

Zverejňovanie informácií

podľa § 33a zákona č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí v znení neskorších predpisov

Udržateľná výroba.

Nachhaltige Produktion.

Výsledky za **Marec 2022**

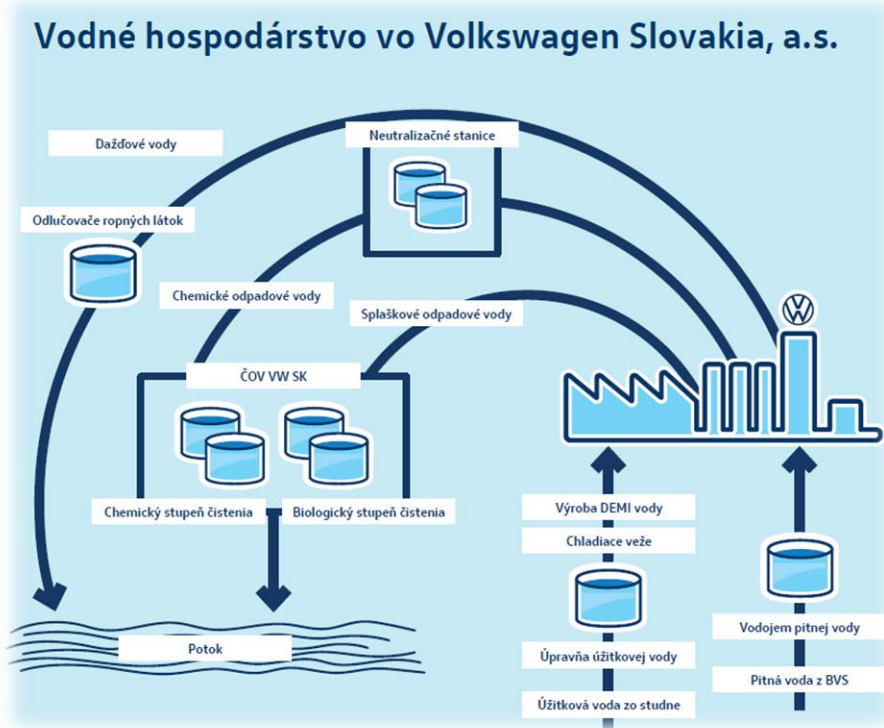
Aktualizované: 04/2022

PUBLIC
VEREJNÉ



Ochrana vôd v závode Bratislava

Množstvo odpadových vôd na odtoku z Čistiarne odpadových vôd VW SK



	(m ³)
Povolené množstvo odpadovej vody	1 400 490
Skutočne vypustené množstvo vôd	
Január - marec 2022	89 567
Marec 2022	27 376

Dátum	Priem. prietok (l/s)	Druh prevádzky*
Povolené	56,9	
01.03.2022	13,0	Š
02.03.2022	17,4	Š
03.03.2022	10,8	Š
04.03.2022	14,6	Š
05.03.2022	13,3	Š
06.03.2022	8,2	Š
07.03.2022	5,9	Š
08.03.2022	11,0	Š
09.03.2022	11,1	Š
10.03.2022	14,0	Š
11.03.2022	20,5	Š
12.03.2022	12,2	Š
13.03.2022	7,6	Š
14.03.2022	8,7	Š
15.03.2022	9,6	Š
16.03.2022	9,2	Š
17.03.2022	6,6	Š
18.03.2022	6,9	Š
19.03.2022	6,4	Š
20.03.2022	6,0	Š
21.03.2022	5,6	Š
22.03.2022	6,6	Š
23.03.2022	7,7	Š
24.03.2022	13,7	Š
25.03.2022	14,3	Š
26.03.2022	12,2	Š
27.03.2022	8,4	Š
28.03.2022	8,4	Š
29.03.2022	8,4	Š
30.03.2022	7,2	Š
31.03.2022	11,3	Š
priemer	10,22	

*Poznámky:

Š - štandardná prevádzka, GČ - generálne čistenie

**PUBLIC
VEREJNÉ**



Výsledky za 03/2022

Ochrana vôd v závode Bratislava

Kvalita vypúšťanej odpadovej vody z ČOV VW SK do Mláky

Analýzy odpadovej vody: Výstup – MLÁKA

Zlievaná 24-hodinová vzorka (okrem AOX, NEL v bodovej vzorke)



Parameter	t	pH	CHSK _{Cr}	BSK ₅	Ner.l. _{105°C}	RL _{105°C}	RAS	NEL	N-NH ₄	P celk.	N celk.	Fe	Cr celk.	Zn	Ni	Pb	Al	Cu	AOX
Jednotka	°C		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
Rozh. č. 6200/37/2020-24206/2020/Heg/370010614/Z5 z dňa 29.7.2020 (ŠTANDARD) a Rozh. Č. 7046-43365/37/2018/Heg/370010614/Z3 z 10.10.2018 (prietok)																			
Parametre počas štandardnej prevádzky ČOV	-	6 až 9	150	20	20	bez limitu	bez limitu	0,2	5/10 ^{(Z1)-(Z2)}	1	20/30 ^{(Z1)-(Z2)}	1,5	0,06	0,3	0,1	0,03	0,2	bez limitu	0,25
1.3.2022	12,7	7,52	24	1,2	<5	1180	1080	<0,05	0,051	0,248	7,8	0,149	<0,002	0,100	0,039	<0,01	0,048	0,003	0,138
15.3.2022	11,5	7,55	34	1,2	<5	862	902	<0,050	0,036	0,180	7,1	0,380	<0,002	0,100	0,035	<0,010	0,071	0,005	0,070
POČAS GENERÁLNEHO ČISTENIA	-	6 až 9	300	30	30	bez limitu	bez limitu	0,5	10/15 (Z1)-(Z2)	2	20/30 (Z1)-(Z2)	2	0,2	0,7	0,2	0,1	1	bez limitu	0,5

Z1 - hodnoty platia v období, počas ktorého je teplota odpadovej vody na odtoku z biologického stupňa nižšia než 12 °C.

Z2 - ukazovateľ sa nesleduje v období, počas ktorého je teplota odpadovej vody na odtoku z biologického stupňa nižšia než 9 °C.

Koncentračné hodnoty vyjadrené ako ročný priemer sa uplatňujú pri prekročení uvedených množstiev emisií za rok pri normálnych prevádzkových podmienkach ČOV (bez emisií z generálneho čistenia technológie ČOV) a sú vyhodnocované po ukončení kalendárneho roka (t.j. 1x ročne).

