

SÚHRN

Prevádzka:	<i>Plynová kotolňa P2, Gerlachovská 8, Košice VAR PCZ: 0420030</i>
Čas prevádzky:	<i>prevádzka: 24 h/deň, 7 dní/týždeň, výkonovo sezónna (zima/leto) technológia: emisne viacrežimová, regulácia výkonu zmenou spalovacích podmienok v horáku; kontinuálne emisne ustálená</i>
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:	<i>1. Kotel č. 1 (K1) 2. Kotel č. 2 (K2) 3. Kotel č. 3 (K3) 4. Kotel č. 4 (K4) 5. Kotel č. 5 (K5)</i>
Merané zložky:	<i>CO, NO_x</i>
Výsledky merania:	<i>hmotnostná koncentrácia zložky v spalinách v mg/m³</i>

Meraná zložka	N	Priemerná hodnota (koncentrácia) [mg/m ³] ¹⁾	Maximum (koncentrácia) [mg/m ³] ¹⁾	Emisný limit (koncentrácia) [mg/m ³] ¹⁾	Režim s najvyššími emisiami [áno/nie]	Upozornenie na súlad/nesúlad
Čas (režim) prevádzky:		ZPN 100 % Q _{men}				
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:		<i>Kotel č. 1 (K1)</i>				
CO	2	12	12	50 ²⁾	áno ⁴⁾	súlad ³⁾
NO _x ako NO ₂	2	53	53	120 ²⁾	áno	súlad ³⁾
Čas (režim) prevádzky:		ZPN 100 % Q _{men}				
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:		<i>Kotel č. 2 (K2)</i>				
CO	2	11	11	50 ²⁾	áno ⁴⁾	súlad ³⁾
NO _x ako NO ₂	2	54	54	120 ²⁾	áno	súlad ³⁾
Čas (režim) prevádzky:		ZPN 100 % Q _{men}				
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:		<i>Kotel č. 3 (K3)</i>				
CO	2	14	15	50 ²⁾	áno ⁴⁾	súlad ³⁾
NO _x ako NO ₂	2	68	68	120 ²⁾	áno ⁵⁾	súlad ³⁾
Čas (režim) prevádzky:		ZPN 100 % Q _{men}				
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:		<i>Kotel č. 4 (K4)</i>				
CO	2	15	15	50 ²⁾	áno ⁴⁾	súlad ³⁾
NO _x ako NO ₂	2	65	66	120 ²⁾	áno	súlad ³⁾
Čas (režim) prevádzky:		ZPN 100 % Q _{men}				
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:		<i>Kotel č. 5 (K5)</i>				
CO	2	13	13	50 ²⁾	áno ⁴⁾	súlad ³⁾
NO _x ako NO ₂	2	64	65	120 ²⁾	áno	súlad ³⁾

¹⁾ Stavové a referenčné podmienky vyjadrenia hmotn. koncentrácie: 0 °C, 101,3 kPa, suchý plyn, O₂ ref: 3 % objemu.

²⁾ Emisný limit a podmienky jeho platnosti ustanovené v príl. č. 4 časti V bode 3.2 vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov.

³⁾ Požiadavky dodržania EL (emisného limitu): § 18 ods. 2 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov.

⁴⁾ Meraním sa nepotvrdil predpoklad podľa teórie spaľovania palív v danom type spaľovacieho zariadenia, že pre CO sú najvyššie emisie pri nižšom tepelnom príkone, ako je menovitý tepelný príkon.

⁵⁾ Meraním sa nepotvrdil predpoklad podľa teórie spaľovania palív v danom type spaľovacieho zariadenia, že pre NO_x ako NO₂ sú najvyššie emisie pri menovitom tepelnom príkone.

