

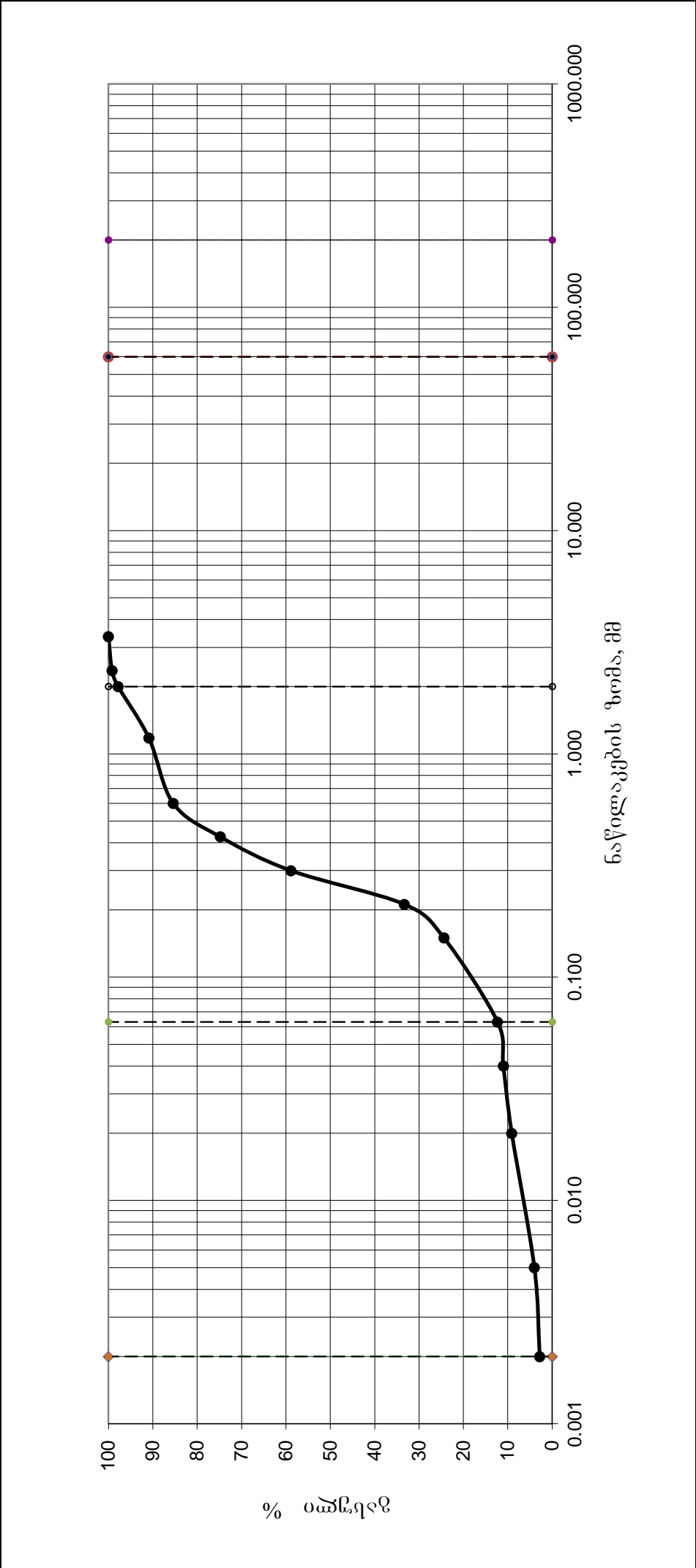
ნაწილაკთა ზომების შემცველობა (საცრული მეთოდი)

პროექტის დასახელება GC-1712	ლაბორატორიული კვლევების ჩატარება		ადგილდებარეობა	საქართველო	
			ჭაბურღილი / შურფი	BH RIONI I	
გრუნტის აღწერა:	ქვიშა, საშუალომარცვლოვანი, მტვროვანი, სუსტად თიხიანი, ნიჟარების შემცველობით		ნიმუშის №		
			სიღრმე	12.00-12.60	მ
ტესტის მეთოდი	BS 1377, ნაწილი 2, 1990, 9.3		თარიღი	31.08.2017	
საწყისი მშრალი მასა m ₁		100 გ			
BS საცრების ზომები	დარჩენილი წონა, გ		პროცენტული დარჩენილობა $\left(\frac{m}{m_1}\right) \cdot 100\%$	კუმულაციურად გასული პროცენტი	
	აქტიური	კორექტირებული m			
>200 მმ	0.0		0.00	100.00	
125 მმ	0.0		0.00	100.00	
90 მმ	0.0		0.00	100.00	
75 მმ	0.0		0.00	100.00	
63 მმ	0.0		0.00	100.00	
50 მმ	0.0		0.00	100.00	
37.5 მმ	0.0		0.00	100.00	
28 მმ	0.0		0.00	100.00	
20 მმ	0.0		0.00	100.00	
გასული 20მმ m ₂	100.0				
ჯამი					
გაცრის შემდეგ m ₃	100.0				
გაცრის და გარეცხვის შემდეგ m ₄	–				
კორექცია $\frac{m_2}{m_3}$	1.00				
14 mm	0.0		0.00	100.00	
10 mm	0.0		0.00	100.00	
6.3 mm	0.0		0.00	100.00	
გასული 6.3 მმ m ₅	100.0				
ჯამი	–				
გაცრის შემდეგ m ₆	100.0				
კორექცია $\frac{m_2}{m_3} \times \frac{m_5}{m_6}$	1.00				
5 მმ	0.0		0.00	100.00	
3.35მმ	0.0		0.00	100.00	
2.36მმ	0.8		0.80	99.20	
2 მმ	1.4		1.40	97.80	
1.18 მმ	6.9		6.90	90.90	
600 μმ	5.5		5.50	85.40	
425 μმ	10.6		10.60	74.80	
300 μმ	15.9		15.90	58.90	
212 μმ	25.6		25.60	33.30	
150 μმ	8.9		8.90	24.40	
63 μ მ	12.1		12.10	12.30	
გასული 63 m მ m _F ან m _F	12.3				
ჯამი					
გაცრის შემდეგ m ₈	30.0				
კორექცია $\frac{m_2}{m_3} \times \frac{m_5}{m_6} \times \frac{m_7}{m_8}$	0.41				
40 μ მ	3.2		1.30	11.00	
20 μ მ	4.6		1.90	9.10	
5 μ მ	12.4		5.10	4.00	
2 μ მ	2.9		1.20	2.80	
გასული 2 m მ	10.0		2.80	-	
ჯამი	30.0	m ₁	–		
		შეასრულა	შეამოწმა	დაადასტურა	
		ნატალია განჩილაძე	თამარ გორგიძე	როინ ყაველაშვილი	

