

## 5. Opgaver og mål

Opgaver	Mål
Databanker og formidling	<p>At GEUS' datasamlinger skal være samfundsrelevante og af høj international kvalitet,</p> <p>at GEUS' datasamlinger på en lettilgængelig og teknologisk tidssvarende måde skal kunne udnyttes af alle potentielle interessenter,</p> <p>at GEUS' datasamlinger sikres forsvarligt for eftertiden, og at fortroligheden af data sikres,</p> <p>at GEUS' geofaglige projekter understøttes af relevante it-værktøjer og -processer, at arkiver, prøvemagasin og it-infrastruktur drives rationelt,</p> <p>at GEUS' informationssystemer kan indgå i relevant digital forvaltning,</p> <p>at GEUS skal formidle geofaglig viden til forskningsverdenen, myndigheder, erhvervsliv og offentlighed, samt</p> <p>at GEUS skal bidrage til en generel forståelse og synliggørelse af de geologiske forholds grundlæggende betydning i samfundet.</p>
Vandressourcer	<p>At opbygge, anvende og formidle viden om de sammenhænge, der har betydning for udnyttelsen og beskyttelsen af dansk grundvand og befolkningens drikkevandsforsyning,</p> <p>at tilvejebringe kvantitative og kvalitative opgørelser af den danske grundvandsressource og opbygge viden om vandbalancen og klimaændringers betydning,</p> <p>at etablere en bedre forståelse af samspillet mellem grundvand og overfladevand,</p> <p>at medvirke til at lovgivning og forvaltning baseres på geovidenskabelige forskningsresultater, samt</p> <p>at opfylde de forpligtigelser som GEUS har i medfør af lovgivningen og som Fagdatacenter.</p>
Energiråstoffer	<p>At bidrage til at opbygge, anvende og udbrede viden om de materialer, processer og sammenhænge, der er af betydning for efterforskning og udnyttelse af undergrundens energiressourcer i Danmark og Grønland,</p> <p>at sikre at rådgivning af danske og grønlandske myndigheder, på alle programområdets arbejdsfelter, baseres på den nyeste danske og internationale geovidenskabelige viden, samt</p> <p>at bidrage til sokkelafgrænsningen i det Nordatlantiske område.</p>
Mineralske råstoffer	<p>At opbygge, anvende og udbrede viden om geologiske materialer, processer og sammenhænge af betydning for udnyttelse og beskyttelse af mineralske råstoffer i Danmark og Grønland,</p> <p>at rådgive danske og grønlandske myndigheder herom på grundlag af forskningsbaseret viden, samt</p> <p>at skabe industriel interesse for efterforskning og udnyttelse af de grønlandske råstoffer.</p>