SÚHRN

Prevádzka:	<i>Plynová kotolňa PK Tolstého 32, Tolstého 32, Košice VAR PCZ: 0420033</i>
Čas prevádzky:	<i>prevádzka: 24 h/deň, 7 dní/týždeň, výkonovo sezónna (zima/leto) technológia: emisne viacrežimová, regulácia výkonu zmenou spaľovacích podmienok v horáku; kontinuálne emisne ustálená</i>
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:	<i>1. Kotel č. 1 (K1) 2. Kotel č. 2 (K2)</i>
Merané zložky:	<i>CO, NO_x</i>
Výsledky merania:	<i>hmotnostná koncentrácia zložky v spalínach v mg/m³</i>

Meraná zložka	N	Priemerná hodnota (koncentrácia) [mg/m ³] ¹⁾	Maximum (koncentrácia) [mg/m ³] ¹⁾	Emisný limit (koncentrácia) [mg/m ³] ¹⁾	Režim s najvyššími emisiami [áno/nie]	Upozornenie na súlad/nesúlad
Čas (režim) prevádzky:	ZPN 100 % Q _{men}					
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:	<i>Kotel č. 1 (K1)</i>					
CO	2	< MS(3) ⁴⁾	< MS(3) ⁴⁾	100 ²⁾	áno	súlad ³⁾
NO _x ako NO ₂	2	71	72	200 ²⁾	áno ⁵⁾	súlad ³⁾
Čas (režim) prevádzky:	ZPN 100 % Q _{men}					
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:	<i>Kotel č. 2 (K2)</i>					
CO	2	< MS(3) ⁴⁾	< MS(3) ⁴⁾	100 ²⁾	áno	súlad ³⁾
NO _x ako NO ₂	2	81	82	200 ²⁾	áno ⁵⁾	súlad ³⁾

¹⁾ Stavové a referenčné podmienky vyjadrenia hmotn. koncentrácie: 0 °C, 101,3 kPa, suchý plyn, O₂ ref: 3 % objemu.

²⁾ Emisný limit a podmienky jeho platnosti ustanovené v príl. č. 4 časti V bode 3.2 vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov.

³⁾ Požiadavky dodržania EL (emisného limitu): § 18 ods. 2 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov.

⁴⁾ MS – medza stanoviteľnosti použitej metódy.

⁵⁾ Meraním sa nepotvrdil predpoklad podľa teórie spaľovania palív v danom type spaľovacieho zariadenia, že pre NO_x ako NO₂ sú najvyššie emisie pri menovitom tepelnom príkone.

SÚHRN

Prevádzka:	<i>Plynová kotolňa Polná 1, Polná 1, Košice VAR PCZ: 0150001</i>
Čas prevádzky:	<i>prevádzka: 24 h/deň, 7 dní/týždeň, výkonovo sezónna (zima/leto) technológia: emisne viacrežimová, regulácia výkonu zmenou spaľovacích podmienok v horáku; kontinuálne emisne ustálená</i>
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:	<i>1. Kotel č. 1 (K1) 2. Kotel č. 3 (K3)</i>
Merané zložky:	<i>CO, NO_x</i>
Výsledky merania:	<i>hmotnostná koncentrácia zložky v spalinách v mg/m³</i>

Meraná zložka	N	Priemerná hodnota (koncentrácia) [mg/m ³] ¹⁾	Maximum (koncentrácia) [mg/m ³] ¹⁾	Emisný limit (koncentrácia) [mg/m ³] ¹⁾	Režim s najvyššími emisiami [áno/nie]	Upozornenie na súlad/nesúlad
Čas (režim) prevádzky:	ZPN 100 % Q _{men}					
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:	Kotel č. 1 (K1)					
CO	2	25	27	100 ²⁾	áno	súlad ³⁾
NO _x ako NO ₂	2	132	133	200 ²⁾	áno ⁴⁾	súlad ³⁾
Čas (režim) prevádzky:	ZPN 100 % Q _{men}					
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:	Kotel č. 3 (K3)					
CO	2	8	9	100 ²⁾	áno	súlad ³⁾
NO _x ako NO ₂	2	169	170	200 ²⁾	áno ⁴⁾	súlad ³⁾

¹⁾ Stavové a referenčné podmienky vyjadrenia hmotn. koncentrácie: 0 °C, 101,3 kPa, suchý plyn, O₂ ref: 3 % objemu.

²⁾ Emisný limit a podmienky jeho platnosti ustanovené v príl. č. 4 časti V bode 3.2 vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov.

³⁾ Požiadavky dodržania EL (emisného limitu): § 18 ods. 2 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov.

⁴⁾ Meraním sa nepotvrdil predpoklad podľa teórie spaľovania palív v danom type spaľovacieho zariadenia, že pre NO_x ako NO₂ sú najvyššie emisie pri menovitom tepelnom príkone.