

۸-۱- منابع آب‌های زیرزمینی و مقدار تخلیه‌ی سالانه‌ی آنها (میلیون مترمکعب)

| چشمه | | قنات | | چاه نیمه عمیق | | چاه عمیق | | سال آبی ^(۱) |
|----------------|-------|----------------|-------|----------------|-------|----------------|-------|------------------------|
| تخلیه‌ی سالانه | تعداد | |
| ۴۱ | ۶۷۶ | ۷۱ | ۲۹۱ | ۲۵۰ | ۸۹۶۴ | ۴۷۳ | ۳۹۳۶ |۱۳۷۴-۷۵ |
| ۴۱ | ۶۷۶ | ۷۱ | ۲۹۱ | ۲۵۳ | ۹۰۹۵ | ۴۸۵ | ۴۰۵۴ |۱۳۷۵-۷۶ |
| ۴۱ | ۶۷۶ | ۷۱ | ۲۹۱ | ۲۷۵ | ۱۰۴۲۳ | ۵۶۷ | ۵۰۰۳ |۱۳۷۹-۸۰ |
| ۱۴۲ | ۴۶۳۳ | ۷۱ | ۲۹۱ | ۲۷۵ | ۱۰۵۹۲ | ۵۷۴ | ۵۱۶۷ |۱۳۸۰-۸۱ |
| ۱۲۰ | ۴۱۵۹ | ۴۳ | ۳۰۰ | ۳۳۸ | ۱۱۱۳۰ | ۵۸۲ | ۵۴۵۳ |۱۳۸۴-۸۵ |
| ۱۲۰ | ۴۱۵۹ | ۴۳ | ۳۰۰ | ۳۴۱ | ۱۱۲۱۸ | ۶۱۳ | ۵۵۸۹ |۱۳۸۵-۸۶ |
| ۲۵۲ | ۸۶۸۹ | ۴۳ | ۱۵۴ | ۳۶۳ | ۱۱۹۵۴ | ۶۱۸ | ۶۰۳۵ |۱۳۸۷-۸۸ |
| ۲۵۲ | ۸۶۸۹ | ۴۳ | ۱۵۴ | ۴۰۱ | ۱۱۷۵۳ | ۵۸۱ | ۶۵۰۰ |۱۳۸۸-۸۹ |
| ۲۵۲ | ۸۶۸۹ | ۴۳ | ۱۵۴ | ۳۴۱ | ۱۱۰۶۶ | ۶۳۱ | ۷۱۰۸ |۱۳۸۹-۹۰ |
| ۲۵۲ | ۸۶۸۹ | ۴۳ | ۱۵۳ | ۳۳۹ | ۱۱۰۶۵ | ۶۳۲ | ۷۱۳۸ |۱۳۹۰-۹۱ |
| ۲۵۲ | ۸۶۸۹ | ۴۳ | ۱۴۲ | ۳۳۹ | ۱۱۱۴۲ | ۶۳۲ | ۷۲۱۸ |۱۳۹۱-۹۲ |

(۱) از اول مهرماه هر سال لغایت آخر شهریورماه سال بعد سال آبی نامیده می‌شود.

مأخذ- اداره کل امور آب استان گلستان.

۸-۲- تصفیه‌ی آب در تصفیه‌خانه‌های استان

| حداکثر ظرفیت تأمین (لیتر در ثانیه) | حجم مخازن (مترمکعب) | حجم آب تصفیه‌شده (هزار مترمکعب) | آب خام (هزار مترمکعب) | | تعداد تصفیه‌خانه | سال و شهر ^(۱) |
|------------------------------------|---------------------|---------------------------------|-----------------------|------------|------------------|--------------------------|
| | | | منابع زیرزمینی | منابع سطحی | | |
| ۲۰۰۸ | ۱۰۲۰۰۰ | ۲۱۶۸ | ۴۵۶۷۸ | ۵۶۸۰ | ۲ | ۱۳۸۰ |
| ۳۱۳۳ | ۱۳۷۳۰۰ | . | ۵۵۸۶۰ | ۵۷۹۲ | ۲ | ۱۳۸۵ |
| ۳۶۰۱ | ۱۶۲۳۰۰ | ۳۳۵۵ | ۶۲۱۳۵ | ۵۰۸۶ | ۲ | ۱۳۸۷ |
| ۳۲۲۱ | ۱۷۸۰۷۰ | ۵۰۷۶ | ۶۲۴۵۳ | ۶۶۴۸ | ۲ | ۱۳۸۸ |
| ۳۱۷۹ | ۱۷۶۱۰۰ | ۴۰۸۳ | ۶۴۵۷۱ | ۵۶۵۸ | ۲ | ۱۳۸۹ |
| ۳۳۰۵ | ۱۸۸۲۴۰ | ۳۵۹۱ | ۶۳۷۲۶ | ۵۷۱۶ | ۲ | ۱۳۹۰ |
| ۳۹۰۳ | ۱۸۶۶۷۰ | ۵۷۸۲ | ۶۳۸۷۳ | ۸۴۹۳ | ۲ | ۱۳۹۱ |
| ۲۴۳ | ۷۵۰۰ | . | ۳۰۲۳ | . | . | آزادشهر |
| ۸۰ | ۱۰۰۰۰ | . | ۱۷۷۴ | . | . | آق‌قلا |
| ۶۹ | ۷۵۰۰ | . | ۱۴۶۶ | . | . | بندرگز |
| ۱۹۰ | ۱۴۰۰۰ | . | ۳۴۰۰ | . | . | بندر ترکمن |
| ۶۳ | ۳۰۰۰ | . | ۵۶۶ | ۵۰۱ | . | رامیان |
| ۲۳۶ | ۱۴۰۰۰ | . | ۳۹۹۲ | . | . | علی‌آباد |
| ۱۷۲ | ۷۵۰۰ | . | ۲۸۳۵ | . | . | کردکوی |
| ۱۴۸ | ۷۵۰۰ | . | ۹۷۷ | ۱۷۰۲ | . | کلالة |
| ۱۵۷۵ | ۵۹۵۰۰ | ۵۷۸۲ | ۲۳۴۳۰ | ۶۰۰۲ | ۲ | گرگان |
| ۴۹۷ | ۲۶۵۰۰ | . | ۱۲۵۱۷ | . | . | گنبد کاووس |
| ۱۰۶ | ۶۳۵۰ | . | ۲۵۸۲ | . | . | مینودشت |
| ۶۷ | ۳۰۰۰ | . | ۵۱۴ | . | . | نوکنده |
| ۵۹ | . | . | ۱۰۲۷ | . | . | گمیش‌تپه |
| ۳۷ | ۲۰۰۰ | . | ۴۰۵ | ۱۲۳ | . | دلند |
| ۴۵ | ۲۰۰۰ | . | ۸۰۰ | ۴۶ | . | خان‌ببین |
| ۷۲ | ۲۰۰۰ | . | ۱۲۰۷ | . | . | فاضل‌آباد |
| ۱۳۰ | ۱۲۰۰۰ | . | ۱۷۸۱ | . | . | گالیکش |
| ۳۹ | . | . | ۴۱۵ | . | . | نگین‌شهر |
| ۲۶ | ۷۵۰ | . | ۵۱۱ | . | . | سرخنگلاته |
| ۱۵ | ۱۰۰۰ | . | ۳۶۶ | . | . | انبارالوم |
| ۲۸ | ۵۷۰ | . | ۹۲ | ۱۱۸ | . | نوده‌خاندوز |
| ۷ | . | . | ۱۹۲ | . | . | جلین |

