

```
--DDL for Sequence DEPT_ID_SEQ -----
"REDRIO"."DEPT_ID_SEQ" MINVALUE 1 MAXVALUE 99999999999999999999999999999999 INCREMENT BY 1 START WITH 1 NOCACHE
NOORDER NOCYCLE NOKEEP NOSCALE GLOBAL ; ----- DDL for Table BIOLOGICOS -----
CREATE TABLE "REDRIO"."BIOLOGICOS" ( "ID_BIOLOGICO" NUMBER GENERATED BY DEFAULT AS IDENTITY
MINVALUE 1 MAXVALUE 99999999999999999999999999999999 INCREMENT BY 1 START WITH 1 CACHE 20 NOORDER NOCYCLE NOKEEP
NOSCALE , "ESCHERICHIA_COLI_NPM" NUMBER(38,2), "ESCHERICHIA_COLI_UFC" NUMBER(38,2), "INDICE_BIOLOGICO"
NUMBER(38,2), "COLIFORMES_TOTALES_UFC" NUMBER(38,2), "COLIFORMES_TOTALES_NPM" NUMBER(38,2), "RIQUEZAS_ALGAS"
NUMBER(38,2), "CLASIFICACIÓN_INDICE_BMWPF" VARCHAR2(20 BYTE) , "OBSERVACIONES" VARCHAR2(200 BYTE),
"FECHA_CREACION" DATE, "FECHA_ACTUALIZACION" DATE, "FECHA_MUESTRA" DATE, "ID_USUARIO" NUMBER ) SEGMENT
CREATION IMMEDIATE PCTFREE 10 PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255 NOCOMPRESS LOGGING STORAGE(INITIAL 65536
NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL
DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; GRANT DELETE ON
"REDRIO"."BIOLOGICOS" TO "SIM_EDICION"; GRANT INSERT ON "REDRIO"."BIOLOGICOS" TO "SIM_EDICION"; GRANT SELECT ON
"REDRIO"."BIOLOGICOS" TO "SIM_EDICION"; GRANT UPDATE ON "REDRIO"."BIOLOGICOS" TO "SIM_EDICION"; -----
-- DDL for Table CAMPAÑAS -----
CREATE TABLE "REDRIO"."CAMPAÑAS" (
"ID_CAMPAÑA" NUMBER GENERATED BY DEFAULT AS IDENTITY MINVALUE 1 MAXVALUE 99999999999999999999999999999999
INCREMENT BY 1 START WITH 1 CACHE 20 NOORDER NOCYCLE NOKEEP NOSCALE , "NOMBRE_CAMPAÑA" VARCHAR2(100 BYTE),
"DESCRIPCION" VARCHAR2(255 BYTE), "FECHA_INICIAL" DATE, "FECHA_FINAL" DATE, "ID_FASE" NUMBER, "FECHA_CREACION"
DATE, "FECHA_ACTUALIZACION" DATE, "ID_USUARIO" NUMBER, "USUARIO" VARCHAR2(50 BYTE) ) SEGMENT CREATION IMMEDIATE
PCTFREE 10 PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255 NOCOMPRESS LOGGING STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS
1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT
CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; GRANT DELETE ON "REDRIO"."CAMPAÑAS" TO "SIM_EDICION";
GRANT INSERT ON "REDRIO"."CAMPAÑAS" TO "SIM_EDICION"; GRANT SELECT ON "REDRIO"."CAMPAÑAS" TO "SIM_EDICION"; GRANT
UPDATE ON "REDRIO"."CAMPAÑAS" TO "SIM_EDICION"; -----
-- DDL for Table DEPARTAMENTOS -----
CREATE TABLE "REDRIO"."DEPARTAMENTOS" ( "ID_DEPTO" NUMBER, "NOMBRE" VARCHAR2(100
BYTE), "FECHA_CREACION" DATE, "FECHA_ACTUALIZACION" DATE, "CODIGO" VARCHAR2(20 BYTE) ) SEGMENT CREATION
IMMEDIATE PCTFREE 10 PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255 NOCOMPRESS LOGGING STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576
MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT
FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; GRANT DELETE ON
"REDRIO"."DEPARTAMENTOS" TO "SIM_EDICION"; GRANT INSERT ON "REDRIO"."DEPARTAMENTOS" TO "SIM_EDICION"; GRANT
SELECT ON "REDRIO"."DEPARTAMENTOS" TO "SIM_EDICION"; GRANT UPDATE ON "REDRIO"."DEPARTAMENTOS" TO "SIM_EDICION"; -
-----
-- DDL for Table DOCS_CAMPAÑA -----
CREATE TABLE
"REDRIO"."DOCS_CAMPAÑA" ( "ID_DOC_CAMPAÑA" NUMBER GENERATED ALWAYS AS IDENTITY MINVALUE 1 MAXVALUE
99999999999999999999999999999999 INCREMENT BY 1 START WITH 1 CACHE 20 NOORDER NOCYCLE NOKEEP NOSCALE ,
"FECHA_CARGUE" DATE, "ID_USUARIO" NUMBER, "URL" VARCHAR2(255 BYTE), "ID_CAMPAÑA" NUMBER, "ID_DOCUMENTO"
NUMBER, "FECHA_ACTUALIZACION" DATE, "NOMBRE" VARCHAR2(100 BYTE), "ESTADO" VARCHAR2(1 BYTE) ) SEGMENT CREATION
IMMEDIATE PCTFREE 10 PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255 NOCOMPRESS LOGGING STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576
MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT
FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; -----
- DDL for Table DOCUMENTOS -----
CREATE TABLE "REDRIO"."DOCUMENTOS" ( "ID_DOCUMENTO"
NUMBER GENERATED ALWAYS AS IDENTITY MINVALUE 1 MAXVALUE 99999999999999999999999999999999 INCREMENT BY 1 START WITH
1 CACHE 20 NOORDER NOCYCLE NOKEEP NOSCALE , "NOMBRE" VARCHAR2(70 BYTE), "URL" VARCHAR2(255 BYTE),
"FECHA_CARGUE" DATE, "FECHA_ACTUALIZACION" DATE, "ESTADO" VARCHAR2(1 BYTE) ) SEGMENT CREATION IMMEDIATE
PCTFREE 10 PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255 NOCOMPRESS LOGGING STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS
1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT
CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; -----
-- DDL for Table ESTACION -----
CREATE TABLE "REDRIO"."ESTACION" ( "ID_ESTACION" NUMBER GENERATED BY DEFAULT AS
IDENTITY MINVALUE 1 MAXVALUE 99999999999999999999999999999999 INCREMENT BY 1 START WITH 1 CACHE 20 NOORDER NOCYCLE
NOKEEP NOSCALE , "CODIGO" VARCHAR2(50 BYTE), "NOMBRE_ESTACION" VARCHAR2(100 BYTE), "ID MUNI" NUMBER,
"FECHA_CREACION" DATE, "FECHA_ACTUALIZACION" DATE, "ID_TIPO FUENTE" NUMBER, "ELEVACION" NUMBER(*,3),
"GRADOS_LATITUD" NUMBER, "MINUTOS_LATITUD" NUMBER, "SEGUNDOS_LATITUD" NUMBER(38,3), "GRADOS_LONGITUD" NUMBER,
"MINUTOS_LONGITUD" NUMBER, "SEGUNDOS LONGITUD" NUMBER(38,3), "ID_USUARIO" NUMBER, "CP" NUMBER ) SEGMENT
CREATION IMMEDIATE PCTFREE 10 PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255 NOCOMPRESS LOGGING STORAGE(INITIAL 65536
NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL
DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; GRANT DELETE ON
"REDRIO"."ESTACION" TO "SIM_EDICION"; GRANT INSERT ON "REDRIO"."ESTACION" TO "SIM_EDICION"; GRANT SELECT ON
"REDRIO"."ESTACION" TO "SIM_EDICION"; GRANT UPDATE ON "REDRIO"."ESTACION" TO "SIM_EDICION"; GRANT REFERENCES ON
"REDRIO"."ESTACION" TO "SIM_EDICION"; GRANT ALTER ON "REDRIO"."ESTACION" TO "SIM_EDICION"; GRANT INDEX ON
"REDRIO"."ESTACION" TO "SIM_EDICION"; GRANT READ ON "REDRIO"."ESTACION" TO "SIM_EDICION"; GRANT ON COMMIT REFRESH
ON "REDRIO"."ESTACION" TO "SIM_EDICION"; GRANT QUERY REWRITE ON "REDRIO"."ESTACION" TO "SIM_EDICION"; GRANT DEBUG
ON "REDRIO"."ESTACION" TO "SIM_EDICION"; GRANT FLASHBACK ON "REDRIO"."ESTACION" TO "SIM_EDICION"; -----
-- DDL for Table FISICOS -----
CREATE TABLE "REDRIO"."FISICOS" ( "ID_FISCO"
NUMBER GENERATED BY DEFAULT AS IDENTITY MINVALUE 1 MAXVALUE 99999999999999999999999999999999 INCREMENT BY 1 START
WITH 1 CACHE 20 NOORDER NOCYCLE NOKEEP NOSCALE , "SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES" NUMBER(38,2),
"SOLIDOS_DISUETOS_TOTALES" NUMBER(38,2), "SOLIDOS_SEDIMENTALES" NUMBER(38,2), "CLASIFICACION_CAUDAL"
NUMBER(38,2), "CAUDAL" NUMBER(38,2), "SOLIDOS_FIJOS_TOTALES" NUMBER(38,2), "SOLIDOS_SUSPENDIDOS_TOTALES"
NUMBER(38,2), "SOLIDOS_TOTALES" NUMBER(38,2), "COLOR_VERDADERO" NUMBER(38,2), "NUMERO_DE_VERTICALES"
NUMBER(38,0), "COLOR_TRIESTIMULAR_436NM" NUMBER(38,2), "COLOR_TRIESTIMULAR_525NM" NUMBER(38,2),
"COLOR_TRIESTIMULAR_620NM" NUMBER(38,2), "SOLIDOS_SEDIMENTABLES" NUMBER(38,2), "FECHA_CREACION" DATE,
"FECHA_ACTUALIZACION" DATE, "FECHA_MUESTRA" DATE, "ID_USUARIO" NUMBER ) SEGMENT CREATION IMMEDIATE PCTFREE 10
PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255 NOCOMPRESS LOGGING STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1
MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT
CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; GRANT DELETE ON "REDRIO"."FISICOS" TO "SIM_EDICION";
GRANT INSERT ON "REDRIO"."FISICOS" TO "SIM_EDICION"; GRANT SELECT ON "REDRIO"."FISICOS" TO "SIM_EDICION"; GRANT
UPDATE ON "REDRIO"."FISICOS" TO "SIM_EDICION"; GRANT REFERENCES ON "REDRIO"."FISICOS" TO "SIM_EDICION"; -----
-- DDL for Table FASES -----
CREATE TABLE "REDRIO"."FASES" ( "ID_FASE"
NUMBER GENERATED BY DEFAULT AS IDENTITY MINVALUE 1 MAXVALUE 99999999999999999999999999999999 INCREMENT BY 1 START
WITH 1 CACHE 20 NOORDER NOCYCLE NOKEEP NOSCALE , "NOMBRE_FASE" VARCHAR2(100 BYTE), "AÑO" NUMBER,
"ID_TIPO_FASE" NUMBER, "FECHA_CREACION" DATE, "FECHA_ACTUALIZACION" DATE, "ID_USUARIO" NUMBER ) SEGMENT
CREATION IMMEDIATE PCTFREE 10 PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255 NOCOMPRESS LOGGING STORAGE(INITIAL 65536
NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL
DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; GRANT DELETE ON
"REDRIO"."FASES" TO "SIM_EDICION"; GRANT INSERT ON "REDRIO"."FASES" TO "SIM_EDICION"; GRANT SELECT ON
"REDRIO"."FASES" TO "SIM_EDICION"; GRANT UPDATE ON "REDRIO"."FASES" TO "SIM_EDICION"; GRANT REFERENCES ON
```

```
-- DDL for Table HISTORIAL_EXCEL -----
CREATE TABLE "REDRIO"."HISTORIAL_EXCEL" ( ("ID_HISTORIAL_EXCEL" NUMBER GENERATED BY DEFAULT AS IDENTITY MINVALUE 1 MAXVALUE 99999999999999999999999999999999 INCREMENT BY 1 START WITH 1 CACHE 20 NOORDER NOCYCLE NOKEEP NOSCALE , "FECHA_CARGUE" DATE, "ID_USUARIO" NUMBER, "URL" VARCHAR2(255 BYTE), "ID_CAMPAÑA" NUMBER, "FECHA_ACTUALIZACION" DATE, "NOMBRE" VARCHAR2(70 BYTE), "ESTADO" VARCHAR2(1 BYTE) ) SEGMENT CREATION IMMEDIATE PCTFREE 10 PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255 NOCOMPRESS LOGGING STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; GRANT DELETE ON "REDRIO"."HISTORIAL_EXCEL" TO "SIM_EDICION"; GRANT INSERT ON "REDRIO"."HISTORIAL_EXCEL" TO "SIM_EDICION"; GRANT SELECT ON "REDRIO"."HISTORIAL_EXCEL" TO "SIM_EDICION"; GRANT UPDATE ON "REDRIO"."HISTORIAL_EXCEL" TO "SIM_EDICION"; GRANT REFERENCES ON "REDRIO"."HISTORIAL_EXCEL" TO "SIM_EDICION"; GRANT ALTER ON "REDRIO"."HISTORIAL_EXCEL" TO "SIM_EDICION"; GRANT INDEX ON "REDRIO"."HISTORIAL_EXCEL" TO "SIM_EDICION"; GRANT READ ON "REDRIO"."HISTORIAL_EXCEL" TO "SIM_EDICION"; GRANT ON COMMIT REFRESH ON "REDRIO"."HISTORIAL_EXCEL" TO "SIM_EDICION"; GRANT QUERY REWRITE ON "REDRIO"."HISTORIAL_EXCEL" TO "SIM_EDICION"; GRANT DEBUG ON "REDRIO"."HISTORIAL_EXCEL" TO "SIM_EDICION"; GRANT FLASHBACK ON "REDRIO"."HISTORIAL_EXCEL" TO "SIM_EDICION"; ----- DDL for Table INSITU -----
CREATE TABLE "REDRIO"."INSITU" ( ("ID_INSITU" NUMBER GENERATED BY DEFAULT AS IDENTITY MINVALUE 1 MAXVALUE 99999999999999999999999999999999 INCREMENT BY 1 START WITH 1 CACHE 20 NOORDER NOCYCLE NOKEEP NOSCALE , "ORP" NUMBER(38,2), "OXIGENO_DISUELTO" NUMBER(38,2), "TURBIEDAD" NUMBER(38,2), "TEMP_AGUA" NUMBER(38,2), "TEMP_AMBIENTE" NUMBER(38,2), "CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA" NUMBER(38,2), "PH" NUMBER(38,2), "FECHA_CREACION" DATE, "FECHA_ACTUALIZACION" DATE, "FECHA_MUESTRA" DATE, "ID_USUARIO" NUMBER ) SEGMENT CREATION IMMEDIATE PCTFREE 10 PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255 NOCOMPRESS LOGGING STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; GRANT ALTER ON "REDRIO"."INSITU" TO "SIM_EDICION"; GRANT DELETE ON "REDRIO"."INSITU" TO "SIM_EDICION"; GRANT INDEX ON "REDRIO"."INSITU" TO "SIM_EDICION"; GRANT INSERT ON "REDRIO"."INSITU" TO "SIM_EDICION"; GRANT SELECT ON "REDRIO"."INSITU" TO "SIM_EDICION"; GRANT UPDATE ON "REDRIO"."INSITU" TO "SIM_EDICION"; GRANT REFERENCES ON "REDRIO"."INSITU" TO "SIM_EDICION"; GRANT READ ON "REDRIO"."INSITU" TO "SIM_EDICION"; GRANT ON COMMIT REFRESH ON "REDRIO"."INSITU" TO "SIM_EDICION"; GRANT QUERY REWRITE ON "REDRIO"."INSITU" TO "SIM_EDICION"; GRANT DEBUG ON "REDRIO"."INSITU" TO "SIM_EDICION"; GRANT FLASHBACK ON "REDRIO"."INSITU" TO "SIM_EDICION"; ----- DDL for Table METAL_AGUA -----
CREATE TABLE "REDRIO"."METAL_AGUA" ( ("ID_METAL_AGUA" NUMBER GENERATED BY DEFAULT AS IDENTITY MINVALUE 1 MAXVALUE 99999999999999999999999999999999 INCREMENT BY 1 START WITH 1 CACHE 20 NOORDER NOCYCLE NOKEEP NOSCALE , "CADMIO" NUMBER(38,2), "NIQUEL" NUMBER(38,2), "COBRE" NUMBER(38,2), "MERCURIO" NUMBER(38,2), "CROMO" NUMBER(38,2), "PLOMO" NUMBER(38,2), "CROMO_HEXAVALENTE" NUMBER(38,2), "FECHA_CREACION" DATE, "FECHA_ACTUALIZACION" DATE, "FECHA_MUESTRA" DATE, "ID_USUARIO" NUMBER ) SEGMENT CREATION IMMEDIATE PCTFREE 10 PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255 NOCOMPRESS LOGGING STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; ----- DDL for Table METALES_SEDIMENTO -----
CREATE TABLE "REDRIO"."METALES_SEDIMENTO" ( ("ID_METAL_SEDIMENTO" NUMBER GENERATED BY DEFAULT AS IDENTITY MINVALUE 1 MAXVALUE 99999999999999999999999999999999 INCREMENT BY 1 START WITH 1 CACHE 20 NOORDER NOCYCLE NOKEEP NOSCALE , "CADMIO_SEDIMENTABLE" NUMBER(38,2), "COBRE_SEDIMENTABLE" NUMBER(38,2), "CROMO_SEDIMENTABLE" NUMBER(38,2), "MERCURIÓ_SEDIMENTABLE" NUMBER(38,2), "PLOMO_SEDIMENTABLE" NUMBER(38,2), "ESCHERICHIA_COLI" NUMBER(38,2), "COLIFORMES_TOTALES" NUMBER(38,2), "FECHA_CREACION" DATE, "FECHA_ACTUALIZACION" DATE, "FECHA_MUESTRA" DATE, "ID_USUARIO" NUMBER ) SEGMENT CREATION IMMEDIATE PCTFREE 10 PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255 NOCOMPRESS LOGGING STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; GRANT DELETE ON "REDRIO"."METALES_SEDIMENTO" TO "SIM_EDICION"; GRANT INSERT ON "REDRIO"."METALES_SEDIMENTO" TO "SIM_EDICION"; GRANT SELECT ON "REDRIO"."METALES_SEDIMENTO" TO "SIM_EDICION"; GRANT UPDATE ON "REDRIO"."METALES_SEDIMENTO" TO "SIM_EDICION"; GRANT REFERENCES ON "REDRIO"."METALES_SEDIMENTO" TO "SIM_EDICION"; ----- DDL for Table MUESTRA_COMPUESTA -----
CREATE TABLE "REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" ( ("ID_MUESTRA_COMPUESTA" NUMBER GENERATED ALWAYS AS IDENTITY MINVALUE 1 MAXVALUE 99999999999999999999999999999999 INCREMENT BY 1 START WITH 1 CACHE 20 NOORDER NOCYCLE NOKEEP NOSCALE , "ID_INSITU" NUMBER, "ID_NUTRIENTE" NUMBER, "ID_QUIMICO" NUMBER, "ID_FISICO" NUMBER, "ID_METAL_AGUA" NUMBER, "ID_BIOLOGICO" NUMBER, "ID_METAL_SEDIMENTO" NUMBER, "FECHA_CREACION" DATE, "FECHA_ACTUALIZACION" DATE, "FECHA_MUESTRA" DATE, "ID_USUARIO" NUMBER ) SEGMENT CREATION IMMEDIATE PCTFREE 10 PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255 NOCOMPRESS LOGGING STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; GRANT ALTER ON "REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" TO "SIM_EDICION"; GRANT DELETE ON "REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" TO "SIM_EDICION"; GRANT INDEX ON "REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" TO "SIM_EDICION"; GRANT INSERT ON "REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" TO "SIM_EDICION"; GRANT SELECT ON "REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" TO "SIM_EDICION"; GRANT UPDATE ON "REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" TO "SIM_EDICION"; GRANT REFERENCES ON "REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" TO "SIM_EDICION"; GRANT ON COMMIT REFRESH ON "REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" TO "SIM_EDICION"; GRANT QUERY REWRITE ON "REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" TO "SIM_EDICION"; GRANT DEBUG ON "REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" TO "SIM_EDICION"; GRANT FLASHBACK ON "REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" TO "SIM_EDICION"; ----- DDL for Table NUTRIENTES -----
CREATE TABLE "REDRIO"."NUTRIENTES" ( ("ID_NUTRIENTE" NUMBER GENERATED BY DEFAULT AS IDENTITY MINVALUE 1 MAXVALUE 99999999999999999999999999999999 INCREMENT BY 1 START WITH 1 CACHE 20 NOORDER NOCYCLE NOKEEP NOSCALE , "NITROGENO_TOTAL_KJELDAHL" NUMBER(38,2), "FOSFORO_ORGANICO" NUMBER(38,2), "NITRATOS" NUMBER(38,2), "FOSFORO_TOTAL" NUMBER(38,2), "NITROGENO_ORGANICO" NUMBER(38,2), "NITRITOS" NUMBER(38,2), "FOSFATO" NUMBER(38,2), "FECHA_CREACION" DATE, "FECHA_ACTUALIZACION" DATE, "FECHA_MUESTRA" DATE, "ID_USUARIO" NUMBER ) SEGMENT CREATION IMMEDIATE PCTFREE 10 PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255 NOCOMPRESS LOGGING STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; ----- DDL for Table MUNICIPIOS -----
