|  |
| --- |
|  |
|  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| REVISION HISTORY | | | | | |
| Ver. | Description of Change | Author | Date | Approved | |
| Name | Effective Date |
| 1.0 | Initial status | Hanna Takushevich | 04-DEC-2017 |  |  |

Contents

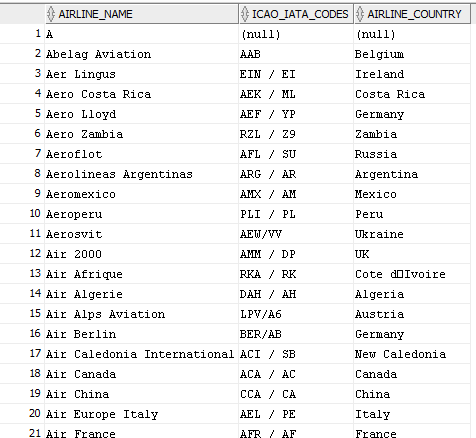
[1. Table Functions 3](#_Toc500182100)

# Table Functions

Replace at least one cleansing (CLS) table with Oracle Table function.

Табличная функция была создана для очистки данных из таблицы wrk\_airlines.

Данные в таблице wrk\_airlines имеют следующий вид:



Для написания функции использовались такие типы, как

--тип данных для очищенной строки

type rowAirlines is record(

airline\_name cls\_airlines.airline\_name%TYPE,

icao\_codes cls\_airlines.icao\_codes%TYPE,

iata\_codes cls\_airlines.iata\_codes%TYPE,

airline\_country cls\_airlines.airline\_country%TYPE

);

--тип данных таблицы из строк rowAirlines

type tblAirlines is table of rowAirlines;

Скрипт пакета с табличной фунцией находится в файле 1.sql

Результат работы функции следующий:

