

[Pagina principala](#)

Locatie: Craiova Platforma Industriala Vest - cladire birouri - vedere nord

Data: 20191108

Frecventa joasa (ME3030B)

Câmp electric ("E") masurat pe cele 3 directii (X,Y,Z) unitate **V/m**

Limite recomandata:

- Sub 10V/m, preferabil sub 1V/m la masuratori cu împământare
- Sub 1.5 v/m preferabil sub 0.3 V/m fara împământare

Descriere	X (V/m)	Y (V/m)	Z (V/m)	Rezultanta (V/m)
la birou cu PC oprit (cu împământare)	25	31	32	51.088 !
la birou cu PC pornit (cu împământare)	19	36	31	51.166 !
birou cu PC pornit (fara împământare)	19	2	2	19.209 !

Câmp magnetic ("M") masurat pe cele 3 directii (X,Y,Z) unitate **nT**

Limite recomandata: Sub 200 nT, preferabil sub 20 nT

Descriere	X (nT)	Y (nT)	Z (nT)	Rezultanta (nT)
la birou cu PC oprit	37	36	46	69.144 !
la birou cu PC pornit	55	40	36	76.948 !

Frecventa Inalta (HF 35C)

Valori recomandate pentru cladiri dupa risc (unitatea de masura: $\mu\text{W}/\text{m}^2$)

- scazut <0.1
- moderat 0.1 - 10
- ridicat 10-1000
- foarte ridicat >1000

Descriere	val medie	Varfuri
spre turnul de antene GSM la geam	200	1400 !
pe scaun, PC pornit, potejat de monitor împotriva router WIFI	20	40 !
ridicat in picioare,PC pornit, nepotejat de monitor împotriva router WIFI	60	900 !

Geiger Counter

Limita recomandata 1mSv/an

Unitate de masura **$\mu\text{Sv/h}$**

Descriere	Valoare	doza/an
pe birou	0.013 $\mu\text{Sv/h}$	1138,8 μSv = 1.1388 mSv/an !

From:

<https://poluare.0o.ro/> - Poluare 0

Permanent link:

https://poluare.0o.ro/poluare:masuratori:cv_vestLast update: **2019/11/12 07:39**