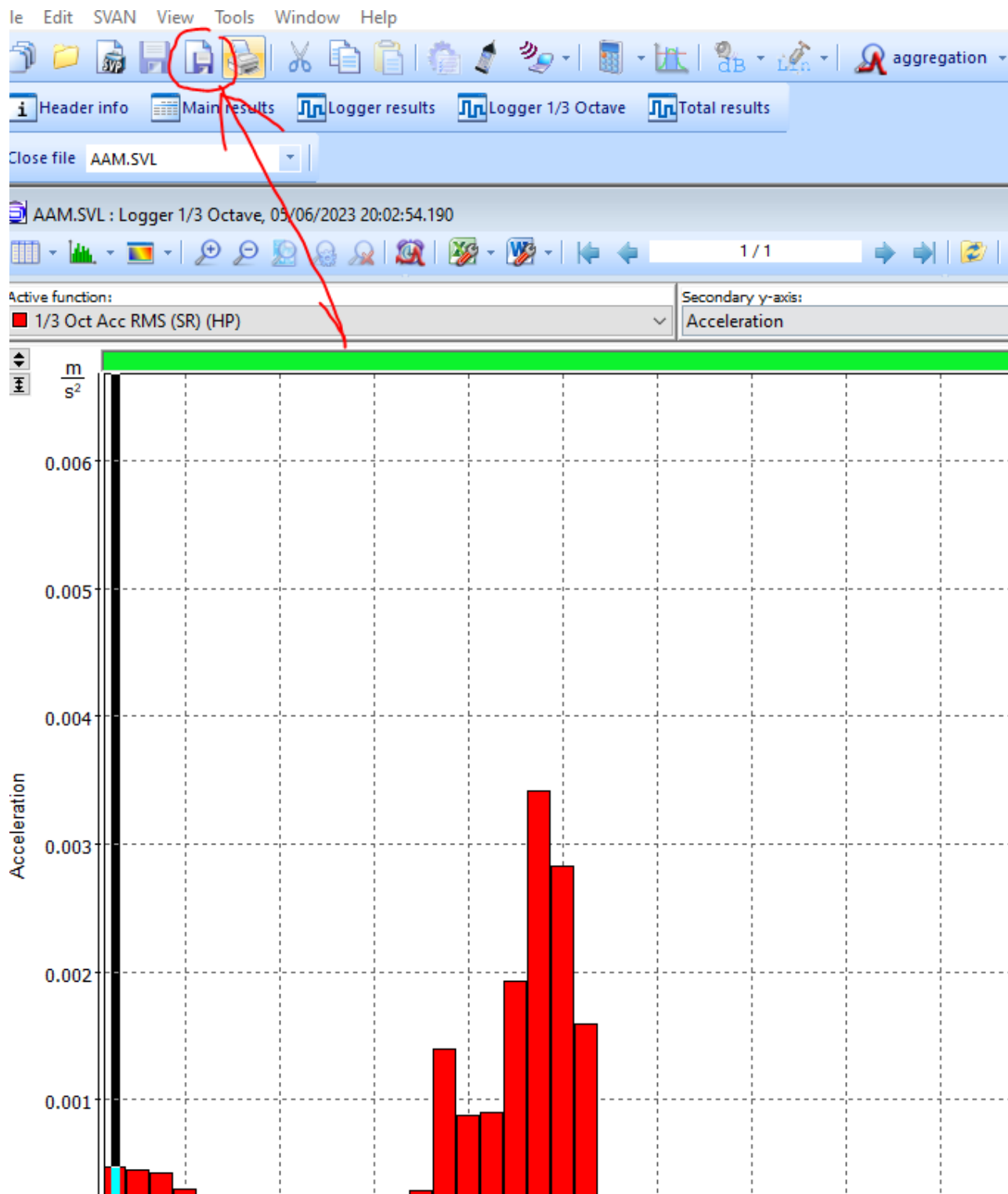


Aby program działał trzeba mieć zainstalowanego pythona. Można go pobrać z:

<https://www.python.org/downloads/>

Za pomocą SvanPC++ należy wyeksportować pożądane wykresy, przy użyciu funkcji „Save current view”. (UWAGA – należy wybrać: configurator → summary results → 1/3 Octave → RMS → i trzeba odznaczyć wszystkie Total HP)



następnie z otrzymanego pliku .csv należy usunąć pierwsze 3 wiersze, po edycji plik powinien wyglądać następująco

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	No.	Date & time	0.8 Hz	1 Hz	1.25 Hz	1.6 Hz	2 Hz	2.5 Hz	3.15 Hz	4 Hz	5 Hz	6.3 Hz	8 Hz	10 Hz	12.5 Hz	16 Hz	20 Hz	25 Hz
2		1 05/06/2023 20:06:03.385	0.0008	0.001	0.0007	0.0009	0.0005	0.0006	0.0006	0.0005	0.0005	0.0003	0.0005	0.0004	0.0004	0.0006	0.003	0.002
3																		
4																		
5																		

tak przygotowane pliki (nazwa pliku nie ma znaczenia) należy umieścić w podfolderach programu zgodnie z osią pomiaru (oś x do folderu X, itp.)

X	24/01/2024 12:06	File folder	
Y	24/01/2024 12:06	File folder	
Z	24/01/2024 12:07	File folder	
DrganiaNaLudzi.py	24/01/2024 13:27	Python source file	8 KB
DrganiaNaLudzi.pyproj	24/01/2024 11:20	Python Project	2 KB
DrganiaNaLudzi.sln	24/01/2024 11:20	Visual Studio Solu...	1 KB
instrukcja obsługi DrganiaNaLudzi.odt	24/01/2024 14:16	ODT File	129 KB
n.txt	24/01/2024 12:36	TXT File	1 KB

DrganiaNaLudzi > X			
Name	Date modified	Type	Size
X1.csv	24/01/2024 12:06	CSV File	1 KB
X2.csv	24/01/2024 12:06	CSV File	1 KB
X3.csv	24/01/2024 12:06	CSV File	1 KB

należy również ustawić wartość współczynnika n otwierając plik tekstowy n.txt ,znajdujący się w głównym folderze programu, i wpisać pożądaną wartość

X	24/01/2024 14:19
Y	24/01/2024 12:06
Z	24/01/2024 12:07
DrganiaNaLudzi.py	24/01/2024 13:27
DrganiaNaLudzi.pyproj	24/01/2024 11:20
DrganiaNaLudzi.sln	24/01/2024 11:20
instrukcja obsługi DrganiaNaLudzi.odt	24/01/2024 14:16
n.txt	24/01/2024 12:36

n.txt - Notepad

File Edit Format View Help

następnie należy uruchomić program za pomocą DrganiaNaLudzi.py, wykresy pojawią się w folderze:

Name	Date modified
X	24/01/2024 14:19
Y	24/01/2024 12:06
Z	24/01/2024 12:07
DrganiaNaLudzi.py	24/01/2024 13:27
DrganiaNaLudzi.pyproj	24/01/2024 11:20
DrganiaNaLudzi.sln	24/01/2024 11:20
instrukcja obsługi DrganiaNaLudzi.odt	24/01/2024 14:16
n.txt	24/01/2024 12:36
X.png	24/01/2024 14:23
Y.png	24/01/2024 14:23
Z.png	24/01/2024 14:23