CREATE TABLE "REDRIO"."MUNICIPIOS" ( ("ID_MUNI" NUMBER GENERATED BY DEFAULT AS IDENTITY MINVALUE 1 MAXVALUE 99999999999999999999999999999999 INCREMENT BY 1 START WITH 1 CACHE 20 NOORDER NOCYCLE NOKEEP NOSCALE , "NOMBRE" VARCHAR2(100 BYTE), "ID_DEPTO" NUMBER, "FECHA_CREACION" DATE, "FECHA_ACTUALIZACION" DATE, "CODIGO" VARCHAR2(20 BYTE), "AMVA" VARCHAR2(20 BYTE) ) SEGMENT CREATION IMMEDIATE PCTFREE 10 PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255 NOCOMPRESS LOGGING STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; ----- DDL for Table QUIMICOS -----
CREATE TABLE "REDRIO"."QUIMICOS" ( ("ID_QUIMICO" NUMBER GENERATED BY DEFAULT AS IDENTITY MINVALUE 1 MAXVALUE 99999999999999999999999999999999 INCREMENT BY 1 START WITH 1 CACHE 20 NOORDER NOCYCLE NOKEEP NOSCALE , "SUST_ACTIVAZUL_METILENO" NUMBER(38,2), "GRASA_ACEITE" NUMBER(38,2), "DB05" NUMBER(38,2), "DQ0" NUMBER(38,2), "HIERRRO_TOTAL" NUMBER(38,2), "SULFATOS" NUMBER(38,2), "SULFUROS" NUMBER(38,2), "CLORUROS" NUMBER(38,2), "FECHA_CREACION" DATE, "FECHA_ACTUALIZACION" DATE,
```

[illegible]

REDRIO.BIOLOGICOS

```
(ID_BIOLOGICO,ESCHERICHIA_COLI_NPM,ESCHERICHIA_COLI_UFC,INDICE_BIOLOGICO,COLIFORMES_TOTALES_UFC,COLIFORMES_
values ('8365',null,null,'8',null,null,null,null,'N/A',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),null); Insert into
REDRIO.BIOLOGICOS
(ID_BIOLOGICO,ESCHERICHIA_COLI_NPM,ESCHERICHIA_COLI_UFC,INDICE_BIOLOGICO,COLIFORMES_TOTALES_UFC,COLIFORMES_
values ('8381','16000000',null,'3',null,null,null,null,'N/A',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),null); Insert into
REDRIO.BIOLOGICOS
(ID_BIOLOGICO,ESCHERICHIA_COLI_NPM,ESCHERICHIA_COLI_UFC,INDICE_BIOLOGICO,COLIFORMES_TOTALES_UFC,COLIFORMES_
values ('8366',null,null,'9',null,null,null,null,'N/A',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('17/11/23','DD/MM/RR'),null); Insert into
REDRIO.BIOLOGICOS
(ID_BIOLOGICO,ESCHERICHIA_COLI_NPM,ESCHERICHIA_COLI_UFC,INDICE_BIOLOGICO,COLIFORMES_TOTALES_UFC,COLIFORMES_
values ('8382',null,null,'9',null,null,null,null,'N/A',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),null); Insert into
REDRIO.BIOLOGICOS
(ID_BIOLOGICO,ESCHERICHIA_COLI_NPM,ESCHERICHIA_COLI_UFC,INDICE_BIOLOGICO,COLIFORMES_TOTALES_UFC,COLIFORMES_
values ('8367','160000000',null,'1',null,null,null,null,'N/A',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),null); Insert into
REDRIO.BIOLOGICOS
(ID_BIOLOGICO,ESCHERICHIA_COLI_NPM,ESCHERICHIA_COLI_UFC,INDICE_BIOLOGICO,COLIFORMES_TOTALES_UFC,COLIFORMES_
values ('8383','42',null,'5',null,'42','42',null,'N/A',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),null); Insert into
REDRIO.BIOLOGICOS
(ID_BIOLOGICO,ESCHERICHIA_COLI_NPM,ESCHERICHIA_COLI_UFC,INDICE_BIOLOGICO,COLIFORMES_TOTALES_UFC,COLIFORMES_
values ('8368','12100',null,'5',null,'211000','11',null,'N/A',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('16/11/23','DD/MM/RR'),null); Insert into
REDRIO.BIOLOGICOS
(ID_BIOLOGICO,ESCHERICHIA_COLI_NPM,ESCHERICHIA_COLI_UFC,INDICE_BIOLOGICO,COLIFORMES_TOTALES_UFC,COLIFORMES_
values ('8337','1',null,'76',null,'74','8',null,'-',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),null); Insert into
REDRIO.BIOLOGICOS
(ID_BIOLOGICO,ESCHERICHIA_COLI_NPM,ESCHERICHIA_COLI_UFC,INDICE_BIOLOGICO,COLIFORMES_TOTALES_UFC,COLIFORMES_
values ('8353','62',null,'25',null,'2210','7',null,'-',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),null); REM INSERTING into
REDRIO."CAMPAÑAS" SET DEFINE OFF; Insert into REDRIO."CAMPAÑAS"
("ID_CAMPAÑA","NOMBRE_CAMPAÑA",DESCRIPCION,FECHA_INICIAL,FECHA_FINAL,ID_FASE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACI
values ('221','del 2023-11-14 al 2023-11-17','Muestras
superficiales',to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),to_date('17/11/23','DD/MM/RR'),'61',to_date('26/10/24','DD/MM/RR'),null,null,null); Insert into
REDRIO."CAMPAÑAS"
("ID_CAMPAÑA","NOMBRE_CAMPAÑA",DESCRIPCION,FECHA_INICIAL,FECHA_FINAL,ID_FASE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACI
values ('401','del 2024-12-21 al 2024-12-
21','x',to_date('21/12/24','DD/MM/RR'),to_date('21/12/24','DD/MM/RR'),'161',to_date('21/12/24','DD/MM/RR'),null,'134645',null); Insert into
REDRIO."CAMPAÑAS"
("ID_CAMPAÑA","NOMBRE_CAMPAÑA",DESCRIPCION,FECHA_INICIAL,FECHA_FINAL,ID_FASE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACI
values ('321','del 2023-02-06 al 2023-02-09','Muestras
Superficiales',to_date('06/02/23','DD/MM/RR'),to_date('09/02/23','DD/MM/RR'),'81',to_date('31/10/24','DD/MM/RR'),to_date('21/12/24','DD/MM/RR')
LORENA DORADO MUÑOZ'); REM INSERTING into REDRIO.DEPARTAMENTOS SET DEFINE OFF; Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values
('1','ANTIOQUIA',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'05'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values
('2','ATLÁNTICO',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'08'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values ('3','BOGOTÁ,
D.C.',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'11'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values
('4','BOLÍVAR',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'13'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values
('5','BOYACÁ',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'15'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values
('6','CALDAS',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'17'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values
('7','CAQUETÁ',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'18'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values
('8','CAUCA',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'19'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values
('9','CESAR',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'20'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values
('10','CÓRDOBA',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'23'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values
('11','CUNDINAMARCA',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'25'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values
('12','CHOCÓ',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'27'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values
('13','HUILA',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'41'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values ('14','LA
GUAJIRA',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'44'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values
('15','MAGDALENA',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'47'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values
('16','META',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'50'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values
('17','NARIÑO',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'52'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values ('18','NORTE DE
SANTANDER',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'54'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values
('19','QUINDIO',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'63'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values
('20','RISARALDA',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'66'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values
('21','SANTANDER',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'68'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values
('22','SUCRE',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'70'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS
(ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values
```

