PROVINCE

Le Province italiane analizzate sono state 40.000 mila circa, dopo aver sistemato i dati e aver tolto tutti i Nan sono rimaste 30.000 circa.

Analizzando dopo si è arrivati a scoprire che Milano è stata la provincia più colpita con **158**.**000** casi il **6/12/2020**, mentre per le province con 0 casi sono risultate essere **775**.

Immaginando che una provincia possa entrare in crisi quando al giorno si registrano più di 20000 casi covid, abbiamo trovato **726** province che hanno superato questa soglia in un solo giorno; quindi, hanno dovuto prendere misure efficaci e immediate per poter contrastare questa situazione, per esempio Caserta si è trovata in queste situazione per più giorni superando questa soglia ogni giorno.

I positivi nell’arco dei vari mesi sono stati più o meno simili, tranne che negli ultimi mesi dell’anno in cui sono aumentati molto; infatti**, novembre** risulta essere il mese con più positivi registrati, con subito dopo ottobre e dicembre. I mesi dove sono aumentati di meno invece sono febbraio e marzo.

Andando ad analizzare la provincia che ha riscontrato più casi in ogni regione possiamo notare che queste province sono in cui è presente anche il capoluogo di regione, e risultano essere delle città, questo ci fa capire che i casi sono stati riscontrati maggiormente in esse anche per via del maggior numero di persone presenti e quindi più esposizione al virus.

Possiamo anche notare una grande differenza tra le regioni, inquanto alcune hanno nel proprio territorio provincie con delle città, come per esempio la Lombardia, e altre come il Molise hanno una sola città, o comunque hanno una popolazione molto più bassa, che quindi in relazione le fa avere molti meno casi rispetto alle altre provincie e regioni più abitate.

Siamo anche andati ad analizzare quale provincia avesse registrato più e meno casi durante l’anno solare, quella con più casi è stata **Milano**, si poteva già intuire grazie al fatto che era anche quella che ne aveva registrati di più in un giorno, con circa **10.000.000** casi positivi.

Quella con meno casi invece risulta essere **Vibo Valentia**, con poco più di **42.000** casi registrati, questo anche frutto del fatto che ha registrato per ben 14 volte 0 casi in un giorno.

Per quanto riguarda la capitale, ovvero **Roma**, i casi sono stati circa **4.500.000,** che risulta essere meno della metà di Milano.

Andando a dividere l’analisi in 2 spezzoni, ovvero considerando i primi 6 mesi, e i successivi sei possiamo vedere che nei primi 6 mesi la provincia che ha registrato più casi risulta essere sempre Milano, e in seguito all’analisi degli ultimi 6 mesi dell’anno rimane sempre Milano che registra più casi di covid.

Sempre dal punto di vista temporale, cercando di ottenere la provincia più colpita per ogni mese, si scopre, che a febbraio risulta essere Lodi, mentre a marzo è Bergamo, da li in poi ogni mese la provincia con più casi risulta essere Milano.

Con questo possiamo arrivare alla conclusione che Milano risulta essere la provincia più colpita dal Covid, su tutti i fronti. Si può dire quasi lo stesso della Lombardia, inquanto ogni provincia è compresa nel territorio lombardo.