



**Bashkia Malesia e Madhe**

# ***Aneksi 2***

## ***Te dhenat baze dhe llogaritjet e kerkeses per uje.***

**Objekti:** *“NDERTIM I UJESJELLESIT TE BAJZES DHE FSHATRAVE PERRETH” LOTI II, BASHKIA MALESI E MADHE”*

## ***ANEKSI 2***




*Te dhenat baze dhe llogaritjet e kerkeses per uje*

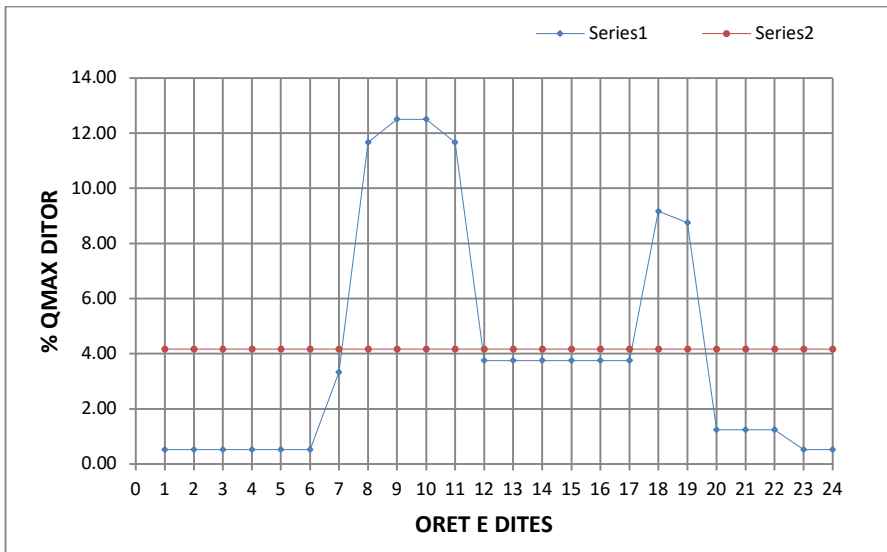
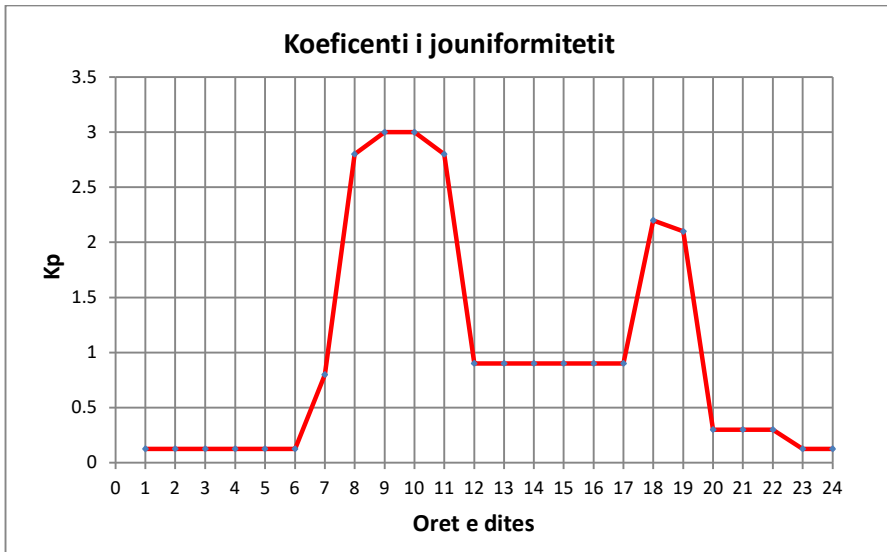
**Tabela 3-1 Te dhenat baze Bajze dhe fshatrat perreth**

<b>QENDRA E BANUAR</b>	<b>Bajze dhe fshatrat perreth</b>
Nr.Popullsise sot	5078 banor
Ritja e Popullsise	0.8% ne vit
Afati llogarites I projektit	25 vjet
Norma e furnizimit te popullsise	150 l/b.d.
Restorante	1100 m2
Lokale	2250 m2
Shkolla	600 nr nxenesve
Qendra shendetesore	167 nr paciente
Sip.te gjelberuar publike	0.0 ha
Blektori te trasha	0 krere (nese ka)
Blektori te imta	0 krere (nese ka)

