

شرکت آب و فاضلاب خوزستان
 معاونت برنامه ریزی و بهبود مدیریت

استاندارد سیستم اطلاعات جغرافیایی - مشخصات عوارض

طبقه عارضه: آبفا، منابع تامین آب		نام فارسی عارضه: چاه		
کد طبقه: WR	کد عارضه: 60030	نام لاتین عارضه: Well		
نوع فایل: آبفا		نوع عارضه: نقطه ای		
نوع المان:	ضخامت:	رنگ:	نوع خط:	لایه:
تعریف عارضه: یکی از منابع تامین آب زیر زمینی که از طریق حفاری و به صورت پمپاژ یا خودجوش از لایه های عمیق زیر زمین به سطح زمین هدایت می گردد.				
نام جدول توصیفی: WELL			اطلاعات توصیفی: دارد	
واحد	نوع	گزینه های مجاز	نام فیلد	عنوان
	Text		City	نام شهرستان
	Text		Town	نام شهر
	Numeric (Real)		Code_No	شماره / کد چاه
	date		Join_Drilling	تاریخ حفاری
	date		Date_License	تاریخ پروانه بهره برداری
	Numeric (Real)		NO_License	شماره پروانه بهره برداری
لیتر بر ثانیه	Numeric (Real)		Discharg_Operation_License	دبی پروانه بهره برداری
متر	Numeric (Real)		Dynamic_Level_Discharg_Operation_Lisence	سطح دینامیک در دبی پروانه بهره برداری
متر	Numeric (Real)		Static_Level_Pumping_Test	سطح استاتیکی در زمان آزمایش پمپاژ
متر	Numeric (Real)		Diameter	عمق
اینچ	Numeric (Real)		Diameter_Pipe_Wall	قطر لوله جدار
	Text	روتاری-ضربه ای-دستی-غیره	Drilling_Method	روش حفاری
متر	Numeric (Real)		Intervals_Perforated_Pipe	فاصل لوله مشبک*
متر	Numeric (Real)		Code_Altitude_Well	کد ارتفاعی محل چاه
	Text	آزاد-تحت فشار	Condition_Tablecloths	وضعیت سفره
	Text	دارد-ندارد	Chlorination_Wells	کلرزنی داخل چاه
	Text	آجری-بتنی-بلوکی-خاکی-غیره	Material_Walls_Well	جنس دیواره های چاه
متر	Numeric (Real)		Width_Access_Road	عرض جاده دسترسی
	Text	آسفالت-شنی-خاکی-سنگی-ناهموار-زمین کشاورزی-غیره	Type_Access_Road	نوع جاده دسترسی
	Numeric (Real)		Property_Registration_Number_Plate_Wells	شماره پلاک ثبتی ملک چاه
مترمربع	Numeric (Real)		Land_Area	مساحت زمین
	Text	نرده کشی-دیوارکشی-آجری-بلوک سیمانی-سیم خاردار-غیره	Type_Enclosure	نوع حصار کشی
	Text	ساختمان سرایداری-انبار-کشاورزی-غیره	Use_Rational_Land_Well	نحوه استفاده از زمینهای ملک چاه

