

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: 3/RCS
		Data założenia rejestru: 2019-07-17 rok-miesiąc-dzień
		Lokalizacja stanowiska pracy: CCTW (Obiekt 11 Instalacje doświadczalne)
Charakterystyka stanowiska: (krótki opis technologii lub rodzaju produkcji, elementy wyposażenia, materiały, strefy zagrożenia, podstawowe czynności, sposób i czas ich wykonywania)		

Wykaz czynników szkodliwych występujących na stanowisku pracy		
Czynniki chemiczne	Czynniki fizyczne	Pyły
Krzemionka krystaliczna - kwarc; krystobalit - frakcja respirabilna	Hałas	Pyły niesklasyfikowane ze względu na toksyczność - frakcja wdychalna
Benzen		
Tlenek węgla		

rok		2019	2020	2021	
liczba pracujących ogółem na stanowiskach pracy		9	9	9	
w tym	kobiet	3	3	3	
	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 11 Instalacje doświadczalne	Obiekt 11 Instalacje doświadczalne	Obiekt 11 Instalacje doświadczalne	Obiekt 11 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- EN 689:2002;PB-101; PN-Z-04016-10:2005	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 11 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<0.1; 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 11 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	62,9 0.2 NDN
Interpretacja wyniku	Brak orzekroczeń NDN
Stanowisko pracy	Inżynier/Technik

PYŁY

Nazwa czynnika	Pyły niesklasyfikowane ze względu na toksyczność - frakcja wdychana
Data pomiaru	2019-07-17
Miejsce pomiaru	Obiekt 11 Instalacje doświadczalne
Wykonujący pomiar	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31
Metoda pomiaru	PN-Z-04008-7:2002+Az1:2004; PN-91/Z-04030.05
Wynik pomiaru -ocena NDS	Cw 1.7 Cw/NDS 0.17 10 NDS
Interpretacja wyniku	Brak przekroczeń NDS
Stanowisko pracy	Inżynier/Technik