

شماره	تشریحات		ارقام
1	تعداد خانه	N.House	
2	تعداد فامیل	N.House	230
3	نفوس فعلی ساحه	population	1680
4	رشد سالانه نفوس	population growth/year	1.5
5	مدت طرحه	Design period	10
6	ضریب اعظمی روزانه	Peak daily factor	2.3
7	ضریب اعظمی ساعتی روزانه	Peak hourly factor	2.5
8	نفوس دیزاین	design population	1950
9	نورم اب سرانه فی روز	Daliy Demend l/c/d	25
10	جریان متوسط روزانه برای نفوس دیزاین شده	Everege daliy Flow for design population L	48743
11	جریان اعظمی روزانه	peak daliy flow L	1.3
12	جریان اعظمی ساعتی	peak hourly flow l/se	3.24
13	نورم اب به خانه فی روز	Demond/family	0.014
14	حجم مخزن	Reservoir volume	24.371
15	ذخیره انتخاب شده	Selected Reservoir	30.0

$$6 \ P1=p*(1+r/100)^n$$

$$8 \ Q_{av}/daily=P1 \times D$$

$$9 \ Q_{peak.d}=Q_{av.d} \times R_d$$

$$10 \ P1=p*(1+r/100)^n$$