

Krizová komunikace při kalamitních stavech v energetice

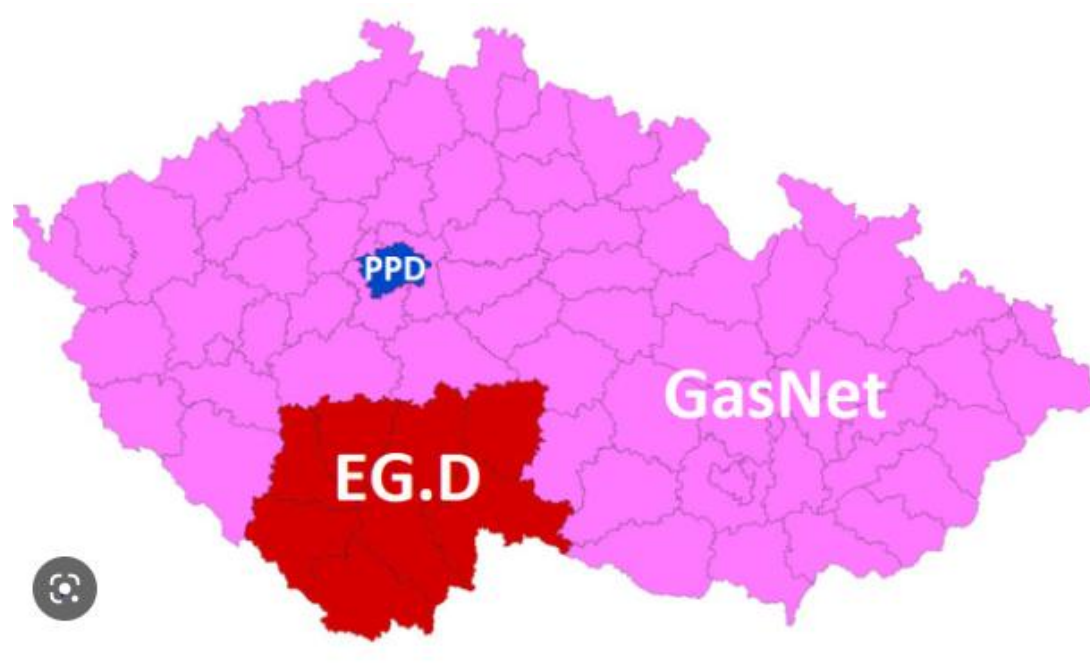


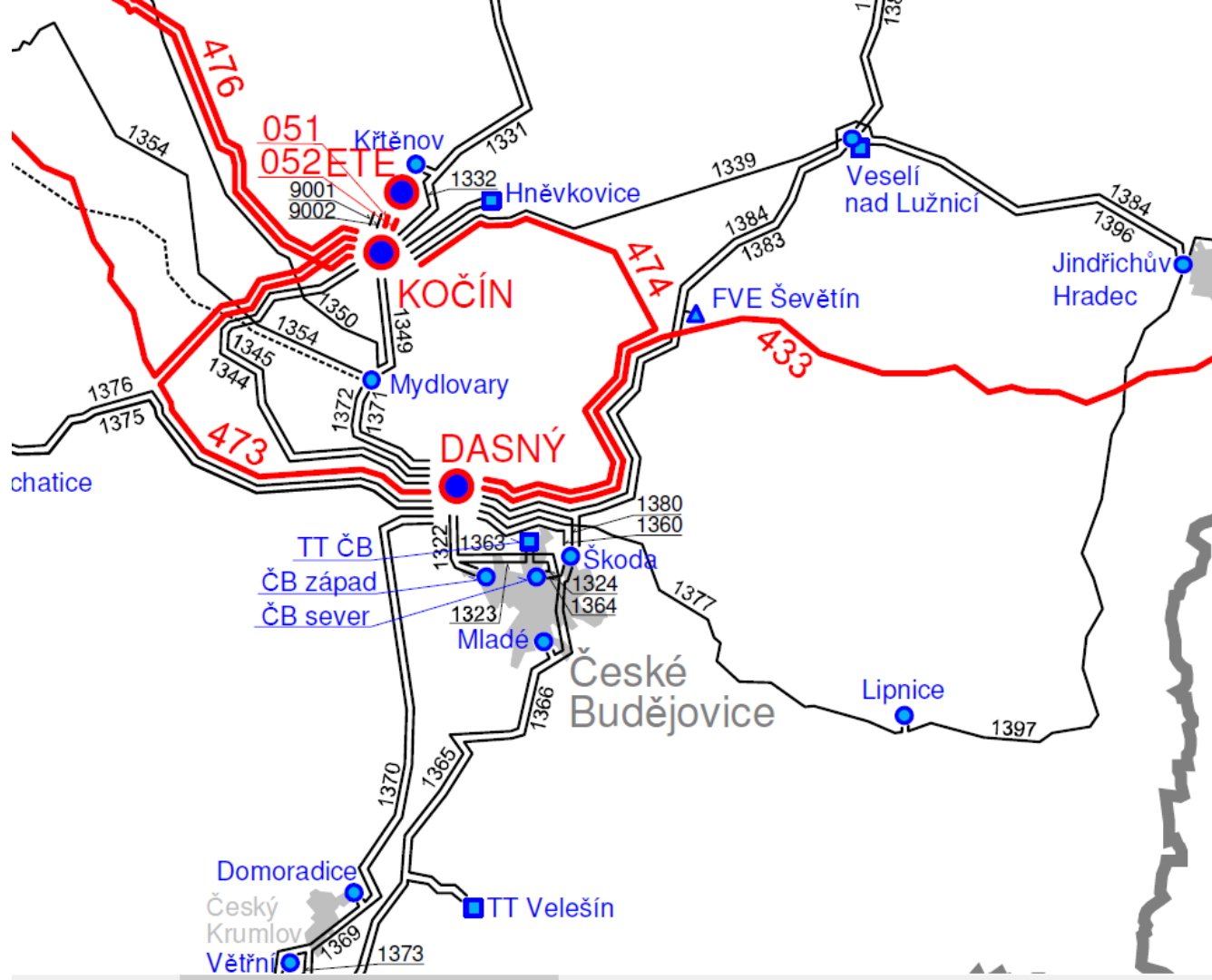
ČLEN SKUPINY E.ON

Distribuční území - elektřina



Distribuční území - plyn





Poruchy na napěťových hladinách

Porucha VVN – napětí 110, 220, 440 kV –

propojení velkých rozvodů, vedení je vždy zálohováno, odběratel většinou o této poruše neví(bliknutí apod.) – pokud dojde k poškození vedení – oprava je na týdny

Porucha VN – 22 kV, jedná se o linky které napájí poměrně velké území, délka vedení bývá až 30 km od rozvodny 110/22 kV až k místní distribuční trafostanici(DTS).

poškození Nejčastější dlouhodobější výpadek, oprava venkovní linky VN je v řádu hodin až jednotek dnů – záleží na formě vedení, pád stromů bez poškození až po destrukci linky, těžký sníh, poškození cizím zaviněním(zemědělci apod.)

- kabelové vedení VN – po vymanipulování poruchy většinou již elektřina jde. Vedení je smyčkováno.
- porucha trafa VN/NN v DTS

Porucha NN – porucha sekundární vedení lokálního rozsahu. Vývod z místní DTS Trafostanice.

