Яр-Сале - село в Ямало-Ненецком автономном округе России, административный центр Ямальского района. Расположено на реке Юмбе в 189 км к востоку от Салехарда. Добраться до Яр-Сале в летнее время можно на пароме, который курсирует между Салехардом и Яр-Сале по Оби, а после установления снежного покрова до административного центра Ямальского района можно добраться по временной автодороге - автозимнику. Так же присутствует авиасообщение.

На основе импортированных данных из OpenStreetMap с использованием Overpass Turbo было проведено детальное исследование села Яр-Сале. Данные были собраны и обработаны в QGIS, что позволило провести всесторонний анализ различных характеристик региона.

Было установлено, что в селе довольно развитая инфраструктура. Достаточно густая дорожная сеть. Довольно высокая плотность жилой застройки, что свидетельствует о том, что населенный пункт не угасает и присутствует постоянное население.

На территории поселка расположено несколько пром. объектов, включая производство продуктов питания – «МП Ямальские олени». Анализ показал, что большая часть региона используется для сельского хозяйства.

В регионе присутствует также значительное количество объектов общественного значения, таких как школы, больницы, объекты дошкольного образования, несколько объектов общепита, религиозные объекты и т.д., что подчеркивает уровень доступности социальных услуг для населения.

С помощью метаданных можно увидеть, что практически все собранные данные включают информацию о пользователях, которые вносили изменения, и времени последних корректировок, на основании которых можно провести анализ о частоте актуализации данных в регионе.

Проведенный анализ показывает, что Яр-Сале обладает развитой инфраструктурой и разнообразием использования земель, что подчеркивает его экономическое и социальное значение. Применение QGIS для визуализации и анализа данных OpenStreetMap позволяет глубже понять структуру и динамику региона, способствуя более обоснованному планированию и развитию.