ნაწილაკთა ზომების შემცველობა (საცრული მეთოდი)

პროექტის დასახელება GC-1712	პროექტის აღწერა: ქვიშა, საშუალომარცვლოვანი, მტკროვანი, სუსტად თიხიანი, ნივარების შემცველობით	აღიღებლობა / შურვი	საქართველო	ნიმუშის №	
					სიღრმე
					თარიღი

ტესტის მეთოდი	BS 1377, ნაწილი 2, 1990, 9.3
---------------	------------------------------



	შესრულა	შეამოწმა	დაადასტურა
	ნატალია გაჩეჩილაძე	თამარ გორგიძე	როინ ყაველაშვილი

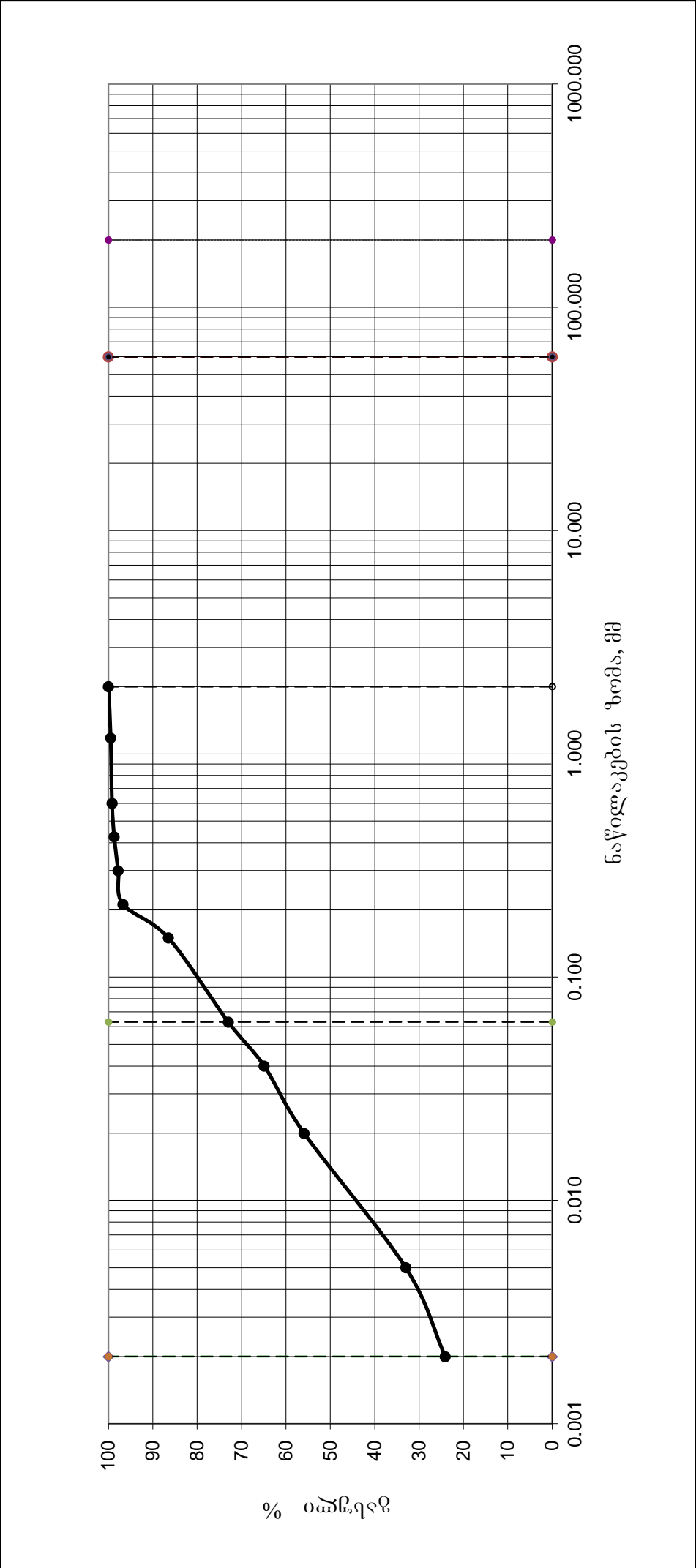
ნაწილაკთა ზომების შემცველობა (საცრული მეთოდი)

პროექტის დასახელება GC-1712	ლაბორატორიული კვლევების ჩატარება		ადგილდებარეობა	საქართველო	
			ჭაბურღილი / შურფი	BH RIONI I	
გრუნტის აღწერა:	მტვერი, დაბალპლასტიკური, თიხიანი, სუსტად ქვიშიანი		ნიმუშის №		
			სიღრმე	30.00-30.60	მ
ტესტის მეთოდი	BS 1377, ნაწილი 2, 1990, 9.3		თარიღი	31.08.2017	
საწყისი მშრალი მასა m ₁		100 გ			
BS საცრების ზომები	დარჩენილი წონა, გ		პროცენტული დარჩენილობა $\left(\frac{m}{m_1}\right) \cdot 100\%$	კუმულაციურად გასული პროცენტი	
	აქტიური	კორექტირებული m			
>200 მმ	0.0		0.00	100.00	
125 მმ	0.0		0.00	100.00	
90 მმ	0.0		0.00	100.00	
75 მმ	0.0		0.00	100.00	
63 მმ	0.0		0.00	100.00	
50 მმ	0.0		0.00	100.00	
37.5 მმ	0.0		0.00	100.00	
28 მმ	0.0		0.00	100.00	
20 მმ	0.0		0.00	100.00	
გასული 20მმ m ₂	100.0				
ჯამი					
გაცრის შემდეგ m ₃	100.0				
გაცრის და გარეცხვის შემდეგ m ₄	–				
კორექცია $\frac{m_2}{m_3}$	1.00				
14 mm	0.0		0.00	100.00	
10 mm	0.0		0.00	100.00	
6.3 mm	0.0		0.00	100.00	
გასული 6.3 მმ m ₅	100.0				
ჯამი	–				
გაცრის შემდეგ m ₆	100.0				
კორექცია $\frac{m_2}{m_3} \times \frac{m_5}{m_6}$	1.00				
5 მმ	0.0		0.00	100.00	
3.35მმ	0.0		0.00	100.00	
2.36მმ	0.0		0.00	100.00	
2 მმ	0.0		0.00	100.00	
1.18 მმ	0.5		0.50	99.50	
600 μმ	0.3		0.30	99.20	
425 μმ	0.5		0.50	98.70	
300 μმ	0.9		0.90	97.80	
212 μმ	1.1		1.10	96.70	
150 μმ	10.2		10.20	86.50	
63 μ მ	13.5		13.50	73.00	
გასული 63 m მ m _F ან m _F	73.0				
ჯამი					
გაცრის შემდეგ m ₈	30.0				
კორექცია $\frac{m_2}{m_3} \times \frac{m_5}{m_6} \times \frac{m_7}{m_8}$	2.43				
40 μ მ	3.3		8.10	64.90	
20 μ მ	3.7		9.00	55.90	
5 μ მ	9.4		22.90	33.00	
2 μ მ	3.7		8.90	24.10	
გასული 2 m მ	13.2		24.10	-	
ჯამი	30.0	m ₁	–		
		შეასრულა	შეამოწმა	დაადასტურა	
		ნატალია განჩილაძე	თამარ გორგიძე	როინ ყაველაშვილი	

