

ЗАХТЕВ ЗА УСЛУГУ

Попуњава подносилац захтева

Датум подношења захтева:

Подносилац захтева:	
Делатност:	
Адреса:	
Телефон:	
Факс:	
e-mail:	
PIB:	
Матични број:	
Контакт особа (име и презиме, број телефона):	

1. УСЛУГА УЗОРКОВАЊА*

Потребно узорковање? Да Не

Врста узорка?	Сирова нафта	SRPS EN ISO 3170 <input type="checkbox"/>
	Течни нафтни дериват	SRPS EN ISO 3170 <input type="checkbox"/>
	Течни нафтни гас	SRPS EN ISO 4257 <input type="checkbox"/>
Адреса места узорковања:		

*Услуга узорковања се искључиво обавља онда када постоји и потреба обављања испитивања датог узорка у Дирекцији Лабораторија Downstream

2. УСЛУГА ИСПИТИВАЊА

Потребно испитивање? Да Не

	Бензин	Евро БМБ 98 <input type="checkbox"/>	Европремијум БМБ 95 <input type="checkbox"/>	
	Млазно гориво	Јет А-1 <input type="checkbox"/>	(ГМ-1) <input type="checkbox"/>	
	Дизел	Евродизел <input type="checkbox"/>	Гасно уље 0,1 <input type="checkbox"/>	
	Уље за ложење	NSG-S <input type="checkbox"/>	S <input type="checkbox"/>	EL <input type="checkbox"/>
	ТНГ-аутогас	<input type="checkbox"/>		
	Евро битумен за путеве	160/220 <input type="checkbox"/>	70/100 <input type="checkbox"/>	50/70 <input type="checkbox"/>
	Полимер модификовани битумен	PMB 50/90 <input type="checkbox"/>	PMB 60/90 <input type="checkbox"/>	
	Сирова нафта	<input type="checkbox"/>		
	Друго**			

**Чекирањем одређене врсте узорка, одређујете се за обављање комплетног испитивања узорка

**Навести врсту узорка

Попуњава подносилац захтева

Напомена: Уколико желите само одређена испитивања узорака, молимо Вас да Ваше потребе искажете чекирањем одговарајућих поља у наредним табелама.

Евро БМБ 98/ Европремијум БМБ 95

Карактеристика	Метода испитивања	Потребно?
Истраживачки октански број RON	EN ISO 5164; ASTM D 2699	<input type="checkbox"/>
Моторни октански број MON	EN ISO 5163; ASTM D 2700	<input type="checkbox"/>
Садржај олова	SRPS B.H8.081; DM 03 026; EN 237	<input type="checkbox"/>
Густина на 15°C	SRPS EN ISO 3675; ASTM D 4052; EN ISO 12185; SRPS ISO 12185	<input type="checkbox"/>
Садржај сумпора	ASTM D 5453; ASTM D 2622; EN ISO 20846; EN ISO 20884; EN ISO 14596; SRPS EN ISO 8754	<input type="checkbox"/>
Оксидациона стабилност	SRPS ISO 7536; EN ISO 7536; ASTM D 7525	<input type="checkbox"/>
Садржај смоле (испрано у растварачу)	EN ISO 6246; SRPS ISO 6246	<input type="checkbox"/>
Корозија бакарне траке (3 h на 50°C)	SRPS EN ISO 2160; EN ISO 2160	<input type="checkbox"/>
Изглед	Визуелно контролисање	<input type="checkbox"/>
Садржај олефина	ASTM D 1319; SRPS EN 14517; EN 15553; ASTM D 6730	<input type="checkbox"/>
Садржај аромата		<input type="checkbox"/>
Садржај бензена	EN 238; SRPS EN 12177; SRPS EN 14517; SRPS EN ISO 22854; ASTM D 6730	<input type="checkbox"/>
Садржај кисеоника	EN 13132; SRPS EN 14517; EN 1601; SRPS EN ISO 22854	<input type="checkbox"/>
Садржај оксигената	EN 13132; SRPS EN 14517; ASTM D 6730; EN 1601; SRPS EN ISO 22854	<input type="checkbox"/>
Притисак паре (DVPE), V	EN 13016-1; SRPS EN 13016-1; ASTM D 6378	<input type="checkbox"/>
Дестилација	EN ISO 3405; SRPS EN ISO 3405; ASTM D 86	<input type="checkbox"/>
Индекс испарљивости VLI	Рачунски SRPS EN 228	<input type="checkbox"/>

Евродизел

Карактеристика	Метода испитивања	Потребно?
Цетански број	EN ISO 5165; SRPS EN ISO 5165; ASTM D 613	<input type="checkbox"/>
Цетански индекс	EN ISO 4264	<input type="checkbox"/>
Густина на 15°C	SRPS EN ISO 3675; ASTM D 4052; EN ISO 12185; SRPS ISO 12185	<input type="checkbox"/>
Полициклични ароматични угљоводоници	EN 12916; SRPS EN 12916	<input type="checkbox"/>
Садржај сумпора	ASTM D 5453; ASTM D 2622; EN ISO 20846; EN ISO 20884	<input type="checkbox"/>
Тачка паљења	EN ISO 2719; SRPS EN ISO 2719	<input type="checkbox"/>
Угљенични остатак (на 10% остатка дестилације)	EN ISO 10370; SRPS ISO 10370	<input type="checkbox"/>
Садржај пепела	EN ISO 6245; SRPS EN ISO 6245	<input type="checkbox"/>
Садржај воде	EN ISO 12937; SRPS EN ISO 12937	<input type="checkbox"/>
Укупне нечистоће	EN 12662; SRPS EN 12662	<input type="checkbox"/>
Корозија бакарне траке (3h на 50°C)	EN ISO 2160; SRPS ISO 2160	<input type="checkbox"/>
Оксидациона стабилност	EN ISO 12205; SRPS ISO 12205; ASTM D 7545	<input type="checkbox"/>
Мазивост, кориговани пречник оштећења услед хабања (wsd 1,4) на 60°C	EN ISO 12156-1; SRPS EN ISO 12156-1	<input type="checkbox"/>
Вискозност на 40°C	EN ISO 3104; SRPS ISO 3104; ASTM D 445	<input type="checkbox"/>
Дестилација	EN ISO 3405; SRPS EN ISO 3405; ASTM D 86	<input type="checkbox"/>
Филтрабилност (CFPP)	EN 116; SRPS EN 116	<input type="checkbox"/>
Садржај метилестра масне киселине(MEMK)	EN 14078	<input type="checkbox"/>
Тачка замућења	EN 23015, SRPS ISO 3015	<input type="checkbox"/>

ТНГ/ауто-гас

Карактеристика	Метода испитивања	Потребно?
Моторни октански број, MON	прилог Б из SRPS EN 589	<input type="checkbox"/>
Укупни садржај диена (укључујући 1,3 бутадиен)	SRPS EN 27941	<input type="checkbox"/>
Водоник сулфид	SRPS EN ISO 8819	<input type="checkbox"/>
Укупан садржај сумпора (после одоризације)	SRPS EN 24260; SRPS B.H8.124 SRPS B.H8.125; ASTM D 3246 ASTM D 6667	<input type="checkbox"/>
Корозија бакарне траке (1 h на 40°C)	SRPS EN ISO 6251	<input type="checkbox"/>
Остатак после испаравања	SRPS EN ISO 15470; SRPS EN ISO 15471	<input type="checkbox"/>
Напон паре, на 40°C	SRPS EN ISO 4256; SRPS EN ISO 8973 прилог В из SRPS EN 589	<input type="checkbox"/>
Напон паре, најмање 150 kPa на температури од -5 / 0 / +20°C	SRPS EN ISO 4256, SRPS EN ISO 8973; прилог В из SRPS EN 589	<input type="checkbox"/>
Садржај воде	SRPS EN 15469	<input type="checkbox"/>
Мирис	прилог А из SRPS EN 589	<input type="checkbox"/>

Млазно гориво Јет А-1 (ГМ-1)