('23','TOLIMA',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'73'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS (ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values ('24','VALLE DEL CAUCA',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'76'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS (ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values ('25','ARAUCA',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'81'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS (ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values ('26','CASANARE',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'85'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS (ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values ('27','PUTUMAYO',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'86'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS (ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values ('28','ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'88'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS (ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values ('29','AMAZONAS',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'91'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS (ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values ('30','GUAINÍA',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'94'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS (ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values ('31','GUAVIARE',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'95'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS (ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values ('32','VAUPÉS',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'97'); Insert into REDRIO.DEPARTAMENTOS (ID_DEPTO,NOMBRE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO) values ('33','VICHADA',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'99'); REM INSERTING into REDRIO."DOCS_CAMPAÑA" SET DEFINE OFF; Insert into REDRIO."DOCS_CAMPAÑA" ("ID_DOC_CAMPAÑA",FECHA_CARGUE,ID_USUARIO,URL,"ID_CAMPAÑA",ID_DOCUMENTO,FECHA_ACTUALIZACION,NOMBRE,ESTADO) values ('241',to_date('21/12/24','DD/MM/RR'),'134645',null,'401','221',null,null,null); Insert into REDRIO."DOCS_CAMPAÑA" ("ID_DOC_CAMPAÑA",FECHA_CARGUE,ID_USUARIO,URL,"ID_CAMPAÑA",ID_DOCUMENTO,FECHA_ACTUALIZACION,NOMBRE,ESTADO) values ('261',to_date('21/12/24','DD/MM/RR'),'134645',null,'401','222',null,null,null); Insert into REDRIO."DOCS_CAMPAÑA" ("ID_DOC_CAMPAÑA",FECHA_CARGUE,ID_USUARIO,URL,"ID_CAMPAÑA",ID_DOCUMENTO,FECHA_ACTUALIZACION,NOMBRE,ESTADO) values ('263',to_date('21/12/24','DD/MM/RR'),'134645',null,'401','241',null,null,null); Insert into REDRIO."DOCS_CAMPAÑA" ("ID_DOC_CAMPAÑA",FECHA_CARGUE,ID_USUARIO,URL,"ID_CAMPAÑA",ID_DOCUMENTO,FECHA_ACTUALIZACION,NOMBRE,ESTADO) values ('205',to_date('20/12/24','DD/MM/RR'),'134645',null,'321','183',null,null,null); Insert into REDRIO."DOCS_CAMPAÑA" ("ID_DOC_CAMPAÑA",FECHA_CARGUE,ID_USUARIO,URL,"ID_CAMPAÑA",ID_DOCUMENTO,FECHA_ACTUALIZACION,NOMBRE,ESTADO) values ('264',to_date('21/12/24','DD/MM/RR'),'134645',null,'401','242',null,null,null); REM INSERTING into REDRIO.DOCUMENTOS SET DEFINE OFF; Insert into REDRIO.DOCUMENTOS (ID_DOCUMENTO,NOMBRE,URL,FECHA_CARGUE,FECHA_ACTUALIZACION,ESTADO) values ('221','Captura_de_pantalla_(2)','/uploads/Documentos/20241221_194311_Captura_de_pantalla_(2).png',to_date('21/12/24','DD/MM/RR'),null,null) Insert into REDRIO.DOCUMENTOS (ID_DOCUMENTO,NOMBRE,URL,FECHA_CARGUE,FECHA_ACTUALIZACION,ESTADO) values ('222','Captura de pantalla_3_', '/uploads/Documentos/20241221_195041_Captura de pantalla_3_.png',to_date('21/12/24','DD/MM/RR'),null,null); Insert into REDRIO.DOCUMENTOS (ID_DOCUMENTO,NOMBRE,URL,FECHA_CARGUE,FECHA_ACTUALIZACION,ESTADO) values ('241','Captura_de_pantalla_5_', '/uploads/Documentos/20241221_195925_Captura_de_pantalla_5_.png',to_date('21/12/24','DD/MM/RR'),null,null) Insert into REDRIO.DOCUMENTOS (ID_DOCUMENTO,NOMBRE,URL,FECHA_CARGUE,FECHA_ACTUALIZACION,ESTADO) values ('183','PlantillaLaboratorio_campaña06-09','/uploads/Documentos/20241220_065726_PlantillaLaboratorio_campaña06-09.xlsx',to_date('20/12/24','DD/MM/RR'),null,null); Insert into REDRIO.DOCUMENTOS (ID_DOCUMENTO,NOMBRE,URL,FECHA_CARGUE,FECHA_ACTUALIZACION,ESTADO) values ('242','Plantilla_Reporte_Campo','/uploads/Documentos/20241221_200003_Plantilla_Reporte_Campo.xlsx',to_date('21/12/24','DD/MM/RR'),null,null) Insert into REDRIO.DOCUMENTOS (ID_DOCUMENTO,NOMBRE,URL,FECHA_CARGUE,FECHA_ACTUALIZACION,ESTADO) values ('162','PlantillaLABORATORIO','/uploads/Documentos/20241116_144127_PlantillaLABORATORIO.xlsx',to_date('16/11/24','DD/MM/RR'),null,null); REM INSERTING into REDRIO.ESTACION SET DEFINE OFF; Insert into REDRIO.ESTACION (ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI) values ('201','E20','Puente Gabino','103',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'1','1400','18','57','5,4','97','29','27,6','134645',null); Insert into REDRIO.ESTACION (ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI) values ('202','E15','Hatillo','17',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),to_date('21/12/24','DD/MM/RR'),'1','0','25','39','49,04','100','36','10,08','134645',null); Insert into REDRIO.ESTACION (ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI) values ('203','E16','Palpesa','850',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'1','1260','25','38','56,4','100','31','58,08','134645',null); Insert into REDRIO.ESTACION (ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI) values ('204','E11','Puente Machado','19',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'1','1424','6','21','37,8','75','33','41,04','134645',null); Insert into REDRIO.ESTACION (ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI) values ('205','E21','Niquia','19',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'1','1410','6','17','50,64','75','33','20,88','134645',null); Insert into REDRIO.ESTACION (ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI) values ('206','E0','Reserva alto de San Miguel','27',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),to_date('21/12/24','DD/MM/RR'),'1','2023','6','14','23,28','75','37','45,84','134645',null); Insert into REDRIO.ESTACION (ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI) values ('207','E1','San Miguel','27',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'1','1830','6','13','45,48','75','37','8,4','134645',null); Insert into REDRIO.ESTACION (ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI) values ('208','E2','Primavera','27',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'1','1774','6','14','37,04','75','39','24,84','134645',null); Insert into REDRIO.ESTACION (ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI) values ('51','Q11','La Iguana 3 (Parte baja)','1',to_date('07/11/24','DD/MM/RR'),to_date('28/11/24','DD/MM/RR'),'2','2023','6','10','52','75','34','129',null,null); Insert into REDRIO.ESTACION (ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI) values ('52','Q1','La Valeria','27',to_date('07/11/24','DD/MM/RR'),to_date('09/11/24','DD/MM/RR'),'2','1980','6','7','21','75','33','14',null,null); Insert into REDRIO.ESTACION (ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI) values ('53','Q8','Altavista','1',to_date('07/11/24','DD/MM/RR'),to_date('07/11/24','DD/MM/RR'),'2','241480','6','12','41,76','75','34','148,36',null,null); Insert into REDRIO.ESTACION (ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI) values ('54','Q14','El Hato','19',to_date('07/11/24','DD/MM/RR'),to_date('07/11/24','DD/MM/RR'),'2','1550','6','19','48','75','35','47',null,null); Insert

into REDRIO.ESTACION
(ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI values ('55','Q20','La Picacha','1',to_date('07/11/24','DD/MM/RR'),to_date('07/11/24','DD/MM/RR'),'2','2370','6','13','56,15','75','33','53,75',null,null)); Insert into REDRIO.ESTACION
(ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI values ('56','Q28','La Lopez','1',to_date('07/11/24','DD/MM/RR'),to_date('09/11/24','DD/MM/RR'),'2','1850','6','24','19','75','29','56',null,null)); Insert into REDRIO.ESTACION
(ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI values ('57','Q36','La Honda','1',to_date('07/11/24','DD/MM/RR'),to_date('07/11/24','DD/MM/RR'),'2','2420','6','13','5','75','33','41',null,null)); Insert into REDRIO.ESTACION
(ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI values ('58','E4','Doña Maria','59',to_date('07/11/24','DD/MM/RR'),to_date('07/11/24','DD/MM/RR'),'1','1750','6','11','28','75','38','16',null,null)); Insert into REDRIO.ESTACION
(ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI values ('209','E12','Ancón Norte','41',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'1','1397','6','12','50,16','75','33','49,32','134645',null)); Insert into REDRIO.ESTACION
(ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI values ('210','E17','Popalito','43',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'1','1236','6','31','40,92','75','36','44,64','134645',null)); Insert into REDRIO.ESTACION
(ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI values ('211','E18','Pradera','43',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'1','1120','6','33','12,6','75','37','56,28','134645',null)); Insert into REDRIO.ESTACION
(ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI values ('212','E13','Puente Giradora','51',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'1','1349','6','19','27,12','75','35','7,08','134645',null)); Insert into REDRIO.ESTACION
(ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI values ('213','E14','Parque de las Aguas','51',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'1','1332','6','18','1,08','75','34','58,08','134645',null)); Insert into REDRIO.ESTACION
(ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI values ('221','E14','Parque de las Aguas','51',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'1','1332','6','18','1,08','75','34','58,08','134645',null)); Insert into REDRIO.ESTACION
(ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI values ('222','E5','Antes de San Fernando','59',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'1','1520','6','8','56,76','75','36','28,44','134645',null)); Insert into REDRIO.ESTACION
(ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI values ('223','E6','Despues de San Fernando','1',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'1','1510','6','14','6','75','33','48,6','134645',null)); Insert into REDRIO.ESTACION
(ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI values ('224','E7','Puente de Guayaquil','1',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'1','1478','6','15','19,08','75','33','47,52','134645',null)); Insert into REDRIO.ESTACION
(ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI values ('225','E8','Aula Ambiental','1',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'1','1464','6','13','55,56','75','34','35,4','134645',null)); Insert into REDRIO.ESTACION
(ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI values ('226','E9','Puente Acevedo','1',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'1','1433','6','17','7,44','75','33','46,8','134645',null)); Insert into REDRIO.ESTACION
(ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI values ('227','E3','Ancon Sur','87',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'1','1604','6','9','40,32','75','36','34,92','134645',null)); Insert into REDRIO.ESTACION
(ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI values ('228','Q28','La Lopez','17',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'2','1288,012','6','34','38,28','75','27','55,44','134645',null)); Insert into REDRIO.ESTACION
(ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI values ('229','Q30','Ovejas','17',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'2','1307,894','6','32','28,32','75','28','26,76','134645',null)); Insert into REDRIO.ESTACION
(ID_ESTACION,CODIGO,NOMBRE_ESTACION,ID_MUNI,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_TIPO_FUENTE,ELEVACION,GRAI values ('214','Q13','La Madera','19',to_date('27/11/24','DD/MM/RR'),null,'2','1440','6','21','43,56','75','33','54','134645',null)); REM INSERTING into REDRIO.FISICOS SET DEFINE OFF; Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI values ('8693','34','38',null,'2','1,73','70,8','3,6','42','26',null,'0,23','0,09','0,04','1',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('08/11/23','DD/MM/RR'),'13464 Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI values ('8678','49','120',null,'3','9,94','144,7','21','145','39',null,'0,88','0,37','0,2','2',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('09/11/23','DD/MM/RR'),'1346 Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI values ('8694','22','125',null,'4','7,97','2042,4','1713','1844','202',null,'6,49','2,42','1,07','8',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('09/11/23','DD/MM/RR') Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI values ('8679','234','62',null,'5','30,62','3223,1','31460','31620','149',null,'1,66','0,79','0,47','8',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR') Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI values ('8695','67','88',null,'6','31,77','3079,2','1125','1220','115',null,'1,88','0,87','0,5','5',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR') Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI values ('8680','54','113',null,'7','41,9','3200','1440','1559','112',null,'2,2','1,11','0,74','5',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('08/11/23','DD/MM/RR'),'1 Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI values ('8696','72','180',null,'8','20,1','308,9','175','360','38',null,'0,84','0,38','0,33','2',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('09/11/23','DD/MM/RR'),'13

```

Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI
values
('8701','108','218',null,'9','22,81','368,2','155','373','44',null,'1,21','0,53','0,31','2',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('06/11/23','DD/MM/RR'),
Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI
values
('8697','72','214',null,'10','26,38','443,5','150','364','129',null,'1,13','0,47','0,27','2',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('08/11/23','DD/MM/RR')
Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI
values
('8702','51','147',null,'11','19,34','222,5','94','241','34',null,'0,2','0,07','0,04','2',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),'13
Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI
values
('8698','7','42',null,null,'0,32','38','10','45','20',null,null,null,null,'7',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'134645');
Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI
values
('8703',null,null,null,null,'42','42','3',null,null,null,null,null,null,'42',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),'134645');
Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI
values
('8699','37','93',null,null,'4,16','106','50','143','187',null,null,null,null,'37',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'134645
Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI
values
('8704',null,null,null,null,'7,4',null,'152',null,null,null,null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'134645');
Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI
values
('8700',null,null,null,null,'42',null,'124',null,null,null,null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),'134645');
Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI
values
('8705','128','206',null,null,'14,68','386','308','514','505',null,null,null,null,'128',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'1
Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI
values
('8721',null,null,null,null,'18,35',null,'94',null,null,null,null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('17/11/23','DD/MM/RR'),'134645');
Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI
values
('8706',null,null,null,null,'22,96',null,'198',null,null,null,null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),'134645'
Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI
values
('8722','174','281',null,null,'28,64','399','292','573','1130',null,null,null,null,'174',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'
Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI
values
('8707',null,null,null,null,'42',null,'112',null,null,null,null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),'134645');
Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI
values
('8723','44','157',null,null,'39,71','267,6','86','243','31',null,null,null,null,'2',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('16/11/23','DD/MM/RR'),'13464
Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI
values
('8692','6','17',null,'0','0,16','50,7','3,5','21','13',null,'0,23','0,08','0,03','0,1',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),'13464
Insert into REDRIO.FISICOS
(ID_FISICO,SOLIDOS_VOLATILES_TOTALES,SOLIDOS_DISUELTOS_TOTALES,SOLIDOS_SEDIMENTALES,CLASIFICACION_CAUDAL,CAUI
values
('8677','16','26',null,'1','0,87','65,1','8,5','35','19',null,'0,25','0,1','0,05','0,1',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),'13464
REM INSERTING into REDRIO.FASES SET DEFINE OFF; Insert into REDRIO.FASES
(ID_FASE,NOMBRE_FASE,"AÑO",ID_TIPO_FASE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_USUARIO) values ('81','Convenio 643
del 2019 Adición 1','2019','21',null,to_date('09/11/24','DD/MM/RR'),null); Insert into REDRIO.FASES
(ID_FASE,NOMBRE_FASE,"AÑO",ID_TIPO_FASE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_USUARIO) values ('61','Contrato LP 340
del 2023','2023','21',null,to_date('28/11/24','DD/MM/RR'),null); Insert into REDRIO.FASES
(ID_FASE,NOMBRE_FASE,"AÑO",ID_TIPO_FASE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_USUARIO) values ('161','825
','2021','1',to_date('28/11/24','DD/MM/RR'),to_date('21/12/24','DD/MM/RR'),'134645'); REM INSERTING into REDRIO.HISTORIAL_EXCEL SET
DEFINE OFF; Insert into REDRIO.HISTORIAL_EXCEL
(ID_HISTORIAL_EXCEL,FECHA_CARGUE,ID_USUARIO,URL,"ID_CAMPAÑA",FECHA_ACTUALIZACION,NOMBRE,ESTADO) values
('1221',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),'134645','uploads/excel/20241226_133636_Plantilla_Reporte_Campo.xlsx','321',null,'Plantilla_Reporte__
Insert into REDRIO.HISTORIAL_EXCEL
(ID_HISTORIAL_EXCEL,FECHA_CARGUE,ID_USUARIO,URL,"ID_CAMPAÑA",FECHA_ACTUALIZACION,NOMBRE,ESTADO) values
('1222',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),'134645','uploads/excel/20241226_133718_Plantilla_Reporte_Laboratorio_1.xlsx','321',null,'Plantilla_Rep
REM INSERTING into REDRIO.INSITU SET DEFINE OFF; Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION
values ('8353',null,'6,72','9,2','20,6','25,3','59,3','9,24',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('08/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION
values ('8374','306','6,99','117','23,9','27,3','168','7,34',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('09/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION

```


values ('8354',null,'6,16','1700','24,4','26,3','128,6','7,82',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('09/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION values ('8375',null,'7,24','5400','21,6','22,5','89,2','7,03',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION values ('8355',null,'7,62','3700','20,2','24,1','126','7,28',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION values ('8376','123','7,13','884','22,6','25,1','152,6','7,14',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('08/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION values ('8356','-66','6,7','231','22,1','24,5','262','7,21',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('09/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION values ('8377',null,'3,82','160','25,5','26,7','272','7,31',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('06/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION values ('8357',null,'3,82','210','25','32,6','272','7,12',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('08/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION values ('8378',null,'6,76','100','20,2','26,5','196,7','7,16',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION values ('8358','1,08','6,47','1,08','16,25','2','39,92','6,89',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION values ('8379',null,'9,3','42','19','2','40','7,37',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION values ('8359','35,1','7,19','35,1','19,51','2','129,89','7,58',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION values ('8380','2,08','6,9','42','22,1','2','126,8','7,58',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION values ('8360',null,'4,96','42','21,87','2','540,06','7,34',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION values ('8381','36,1','5,64','113','21,85','2','340,4','7,49',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION values ('8401','3,08','0,2','42','21','2','368','7,46',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('17/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION values ('8382',null,'0,1','42','21','2','428','7,42',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION values ('8402','37,1','1,08','178','22,02','2','455,96','7,42',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION values ('8383','4,08','3','42','23','2','388','7,39',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION values ('8403',null,'6,76','130','25,1','2','248','7,08',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('16/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION values ('8372',null,'7,8','2','15,6','18,1','23','6,86',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.INSITU
(ID_INSITU,ORP,OXIGENO_DISUELTO,TURBIEDAD,TEMP_AGUA,TEMP_AMBIENTE,CONDUCTIVIDAD_ELECTRICA,PH,FECHA_CREACION values ('8373',null,'7,36','11','18,5','21,9','26,6','7,2',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); REM
INSERTING into REDRIO.METAL_AGUA SET DEFINE OFF; Insert into REDRIO.METAL_AGUA
(ID_METAL_AGUA,CADMIO,NIQUEL,COBRE,MERCURIO,CROMO,PLOMO,CROMO_HEXAVALENTE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZ/ values ('8253','0','0','0','0','0','0',null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('08/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.METAL_AGUA
(ID_METAL_AGUA,CADMIO,NIQUEL,COBRE,MERCURIO,CROMO,PLOMO,CROMO_HEXAVALENTE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZ/ values ('8234','0','0','0,01','0','0','0',null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('09/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.METAL_AGUA
(ID_METAL_AGUA,CADMIO,NIQUEL,COBRE,MERCURIO,CROMO,PLOMO,CROMO_HEXAVALENTE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZ/ values ('8254','0','0,02','0,06','0','0,01','0,04',null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('09/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.METAL_AGUA
(ID_METAL_AGUA,CADMIO,NIQUEL,COBRE,MERCURIO,CROMO,PLOMO,CROMO_HEXAVALENTE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZ/ values ('8235','0','0,03','0,1','0','0,01','0,02',null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.METAL_AGUA
(ID_METAL_AGUA,CADMIO,NIQUEL,COBRE,MERCURIO,CROMO,PLOMO,CROMO_HEXAVALENTE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZ/ values ('8255','0','0,02','0,07','0','0,01','0,02',null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.METAL_AGUA
(ID_METAL_AGUA,CADMIO,NIQUEL,COBRE,MERCURIO,CROMO,PLOMO,CROMO_HEXAVALENTE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZ/ values ('8236','0','0,02','0,07','0','0,01','0,02',null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('08/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.METAL_AGUA
