

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 1/2023/OL -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

CZYNNIK CHEMICZNY

1.	Nazwa czynnika	Tlenek węgla [630-08-0]
2.	Data pomiaru	12.05.2023 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o.o. Al. 1000-lecia 15 G 32-300 Olkusz
4.	Wykonujący pomiar	FIRMA HANDLOWO USŁUGOWA „LAB-MIECH” Dariusz Krycha ul. Szarkowiec 30, 32-250 Miechów-Charsznica
5.	Metoda pomiaru	PB-LBF-01
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Wskaźniki narażenia [mg/m ³]: X _g = 3,7 ± 1,0 Krotność NDS: 0,16
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 1/2023/OL -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 2/2023/OL -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

CZYNNIK CHEMICZNY

1.	Nazwa czynnika	Nikiel i jego związki z wyjątkiem tetrakarbonylku niklu [7440-02-0]
2.	Data pomiaru	12.05.2023 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o.o. Al. 1000-lecia 15 G 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
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Wskaźniki narażenia [mg/m ³]: C _w = < 0,013 ± 0,003 Krotność NDS: < 0,10
7.	Interpretacja wyniku	Stężenie nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Mechanik spawacz – WARSZTAT (hala zielona)

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 2/2023/OL -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 2/2023/OL -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

CZYNNIK CHEMICZNY

1.	Nazwa czynnika	Chrom metaliczny. Związki chromu (II) – w przeliczeniu na Cr(II). Związki chromu (III) - w przeliczeniu na Cr(III) [7440-47-3]
2.	Data pomiaru	12.05.2023 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o.o. Al. 1000-lecia 15 G 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
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Wskaźniki narażenia [mg/m ³]: C _w = < 0,013 ± 0,004 Krotność NDS: < 0,10
7.	Interpretacja wyniku	Stężenie nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Mechanik spawacz – WARSZTAT (hala zielona)

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 2/2023/OL-----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 2/2023/OL -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

PYŁ

1.	Nazwa czynnika	Pyły niesklasyfikowane ze względu na toksyczność – frakcja wdychalna
2.	Data pomiaru	12.05.2023 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o.o. Al. 1000-lecia 15 G 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
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Wskaźniki narażenia [mg/m ³]: C _w = < 0,007 ± 0,003 Krotność NDS: <0,10
7.	Interpretacja wyniku	Stężenie nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Mechanik spawacz – WARSZTAT (hala zielona)

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 2/2023/OL -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 2/2023/OL -----

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	12.05.2023 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o.o. Al. 1000-lecia 15 G 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
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Wskaźniki narażenia [mg/m ³]: C _w = < 0,007 ± 0,003 Krotność NDS: <0,10
7.	Interpretacja wyniku	Stężenie nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Mechanik spawacz – WARSZTAT (hala zielona)

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 2/2023/OL -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 2/2023/OL -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

CZYNNIK CHEMICZNY

1.	Nazwa czynnika	Tlenek węgla [630-08-0]
2.	Data pomiaru	12.05.2023 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o.o. Al. 1000-lecia 15 G 32-300 Olkusz
4.	Wykonujący pomiar	FIRMA HANDLOWO USŁUGOWA „LAB-MIECH” Dariusz Krycha ul. Szarkowiec 30, 32-250 Miechów-Charsznica
5.	Metoda pomiaru	PB-LBF-01
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Wskaźniki narażenia [mg/m ³]: Xg= < 2,3 ± 0,6 Krotność NDS: < 0,10
7.	Interpretacja wyniku	Stężenie nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Mechanik spawacz – WARSZTAT (hala zielona)

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 2/2023/OL -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 3/2023/OL -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

CZYNNIK CHEMICZNY

1.	Nazwa czynnika	Nikiel i jego związki z wyjątkiem tetrakarbonylku niklu [7440-02-0]
2.	Data pomiaru	12.05.2023 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o.o. Al. 1000-lecia 15 G 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
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Wskaźniki narażenia [mg/m ³]: Cw= < 0,013 ± 0,003 Krotność NDS: < 0,10
7.	Interpretacja wyniku	Stężenie nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Mechanik (spawacz) – WARSZTAT (mikrobiologia)