	Benzén	Benzotiazol	Di-n-butylftalát	DEHP	Antracén	Benzo(b)-fluorantén	Benzo(k)-fluorantén	Fluorantén	Naftalén
	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
predpísané hodnoty	bez limitu	bez limitu	bez limitu	bez limitu	bez limitu	bez limitu	bez limitu	bez limitu	bez limitu
1.3.2022	<0,50	<0,1	<0,1	<0,1	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,005

	CHSK	BSK ₅	Ner.l.	RL ₁₀₅	RAS	NEL	N-NH ₄	P celk.	N celk.	Fe	Cr celk.	Zn	Ni	Pb	Al	Cu	AOX
	t/r	t/r	t/r	t/r	t/r	t/r	t/r	t/r	t/r	t/r	t/r	t/r	t/r	t/r	t/r	t/r	t/r
Predpísané bil. hodnoty	210,07	28,01	28,01	bez limitu	bez limitu	0,28	10,0	1,40	28,010	2,10	0,08	0,42	0,14	0,04	0,28	bez limitu	0,35
Bilančné hodnoty (január - marec 2022)	2,90	0,10	0,45	100,20	89,45	0,004	0,02	0,021	0,68	0,024	0,0002	0,009	0,004	0,001	0,01	0,000	0,01

Limity sú stanovené Rozh. č. 8614-19036/37/2015/HEG/370010614 z dňa 29.6.2015 do 29.7.2020 a Rozh. č. 6200/37/2020-24206/2020/Heg/370010614/Z5 z dňa 29.7.2020

Množstvo vody je určené Rozh. Č. 7046-43365/37/2018/Heg/370010614/Z3 z 10.10.2018 (prietok)

Výsledky za 03/2022

**PUBLIC
VEREJNÉ**



Volkswagen
Slovakia

Ochrana vôd v závode Bratislava

Množstvo a kvalita dažďových vôd



Výstup do vodného toku Mláka

Dažďové vody sú analyzované v zmysle rozhodnutia ObÚ ŽP Bratislava IV č. OSVS/2013/3224/LET/IV - 4159 zo dňa 30.05.2013)

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Max. dovolené množstvo l/s	7300											
Max. prietok l/s	66,21	47,45	93,98									
Limit NEL (IČ) mg/l	1,5											
NEL (IČ) mg/l	0,064	<0,05	<0,05									

Početnosť odberu: 12 x ročne

Výstup do vodného toku Morava

Mesiac / 2022	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Limit NEL (IČ) mg/l	0,1											
NEL (IČ) mg/l	<0,050	-	<0,050	-		-		-		-		-

Početnosť odberu: 6 x ročne



Výsledky za 03/2022



Ochrana ovzdušia v závode Bratislava



Volkswagen Slovakia, a.s. má niekoľko zdrojov znečisťovania ovzdušia – kotolňa, lakovňa, zvarovne, linky povrchových úprav a pod.

V kotolni je inštalovaný automatizovaný monitorovací systém na meranie emisií CO a NO_x, v ostatných prevádzkach sú zabezpečované diskontinuálne merania s periodicitami podľa platnej vyhlášky č. 410/2012 Z.z.



Výsledky za 03/2022

PUBLIC
VEREJNÉ



Volkswagen
Slovakia

Ochrana ovzdušia v závode Bratislava

Prevádzka výhrevne – sledovanie znečisťujúcich látok automatizovaným monitorovacím systémom, kotol K1

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2022 Kotol K1

Prevádzkovateľ: Vyhrevňa VW BA Zdroj: Kotol K1
 Meracie miesto: Vyhrevňa VW BA
 Celkový čas prevádzky systému: 2deň 20hod 12min
 ID oprávnených osôb: operator Kód: 0721
 Tlačené dňa: 01.04.2022 Strana: 1/3

Veličina	O2	ObPr	NOx _r		CO _r		Pozn.
Jednotka	%	Nm ³ /s	mg/m ³ Nl	kg/deň	mg/m ³ Nl	kg/deň	
EL Zemný plyn			100.00		100.00		
l(%)			20		10		
Dátum	PDH	PDH	PDH	MZLd	PDH	MZLd	Pozn.
01.03.2022	-	-	-	-	-	-	
02.03.2022	-	-	-	-	-	-	
03.03.2022	-	-	-	-	-	-	
04.03.2022	-	-	-	-	-	-	
05.03.2022	-	-	-	-	-	-	
06.03.2022	-	-	-	-	-	-	
07.03.2022	4.11	19.70	93.21	74.52	1.92	1.52	
08.03.2022	4.18	19.85	92.69	99.51	2.45	2.56	
09.03.2022	4.37	19.93	92.41	68.08	4.03	2.69	
10.03.2022	-	-	-	-	-	-	
11.03.2022	-	-	-	-	-	-	
12.03.2022	-	-	-	-	-	-	
13.03.2022	-	-	-	-	-	-	
14.03.2022	-	-	-	-	-	-	
15.03.2022	-	-	-	-	-	-	
16.03.2022	-	-	-	-	-	-	
17.03.2022	-	-	-	-	-	-	
18.03.2022	-	-	-	-	-	-	
19.03.2022	-	-	-	-	-	-	
20.03.2022	-	-	-	-	-	-	
21.03.2022	-	-	-	-	-	-	
22.03.2022	-	-	-	-	-	-	
23.03.2022	-	-	-	-	-	-	
24.03.2022	-	-	-	-	-	-	
25.03.2022	-	-	-	-	-	-	
26.03.2022	-	-	-	-	-	-	
27.03.2022	-	-	-	-	-	-	
28.03.2022	-	-	-	-	-	-	
29.03.2022	-	-	-	-	-	-	
30.03.2022	-	-	-	-	-	-	
31.03.2022	-	-	-	-	-	-	
PMH	4.21	19.83	92.77	6.21	2.73	0.17	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2022 Kotol K1

Prevádzkovateľ: Vyhrevňa VW BA Zdroj: Kotol K1
 Meracie miesto: Vyhrevňa VW BA
 Celkový čas prevádzky systému: 2deň 20hod 12min
 ID oprávnených osôb: operator Kód: 0721
 Tlačené dňa: 01.04.2022 Strana: 2/3

Veličina	O2	ObPr	NOx _r		CO _r		Pozn.
Jednotka	%	Nm ³ /s	mg/m ³ Nl	kg/deň	mg/m ³ Nl	kg/deň	
EL Zemný plyn			100.00		100.00		
l(%)			20		10		
Dátum	PDH	PDH	PDH	MZLd	PDH	MZLd	Pozn.
PMH	4.21	19.83	92.77	6.21	2.73	0.17	
MZLm v t			0.242		0.007		
MZLm <EL v t/mesiac			0.242		0.007		
MZLm >EL v t/mesiac			0.000		0.000		
n (PHH-I) < 2*EL			39/100.00%		39/100.00%		
n (PHH-I) > 2*EL			0/0.00%		0/0.00%		
n platných PHH	39	39	39		39		
n neplatných PHH	0	0	0		0		
n nahradených PHH	0	0	0		0		
n (PDH-I) < 1.1*EL _{pdh}			3/100.00%		3/100.00%		
n (PDH-I) > 1.1*EL _{pdh}			0/0.00%		0/0.00%		
n platných PDH	3	3	3		3		
n neplatných PDH	0	0	0		0		
podiel F PHH pri UP	0.00%	0.00%	0.00%		0.00%		
EQ			0.00		0.00		
Min PHH			84.17		1.64		
Max PHH			98.05		15.96		
Min PDH			92.41		1.92		
Max PDH			93.21		4.03		

Vysvetlivky:

PMH < EL PHH - priemerná hodinová hodnota EQ - Emisný kvocient
 F - neplatná PDH - priemerná denná hodnota I - Interval spoľahlivosti
 G - (PDH-I) > 1.1*EL_{pdh} PMH - priemerná mesačná hodnota MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg
 A - n (PHH-I) > 2*EL > 0 EL - Emisný limit MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách
 Q - (PMH-I) > EL_{pmh} EL_{pdh} - Emisný limit pre PDH EL_{pmh} - Emisný limit pre PMH

3.076_RSx 16-08-2021
18.3.0.6

Emisie do ovzdušia sú zároveň zverejnené v zmysle § 15 zákona č. 137/2010 o ovzduší.

Výsledky za 03/2022



Volkswagen Slovakia

Ochrana ovzdušia v závode Bratislava

Prevádzka výhrevne – sledovanie znečisťujúcich látok automatizovaným monitorovacím systémom, kotol K3

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2022 Kotol K3

Prevádzkovateľ: Vyhrevňa VW BA Zdroj:

Meracie miesto: Kód: 0723

Celkový čas prevádzky systému: 5deň 14hod 35min Strana: 1/3

ID oprávnených osôb: operator

Tlačené dňa: 01.04.2022

Veličina	O2	ObPr	NOx _r	CO _r		Pozn.
Jednotka	%	Nm ³ /s	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	
EL Zemný plyn			100.00		100.00	
l(%)			20		10	
Dátum	PDH	PDH	PDH	MZLd	PDH	MZLd
01.03.2022	2.30	3.73	87.91	18.57	5.45	1.13
02.03.2022	2.40	3.61	86.69	15.26	5.73	0.96
03.03.2022	2.27	3.82	87.35	13.84	5.40	0.88
04.03.2022	2.25	3.96	87.54	13.05	5.67	0.83
05.03.2022	2.78	2.30	83.94	1.43	6.09	0.09
06.03.2022	-	-	-	-	-	-
07.03.2022	2.68	2.46	83.41	3.03	5.43	0.21
08.03.2022	2.55	2.88	83.66	13.48	5.16	0.83
09.03.2022	2.29	3.78	85.96	29.29	5.14	1.75
10.03.2022	2.38	3.59	85.61	13.87	5.68	0.92
11.03.2022	2.46	3.48	86.85	14.94	5.93	0.99
12.03.2022	-	-	-	-	-	-
13.03.2022	3.69	0.67	88.79	0.21	6.01	0.01
14.03.2022	-	-	-	-	-	-
15.03.2022	-	-	-	-	-	-
16.03.2022	-	-	-	-	-	-
17.03.2022	2.74	2.65	82.54	2.43	6.84	0.15
18.03.2022	3.32	1.51	90.87	1.48	5.07	0.09
19.03.2022	-	-	-	-	-	-
20.03.2022	-	-	-	-	-	-
21.03.2022	-	-	-	-	-	-
22.03.2022	3.60	0.68	90.14	0.21	6.45	0.02
23.03.2022	2.35	3.53	86.64	4.62	5.46	0.29
24.03.2022	-	-	-	-	-	-
25.03.2022	-	-	-	-	-	-
26.03.2022	-	-	-	-	-	-
27.03.2022	-	-	-	-	-	-
28.03.2022	-	-	-	-	-	-
29.03.2022	3.80	0.66	85.08	0.19	4.61	0.01
30.03.2022	-	-	-	-	-	-
31.03.2022	-	-	-	-	-	-
PMH	2.44	3.41	86.28	1.11	5.51	0.07

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2022 Kotol K3

Prevádzkovateľ: Vyhrevňa VW BA Zdroj:

Meracie miesto: Kód: 0723

Celkový čas prevádzky systému: 5deň 14hod 35min Strana: 2/3

ID oprávnených osôb: operator

Tlačené dňa: 01.04.2022

Veličina	O2	ObPr	NOx _r	CO _r		Pozn.
Jednotka	%	Nm ³ /s	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	
EL Zemný plyn			100.00		100.00	
l(%)			20		10	
Dátum	PDH	PDH	PDH	MZLd	PDH	MZLd
PMH	2.44	3.41	86.28	1.11	5.51	0.07
MZLm v t	-	-	0.146		0.009	
MZLm <EL v t/mesiac			0.146		0.009	
MZLm >EL v t/mesiac			0.000		0.000	
n (PHH-I) < 2*EL			132/100.00%		132/100.00%	
n (PHH-I) > 2*EL			0/0.00%		0/0.00%	
n platných PHH	132	132	132		132	
n neplatných PHH	0	0	0		0	
n nahradených PHH	0	0	0		0	
n (PDH-I) < 1.1*EL _{pdh}			16/100.00%		16/100.00%	
n (PDH-I) > 1.1*EL _{pdh}			0/0.00%		0/0.00%	
n platných PDH	16	16	16		16	
n neplatných PDH	0	0	0		0	
podiel F PHH pri UP	0.00%	0.00%	0.00%		0.00%	
EQ			0.00		0.00	
Min PHH			81.00		3.45	
Max PHH			91.25		11.43	
Min PDH			82.54		4.61	
Max PDH			90.87		6.84	

Vysvetlivky:

PMH < EL PHH - priemerná hodinová hodnota EQ - Emisný kvocient

F - neplatná PDH - priemerná denná hodnota I - Interval spoľahlivosti

G - (PDH-I) > 1.1*EL_{pdh} PMH - priemerná mesačná hodnota MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

A - n (PHH-I) > 2*EL) > 0 EL - Emisný limit MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

Q - (PMH-I) > EL_{pmh} EL_{pdh} - Emisný limit pre PDH EL_{pmh} - Emisný limit pre PMH

3.076_RSx 16-08-2021
18.3.0.6

Emisie do ovzdušia sú zároveň zverejnené v zmysle § 15 zákona č. 137/2010 o ovzduší.

Výsledky za 03/2022



Ochrana ovzdušia v závode Bratislava

Prevádzka výhrevne – sledovanie znečisťujúcich látok automatizovaným monitorovacím systémom, kotol K4

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2022 kotol K4

Prevádzkovateľ: Výhrevňa VW BA Zdroj: kotol K4
 Meracie miesto:
 Celkový čas prevádzky systému: 11 deň 9hod 39min
 ID oprávnených osôb: operator Kód: 0724
 Tlačené dňa: 01.04.2022 Strana: 1/3

