

Súhrn

Prevádzka: Pieskovacie zariadenia v hale H9
PPS Group a.s., Tajovského 7, 962 12 Detva
VAR PCZ: 1330330

Čas (režim) prevádzky: 1 zmenná prevádzka, 5 dní v týždni, jednorežimová (meranie vykonané pri aktuálne menovitom a bežne dosahovanom výkone pieskovacích zariadení (Pieskovač TUP 5: 4,5 m²/h = 92% Q_{men} a Pieskovač TKV 4x10: 14 m²/h = 93% Q_{men}), čo predstavuje výrobný – prevádzkový režim, počas ktorého sú emisie všetkých znečisťujúcich látok podľa teórie a praxe najvyššie), diskontinuálna technológia.

Zdroje / zariadenia vzniku emisií: 1. zariadenie – odsávanie Pieskovaču TUP 5, výdych H9V1,
2. zariadenie – odsávanie Pieskovaču TKV 4x10, výdych H9V2.

Merané zložky: TZL

Výsledky merania: hmotnostný tok v g/h, hmotnostná koncentrácia zložky v odpadových plynch v mg.m⁻³

Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií: kategorizácia zdroja:

2. Výroba a spracovanie kovov2.9.2 Povrchové úpravy kovov, nanášanie povlakov a súvisiace činnosti okrem úprav s použitím organických rozpúšťadiel a práškovaného lakovaniah) abrazívne čistenie (otryskávanie) okrem kazetových zariadení, s projektovanou kapacitou opracovaného materiálu ≥ 20 m²/h.**Účel oprávnenej technickej činnosti č. 1 (Súhrnný prehľad výsledkov merania emisií na účel preukázania dodržania emisných limitov)**

Meraná zložka	N	Priemerná hodnota (koncentrácia; hmotnostný tok) [mg.m ⁻³ ; g.h ⁻¹]	Maximum (koncentrácia; hmotnostný tok) [mg.m ⁻³ ; g.h ⁻¹]	Emisný limit (koncentrácia; hmotnostný tok) [mg.m ⁻³ ; g.h ⁻¹]	Režim s najvyššími emisiami [áno/nie]	Upozornenie na súlad / nesúlad
Zdroje/zariadenia vzniku emisií :		1. zariadenie: – odsávanie Pieskovaču TUP 5, výdych H9V1				
TZL	3	7 ¹⁾ 74	8 ¹⁾ 79	150 ¹⁾ < 200 20 ¹⁾ ≥ 200	áno	súlad ²⁾
Zdroje/zariadenia vzniku emisií :		2. zariadenie: – odsávanie Pieskovaču TKV 4x10, H9V2				
TZL	3	2 ¹⁾ 29	2 ¹⁾ 31	150 ¹⁾ < 200 20 ¹⁾ ≥ 200	áno	súlad ²⁾

Výsledky sa vzťahujú iba na predmet (zdroj / zariadenie vzniku emisií) diskontinuálneho oprávneného merania (ďalej len „oprávnené meranie“).

Poznámky:

¹⁾ Stavové podmienky vyjadrenia hmotnostnej koncentrácie 0 °C, 101,3 kPa, suchý plyn

²⁾ Požiadavka dodržania emisného limitu podľa § 34 ods. 4 vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z.z.

Emisný limit a podmienky jeho platnosti ustanovené podľa prílohy č. 3, časť I., 1. skupina (3. podskupina) k vyhláške MŽP SR č. 248/2023 Z.z.

Účel oprávnenej technickej činnosti č. 2 (Súhrnný prehľad výsledkov merania emisií na účel zistenia reprezentatívnych hmotnostných tokov)

Meraná zložka	N	Priemerná hodnota (hmotnostný tok) [g.h ⁻¹]	Maximum (hmotnostný tok) [g.h ⁻¹]	Reprezentatívny režim [áno/nie]
Zdroje/zariadenia vzniku emisií :		1. zariadenie: – odsávanie Pieskovaču TUP 5, výdych H9V1		
TZL	3	74	79	áno ¹⁾
Zdroje/zariadenia vzniku emisií :		2. zariadenie: – odsávanie Pieskovaču TKV 4x10, H9V2		
TZL	3	29	31	áno ¹⁾

¹⁾ V zmysle vyhlásenia prevádzkovateľa bolo oprávnené meranie vykonané pri takom výrobný-prevádzkovom režime, ktorý je reprezentatívny súčasne na účel výpočtu množstva emisií ako aj na účel preukázania dodržania emisného limitu podľa § 3, ods. 1, písm. f) a prílohy č. 1, ods. 10 vyhlášky 249/2023 Z.z., tzn. že zistená priemerná hodnota hmotnostného toku ZL zároveň predstavuje aj jej reprezentatívny hmotnostný tok, t.j. výsledky sú reprezentatívne pri prevádzkovaní zariadení v menovitom a zároveň aktuálne bežnom výkone pieskovacích zariadení (Pieskovač TUP 5: 4,5 m²/h = 92% Q_{men} a Pieskovač TKV 4x10: 14 m²/h = 93% Q_{men}).

Poučenie o platnosti upozornenia na súlad / nesúlad:

Správa, výsledky diskontinuálneho oprávneného merania a názor o súlade/nesúlade objektu diskontinuálneho oprávneného merania s určenými požiadavkami nie sú súhlasom ani povolením, ktorý je vydávaný povolujuúcim orgánom podľa všeobecne záväzných právnych predpisov a ani nezakladajú nárok na vydanie súhlasu.