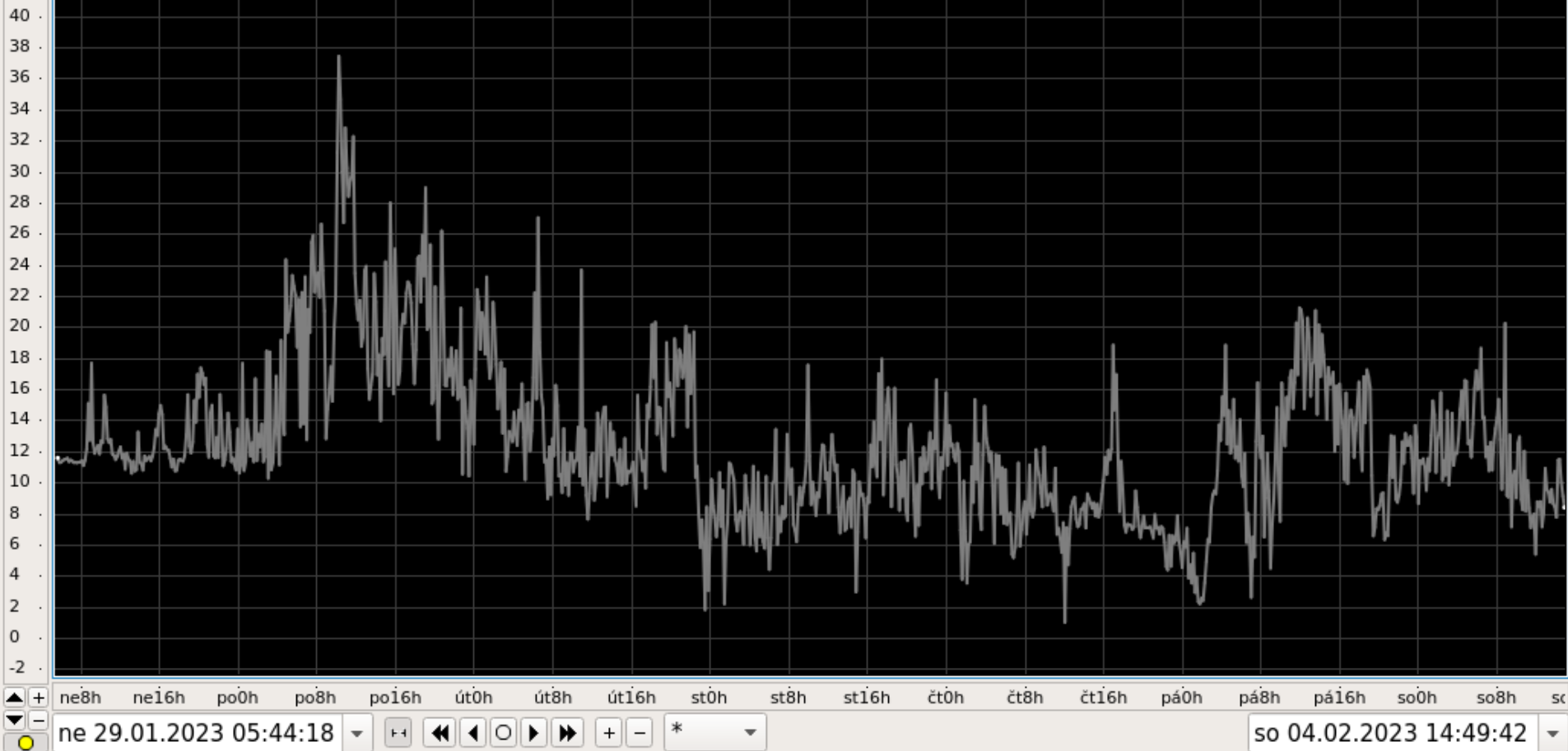
- Venkovní vedení – viditelná porucha – pád stromů, dopravní nehoda,
- Kabelové vedení – porucha na kabelu, cizí zavinění – výkopové práce, degradace technologie

/sta/analog:METEO Malsin rychlost větru

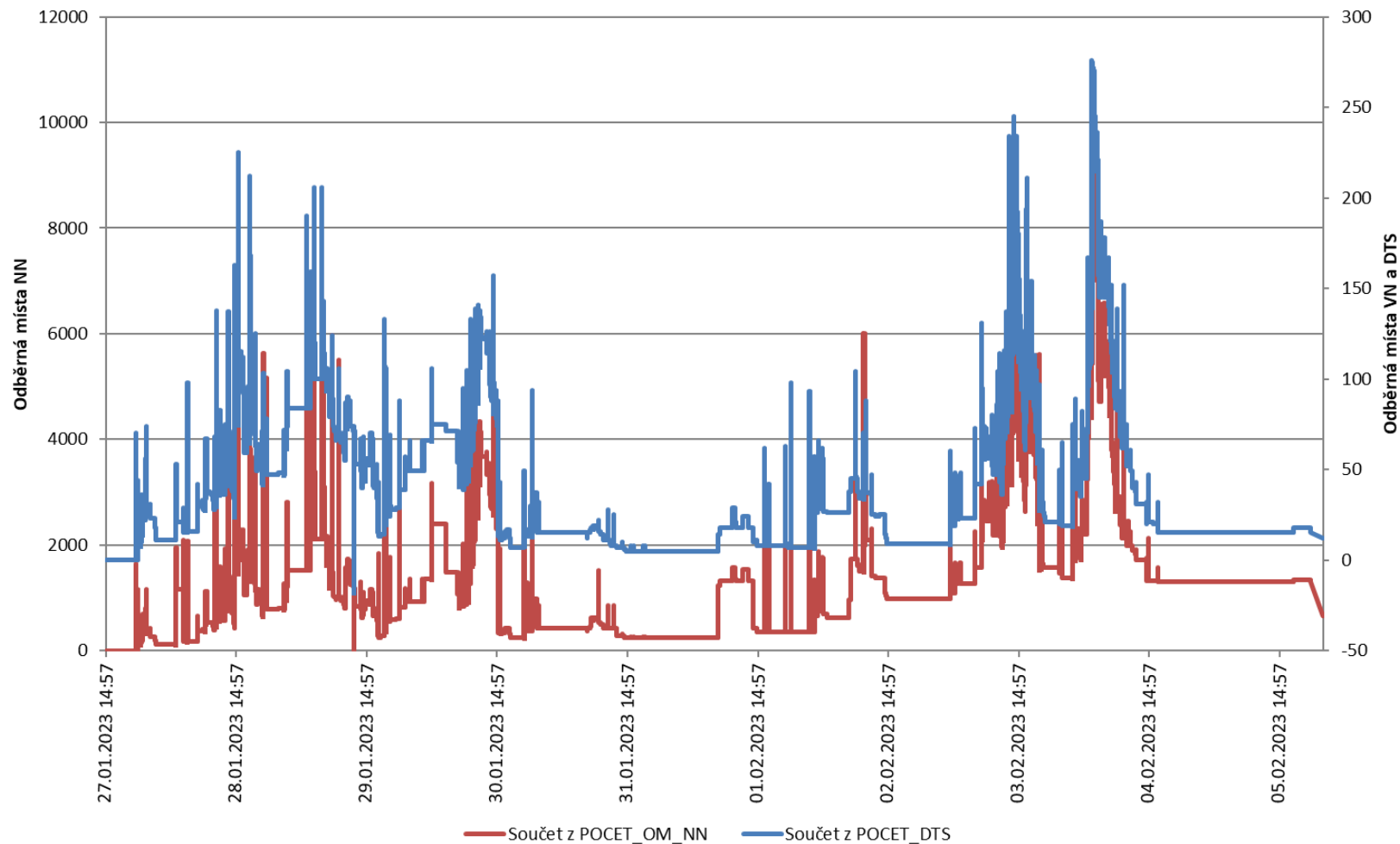
Sat 04.02.2023 14:55:36
8.38000011444 [-]

