

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: 11/RCS
		Data założenia rejestru: 2019-07-15 rok-miesiąc-dzień
		Lokalizacja stanowiska pracy: Budynek Główny ICHPW - p. nr 17

Charakterystyka stanowiska:

(krótki opis technologii lub rodzaju produkcji, elementy wyposażenia, materiały, strefy zagrożenia, podstawowe czynności, sposób i czas ich wykonywania)

przygotowanie prób, spalanie przygotowanych, oznaczenie zawartości substancji chemicznych, prób, oznaczenie składu popiołu, analiza petrograficzna, oznaczanie właściwości koksotwórczych: wskaźnik wolnego wydymania, spiekalność metodą Rogi

Wykaz czynników szkodliwych występujących na stanowisku pracy

Czynniki chemiczne	Czynniki fizyczne	Pyły
Benzen	Hałas	Brak czynników
Tlenek węgla		
Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (WWA) - jako suma iloczynów stężeń i współczynników rakotwórczości 9 rakotwórczych WWA		
Toluen		

rok		2019	2020	2021	
liczba pracujących ogółem na stanowiskach pracy		3	5	5	
w tym	kobiet	2	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	Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (WWA) - jako suma iloczynów stężeń i współczynników rakotwórczości 9 rakotwórczych WWA	Benzen	Toluen	Tlenek węgla
Data pomiaru	2019-07-15	2019-07-15	2019-07-15	2019-07-16
Miejsce pomiaru	Budynek Główny ICHPW - Laboratorium Gazów Przemysłowych i Produktów Węglpochodnych: p. nr 17	Budynek Główny ICHPW - Laboratorium Gazów Przemysłowych i Produktów Węglpochodnych: p. nr 17	Budynek Główny ICHPW - Laboratorium Gazów Przemysłowych i Produktów Węglpochodnych: p. nr 17	Budynek Główny pokój nr 017
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	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31
Metoda pomiaru	PN-Z-04008-7:2002+Az1:2004	PN-Z-04008-7:2002+Az1:2004	PN-Z-04008-7:2002+Az1:2004	PN-Z-04008-7:2002+Az1:2004
Wynik pomiaru -ocena NDS -ocena NDSP	po 0.002 NDS	po 1.6 NDS	po 100 NDS	po 23 NDS 117 NDSP
Interpretacja wyniku	Brak przekroczeń NDS	Brak przekroczeń NDS	Brak przekroczeń NDS	Stężenie frakcji wdychanej nie przekracza wartości dopuszczalnej.
Stanowisko pracy	Inżynier/Technik	Inżynier/Technik	Inżynier/Technik	Technik

Nazwa czynnika	Benzen	Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (WWA) - jako suma iloczynów stężeń i współczynników rakotwórczości 9 rakotwórczych WWA	Benzen	Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (WWA) - jako suma iloczynów stężeń i współczynników rakotwórczości 9 rakotwórczych WWA
Data pomiaru	2020-07-30	2020-07-30	2021-01-14	2021-01-14
Miejsce pomiaru	Budynek Główny ICHPW - Laboratorium Gazów Przemysłowych i Produktów WęglPOCHODNYCH: p. nr 17	Budynek Główny ICHPW - Laboratorium Gazów Przemysłowych i Produktów WęglPOCHODNYCH: p. nr 17	Budynek Główny ICHPW - Laboratorium Gazów Przemysłowych i Produktów WęglPOCHODNYCH: p. nr 17	Budynek Główny ICHPW - Laboratorium Gazów Przemysłowych i Produktów WęglPOCHODNYCH: p. nr 17
Wykonujący pomiar	CBiDGP Łędziny	CBiDGP Łędziny	CBiDGP Łędziny	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-EN 689:2002;PB-101;PN-Z-04240-5:2006	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-EN 689:2002;PB-101;PN-Z-04240-5:2006
Wynik pomiaru -ocena NDS -ocena NDSP	Wskaźnik narażenia [mg/m ³]: <0.10 Krotność NDS: <0.1 NDS	Wskaźnik narażenia [mg/m ³]: <0.00010 Krotność NDS: <0.1 NDS	Cw=0,15 Krotność NDS<0.1 0.15 NDS 0.1 NDSP	Stężenie jednostkowe <0.00010; Krotność NDS <0.1 0.0001 NDS 0.1 NDSP
Interpretacja wyniku	Stężenie substancji chemicznej nie przekracza wartości dopuszczalnej.	Stężenie substancji chemicznej nie przekracza wartości dopuszczalnej.	Stężenie substancji chemicznej nie przekracza wartości dopuszczalnej.	Stężenie substancji chemicznej nie przekracza wartości dopuszczalnej.
Stanowisko pracy	Inżynier/Technik	Inżynier/Technik	Inżynier/Technik	Inżynier/Technik

CZYNNIKI FIZYCZNE

Nazwa czynnika	Hałas	Hałas
Data pomiaru	2019-07-16	2019-07-16
Miejsce pomiaru	Budynek Główny ICHPW - Laboratorium Gazów Przemysłowych i Produktów WęglPOCHODNYCH: p. nr 17	Budynek Główny ICHPW - Laboratorium Gazów Przemysłowych i Produktów WęglPOCHODNYCH: p. nr 17
Wykonujący pomiar	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31
Metoda pomiaru	w/g PN-N-01307:1994; PN-EN ISO 9612:2011	w/g PN-N-01307:1994; PN-EN ISO 9612:2011
Wynik pomiaru -ocena NDN	69.2 0.2 NDN	74 0.2 NDN
Interpretacja wyniku	Brak orzeczeń NDN	Brak orzeczeń NDN
Stanowisko pracy	Inżynier/Technik	Technik