

REJESTR CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH DLA ZDROWIA WYSTĘPUJĄCYCH NA STANOWISKACH PRACY

Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla Zamkowa 1 41-803 Zabrze NIP 6480008765 REGON 000025945 (pieczętka, nadruk lub naklejka zakładu pracy zawierające nazwę, adres, NIP i REGON)	Inżynier/Technik (nazwa lub symbol stanowiska)	Nr karty: <div style="text-align: center;">2/RCS</div>
		Data założenia rejestru: <div style="text-align: center;">2019-07-17</div> <div style="text-align: center; font-size: small;">rok-miesiąc-dzień</div>
		Lokalizacja stanowiska pracy: <div style="text-align: center;">CCTW (Obiekt 02 Instalacje doświadczalne)</div>
Charakterystyka stanowiska: (krótki opis technologii lub rodzaju produkcji, elementy wyposażenia, materiały, strefy zagrożenia, podstawowe czynności, sposób i czas ich wykonywania) prace z użyciem narzędzi, szlifierki itp. prace badawcze, przygotowanie analiz i wykonywanie prób, prace przygotowawczo-zakończeniowe		

Wykaz czynników szkodliwych występujących na stanowisku pracy		
Czynniki chemiczne	Czynniki fizyczne	Pyły
Krzemionka krystaliczna - kwarc; krystobalit - frakcja respirabilna	Hałas	Węgiel (kamienny, brunatny) frakcja respirabilna
Benzen		Węgiel (kamienny, brunatny) frakcja wdychana
Tlenek węgla		

rok		2019	2020	2021	
liczba pracujących ogółem na stanowiskach pracy		12	12	12	
w tym	kobiet	1	1	1	
	młodocianych	0	0	0	
	pracujących w porze nocnej	0	0	0	
liczba pracujących w warunkach przekroczenia wartości dopuszczalnych		0	0	0	

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH**CZYNNIKI CHEMICZNE**

Nazwa czynnika	Benzen	Krzemionka krystaliczna - kwarc; krystobalit - frakcja respirabiln	Tlenek węgla	Benzen
Data pomiaru	2019-07-17	2019-07-17	2019-07-17	2020-07-30
Miejsce pomiaru	Obiekt 02 Instalacje doświadczalne	Obiekt 11 Instalacje doświadczalne	Obiekt 02 Instalacje doświadczalne	Obiekt 02 Instalacje doświadczalne
Wykonujący pomiar	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31	CBiDGP Łędziny
Metoda pomiaru	PN-Z-04008- 7:2002+Az1:2004	PN-Z-04008- 7:2002+Az1:2004; PN- 91/Z-04030.06	PN-Z-04008- 7:2002+Az1:2004	PN-Z-04008- 7:2002+Az1:2004;PN- EN 689:2002;PB-101; PN-Z-04016-10:2005
Wynik pomiaru -ocena NDS -ocena NDSP	po 1.6 NDS	po 0.1 NDS	po 23 NDS 117 NDSP	Wskaźnik narażenia [mg/m ³]: <0.10 Krotność NDS: <0.1 NDS
Interpretacja wyniku	Stężenie substancji chemicznej nie przekracza wartości dopuszczalnej.	Brak przekroczeń NDS	Stężenie frakcji wdychanej nie przekracza wartości dopuszczalnej.	Stężenie substancji chemicznej nie przekracza wartości dopuszczalnej.
Stanowisko pracy	Inżynier/Technik	Inżynier/Technik	Inżynier/Technik	Inżynier/Technik

Nazwa czynnika	Benzen
Data pomiaru	2021-01-14
Miejsce pomiaru	Obiekt 02 Instalacje doświadczalne
Wykonujący pomiar	CBiDGP Łędziny
Metoda pomiaru	PN-Z-04008-7:2002+Az1:2004;PN-EN 689:2002;PB-101; PN-Z-04016-10:2005
Wynik pomiaru -ocena NDS -ocena NDSP	Stężenie jednostkowe<0,01; Krotność NDS<0.1 0.1 NDS
Interpretacja wyniku	Brak przekroczeń NDS
Stanowisko pracy	Inżynier/Technik

CZYNNIKI FIZYCZNE

Nazwa czynnika	Hałas
Data pomiaru	2019-07-17
Miejsce pomiaru	Obiekt 02 Instalacje doświadczalne
Wykonujący pomiar	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31
Metoda pomiaru	w/g PN-N-01307:1994; PN-EN ISO 9612:2011
Wynik pomiaru -ocena NDN	72 0.24 NDN
Interpretacja wyniku	Brak orzekroczeń NDN
Stanowisko pracy	Inżynier/Technik

PYŁY

Nazwa czynnika	Węgiel (kamienny, brunatny) frakcja respilabilna	Węgiel (kamienny, brunatny) frakcja wdychana
Data pomiaru	2019-07-17	2019-07-17
Miejsce pomiaru	Obiekt 02 Instalacje doświadczalne	Obiekt 11 Instalacje doświadczalne
Wykonujący pomiar	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31
Metoda pomiaru	PN-Z-04008-7:2002+Az1:2004; PN-91/Z-04030.06	PN-Z-04008-7:2002+Az1:2004; PN-91/Z-04030.05
Wynik pomiaru -ocena NDS	Cw 0.65 Cw/NDS 0.32 2 NDS	Cw 2.35 Cw/NDS 0.24 10 NDS
Interpretacja wyniku	Brak przekroczeń NDS	Brak przekroczeń NDS
Stanowisko pracy	Inżynier/Technik	Inżynier/Technik