

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

PYŁ

1.	Nazwa czynnika	Tlenek węgla
2.	Data pomiaru	14.05.2021 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o. o. ul. Zimnodolska 44 Osiek, 32-300 Olkusz
4.	Wykonujący pomiar	FIRMA HANDLOWO USŁUGOWA „LAB-MIECH” Dariusz Krycha ul. Szarkowiec 30, 32-250 Miechów-Charsznica
5.	Metoda pomiaru	PN-Z-04008-7: 2002; PN-Z-04008-7: 2002/Az1: 2004; PN-Z-0430.05: 1991; PB-LBF-01
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Wskaźniki narażenia [mg/m ³]: X _g = 0,9 Krotność NDS: 0,14
7.	Interpretacja wyniku	Stężenie nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Operator wózka widłowego – HALA PRODUKCYJNA, MAGAZYNOWA / PLAC ZEWNĘTRZNY

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

PYŁ

1.	Nazwa czynnika	Mangan i jego związki nieorganiczne w przeliczeniu na Mn
2.	Data pomiaru	14.05.2021 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o. o. ul. Zimnodolska 44 Osiek, 32-300 Olkusz
4.	Wykonujący pomiar	FIRMA HANDLOWO USŁUGOWA „LAB-MIECH” Dariusz Krycha ul. Szarkowiec 30, 32-250 Miechów-Charsznica
5.	Metoda pomiaru	PN-Z-04008-7: 2002; PN-Z-04008-7: 2002/Az1: 2004; PN-Z-0430.05: 1991; PB-LBF-01
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Wskaźniki narażenia [mg/m ³]: Cw (frakcja wdychalna) = 0,015 Cw (frakcja respirabilna) = 0,006 Krotność NDS: 0,17 (fw) 0,27 (fr)
7.	Interpretacja wyniku	Stężenie nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Mechanik (spawacz) – WARSZTAT

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

PYŁ

1.	Nazwa czynnika	Tlenki żelaza w przeliczeniu na Fe Tlenek żelaza III[1309-37-1] Tlenek żelaza II[1345-25-1] Tetratlenek tri żelaza
2.	Data pomiaru	14.05.2021 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o. o. ul. Zimnodolska 44 Osiek, 32-300 Olkusz
4.	Wykonujący pomiar	FIRMA HANDLOWO USŁUGOWA „LAB-MIECH” Dariusz Krycha ul. Szarkowiec 30, 32-250 Miechów-Charsznica
5.	Metoda pomiaru	PN-Z-04008-7: 2002; PN-Z-04008-7: 2002/Az1: 2004; PN-Z-0430.05: 1991; PB-LBF-01
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Wskaźniki narażenia [mg/m ³]: Cw (frakcja wdychalna) = 0,24 Cw (frakcja respirabilna) = < 0,18 Krotność NDS: 0,13 (fw) < 0,10 (fr)
7.	Interpretacja wyniku	Stężenie nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Mechanik (spawacz) – WARSZTAT

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

PYŁ

1.	Nazwa czynnika	Pyły niesklasyfikowane ze względu na toksyczność – frakcja wdychalna
2.	Data pomiaru	14.05.2021 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o. o. ul. Zimnodolska 44 Osiek, 32-300 Olkusz
4.	Wykonujący pomiar	FIRMA HANDLOWO USŁUGOWA „LAB-MIECH” Dariusz Krycha ul. Szarkowiec 30, 32-250 Miechów-Charsznica
5.	Metoda pomiaru	PN-Z-04008-7: 2002; PN-Z-04008-7: 2002/Az1: 2004; PN-Z-0430.05: 1991; PB-LBF-01
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Wskaźniki narażenia [mg/m ³]: C _w = 0,30 Krotność NDS: 0,49
7.	Interpretacja wyniku	Stężenie nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Mechanik (spawacz) – WARSZTAT