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 3/2023/OL -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 3/2023/OL -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

CZYNNIK CHEMICZNY

1.	Nazwa czynnika	Chrom metaliczny. Związki chromu (II) – w przeliczeniu na Cr(II). Związki chromu (III) - w przeliczeniu na Cr(III) [7440-47-3]
2.	Data pomiaru	12.05.2023 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o.o. Al. 1000-lecia 15 G 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
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Wskaźniki narażenia [mg/m ³]: Cw= < 0,013 ± 0,004 Krotność NDS: < 0,10
7.	Interpretacja wyniku	Stężenie nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Mechanik (spawacz) – WARSZTAT (mikrobiologia)

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 3/2023/OL -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 3/2023/OL -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

PYŁ

1.	Nazwa czynnika	Pyły niesklasyfikowane ze względu na toksyczność – frakcja wdychalna
2.	Data pomiaru	12.05.2023 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o.o. Al. 1000-lecia 15 G 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
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Wskaźniki narażenia [mg/m ³]: C _w = < 1,35 ± 0,25 Krotność NDS: 0,13
7.	Interpretacja wyniku	Stężenie nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Mechanik (spawacz) – WARSZTAT (mikrobiologia)

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 3/2023/OL -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 3/2023/OL -----

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	12.05.2023 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o.o. Al. 1000-lecia 15 G 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
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Wskaźniki narażenia [mg/m ³]: C _w = < 0,007 ± 0,003 Krotność NDS: <0,10
7.	Interpretacja wyniku	Stężenie nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Mechanik (spawacz) – WARSZTAT (mikrobiologia)

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 3/2023/OL -----

----- karty pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 3/2023/OL -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

CZYNNIK CHEMICZNY

1.	Nazwa czynnika	Tlenek węgla [630-08-0]
2.	Data pomiaru	12.05.2023 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o.o. Al. 1000-lecia 15 G 32-300 Olkusz
4.	Wykonujący pomiar	FIRMA HANDLOWO USŁUGOWA „LAB-MIECH” Dariusz Krycha ul. Szarkowiec 30, 32-250 Miechów-Charsznica
5.	Metoda pomiaru	PB-LBF-01
6.	Wynik pomiaru (krotność wartości dopuszczalnej)	Wskaźniki narażenia [mg/m ³]: Xg= < 2,3 ± 0,6 Krotność NDS: < 0,10
7.	Interpretacja wyniku	Stężenie nie przekracza wartości dopuszczalnej.
8.	Stanowisko pracy	Mechanik (spawacz) – WARSZTAT (mikrobiologia)

----- koniec kart pomiarów czynników szkodliwych do rejestru 3/2023/OL -----

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

CZYNNIK FIZYCZNY

1.	Nazwa czynnika	HAŁAS
2.	Data pomiaru	12.05.2023 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o.o. Al. 1000-lecia 15 G 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: 80,8 (+2,0)dB; Maksymalny poziom A: 91,2 (+2,5)dB; Szczytowy poziom C: 121,3 (+2,5). Krotność dopuszczalnego poziomu ekspozycji: 0,38
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

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH

CZYNNIK FIZYCZNY

1.	Nazwa czynnika	Drgania na stanowisku pracy o ogólnym działaniu na organizm człowieka
2.	Data pomiaru	12.05.2023 r.
3.	Miejsce pomiaru	Przedsiębiorstwo INTERMAG Sp. z o.o. Al. 1000-lecia 15 G 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)	Dzienna ekspozycja na drgania: $0,28 \pm 0,05$ [m/s ²] Krotność wartości dopuszczalnej: 0,36
7.	Interpretacja wyniku	Na stanowisku pracy nie występują przekroczenia dopuszczalnych wartości przyspieszeń drgań.
8.	Stanowisko pracy	Operator wózka widłowego – HALA PRODUKCYJNA, MAGAZYNOWA / PLAC ZEWNĘTRZNY