



შპს "მაგი"

ნავთობისა და ნავთობპროდუქტების საგამოცდო ლაბორატორია
 აკრედიტაციის მოწმობა № GEO-268-20398915-3.1-0441 ვადა: 19.06.2015-მდე
 ქობილისი დ.უზნაძის ქ. №25 ტელეფონი: 295-27-90

გამოცდის ოქმი №432

„15“ ივლისი 2013

განმცხადებელი ორგანიზაციის დასახელება: ააიპ "სტეუდია მონიტორი"

ნიმუშის მიღების თარიღი: 4.07.2013

ნიმუშის დასახელება: რეგულარი-4 - Gulf.

საავტომობილო ბენზინი რეგულარი, სსტ. 41:2003 და საქართველოს მთავრობის 01.12.2011-ის №444 დადგენილების შესაბამისად

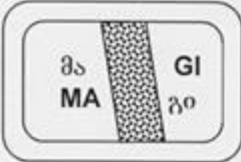
№	მაჩვენებლების დასახელება	გამოცდის მეთოდები	ნორმატიული დოკუმენტით	ფაქტობრივად
1.	სიმკვრივე 20°C - ზე. გრ/სმ ³	გოსტ 3900	არ ინორმება	0.7417
2.	სიმკვრივე 15°C - ზე. გრ/სმ ³		0.725-0.780	0.7459
3.	ოქტანური რიცხვი კვლევათი მეთოდით	გოსტ 8226	ა/ნ 91.0	92.2
4.	ტყვიის კონცენტრაცია გრ/ლ	გოსტ 28828	ა/უ 0.005	0.0002
5.	ბენზინის ფრაქციული შემადგენლობა: ბენზინის დუდილის დასაწყისის ტემპერატურა °C	გოსტ 2177	ა/ნ 35	38
	10%-ზე		ა/უ 75	51
	50%-ზე		ა/უ 120	99
	90%-ზე		ა/უ 180	162
	დუდილის დასასრულის ტემპერატურა °C		ა/უ 215	202
	ნარჩენი %-ში		ა/უ 1.5	0.9
	ნარჩენი და დანაკარგები %-ში		ა/უ 4.0	2.9
	ბენზინის მოცულობა %-ში, რომელიც გამოიხდება:			
	70°C-ზე		ა/ნ 20	30
	100°C-ზე		ა/ნ 46	51
150°C-ზე		ა/ნ 75	84	
180°C-ზე		-	94.5	
6.	ბენზინის ნაჯერი ორთქლის წნევა მმ ვერცხლის წყლის სე-ში	გოსტ 1756	ა/უ 500	482
7.	გოგირდის მასური წილი პპმ-ში	ასტმ დ 4294	ა/უ 250	9
8.	ბენზოლის მოცულობითი წილი %-ში	გოსტ 30557	ა/უ 3	1.0
9.	არა უმეტესი ნაერთების მოცულობითი წილი %-ში	გოსტ 30557	ა/უ 42	29.4

არა უმეტეს: ა/ნ = არა ნაკლებ.

ორივე ხელმძღვანელი: თეიმურაზი /თეიმურაზი/



Gulf



შპს "მაგი"

ნავთობისა და ნავთობპროდუქტების საგამოცდო ლაბორატორია
 აკრედიტაციის მოწმობა № GEO-268-20398915-3.1-0441 ვადა: 19.06.2015-მდე
 ქ.თბილისი დ.უზნაძის ქ. №25 ტელეფონი: 295-27-90

გამოცდის ოქმი №531

„14“ ოქტომბერი 2013

განმცხადებელი ორგანიზაციის დასახელება: აიპ "სტუდია მონიტორი"

ნიმუშის მიღების თარიღი: 10.10.2013

ნიმუშის დასახელება: რეგულარი-3

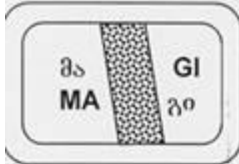
სააეტომობილო ბენზინი რეგულარი, სსტ. 41:2003 და საქართველოს მთავრობის 01.12.2011-ის №444 დადგენილების შესაბამისად

№	მაჩვენებლების დასახელება	გამოცდის მეთოდები	ნორმატიული დოკუმენტით	ფაქტიურად
1.	სიმკვრივე 20°C – ზე, გრ/სმ ³	გოსტ 3900	არ ინორმება	0.7345
2.	სიმკვრივე 15°C – ზე, გრ/სმ ³		0.725-0.780	0.7388
3.	ოქტანური რიცხვი კვლევეითი მეთოდით	გოსტ 8226	ა/ნ 91.0	92.7
4.	ტყვიის კონცენტრაცია გრ/ლ	გოსტ 28828	ა/უ 0.005	0.0004
5.	ბენზინის ფრაქციული შემადგენლობა: ბენზინის დუღილის დასაწყისის ტემპერატურა °C	გოსტ 2177	ა/ნ 35	35
	10%-ზე		ა/უ 75	50
	50%-ზე		ა/უ 120	94
	90%-ზე		ა/უ 180	171
	დუღილის დასასრულის ტემპერატურა °C		ა/უ 215	214
	ნარჩენი %-ში		ა/უ 1.5	1.0
	ნარჩენი და დანაკარგები %-ში		ა/უ 4.0	3.0
	ბენზინის მოცულობა %-ში, რომელიც გამოიხდება:			
	70°C-ზე		ა/ნ 20	33.5
	100°C-ზე		ა/ნ 46	54
150°C-ზე		ა/ნ 75	82.5	
180°C-ზე		-	94	
6.	ბენზინის ნაჯერი ორთქლის წნევა მმ ვერცხლის წყლის სე-ში	გოსტ 1756	ა/უ 500	500
7.	გოგირდის მასური წილი პპმ-ში	ასტმ დ 4294	ა/უ 250	8
8.	გარეგანი სახე	სსტ 41:2003 3.7.13	სუფთა გამკვირვალე	სუფთა გამკვირვალე

შენიშვნა: ა/უ = არა უმეტეს, ა/ნ = არა ნაკლებ.

ლაბორატორიის ხელმძღვანელი: თ.გიორგაძე /თ.გიორგაძე/





შპს "მაგი"

ნავთობისა და ნავთობპროდუქტების საგამოცდო ლაბორატორია
 აკრედიტაციის მოწმობა № GEO-268-20398915-3.1-0441 ვადა: 19.06.2015-მდე
 ქობილისი დ.უზნაძის ქ. №25 ტელეფონი: 295-27-90

გამოცდის ოქმი №530

„14“ ოქტომბერი 2013

განმცხადებელი ორგანიზაციის დასახელება: ააიპ "სტუდია მონიტორი"

ნიმუშის მიღების თარიღი: 10.10.2013

ნიმუშის დასახელება: რეგულარი-2 Rompetrol

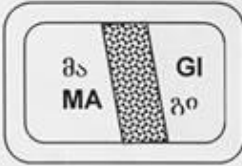
საავტომობილო ბენზინი რეგულარი, სსტ. 41:2003 და საქართველოს მთავრობის 01.12.2011-ის №444 დადგენილების შესაბამისად

№	მაჩვენებლების დასახელება	გამოცდის მეთოდები	ნორმატიული დოკუმენტით	ფაქტობრივად
1.	სიმკვრივე 20°C – ზე, გრ/სმ ³	გოსტ 3900	არ ინორმება	0.7345
2.	სიმკვრივე 15°C – ზე, გრ/სმ ³		0.725-0.780	0.7388
3.	ოქტანური რიცხვი კვლევიითი მეთოდით	გოსტ 8226	ა/ნ 91.0	92.7
4.	ტყვიის კონცენტრაცია გრ/ლ	გოსტ 28828	ა/უ 0.005	0.0003
5.	ბენზინის ფრაქციული შემადგენლობა: ბენზინის დუღილის დასაწყისის ტემპერატურა °C	გოსტ 2177	ა/ნ 35	36
	10%-ზე		ა/უ 75	49
	50%-ზე		ა/უ 120	95
	90%-ზე		ა/უ 180	170
	დუღილის დასასრულის ტემპერატურა °C		ა/უ 215	213
	ნარჩენი %-ში		ა/უ 1.5	1.0
	ნარჩენი და დანაკარგები %-ში		ა/უ 4.0	3.0
	ბენზინის მოცულობა %-ში, რომელიც გამოიხდება:			
	70°C-ზე		ა/ნ 20	34
	100°C-ზე		ა/ნ 46	54
150°C-ზე	ა/ნ 75	83		
180°C-ზე	-	94		
6.	ბენზინის ნაჯერი ორთქლის წნევა მმ ვერცხლის წყლის სე-ში	გოსტ 1756	ა/უ 500	500
7.	გოგირდის მასური წილი აპმ-ში	ასტმ დ 4294	ა/უ 250	9
8.	გარეგანი სახე	სსტ 41:2003 3.7.13	სუფთა გამკვირვალე	სუფთა გამკვირვალე

შენიშვნა: ა/უ = არა უმეტეს; ა/ნ = არა ნაკლებ.

ლაბორატორიის ხელმძღვანელი: თეიმურაზი /თ.გიორგაძე/





შპს “მაგი”

ნავთობისა და ნავთობპროდუქტების საგამოცდო ლაბორატორია
 აკრედიტაციის მოწმობა № GEO-268-20398915-3.1-0441 ვადა: 19.06.2015-მდე
 ქ.თბილისი დ.უზნაძის ქ. №25 ტელეფონი: 295-27-90

გამოცდის ოქმი №435

„15“ ივლისი 2013

განმცხადებელი ორგანიზაციის დასახელება: ააიპ “სტუდია მონიტორი”

ნიმუშის მიღების თარიღი: 4.07.2013

დიზელის საწვავი გოსტ 305 – 82 და საქართველოს მთავრობის 01.12.2011-ის №449

დადგენილების შესაბამისად

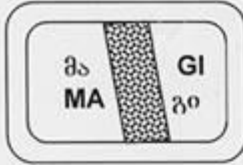
№	მაჩვენებლების დასახელება	გამოცდის მეთოდები	ნორმატიული დოკუმენტით	ფაქტობრივად
1.	სიმკვრივე 20°C – ზე, გრ/სმ ³	გოსტ 3900	ა/უ 0,860	0.8482
	სიმკვრივე 15°C – ზე, გრ/სმ ³		ა/უ 0,845	0.8518
2.	ცეტანის რიცხვი	გოსტ 3122	ა/ნ 47	48.1
3.	ფრაქციული შემადგენლობა	გოსტ 2177		
	50% გამოიხლება ტემპერატურაზე °C		ა/უ 280	279
	95% გამოიხლება ტემპერატურაზე °C (გამოხდის დასასრული)		ა/უ 360	364
	150 °C გამოიხადა %-ში		< 2	1.5
	250 °C გამოიხადა %-ში		ა/უ 65	27
	350 °C გამოიხადა %-ში	ა/ნ 85	92	
4.	გაყინვის ტემპერატურა °C	გოსტ 5066	ა/უ -10	-22
5.	შემღვრვის ტემპერატურა °C	გოსტ 5066	ა/უ -5	-13
6.	აფეთქების ტემპერატურა დახურულ ტიგელში °C	გოსტ 6356	ა/ნ 62	64
7.	გოგირდის მასური წილი კპმ	სსტ ასტმ დ 4294	ა/უ 300	609

შენიშვნა: ა/უ = არა უმეტეს; ა/ნ = არა ნაკლებ.



ლაბორატორიის ხელმძღვანელი: თ.გომიგაძე /თ.გომიგაძე/

სომხური ენაზე



შპს "მაგი"

ნავთობისა და ნავთობპროდუქტების საგამოცდო ლაბორატორია
 აკრედიტაციის მოწმობა № GEO-268-20398915-3.1-0441 ვადა: 19.06.2015-მდე
 ქობილისი დ.უხნაძის ქ. №25 ტელეფონი: 295-27-90

გამოცდის ოქმი №471

„25“ ივლისი 2013

განმცხადებელი ორგანიზაციის დასახელება: ააიპ "სტუდია მონიტორი"

ნიმუშის მიღების თარიღი: 22.07.2013

დიზელის საწვავი გოსტ 305-82 და საქართველოს მთავრობის 01.12.2011-ის №449

დადგენილების შესაბამისად

№	მანევრებლების დასახელება	გამოცდის მეთოდები	ნორმატიული დოკუმენტით	ფაქტიურად
1.	სიმკვრივე 20°C – ზე, გრ/სმ ³	გოსტ 3900	ა/უ 0,860	0.8491
	სიმკვრივე 15°C – ზე, გრ/სმ ³		ა/უ 0,845	0.8526
2.	ცეტანის რიცხვი	გოსტ 3122	ა/ნ 47	48.2
3.	ფრაქციული შემადგენლობა	გოსტ 2177		
	50% გამოიხდება ტემპერატურაზე °C		ა/უ 280	278
	95% გამოიხდება ტემპერატურაზე °C (გამოხდის დასასრული)		ა/უ 360	353
	150 °C გამოიხადა %-ში		< 2	1.5
	250 °C გამოიხადა %-ში		ა/უ 65	27
	350 °C გამოიხადა %-ში	ა/ნ 85	94	
4.	აფეთქების ტემპერატურა დახურულ ტიგელში °C	გოსტ 6356	ა/ნ 62	65
5.	გოგირდის მასური წილი კპმ	სსტ აბტმ დ 4294	ა/უ 300	486
6.	წყლის შემცველობა %-ში	გოსტ 2477	არა	არა
7.	მეკ. მინარეების შემცველობა	გოსტ 6370	არა	არა
8.	ცდა სპილენძის ფირფიტაზე	გოსტ 6321	უძლებს	უძლებს

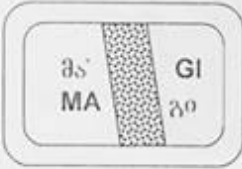
შენიშვნა: ა/უ = არა უმეტეს; ა/ნ = არა ნაკლებ.

ლაბორატორიის ხელმძღვანელი:



თ. გომიგაძე /თ. გომიგაძე/

სოკომა ორგანიზაცია



შპს "მაგი"

ნავთობისა და ნავთობპროდუქტების საგამოცდო ლაბორატორია
 აკრედიტაციის მოწმობა № GEO-268-20398915-3.1-0441 ვადა: 19.06.2015-მდე
 ქ.თბილისი დ.უზნაძის ქ. №25 ტელეფონი: 295-27-90

გამოცდის ოქმი №431

„15“ ივლისი 2013

განმცხადებელი ორგანიზაციის დასახელება: ააიპ "სტეფანია მონიტორი"

ნიმუშის მიღების თარიღი: 4.07.2013

ნიმუშის დასახელება: რეგულარი-3 - Soccer

საავტომობილო ბენზინი რეგულარი, სსტ. 41:2003 და საქართველოს მთავრობის 01.12.2011-ის №444 დადგენილების შესაბამისად

№	მანევრების დასახელება	გამოცდის მეთოდები	ნორმატიული დოკუმენტი	ფაქტობრივად
1.	სიმკვრივე 20°C - ზე, გრ/სმ ³	გოსტ 3900	არ ინორმება	0.7496
2.	სიმკვრივე 15°C - ზე, გრ/სმ ³		0.725-0.780	0.7538
3.	ოქტანური რიცხვი კვლევითი მეთოდით	გოსტ 8226	ა/ნ 91.0	91.0
4.	ტენიის კონცენტრაცია გრ/ლ	გოსტ 28828	ა/უ 0.005	0.0004
5.	ბენზინის ფრაქციული შემადგენლობა: ბენზინის დუღილის დასაწყისის ტემპერატურა °C	გოსტ 2177	ა/ნ 35	42
	10%-ზე		ა/უ 75	57
	50%-ზე		ა/უ 120	104
	90%-ზე		ა/უ 180	178
	დუღილის დასასრულის ტემპერატურა °C		ა/უ 215	217
	ნარჩენი %-ში		ა/უ 1.5	0.9
	ნარჩენი და დანაკარგები %-ში		ა/უ 4.0	2.9
	ბენზინის მოცულობა %-ში, რომელიც გამოიხდება:			
	70°C-ზე		ა/ნ 20	22.5
	100°C-ზე		ა/ნ 46	47
150°C-ზე		ა/ნ 75	79	
180°C-ზე		-	91	
6.	ბენზინის ნაჯერი ორთქლის წნევა მშ ვერცხლის წყლის ხე-ში	გოსტ 1756	ა/უ 500	472
7.	ვოვირდის მასური წილი პპმ-ში	ასტმ დ 4294	ა/უ 250	166
8.	ბენზინის მოცულობითი წილი %-ში	გოსტ 30557	ა/უ 3	2.3
9.	არმატიული ნაერთების მოცულობითი წილი %-ში	გოსტ 30557	ა/უ 42	26.8

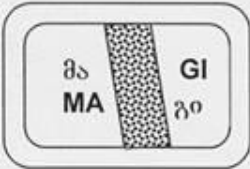
შენიშვნა: არა უმეტეს: ა/ნ = არა ნაკლებ.



ლაბორატორიის ტელეფონური მმართველი: ტეფთვაძე /თ.გიორგაძე/

Soccer

ქ.თბ. 2013-07-15
 ა.ა.
 1,0



შპს "მაგი"

ნავთობისა და ნავთობპროდუქტების საგამოცდო ლაბორატორია
აკრედიტაციის მოწმობა № GEO-268-20398915-3.1-0441 ვადა: 19.06.2015-მდე
ქ.თბილისი დ.უზნაძის ქ. №25 ტელეფონი: 295-27-90

გამოცდის ოქმი №529

„14“ ოქტომბერი 2013

განმცხადებელი ორგანიზაციის დასახელება: ააიპ "სტუდია მონიტორი"

ნიმუშის მიღების თარიღი: 10.10.2013

ნიმუშის დასახელება: რეგულარი-1

wissol

საავტომობილო ბენზინი რეგულარი, სსტ. 41:2003 და საქართველოს მთავრობის 01.12.2011-ის №444 დადგენილების შესაბამისად

№	მაჩვენებლების დასახელება	გამოცდის მეთოდები	ნორმატიული დოკუმენტით	ფაქტიურად
1.	სიმკვრივე 20°C – ზე, გრ/სმ ³	გოსტ 3900	არ ინორმება	0.7431
2.	სიმკვრივე 15°C – ზე, გრ/სმ ³		0.725-0.780	0.7473
3.	ოქტანური რიცხვი კვლევეითი მეთოდით	გოსტ 8226	ა/ნ 91.0	92.9
4.	ტყევის კონცენტრაცია გრ/ლ	გოსტ 28828	ა/უ 0.005	0.0004
5.	ბენზინის ფრაქციული შემადგენლობა: ბენზინის დუღილის დასაწყისის ტემპერატურა °C	გოსტ 2177	ა/ნ 35	39
	10%-ზე		ა/უ 75	54
	50%-ზე		ა/უ 120	100
	90%-ზე		ა/უ 180	169
	დუღილის დასასრულის ტემპერატურა °C		ა/უ 215	207
	ნარჩენი %-ში		ა/უ 1.5	1.0
	ნარჩენი და დანაკარგები %-ში		ა/უ 4.0	2.5
	ბენზინის მოცულობა %-ში, რომელიც გამოიხდება:			
	70°C-ზე		ა/ნ 20	27
	100°C-ზე		ა/ნ 46	50
	150°C-ზე		ა/ნ 75	81.5
180°C-ზე	-	93.5		
6.	ბენზინის ნაჯერი ორთქლის წნევა მმ ვერცხლის წყლის სე-ში	გოსტ 1756	ა/უ 500	495
7.	გოვირდის მასური წილი პპმ-ში	ასტმ დ 4294	ა/უ 250	7
8.	გარეგანი სახე	სსტ 41:2003 პ.7.13	სუფთა გამჭვირვალე	სუფთა გამჭვირვალე

შენიშვნა: ა/უ = არა უმეტეს; ა/ნ = არა ნაკლებ.

ლაბორატორიის ხელმძღვანელი: ვერონიკაძე /თ.გიორგაძე/



wissol