شرکت آب و فاضلاب خوزستان
 معاونت برنامه ریزی و بهبود مدیریت

استاندارد سیستم اطلاعات جغرافیایی - مشخصات عوارض

طبقه عارضه: آبفا، منابع تامین آب		نام فارسی عارضه : چاه		
کد طبقه WR:	کد عارضه : 60030	نام لاتین عارضه : Well		
نوع فایل : آبفا		نوع عارضه: نقطه ای		
نوع المان :	ضخامت :	رنگ :	نوع خط :	لایه :
تعریف عارضه : یکی از منابع تامین آب زیر زمینی که از طریق حفاری و به صورت پمپاژ یا خودجوش از لایه های عمیق زیر زمین به سطح زمین هدایت می گردد				
نام جدول توصیفی : WELL			اطلاعات توصیفی: دارد	
واحد	نوع	گزینه های مجاز	نام فیلد	عنوان
	Text	عمیق-نیمه عمیق-آهکی- آبرفتی	Type	نوع
	Text	تواتر زمانی دارد-ندارد	Sampling	نمونه برداری
متر	Numeric (Real)		Plate_Decline_Aquifer	ضریب افت در لایه آبدار
	Text		Loss_Coeffeint_Teub_Wall	ضریب افت در لوله جدار
مترمربع در روز	Numeric (Real)		Protability	قابلیت انتقال
مترمربع در ساعت/ماه	Numeric (Real)		Special_Discharge	آبدهی ویژه
اینچ-میلیمتر	Numeric (Real)		Diameter_Discharge_Valve	قطر شیر فلکه تخلیه
	Text		Discharge_Valve	مدل شیر فلکه تخلیه
	Text		Code_Manometer	کد مانومتر
	Text		Security_Code_Gravel	مدل شن گیر(سیلیکون)
	Text		Made_Gravel	جنس شن گیر
	Text		Date_Purchase_Power	تاریخ خرید آخرین اشتراک برق
	Numeric (Real)		Electric_Power_Contract	قدرت برق قراردادی
	Text		Nopower_Sharing	شماره اشتراک برق
	Text		Electricity_Tariffs	عنوان تعرفه برق
	Text	اتوماتیک-غیر اتوماتیک	Type_Panels	نوع تابلوی برق
	Text		Factor_Meters	ضریب کنتور
	Text		Electric_Model	مدل الکتروموتور
	Text		Disel_Models_Installed	مدل دیزل ژنراتور نصب شده
	Text		Transmission_Model_Genarator _Wellhead	مدل گیربکس ژنراتور یا سرچاهی
	date		Date_Pumping	تاریخ آزمایش پمپاژ
	Text	باکتریولوژیکی-فیزیکی- شیمیایی-غیره	Water_Qulity_Specifications	مشخصات کیفی آب
مترمکعب بر ساعت	Numeric (Real)		Level_Discharg	میزان آبدهی(بهره برداری)
متر	Numeric (Real)		Drop	افت(بهره برداری)
	Text		Code_Pump	کد پمپ

شرکت آب و فاضلاب خوزستان
معاونت برنامه ریزی و بهبود مدیریت

استاندارد سیستم اطلاعات جغرافیایی - مشخصات عوارض

طبقه عارضه: آبفا، منابع تامین آب		نام فارسی عارضه: چاه		
کد طبقه: WR	کد عارضه: 60030	نام لاتین عارضه: Well		
نوع فایل: آبفا		نوع عارضه: نقطه ای		
نوع المان:	ضخامت:	رنگ:	نوع خط:	لایه:
تعریف عارضه: یکی از منابع تامین آب زیر زمینی که از طریق حفاری و به صورت پمپاژ یا خودجوش از لایه های عمیق زیر زمین به سطح زمین هدایت می گردد.				
نام جدول توصیفی: WELL			اطلاعات توصیفی: دارد	
واحد	نوع	گزینه های مجاز	نام فیلد	عنوان
	Date		Electrical_Installation_Date	تاریخ نصب الکتروپمپ
متر	Numeric (Real)		Depth_Installation	عمق نصب
	Text		Code_Chack_Valve	کد شیر یکطرفه
	Text		Code_Meters_Installed	کد کنتور نصب شده
	date		Meter_Installation_Date	تاریخ نصب کنتور
	Numeric (Real)		Code_Exhaust_Valve	کد شیر تخلیه هوا
	date		Installation_Date	تاریخ نصب
دور در متر	Numeric (Real)		Speed_Turbine_Pumps	دور توربین پمپ
کیلوولت	Numeric (Real)		Turbine_Power_Station	قدرت توربین پمپ
	Text		Number_Floors_Pumps	تعداد طبقات پمپ
	Text	روغنی-آبی	Method_Cooling	نحوه خنک کاری
	Text	دیزلی-برقی-غیره	Power_System	سیستم قدرت
	Numeric (Real)		Code_Chlorination_Station	کد ایستگاه کلرزنی
	Text	فعال-متروکه	Well_Status	وضعیت چاه
متر	Numeric (Real)		During_runup_well_pipe	طول لوله رانش تا سطح چاه
میلیمتر	Numeric (Real)		Drift_Tube_Diameter	قطر لوله رانش
متر	Numeric (Real)		Length_Pump_Motor	طول پمپ با موتور
	Text	دارد-ندارد	Remote_Control_System	سیستم کنترل از راه دور
متر	Numeric (Real)		Building_Length_Chamber_Well	طول ساختمان اتاقک چاه
متر	Numeric (Real)		Building_Width_Chamber_Well	عرض ساختمان اتاقک چاه
متر	Numeric (Real)		Building_Heigh_Chamber_Well	ارتفاع ساختمان اتاقک چاه
توضیحات:				
فواصل لوله مشبک = برای روش حفاری روتاری (مثل 30-40-50 یا 60 متر)				