ნაწილაკთა ზომების შემცველობა (საცრული მეთოდი)

პროექტის დასახელება GC-1712	ლაბორატორიული კვლევების ჩატარება	გრუნტის აღწერა:	ადგილდებარეობა	საქართველო	ნიმუშის №	
		მტკერი, დაბალკლასტიკური, თიხიანი, სუსტად ქვიშიანი	<u>ჭაბუჭთაღილი</u> / უერვი	BH RIONI I	სიღრმე	30.00-30.60
					თარიღი	31.08.2017

ტესტის მეთოდი	BS 1377, ნაწილი 2, 1990, 9.3						
---------------	------------------------------	--	--	--	--	--	--



	შესრულა	შეამოწმა	დაადასტურა
	ნატალია გაჩეჩილაძე	თამარ გორგიძე	რიონ ყაველაშვილი

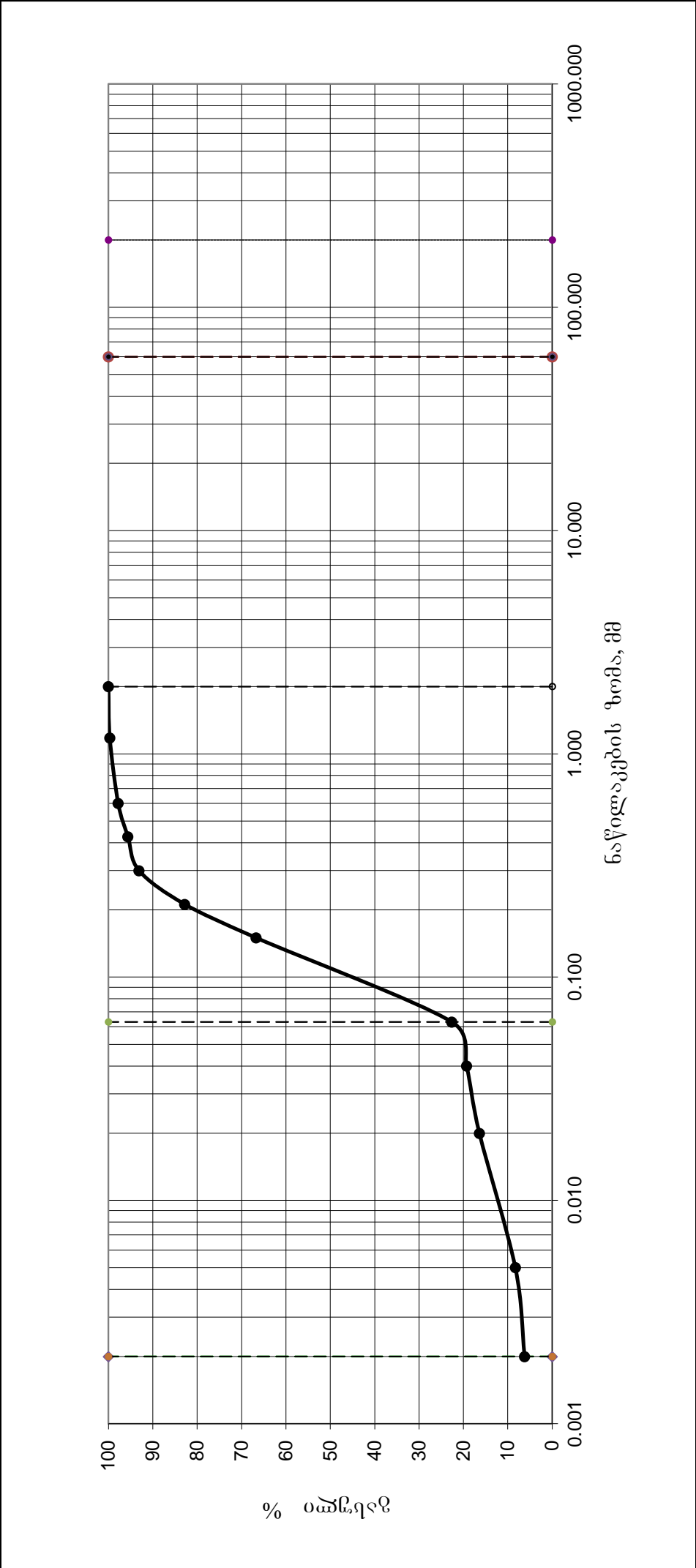
ნაწილაკთა ზომების შემცველობა (საცრული მეთოდი)

