1.Správní údaje	
Název obce	Obora
Kód obce	559318
Název části obce	Obora
Kód části obce	108626
2. Údaje o geologickém podloží	
Horninový typ části obce podle geologických map 1 : 50 000	fylit chlorit-sericitický
Horninový typ části obce podle geologické mapy ČR 1 : 500 000	břidlice, droby (rytmické střídání, flyšový vývoj) slabě metamorfované (chloritová a biotitová zóna)
3. Údaje o radonovém indexu geologického podloží	
Radonový index geologického podloží (1 - nízký, 2 - střední,3 - vysoký)	2
4. Údaje o radonu v ovzduší ve stavbách	
Geometrický průměr výsledků měření objemové aktivity radonu v ovzduší ve stavbách (jednotka Bq.m-3)	0,0
Počet měřených staveb nad referenční úrovní 300 Bq.m-3.	0
5. Údaj o dávkovém příkonu gama záření hornin	
Průměrný dávkový příkon gama záření hornin podle radiometrické mapy ČR 1 : 500 000. Rozsah hodnot v ČR je od 5 do 210 nGy.h-1.	55,0
6. Počet měření radonu v ovzduší ve stavbách	
Počet měřených staveb celkem	1
Počet měřených školských zařízení	0
7. Regionální údaje o radonu v geologickém podloží	
Průměr objemové aktivity radonu v geologickém podloží (jednotka kBq.m-3). Výpočet je proveden z radonové databáze ČGS.	31,1
Průměr maxim objemové aktivity radonu v geologickém podloží (jednotka kBq.m-3). Výpočet je proveden z radonové databáze ČGS.	60,0

Aplikace přináší statisticky zpracované informace o radonovém riziku pro administrativní jednotky. Základem jsou databáze měření radonu v podloží a dávkového příkonu záření gama hornin (Česká geologická služba) a měření radonu ve stavbách (Státní úřad pro jadernou bezpečnost a Státní ústav radiační ochrany, v.v.i.), které byly zpracovány v rámci Radonového programu ČR. Podrobnější informace získáte na webových stránkách, uvedených ve vstupním okně aplikace. Lokalizace obcí a jejich částí, včetně městských částí, a topografický podklad byly pro účely této aplikace poskytnuty Českým statistickým úřadem a Českým úřadem zeměměřickým a katastrálním (bod 1).

Komplexní radonová informace je navázána na centroidy obcí a jejich částí (vztažné body pro jednoznačnou globální lokalizaci polygonu). Geologické podloží centroidu (bod 2) je uvedeno podle map v měřítku 1 : 50 000 (s kvartérním pokryvem) a 1 : 500 000 (hlubší podloží pod kvartérním pokryvem). K centroidu je vztažen i radonový index podloží (bod 3). Průměrná objemová aktivita radonu v ovzduší ve stavbách (bod 4) je geometrickým průměrem všech měření, provedených v dané obci. Pokud je nulová, znamená to, že údaje nejsou k dispozici. Tuto informaci doplňuje počet měřených staveb v obci, která překračují referenční úroveň 300 Bq.m-3. Celkový počet měřených staveb a školských zařízení v obci je uveden v bodu 6. Regionální údaje o radonu v podloží (bod 7) jsou výsledkem statistického zpracování všech lokalizovaných dat pro vyšší geologické celky (horninové typy) na území ČR v měřítku 1 : 500 000.