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

PYŁ

1.	Nazwa czynnika	Krzemionka krystaliczna – frakcja respirabilna; Kwarc [14808-60-7]; Krystobalit [14464-46-1]
2.	Data pomiaru	14.05.2021 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o. o. ul. Zimnodolska 44 Osiek, 32-300 Olkusz
4.	Wykonujący pomiar	FIRMA HANDLOWO USŁUGOWA „LAB-MIECH” Dariusz Krycha ul. Szarkowiec 30, 32-250 Miechów-Charsznica
5.	Metoda pomiaru	PN-Z-04008-7: 2002; PN-Z-04008-7: 2002/Az1: 2004; PN-Z-0430.05: 1991; PB-LBF-01
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Wskaźniki narażenia [mg/m ³]: C _w = 0,008 Krotność NDS: < 0,10
7.	Interpretacja wyniku	Stężenie nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Mechanik (spawacz) – WARSZTAT

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

PYŁ

1.	Nazwa czynnika	Tlenek węgla
2.	Data pomiaru	14.05.2021 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o. o. ul. Zimnodolska 44 Osiek, 32-300 Olkusz
4.	Wykonujący pomiar	FIRMA HANDLOWO USŁUGOWA „LAB-MIECH” Dariusz Krycha ul. Szarkowiec 30, 32-250 Miechów-Charsznica
5.	Metoda pomiaru	PN-Z-04008-7: 2002; PN-Z-04008-7: 2002/Az1: 2004; PN-Z-0430.05: 1991; PB-LBF-01
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Wskaźniki narażenia [mg/m ³]: X _g = 1,0 Krotność NDS: 0,16
7.	Interpretacja wyniku	Stężenie nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Mechanik (spawacz) – WARSZTAT

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

CZYNNIK FIZYCZNY

1.	Nazwa czynnika	HAŁAS
2.	Data pomiaru	14.05.2021 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o. o. ul. Zimnodolska 44 Osiek, 32-300 Olkusz
4.	Wykonujący pomiar	FIRMA HANDLOWO USŁUGOWA „LAB-MIECH” Dariusz Krycha ul. Szarkowiec 30, 32-250 Miechów-Charszni
5.	Metoda pomiaru	PN-N-01307: 1994; PN-EN ISO 9612:2011
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Poziom ekspozycji na hałas: 79,7 dB; Maksymalny poziom A: 87,0 dB; Szczytowy poziom C: 114,5 dB. Krotność dopuszczalnego poziomu ekspozycji: 0,29
7.	Interpretacja wyniku	Poziom ekspozycji na hałas nie przekracza wartości dopuszczalnej. Maksymalny poziom dźwięku A nie przekracza wartości dopuszczalnej. Szczytowy poziom dźwięku C nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Operator wózka widłowego – HALA PRODUKCYJNA, MAGAZYNOWA / PLAC ZEWNĘTRZNY

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

CZYNNIK FIZYCZNY

1.	Nazwa czynnika	HAŁAS
2.	Data pomiaru	14.05.2021 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o. o. ul. Zimnodolska 44 Osiek, 32-300 Olkusz
4.	Wykonujący pomiar	FIRMA HANDLOWO USŁUGOWA „LAB-MIECH” Dariusz Krycha ul. Szarkowiec 30, 32-250 Miechów-Charszni
5.	Metoda pomiaru	PN-N-01307: 1994; PN-EN ISO 9612:2011
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Poziom ekspozycji na hałas: 82,3 dB; Maksymalny poziom A: 108,6 dB; Szczytowy poziom C: 129,7 dB. Krotność dopuszczalnego poziomu ekspozycji: 0,54
7.	Interpretacja wyniku	Poziom ekspozycji na hałas nie przekracza wartości dopuszczalnej. Maksymalny poziom dźwięku A nie przekracza wartości dopuszczalnej. Szczytowy poziom dźwięku C nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Aparatowy procesów chemicznych (obsługa mieszalnika) – HAŁA PRODUKCYJNA NR 10