(۱) شهرهای اینچه‌برون، مراوه‌تپه، سیمین‌شهر، فراغی و تاتارعلیا تحت پوشش این شرکت نمی‌باشند.

مأخذ- شرکت آب و فاضلاب استان گلستان.

۳-۸- تعداد انشعاب، مشترکین و مقدار فروش آب در نقاط شهری (هزار مترمکعب)

| خانگی | | کل | | | سال و شهر ^(۱) |
|-------|---------|-------|---------|--------|--------------------------|
| فروش | مشترکین | فروش | مشترکین | انشعاب | |
| ۳۲۷۳۹ | ۱۳۰۸۱۹ | ۴۰۱۹۵ | ۱۴۴۵۰۶ | ۱۳۸۳۹۰ | ۱۳۸۰ |
| ۴۱۲۰۷ | ۱۸۴۷۹۱ | ۴۶۳۹۷ | ۲۰۲۶۷۹ | ۱۶۷۱۰۵ | ۱۳۸۵ |
| ۴۴۱۶۱ | ۲۰۸۷۲۷ | ۵۰۹۰۰ | ۲۳۱۴۴۹ | ۲۳۲۷۰۱ | ۱۳۸۷ |
| ۴۵۲۶۳ | ۲۲۲۲۵۰ | ۵۱۸۶۳ | ۲۴۹۳۹۹ | ۱۹۵۴۹۸ | ۱۳۸۸ |
| ۴۶۳۰۹ | ۲۳۷۶۳۳ | ۵۲۸۸۰ | ۲۶۷۵۳۹ | ۲۰۶۷۹۷ | ۱۳۸۹ |
| ۴۶۰۴۷ | ۲۵۹۹۳۰ | ۵۲۲۵۲ | ۲۹۴۰۶۶ | ۲۲۴۱۶۳ | ۱۳۹۰ |
| ۴۷۴۸۹ | ۲۸۰۲۲۰ | ۵۴۴۳۵ | ۳۱۸۹۵۳ | ۲۴۰۷۰۳ | ۱۳۹۱ |
| ۲۱۲۷ | ۱۲۲۰۲ | ۲۲۷۳ | ۱۳۸۹۸ | ۱۲۷۹۳ | آزادشهر |
| ۱۱۶۶ | ۷۴۰۰ | ۱۳۴۳ | ۹۱۱۸ | ۷۷۶۷ | آق‌قلا |
| ۱۰۰۷ | ۶۵۸۸ | ۱۱۰۰ | ۷۸۳۴ | ۶۶۹۱ | بندرگز |
| ۲۳۰۹ | ۱۳۰۰۱ | ۲۶۰۲ | ۱۴۹۴۹ | ۱۳۶۹۰ | بندرترکمن |
| ۶۹۵ | ۳۴۱۶ | ۷۵۶ | ۳۹۴۲ | ۳۷۸۲ | رامیان |
| ۲۶۵۹ | ۱۵۹۹۷ | ۲۹۹۸ | ۱۸۸۳۹ | ۱۵۶۷۳ | علی‌آباد |
| ۱۹۵۰ | ۱۲۹۸۲ | ۲۱۲۵ | ۱۴۷۸۴ | ۱۱۱۱۶ | کردکوی |
| ۱۸۱۰ | ۱۰۳۳۹ | ۲۰۱۵ | ۱۲۱۹۴ | ۱۱۱۶۴ | کلالة |
| ۱۸۳۱۲ | ۱۰۷۱۶۹ | ۲۲۲۳۹ | ۱۲۰۶۵۹ | ۶۵۵۳۵ | گرگان |
| ۸۵۴۴ | ۵۰۶۲۱ | ۹۳۷۶ | ۵۶۶۶۱ | ۴۹۳۲۰ | گنبدکاووس |
| ۱۷۲۶ | ۹۲۳۲ | ۱۹۰۵ | ۱۰۴۹۱ | ۹۴۹۱ | مینودشت |
| ۳۵۸ | ۲۰۰۹ | ۳۸۶ | ۲۳۰۸ | ۲۱۷۸ | نوکنده |
| ۷۰۲ | ۳۹۹۵ | ۷۷۷ | ۴۴۷۹ | ۴۴۶۷ | گمیش‌تپه |
| ۳۶۷ | ۱۹۵۷ | ۳۹۵ | ۲۱۴۰ | ۲۰۵۰ | دلند |
| ۵۴۹ | ۲۹۴۱ | ۶۳۶ | ۳۴۸۳ | ۳۳۸۵ | خان‌ببین |
| ۸۲۳ | ۵۲۹۳ | ۹۰۸ | ۶۲۲۷ | ۵۷۲۴ | فاضل‌آباد |
| ۱۲۲۶ | ۶۴۳۲ | ۱۳۳۸ | ۷۳۰۷ | ۶۸۱۲ | گالیکش |
| ۳۰۳ | ۱۹۶۲ | ۳۱۴ | ۲۱۲۷ | ۲۱۰۱ | نگین‌شهر |
| ۱۳۳ | ۲۰۵۱ | ۱۴۰ | ۲۱۶۹ | ۲۱۵۷ | جلیین |
| ۳۲۶ | ۲۳۰۰ | ۳۵۱ | ۲۵۲۳ | ۲۲۰۵ | سرخنگلاته |
| ۲۵۶ | ۱۴۴۵ | ۳۰۸ | ۱۸۵۶ | ۱۶۵۰ | انبارالوم |
| ۱۴۲ | ۸۸۸ | ۱۵۰ | ۹۶۵ | ۹۵۲ | نوده‌خاندوز |