0

[-]



Přehled počtu vypnutých OM a DTS - 27.1. - 4.2. 2023



Leden – únor 2023

		Poruchy VN	OZ
pa	27.1.	3	16
so	28.1.	16	19
ne	29.1.	17	12
po	30.1.	10	7
út	31.1.	0	13
st	1.2.	3	
čt	2.2.	4	
pá	3.2.	26	18
so	4.2.	9	10
ne	5.2.	0	
po	6.2.	0	
út	7.2.	6	
st	8.2.	6	
čt	9.2.	2	
pá	10.2.	6	
so	11.2.	3	
ne	12.2.	0	
po	13.2.	0	
út	14.2.	2	
st	15.2.	2	
čt	16.2.	0	
pá	17.2.	3	
so	18.2.	0	
ne	19.2.	2	
po	20.2.	4	

Rok 2021

Námraza- 08.02.

Bouřky - 21.-22.6; 23.-24.6; 24.-25.6; 29.-30.6; 8.-9.7; 25.-26.7.

Tornádo - 24.-25.6.

Orkán - 21.-22.10

Sníh - 9.-10.12.

Porucha a její průběh

System dispečerovi hlásí výpadek linky VN

Dispečer manipuluje – dálkově

Dispečer zvedá pohotovost – manipulace v terénu, vymezí se úsek poruchy

Lokalizace poruchy a její příčina, zajištění materiálu

Zajištění pracoviště

Nastupuje dodavatelská firma nebo E.ON - oprava poruchy

Odjištění pracoviště

Zapínání linky VN a zpětné manipulace





EG.D komunikace s municipalitami

Útvar **Oblastní management (OM)**– zabezpečuje komunikace mezi společnostmi EG.D a obcemi

OM je součástí PKŠ EG.D, KŠ ORP a KŠ krajů v distribučním území EG.D

Komunikuje s dispečinkem EG.D v Brně a Českých Budějovicích a útvary v Regionech RCD

V případě kalamitního stavu informujeme obce v součinnosti s IZS formou SMS. Již několikrát proběhlo.

V době kalamit je OM hlavním zdrojem informací pro starosty v postižených lokalitách

Informace o poruchách a odstávkách elektřiny

Porucha – jedná se o poruchu místního významu, porucha v síti NN nebo jednotlivé linky VN, desítky až stovky OM

– informace na **Poruchové lince, Webu, D24,**

Zvýšená poruchovost – kumulace poruch NN a VN v určité lokalitě– tisíce OM

- **Web EGD.cz, D24, OM**

Kalamitní stav – Kumulace poruch linek VN napříč celým územím EGD
10 000 až 100 000 OM

Tyto situace jsou zpravidla zapříčiněny nepříznivými klimatickými podmínkami (silný vítr, vichřice nebo orkán, sněhová kalamita).

Odstranění poruch trvá i několik dní.

OM se snaží komunikovat s obcemi, které jsou postižené výpadkem přes noc.

- Web EGD.cz, D24, SMS přes IZS, **Oblastní manažer**

Kontakty do EG.D

Poruchová služba - Nonstop linka EG.D – elektřina - 800 22 55 77

Poruchová služba – plyn – 1239

Webové stránky - www.egd.cz/formular-bezproudi

Distribuce24 – informace o odstávkách, poruchách, plánovaných investičních akcí, apod.

Oblastní manažer