Veličina	O2	ObPr	NOx _r		CO _r		Pozn.
Jednotka	%	Nm ³ /s	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň	
EL Zemný plyn			100.00				
li(%)			20		10		
Dátum	PDH	PDH	PDH	MZLd	PDH	MZLd	
01.03.2022	2.28	3.68	92.46	30.77	3.55	1.17	
02.03.2022	2.30	3.59	91.67	27.38	3.54	1.07	
03.03.2022	2.34	3.31	90.92	27.05	3.44	1.04	
04.03.2022	2.25	3.70	90.89	30.36	3.48	1.15	
05.03.2022	2.28	4.07	89.48	13.79	3.44	0.54	
06.03.2022	2.62	2.50	85.34	3.94	3.22	0.14	
07.03.2022	2.64	2.90	89.45	12.46	4.24	0.57	
08.03.2022	2.38	3.24	77.74	5.56	3.02	0.21	
09.03.2022	2.60	3.08	78.33F	15.72	4.17F	0.63	
10.03.2022	2.47	3.10	76.01	15.60	2.86	0.57	
11.03.2022	2.39	3.55	80.09	25.77	3.37	1.09	
12.03.2022	2.31	4.47	82.02	11.21	4.57	0.51	
13.03.2022	-	-	-	-	-	-	
14.03.2022	2.70	2.43	74.40	2.70	4.11	0.12	
15.03.2022	-	-	-	-	-	-	
16.03.2022	-	-	-	-	-	-	
17.03.2022	2.68	2.57	74.41	7.84	2.37	0.24	
18.03.2022	3.18	2.86	72.19	3.04	3.54	0.11	
19.03.2022	2.58	2.70	76.89	0.78	3.19	0.03	
20.03.2022	-	-	-	-	-	-	
21.03.2022	-	-	-	-	-	-	
22.03.2022	2.75	2.32	73.55	3.78	3.01	0.14	
23.03.2022	2.39	3.10	77.06	9.83	3.04	0.37	
24.03.2022	2.54	2.84	76.74	6.61	3.05	0.25	
25.03.2022	2.66	2.84	75.10	7.77	2.81	0.31	
26.03.2022	3.90	2.55	69.38	1.10	14.12	0.17	
27.03.2022	-	-	-	-	-	-	
28.03.2022	-	-	-	-	-	-	
29.03.2022	3.19	1.61	70.91	4.31	2.42	0.16	
30.03.2022	3.43	1.56	69.52	1.54	1.82	0.05	
31.03.2022	-	-	-	-	-	-	
PMH	2.50	3.20	83.10	1.00	3.42	0.04	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2022 kotol K4

Prevádzkovateľ: Výhrevňa VW BA Zdroj: kotol K4
 Meracie miesto:
 Celkový čas prevádzky systému: 11 deň 9hod 39min
 ID oprávnených osôb: operator Kód: 0724
 Tlačené dňa: 01.04.2022 Strana: 2/3

Veličina	O2	ObPr	NOx _r		CO _r		Pozn.
Jednotka	%	Nm ³ /s	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň	
EL Zemný plyn			100.00				
li(%)			20		10		
Dátum	PDH	PDH	PDH	MZLd	PDH	MZLd	
PMH	2.50	3.20	83.10	1.00	3.42	0.04	
MZLm v t	-	-	0.269		0.011		
MZLm <EL v t/mesiac			0.269		0.011		
MZLm >EL v t/mesiac			0.000		0.000		
n (PHH-I) < 2*EL			260/100.00%		260/100.00%		
n (PHH-I) > 2*EL			0/0.00%		0/0.00%		
n platných PHH	260	262	260		260		
n neplatných PHH	8	6	8		8		
n nahradených PHH	8	6	0		0		
n (PDH-I) < 1.1*EL _{pdh}			22/100.00%		22/100.00%		
n (PDH-I) > 1.1*EL _{pdh}			0/0.00%		0/0.00%		
n platných PDH	22	22	22		22		
n neplatných PDH	1	1	1		1		
podiel F PHH pri UP	2.99%	2.24%	2.99%		2.99%		
EQ			0.00		0.00		
Min PHH			67.79		0.92		
Max PHH			100.88		25.82		
Min PDH			69.38		1.82		
Max PDH			92.46		14.12		

Vysvetlivky:

PMH < EL PHH - priemerná hodinová hodnota EQ - Emisný kvocient
 F - neplatná PDH - priemerná denná hodnota I - Interval spoľahlivosti
 G - (PDH-I) > 1.1*EL_{pdh} PMH - priemerná mesačná hodnota MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg
 A - n (PHH-I) > 2*EL > 0 EL - Emisný limit MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách
 Q - (PMH-I) > EL_{pmh} EL_{pdh} - Emisný limit pre PDH EL_{pmh} - Emisný limit pre PMH

3.076_RSx 16-08-2021 18.3.0.6

Emisie do ovzdušia sú zároveň zverejnené v zmysle § 15 zákona č. 137/2010 o ovzduší.

Výsledky za 03/2022



Ochrana ovzdušia v závode Bratislava

Prevádzka výhrevne – sledovanie znečisťujúcich látok automatizovaným monitorovacím systémom, kotol K5

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2022 kotol K5

Prevádzkovateľ: Výchrevňa VW BA Zdroj: kotol K5
 Meracie miesto: Výchrevňa VW BA
 Celkový čas prevádzky systému: 24deň 9hod 57min
 ID oprávnených osôb: operator Kód: 0725
 Tlačene dňa: 01.04.2022 Strana: 1/3

Veličina	O2	ObPr	NOx _r	CO _r		Pozn.
Jednotka	%	Nm ³ /s	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	
EL Zemný plyn			100.00		100.00	
l(%)			20		10	
Dátum	PDH	PDH	PDH	MZLd	PDH	MZLd
01.03.2022	2.45	3.69	84.36	28.15	3.49	1.17
02.03.2022	2.43	3.71	83.89	25.59	3.47	1.07
03.03.2022	2.51	3.20	82.46	23.63	3.32	0.96
04.03.2022	2.42	3.68	82.49	27.42	3.39	1.11
05.03.2022	2.35	3.65	82.81	27.39	3.44	1.12
06.03.2022	2.37	3.46	83.13	25.99	3.45	1.09
07.03.2022	2.63	3.20	83.10	21.75	3.61	0.99
08.03.2022	2.62	2.79	74.20	14.41	3.01	0.56
09.03.2022	2.50	3.23	72.38F	6.89	3.17F	0.29
10.03.2022	2.34	3.31	70.98	16.64	3.02	0.70
11.03.2022	2.26	3.54	72.21	23.10	3.32	1.05
12.03.2022	2.26	3.70	73.77	24.82	3.50	1.18
13.03.2022	2.36	3.20	71.66	20.77	3.30	0.97
14.03.2022	2.65	2.45	71.77	3.25	3.20	0.15
15.03.2022	2.71	2.38	70.14	6.72	2.81	0.26
16.03.2022	-	-	-	-	-	-
17.03.2022	2.97	2.23	67.87	6.60	3.67	0.29
18.03.2022	2.60	2.39	67.59	9.55	2.34	0.32
19.03.2022	3.01	1.67	71.64	8.93	3.32	0.45
20.03.2022	2.62	2.30	70.53	14.24	2.95	0.62
21.03.2022	2.77	1.92	71.16	11.88	3.12	0.51
22.03.2022	2.64	2.25	69.84	13.70	3.03	0.57
23.03.2022	2.59	2.66	70.23	11.00	3.11	0.48
24.03.2022	2.53	2.66	69.94	11.07	2.96	0.45
25.03.2022	2.55	2.58	68.77	9.88	2.63	0.38
26.03.2022	2.88	1.70	72.37	10.58	2.62	0.42
27.03.2022	2.77	1.47	69.97	8.60	2.52	0.32
28.03.2022	2.71	1.49	68.71	8.71	2.51	0.35
29.03.2022	2.50	2.41	67.34	14.48	2.13	0.46
30.03.2022	2.71	2.25	65.97	4.36	2.06	0.12
31.03.2022	2.91	2.00	62.79	4.08	2.78	0.14
PMH	2.57	2.76	74.04	0.77	3.07	0.03