Карактеристика	Метода испитивања	Потребно?	
		JET A-1	GM-1
Изглед	Визуелни преглед	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Густина на 15°C	ASTM D 4052; SRPS EN ISO 3675	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Дестилација	ASTM D 86; SRPS EN ISO 3405	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Тачка паљења	IP 170; SRPS EN ISO 2719	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Тачка мржњења	ASTM D 2386	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Механичке нечистоће на месту производње горива	ASTM D 2276 ASTM D 5452	<input type="checkbox"/>	
Честице нечистоће, на месту производње, кумулативно вишеканално бројање	IP 565	<input type="checkbox"/>	
Боја по Saybolt-y	ASTM D 156	<input type="checkbox"/>	
Укупан киселински број	ASTM D 3242	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Садржај аромата	ASTM D 1319; ASTM D 6379	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Садржај сумпора	ASTM D 5453	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Меркаптански сумпор	ASTM D 3227	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Доктор тест	ASTM D 4952	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Вискозност на -20°C	ASTM D 445	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Тачка димљења	ASTM D 1322	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Садржај нафталена	ASTM D 1840	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Доња топлотна вредност	ASTM D 3338	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Корозија бакарне траке (2 h на 100°C)	ASTM D130; IP 154	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Корозија сребрне траке (4 h на 50°C)	IP 227	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Термичка стабилност (JFTOT) на контролној температури од min 260°C	ASTM D 3241	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Постојеће смоле	IP 540; ASTM D381	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Микросепарометар на месту производње	ASTM D 3948	<input type="checkbox"/>	
Реакција са водом	ASTM D 1094		<input type="checkbox"/>
Електрична проводљивост	SRPS ISO 6297 ASTM D 2624	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Мазивост на месту производње Пречник хабања	ASTM D 5001	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Уље за ложење ниско сумпорно гориво-специјално NSGS/ Уље за ложење средње S/ Уље за ложење екстра лако EL

Карактеристика	Метода испитивања	Потребно?		
		NSG-S	S	EL
Густина на 15°C	SRPS EN ISO 3675	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Садржај сумпора	SRPS EN ISO 8754	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Тачка паљења	SRPS EN ISO 2719	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Вискозност на 100°C	SRPS ISO 3104;ASTM D 445; SRPS B.H8.131	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Вискозност на 90°C		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Кинематичка вискозност на 20°C	SRPS ISO 3104; ASTM D 445; SRPS B.H8.131			<input type="checkbox"/>
Кинематичка вискозност на 40°C				<input type="checkbox"/>
Тачка течења	SRPS ISO 3016	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Дестилација	SRPS EN ISO 3405; ASTM D 86			<input type="checkbox"/>
Боја	визуелно			<input type="checkbox"/>
Индикатор	SRPS B.H8.065; SRPS B.H8.064			<input type="checkbox"/>
Садржај воде и талога	SRPS ISO 3734	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Садржај пепела	SRPS EN ISO 6245	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Угљенични остатак	SRPS ISO 10370; SRPS ISO 6615	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Доња топлотна вредност	SRPS B.H8.129; ASTM D 4868	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Евро битумен за путеве 50/70, 70/100, 160/220

Карактеристика	Метода испитивања	Потребно?		
		160/220	70/100	50/70
Пенетрација на 25°C	SRPS EN 1426; EN 1426	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Тачка размекшања	SRPS EN 1427; EN 1427	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Тачка паљења	SRPS EN ISO 2592; EN ISO 2592	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Растворљивост	SRPS EN 12592; EN 12592	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Индекс пенетрације	EN 12591 (Annex A)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Динамички вискозитет на 60°C	SRPS EN 12596; EN 12596	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Тачка лома по Fraass-у	SRPS EN 12593; EN 12593	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Кинематски вискозитет на 135°C	SRPS EN 12595; EN 12595	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Густина	SRPS EN 15326; EN 15326	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Отпорност на старење на 163°C	SRPS EN 12607-1; EN 12607-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Полимер модификовани битумен за путеве РМВ 45/80-65

Карактеристика	Метода испитивања	Потребно?	
		РМВ 50/90	РМВ 60/90
Пенетрација на 25°C	SRPS EN 1426; EN 1426	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Тачка размекшања (ПК)	SRPS EN 1427; EN 1427	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Тачка лома по Fraass-у	SRPS EN 12593; EN 12593	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Густина	SRPS EN 15326; SRPS B.H8.618	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Тачка паљења (Cleveland)	SRPS EN ISO 2592;EN ISO 2592	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Повратна еластична деформација на 25°C	SRPS EN 13398;EN 13398	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Хомогеност током лагровања, разлика ПК	SRPS EN 13399; EN 13399	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Интервал пластичности	EN 1427; EN 12593	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Особине након загревања на 163°C / 5 часова			
Губитак масе	SRPS EN 12607-2; EN 12607-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Промена тачке размекшања	SRPS EN 1427; EN 1427	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Промена пенетрације на 25°C	SRPS EN 1426; EN 1426	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Повратна еластична деформација на 25°C	SRPS EN 13398;EN 13398	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Дизел гориво GASNO ULJE 0,1

Карактеристика	Метода испитивања	Потребно?
Густина на 15°C	SRPS EN ISO 3675; SRPS B.H.134; ASTM D 4052; SRPS ISO 12185	<input type="checkbox"/>
Изглед	визуелно	<input type="checkbox"/>
Дестилација	SRPS EN ISO 3405; ASTM D 86	<input type="checkbox"/>
Кинематичка вискозност на 20°C	SRPS ISO 3104 SRPS B.H.131; ASTM D 445	<input type="checkbox"/>
Филтрабилност (CFPP)	SRPS EN 116	<input type="checkbox"/>
Тачка паљења	SRPS EN ISO 2719	<input type="checkbox"/>
Садржај пепела	SRPS EN ISO 6245	<input type="checkbox"/>
Угљенични остатак (на 10% остатка дестилације)	SRPS ISO 6615 SRPS ISO 10370	<input type="checkbox"/>
Садржај воде	SRPS EN ISO 12937; ISO 6296	<input type="checkbox"/>
Корозија бакарне траке (3 h на 50°C)	SRPS EN ISO 2160	<input type="checkbox"/>
Садржај сумпора	SRPS EN ISO 8754	<input type="checkbox"/>
Цетански индекс	SRPS EN ISO 4264; SRPS B.H.130; ASTM D 4737	<input type="checkbox"/>
Боја	визуелно	<input type="checkbox"/>
Индикатор	SRPS B.H.065	<input type="checkbox"/>

Сирова нафта

Карактеристика	Метода испитивања	Потребно?
Густина на 15°C	SRPS EN ISO 3675; SRPS ISO 12185	<input type="checkbox"/>
API густина на 60°F	API VCF SOFTVER (RAČUNSKI) ASTM D 4052	<input type="checkbox"/>
Садржај сумпора	SRPS EN ISO 8754	<input type="checkbox"/>
Тачка течења	SRPS ISO 3016	<input type="checkbox"/>
Кинематичка вискозност на 20°C	SRPS ISO 3104; ASTM D 445; SRPS B.H.131	<input type="checkbox"/>
Кинематичка вискозност на 40°C		<input type="checkbox"/>
Садржај воде и талога-метода центрифуге	SRPS ISO 9030	<input type="checkbox"/>
Садржај воде-метода дестилације	ASTM D 4006 SRPS EN ISO 9029	<input type="checkbox"/>
Напон паре по Реиду	SRPS ISO 3007	<input type="checkbox"/>
Укупан азот	ASTM D 5762	<input type="checkbox"/>
Дестилација	SRPS EN ISO 3405; ASTM D 86	<input type="checkbox"/>
Бромни број	UOP 304	<input type="checkbox"/>
Механичке нечистоће	ASTM D 4807	<input type="checkbox"/>
Парафински број	SRPS B.H.605	<input type="checkbox"/>
Садржај соли	ASTM D 3230; GOST 21534	<input type="checkbox"/>
Укупан киселински број	SRPS ISO 6619	<input type="checkbox"/>
Садржај ванадијума	UOP 407	<input type="checkbox"/>
Садржај никла	UOP 407	<input type="checkbox"/>
Садржај гвожђа	UOP 407	<input type="checkbox"/>
Садржај бакра	UOP 407	<input type="checkbox"/>
Садржај натријума	UOP 407	<input type="checkbox"/>
Садржај силицијума	IP 470	<input type="checkbox"/>
Садржај угљеничног остатка	SRPS ISO 10370	<input type="checkbox"/>
Садржај пепела	SRPS EN ISO 6245	<input type="checkbox"/>
Садржај водоник сулфида	UOP 163	<input type="checkbox"/>
Меркаптански сумпор	UOP 163	<input type="checkbox"/>