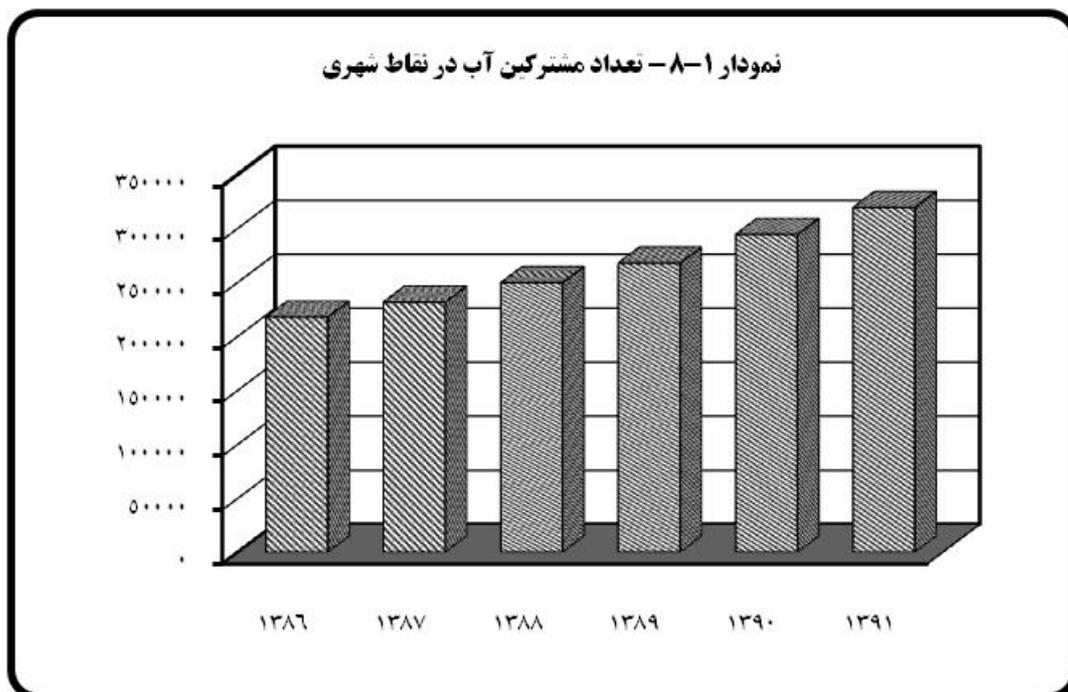
۳-۸- تعداد انشعاب، مشترکین و مقدار فروش آب در نقاط شهری (دنباله) (هزار مترمکعب)

| تولیدی | | مصارف عمومی | | سال و شهر ^(۱) |
|--------|---------|-------------|---------|--------------------------|
| فروش | مشترکین | فروش | مشترکین | |
| ۵۶۲ | ۹۹ | ۲۷۳۸ | ۱۸۷۰ | ۱۳۸۰ |
| ۴۵۸ | ۲۰۳ | ۱۴۴۴ | ۱۶۶۳ | ۱۳۸۵ |
| ۶۲۴ | ۲۴۱ | ۲۶۶۰ | ۱۹۷۶ | ۱۳۸۷ |
| ۵۰۴ | ۲۸۹ | ۲۶۱۷ | ۲۱۶۴ | ۱۳۸۸ |
| ۵۴۳ | ۳۰۸ | ۲۵۴۴ | ۲۲۴۱ | ۱۳۸۹ |
| ۵۱۶ | ۳۹۰ | ۲۰۹۵ | ۲۱۶۶ | ۱۳۹۰ |
| ۴۲۰ | ۴۰۳ | ۲۲۴۶ | ۲۷۹۱ | ۱۳۹۱ |
| ۲ | ۷ | ۴۶ | ۱۱۶ | آزادشهر |
| ۱۵ | ۸ | ۳۲ | ۱۴۷ | آق‌قلا |
| ۵ | ۱۰ | ۲۲ | ۶۷ | بندرگز |
| ۵۰ | ۷۶ | ۵۷ | ۱۵۳ | بندرترکمن |
| // | ۵ | ۱۹ | ۵۵ | رامیان |
| ۱۵ | ۲۸ | ۱۵۵ | ۲۱۲ | علی‌آباد |
| ۱۳ | ۱۰۵ | ۴۵ | ۱۳۱ | کردکوی |
| ۱ | ۳ | ۶۹ | ۱۲۴ | کلالة |
| ۲۴۷ | ۴۳ | ۱۱۲۸ | ۷۶۷ | گرگان |
| ۱۱ | ۱۵ | ۴۲۷ | ۴۶۰ | گنبدکاووس |
| ۱۰ | ۸ | ۷۷ | ۱۲۸ | مینودشت |
| ۵ | ۷ | ۷ | ۳۰ | نوکنده |
| ۲۱ | ۱۴ | ۱۴ | ۷۸ | گمیش‌تپه |
| // | ۱ | ۱۹ | ۲۳ | دلند |
| // | ۱ | ۴۰ | ۴۸ | خان‌ببین |
| ۲۰ | ۴۶ | ۱۶ | ۶۰ | فاضل‌آباد |
| ۲ | ۲ | ۴۰ | ۶۷ | گالیکش |
| ۱ | ۹ | ۶ | ۲۰ | نگین‌شهر |
| ۰ | ۰ | ۴ | ۳۰ | جلین |
| ۳ | ۱۳ | ۱۰ | ۳۶ | سرخنگلاته |
| ۰ | ۰ | ۸ | ۲۰ | انبارالوم |
| // | ۲ | ۶ | ۱۹ | نوده‌خاندوز |