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2022 kotol K5

Prevádzkovateľ: Výchrevňa VW BA Zdroj: kotol K5
 Meracie miesto: Výchrevňa VW BA
 Celkový čas prevádzky systému: 24deň 9hod 57min
 ID oprávnených osôb: operator Kód: 0725
 Tlačene dňa: 01.04.2022 Strana: 2/3

Veličina	O2	ObPr	NOx _r	CO _r		Pozn.
Jednotka	%	Nm ³ /s	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	
EL Zemný plyn			100.00		100.00	
l(%)			20		10	
Dátum	PDH	PDH	PDH	MZLd	PDH	MZLd
PMH	2.57	2.76	74.04	0.77	3.07	0.03
MZLm v t	-	-	0.444		0.019	
MZLm <EL v t/mesiac			0.444		0.019	
MZLm >EL v t/mesiac			0.000		0.000	
n (PHH-I) < 2*EL			572/100.00%		572/100.00%	
n (PHH-I) > 2*EL			0/0.00%		0/0.00%	
n platných PHH	572	576	572		572	
n neplatných PHH	7	3	7		7	
n nahradených PHH	7	3	0		0	
n (PDH-I) < 1.1*EL _{pdh}			29/100.00%		29/100.00%	
n (PDH-I) > 1.1*EL _{pdh}			0/0.00%		0/0.00%	
n platných PDH	29	30	29		29	
n neplatných PDH	1	0	1		1	
podiel F PHH pri UP	1.21%	0.52%	1.21%		1.21%	
EQ			0.00		0.00	
Min PHH			59.98		0.82	
Max PHH			91.28		19.20	
Min PDH			62.79		2.06	
Max PDH			84.36		3.67	

Vysvetlivky:

PMH < EL PHH - priemerná hodinová hodnota EQ - Emisný kvocient
 F - neplatná PDH - priemerná denná hodnota I - Interval spoľahlivosti
 G - (PDH-I) > 1.1*EL_{pdh} PMH - priemerná mesačná hodnota MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg
 A - n (PHH-I) > 2*EL > 0 EL - Emisný limit MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách
 O - (PMH-I) > EL_{pmh} EL_{pdh} - Emisný limit pre PDH EL_{pmh} - Emisný limit pre PMH

3.076_RSx 16-08-2021
18.3.0.6

Emisie do ovzdušia sú zároveň zverejnené v zmysle § 15 zákona č. 137/2010 o ovzduší.

Výsledky za 03/2022



Ochrana ovzdušia v závode Bratislava

Prevádzka výhrevne – sledovanie znečisťujúcich látok automatizovaným monitorovacím systémom, kotol K2a

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2022

Prevádzkovateľ: Výhrevňa VW BA Zdroj: kotol K2a
 Meracie miesto:
 Celkový čas prevádzky systému: 3deň 11hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator Kód: 0726
 Tlačené dňa: 01.04.2022 Strana: 1/3

Veličina	O2	ObPr	NOx _r		CO _r		Pozn.
Jednotka	%	Nm ³ /s	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň	
EL Zemný plyn			100.00		100.00		
l(%)			20		10		
Dátum	PDH	PDH	PDH	MZLd	PDH	MZLd	Pozn.
01.03.2022	-	-	-	-	-	-	
02.03.2022	-	-	-	-	-	-	
03.03.2022	-	-	-	-	-	-	
04.03.2022	-	-	-	-	-	-	
05.03.2022	-	-	-	-	-	-	
06.03.2022	-	-	-	-	-	-	
07.03.2022	-	-	-	-	-	-	
08.03.2022	3.20	8.84	79.51	20.02	2.66	0.65	
09.03.2022	3.93	9.11	81.44	12.97	11.38	1.11	
10.03.2022	3.55	9.65	81.91	66.52	0.89	0.68	
11.03.2022	3.52	10.05	80.90	68.59	0.85	0.73	
12.03.2022	3.36	9.81	80.12	19.55	1.31	0.31	
13.03.2022	-	-	-	-	-	-	
14.03.2022	-	-	-	-	-	-	
15.03.2022	-	-	-	-	-	-	
16.03.2022	-	-	-	-	-	-	
17.03.2022	-	-	-	-	-	-	
18.03.2022	3.81	8.96	79.79	22.28	2.49	0.55	
19.03.2022	3.64	10.19	82.19	20.53	1.95	0.39	
20.03.2022	-	-	-	-	-	-	
21.03.2022	-	-	-	-	-	-	
22.03.2022	-	-	-	-	-	-	
23.03.2022	-	-	-	-	-	-	
24.03.2022	-	-	-	-	-	-	
25.03.2022	-	-	-	-	-	-	
26.03.2022	-	-	-	-	-	-	
27.03.2022	-	-	-	-	-	-	
28.03.2022	-	-	-	-	-	-	
29.03.2022	-	-	-	-	-	-	
30.03.2022	-	-	-	-	-	-	
31.03.2022	-	-	-	-	-	-	
PMH	3.55	9.64	81.01	2.74	1.97	0.05	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2022

Prevádzkovateľ: Výhrevňa VW BA Zdroj: kotol K2a
 Meracie miesto:
 Celkový čas prevádzky systému: 3deň 11hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator Kód: 0726
 Tlačené dňa: 01.04.2022 Strana: 2/3

Veličina	O2	ObPr	NOx _r		CO _r		Pozn.
Jednotka	%	Nm ³ /s	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň	
EL Zemný plyn			100.00		100.00		
l(%)			20		10		
Dátum	PDH	PDH	PDH	MZLd	PDH	MZLd	Pozn.
PMH	3.55	9.64	81.01	2.74	1.97	0.05	
MZLm v t	-	-	0.230		0.004		
MZLm <EL v t/mesiac			0.230		0.004		
MZLm >EL v t/mesiac			0.000		0.000		
n (PHH-I) < 2*EL			84/100.00%		84/100.00%		
n (PHH-I) > 2*EL			0/0.00%		0/0.00%		
n platných PHH	84	84	84		84		
n neplatných PHH	0	0	0		0		
n nahradených PHH	0	0	0		0		
n (PDH-I) < 1.1*EL _{pdh}			7/100.00%		7/100.00%		
n (PDH-I) > 1.1*EL _{pdh}			0/0.00%		0/0.00%		
n platných PDH	7	7	7		7		
n neplatných PDH	0	0	0		0		
podiel F PHH pri UP	0.00%	0.00%	0.00%		0.00%		
EQ			0.00		0.00		
Min PHH			71.97		0.10		
Max PHH			87.26		54.29		
Min PDH			79.51		0.85		
Max PDH			82.19		11.38		

Vysvetlivky:

PMH < EL PHH - priemerná hodinová hodnota EQ - Emisný kvocient
 F - neplatná PDH - priemerná denná hodnota I - Interval spoľahlivosti
 G - (PDH-I) > 1.1*EL_{pdh} PMH - priemerná mesačná hodnota MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg
 A - n (PHH-I) > 2*EL) 0 EL - Emisný limit MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách
 O - (PMH-I) > EL_{pmh} EL_{pdh} - Emisný limit pre PDH EL_{pmh} - Emisný limit pre PMH

3.076_RSx 16-08-2021
18.3.0.6

Emisie do ovzdušia sú zároveň zverejnené v zmysle § 15 zákona č. 137/2010 o ovzduší.

