

Акредитирана изпитвателна  
лаборатория за атмосферен въздух  
към „Екоексперт 6“ ЕООД  
гр. Варна, ул. „Петко Стайнов“ № 1  
сертиф. № 40 ЛИ, валиден до 15.05.2028 г.  
издаден от ИА „БСА“ съгласно изискв. на  
БДС EN ISO/IEC 17025:2018

Оператор: "БРАМАС-96" АД  
Обект: "БРАМАС-96" АД  
Град/село: 9700 гр. Шумен  
Адрес: м-ст "Разсадника", п.к. 79  
Телефон: 0887-837-330  
ЕИК: 127017249

**ПРОТОКОЛ № 1005/ 20.08.2024**  
**за извършени собствени измервания на вредни вещества, изпускани**  
**в атмосферния въздух от неподвижен източник:**

**ИУ № К4: МАШИННА ЗАЛА И ПРИЕМНА ЗАЛА**

Номинална мощност (капацитет): 89,5 t/ 24h

Измерванията са предварителни: не

**А. Данни за инсталацията по време на измерването:**

1. Натоварване (капацитет): 100 %
2. Вид и разход на горивото: -
3. Начин на изгаряне на горивото: -
4. Общ брой на газоходите, изпускащи вредни вещества: 1
5. Вид на пречиствателните съоръжения: обезмирисител.

**Б. Измерени параметри, необходими за определяне на емисиите и параметри на околната среда:**

№ по ред	Измерени параметри (Метод на измерване)	Газоход: ИУ № К4		
		Изм. 1	Изм. 2	Изм. 3
1	Барометрично налягане (hPa) (ISO 10780:1994)	1004	1004	1004
2	Температура на въздуха (°C) (ISO 10780:1994)	25,6	25,5	25,6
3	Температура на газовете в газохода (°C) (ISO 10780:1994)	27,1	26,9	27,2
4	Влага (об.%) (ВВЛМ 1/2015)	1,2	1,2	1,2
5	Налягане или подналягане в газохода (hPa) (ISO 10780:1994)	-0,6	-0,5	-0,5
6	Геометрични размери на газохода (mm)	Ф 1000		
7	Средна скорост на газа (m/s) (ISO 10780:1994)	3,5	3,4	3,5

**Използвани технически средства:**

Манометър „TESTO 510“, идент. № 10005254;  
Барометър GTD 1100, идент. № 96070086;  
Термометър „TESTO 925“, идент. № 4120650485;  
Термохигрометър „TESTO 635-1“, идент. № 01499165/803;  
Скоростомерна тръба с идент. № 5023 с газоанализатор „TESTO 350“;  
Ролетка 3 m, идент. № 50515.

**В. Методи за вземане на проби/ извадки (за отделните вредни вещества):**

**Използвани технически средства: -**

№ по ред	Код (№) на пробата/ извадката от вх.-изх. дневник	Продължителност на вземането на проби/ извадки (min)	Патрон/ филтър № от газоход №	Разреждане в пробовземната апаратура (hPa)	Температура в пробовземната апаратура (°C)	Диаметър на дюзата (mm)	Обем засмукан газ (m³)	Метод за вземане на проби/ извадки
-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Г. Измерени концентрации:**

№ по ред	Характеристики на газа	Газоход: ИУ № К4			Методи на измерване
		Код (№) на пробата/ извадката от вх.-изх. дневник			
		-			
		Изм. 1	Изм. 2	Изм. 3	
1	Общи въглеводороди и летливи органични съединения (mg/Nm <sup>3</sup> )	52,2	50,7	52,9	ВВЛМ 2/2013

Забележка: В колони от 3 до 5 се попълват осреднените за период до 30 минутни индивидуални измерени стойности за емисиите на съответните вредни вещества.

**Използвани технически средства:**

Газоанализатор "Crowcon" тип "Gas-Tec V" № GT0000000334.

**Настоящият протокол се състави в два еднообразни екземпляра.**

Извлечения от протокола не могат да се размножават без писмено съгласие на изпитвателната лаборатория.

Извършили измерванията и/или вземането на проби/ извадки:

пробовземач

Присъствали представители на обекта:

- Зам. директор орг. въпроси

Дата: 20.08.2024 г.

Край