(ID_METAL_AGUA,CADMIO,NIQUEL,COBRE,MERCURIO,CROMO,PLOMO,CROMO_HEXAVALENTE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZ/ values ('8256','0','0,01','0,01','0','0,01','0',null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('09/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.METAL_AGUA
(ID_METAL_AGUA,CADMIO,NIQUEL,COBRE,MERCURIO,CROMO,PLOMO,CROMO_HEXAVALENTE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZ/ values ('8237','0','0,01','0,01','0','0,01','0',null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('06/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into

[illegible]

[illegible]

```
values ('7242','8401','8321','8381','8721','8281','8366','8341',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('17/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert
into REDRIO.MUESTRA_COMPUESTA
(ID_MUESTRA_COMPUESTA,ID_INSITU,ID_NUTRIENTE,ID_QUIMICO,ID_FISICO,ID_METAL_AGUA,ID_BIOLOGICO,ID_METAL_SEDIMENTC
values ('7243','8402','8322','8382','8722','8282','8367','8342',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert
into REDRIO.MUESTRA_COMPUESTA
(ID_MUESTRA_COMPUESTA,ID_INSITU,ID_NUTRIENTE,ID_QUIMICO,ID_FISICO,ID_METAL_AGUA,ID_BIOLOGICO,ID_METAL_SEDIMENTC
values ('7261','8382','8302','8362','8706','8262','8382','8326',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert
into REDRIO.MUESTRA_COMPUESTA
(ID_MUESTRA_COMPUESTA,ID_INSITU,ID_NUTRIENTE,ID_QUIMICO,ID_FISICO,ID_METAL_AGUA,ID_BIOLOGICO,ID_METAL_SEDIMENTC
values ('7263','8403','8323','8383','8723','8283','8368','8343',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('16/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert
into REDRIO.MUESTRA_COMPUESTA
(ID_MUESTRA_COMPUESTA,ID_INSITU,ID_NUTRIENTE,ID_QUIMICO,ID_FISICO,ID_METAL_AGUA,ID_BIOLOGICO,ID_METAL_SEDIMENTC
values ('7262','8383','8303','8363','8707','8263','8383','8327',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); REM
INSERTING into REDRIO.NUTRIENTES SET DEFINE OFF; Insert into REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8293','5','0,03','1,41','0,05','0,46',null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('08/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8274','5','0,3','0,05','0,33','0,46',null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('09/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8294','5','0,42','0,05','0,47','0,46',null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('09/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8275','5','0,24','9,44','0,27','0,46',null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8295','5','0,21','0,28','0,23','0,46',null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8276','5','0,37','1,72','0,41','0,46',null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('08/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8296','5','1,03','0,05','1,15','0,46',null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('09/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8277','7,31','1,28','0,05','1,42','0,46',null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('06/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8297','8,01','1,13','0,05','1,25','0,46',null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('08/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8278','5','0,42','1,61','0,47','0,46',null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8298','3','0,42','0,26','0,02','0,46',null,'0,2',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8279','0,5','0,42',null,'0,05','0,46',null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8299','2,13','0,42','1,51','0,45','0,46',null,'0,22',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8280','7,62','0,42',null,'1,05','0,46',null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8300','15','0,42',null,'1,36','0,46',null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8301','9,58','0,42','1,91','1,95','0,46',null,'0,93',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8321','19,8','0,42',null,'2','0,46',null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('17/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8302','19,4','0,42',null,'2,43','0,46',null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8322','15,7','0,42','0,99','1,63','0,46',null,'1,2',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8303','13','0,42',null,'1,56','0,46',null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8323','5','0,36','5','0,4','0,46',null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('16/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8292','5',null,'0,9','0,05','0,46',null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into
REDRIO.NUTRIENTES
(ID_NUTRIENTE,NITROGENO_TOTAL,KJELDAHL,FOSFORO_ORGANICO,NITRATOS,FOSFORO_TOTAL,NITROGENO_ORGANICO,NITRITC
values ('8273','5','0,02','1,25','0,05','0,46',null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); REM
INSERTING into REDRIO.MUNICIPIOS SET DEFINE OFF; Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('469','CAJICÁ','11',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'25126',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
```

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

('1115','PACOA','32',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'97511',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('334','PÁCORA','6',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'17513',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('384','PADILLA','8',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'19513',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('385','PÁEZ','8',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'19517',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('260','PÁEZ','5',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'15514',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('625','PAICOL','13',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'41518',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('420','PAILITAS','9',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'20517',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('524','PAIME','11',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'25518',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('261','PAIPA','5',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'15516',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('262','PAJARITO','5',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'15518',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('626','PALERMO','13',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'41524',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('627','PALESTINA','13',to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),to_date('25/10/24','DD/MM/RR'),'41530',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('335','PALESTINA','6',null,null,'17524',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('903','PALMAR','21',null,null,'68522',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('135','PALMAR DE
VARELA','2',null,null,'08520',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('904','PALMAS DEL
SOCORRO','21',null,null,'68524',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('1032','PALMIRA','24',null,null,'76520',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('948','PALMITO','22',null,null,'70523',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('989','PALOCABILDO','23',null,null,'73520',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('805','PAMPLONA','18',null,null,'54518',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('806','PAMPLONITA','18',null,null,'54520',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1107','PANA