პროექტის დასახელება GC-1712	ლაბორატორიული კვლევების ჩატარება		ადგილდებარეობა	საქართველო	
			ჭაბურღილი / შურფი	BH RIONI I	
გრუნტის აღწერა:	ქვიშა, წვრილმარცვლოვანი, მტვროვანი, თიხიანი		ნიმუშის №		
			სიღრმე	42.00-42.60	მ
ტესტის მეთოდი	BS 1377, ნაწილი 2, 1990, 9.3		თარიღი	31.08.2017	
საწყისი მშრალი მასა m ₁		100 გ			
BS საცრების ზომები	დარჩენილი წონა, გ		პროცენტული დარჩენილობა $\left(\frac{m}{m_1}\right) \cdot 100\%$	კუმულაციურად გასული პროცენტი	
	აქტიური	კორექტირებული m			
>200 მმ	0.0		0.00	100.00	
125 მმ	0.0		0.00	100.00	
90 მმ	0.0		0.00	100.00	
75 მმ	0.0		0.00	100.00	
63 მმ	0.0		0.00	100.00	
50 მმ	0.0		0.00	100.00	
37.5 მმ	0.0		0.00	100.00	
28 მმ	0.0		0.00	100.00	
20 მმ	0.0		0.00	100.00	
გასული 20მმ m ₂	100.0				
ჯამი					
გაცრის შემდეგ m ₃	100.0				
გაცრის და გარეცხვის შემდეგ m ₄	–				
კორექცია $\frac{m_2}{m_3}$	1.00				
14 mm	0.0		0.00	100.00	
10 mm	0.0		0.00	100.00	
6.3 mm	0.0		0.00	100.00	
გასული 6.3 მმ m ₅	100.0				
ჯამი	–				
გაცრის შემდეგ m ₆	100.0				
კორექცია $\frac{m_2}{m_3} \times \frac{m_5}{m_6}$	1.00				
5 მმ	0.0		0.00	100.00	
3.35მმ	0.0		0.00	100.00	
2.36მმ	0.0		0.00	100.00	
2 მმ	0.0		0.00	100.00	
1.18 მმ	0.3		0.30	99.70	
600 μმ	1.9		1.90	97.80	
425 μმ	2.2		2.20	95.60	
300 μმ	2.5		2.50	93.10	
212 μმ	10.3		10.30	82.80	
150 μმ	16.1		16.10	66.70	
63 μ მ	44.1		44.10	22.60	
გასული 63 m მ m _F ან m _F	22.6				
ჯამი					
გაცრის შემდეგ m ₈	30.0				
კორექცია $\frac{m_2}{m_3} \times \frac{m_5}{m_6} \times \frac{m_7}{m_8}$	0.75				
40 μ მ	4.4		3.30	19.30	
20 μ მ	3.8		2.90	16.40	
5 μ მ	10.8		8.10	8.30	
2 μ მ	2.8		2.10	6.20	
გასული 2 m მ	12.6		6.20	-	
ჯამი	30.0	m ₁	–		
		შეასრულა	შეამოწმა	დაადასტურა	
		ნატალია განჩილაძე	თამარ გორგიძე	როინ ყაველაშვილი	

ნაწილაკთა ზომების შემცველობა (საცრული მეთოდი)

პროექტის დასახელება GC-1712	ლაბორატორიული კვლევების ჩატარება	გრუნტის აღწერა:	ადგილდებარეობა	საქართველო	ნიმუშის №	
		ქვიშა, წვრილმარცვლოვანი, მტვრიოვანი, თიხიანი	<u>ჭაბუჭთაღილი</u> / შურფი	BH RIONI I	სიღრმე	42.00-42.60
					თარიღი	31.08.2017

ტესტის მეთოდი	BS 1377, ნაწილი 2, 1990, 9.3						
---------------	------------------------------	--	--	--	--	--	--



	შეასრულა	შეამოწმა	დაადასტურა
	ნატალია გაჩეჩილაძე	თამარ გორგიძე	როინ ყაველაშვილი

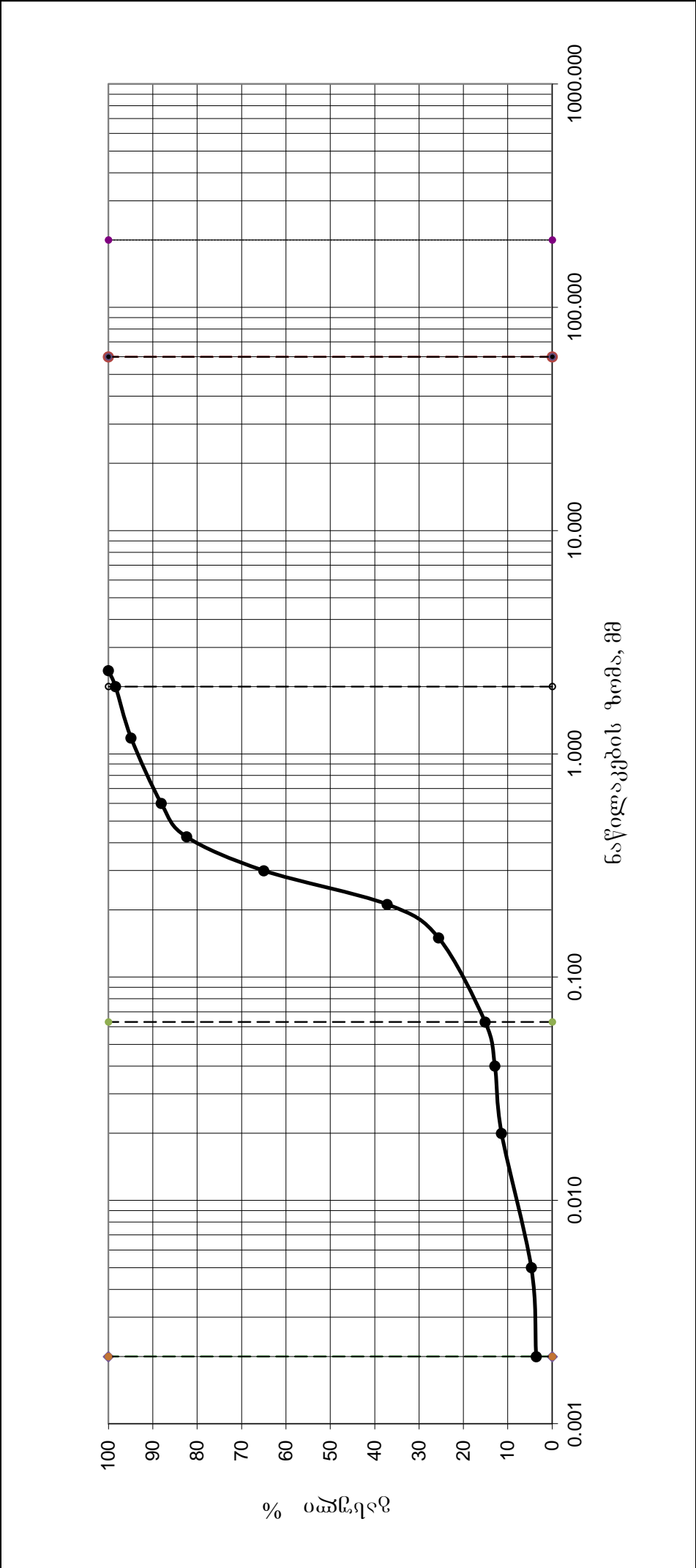
ნაწილაკთა ზომების შემცველობა (საცრული მეთოდი)