Výsledky za 03/2022



Ochrana ovzdušia v závode Bratislava

Prevádzka výhrevne – sledovanie znečisťujúcich látok automatizovaným monitorovacím systémom, kotol K2b

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2022 kotol K2b

Prevádzkovateľ: Vyhrevňa VW BA Zdroj: kotol K2b
 Meracie miesto: Vyhrevňa VW BA
 Celkový čas prevádzky systému: 14deň 10hod 24min
 ID oprávnených osôb: operator Kód: 0727
 Tlačené dňa: 01.04.2022 operator Strana: 1/3

Veličina	O2	ObPr	NOx _r		CO _r	
Jednotka	%	Nm ³ /s	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň
EL Zemný plyn			100.00		100.00	
l(%)			20		10	
Dátum	PDH	PDH	PDH	MZLd	PDH	MZLd
01.03.2022	3.32	9.38	74.77	60.13	2.52	1.90
02.03.2022	3.38	9.68	76.40	57.82	2.34	1.69
03.03.2022	3.42	10.13	77.02	66.09	1.81	1.53
04.03.2022	3.43	9.05	73.40	55.99	1.89	1.42
05.03.2022	3.24	7.20	64.02	9.83	4.55	0.68
06.03.2022	-	-	-	-	-	-
07.03.2022	3.52	9.38	76.61	25.41	2.41	0.78
08.03.2022	-	-	-	-	-	-
09.03.2022	4.21	7.28	35.21	9.26	31.88	5.75
10.03.2022	-	-	-	-	-	-
11.03.2022	-	-	-	-	-	-
12.03.2022	-	-	-	-	-	-
13.03.2022	-	-	-	-	-	-
14.03.2022	3.23	7.88	66.71	39.23	5.64	2.99
15.03.2022	3.22	7.95	65.36	44.41	6.40	3.89
16.03.2022	3.25	8.80	64.41	48.48	4.67	3.02
17.03.2022	3.29	9.13	67.85	52.62	2.43	1.75
18.03.2022	3.37	8.76	67.55	27.23	2.99	1.12
19.03.2022	-	-	-	-	-	-
20.03.2022	-	-	-	-	-	-
21.03.2022	-	-	-	-	-	-
22.03.2022	-	-	-	-	-	-
23.03.2022	3.67	8.62	69.62	42.56	1.86	1.10
24.03.2022	3.67	8.69	69.90	50.41	2.01	1.40
25.03.2022	3.79	8.68	69.94	50.13	1.92	1.35
26.03.2022	3.83	9.93	74.38	17.72	2.18	0.47
27.03.2022	-	-	-	-	-	-
28.03.2022	-	-	-	-	-	-
29.03.2022	-	-	-	-	-	-
30.03.2022	3.65	7.37	60.32	32.42	3.66	1.93
31.03.2022	3.40	8.37	61.53	43.46	3.83	2.50
PMH	3.47	8.74	68.27	2.11	3.95	0.10

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2022 kotol K2b

Prevádzkovateľ: Vyhrevňa VW BA Zdroj: kotol K2b
 Meracie miesto: Vyhrevňa VW BA
 Celkový čas prevádzky systému: 14deň 10hod 24min
 ID oprávnených osôb: operator Kód: 0727
 Tlačené dňa: 01.04.2022 operator Strana: 2/3

Veličina	O2	ObPr	NOx _r		CO _r	
Jednotka	%	Nm ³ /s	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň
EL Zemný plyn			100.00		100.00	
l(%)			20		10	
Dátum	PDH	PDH	PDH	MZLd	PDH	MZLd
PMH	3.47	8.74	68.27	2.11	3.95	0.10
MZLm v t	-	-	0.733		0.035	
MZLm <EL v t/mesiac			0.733		0.035	
MZLm >EL v t/mesiac			0.000		0.000	
n (PHH-I) < 2*EL			346/100.00%		346/100.00%	
n (PHH-I) > 2*EL			0/0.00%		0/0.00%	
n platných PHH	346	346	346		346	
n neplatných PHH	0	0	0		0	
n nahradených PHH	0	0	0		0	
n (PDH-I) < 1.1*EL _{pdh}			18/100.00%		18/100.00%	
n (PDH-I) > 1.1*EL _{pdh}			0/0.00%		0/0.00%	
n platných PDH	18	18	18		18	
n neplatných PDH	0	0	0		0	
podiel F PHH pri UP	0.00%	0.00%	0.00%		0.00%	
EQ			0.00		0.00	
Min PHH			21.84		0.71	
Max PHH			84.88		117.33	
Min PDH			35.21		1.81	
Max PDH			77.02		31.88	

Vysvetlivky:

PMH < EL PHH - priemerná hodinová hodnota EQ - Emisný kvocient
 F - neplatná PDH - priemerná denná hodnota I - Interval spoľahlivosti
 G - (PDH-I) > 1.1*EL_{pdh} PMH - priemerná mesačná hodnota MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg
 A - n (PHH-I) > 2*EL > 0 EL - Emisný limit MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách
 Q - (PMH-I) > EL_{pmh} EL_{pdh} - Emisný limit pre PDH EL_{pmh} - Emisný limit pre PMH

3.076_RSx 16-08-2021
18.3.0.6

Emisie do ovzdušia sú zároveň zverejnené v zmysle § 15 zákona č. 137/2010 o ovzduší.

Výsledky za 03/2022



Volkswagen Slovakia

Ochrana ovzdušia v závode Bratislava

Oznámenie termínu oprávneného merania emisií

V zmysle § 15 ods.1 písm. r) zákona NR SR č. 137/2010 Z.z. znení neskorších zmien a predpisov Vám oznamujeme termín.

Diskontinuálne oprávnené meranie emisií lakovne H2 a H2a v hale H2 v areáli spoločnosti Volkswagen Slovakia, a.s. - Devínska Nová Ves na technológiách dopaľovacích zariadení TNV **sa uskutočnilo dňa 21.02.-02.03.2022.**

Správa z oprávneného merania bude zverejnená v aprílovom plagáte 2022.

Výsledky za 03/2022



Ochrana ovzdušia v závode Bratislava

Periodická oprávnená inšpekcia zhody

V zmysle § 15 ods.1 písm. r) zákona NR SR č. 137/2010 Z.z. znení neskorších zmien a predpisov Vám oznamujeme termín.

