

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

| | |
|---|---|
| Prevádzkovateľ (objednávateľ) | GAS product & services a.s. (Tomáš Erdélyi – Q-SERVIS, Matúškovo 636) |
| Adresa | Tuhovská 1, 831 07 Bratislava |
| IČO | 46 662 073 |
| Zodpovedný pracovník | Vladimír Dvorský |
| Tel., e-mail | 0905 397 846, vladimir.dvorsky@gas.sk |
| Názov meraného zdroja | <i>čs Pnn RAS, Jasenovo</i> |
| Adresa | <i>Sobotkova 673/29, Jasenovo</i> |
| Tel. | <i>0908 914 031</i> |
| 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 | <i>164 172</i> |

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: *05:00-21:00*

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

Nabral 9R

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) | |
| 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 | MARIO VASIL |
| Pomocný technik | PAVEL WOLFSCH |

Plánovaný termín merania: 14.05.2021

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

V Jasovskom, dňa 14.05.2021

.....
podpis zodpovedného zástupcu
meracej skupiny.....
podpis zodpovedného zástupcu
a pečiatka organizácie