

پیوست

پیوست ۱:

لیست واحدهای فعال

زنجیره فولاد کشور

واحدهای فعال تولید کننده کنسائتره سنگ آهن (ارقام به میلیون تن)

ردیف	نام واحد	ظرفیت	استان
۱	سنگ آهن احیاء سپاهان	۰,۹۰	خراسان رضوی -خواف
۲	اپال پارسیان سنگان- فاز ۱	۲,۶۰	خراسان رضوی-سنگان
۳	ریخته گری پیوسته سهند	۱,۲۰	زنجان- ایجرود
۴	توسعه معدنی و صنعتی صبانور	۰,۳۳	کردستان-بیجار
۵	توسعه معدنی و صنعتی صبانور	۰,۶۸	کردستان-بیجار
۶	فولاد زرند ایرانیان- فاز ۱	۲,۰۰	کرمان- جلال آباد
۷	فولاد زرند ایرانیان - فاز ۲	۲,۰۰	کرمان - جلال آباد
۸	شرکت معدنی و صنعتی گل گهر	۸,۵۷	کرمان- سیرجان
۹	شرکت معدنی و صنعتی گل گهر	۴,۰۰	کرمان-سیرجان
۱۰	فولاد سیرجان ایرانیان- فاز ۱	۲,۰۰	کرمان-سیرجان
۱۱	فولاد سیرجان ایرانیان - فاز ۲	۲,۰۰	کرمان-سیرجان
۱۲	کانی صنعت کاسپین	۰,۴۰	کرمان
۱۳	فکور صنعت	۰,۶۰	کرمان- زرند
۱۴	کانی کاوان سمنگان	۰,۲۰	هرمزگان- بندرعباس
۱۵	صبانور (آینده سازان فولاد البرز)	۰,۶۰	همدان
۱۶	معدنی و سد سازی آریا جنوب ایرانیان	۰,۳۰	یزد
۱۷	سنگ آهن مرکزی-باقی (چغارت)	۵,۰۰	یزد-باقی
۱۸	شرکت صنعتی و معدنی چادرملو- اردکان	۱۰,۵۰	یزد-اردکان
۱۹	نورد فولاد یزد	۰,۳۰	یزد- اردکان
۲۰	سنگ آهن گهر زمین- فاز ۱	۴,۰۰	کرمان-سیرجان
۲۱	مجتمع فولاد خواف احیاء سپاهان	۰,۸۵	خراسان رضوی-خواف
۲۲	کیمیا معادن سپاهان	۰,۳۰	کردستان
۲۳	صنعتی و معدنی توسعه ملی	۲,۵۰	خراسان رضوی-خواف
۲۴	شرکت معدنی و صنعتی گل گهر- خط ۷	۲,۰۰	کرمان-سیرجان
۲۵	معدنی و سد سازی آریا جنوب ایرانیان	۰,۷۰	یزد
۲۶	معدنی و سد سازی آریا جنوب ایرانیان	۰,۵۰	کرمان- زرند
۲۷	اسمیران	۱,۲۰	کرمان
۲۸	پایست معدن سفیر	۰,۳۵	خراسان رضوی سنگان
۲۹	سپهر صنعت آرتا	۰,۱۵	کردستان
۳۰	آک کبود	۰,۱۸	هرمزگان

ردیف	نام واحد	ظرفیت	استان
۳۱	صنایع معدنی فولاد سنگان خراسان (فولاد مبارکه)	۵,۰۰	خراسان رضوی-خواف
۳۲	سنگ آهن احیاء سپاهان (فاز ۲)	۰,۵۵	خراسان رضوی
۳۳	شرکت جهان نمو	۰,۳۵	زنجان
	مجموع	۶۲,۸	-

ماخذ: طرح جامع فولاد کشور ۱۳۹۳، پایش طرح جامع ۱۳۹۴، ۱۳۹۵، ۱۳۹۶، ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ اطلاعات جلسات هماهنگی کارگروه پایش طرح جامع فولاد ۱۳۹۹، ایمیدرو، انجمن تولید کنندگان آهن و فولاد

واحدهای فعال تولید کننده گندله (ارقام به میلیون تن)

ردیف	نام واحد	ظرفیت	استان
۱	فولاد مبارکه اصفهان	۷,۲۰	اصفهان
۲	شرکت صنعتی و معدنی چادرملو	۳,۴۰	یزد
۳	مجتمع فولاد خوزستان	۶,۰۰	خوزستان
۴	شرکت صنعتی و معدنی گل گهر (سنگ آهن گل گهر) - فاز ۱ و ۲	۱۰	کرمان
۵	فولاد زرند ایرانیان	۲,۵۰	کرمان
۶	فولاد سیرجان ایرانیان	۲,۵۰	کرمان
۷	ذوب و فولاد اردکان (نورد فولاد یزد)	۰,۳۰	یزد
۸	صنایع معدنی فولاد سنگان خراسان	۵,۰۰	خراسان رضوی
۹	اپال پارسیان سنگان	۵,۰۰	خراسان رضوی
۱۰	صبانور (آینده سازان البرز)	۰,۵۵	همدان
۱۱	فولاد بوتیای ایرانیان	۲,۵۰	کرمان
۱۲	مجتمع فولاد خراسان	۲,۵۰	خراسان رضوی
۱۳	معادن فلات مرکزی	۰,۲۰	یزد
۱۴	صنعتی معدن توسعه ملی	۲,۵۰	خراسان رضوی
۱۵	مادکوش	۲,۵۰	هرمزگان
۱۶	شرکت توسعه فولاد قائم امید نور	۰,۶۰	خراسان رضوی
۱۷	گهر زمین فاز ۱	۵	کرمان
۱۸	سنگ آهن مرکزی-سه چاهون	۵,۰۰	یزد
	جمع	۶۶,۷۵	