- vykonania periodickej oprávnej inšpekcie zhody AMS_K1, AMS_K1_náhradný komponent, AMS_K2b, AMS_K3, AMS_K4,5, AMS_K4,5_ náhradný komponent patriacim ku kotlom K1, K2b, K3, K4, K5 v objekte „Výhrevňa“, ktorého prevádzkovateľom je spoločnosť Volkswagen Slovakia, a.s.
- vykonania úplnej periodickej oprávnej inšpekcie zhody AMS_K2a patriace ku kotlu K2a v objekte „Výhrevňa“, ktorého prevádzkovateľom je spoločnosť Volkswagen Slovakia, a.s.

Periodická oprávnená inšpekcia zhody bude vykonaná **v dňoch 07. – 10.03.2022**

Správa z oprávneného merania bude zverejnená v aprílovom plagáte 2022.

Výsledky za 03/2022



Ochrana vôd v závode Martin



Dažďové vody sú analyzované v zmysle rozhodnutia č. ŽP-1999/01636-vod-MA z 24.6.1999 raz za kvartál.

Výsledky analýz sú zobrazené v tabuľke.

	1. kvartál	2. kvartál	3. kvartál	4. kvartál
Predpísaná hodnota NEL (mg/l)	0,2			
NEL IČ (mg/l) 2022	0,062			

Početnosť odberu vôd: 4 x ročne.



Výsledky za 03/2022

PUBLIC
VEREJNÉ

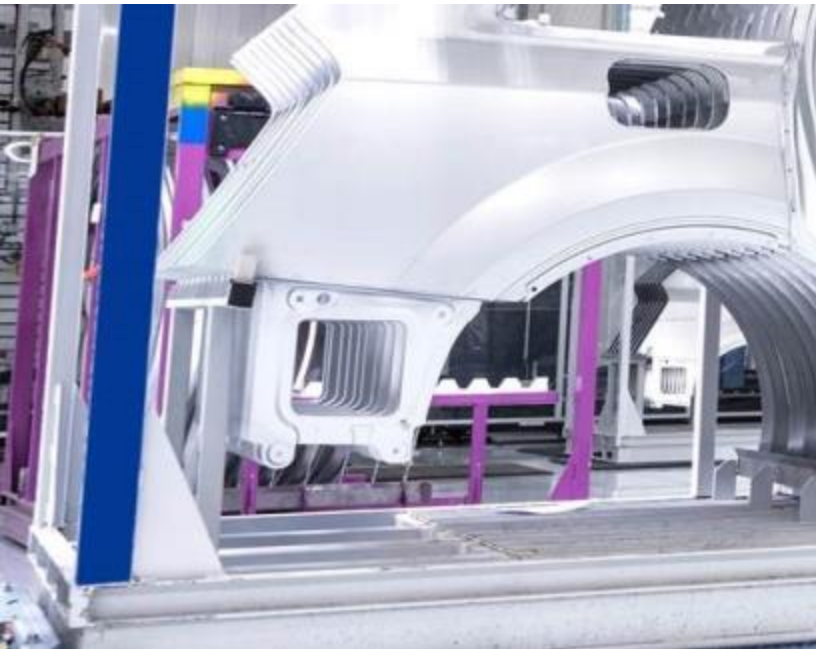


Ochrana ovzdušia v závode Martin



Prevádzkové zdroje znečisťovania ovzdušia:

- Kotelňa a teplovzdušné agregáty, kategória zdroja 1.1.2
- Lakovacia kabína Sprimag, kategória zdroja 6.3.2



Celkové množstvá ZL v kg vypustených zo všetkých zdrojov:

ROK 2021	(t/rok)
SO ₂	0,005446
NO _x	0,885037
CO	0,357419
TZL	0,049405
TOC	0,302539

V roku 2022 neboli doposiaľ vykonané žiadne merania emisií.

Výsledky za 03/2022



Ochrana vôd v závode Stupava



Dažďové vody sú sledované v zmysle rozhodnutia č. OU-MA-OSZP3-2018/004598/133/MAJ.

Dátum odberu vzorky	NEL (IČ)
	mg/l
Limit	0,1
16.3.2022	0,1
neurčený	

Početnosť odberu vôd: 2 x ročne.



Početnosť odberu: 6 x ročne

Výsledky za 03/2022

PUBLIC
VEREJNÉ

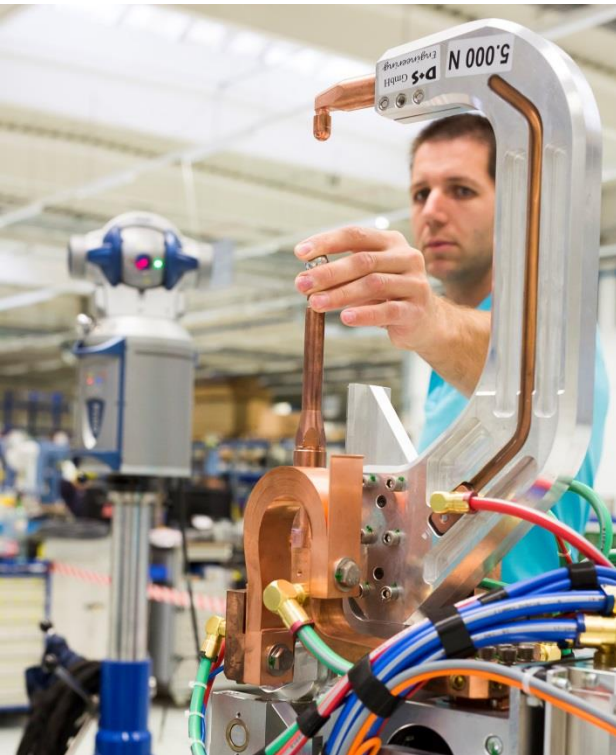


Ochrana ovzdušia v závode Stupava



Prevádzkové zdroje znečisťovania ovzdušia:

- Kotelňa, kategória zdroja 1.1.2
- Lakovacia kabína, kategória zdroja 6.3.3



Celkové množstvá ZL v kg vypustených zo všetkých zdrojov

ROK 2021	(t/rok)
SO ₂	0,0007
NO _x	0,1216
CO	0,0487
TZL	0,0066
VOC	0,02412
CO ₂	147,623

V roku 2021 neboli doposiaľ vykonané žiadne merania emisií.

Výsledky za 03/2022



Závazok Volkswagen Slovakia k ochrane životného prostredia

Environmentálna politika a Volkswagen Slovakia, a.s.

Volkswagen Slovakia, a.s. ako držiteľ certifikátu ISO 14 001 a ISO 50 001, predstavuje novú Environmentálnu politiku spoločnosti. Environmentálna politika ako základný dokument Environmentálneho manažérskeho systému, definuje zodpovednosti vedenia spoločnosti voči životnému prostrediu, ako aj povinnosti zamestnancov k ochrane ŽP. V rámci nej si spoločnosť stanovila za cieľ sa stať popredným poskytovateľom udržateľnej mobility.



