

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)	Technik (nazwa lub symbol stanowiska)	Nr karty: 6/RCS
		Data założenia rejestru: 2019-07-15 rok-miesiąc-dzień
		Lokalizacja stanowiska pracy: Budynek Główny ICHPW - Przygotowanie prób (biomasa): p. nr 013-015

Charakterystyka stanowiska:

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

milenie próbek biomasy na młynach retsch, ważenie próbek, suszenie, transport, prace pomocnicze i porządkowe,

Wykaz czynników szkodliwych występujących na stanowisku pracy

Czynniki chemiczne	Czynniki fizyczne	Pyły
Brak czynników	Hałas	Pyły organiczne pochodzenia zwierzęcego i roślinnego z wyjątkiem pyłów drewna oraz mąki

rok		2019	2020		
liczba pracujących ogółem na stanowiskach pracy		8	7		
w tym	kobiet	4	5		
	młodocianych	0	0		
	pracujących w porze nocnej	0	0		
liczba pracujących w warunkach przekroczenia wartości dopuszczalnych		0	0		

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

Nazwa czynnika	Hałas	Hałas
Data pomiaru	2019-07-15	2020-07-30
Miejsce pomiaru	Budynek Główny ICHPW - Przygotowanie prób (biomasa): p. nr 013-015	Budynek Główny ICHPW - Przygotowanie prób (biomasa): p. nr 013-015
Wykonujący pomiar	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31	CBiDGP Łęczyny
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	84,8 0.96 NDN	Poziom ekspozycji na hałas: 83.2 dB Maksymalny poziom dźwięku A: 97.3 dB Szczytowy poziom dźwięku C: 112.4 dB. Krotność dopuszczalnego poziomu ekspozycji: 0.66
Interpretacja wyniku	Brak orzeczeń NDN	Poziom ekspozycji na hałas nie przekracza wartości dopuszczalnej. Maksymalny poziom dźwięku A nie przekracza wartości dopuszczalnej. Szczytowy poziom dźwięku C nie przekracza wartości dopuszczalnej.
Stanowisko pracy	Technik	Technik

PYŁY

Nazwa czynnika	Pyły organiczne pochodzenia zwierzęcego i roślinnego z wyjątkiem pyłów drewna oraz mąki	Pyły organiczne pochodzenia zwierzęcego i roślinnego z wyjątkiem pyłów drewna oraz mąki	Pyły organiczne pochodzenia zwierzęcego i roślinnego z wyjątkiem pyłów drewna oraz mąki	Pyły organiczne pochodzenia zwierzęcego i roślinnego z wyjątkiem pyłów drewna oraz mąki
Data pomiaru	2019-07-15	2019-07-15	2020-07-28	2020-07-28
Miejsce pomiaru	Budynek Główny ICHPW - Przygotowanie prób (biomasa): p. nr 013-015	Budynek Główny ICHPW - Przygotowanie prób (biomasa): p. nr 013-015	Budynek Główny ICHPW - Przygotowanie prób (biomasa): p. nr 013-015	Budynek Główny ICHPW - Przygotowanie prób (biomasa): p. nr 013-015
Wykonujący pomiar	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31	CBiDGP Łęczyny	CBiDGP Łęczyny
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	w/g pyły organiczne pochodzenia zwierzęcego i roślinnego z wyjątkiem pyłów drewna oraz mąki: frakcja wdychalna; PN-91/Z-04030/05	w/g pyły organiczne pochodzenia zwierzęcego i roślinnego z wyjątkiem pyłów drewna oraz mąki: frakcja wdychalna; PN-91/Z-04030/05
Wynik pomiaru -ocena NDS	Cw 1.56 Cw/NDS 0.78 2 NDS	Cw 2.90 Cw/NDS 0.73 4 NDS	Cw = 8.66 (frakcja wdychalna) Krotność NDS (frakcja wdychalna): 2.16 NDS	2.5 (frakcja respirabilna) 1.27 NDS
Interpretacja wyniku	Brak przekroczeń NDS	Brak przekroczeń NDS	Stężenie frakcji wdychalnej przekracza wartość dopuszczalną.	Stężenie frakcji wdychanej nie przekracza wartości dopuszczalnej.
Stanowisko pracy	Technik	Technik	Technik	Technik