۳-۸- تعداد انشعاب، مشترکین و مقدار فروش آب در نقاط شهری (دنباله) (هزار مترمکعب)

| سایر | | اداری | | تجاری | | سال و شهر ^(۱) |
|------|---------|-------|---------|-------|---------|--------------------------|
| فروش | مشترکین | فروش | مشترکین | فروش | مشترکین | |
| ۱۳۹۷ | ۲۱۱۸ | ۱۹۷۷ | ۷۲۵ | ۷۸۲ | ۸۸۷۵ | ۱۳۸۰ |
| ۳۹۶ | ۱۵۸۸ | ۱۵۵۵ | ۱۱۰۱ | ۱۳۳۷ | ۱۳۳۳۳ | ۱۳۸۵ |
| ۶۶۰ | ۳۶۴۱ | ۱۳۱۲ | ۱۱۵۲ | ۱۴۸۲ | ۱۶۹۶۴ | ۱۳۸۷ |
| ۸۰۹ | ۴۲۰۴ | ۱۲۴۸ | ۱۳۲۸ | ۱۴۱۴ | ۱۹۱۶۴ | ۱۳۸۸ |
| ۸۸۷ | ۴۵۱۷ | ۱۱۴۶ | ۱۵۲۸ | ۱۴۵۱ | ۲۱۳۱۲ | ۱۳۸۹ |
| ۱۰۰۳ | ۶۲۳۴ | ۱۳۰۷ | ۱۹۴۰ | ۱۲۸۴ | ۲۳۴۰۶ | ۱۳۹۰ |
| ۱۷۶۳ | ۷۸۴۸ | ۱۱۰۳ | ۱۹۶۲ | ۱۴۱۵ | ۲۵۷۲۹ | ۱۳۹۱ |
| ۴۳ | ۶۴۰ | ۱۳ | ۳۷ | ۴۳ | ۸۹۶ | آزادشهر |
| ۴۳ | ۱۷۰ | ۳۴ | ۴۳ | ۵۴ | ۱۳۵۰ | آق‌قلا |
| ۲۹ | ۲۹۱ | ۱۰ | ۶۶ | ۲۷ | ۸۱۲ | بندرگز |
| ۸۷ | ۷۱۲ | ۵۱ | ۹۱ | ۴۸ | ۹۱۶ | بندرترکمن |
| ۱۳ | ۳۴ | ۱۰ | ۴۰ | ۱۹ | ۳۹۲ | رامیان |
| ۳۵ | ۳۳۱ | ۴۷ | ۱۵۴ | ۸۷ | ۲۱۱۷ | علی‌آباد |
| ۴۰ | ۴۷۰ | ۳۶ | ۵۲ | ۴۱ | ۱۰۴۴ | کردکوی |
| ۳۱ | ۱۴۳ | ۴۵ | ۶۵ | ۵۸ | ۱۵۲۰ | کلالة |
| ۱۲۹۹ | ۳۹۲۵ | ۶۴۱ | ۴۰۱ | ۶۱۲ | ۸۳۵۴ | گرگان |
| ۴۹ | ۵۱۹ | ۹۷ | ۶۹۰ | ۲۴۸ | ۴۳۵۶ | گنبد کاووس |
| ۱۲ | ۹۶ | ۳۷ | ۹۹ | ۴۴ | ۹۲۸ | مینودشت |
| ۸ | ۴۰ | ۲ | ۱۴ | ۶ | ۲۰۸ | نوکنده |
| ۹ | ۱۰۲ | ۱۰ | ۳۰ | ۲۱ | ۲۶۰ | گمیش‌تپه |
| ۲ | ۲۵ | ۲ | ۱۰ | ۵ | ۱۲۴ | دلند |
| ۳ | ۷۷ | ۲۱ | ۲۸ | ۲۴ | ۳۸۸ | خان‌ببین |
| ۱۴ | ۱۱۰ | ۱۰ | ۶۲ | ۲۴ | ۶۵۶ | فاضل‌آباد |
| ۹ | ۱۰۳ | ۲۹ | ۲۶ | ۳۲ | ۶۷۷ | گالیکش |
| ۱ | ۴ | // | ۵ | ۳ | ۱۲۷ | نگین‌شهر |
| ۱ | ۷ | ۱ | ۵ | ۱ | ۷۶ | جلین |
| ۵ | ۳۳ | ۲ | ۱۹ | ۵ | ۱۲۲ | سرخنکلاته |
| ۲۹ | ۱۰ | ۵ | ۹ | ۱۰ | ۳۷۲ | انبارالوم |
| ۱ | ۶ | // | ۱۶ | ۱ | ۳۴ | نوده خاندوز |

(۱) شهرهای اینچه برون، مراوه تپه، سیمین شهر، فراغی و تاتارعلیا تحت پوشش این شرکت نمی باشند.
مأخذ- شرکت آب و فاضلاب استان گلستان.