Výsledky za 03/2022

Predstavenstvo prostredníctvom príslušných interných predpisov zabezpečuje, aby boli k dispozícii informácie potrebné pre environmentálne a energetické manažérstvo a vylčené zdroje potrebné na udržiavanie funkčnosti systémov manažérstva. Pri dôležitých podnikových rozhodnutiach sa v rovnakej miere zohľadňujú environmentálne aj ekonomické kritériá. Predstavenstvo každoročne preveruje entálne politiky, dosahovanie environmentálnych a energetických cieľov, ako iedenia súladu s environmentálnou legislatívou.



Environmentálna politika VOLKSWAGEN SLOVAKIA a. s.

Preambula

Volkswagen Slovakia a.s., vyrába automobily a stanovil si za cieľ stať sa popredným poskytovateľom udržateľnej mobility a vzorom v oblasti ochrany nášho životného prostredia.

Šme odhodlani čeliť výzvam klimatickej zmeny a hlásime sa k cieľu Organizácie spojených národov udržať zvýšenie teploty pod úrovňou dvoch stupňov. Uvedomujeme si našu globálnu zodpovednosť za životné prostredie a všetky s tým súvisiace vplyvy na životné prostredie a spoločnosť, ktoré sú spojené s našim konaním a našimi produktami.

Súlad s environmentálnymi právnymi predpismi je pre nás ústrednou hodnotou. Medzi naše záväzné povinnosti patria okrem zákonných požiadaviek a podmienok úradných rozhodnutí aj dobrovoľné záväzky, ako je dodržiavanie požiadaviek noriem ISO 14001 a ISO 50001 v našich výrobných závodoch a dosahovanie našich environmentálnych a energetických cieľov. V tejto environmentálnej politike sú zahrnuté všetky aspekty energetickej politiky. Dodržiavanie environmentálnej politiky, hodnotenie environmentálnych rizík a príležitostí, optimalizácia procesov, plnenie environmentálnych cieľov a záväzných požiadaviek spoločnosti sú každoročne preskúmané, vyhodnocované, aktualizované a príslušné správy sú predkladané predstavenstvu spoločnosti. Neustále zlepšujeme súlad našich výrobkov, procesov, závodov a služieb s požiadavkami ochrany životného prostredia.

To zahŕňa najmä:

- minimalizáciu emisií znečisťujúcich látok,
- zlepšenie efektívnosti využívania zdrojov,
- zníženie emisií skleníkových plynov znížením spotreby paliva a energie a využitím nízkouhlíkových zdrojov energie,
- zvyšovanie energetickej efektívnosti.

V rámci časti životného cyklu našich výrobkov, procesov a služieb používame celosvetovo vyspelé ekologické technológie s cieľom znížiť ekologickú stopu nášho konania a našich výrobkov. Vo všetkých lokalitách sme partnerom pre spoločnosť a politiku pri formovaní spoločensky a ekologicky pozitívneho vývoja.

Hlásime sa k nadradenej stratégii „TOGETHER - stratégia 2025+“, environmentálnej vízií „goTZero“ a environmentálnej politiky koncernu Volkswagen. Stratégia, vízia a ciele koncernu Volkswagen sú súčasťou stratégie Number ONE Volkswagen Slovakia, a.s. Kľúčové ukazovatele na sledovanie našich strategických cieľov zahŕňajú dodržiavanie legislatívnych požiadaviek, zníženie zataženia životného prostredia z výroby vozidiel a dekarbonizačný index. Zaväzujeme sa dodržiavať nasledovné zásady:

Zásady

1. Zodpovednosť najvyššieho vedenia

Naši vedúci pracovníci na všetkých úrovniach organizácie sú si vedomí environmentálnych rizík, ktoré vyplývajú z ich činnosti. Slovam aj činmi preukazujú svoj postoj a odhodlanie konať v súlade s právnymi a podnikovými požiadavkami, a sú vzorom v oblasti ochrany životného prostredia. Zodpovedajú za to, aby požiadavky uvedené v tejto environmentálnej politike boli v ich oblasti zodpovednosti známe, priebežne aktualizované, implementované a dodržiavané. Naši vedúci pracovníci zabezpečujú, aby všetci zamestnanci boli informovaní o úlohách, ktoré im boli zverené, aby boli na tieto úlohy kvalifikovaní a niesli zodpovednosť za ich plnenie. Vo svojej oblasti zodpovednosti vytvárajú primeraný rámec, v ktorom môžu zamestnanci a obchodní partneri komunikovať otvorene a bez obáv z negatívnych dôsledkov o obzvlášť citlivých témach životného prostredia.

ia chápe ako celok, zahŕňa časť životného cyklu podľa normy ISO 14001 a le, pôde, vzduchu a surovinám. V rámci nášho riadenia rizík posudzujeme my a záväzky v kontexte našich činností, procesov a výrobkov a nášho konania. a príležitosti využívame na prevenciu alebo minimalizáciu nežiaducich vplyvov sú zahrnuté havarijné opatrenia a preventívne opatrenia súvisiace s ochranou ch výrobných lokalitách. Vyrábame produkty pre udržateľnú mobilitu. Vyššie ísle zlepšujeme naše environmentálne správanie a pri zohľadnení ekonomickej ísplevame k dlhodobému zabezpečeniu nášho podniku a zvyšovaniu našej

ďavkami

me požiadavky a riadime sa podľa našich podnikových štandardov a cieľov. Náš ironmentálnou legislatívou zabezpečuje identifikáciu a primerané zohľadnenie v a povinnosti. Porušovanie environmentálnych predpisov, nesprávne konanie ostrediu, ako aj úmyselné ignorovanie alebo zavádzanie sa podľa našich ide považovať za porušenie predpisov. Zavádzame procesy, aby sme anažérskeho systému zabezpečili včasné identifikovanie, sledovanie a Súlad nášho konania s požiadavkami tejto environmentálnej politiky sa príslušná správa sa predkladá ako predstavenstvu spoločnosti tak aj koncernu

prostredia

ne informovanie a otvorený dialóg s našimi zamestnancami, zákazníkmi, il, úradmi a inými zainteresovanými stranami sú pre nás samozrejmosťou. ne so zástupcami politiky a verejných orgánov na všetkých úrovniach a tak m ulohám.

anými stranami

onmentálneho a energetického manažérskeho systému zabezpečujeme, aby íteľmi a inými obchodnými partnermi neustále zlepšovali environmentálne procesov a služieb a výrobných závodov, ako aj samotné manažérské systémy. je parametre, vrátane energetickej účinnosti a úspor energie sú v záujme ch činnosti stanovené a sledované cieľové hodnoty.

Dr. Oliver Grünberg
Predseda predstavenstva a
člen predstavenstva, technická oblasť

Karen Kutzner
Člen predstavenstva,
finančná oblasť

PUBLIC
VEREJNÉ



Volkswagen
Slovakia

Kontakt:

Mgr. Michaela Hletková Ploszeková MBA

Vedúca odd. Životné prostredie

Tel.: 02 6964 2593

