

المياه في مجدل الصادق :

المياه في مجدل الصادق متوفرة بدرجة تفوق حاجة أهل القرية من المياه التي يحتاجونها لشربهم وريّ مزرعاتهم، فهي تقع على خزان ضخم من المياه الجوفية، وتحيط بالقرية من الجنوب وادي مسمار أحد روافد نهر العوجاء الذي ينبع من رأس العين أغزر مصدر للمياه بعد مياه الدان في شمال غور الحولة حيث منابع نهر الأردن.

يقع نبع رأس العين الذي يغذي أراضي مجدل الصادق والبيارات المنتشرة على شريط النهر على بعد ثلاثة كيلو مترات من مركز القرية. حيث تضافرت عناصر الطبيعة لتكوّن من رأس العين أكبر تجمّع للمياه لوقوعه على تماس الصخور الكلسية المكونة لجبال نابلس ومرتفعات رام الله والقدس من جهة الشرق مع صخور السهل الساحلي التي تشكل مجرّوات سيلية تكون لها القدرة على ترشيح المياه المطرية من جهة وهي واسعة الانتشار من جهة على تكوين الينابيع التي تصرف سنوياً ما متوسطه ٢٩٠ مليون متر مكعب من المياه استغلت في ريّ الأراضي الزراعية وسُحب قسم منها إلى القدس عام ١٩٣٥ حيث التجمعات البشرية والمستعمرات الصهيونية على جانبي نهر العوجا ومنطقة يافا وتل أبيب، كما نقلت مياه رأس العين إلى السهل الساحلي ومنطقة بئر السبع، وشرقي قطاع غزة خلال من أنابيب قطرها ٣٦ بوصة،