منبع: جدول ۸-۳

۴-۸ طول شبکه‌ی جمع‌آوری فاضلاب در نقاط شهری (کیلومتر)

| طول شبکه با قطر ۲۰۰ میلیمتر و بیش‌تر | سال و شهر ^(۱) |
|--------------------------------------|--------------------------|
| ۲۲/۷۲ | ۱۳۸۰ |
| ۹۹/۵۷ | ۱۳۸۵ |
| ۱۶/۸۶ | ۱۳۸۷ |
| ۳/۳۰ | ۱۳۸۸ |
| ۶/۹۶ | ۱۳۸۹ |
| ۳۰/۱۴ | ۱۳۹۰ |
| ۳۲/۵۵ | ۱۳۹۱ |
| ۱/۱۲ | آزادشهر |
| ۲/۳۰ | بندرگز |
| ۲/۳۳ | بندرترکمن |
| ۲۵/۰۱ | گرگان |
| ۰/۶۹ | آق‌قلا |
| ۱/۱۰ | گنبد |

(۱) شهرهای اینچه‌برون، مراوه‌تپه، سیمین‌شهر، فراغی و تاتارعلیا تحت پوشش این شرکت نمی‌باشند و شهرهایی که

نام آنها درج نشده است فاقد فعالیت‌های مورد نظر در جدول می‌باشند.

مأخذ- شرکت آب و فاضلاب استان گلستان.

۸- آب و برق

سالنامه‌ی آماره‌ی استان گلستان ۱۳۹۱

۵-۸- خانوارهای معمولی ساکن و گروهی برحسب عمده‌ترین منبع تأمین آب مصرفی برای آشامیدن و سایر مصارف: آبان ۱۳۹۰

| شرح | جمع | شبکه‌ی آبرسانی عمومی شهر یا آبادی | چاه، چشمه، قنات و آب انبار بهسازی شده | چاه، چشمه، قنات و آب انبار بهسازی نشده |
|---------------------|--------|-----------------------------------|---------------------------------------|--|
| کل استان | | | | |
| آشامیدن..... | ۴۸۲۶۴۷ | ۴۴۷۳۴۱ | ۱۳۹۶۱ | ۵۱۶۹ |
| پخت و پز..... | ۴۸۲۶۴۷ | ۴۵۷۹۱۳ | ۱۱۰۷۶ | ۴۸۱۱ |
| نقاط شهری | | | | |
| آشامیدن..... | ۲۵۳۷۱۷ | ۲۴۴۶۲۸ | ۱۰۸۶ | ۳۴۴ |
| پخت و پز..... | ۲۵۳۷۱۷ | ۲۵۲۰۷۸ | ۴۴۹ | ۱۹۹ |
| نقاط روستایی | | | | |
| آشامیدن..... | ۲۲۸۹۳۰ | ۲۰۲۷۱۳ | ۱۲۸۷۵ | ۴۸۲۵ |
| پخت و پز..... | ۲۲۸۹۳۰ | ۲۰۵۸۳۵ | ۱۰۶۲۷ | ۴۶۱۲ |

| شرح | تانکر (ثابت و سیار) | آب بسته‌بندی شده (بطری، گالن و ...) | رودخانه، برکه، جویبار، آب باران و ... | سایر | اظهار نشده |
|---------------------|---------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|------|------------|
| کل استان | | | | | |
| آشامیدن..... | ۶۵۹۲ | ۴۰۷۳ | ۲۵۴ | ۶۲۸ | ۴۶۲۹ |
| پخت و پز..... | ۶۳۳۰ | ۱۹۹ | ۶۵۴ | ۷۳۶ | ۹۲۸ |
| نقاط شهری | | | | | |
| آشامیدن..... | ۱۹۰ | ۳۷۷۴ | ۴ | ۲۱۴ | ۳۴۷۷ |
| پخت و پز..... | ۱۸۷ | ۵۵ | ۱۵ | ۲۵۶ | ۴۷۸ |
| نقاط روستایی | | | | | |
| آشامیدن..... | ۶۴۰۲ | ۲۹۹ | ۲۵۰ | ۴۱۴ | ۱۱۵۲ |
| پخت و پز..... | ۶۱۴۳ | ۱۴۴ | ۶۳۹ | ۴۸۰ | ۴۵۰ |

مأخذ- مرکز آمار ایران. (ر.پ).

۸-۶- طول انواع خطوط انتقال نیروی برق (کیلومتر)

| خط انتقال نیرو | | خط فوق توزیع | | سال |
|----------------|-------------|--------------|-----------------|------------|
| ۴۰۰ کیلوولت | ۲۳۰ کیلوولت | ۱۳۲ کیلوولت | ۶۳ و ۶۶ کیلوولت | |
| - | ۵۰ | . | ۴۶۲ | ۱۳۶۵ |
| - | ۲۰۶ | . | ۴۸۳ | ۱۳۷۰ |
| ۹۵ | ۲۰۶ | . | ۵۴۸ | ۱۳۷۵ |
| ۲۹۰ | ۲۰۶ | . | ۶۰۳ | ۱۳۸۰ |
| ۲۹۵ | ۳۷۹ | . | ۸۸۵ | ۱۳۸۵ |
| ۲۹۵ | ۳۷۹ | . | ۱۰۰۶ | ۱۳۸۷ |
| ۲۹۵ | ۴۰۳ | . | ۶۸۵ | ۱۳۸۸ |
| ۲۹۵ | ۴۰۵ | . | ۷۳۰ | ۱۳۸۹ |
| ۲۹۵ | ۵۳۷ | . | ۷۳۰ | ۱۳۹۰ |
| ۲۹۵ | ۵۳۷ | . | ۷۴۱ | ۱۳۹۱ |