პროექტის დასახელება GC-1712	ლაბორატორიული კვლევების ჩატარება		ადგილდებარეობა	საქართველო	
			ჭაბურღილი / შურფი	BH RIONI II	
გრუნტის აღწერა:	ქვიშა, საშუალომარცვლოვანი, მტვროვანი, სუსტად თიხიანი		ნიმუშის №		
			სიღრმე	10.50-11.10	მ
ტესტის მეთოდი	BS 1377, ნაწილი 2, 1990, 9.3		თარიღი	31.08.2017	
საწყისი მშრალი მასა m ₁		100 გ			
BS საცრების ზომები	დარჩენილი წონა, გ		პროცენტული დარჩენილობა $\left(\frac{m}{m_1}\right) \cdot 100\%$	კუმულაციურად გასული პროცენტი	
	აქტიური	კორექტირებული m			
>200 მმ	0.0		0.00	100.00	
125 მმ	0.0		0.00	100.00	
90 მმ	0.0		0.00	100.00	
75 მმ	0.0		0.00	100.00	
63 მმ	0.0		0.00	100.00	
50 მმ	0.0		0.00	100.00	
37.5 მმ	0.0		0.00	100.00	
28 მმ	0.0		0.00	100.00	
20 მმ	0.0		0.00	100.00	
გასული 20მმ m ₂	100.0				
ჯამი					
გაცრის შემდეგ m ₃	100.0				
გაცრის და გარეცხვის შემდეგ m ₄	–				
კორექცია $\frac{m_2}{m_3}$	1.00				
14 mm	0.0		0.00	100.00	
10 mm	0.0		0.00	100.00	
6.3 mm	0.0		0.00	100.00	
გასული 6.3 მმ m ₅	100.0				
ჯამი	–				
გაცრის შემდეგ m ₆	100.0				
კორექცია $\frac{m_2}{m_3} \times \frac{m_5}{m_6}$	1.00				
5 მმ	0.0		0.00	100.00	
3.35მმ	0.0		0.00	100.00	
2.36მმ	0.0		0.00	100.00	
2 მმ	1.6		1.60	98.40	
1.18 მმ	3.5		3.50	94.90	
600 μმ	6.8		6.80	88.10	
425 μმ	5.7		5.70	82.40	
300 μმ	17.4		17.40	65.00	
212 μმ	27.8		27.80	37.20	
150 μმ	11.6		11.60	25.60	
63 μ მ	10.5		10.50	15.10	
გასული 63 m მ m _F ან m _F	15.1				
ჯამი					
გაცრის შემდეგ m ₈	30.0				
კორექცია $\frac{m_2}{m_3} \times \frac{m_5}{m_6} \times \frac{m_7}{m_8}$	0.50				
40 μ მ	4.4		2.20	12.90	
20 μ მ	3.0		1.50	11.40	
5 μ მ	13.3		6.70	4.70	
2 μ მ	2.2		1.10	3.60	
გასული 2 m მ	11.5		3.60	-	
ჯამი	30.0	m ₁	–		
		შეასრულა	შეამოწმა	დაადასტურა	
		ნატალია განჩილაძე	თამარ გორგიძე	როინ ყაველაშვილი	

ნაწილაკთა ზომების შემცველობა (საცრული მეთოდი)

პროექტის დასახელება GC-1712	ლაბორატორიული კვლევების ჩატარება	გრუნტის აღწერა:	ადგილდებარეობა	საქართველო	ნიმუშის №	
		ქვიშა, საშუალომარცვლოვანი, მტვრივანი, სუსტად თიხიანი	ჭაბუჭდიდი / შურვი	BH RIONI II	სიღრმე	10.50-11.10
					თარიღი	31.08.2017

ტესტის მეთოდი	BS 1377, ნაწილი 2, 1990, 9.3
---------------	------------------------------



	შეასრულა	შეამოწმა	დაადასტურა
	ნატალია გაჩეჩილაძე	თამარ გორგიძე	როინ ყაველაშვილი

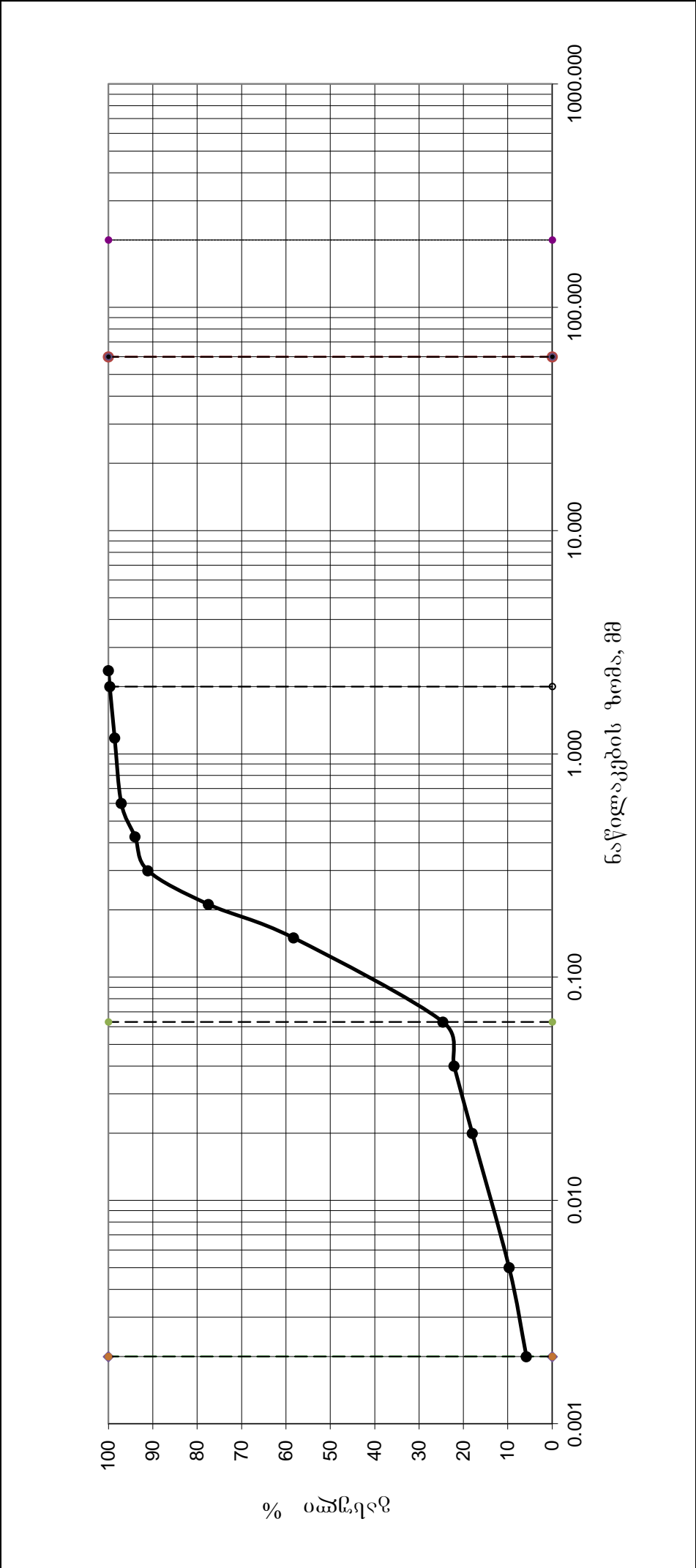
ნაწილაკთა ზომების შემცველობა (საცრული მეთოდი)

პროექტის დასახელება GC-1712	ლაბორატორიული კვლევების ჩატარება		ადგილდებარეობა	საქართველო	
			ჭაბურღილი / შურფი	BH RIONI II	
გრუნტის აღწერა:	ქვიშა, წვრილმარცვლოვანი, მტვროვანი, თიხიანი		ნიმუშის №		
			სიღრმე	15.00-15.60	მ
ტესტის მეთოდი	BS 1377, ნაწილი 2, 1990, 9.3		თარიღი	31.08.2017	
საწყისი მშრალი მასა m ₁		100 გ			
BS საცრების ზომები	დარჩენილი წონა, გ		პროცენტული დარჩენილობა $\left(\frac{m}{m_1}\right) \cdot 100\%$	კუმულაციურად გასული პროცენტი	
	აქტიური	კორექტირებული m			
>200 მმ	0.0		0.00	100.00	
125 მმ	0.0		0.00	100.00	
90 მმ	0.0		0.00	100.00	
75 მმ	0.0		0.00	100.00	
63 მმ	0.0		0.00	100.00	
50 მმ	0.0		0.00	100.00	
37.5 მმ	0.0		0.00	100.00	
28 მმ	0.0		0.00	100.00	
20 მმ	0.0		0.00	100.00	
გასული 20მმ m ₂	100.0				
ჯამი					
გაცრის შემდეგ m ₃	100.0				
გაცრის და გარეცხვის შემდეგ m ₄	–				
კორექცია $\frac{m_2}{m_3}$	1.00				
14 mm	0.0		0.00	100.00	
10 mm	0.0		0.00	100.00	
6.3 mm	0.0		0.00	100.00	
გასული 6.3 მმ m ₅	100.0				
ჯამი	–				
გაცრის შემდეგ m ₆	100.0				
კორექცია $\frac{m_2}{m_3} \times \frac{m_5}{m_6}$	1.00				
5 მმ	0.0		0.00	100.00	
3.35მმ	0.0		0.00	100.00	
2.36მმ	0.0		0.00	100.00	
2 მმ	0.3		0.30	99.70	
1.18 მმ	1.1		1.10	98.60	
600 μმ	1.5		1.50	97.10	
425 μმ	3.1		3.10	94.00	
300 μმ	2.9		2.90	91.10	
212 μმ	13.6		13.60	77.50	
150 μმ	19.2		19.20	58.30	
63 μ მ	33.7		33.70	24.60	
გასული 63 m მ m _F ან m _F	24.6				
ჯამი					
გაცრის შემდეგ m ₈	30.0				
კორექცია $\frac{m_2}{m_3} \times \frac{m_5}{m_6} \times \frac{m_7}{m_8}$	0.82				
40 μ მ	3.0		2.50	22.10	
20 μ მ	5.0		4.10	18.00	
5 μ მ	10.1		8.30	9.70	
2 μ მ	4.8		3.90	5.80	
გასული 2 m მ	10.1		5.80	-	
ჯამი	30.0	m ₁	–		
		შეასრულა	შეამოწმა	დაადასტურა	
		ნატალია განჩილაძე	თამარ გორგიძე	როინ ყაველაშვილი	

ნაწილაკთა ზომების შემცველობა (საცრული მეთოდი)

პროექტის დასახელება GC-1712	ლაბორატორიული კვლევების ჩატარება	გრუნტის აღწერა:	ადგილდებარეობა	საქართველო	ნიმუშის №	
		ქვიშა, წვრილმარცვლოვანი, მტვრიოვანი, თიხიანი	<u>ჭაბუჭრიდისი /</u> შურფი	BH RIONI II	სიღრმე	15.00-15.60
					თარიღი	31.08.2017

ტესტის მეთოდი	BS 1377, ნაწილი 2, 1990, 9.3						
---------------	------------------------------	--	--	--	--	--	--



	შესრულა	შეამოწმა	დაადასტურა
	ნატალია გაჩეჩილაძე	თამარ გორგიძე	როინ ყაველაშვილი

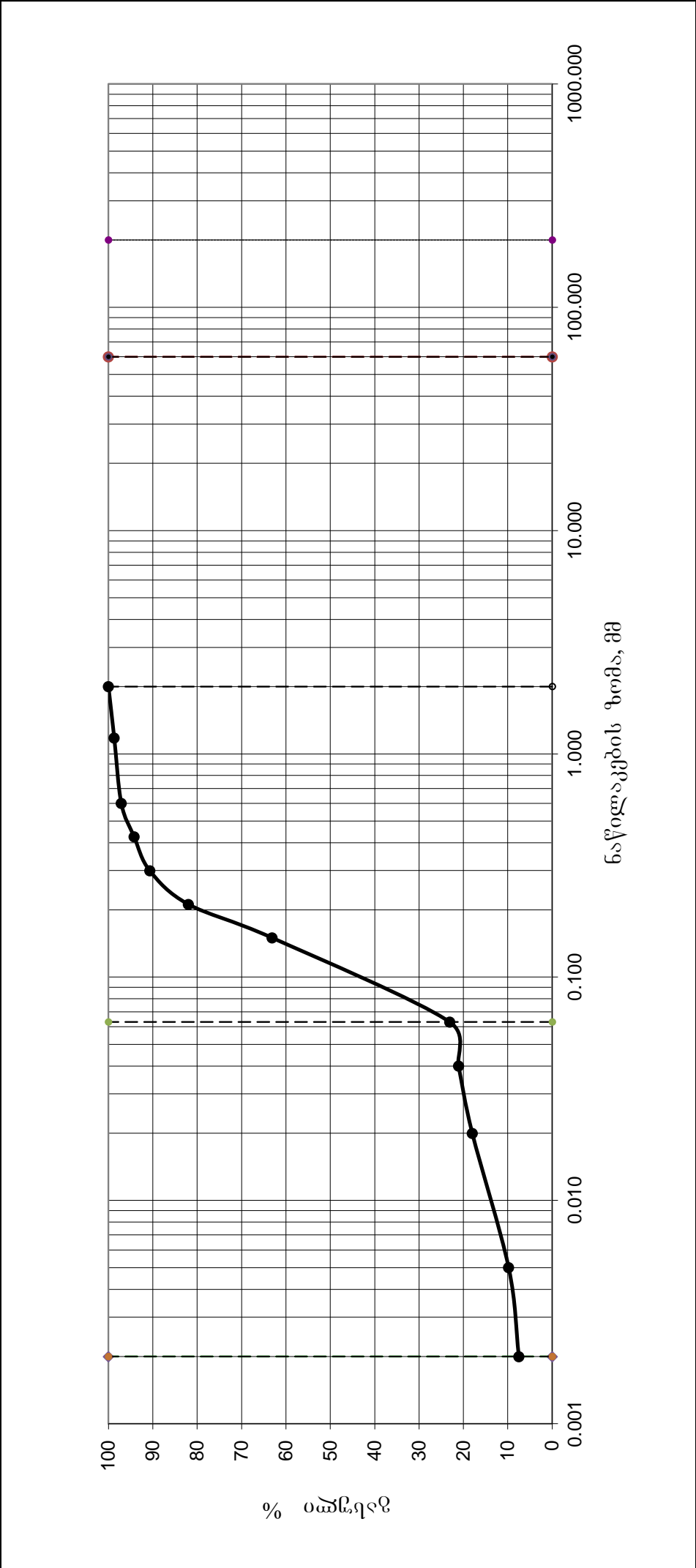
ნაწილაკთა ზომების შემცველობა (საცრული მეთოდი)

პროექტის დასახელება GC-1712	ლაბორატორიული კვლევების ჩატარება	ადგილდებარეობა	საქართველო	
		ჭაბურღილი / შურფი	BH RIONI II	
გრუნტის აღწერა:	ქვიშა, წვრილმარცვლოვანი, მტვროვანი, თიხიანი	ნიმუშის №		
		სიღრმე	27.00-27.60	მ
ტესტის მეთოდი	BS 1377, ნაწილი 2, 1990, 9.3	თარიღი	31.08.2017	
საწყისი მშრალი მასა m ₁	100 გ			
BS საცრების ზომები	დარჩენილი წონა, გ		პროცენტული დარჩენილობა $\left(\frac{m}{m_1}\right) \cdot 100\%$	კუმულაციურად გასული პროცენტი
	აქტიური	კორექტირებული m		
>200 მმ	0.0		0.00	100.00
125 მმ	0.0		0.00	100.00
90 მმ	0.0		0.00	100.00
75 მმ	0.0		0.00	100.00
63 მმ	0.0		0.00	100.00
50 მმ	0.0		0.00	100.00
37.5 მმ	0.0		0.00	100.00
28 მმ	0.0		0.00	100.00
20 მმ	0.0		0.00	100.00
გასული 20მმ m ₂	100.0			
ჯამი				
გაცრის შემდეგ m ₃	100.0			
გაცრის და გარეცხვის შემდეგ m ₄	–			
კორექცია $\frac{m_2}{m_3}$	1.00			
14 mm	0.0		0.00	100.00
10 mm	0.0		0.00	100.00
6.3 mm	0.0		0.00	100.00
გასული 6.3 მმ m ₅	100.0			
ჯამი	–			
გაცრის შემდეგ m ₆	100.0			
კორექცია $\frac{m_2}{m_3} \times \frac{m_5}{m_6}$	1.00			
5 მმ	0.0		0.00	100.00
3.35მმ	0.0		0.00	100.00
2.36მმ	0.0		0.00	100.00
2 მმ	0.0		0.00	100.00
1.18 მმ	1.3		1.30	98.70
600 μმ	1.6		1.60	97.10
425 μმ	2.9		2.90	94.20
300 μმ	3.5		3.50	90.70
212 μმ	8.7		8.70	82.00
150 μმ	18.9		18.90	63.10
63 μ მ	40.0		40.00	23.10
გასული 63 m მ m _F ან m _F	23.1			
ჯამი				
გაცრის შემდეგ m ₈	30.0			
კორექცია $\frac{m_2}{m_3} \times \frac{m_5}{m_6} \times \frac{m_7}{m_8}$	0.77			
40 μ მ	2.6		2.00	21.10
20 μ მ	4.0		3.10	18.00
5 μ მ	10.6		8.20	9.80
2 μ მ	3.0		2.30	7.50
გასული 2 m მ	12.3		7.50	-
ჯამი	30.0	m ₁	–	
		შეასრულა	შეამოწმა	დაადასტურა
		ნატალია განჩილაძე	თამარ გორგიძე	როინ ყაველაშვილი

ნაწილაკთა ზომების შემცველობა (საცრული მეთოდი)

პროექტის დასახელება GC-1712	ლაბორატორიული კვლევების ჩატარება	გრუნტის აღწერა:	ადგილდებარეობა	საქართველო	ნიმუშის №	
		ქვიშა, წვრილმარცვლოვანი, მტვრიოვანი, თიხიანი	<u>ჭაბუჭრდიილი / შურფი</u>	BH RIONI II	სიღრმე	27.00-27.60
					თარიღი	31.08.2017

ტესტის მეთოდი	BS 1377, ნაწილი 2, 1990, 9.3						
---------------	------------------------------	--	--	--	--	--	--



	შეასრულა	შეამოწმა	დაადასტურა
	ნატალია გაჩეჩილაძე	თამარ გორგიძე	როინ ყაველაშვილი

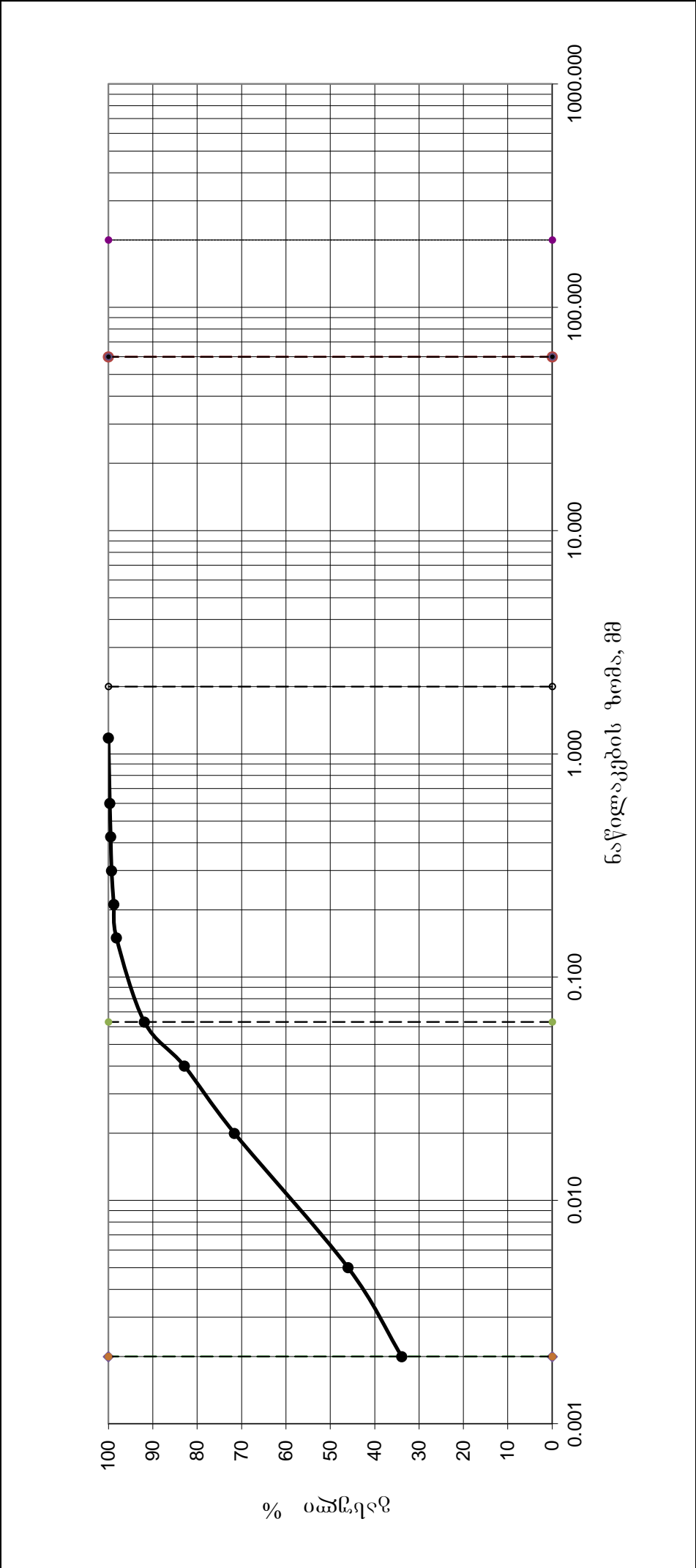
ნაწილაკთა ზომების შემცველობა (საცრული მეთოდი)

პროექტის დასახელება GC-1712	ლაბორატორიული კვლევების ჩატარება		ადგილდებარეობა	საქართველო	
			ჭაბურღილი / შურფი	BH RIONI II	
გრუნტის აღწერა:	მტვერი, დაბალპლასტიკური, თიხიანი, სუსტად ქვიშიანი		ნიმუშის №		
			სიღრმე	33.00-33.60	მ
ტესტის მეთოდი	BS 1377, ნაწილი 2, 1990, 9.3		თარიღი	31.08.2017	
საწყისი მშრალი მასა m ₁		100 გ			
BS საცრების ზომები	დარჩენილი წონა, გ		პროცენტული დარჩენილობა $\left(\frac{m}{m_1}\right) \cdot 100\%$	კუმულაციურად გასული პროცენტი	
	აქტიური	კორექტირებული m			
>200 მმ	0.0		0.00	100.00	
125 მმ	0.0		0.00	100.00	
90 მმ	0.0		0.00	100.00	
75 მმ	0.0		0.00	100.00	
63 მმ	0.0		0.00	100.00	
50 მმ	0.0		0.00	100.00	
37.5 მმ	0.0		0.00	100.00	
28 მმ	0.0		0.00	100.00	
20 მმ	0.0		0.00	100.00	
გასული 20მმ m ₂	100.0				
ჯამი					
გაცრის შემდეგ m ₃	100.0				
გაცრის და გარეცხვის შემდეგ m ₄	–				
კორექცია $\frac{m_2}{m_3}$	1.00				
14 mm	0.0		0.00	100.00	
10 mm	0.0		0.00	100.00	
6.3 mm	0.0		0.00	100.00	
გასული 6.3 მმ m ₅	100.0				
ჯამი	–				
გაცრის შემდეგ m ₆	100.0				
კორექცია $\frac{m_2}{m_3} \times \frac{m_5}{m_6}$	1.00				
5 მმ	0.0		0.00	100.00	
3.35მმ	0.0		0.00	100.00	
2.36მმ	0.0		0.00	100.00	
2 მმ	0.0		0.00	100.00	
1.18 მმ	0.0		0.00	100.00	
600 μმ	0.3		0.30	99.70	
425 μმ	0.2		0.20	99.50	
300 μმ	0.2		0.20	99.30	
212 μმ	0.5		0.50	98.80	
150 μმ	0.6		0.60	98.20	
63 μ მ	6.3		6.30	91.90	
გასული 63 m მ	91.9				
m _F ან m _F					
ჯამი					
გაცრის შემდეგ m ₈	30.0				
კორექცია $\frac{m_2}{m_3} \times \frac{m_5}{m_6} \times \frac{m_7}{m_8}$	3.06				
40 μ მ	2.9		9.00	82.90	
20 μ მ	3.7		11.30	71.60	
5 μ მ	8.4		25.60	46.00	
2 μ მ	3.9		12.10	33.90	
გასული 2 m მ	14.0		33.90	-	
ჯამი	30.0	m ₁	–		
		შეასრულა	შეამოწმა	დაადასტურა	
		ნატალია განჩილაძე	თამარ გორგიძე	როინ ყაველაშვილი	

ნაწილაკთა ზომების შემცველობა (საცრული მეთოდი)

პროექტის დასახელება GC-1712	ლაბორატორიული კვლევების ჩატარება	გრუნტის აღწერა:	ადგილდებარეობა	საქართველო	ნიმუშის №	
					სიღრმე	33.00-33.60
		მტკერი, დაბადკლასტიკური, თიხიანი, სუსტად ქვიშიანი	ჭაბუჭდიდი / შურვი	BH RIONI II	თარიღი	31.08.2017

ტესტის მეთოდი	BS 1377, ნაწილი 2, 1990, 9.3
---------------	------------------------------



	შეასრულა	შეამოწმა	დაადასტურა
	ნატალია გაჩეჩილაძე	თამარ გორგიძე	როინ ყაველაშვილი