

## ZÁPIS Z OBHLIADKY MIESTA MERANIA A PLÁN MERANIA prevádzkovej účinnosti systému II. stupňa rekuperácie benzínových pár

Prevádzkovateľ (objednávateľ)	<b>SYNERGAS, s. r. o.</b> (Tomáš Erdélyi – Q-SERVIS, Matúškovo 636)
Adresa	Ďatelinová 10, 821 01 Bratislava
IČO	46 691 537
Zodpovedný pracovník	Vladimír Dvorský
Tel., e-mail	0905 397 846, vladimir.dvorsky@gas.sk
Názov meraného zdroja	ČP ZPA ČIŠ GULON, BRATISLAVA
Adresa	1 VOŠŤEĽ ČIŠ TA 12, BRATISLAVA
Tel.	0905 112 484
Členenie, kategória podľa vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov.	4.40.2 Čerpacie stanice benzínu s ročným obratom $\geq 100 \text{ m}^3/\text{rok}$
VAR PCZ	377 2458

**Účel merania:**

Prvé periodické oprávnené meranie pomeru pár a benzínu systému II. stupňa rekuperácie benzínových pár na novej čerpacej stanici benzínu <input type="checkbox"/> / čerpacej stanici benzínu po podstatnej zmene <input type="checkbox"/> , podľa § 4 ods. 1 písm. ....) vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov.	<input type="checkbox"/>
Účel konania o vydanie súhlasu orgánu ochrany ovzdušia podľa § 17 ods. 1 písm. ....) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov.	<input type="checkbox"/>
Periodické oprávnené meranie pomeru pár a benzínu systému II. stupňa rekuperácie benzínových pár na čerpacej stanici benzínu podľa § 12 ods. 5 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov v intervale podľa § 7 ods. 7 vyhlášky MŽP SR č. 195/2016 Z. z.	<input checked="" type="checkbox"/>
Periodické oprávnené meranie pomeru pár a benzínu systému II. stupňa rekuperácie benzínových pár na čerpacej stanici benzínu, na ktorej je nainštalovaný systém automatického monitorovania podľa § 12 ods. 5 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov v intervale podľa § 7 ods. 8 vyhlášky MŽP SR č. 195/2016 Z. z.	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>

**Popis technológie:**

Na čerpacej stanici je nainštalovaný systém II. stupňa rekuperácie benzínových pár, ktorý slúži na zachytávanie benzínových výparov vystupujúcich z nádrže motorových vozidiel pri tankovaní a ich spätné privádzanie do skladovacej nádrže benzínu.

Na čerpacej stanici je nainštalovaný systém automatického monitorovania: áno  / nie

Skladovacie nádrže benzínu sú: podzemné  / nadzemné

Technológia: emisne jednorežimová, diskontinuálna

Prevádzka: 24 h/deň, 7 dní/týždeň, iná: 220 2100

Čerpacia stanica prevádzkuje ..... výdajných stojanov, z ktorých sa ..... pištoľami tankujú tieto druhy benzínov:

NAPLAC 95

**Prípravné práce a povinnosti:**

1. Skúšobné laboratórium

- obhliadka zdroja znečisťovania ovzdušia
- kontrola miesta merania (prístup, pracovná plocha, osvetlenie, energie, ...)
- kontrola informácií o prevádzkových podmienkach a prevádzkovej dokumentácie
- kontrola funkčnosti meracích systémov a technologických zariadení

2. Prevádzkovateľ

- zabezpečenie vstupu do prevádzky
- zabezpečenie školenia BOZP (ak je potrebné)
- poskytnutie všetkých relevantných informácií, vrátane prevádzkovej dokumentácie a rozhodnutí orgánov štátnej správy
- zabezpečenie súčinnosti počas merania

Kritické prvky: Nie  / Áno

**Aktuálne metodiky merania a meracie zariadenie:**

Požiadavka	Metóda merania	Označenie metodiky
Pomer pár a benzínu	Meracia metóda so simulovaným prietokom benzínu (suchá metóda)	IPP 4 (STN EN 16321-2)
	Meracia metóda s reálnym prietokom benzínu (mokrú metóda A)	
	Meracia metóda s reálnym prietokom benzínu (mokrú metóda B) <input checked="" type="checkbox"/>	
Meracia aparatúra	Bürkert / Plynomer a príslušenstvo	
Počet jednotlivých meraní na každej výdajnej pištoli		1 - 3
Predpokladaná neistota merania		2,70 %

**Plánovaný personál OM:**

Zodpovedná osoba	<i>STEFAN KURBEK</i>
Pomocný technik	<i>CHRISTOPHER</i>

Plánovaný termín merania: *23.6.2014*

**Osobitné podmienky:** (požiadavky účastníka, resp. dotknutých orgánov štátnej správy – OÚŽP, SIŽP-IOO, a pod.)

Nie  / Áno

V *BRATISLAVE*, dňa *23.6.2014*

*[Signature]*  
.....  
podpis zodpovedného zástupcu  
meracej skupiny

*[Signature]*  
.....  
podpis zodpovedného zástupcu  
a pečiatka organizácie