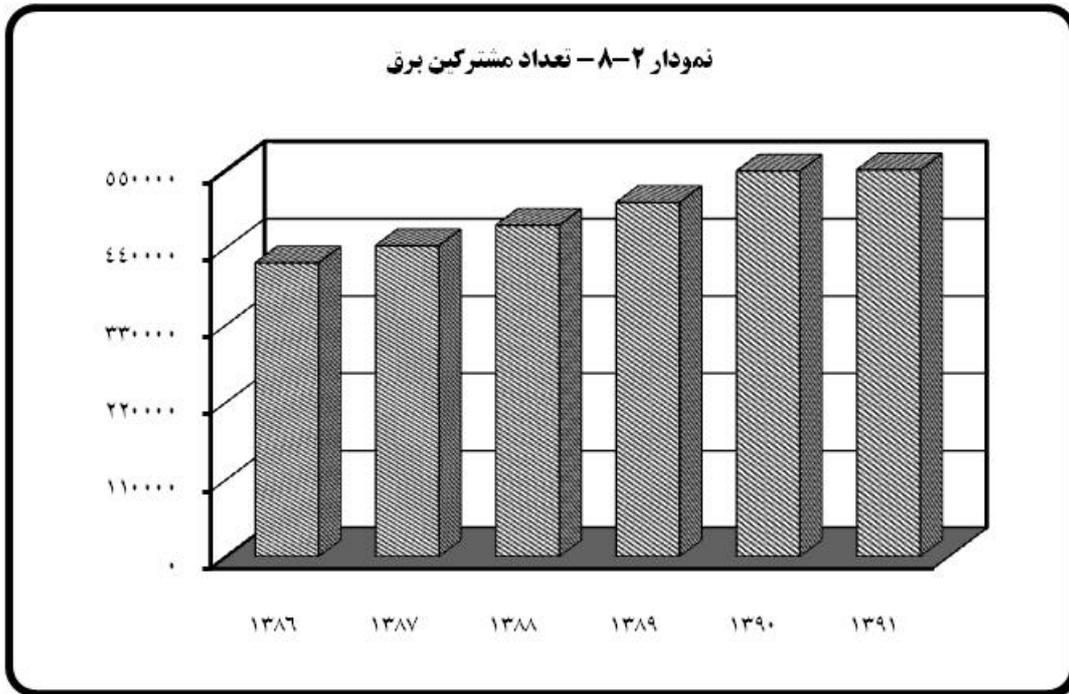
مأخذ- شرکت برق منطقه‌ای استان مازندران و گلستان.

۷-۸- تعداد انواع مشترکین برق

| مصارف آزاد (۱) | تجاری | صنعت و معدن | کشاورزی | عمومی | خانگی | جمع | سال و شهرستان |
|----------------|-------|-------------|---------|-------|--------|--------|----------------|
| ۰ | ۲۲۴۲۵ | ۶۲۸ | ۶۳۴ | ۳۵۷۷ | ۱۴۲۱۴۵ | ۱۶۹۴۰۹ |۱۳۶۵ |
| ۰ | ۲۷۳۵۷ | ۷۵۶ | ۷۷۵ | ۴۳۶۳ | ۱۷۲۱۹۸ | ۲۰۵۴۴۹ |۱۳۷۰ |
| ۵۴ | ۳۲۴۹۲ | ۱۰۱۰ | ۸۳۳ | ۴۸۰۱ | ۲۰۶۳۶۱ | ۲۴۵۵۵۱ |۱۳۷۵ |
| ۱۴۸ | ۳۶۳۱۶ | ۱۳۱۴ | ۱۲۹۰ | ۸۷۴۷ | ۲۶۰۹۴۶ | ۳۰۸۷۶۱ |۱۳۸۰ |
| ۴۹۷ | ۴۴۴۲۳ | ۲۳۱۷ | ۲۶۰۰ | ۱۴۰۷۱ | ۳۳۳۸۶۰ | ۳۹۷۷۶۸ |۱۳۸۵ |
| ۱۰۰۹ | ۴۸۶۴۵ | ۱۶۹۸ | ۴۳۵۴ | ۱۶۴۸۱ | ۳۷۰۰۴۹ | ۴۴۲۲۳۶ |۱۳۸۷ |
| ۱۱۸۹ | ۵۱۸۳۳ | ۱۸۱۳ | ۴۶۷۴ | ۱۹۱۱۹ | ۳۹۲۶۰۴ | ۴۷۱۲۳۲ |۱۳۸۸ |
| ۱۲۷۲ | ۵۵۷۲۸ | ۱۷۸۹ | ۵۸۷۰ | ۱۹۸۲۵ | ۴۱۹۱۰۹ | ۵۰۳۵۹۳ |۱۳۸۹ |
| ۱۱۳۹ | ۵۹۹۱۱ | ۲۰۴۴ | ۶۴۰۱ | ۲۱۷۵۰ | ۴۵۷۱۱۱ | ۵۴۸۳۵۶ |۱۳۹۰ |
| ۰ | ۶۴۵۸۲ | ۲۱۵۳ | ۷۱۲۴ | ۲۳۴۵۴ | ۴۸۱۹۹۷ | ۵۷۹۳۱۰ |۱۳۹۱ |
| ... | ۲۸۰۹ | ۱۰۶ | ۳۲۵ | ۸۶۶ | ۲۴۹۷۲ | ۲۹۰۷۸ |آزادشهر |
| ... | ۳۲۸۴ | ۲۴۱ | ۳۸۴ | ۹۳۴ | ۲۷۳۵۶ | ۳۲۱۹۹ |آق‌قلا |
| ... | ۱۹۹۰ | ۱۲۳ | ۴۶۶ | ۷۳۳ | ۱۵۰۲۹ | ۱۸۳۴۱ |بندرگز |
| ... | ۲۹۱۸ | ۸۸ | ۱۹۴ | ۷۳۲ | ۱۸۴۰۸ | ۲۲۳۴۰ |ترکمن |
| ... | ۲۱۵۸ | ۶۹ | ۵۲۸ | ۷۱۱ | ۲۱۶۲۲ | ۲۵۰۸۸ |رامیان |
| ... | ۵۰۶۳ | ۱۵۰ | ۱۱۱۱ | ۱۳۳۵ | ۳۸۱۵۸ | ۴۵۸۱۷ |علی‌آباد |
| ... | ۲۶۲۹ | ۱۵۷ | ۷۴۸ | ۹۶۹ | ۲۴۲۹۹ | ۲۸۸۰۲ |کردکوی |
| ... | ۲۷۸۱ | ۵۳ | ۲۴۴ | ۹۴۶ | ۲۶۰۸۸ | ۳۰۱۱۲ |کلاله |
| ... | ۲۱۶۴۷ | ۶۰۱ | ۱۴۵۶ | ۱۰۵۸۳ | ۱۴۳۸۹۷ | ۱۷۸۱۸۴ |گرگان |
| ... | ۱۳۶۳۴ | ۳۵۴ | ۹۴۲ | ۳۲۳۶ | ۸۲۲۷۹ | ۱۰۰۴۴۵ |گنبدکاووس |
| ... | ۲۰۵۴ | ۱۱۳ | ۲۱۶ | ۷۷۱ | ۱۹۸۷۹ | ۲۳۰۳۳ |مینودشت |
| ... | ۶۵۹ | ۱۲ | ۱۴۰ | ۵۳۲ | ۱۰۱۰۵ | ۱۱۴۴۸ |مراوه‌تپه |
| ... | ۱۲۹۱ | ۴۹ | ۱۲۹ | ۵۹۴ | ۱۴۲۵۲ | ۱۶۳۱۵ |گمیشان |
| ... | ۱۶۶۵ | ۳۷ | ۲۴۱ | ۵۱۲ | ۱۵۶۵۳ | ۱۸۱۰۸ |گالیکش |

(۱) مصارف آزاد در داخل سایر تعرفه‌ها گنجانده شده است.

مأخذ- شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان.



منبع: جدول ۷-۸

۸-۸- تعداد روستاها و خانوارهای روستایی دارای برق

| تعداد خانوار دارای برق | روستا | سال و شهرستان |
|------------------------|-------|-----------------|
| ۱۸۱۸۷۲ | ۹۴۳ | ۱۳۸۰ |
| ۱۵۶۷۴۵ | ۹۹۴ | ۱۳۸۵ |
| ۱۸۲۹۴۵ | ۹۶۹ | ۱۳۸۷ |
| ۱۸۲۹۴۵ | ۹۶۹ | ۱۳۸۸ |
| ۱۸۲۹۴۵ | ۹۶۹ | ۱۳۸۹ |
| ۲۲۸۵۶۵ | ۱۰۲۹ | ۱۳۹۰ |
| ۲۲۸۵۶۵ | ۱۰۲۹ | ۱۳۹۱ |
| ۱۱۳۷۳ | ۵۷ | آزادشهر |
| ۲۲۰۹۷ | ۸۲ | آق‌قلا |
| ۶۱۰۴ | ۲۶ | بندرگز |
| ۵۸۷۴ | ۲۷ | ترکمن |
| ۱۴۸۲۱ | ۶۳ | رامیان |
| ۱۹۳۹۴ | ۷۷ | علی‌آباد |
| ۹۶۴۵ | ۳۵ | کردکوی |
| ۲۰۷۹۴ | ۱۱۴ | کلاله |
| ۳۳۰۴۶ | ۱۰۹ | گرگان |
| ۴۳۵۸۹ | ۱۷۱ | گنبدکاووس |
| ۱۳۰۹۴ | ۷۳ | مینودشت |
| ۱۰۶۳۰ | ۶۲ | گالیکش |
| ۶۹۳۳ | ۳۲ | گمیشان |
| ۱۱۱۷۱ | ۱۰۱ | مراوه تپه |

مأخذ- شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان.

سالنامه‌ی آماری استان گلستان ۱۳۹۱

۸- آب و برق

۸-۹- مقدار فروش برق برحسب نوع مصرف (هزار کیلووات ساعت)

| کشاورزی | عمومی | خانگی | جمع | سال و شهرستان ^(۱) |
|---------|--------|---------|---------|---------------------------------|
| ۲۲۷۴۴ | ۲۳۶۴۲ | ۲۲۶۰۵۹ | ۴۴۱۲۴۷ | ۱۳۶۵ |
| ۳۲۴۸۶ | ۳۳۷۷۳ | ۳۲۶۲۶۱ | ۶۲۹۹۲۹ | ۱۳۷۰ |
| ۵۰۵۳۳ | ۴۳۵۱۲ | ۴۳۹۱۰۶ | ۸۶۸۰۳۴ | ۱۳۷۵ |
| ۷۲۱۵۵ | ۱۲۵۸۴۸ | ۵۶۱۹۴۷ | ۱۰۷۹۸۰۷ | ۱۳۸۰ |
| ۱۱۲۲۱۰ | ۲۰۹۹۷۵ | ۸۷۳۸۴۱ | ۱۷۲۷۲۷۲ | ۱۳۸۵ |
| ۲۰۰۴۶۱ | ۲۴۴۳۷۴ | ۹۵۹۲۶۵ | ۱۹۶۹۴۴۵ | ۱۳۸۷ |
| ۲۴۸۸۷۲ | ۲۵۴۰۴۲ | ۹۷۲۰۵۴ | ۱۹۸۹۵۵۷ | ۱۳۸۸ |
| ۳۰۳۵۵۰ | ۲۶۲۴۱۵ | ۱۱۸۲۸۴۹ | ۲۳۴۴۱۰۲ | ۱۳۸۹ |
| ۳۸۵۳۵۸ | ۱۹۰۵۹۱ | ۹۹۲۱۳۰ | ۲۱۳۳۷۹۹ | ۱۳۹۰ |
| ۳۸۵۰۰۴ | ۲۲۳۶۹۹ | ۱۱۲۸۸۵۴ | ۲۳۳۹۵۷۳ | ۱۳۹۱ |
| ۱۷۷۹۵ | ۸۳۲۷ | ۴۹۷۰۵ | ۱۱۶۵۳۱ | آزادشهر |
| ۳۲۷۸۱ | ۸۳۳۷ | ۶۸۹۷۰ | ۱۴۷۶۴۶ | آق‌قلا |
| ۱۳۸۳۳ | ۶۴۰۲ | ۲۸۹۴۱ | ۷۶۸۱۲ | بندرگز |
| ۸۷۲۲ | ۵۶۹۱ | ۴۲۹۶۵ | ۷۰۱۱۴ | ترکمن |
| ۱۷۸۸۸ | ۶۰۳۳ | ۴۰۹۸۹ | ۹۳۸۰۶ | رامیان |
| ۴۹۴۷۴ | ۱۳۴۰۵ | ۷۳۹۹۰ | ۱۷۳۱۹۲ | علی‌آباد |
| ۲۷۴۴۰ | ۱۰۹۴۲ | ۴۵۹۷۸ | ۱۲۹۸۹۴ | کردکوی |
| ۱۳۱۲۱ | ۶۱۳۰ | ۵۷۹۱۸ | ۹۱۷۴۳ | کلاله |
| ۱۰۰۷۳۵ | ۱۰۴۰۲۳ | ۳۴۱۷۳۰ | ۷۷۶۴۴۲ | گرگان |
| ۶۸۱۴۷ | ۳۸۳۷۷ | ۲۵۳۵۳۹ | ۴۴۶۳۶۱ | گنبدکاووس |
| ۱۱۸۴۱ | ۶۵۰۸ | ۴۳۱۶۲ | ۸۱۱۸۸ | مینودشت |
| ۱۵۲۷ | ۲۵۶۶ | ۱۸۱۶۹ | ۲۴۶۹۱ | مراوه تپه |
| ۶۹۷۴ | ۳۰۱۸ | ۳۰۶۰۰ | ۴۸۶۳۱ | کمیشان |
| ۱۴۷۲۸ | ۳۹۴۰ | ۳۲۱۹۹ | ۶۲۵۲۷ | گالیکش |

۹-۸ مقدار فروش برق برحسب نوع مصرف (دنباله) (هزار کیلووات ساعت)

| مصارف آزاد(۲) | روشنایی معابر(۱) | تجاری | صنعت و معدن | سال و شهرستان |
|---------------|------------------|--------|-------------|------------------|
| - | ۲۲۱۰۹ | ۵۸۵۱۴ | ۸۸۱۷۹ | ۱۳۶۵ |
| - | ۳۰۷۰۵ | ۸۳۵۹۱ | ۱۲۳۱۱۳ | ۱۳۷۰ |
| ۵۰۶ | ۵۲۹۶۶ | ۱۱۱۲۱۶ | ۱۷۰۱۹۵ | ۱۳۷۵ |
| ۹۶۰ | ۴۸۶۱۹ | ۸۳۰۳۳ | ۱۸۷۲۴۵ | ۱۳۸۰ |
| ۲۴۶۶ | ۱۰۲۵۶۹ | ۱۲۰۵۳۴ | ۳۰۵۶۷۷ | ۱۳۸۵ |
| ۳۴۰۸ | ۶۸۸۳۵ | ۱۳۴۱۳۱ | ۳۵۸۹۷۱ | ۱۳۸۷ |
| ۳۸۸۵ | ۷۰۰۰۵ | ۱۳۶۸۰۵ | ۳۰۳۸۹۴ | ۱۳۸۸ |
| ۵۴۱۱ | ۷۰۵۱۳ | ۱۶۹۷۹۴ | ۳۴۹۵۷۰ | ۱۳۸۹ |
| . | ۶۹۵۰۰ | ۱۵۸۲۶۳ | ۳۳۷۹۵۷ | ۱۳۹۰ |
| . | ۶۹۵۰۰ | ۱۶۵۱۱۹ | ۳۶۷۳۹۷ | ۱۳۹۱ |
| - | - | ۵۹۸۰ | ۳۴۷۲۴ | آزادشهر |
| - | - | ۷۲۸۲ | ۳۰۲۷۶ | آق‌قلا |
| - | - | ۴۱۶۰ | ۲۳۴۷۶ | بندرگز |
| - | - | ۵۸۳۷ | ۶۸۹۹ | ترکمن |
| - | - | ۳۷۳۷ | ۲۵۱۵۹ | رامیان |
| - | - | ۹۴۵۰ | ۲۶۸۷۳ | علی‌آباد |
| - | - | ۵۵۱۸ | ۴۰۰۱۶ | کردکوی |
| - | - | ۶۱۶۲ | ۸۴۱۲ | کلالة |
| - | - | ۶۸۶۹۴ | ۹۱۷۶۰ | گرگان |
| - | - | ۳۵۱۵۶ | ۵۱۱۴۲ | گنبدکاووس |
| - | - | ۵۰۰۸ | ۱۴۶۶۹ | مینودشت |
| - | - | ۱۸۸۱ | ۵۴۸ | مراوه‌تپه |
| - | - | ۲۳۳۶ | ۵۷۰۳ | کمیشان |
| - | - | ۳۹۱۸ | ۷۷۴۲ | گالیکش |

(۱) مقدار فروش روشنایی معابر در سر جمع استان لحاظ گردیده است.

(۲) مقدار فروش مصارف آزاد در بخشهای تجاری، صنعت و معدن لحاظ گردیده است.

مأخذ- شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان.