

Wien - Lichtinsel-Erreichbarkeitstest am 16.4.2024

By Kurt Baumann OE1KBC

April 16, 2024, 5:00 PM

Presseausendungen

Notfunk

On the Air

OE1

ÖVSV Dachverband



Das Notfunkkonzept für Wien wurde gemeinsam mit der für das Krisenmanagement zuständigen Not- und Katastrophenfu Behörde entwickelt und sieht neben dem Informationsnetz Wien, welches über das Relais Kahlenberg OE1XUU das ganze Stadtgebiet abdeckt, getrennte lokale Informationsnetze für einzelne Bezirke vor. Im Rahmen des Tests wurden insgesamt 13 mit Amateurfunk ausgestattete Lichtinseln hochgefahren und die Erreichbarkeit im Informationsnetz und in zwei der 16 im Endausbau vorgesehenen lokalen Informationsnetze getestet. Lichtinseln sind Standorte von Religionsgemeinschaften (Pfarren, Moscheen, Tempel, etc.), welche auch ausserhalb von Krisen sozial-caritativ tätig sind. Die lokalen Informationsnetze werden von dezentralen Behördenstandorten ("K-Vorsorgestandorte") betrieben, an denen im Krisenfall auch Rettungsorganisationen stationiert werden.

An dem Test haben 45 Amateurfunkstellen teilgenommen. Die Lichtinseln werden durch örtlich ansässige Funkamateure*innen unterstützt, welche Geräte und Akkus warten und den Funkverkehr bei Tests und Übungen durchführen. Funkamateure*innen des Notfunkteams Wien unterstützen die Behörde an der Station OE1XKS am Standort des Krisenmanagements der Stadt Wien als Leitstelle des Informationsnetzes Wien und des taktischen Netzes, welches im Krisenfall als Rückfallebene zum Behördenfunk dient und bei Bedarf verschlüsselt wird.

Im Rahmen des Tests konnten der größte Teil der teilnehmenden Amateurfunkstellen und Lichtinseln - letztere mit einfachen Handfunkgeräten und Aufsteckantennen - eine stabile Verbindung zum Informationsnetz Wien und zu zumindest einem lokalen Informationsnetz aufbauen. Nur bei sehr ungünstigen Verhältnissen werden zusätzliche Antennen bei den Lichtinseln notwendig werden.

Das Team in der Einsatzleitstelle des Krisenmanagements Wien bestand aus Daniel OE3SAD, Michi OE3MQK, Alfred OE1SQA , Tom OE1TRI und Josef Kneisl OE3JKW, dem Leiter der Einsatzleitstelle. Die Einsatzleitstelle bildete gleichzeitig die NCS für das Informationsnetz Wien, für das taktische Netz und für das lokale Informationsnetz für den 1. und 8. Bezirk. Vom Turmzimmer des zugehörigen K-Vorsorgestandortes aus leitete Gustav OE1HGJ das lokale Informationsnetz für den 13. und 14. Bezirk.

Pressemeldung der Stadt Wien zum Erreichbarkeitstest (<https://presse.wien.gv.at/presse/2024/04/17/lichtinseln-erste-kommunikationsuebung-zum-neuen-konzept-der-stadt-wien-und-der-religionsgemeinschaften>)

NOT/KAT-Referat Wien