکننده‌ها به قطر ۳۵/۶ میلیمتر تا ۲۵/۹ میلیمتر مورد مصرف در صنایع صوتی و تصویری و مخابراتی
--- سایر
- اجزاء و قطعات
-- از فلز
-- سایر
- کوپلینگ‌ها، کلاچ‌ها و ترمزهای الکترومغناطیسی
--- سرهای الکترومغناطیسی
--- سایر
- اجزاء و قطعات

---از نوع سربسته (Sealed)
---سایر
---از نوع سربسته (Sealed)
---سایر
- با نیکل - کادمیوم
- نیکل - فلز هیدرید
--- سل لیتیومی استوانه ای شکل بالاتر از ۲ امپر ساعت، سل لیتیومی تخت بالاتر از ۵/۲ آمپر ساعت
---سایر
- سایر انبارها
--- پلیت باتری
---سایر
-- با قدرت حداکثر ۱۵۰۰ وات و دارای یک کیسه خاکروبه (Dust bag) یا مخزن دیگری با ظرفیت حداکثر ۲۰ لیتر
--سایر
- سایر جاروهای مکنده
- قطعات
--- ماشین جوشکاری زیرپودری
--- ماشین جوشکاری الکتروود تنگستن با گاز بی اثر (TIG)
--- ماشین جوشکاری پلاسما
---سایر
--سایر
--- ماشین جوشکاری القایی
--- دستگاه جوش لیزری یا پر تو نوری
- فیوز
--- سکسیونر
--- دژنکتور
---سایر
--- سکسیونر
--- دژنکتور
---سایر
--- برای ولتاژ کمتر از ۵/۷۲ کیلوولت
---سایر
--- تنظیمکننده ولتاژ (Tap changer) ترانسفورماتور دیالکتریک مایع به قدرت بیشتر از ۱۰۰۰۰ کیلو ولت آمپر
---سایر
---اینتراینپتور خلاء(محفظه قطع کلیدهای خلاء)
---سایر
--- چاقویی
--- استوانه‌ای
--- فشنگی
--- فیوز āSMD (قابل نصب سطحی روی برد مدار چاپی)
--- فیوز حرارتی مخصوص خودرو حداکثر ۲۴ ولت
---سایر
--- کلیدهای اتوماتیک
--- کلیدهای مینیاتوری
--- کلیدهای حفاظت جان

--- کلیدهای حفاظت موتوری
--- سایر
--- کلیدهای قطع و وصل غیر اتوماتیک یک طرفه
--- کلیدهای قطع و وصل دو طرفه
--- سایر
--- با جریان کمتر از ۲ آمپر
--- رله SMD ã (قابل نصب سطحی روی برد مدار چاپی)
--- سایر
--- با جریان کمتر از ۲ آمپر
--- رله بالای ۶۰ ولت و بیشتر از ۸۰ آمپر با حجم کم قابل نصب روی برد مدار چاپی
--- رله بوخلتس با ولتاژ حداقل ۵ و حداکثر ۲۵۰ ولت
--- سایر
--- کلید گردان
--- کلید روشنایی
--- استارتر متهایی
--- کلید فشاری (Push button Switch)
--- کلید SMD ã (قابل نصب سطحی روی برد مدار چاپی)
--- سایر
--- برای ولتاژ بیشتر از ۱۰۰۰ ولت و حداکثر ۵/۷۲ کیلوولت
--- سایر
- تابلو، پانل، کنسول، میز، کابینت و سایر تکیه گاه های شماره ۳۷ ۸۵ مجهز نشده به دستگاه های مربوط به آنها
--- اجزاء و قطعات تعرفه های ۸۵۳۵ و ۸۵۳۶
--- کارت IO آنالوگ یا دیجیتال یا RTD (جمع آوری علائم آنالوگ یا دیجیتال، دمایی) RTU/PLC
--- سایر
- لامپ موسوم به چراغ سربسته (Sealed beam lamp unit)
- از نوع مورد استفاده در کوره
- سایر
- جاروبک (Brushes)
--- زغال باتری به طول ۴۷mm ± ۳/۰mm و قطرهای ۴/۹mm ± ۴/۰mm و ۶mm ± ۴/۰mm مخصوص باتری
--- زغال باتری به طول ۵۷mm ± ۳/۰mm و قطر ۸mm ± ۴/۰mm و ۴ ± مخصوص باتری
--- زغال قالبی فقط قابل مصرف در الکتروموتورهای خودرویی DC۱۲۷
--- سایر
- از شیشه
--- بالاتر از ۲۰۰ آمپر تا کمتر از ۳۶ کیلوولت
--- از ۳۶ کیلوولت تا ۵۲ کیلوولت
- - بوشینگ خازنی تا ۶۳ کیلوولت
--- مخصوص پست های فشار قوی ۶۳ کیلوولت و به بالا از نوع غیر بشقابی
--- مقره توخالی مخصوص ترانس های فشار قوی ۱۳۲ کیلوولت و به بالا
--- سایر
--- سایر
--- از پلاستیک
--- بوشینگ خازنی مخصوص ترانس با ظرفیت ۶۳ kv لغایت ۴۲۰ kv
--- سایر
--- محتوی ۸۰ درصد وزنی یا بیشتر از اکسیدهای فلزی

---	سایر
---	قطعات عایق از مواد پلاستیکی
---	سایر
---	اجزاء و قطعات برقی ماشین آلات یا دستگاه‌ها، که در جای دیگر این فصل گفته نشده یا مشمول ردیف دیگر در این فصل نشده باشد.
---	بتانه‌های شیشه‌برها، بتانه‌های پیوندزنی، سیمان‌های رزینی، ترکیبات درزگیری و سایر بتانه‌ها؛ اندودهایی که در نقاشی به کار می‌رود
---	سایر
---	سایر
---	چسباننده‌های آماده برای قالب‌ها یا مغزی قالب‌های ریخته‌گری
---	با نیکل یا ترکیبات نیکل به عنوان ماده فعال
---	با فلز گرانبها یا ترکیبات فلز گرانبها به عنوان ماده فعال
---	دارای ماده فعال پنتا اکسید وانادیوم
---	با ماده پایه اکسید آلومینیوم (آلومینا) و مس به عنوان ماده فعال
---	کاتالیست مونومراستایرین با ماده پایه و اساسی آهن که با پتاس، سریم و مولیبدن تقویت شده است.
---	کاتالیست سنتز آمونیاک با ماده پایه و اساسی آهن که با سیلیس، آلومینا و پتاس تقویت شده است
---	سایر
---	کاتالیست خنثی ریفرمینگ احیای مستقیم آهن
---	سایر
---	سیمان نسوز
---	بتون نسوز
---	سایر
---	رنگ پودری آماده و نیمه آماده، حتی به شکل فلس (Flake) و یا گرانول
---	مقاوم در برابر آتش
---	پلی (متاکریلات متیل)
---	درز بند، واشر و سایر درزگیرها
---	بدون لوازم و ملحقات
---	کائوچوی اتیلن - پروپیلن - دین غیر متصل (EPDM)
---	سایر
---	سایر
---	سایر ابزارهای تعویضی
---	سایر
--- تلمبه‌های خلا، به طور ویژه طراحی یا آماده شده برای فرآیند جداسازی ایزوتوپی اورانیوم، مقاوم در برابر خوردگی UF ₆ با ظرفیت مکش حداقل ۵ متر مکعب در د	
---	سایر
---	سایر
---	سایر
---	اجزاء و قطعات
---	اجزاء و قطعات
---	سایر
---	سایر
--- خازن‌های ثابت طراحی شده برای استفاده در مدارهای ۵۰ یا ۶۰ هرتز با ظرفیت تحمل قدرت واکنشی که کمتر از ۵/۰ کیلو ولت آمپر (Kvar) راکتیو نباشد (خازن‌های	
---	از تانتالیوم
---	از آلومینیوم الکترولیتیک
---	دی الکتریک سرامیکی، یک لایه
---	دی الکتریک سرامیکی، چندلایه
---	خازن* S.M.D.