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

CZYNNIK FIZYCZNY

1.	Nazwa czynnika	HAŁAS
2.	Data pomiaru	14.05.2021 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o. o. ul. Zimnodolska 44 Osiek, 32-300 Olkusz
4.	Wykonujący pomiar	FIRMA HANDLOWO USŁUGOWA „LAB-MIECH” Dariusz Krycha ul. Szarkowiec 30, 32-250 Miechów-Charszni
5.	Metoda pomiaru	PN-N-01307: 1994; PN-EN ISO 9612:2011
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Poziom ekspozycji na hałas: 82,4 dB; Maksymalny poziom A: 104,5 dB; Szczytowy poziom C: 125,8 dB. Krotność dopuszczalnego poziomu ekspozycji: 0,55
7.	Interpretacja wyniku	Poziom ekspozycji na hałas nie przekracza wartości dopuszczalnej. Maksymalny poziom dźwięku A nie przekracza wartości dopuszczalnej. Szczytowy poziom dźwięku C nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Aparatowy procesów chemicznych (obsługa przesiewacza) – HALA PRODUKCYJNA NR 10

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

CZYNNIK FIZYCZNY

1.	Nazwa czynnika	HAŁAS
2.	Data pomiaru	14.05.2021 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o. o. ul. Zimnodolska 44 Osiek, 32-300 Olkusz
4.	Wykonujący pomiar	FIRMA HANDLOWO USŁUGOWA „LAB-MIECH” Dariusz Krycha ul. Szarkowiec 30, 32-250 Miechów-Charszni
5.	Metoda pomiaru	PN-N-01307: 1994; PN-EN ISO 9612:2011
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Poziom ekspozycji na hałas: 82,2 dB; Maksymalny poziom A: 87,0 dB; Szczytowy poziom C: 107,5 dB. Krotność dopuszczalnego poziomu ekspozycji: 0,52
7.	Interpretacja wyniku	Poziom ekspozycji na hałas nie przekracza wartości dopuszczalnej. Maksymalny poziom dźwięku A nie przekracza wartości dopuszczalnej. Szczytowy poziom dźwięku C nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Aparatowy procesów chemicznych – HALA PRODUKCYJNA NR 10

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

CZYNNIK FIZYCZNY

1.	Nazwa czynnika	HAŁAS
2.	Data pomiaru	14.05.2021 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o. o. ul. Zimnodolska 44 Osiek, 32-300 Olkusz
4.	Wykonujący pomiar	FIRMA HANDLOWO USŁUGOWA „LAB-MIECH” Dariusz Krycha ul. Szarkowiec 30, 32-250 Miechów-Charszni
5.	Metoda pomiaru	PN-N-01307: 1994; PN-EN ISO 9612:2011
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Poziom ekspozycji na hałas: 82,3 dB; Maksymalny poziom A: 102,8 dB; Szczytowy poziom C: 127,8 dB. Krotność dopuszczalnego poziomu ekspozycji: 0,54
7.	Interpretacja wyniku	Poziom ekspozycji na hałas nie przekracza wartości dopuszczalnej. Maksymalny poziom dźwięku A nie przekracza wartości dopuszczalnej. Szczytowy poziom dźwięku C nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Aparatowy procesów chemicznych (obsługa wagi – HALA PRODUKCYJNA NR 10

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

CZYNNIK FIZYCZNY

1.	Nazwa czynnika	HAŁAS
2.	Data pomiaru	14.05.2021 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o. o. ul. Zimnodolska 44 Osiek, 32-300 Olkusz
4.	Wykonujący pomiar	FIRMA HANDLOWO USŁUGOWA „LAB-MIECH” Dariusz Krycha ul. Szarkowiec 30, 32-250 Miechów-Charszni
5.	Metoda pomiaru	PN-N-01307: 1994; PN-EN ISO 9612:2011
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Poziom ekspozycji na hałas: 82,9 dB; Maksymalny poziom A: 105,9 dB; Szczytowy poziom C: 125,2 dB. Krotność dopuszczalnego poziomu ekspozycji: 0,62
7.	Interpretacja wyniku	Poziom ekspozycji na hałas nie przekracza wartości dopuszczalnej. Maksymalny poziom dźwięku A nie przekracza wartości dopuszczalnej. Szczytowy poziom dźwięku C nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Aparatowy procesów chemicznych / Brygadzista – HALA PRODUKCYJNA NR 10