<b>QENDRA E BANUAR</b>	<b>Jeran dhe fshatrat perreth</b>
Nr.Popullsise sot	2297 banor
Ritja e Popullsise	0.8% ne vit
Afati llogarites I projektit	25 vjet
Norma e furnizimit te popullsise	150 l/b.d.
Restorante	100 m2
Lokale	250 m2
Shkolla	0 nr nxenesve
Qendra shendetesore	0 nr paciente
Sip.te gjelberuar publike	0.0 ha
Blektori te trasha	0 krere (nese ka)
Blektori te imta	0 krere (nese ka)

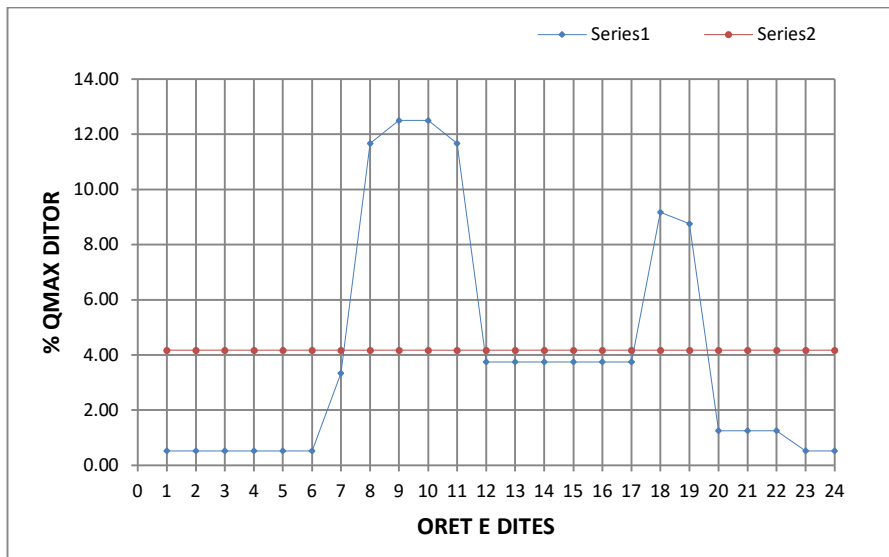
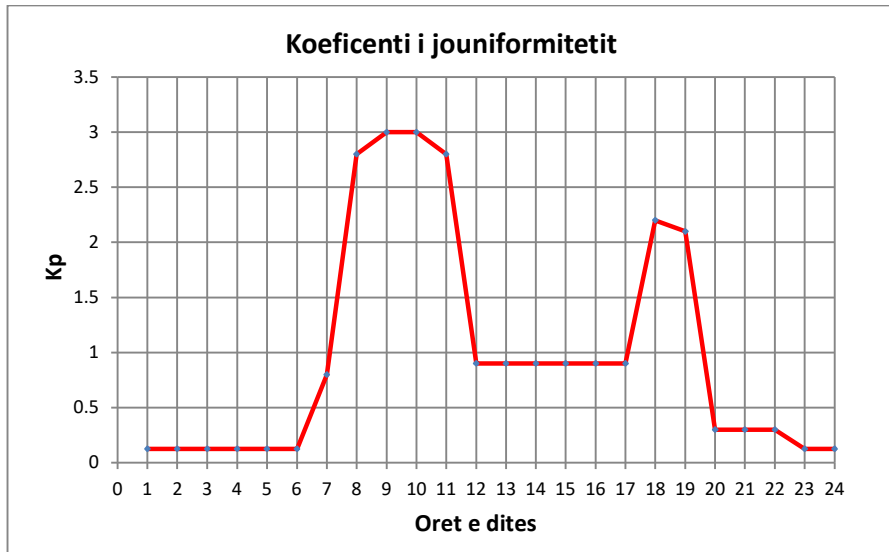
**Tabela 3-2 Llogaritje e kerkeses per uje Bajze dhe fshatrave perreth**