ماخذ: طرح جامع فولاد کشور ۱۳۹۳، پایش طرح جامع ۱۳۹۴، ۱۳۹۵، ۱۳۹۶، ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ اطلاعات جلسات هماهنگی کارگروه پایش طرح جامع فولاد ۱۳۹۹، ایمیدرو، انجمن تولید کنندگان آهن و فولاد

واحدهای فعال تولید کننده آگلومره (ارقام به میلیون تن)

ردیف	نام واحد	ظرفیت	استان
۱	کلوخه سازی ذوب آهن اصفهان	۴٫۸	اصفهان
۲	کلوخه سازی بافق	۰٫۸	یزد
	جمع	۵٫۶	

ماخذ: طرح جامع فولاد کشور ۱۳۹۳، پایش طرح جامع ۱۳۹۴، ۱۳۹۵، ۱۳۹۶، ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ اطلاعات جلسات هماهنگی کارگروه پایش طرح جامع فولاد ۱۳۹۹، ایمیدرو، انجمن تولید کنندگان آهن و فولاد

واحدهای فعال تولید کننده کک (ارقام به میلیون تن)

ردیف	نام واحد	ظرفیت اسمی	مکان استقرار
۱	ذوب آهن اصفهان	۲٫۰۳	اصفهان
۲	تهیه و تولید مواد معدنی-زرنند	۰٫۳	کرمان
۳	فولاد زرنند ایرانیان	۰٫۸	کرمان
۴	شرکت کک سازی طبس-یزد	۰٫۴۵	یزد
	جمع	۳٫۵۸	

ماخذ: طرح جامع فولاد کشور ۱۳۹۳، پایش طرح جامع ۱۳۹۴، ۱۳۹۵، ۱۳۹۶، ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ اطلاعات جلسات هماهنگی کارگروه پایش طرح جامع فولاد ۱۳۹۹، ایمیدرو، انجمن تولید کنندگان آهن و فولاد

واحدهای فعال تولید کننده آهن اسفنجی (ارقام به تن)

ردیف	نام واحد (احیاء مستقیم)	ظرفیت	استان
۱	ذوب آهن اصفهان	۲۰۰,۰۰۰	اصفهان
۲	فولاد مبارکه اصفهان	۸,۰۰۰,۰۰۰	اصفهان
۳	طرح سبا	۱,۶۰۰,۰۰۰	اصفهان
۴	فولاد سفیددشت چهارمحال	۸۰۰,۰۰۰	چهارمحال و بختیاری
۵	مجتمع فولاد خراسان	۱,۶۰۰,۰۰۰	خراسان رضوی
۶	مجتمع فولاد خوزستان	۴,۰۰۰,۰۰۰	خوزستان
۷	جهان فولاد سیرجان	۸۰۰,۰۰۰	کرمان
۸	شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر- طرح گوهر	۱,۷۰۰,۰۰۰	کرمان
۹	فولاد سیرجان ایرانیان	۸۰۰,۰۰۰	کرمان
۱۰	فولاد هرمزگان	۱,۷۰۰,۰۰۰	هرمزگان
۱۱	شرکت کاوه جنوب کیش	۱۸۵۰,۰۰۰	هرمزگان
۱۲	آهن فولاد غدیر ایرانیان	۸۰۰,۰۰۰	یزد
۱۳	آهن و فولاد ارفع	۸۰۰,۰۰۰	یزد
۱۴	فولاد شادگان	۸۰۰,۰۰۰	خوزستان
۱۵	صبا فولاد خلیج فارس- فاز ۱	۱,۵۰۰,۰۰۰	هرمزگان
۱۶	فولاد میانه	۸۰۰,۰۰۰	آذربایجان شرقی
۱۷	فولاد غدیر نیریز	۸۰۰,۰۰۰	فارس
۱۸	پارس فولاد سبزواری	۸۰۰,۰۰۰	خراسان رضوی
۱۹	شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر- طرح کوثر	۱,۷۰۰,۰۰۰	کرمان
۲۰	مجتمع معدنی و صنعتی چادرملو- طرح ثامن	۱,۵۵۰,۰۰۰	یزد
۲۱	فولاد بافت	۸۰۰,۰۰۰	کرمان
۲۲	ذوب آهن پاسارگاد	۱۸۰۰,۰۰۰	فارس
۲۳	فولاد کویر دامغان	۱۲۰,۰۰۰	سمنان
۲۴	مجتمع فولاد اردکان	۹۶۰,۰۰۰	یزد
۲۵	تعاونی فولاد کویر	۹۵,۰۰۰	اصفهان-اردستان
	جمع	۳۶,۳۷۵,۰۰۰	--

ماخذ: طرح جامع فولاد کشور ۱۳۹۳، پایش طرح جامع ۱۳۹۴، ۱۳۹۵، ۱۳۹۶، ۱۳۹۷، ۱۳۹۸ و اطلاعات جلسات هماهنگی کارگروه پایش طرح جامع فولاد ۱۳۹۹، ایمیدرو، انجمن تولید کنندگان آهن و فولاد

واحد‌های فعال تولید کننده آهن چدن (ارقام به میلیون تن)

ردیف	نام واحد (کوره بلند)	ظرفیت	استان
۱	ذوب آهن اصفهان	۳,۶	اصفهان
۲	ریخته گری سهند	۰,۱۵	زنجان
	جمع	۳,۷۵	

ماخذ: طرح جامع فولاد کشور ۱۳۹۳، پایش طرح جامع ۱۳۹۴، ۱۳۹۵، ۱۳۹۶، ۱۳۹۷، ۱۳۹۸ و اطلاعات جلسات هماهنگی کارگروه پایش طرح جامع فولاد ۱۳۹۹، ایمیدرو، انجمن تولید کنندگان آهن و فولاد

واحد‌های فعال تولید کننده فولاد خام (ارقام به تن)

ردیف	نام واحد	مکان استقرار	ظرفیت طرح
۱	مجتمع فولاد صنعت شهریار (هلدینگ فولاد صنعت بناب)	آذربایجان شرقی	۴۸۰,۰۰۰
۲	فولاد سهند آذر آسیا	آذربایجان شرقی	۱۵۰,۰۰۰
۳	شاهین بناب	آذربایجان شرقی	۴۵۰,۰۰۰
۴	میکائیلی	اردبیل	۳۰,۰۰۰
۵	فولاد سپهر سبلان	اردبیل	۵۰,۰۰۰
۶	ذوب آهن اصفهان	اصفهان	۳,۶۰۰,۰۰۰
۷	غلtek سازان سپاهان	اصفهان	۵۲,۰۰۰
۸	فولاد کیمیا	اصفهان	۳۰,۰۰۰
۹	هما استیل	اصفهان	۳۰,۰۰۰
۱۰	شرکت تولیدی و صنعتی اصفهان در	اصفهان	۳۵,۰۰۰
۱۱	طرح سبا	اصفهان	۱,۶۰,۰۰۰
۱۲	فولاد مبارکه اصفهان	اصفهان	۷,۲۰۰,۰۰۰
۱۳	شرکت ذوب آهن نطنز	اصفهان	۱,۰۰۰,۰۰۰
۱۴	نورد تولید قطعاتی فولاد	تهران	۱۲۰,۰۰۰
۱۵	صدرا ذوب	تهران	۳۰,۰۰۰
۱۶	تعاونی ذوب و ریخته گری فولاد سفیددشت	چهارمحال	۱۰۰,۰۰۰
۱۷	پولاد آذر ماهان	خراسان رضوی	۳۲,۰۰۰
۱۸	صنایع ذوب آذرخش	خراسان رضوی	۹۰,۰۰۰
۱۹	لاهور آهن شرق	خراسان رضوی	۳۲,۰۰۰

ردیف	نام واحد	مکان استقرار	ظرفیت طرح
۲۰	فولاد کاویان شرق آسیا	خراسان رضوی	۶۰،۰۰۰
۲۱	فولاد کبکان	خراسان رضوی	۵۰،۰۰۰
۲۲	فولاد بارثاوا	خراسان رضوی	۶۳،۰۰۰
۲۳	مجتمع فولاد خراسان	خراسان رضوی	۱،۳۵۰،۰۰۰
۲۴	مجتمع فولاد اسفراین	خراسان شمالی	۱۰۰،۰۰۰
۲۵	مجتمع فولاد خوزستان	خوزستان	۳،۸۰۰،۰۰۰
۲۶	گروه ملی صنعتی فولاد ایران	خوزستان	۴۳۰،۰۰۰
۲۷	ذوب آهن البرز غرب	زنجان	۲۰۰،۰۰۰
۲۸	فولاد صنعت زنجان	زنجان	۲۰۰،۰۰۰
۲۹	فجر سمنان	سمنان	۲۵۰،۰۰۰
۳۰	ذوب آهن آسیا	سمنان	۳۳،۰۰۰
۳۱	ذوب آهن آرمان آسیا	سمنان	۳۳،۰۰۰
۳۲	مجتمع ذوب آهن پاسارگاد	فارس	۱،۵۰۰،۰۰۰
۳۳	لوله و اتصالات چدنی - کلاچ	قزوین	۶۰،۰۰۰
۳۴	نورد آریان فولاد	قزوین	۱۲۰،۰۰۰
۳۵	الوند فولاد آریا	قزوین	۵۰،۰۰۰
۳۶	فولاد سازان جم - شرکت	قم	۷۲،۰۰۰
۳۷	صنعت تجارت آذربایجان (پارس رام)	قم	۶۱،۰۰۰
۳۸	صنایع فولاد مشیز بردسیر (صنایع فولاد کرمان)	کرمان	۶۰۰،۰۰۰
۳۹	بوبر صنعت	کهگیلویه و بویر احمد	۱۲۰،۰۰۰
۴۰	فولاد نوین قابوس	گلستان	۵۰،۰۰۰
۴۱	مجتمع ذوب آهن فولاد خزر	گیلان	۵۰۰،۰۰۰
۴۲	شمش انزلی	گیلان	۹۴،۰۰۰
۴۳	پاسارگاد فولاد نوید	لرستان	۶۰،۰۰۰
۴۴	ایمن تک طبرستان	مازندران	۶۰،۰۰۰
۴۵	شرکت ذوب بريس	مرکزی	۶۰،۰۰۰
۴۶	اسپریس تجارت	مرکزی	۷۰،۰۰۰
۴۷	صنایع ذوب فولاد امید آریان زرندیه	مرکزی	۱۲۰،۰۰۰

ردیف	نام واحد	مکان استقرار	ظرفیت طرح
۴۸	مجتمع فولاد جنوب	هرمزگان	۲۰۰،۰۰۰
۴۹	فولاد هرمزگان	هرمزگان	۱،۵۰۰،۰۰۰
۵۰	شرکت فولاد کاوه جنوب کیش - فاز ۱	هرمزگان	۱،۲۰۰،۰۰۰
۵۱	ذوب آهن آلیاژی ملایر	همدان	۹۵،۰۰۰
۵۲	مجتمع ذوب و ریخته گری فولاد ویان	همدان	۵۵۰،۰۰۰
۵۳	تارا شمش	یزد	۱۰۹،۰۰۰
۵۴	فولاد هلال اردکان	یزد	۷۲،۰۰۰
۵۵	آهن و فولاد ارفع	یزد	۸۰۰،۰۰۰
۵۶	مجتمع فولاد سامان یزد	یزد	۶۰،۰۰۰
۵۷	فولاد یزد (نورد فولاد صنعتی و ساختمانی یزد)	یزد	۳۰۰،۰۰۰
۵۸	مجتمع معدنی و صنعتی چادرملو - طرح ثامن	یزد	۱،۰۰۰،۰۰۰
۵۹	ذوب آهن تابان کویر	یزد	۳۵،۰۰۰
۶۰	فولادسازان کیوان یزد	یزد	۱۰۰،۰۰۰
۶۱	پارس بوتیل	یزد	۸۰،۰۰۰
۶۲	فولاد آلیاژی ایران	یزد	۵۵۰،۰۰۰
۶۳	ذوب آهن زرفام	یزد	۹۰،۰۰۰
۶۴	پارمیدا پولاد ایستاتیس	یزد	۴۵،۰۰۰
۶۵	فولاد کویر دامغان	سمنان	۱۰۰،۰۰۰
۶۶	حدید گستر ایستاتیس	یزد	۲۰۰،۰۰۰
۶۷	سپهر فولاد لنجان	اصفهان	۲۰۰،۰۰۰
۶۸	فولاد شاهرود	سمنان	۱۰۰،۰۰۰
۶۹	فولاد سیرجان ایرانیان	کرمان	۱،۰۰۰،۰۰۰
۷۰	صنعت ذوب آهن ارومیه	آذربایجان شرقی	۱۵۰،۰۰۰
۷۱	فولاد شهریار تبریز	آذربایجان شرقی	۸۰،۰۰۰
۷۲	پارس هفت تپه	خوزستان	۱۰۰،۰۰۰
۷۳	آریا شمش یزد	یزد	۴۵،۰۰۰
۷۴	آتیه اندیشان سپهر شرق (ذوب آهن سهند غرب)	آذربایجان شرقی	۲۹۰،۰۰۰
۷۵	پردیس صنعت زنده رود	اصفهان	۱۰۰،۰۰۰

ردیف	نام واحد	مکان استقرار	ظرفیت طرح
۷۶	چدن و فولاد بهمن آسیا	البرز	۳۰,۰۰۰
۷۷	ذوب آهن بیستون	کرمانشاه	۲۰۰,۰۰۰
۷۸	ذوب و ریخته گری درفک - فاز ۱	گیلان	۶۵,۰۰۰
۷۹	مجتمع جهان فولاد سیرجان - فاز ۱	کرمان	۱,۰۰۰,۰۰۰
۸۰	سریر صنعت پایتخت	قم	۶۰,۰۰۰
۸۱	مجتمع فولاد اردستان	اصفهان	۵۰۰,۰۰۰
۸۲	آکام فلز سوله	اردبیل	۵۰,۰۰۰
۸۳	شرکت مجتمع فولاد روهینا جنوب	خوزستان-درفول	۴۸۰,۰۰۰
۸۴	صنایع ذوب گستر قم	قم	۹۰,۰۰۰
۸۵	شرکت فولاد کاوه جنوب کیش - فاز ۲	هرمزگان-بندرعباس	۱,۲۰۰,۰۰۰
۸۶	مجتمع فولاد آذر حدید بناب	آذربایجان شرقی	۲۰۰,۰۰۰
۸۷	مجتمع فولاد البرز ناب آرش	زنجان	۱,۰۰۰,۰۰۰
۸۸	مجتمع صنعتی اسفراین	خراسان شمالی	۱۰۰,۰۰۰
جمع		۳۹,۴۰۰,۰۰۰	
سایر واحدهای کمتر از ۳۰ هزار تن و بسیار کوچک مقیاس		۶۰۰,۰۰۰	
جمع کل		۴۰,۰۰۰,۰۰۰	

ماخذ: طرح جامع فولاد کشور ۱۳۹۳، پایش طرح جامع ۱۳۹۴، ۱۳۹۵، ۱۳۹۶، ۱۳۹۷، ۱۳۹۸ و اطلاعات جلسات هماهنگی کارگروه پایش طرح جامع فولاد ۱۳۹۹، ایمیدرو، انجمن تولید کنندگان آهن و فولاد

واحدهای فعال تولید کننده محصولات فولادی (ارقام به تن)

ردیف	نام واحد	ظرفیت اسمی	نوع محصول
۱	مجتمع فولاد مبارکه	۵,۲۰۰,۰۰۰	ورق گرم
۲	طرح سبا	۱,۶۰۰,۰۰۰	ورق گرم
۳	ذوب آهن اصفهان	۳,۲۰۰,۰۰۰	مقاطع / میلگرد
۴	فولاد اکسین خوزستان	۱,۰۵۰,۰۰۰	ورق عریض
۵	فولاد کاویان	۸۴۰,۰۰۰	شیت
۶	نورد ولوله اهواز	۶۰۰,۰۰۰	ورق گرم
۷	گروه ملی صنعتی فولاد ایران	۱,۴۴۰,۰۰۰	مقاطع / میلگرد
۸	مجتمع فولاد خراسان	۵۵۰,۰۰۰	مقاطع / میلگرد
۹	فولاد آذربایجان	۵۵۰,۰۰۰	میلگرد
۱۰	فولاد آلیاژی ایران	۴۶۰,۰۰۰	میلگرد
۱۱	صنایع فولاد کرمان	۱۷۰,۰۰۰	مقاطع / میلگرد
جمع واحدهای فوق		۱۵,۶۶۰,۰۰۰	-
۱۲	بخش خصوصی	۲۳,۸۱۵,۰۰۰	مقاطع
		۲,۸۶۸,۰۰۰	ورق گرم
جمع - بخش خصوصی		۲۶,۸۶۳,۰۰۰	مقاطع - ورق گرم
جمع کل		۴۲,۳۴۳,۰۰۰	مقاطع - ورق گرم

ماخذ: طرح جامع فولاد کشور ۱۳۹۳، پایش طرح جامع ۱۳۹۴، ۱۳۹۵، ۱۳۹۶، ۱۳۹۷، ۱۳۹۸ و اطلاعات جلسات هماهنگی کارگروه پایش طرح جامع فولاد ۱۳۹۹، ایمیدرو، انجمن تولید کنندگان آهن و فولاد

واحدهای فعال به تفکیک نوع محصول فولادی تخت (انواع ورق ها) و طولی (تیر آهن و میلگرد، سایر مقاطع و ریل) تولیدی (ارقام به تن)

ردیف	نام واحد	ورق گرم	ورق سرد	ورق گالوانیزه	ورق قلع اندود	ورق رنگی	تیر آهن	میلگرد	سایر مقاطع	ریل / لوله
۱	مجتمع فولاد مبارکه	۵,۲۰۰,۰۰۰	۱,۵۳۵,۰۰۰	۲۰۰,۰۰۰	۱۰۶,۰۰۰	۱۴۵,۰۰۰	-	-	-	-
۲	طرح سبا	۱,۶۰۰,۰۰۰	-	-	-	-	-	-	-	-
۳	ذوب آهن اصفهان	-	-	-	-	-	۱,۵۰۰,۰۰۰	۱,۱۰۰,۰۰۰	۲۰۰,۰۰۰	۴۰۰,۰۰۰
۴	فولاد اکسین خوزستان*	۱,۰۵۰,۰۰۰	-	-	-	-	-	-	-	-
۵	فولاد کاویان*	۸۴۰,۰۰۰	-	-	-	-	-	-	-	-
۶	نورد ولوله اهواز	۶۰۰,۰۰۰	-	-	-	-	-	-	-	-
۷	گروه ملی صنعتی فولاد ایران	-	-	-	-	-	۴۳۹,۰۰۰	۹۱۱,۰۰۰	-	۹۰,۰۰۰
۸	مجتمع فولاد خراسان	-	-	-	-	-	-	۵۵۰,۰۰۰	-	-
۹	فولاد آذربایجان	-	-	-	-	-	-	۵۵۰,۰۰۰	-	-
۱۰	فولاد آلیاژی ایران	-	-	-	-	-	-	۴۶۰,۰۰۰	-	-
۱۱	صنایع فولاد کرمان	-	-	-	-	-	-	۱۷۰,۰۰۰	-	-
جمع ردیف های ۱ تا ۱۱		۹,۲۹۰,۰۰۰	۱,۵۳۵,۰۰۰	۲۰۰,۰۰۰	۱۰۶,۰۰۰	۱۴۵,۰۰۰	۱,۹۳۹,۰۰۰	۳,۷۴۱,۰۰۰	۲۰۰,۰۰۰	۴۹۰,۰۰۰
جمع واحدهای خصوصی*		۲,۸۶۸,۰۰۰	۲,۷۶۰,۰۰۰	۱,۷۲۸,۰۰۰	۱۵۰,۰۰۰	۵۴۴,۰۰۰	۱,۲۹۵,۰۰۰	۲۰,۲۸۶,۰۰۰	۲,۲۳۴,۰۰۰	-
جمع کل		۱۲,۱۵۸,۰۰۰	۴,۲۹۵,۰۰۰	۱,۹۲۸,۰۰۰	۲۵۶,۰۰۰	۶۸۹,۰۰۰	۳,۲۳۴,۰۰۰	۲۴,۰۲۷,۰۰۰	۲,۴۳۴,۰۰۰	۴۹۰,۰۰۰

ماخذ: طرح جامع فولاد کشور ۱۳۹۳، پایش طرح جامع ۱۳۹۴، ۱۳۹۵، ۱۳۹۶، ۱۳۹۷، ۱۳۹۸ و اطلاعات جلسات هماهنگی کارگروه پایش طرح جامع فولاد ۱۳۹۹، ایمیدرو، انجمن تولید کنندگان آهن و فولاد، اطلاعات اخذ شده از واحدهای فعال

پیوست ۲:

لیست طرح های قابل تحقق

زنجیره فولاد کشور

فهرست طرح های قابل تحقق کنسانتره سنگ آهن

ردیف	نام واحد	مکان استقرار	ظرفیت طرح (میلیون تن)	پیشرفت فیزیکی واقعی منتهی به اسفند ۱۳۹۹	پیش بینی سال بهره برداری
۱	پایا فولاد کویر	کرمان	۱,۲۰	٪۷۰	۱۴۰۱
۲	ذوب آهن پاسارگاد	فارس-شیراز	۳,۵۰	٪۹۹	۱۴۰۰
۳	فولاد کاوه پارس	خراسان رضوی-خواف	۲,۵۰	٪۷۲	۱۴۰۰
۴	سنگ آهن گهر زمین- فاز ۲	کرمان-سیرجان	۲,۰۰	٪۹۹,۰۰	۱۴۰۰
۵	کنسانتره رضوان	هرمزگان	۰,۶۰	٪۹۹,۰	۱۴۰۰
۶	تهیه و تولید مواد معدنی شرق مجتمع فولاد خراسان	خراسان رضوی-خواف	۲,۵۰	٪۳۰,۰	۱۴۰۳
۷	اپال پارسیان سنگان-ایمیدرو (طرح تجهیز معادن سنگ آهن سنگان)	خراسان رضوی-خواف	۲,۴۰	٪۲۱,۰	۱۴۰۳
۸	سنگ آهن گهرزمین- فاز ۳	کرمان-بافت	۴,۰۰	٪۲۲,۰	۱۴۰۳
مجموع طرح های در دست اجرا قابل تحقق- کنسانتره سنگ آهن			۱۸,۷	-	-

ماخذ: طرح جامع فولاد کشور ۱۳۹۳، پایش طرح جامع ۱۳۹۴، ۱۳۹۵، ۱۳۹۶، ۱۳۹۷، ۱۳۹۸ و اطلاعات جلسات هماهنگی کارگروه پایش طرح جامع فولاد ۱۳۹۹، ایمیدرو، انجمن تولید کنندگان آهن و فولاد، اطلاعات اخذ شده از واحدهای فعال

فهرست طرح‌های قابل تحقق گندله

(ارقام به میلیون تن)

ردیف	نام واحد	مکان استقرار	ظرفیت طرح (میلیون تن)	پیشرفت فیزیکی واقعی منتهی به اسفند ۱۳۹۹	پیش بینی سال بهره برداری
۱	آهن اسفنجی اردکان	یزد	۰,۶	٪۹۵	۱۴۰۰
۲	مجتمع فولاد رشتخوار	خراسان رضوی-رشتخوار	۱,۲	٪۳۱	۱۴۰۳
۳	شرکت گسترش صنایع معدنی کاوه پارس	خراسان رضوی-خواف	۲,۶۰	٪۱۰	۱۴۰۴
۴	گندله سازی بافت	کرمان-بافت	۲,۵۰	٪۱۵	۱۴۰۴
۵	توسعه معدنی و صنعتی صبانور	کردستان	۰,۹۲	٪۶	۱۴۰۴
۶	فولاد غدیر نی ریز	فارس-نی ریز	۲,۵۰	٪۵	۱۴۰۴
مجموع طرح های در دست اجرا قابل تحقق - گندله			۱۰,۳۲	-	-

ماخذ: طرح جامع فولاد کشور ۱۳۹۳، پایش طرح جامع ۱۳۹۴، ۱۳۹۵، ۱۳۹۶، ۱۳۹۷، ۱۳۹۸ و اطلاعات جلسات هماهنگی کارگروه پایش طرح جامع فولاد ۱۳۹۹، ایمیدرو، انجمن تولید کنندگان آهن و فولاد، اطلاعات

اخذ شده از واحدهای فعال

فهرست طرح های قابل تحقق آهن اسفنجی

(ارقام به میلیون تن)

ردیف	نام واحد	مکان استقرار	ظرفیت طرح (میلیون تن)	پیشرفت فیزیکی واقعی منتهی به اسفند ۱۳۹۹	پیش بینی سال بهره برداری
۱	فولاد قائنات	خراسان جنوبی-قائنات	۰,۸	٪۶۰,۰۰	۱۴۰۰
۲	ایران غلتک	اصفهان	۰,۰۷	٪۶۳,۰۰	۱۴۰۰
۳	مجتمع معدنی و صنعت آهن و فولاد بافق	یزد-بافق	۰,۸	٪۸۵,۰۰	۱۴۰۱
۴	کاوند نهان زمین	کرمان	۰,۵	٪۴۱,۰۰	۱۴۰۲
۵	مجتمع فولاد بهنورد کویر	یزد	۰,۵۰	٪۴۷,۰۰	۱۴۰۲
۶	بوتیای ایرانیان	کرمان	۱,۸	٪۹۰,۰۰	۱۴۰۲
۷	ذوب آهن بیستون	کرمانشاه - هرسین	۰,۲	٪۱۵,۰۰	۱۴۰۲
۸	مجتمع فولاد تربت حیدریه	خراسان رضوی-تربت	۱,۸	٪۳۱,۰۰	۱۴۰۳
۹	احیاء مکران- فاز ۱	سیستان و بلوچستان-چابهار	۱,۶	٪۲۲,۰۰	۱۴۰۳
۱۰	ذوب آهن بافق کسری (ذوب آهن بافق آریا)	یزد	۱,۷	٪۶۰,۰۰	۱۴۰۴
۱۱	فولاد بافت- فاز ۲	کرمان-بافت	۰,۸	٪۵,۰۰	۱۴۰۴
۱۲	فولاد کردستان- بیجار	کردستان	۰,۸	٪۵,۰۰	۱۴۰۴
	مجموع طرح های در دست اجرا قابل تحقق-آهن اسفنجی		۱۱,۳۷	-	-

ماخذ: طرح جامع فولاد کشور ۱۳۹۳، پایش طرح جامع ۱۳۹۴، ۱۳۹۵، ۱۳۹۶، ۱۳۹۷، ۱۳۹۸ و اطلاعات جلسات هماهنگی کارگروه پایش طرح جامع فولاد ۱۳۹۹، ایمیدرو، انجمن تولید کنندگان آهن و فولاد، اطلاعات

اخذ شده از واحدهای فعال

فهرست طرح های قابل تحقق چدن

(ارقام به میلیون تن)

ردیف	نام واحد	مکان استقرار	ظرفیت طرح (میلیون تن)	پیشرفت فیزیکی واقعی منتهی به اسفند ۱۳۹۹	پیش بینی سال بهره برداری
۱	فولاد زرند ایرانیان	کرمان- زرند	۱,۷	٪۹۲	۱۴۰۰

ماخذ: طرح جامع فولاد کشور ۱۳۹۳، پایش طرح جامع ۱۳۹۴، ۱۳۹۵، ۱۳۹۶، ۱۳۹۷، ۱۳۹۸ و اطلاعات جلسات هماهنگی کارگروه پایش طرح جامع فولاد ۱۳۹۹، ایمیدرو، انجمن تولید کنندگان آهن و فولاد، اطلاعات اخذ شده از واحدهای فعال

فهرست طرح های قابل تحقق فولادخام

(ارقام به میلیون تن)

ردیف	نام واحد	مکان استقرار	ظرفیت طرح	پیشرفت فیزیکی واقعی منتهی به اسفند ۱۳۹۹	پیش بینی سال بهره برداری
۱	فولاد زرند ایرانیان (کوره بلند)	کرمان-زرند	۱,۷	٪۹۸	۱۴۰۰
۲	فولاد ارومیه	آذربایجان غربی-ارومیه	۰,۲۰	٪۸۶	۱۴۰۰
۳	ذوب آهن آریان بوئین زهرا	قزوین	۰,۵۵	٪۸۵	۱۴۰۰
۴	ذوب آهن اسنوند آذر	آذربایجان شرقی-مراغه	۰,۳۰	٪۷۹	۱۴۰۰
۵	فولاد زاگرس ایوان	ایلام	۰,۱۵	٪۹۶	۱۴۰۰
۶	تعاونی فولاد کویر	اصفهان-اردستان	۰,۰۹۵۰	٪۲۸	۱۴۰۲
۷	فولاد سفید دشت چهارمحال و بختیاری	چهارمحال بختیاری-سپید دشت	۰,۸۰	٪۸۶	۱۴۰۰
۸	آهن اسفنجی ایساتیس	یزد	۰,۷۰	٪۶۵	۱۴۰۰
۹	مجتمع فولاد بهنورد کویر	یزد	۰,۱۵۰۰	٪۴۱	۱۴۰۱
۱۰	فولاد غدیر نیریز	فارس-نیریز	۰,۸۰	٪۵۶	۱۴۰۱
۱۱	شرکت فولاد بوتیای ایرانیان	کرمان-منطقه چترود	۱,۵۰	٪۸۱	۱۴۰۰
۱۲	فولاد میانه	آذربایجان شرقی-میانه	۰,۸۰	٪۶۳	۱۴۰۱
۱۳	فولاد قائنات	خراسان جنوبی-قائنات	۰,۸۰	٪۶۷	۱۴۰۱
۱۴	فولاد شادگان	خوزستان-شادگان	۰,۸۰	٪۵۴	۱۴۰۱
۱۵	فولاد جهان آرا اروند	خوزستان	۱,۲۰۰	٪۸۳	۱۴۰۰

ردیف	نام واحد	مکان استقرار	ظرفیت طرح	پیشرفت فیزیکی واقعی منتهی به اسفند ۱۳۹۹	پیش بینی سال بهره برداری
۱۶	صنایع آهن و فولاد سرمد ابرکوه	یزد	۰,۶۰	٪۵۰	۱۴۰۳
۱۷	ذوب و ریخته گری درفک- فاز ۲	گیلان-رشت	۰,۰۳	٪۴۰	۱۴۰۲
۱۸	فولادآلیاژی ایران	یزد-یزد	۰,۶۵۰	٪۴۳	۱۴۰۱
۱۹	پارس فولاد سبزواری*	خراسان رضوی-سبزواری	۰,۸	٪۰,۵	۱۴۰۴
۲۰	شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر	کرمان سیرجان	۳	٪۱۵	۱۴۰۴
مجموع طرح های در دست اجرا قابل تحقق-فولاد خام			۱۵,۶۲۵	-	-

ماخذ: طرح جامع فولاد کشور ۱۳۹۳، پایش طرح جامع ۱۳۹۴، ۱۳۹۵، ۱۳۹۶، ۱۳۹۷، ۱۳۹۸ و اطلاعات جلسات هماهنگی کارگروه پایش طرح جامع فولاد ۱۳۹۹، ایمیدرو، انجمن تولید کنندگان آهن و فولاد، اطلاعات اخذ شده از واحدهای فعال

*فولاد تربت حیدریه به دلیل مشخص نبودن وضعیت مالی از لیست طرح های قابل تحقق خارج و به لیست طرح های محتمل اضافه گردید.

فهرست طرح های قابل تحقق محصولات نورد فولادی

(ارقام به میلیون تن، درصد)

ردیف	نام طرح	استان	محصول	ظرفیت	درصد پیشرفت
۱	بهروز خدمات	البرز	مقاطع فولادی	۵۰	۹۲,۳۵
۲	صنایع ذوب آهن شمالغرب	آذربایجان شرقی	مقاطع فولادی	۳۵۰	۷۰
۳	فولاد صنعت صائب تبریز	آذربایجان شرقی	مقاطع فولادی	۴۱۰	۹۱,۲۱
۴	مجتمع فولادسازان دقیقی تبریز	آذربایجان شرقی	مقاطع فولادی	۲۰۰	۹۰
۵	مجتمع فولاد ظفر بناب	آذربایجان شرقی	مقاطع فولادی	۲۰۰	۷۴,۲۵
۶	تعاونی ذوب و ریخته گری فولاد سفید دشت	چهارمحال و بختیاری	مقاطع فولادی	۲۰۰	۶۵
۸	سپهر خیام نیشابور	خراسان رضوی	مقاطع فولادی	۴۰۰	۱۴
۹	تعاونی مفتولی آذر تاک خرمداشت	قزوین	مقاطع فولادی	۶۰۰	۸۴
۱۰	توسعه آهن و فولاد گل گهر	کرمان	مقاطع فولادی	۳۰۰۰	۵
۱۱	مجتمع فولاد ازنا	لرستان	مقاطع فولادی	۱,۲۰۰	۷۴
۱۲	ذوب فلزات کاویان خلیج فارس	مرکزی	مقاطع فولادی	۱۱۰	۶۰
جمع				۶,۷۲۰	

ماخذ: طرح جامع فولاد کشور ۱۳۹۳، پایش طرح جامع ۱۳۹۴، ۱۳۹۵، ۱۳۹۶، ۱۳۹۷، ۱۳۹۸ و اطلاعات جلسات هماهنگی کارگروه پایش

طرح جامع فولاد ۱۳۹۹، ایمیدرو، انجمن تولید کنندگان آهن و فولاد، اطلاعات اخذ شده از واحدهای فعال