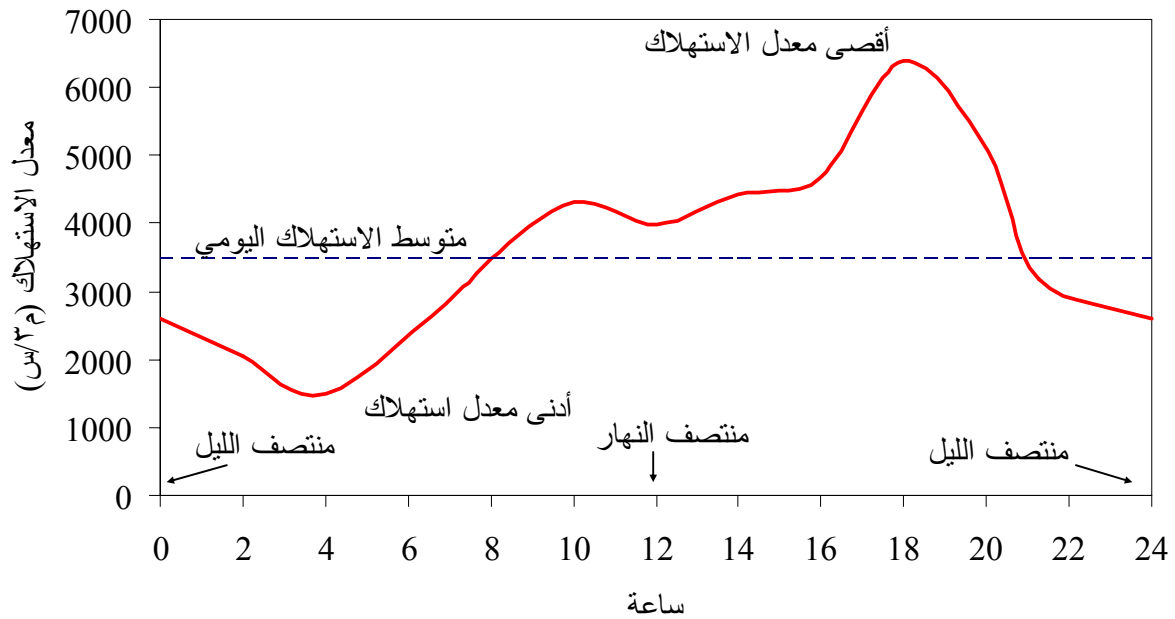


وعليه تكون معدلات الاستهلاك كالتالي:

- أقصى استهلاك شهري = ١٢٨ ٪ من متوسط الاستهلاك السنوي.
- أقصى استهلاك أسبوعي = ١٤٨ ٪ من متوسط الاستهلاك السنوي.
- أقصى استهلاك يومي = ١٨٠ ٪ من متوسط الاستهلاك السنوي.
- أقصى استهلاك ساعي = ١٥٠ ٪ من متوسط الاستهلاك السنوي لذلك اليوم.



شكل (٤,٢): التغيير في معدلات الاستهلاك اليومي.

مثال (١,٢):

احسب أقصى استهلاك ساعي من الماء لمدينة معينة إذا علمت أن متوسط الاستهلاك السنوي فيها ٦٧٠ لتر/شخص/يوم.

الحل:

$$\text{أقصى استهلاك ساعي} = (٦٧٠) (١,٨) (١,٥) = ١٨٠٠ \text{ لتر/شخص/يوم}$$