PERCAKTIMI I PRURJES KARAKTERISTIKE TE UJESJELLESIT BAJZE				
PARASHIKIMI I POPULLSISE				
	Popullsia aktuale	No =	5,078	banor
	Perqindja e rritjes	p =	0.8	%
	Numri i viteve	n =	25	vite
	Popullsia e pritur	$Nn = No (1+p)^n =$	6,197	banor
<b>1.</b>	<b>POPULLSIA</b>			
	NR. Banoreve	N =	6,197	banor
	Norma per banor	$n_1^{max} =$	150	l/d/banor
	Prurja max. ditore	$Q_{max}^d = \frac{N \cdot n}{1000} =$	929.5	m3/dite
<b>2.</b>	<b>RESTORANTE (11 cope)</b>			
	Sip. Totale	S=	1100	m2
	Norma per klient (25-60 l/d/m2)		60	l/d/m2
	Prurja max. ditore		66.0	m3/dite
<b>3.</b>	<b>BAR (45 cope)</b>			
	Sip. Totale	S=	2250	m2
	Norma per klient (20-50 l/d/m2)		50	l/d/m2
	Prurja max. ditore		112.5	m3/dite
<b>4.</b>	<b>SHKOLLA (1 cope)</b>			
	NR. Nxenesve	N =	600	nxenes
	Norma per nxenes (20-40 l/d/n)		40	l/d/nxenes
	Prurja max. ditore		24.0	m3/dite
<b>5.</b>	<b>Q.SHENDETESORE (1 cope)</b>			
	NR. Shtreterve	N =	167	pacient
	Norma per shrat (128 l/d/sh)		128	l/d/sh
	Prurja max. ditore		21.4	m3/dite
	Σ e prurjeve max ne m3/dite		1,153	m3/dite
	Humbjet ne rrjetin e ujsjellesit		20.00	%
	Σ e prurjeve max ne m3/dite+ humbjet		1,384	m3/dite
	Prurja mesatare ditore ne l/s per linjen e dergimit		16.02	l/s



**Tabela 3-3 Llogaritje e kerkeses per uje Jeran dhe fshatrave perreth**

PERCAKTIMI I PRURJES KARAKTERISTIKE TE UJESJELLESIT JERAN				
PARASHIKIMI I POPULLSISE				
	Popullsia aktuale	No =	2,297	banor
	Perqindja e rritjes	p =	0.8	%
	Numri i viteve	n =	25	vite
	Popullsia e pritur	$Nn = No (1+p)^n =$	2,804	banor
1.	POPULLSIA			
	NR. Banoreve	N =	2,804	banor
	Norma per banor	$n_1^{max} =$	150	l/d/banor
	Prurja max. ditore	$Q_{max}^d = \frac{N * n}{1000} =$	420.6	m3/dite
2.	RESTORANTE (1 cope)			
	Sip. Totale	S=	100	m2
	Norma per klient (25-60l/d/m2)		60	l/d/m2
	Prurja max. ditore		6.0	m3/dite
3.	BAR (5 cope)			
	Sip. Totale	S=	250	m2
	Norma per klient (20-50l/d/m2)		50	l/d/m2
	Prurja max. ditore		12.5	m3/dite
4.	SHKOLLA (0 cope)			
	NR. Nxenesve	N =	-	nxenes
	Norma per nxenes (20-40l/d/n)		40	l/d/nxenes
	Prurja max. ditore		-	m3/dite
5.	Q.SHENDETESORE (0 cope)			
	NR. Shtreterve	N =	-	pacient
	Norma per shtrat (128l/d/sh)		128	l/d/sh
	Prurja max. ditore		-	m3/dite
➔	Σ e prurjeve max ne m3/dite		439	m3/dite
	Humbjet ne rrjetin e ujsjellesit		20.00	%
➔	Σ e prurjeve max ne m3/dite+ humbjet		527	m3/dite
➔	Prurja mesatare ditore ne l/s per linjen e dergimit		6.10	l/s



**Drejtues Ligjor**  
**Ing. Redi STRUGA**