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

CZYNNIK FIZYCZNY

1.	Nazwa czynnika	HAŁAS
2.	Data pomiaru	14.05.2021 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o. o. ul. Zimnodolska 44 Osiek, 32-300 Olkusz
4.	Wykonujący pomiar	FIRMA HANDLOWO USŁUGOWA „LAB-MIECH” Dariusz Krycha ul. Szarkowiec 30, 32-250 Miechów-Charszni
5.	Metoda pomiaru	PN-N-01307: 1994; PN-EN ISO 9612:2011
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Poziom ekspozycji na hałas: 82,4 dB; Maksymalny poziom A: 95,1 dB; Szczytowy poziom C: 123,5 dB. Krotność dopuszczalnego poziomu ekspozycji: 0,55
7.	Interpretacja wyniku	Poziom ekspozycji na hałas nie przekracza wartości dopuszczalnej. Maksymalny poziom dźwięku A nie przekracza wartości dopuszczalnej. Szczytowy poziom dźwięku C nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Konfekcjoner nawozów sypkich – HALA PRODUKCYJNA NR 10

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

CZYNNIK FIZYCZNY

1.	Nazwa czynnika	HAŁAS
2.	Data pomiaru	14.05.2021 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o. o. ul. Zimnodolska 44 Osiek, 32-300 Olkusz
4.	Wykonujący pomiar	FIRMA HANDLOWO USŁUGOWA „LAB-MIECH” Dariusz Krycha ul. Szarkowiec 30, 32-250 Miechów-Charszni
5.	Metoda pomiaru	PN-N-01307: 1994; PN-EN ISO 9612:2011
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Poziom ekspozycji na hałas: 80,7 dB; Maksymalny poziom A: 88,3 dB; Szczytowy poziom C: 103,5 dB. Krotność dopuszczalnego poziomu ekspozycji: 0,37
7.	Interpretacja wyniku	Poziom ekspozycji na hałas nie przekracza wartości dopuszczalnej. Maksymalny poziom dźwięku A nie przekracza wartości dopuszczalnej. Szczytowy poziom dźwięku C nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Aparatowy procesów nieorganicznych – HALA PRODUKCYJNA NR 3

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

CZYNNIK FIZYCZNY

1.	Nazwa czynnika	Drgania o ogólnym działaniu na organizm człowieka.
2.	Data pomiaru	14.05.2021 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o. o. ul. Zimnodolska 44 Osiek, 32-300 Olkusz
4.	Wykonujący pomiar	FIRMA HANDLOWO USŁUGOWA „LAB-MIECH” Dariusz Krycha ul. Szarkowiec 30, 32-250 Miechów-Charszni
5.	Metoda pomiaru	PN-EN 14253+A1:2011
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Równoważna wartość dominującej wśród składowych drgań 0,06; Krotność wartości dopuszczalnej: 0,44
7.	Interpretacja wyniku	Na stanowisku pracy nie występują przekroczenia dopuszczalnych wartości przyspieszeń drgań.
8.	Stanowisko pracy	HALA PRODUKCYJNA, MAGAZYNOWA / PLAC ZEWNĘTRZNY – Operator wózka widłowego

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

PYŁ

1.	Nazwa czynnika	krzemionka krystaliczna (kwarc, krystobalit)
2.	Data pomiaru	12.11.2021 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o.o. ul. Zimnodolska 44, Osiek, 32-300 Olkusz
4.	Wykonujący pomiar	FIRMA HANDLOWO USŁUGOWA „LAB-MIECH” Dariusz Krycha ul. Szarkowiec 30, 32-250 Miechów-Charsznica
5.	Metoda pomiaru	PN-Z-04008-7: 2002; [A] PN-Z-04008-7: 2002/Az1: 2004
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Wskaźniki narażenia [mg/m ³]: C _w = <0,008* Krotność NDS: <0,10
7.	Interpretacja wyniku	Stężenie nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Mechanik (spawacz) – Warsztat

*) ze względu na wyniki podzlecanych oznaczeń poniżej dolnej granicy zakresu akredytacji AB 934 zewnętrznego dostawcy usług, laboratorium nie ma możliwości podania niepewności.

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru -----