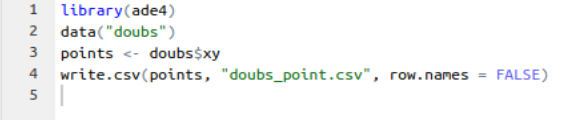
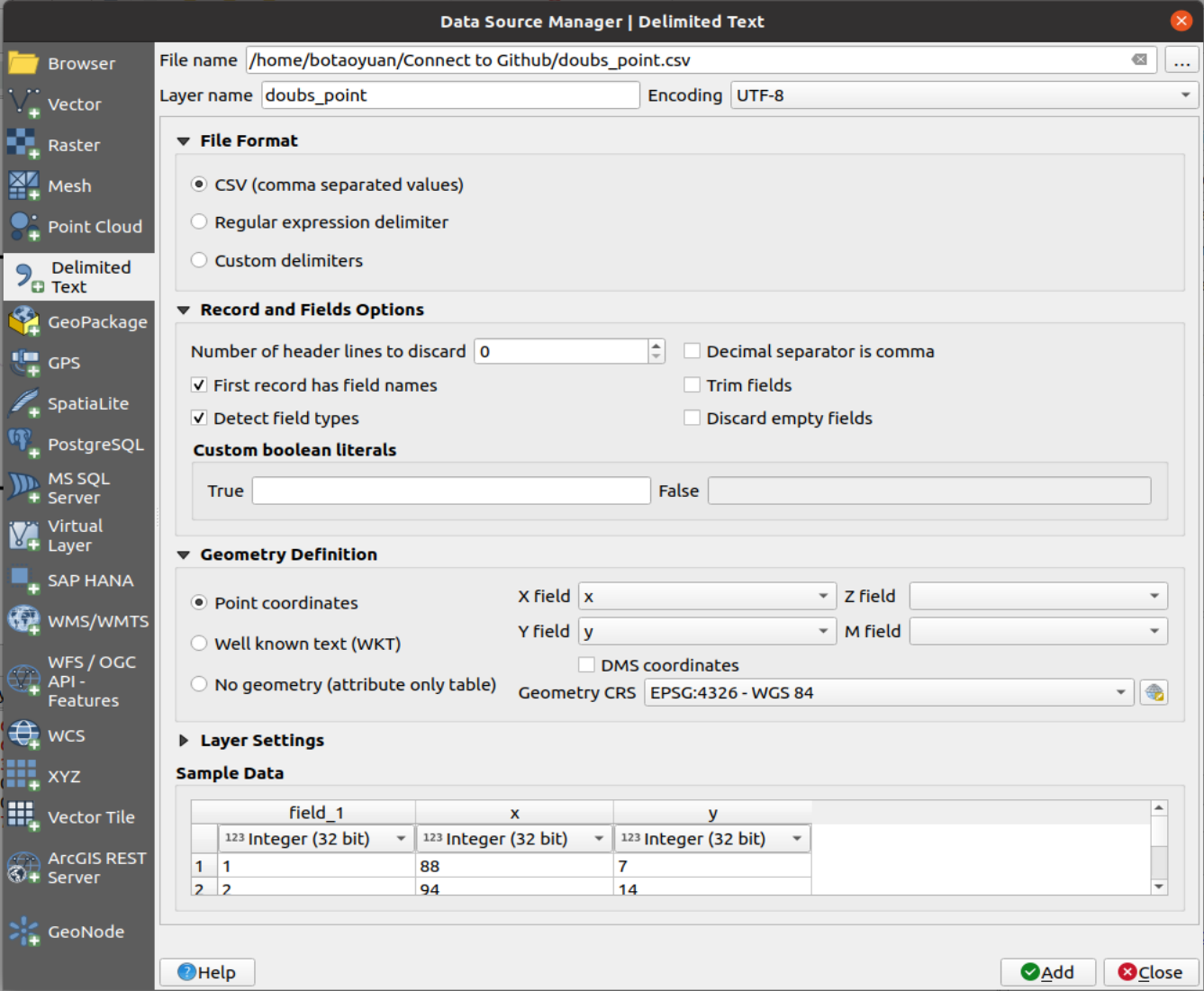
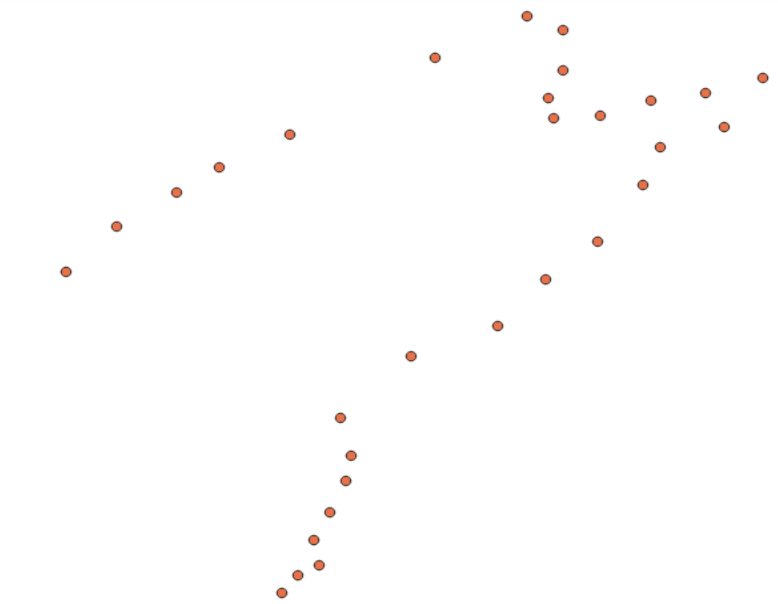
一、从Ade4包中导出doubs的坐标数据



二、在QGIS中打开doubs\_point.csv文件

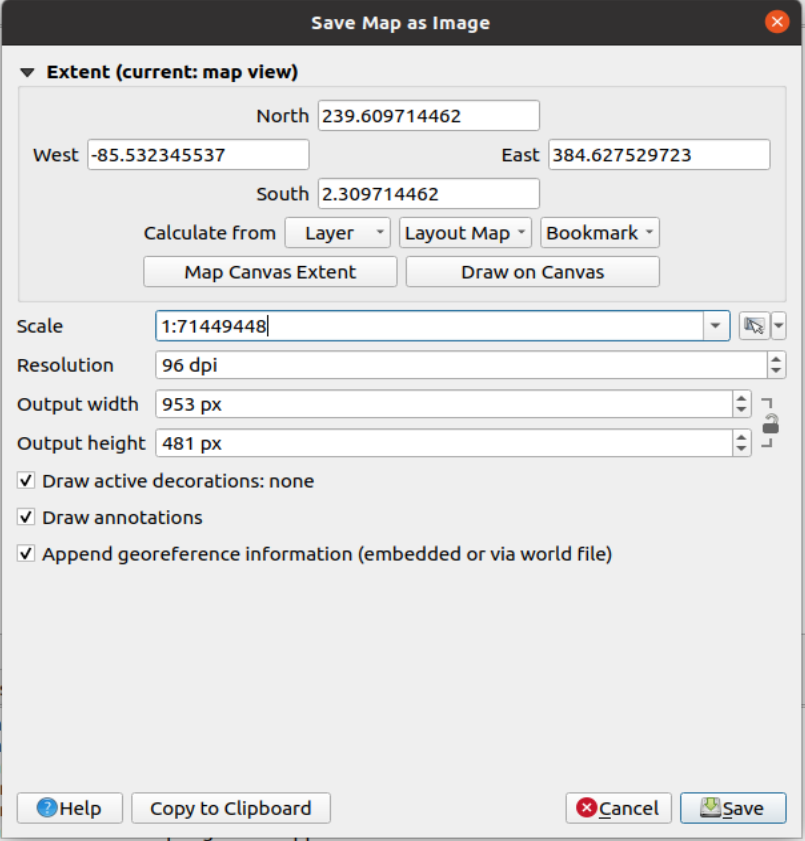
选择layer→add layer→add determined text layer，按如下方法设置。





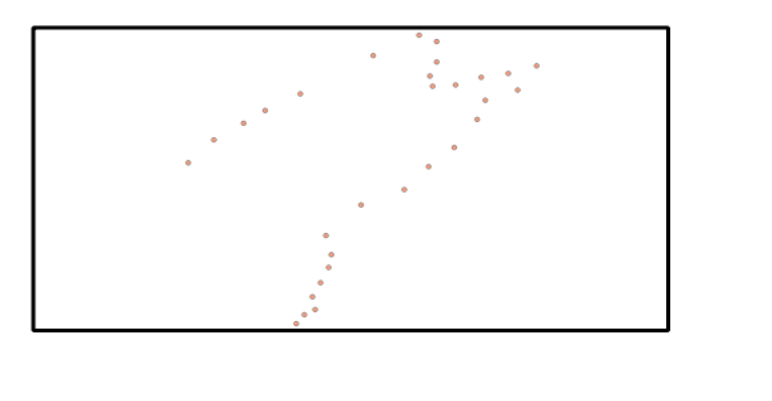
三、将数据点导出为图片

Project→import/export→export map to image

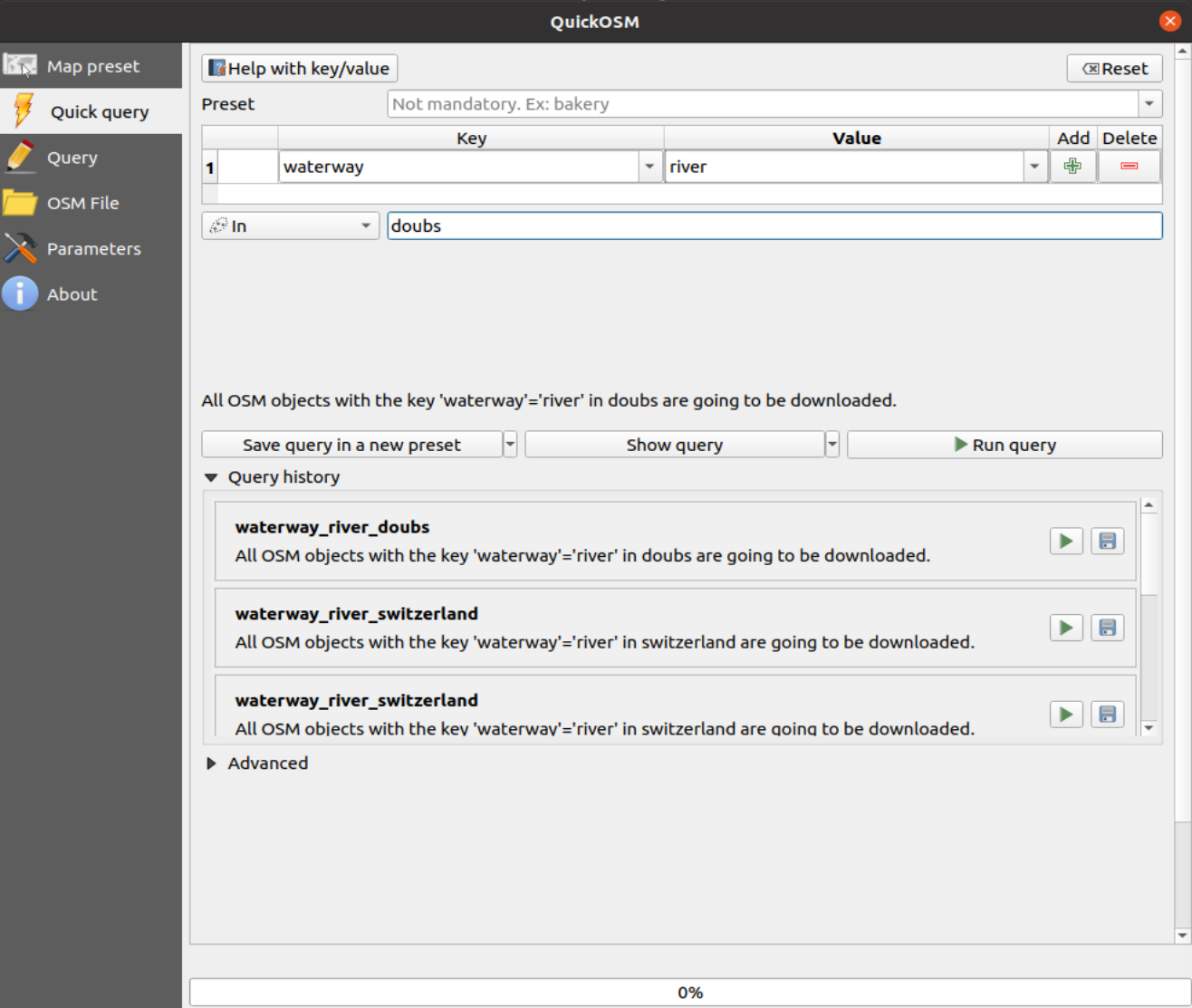


四、通过Freehand raster georeferencer插件处理保存的图片

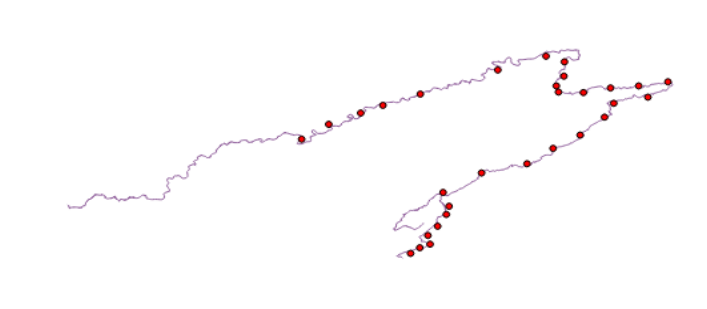
点AD，加载图片



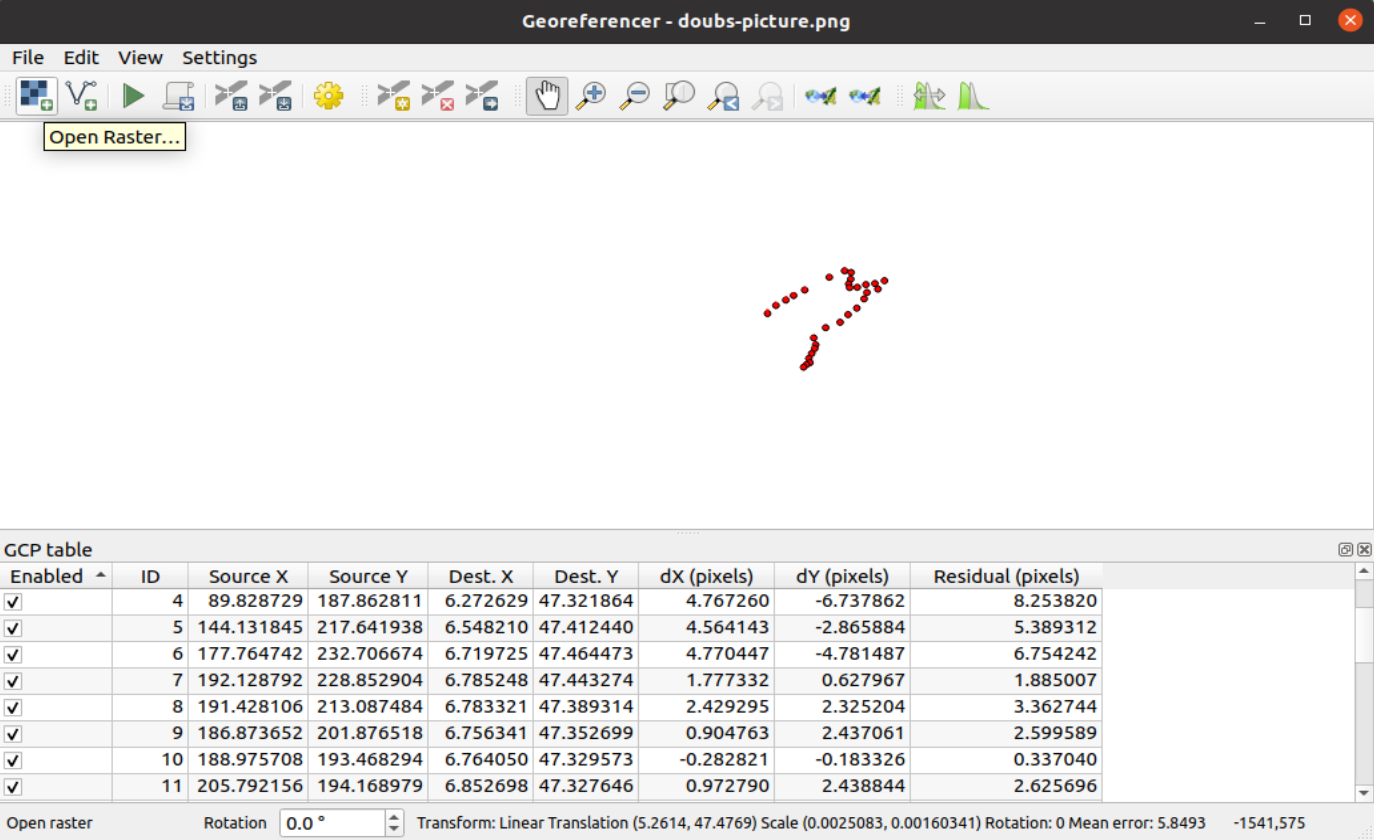
通过QuickOSM插件，导入doubs河数据



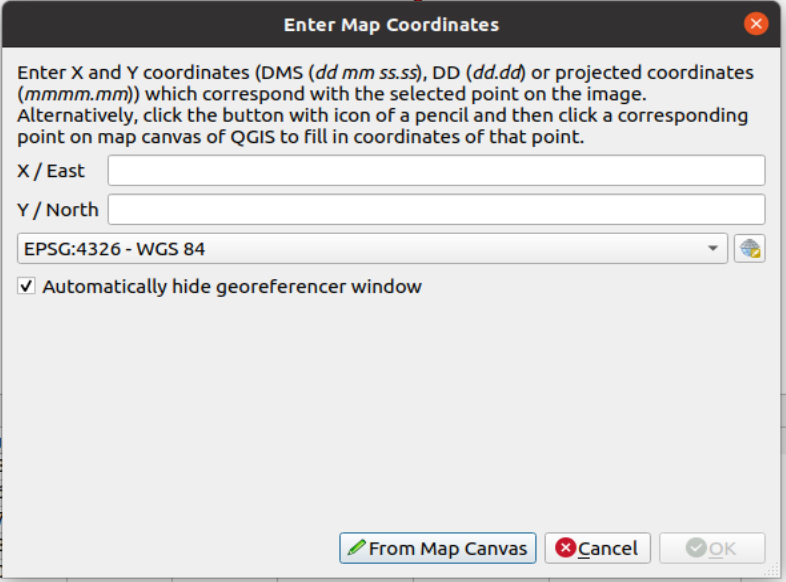
并且通过MD，RO，SC，ADJ，2P等功能使图片点与河流数据对齐。



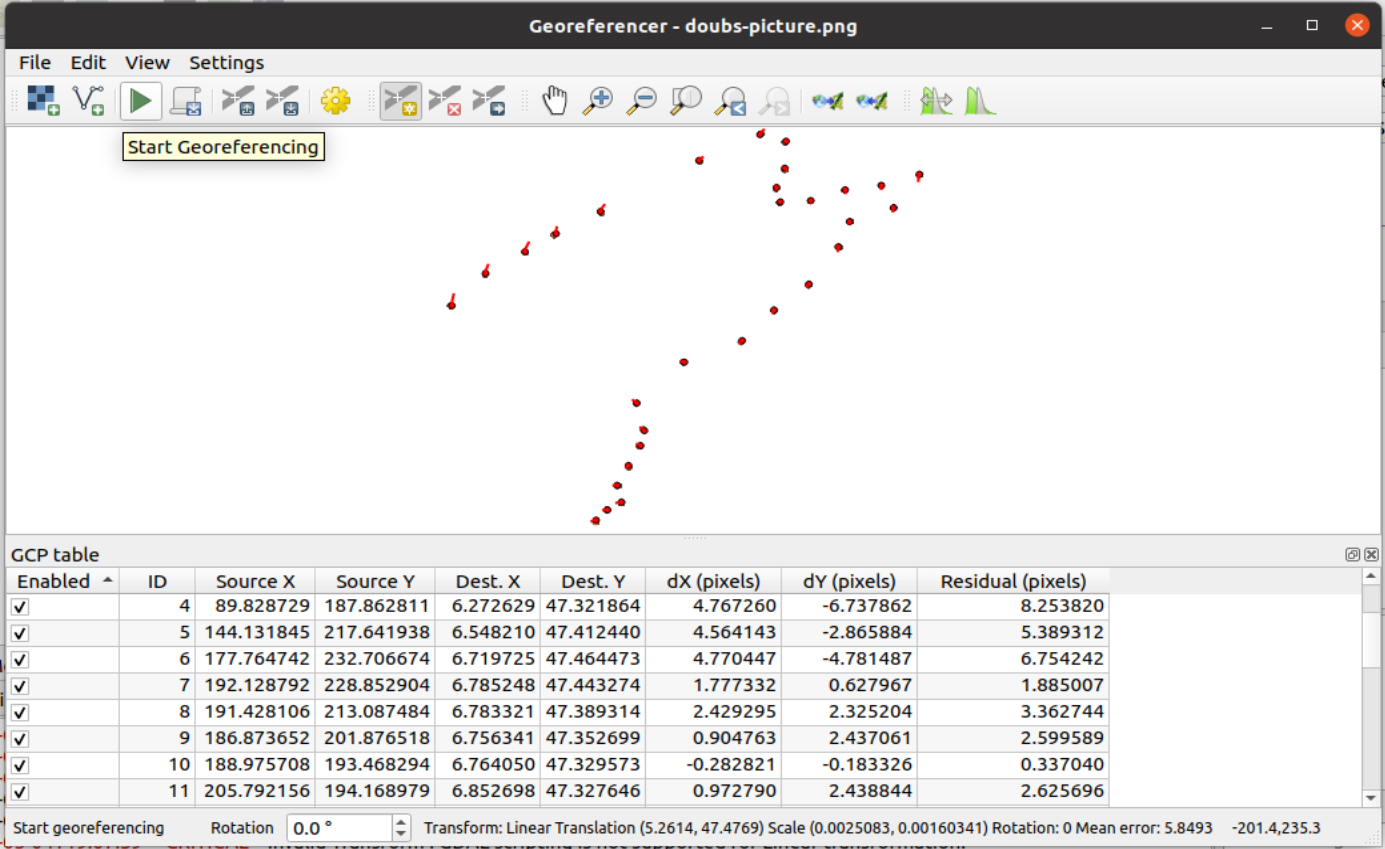
Georeferencer中点击open raster加载保存的图片



点击图片上的点



点击From Map Canvas，并与Layer中的点一一对应，最后点击Start Georeferencing



得到数据点坐标，并保存为.point文件。