

INFORMACJA		Od:	TT	Do:	PS
		Przez:	TP	Data:	15.01.2020r.
Dotyczy:	Informacji o wstrząsie o energii $E > 1,0 \times 10^5 \text{ J}$ zarejestrowanym w rejonie Ściany B-12 pokł.401.				

TT.526-4/20

1. Wstrząs zarejestrowano na obszarze górniczym KWK „Budryk”
2. Data wstrząsu: 15 stycznia 2020 r. o godz. 11 57' 57"
3. Lokalizacja ogniska wstrząsu:
Warstwy stropowe 55m przed frontem Ściany B-12 pokł. 401 i około 55m na północ od Chodnika B-12 (podścianowy).
4. Współrzędne wstrząsu:
X = -23710
Y = -6070
Z > -500
5. Energia [J] = $4,2 \times 10^5 \text{ J}$
6. Nie stwierdzono skutków wstrząsu w wyrobiskach w rejonie ściany.
7. Lokalizacja epicentrum:
Epicentrum wstrząsu znajduje się w zachodniej części miasta Mikołów w sołectwie Bujaków na terenie użytkowanym głównie rolniczo. Najbliższa zabudowa znajduje się na Osiedlu Michalskie Doły (ulice Akacyjowa, Olchowa, Cyprysów, Kalinowa, Cedrowa).
8. Wartości przyspieszeń:

Stanowisko	prędkość	przyspieszenie	czas	skala GSIS-2017	odległość
Chudów, Szyb VI	0,0007 m/s	0,0204 m/s ²	1,40s	stopień „0”	1745m
Bujaków ul. Spiry 10	0,0004 m/s	0,0071 m/s ²	2,2s	stopień „0”	2108m


 Jastrzębska Spółka Węglowa SA
 KWK Budryk
 Dział Tępań
 Inżynier ds. Tępań i Geofizyki Górniczej
 Z-ca Kierownika Działu Tępań
 Marcin Śpiechowicz

