

مسابع آب شهر شیراز در دوره های تاریخه  
البعیه تا ۱۳۳۱ش

مولف:

سمانه اخوی

|                     |                                                                                                             |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| سرشناسه             | اخوی، سمانه                                                                                                 |
| عنوان و نام پدیدآور | منابع آبی شهر شیراز در دوره‌های تاریخی (آل بویه تا ۱۳۳۱ش)، سمانه اخوی، ویرایش ادبی: سیده فاطمه طباطبایی فرد |
| مشخصات نشر          | صبح انتظار، ۹۷                                                                                              |
| مشخصات ظاهری        | ص ۵۹                                                                                                        |
| شابک                | ۹۷۸-۶۰۰-۷۶۸۵-۸۷-۷                                                                                           |
| نوعیت فهرست نویسی   | فیبا                                                                                                        |
| یادداشت             | کتابنامه                                                                                                    |
| موضوع               | آب، منابع، ایران، شیراز، تاریخ- قرن ۴ ق. ۱۴                                                                 |
| موضوع               | Water-supply - Iran - Shiraz - History - ۱۰-۲۰th century                                                    |
| موضوع               | قنات ها - ایران - شیراز - تاریخ - قرن ۴ ق. ۱۴                                                               |
| موضوع               | Qanats - Iran - Shiraz - History - ۱۰-۲۰th century                                                          |
| رده بندی کنگره      | ۹۱۲۰۰ م ۳ الف / GB ۶۹۲                                                                                      |
| رده بندی دیویی      | ۵۵۱.۲۸۰۵۵                                                                                                   |
| شماره کتابشناسی ملی | ۸۰۱۱۳                                                                                                       |

- نام کتاب: منابع آبی شهر شیراز در دوره های تاریخی (آل بویه تا ۱۳۳۱ش)  
 مولف: سمانه اخوی  
 صفحه‌آرا: فاطمه السادات اشکو  
 ویرایش ادبی: سیده فاطمه طباطبایی فرد  
 طراح جلد: مهسا عمای  
 قطع: رقعی  
 امور چاپ و صحافی: دیجیتال مهر  
 شمارگان: ۵۰۰  
 نوبت چاپ: اول / بهار ۱۳۹۸  
 قیمت: ۲۰۰۰۰ تومان  
 شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۶۸۵-۸۷-۷  
 ارتباط با ناشر: ۰۹۳۶۳۳۳۵۰۰۲  
 ایمیل: etsobhan@yahoo.com  
 کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است

## پیشگفتار

آب یکی از اساسی‌ترین عناصر طبیعی است که نقش آن در حیات بشری انکارناپذیر است. در نتیجه بشر از آغاز آفرینش جهت دستیابی به این مهم، سرچشمه‌ها و منابع سطحی را در جهت بهره‌برداری از منابع زیرزمینی آب‌ها به اکتشافات و فناوری چون حفر فئات، چاه اقدام کرده است. در این میان جغرافیا و حکومت‌ها نقش اساسی در تامین و نگهداری این منابع و رساندن آن به شهرها را بازی کرده‌اند. پژوهشی که پیش‌روی است مبتنی بر شناخت و معرفی انواع منابع آبی: سطحی، زیرزمینی و وابسته به باران در جلگه شیراز می‌باشد و استدعای اینکه در طول دوران‌های تاریخی همواره تلاش حکومت‌ها در این خطه، جهت استفاده از این منابع چشمگیر است، تلاش‌ها و اقدامات اساسی و شاخص آنها را در این راستا مدنظر قرار داده است.

در نهایت با پیگیری و دنبال کردن مسیر، برسانی از سرچشمه‌ها تا مقاصد مورد هدف جهت آبیاری شهر، باغ‌ها، کشاورزی و کارساز، در طول دوران تاریخی، اثبات می‌شود که تا پیش از لوله‌کشی آب شهری، سیستم آبرسانی به شیوه انسان و سنتی و در جهت استفاده از تمامی منابع آبی موجود در جلگه و هدایت آنها در حوض‌ها و کانال‌ها، شهر را آبیاری کرده و سپس در دوران معاصر با اجرای طرح سیستم لوله‌کشی، بهره‌برداری از سرچشمه‌های مذکور متوقف شد.