وزارت نیرو
شرکت مدیریت منابع آب ایران
شرکت آب منطقه‌ای مازندران

کلیات:

ـ کل مساحت استان : ۲۴۰۰۰ کیلومترمربع

ـ جمعیت استان : ۳ میلیون نفر

ـ سطح اراضی : ۴۷۰ هزار هکتار(۳۷۰هزار هکتار آبی و ۱۷۰ هزار هکتار دیم که با احتساب کشت دوم آبی و دیم ۶۵۰ هزار هکتار می باشد .)

ـ پتانسیل منابع: ۴۹۰۰ میلیون متر مکعب

ـ پتانسیل آب زیر زمینی : ۱۹۰۰میلیون متر مکعب

ـ میانگین بارندگی : ۶۴۰ میلیمتر

دـ جایگاه کشاورزی : ۷۰ نوع محصول کشاورزی و ۲۲ محصول با کسب رتبه اول در کشور

ـ تاسیسات آبی وظرفیت آن: ۱۰سد با ظرفیت ذخیره ۳۳۷وتنظیم ۴۳۷میلیون متر مکعب

۵سد انحرافی : ۵ سد با ظرفیت تنظیم سالانه یک میلیارد و۲۰۰ میلیون متر مکعب

ـ سد های لاستیکی وتنظیمی : ۳ سد با ظرفیت تنظیم سالانه ۱۰ میلیون متر مکعب

ـ شبکه مدرن و نیمه مدرن : ۴۰۰ کیلومتر شبکه مدرن با سطح زیر گشت ۸۰هزار هکتار

ـ آب بندان ها : ۷۶۳ قطعه با سطح ۱۷۰۰۰ هکتار و حجم ذخیره ۳۷۹ میلیون متر مکعب

شرکت آب منطقه ای مازندران

آمار و اطلاعات شرکت آب منطقه ای مازندران در قبل از انقلاب ، دوران انقلاب و دولت نهم و دهم

ارزش سرمایه گذاری به نرخ روز(سال ۹۱) بالغ بر ۱۷۰۰۰۰ میلیارد تومان می باشد .

ردیف	پروژه ها	واحد	از سال ۳۷تا ۵۷ (قبل از انقلاب)	۶۴الی ۹۲	جمع تجمعی
۱	تعداد سد های مخزنی	باب	۱	۹	۱۰
۲	حجم سد ها (تنظیم)	میلیون متر مکعب	۱	۴۳۶	۴۳۷
۳	طول شبکه آبیاری مدرن احداث شده	کیلومتر	۳۳	۸۰	۳۹۰
۴	اراضی تحت پوشش شبکه آبیاری مدرن	هکتار	۳۰۰۰	۷۶۰۰۰	۷۹۰۰۰
۵	طرحهای زود بازده	تعداد	۱	۴۰۹	۴۱۰
۶	حجم تنظیم طرحهای زود بازده	میلیون متر مکعب	۱۰	۴۲۰	۴۳۰
۷	طرحهای آبرسانی	میلیون متر مکعب	۸۰	۲۸۵	۳۶۵
۸	پوشش جمعیت شهری	درصد	۵۰	۵۰	۱۰۰
۹	پوشش جمعیت روستایی	درصد	۱۰	۶۹	۷۹
۱۰	میزان سرمایه گذاری (به نرخ ۹۱)	میلیارد تومان	۱۰۰	۱۶۰۰	۱۷۰۰

ویژگی مهم طرح ها :

سد شهید رجایی به عنوان اولین سد بتنی دوقوسی با ارتفاع ۱۳۸ متر برای اولین بار توسط متخصصین داخلی طراحی و اجرا گردید و تا کنون (۱۴ سال گذشته) بیش از ۲ میلیارد متر مکعب آب تنظیم شده در اختیار مردم قرار گرفت که ارزش اقتصادی آن بیش از دو هزار میلیارد تومان است .

سد های لاستیکی برای اولین بار در مازندران به مورد اجرا در آمد و تکنولوژی طرحی و ساخت آن بومی شد و تاکنون ۳ سد لاستیکی در دست بهر ه برداری و یک سد در دست اجرا و ۴ سد آماده اجراست .که اجرای این سدها ضمن تامین آب اراضی ا ز پیشروی و تداخل آب شور دریا با رودخانه ها جلوگیری می کند

برای اولین بار در کشور سد ی با هسته آسفالتی در میجران رامسر به مورد اجرا در آمد وتکنولوژی آن بومی شد .

در بخش توانمند سازی نیروی انسانی امروز نیر وهای بومی استان قادرند بدون هیچ کمک از سایر استان ها سازه های بلند آبی همچون سد البرز ، هراز و گلورد را بنا نمایند در حالی قبل از انقلاب احداث یک بند انحرافی و حتی اجرای یک شبکه آبیاری تحت فشار باید توسط نیروهای خارجی احداث می شد.