PANA','30',null,null,'94887',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('525','PANDI','11',null,null,'25524',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('263','PANQUEBA','5',null,null,'15522',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('1117','PAPUNAU','32',null,null,'97777',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('905','PÁRAMO','21',null,null,'68533',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('526','PARATEBUENO','11',null,null,'25530',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('527','PASCA','11',null,null,'25535',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('716','PASTO','17',null,null,'52001',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('386','PATÍA','8',null,null,'19532',null);
Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('264','PAUNA','5',null,null,'15531',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('265','PAYA','5',null,null,'15533',null);
Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('1064','PAZ DE ARIPORE','26',null,null,'85250',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('266','PAZ DE
RÍO','5',null,null,'15537',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('671','PEDRAZA','15',null,null,'47541',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('421','PELAYA','9',null,null,'20550',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('336','PENSILVANIA','6',null,null,'17541',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('77','PEÑOL','1',null,null,'05541',null);
Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('78','PEQUE','1',null,null,'05543',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('832','PEREIRA','20',null,null,'66001',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('267','PESCA','5',null,null,'15542',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('387','PIAMONTE','8',null,null,'19533',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('906','PIEDRECUESTA','21',null,null,'68547',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('990','PIEDRAS','23',null,null,'73547',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values

('388','PIENDAMÓ','8',null,null,'19548',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('829','PIJAO','19',null,null,'63548',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('672','PIJIÑO DEL
 CARMEN','15',null,null,'47545',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('907','PINCHOTE','21',null,null,'68549',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('174','PINILLOS','4',null,null,'13549',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('136','PIOJÓ','2',null,null,'08549',null);
 Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('268','PISBA','5',null,null,'15550',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('628','PITAL','13',null,null,'41548',null);
 Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('629','PITALITO','13',null,null,'41551',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('673','PIVIJAY','15',null,null,'47551',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('991','PLANADAS','21',null,null,'73555',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('444','PLANETA
 RICA','10',null,null,'23555',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('674','PLATO','15',null,null,'47555',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('759','POLICARPA','17',null,null,'52540',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('137','POLONUEVO','2',null,null,'08558',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('138','PONEDERA','2',null,null,'08560',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('362','POPAYÁN','8',null,null,'19001',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('1065','PORE','26',null,null,'85263',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('760','POTOSÍ','17',null,null,'52560',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('1033','PRADERA','24',null,null,'76563',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('992','PRADO','23',null,null,'73563',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('1088','PROVIDENCIA','28',null,null,'88564',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('761','PROVIDENCIA','17',null,null,'52565',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('422','PUEBLO
 BELLO','9',null,null,'20570',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('445','PUEBLO
 NUEVO','10',null,null,'23570',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('842','PUEBLO
 RICO','20',null,null,'66572',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('79','PUEBLORRICO','1',null,null,'05576',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('675','PUEBLOVIEJO','15',null,null,'47570',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('908','PUENTE
 NACIONAL','21',null,null,'68572',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('762','PUERRES','17',null,null,'52573',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1095','PUERTO
 ALEGRIA','29',null,null,'91530',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1096','PUERTO
 ARICA','29',null,null,'91536',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1077','PUERTO
 ASÍS','27',null,null,'86568',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('80','PUERTO
 BERRÍO','1',null,null,'05579',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('269','PUERTO
 BOYACÁ','5',null,null,'15572',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1078','PUERTO
 CAICEDO','27',null,null,'86569',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1119','PUERTO
 CARREÑO','33',null,null,'99001',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1104','PUERTO
 COLOMBIA','30',null,null,'94884',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('139','PUERTO
 COLOMBIA','2',null,null,'08573',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('705','PUERTO
 CONCORDIA','16',null,null,'50450',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('446','PUERTO
 ESCONDIDO','10',null,null,'23574',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('706','PUERTO
 GAITÁN','16',null,null,'50568',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1079','PUERTO
 GUZMÁN','27',null,null,'86571',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1080','PUERTO
 LEGUIZAMO','27',null,null,'86573',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('447','PUERTO LIBERTADOR','10',null,null,'23580',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('708','PUERTO LLERAS','16',null,null,'50577',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('707','PUERTO LÓPEZ','16',null,null,'50573',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('81','PUERTO NARE','1',null,null,'05585',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1097','PUERTO NARIÑO','29',null,null,'91540',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('909','PUERTO PARRA','21',null,null,'68573',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('709','PUERTO RICO','16',null,null,'50590',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('356','PUERTO RICO','7',null,null,'18592',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1052','PUERTO RONDÓN','25',null,null,'81591',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('528','PUERTO SALGAR','11',null,null,'25572',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1098','PUERTO SANTANDER','29',null,null,'91669',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('807','PUERTO SANTANDER','18',null,null,'54553',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('389','PUERTO TEJADA','8',null,null,'19573',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('82','PUERTO TRIUNFO','1',null,null,'05591',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('910','PUERTO WILCHES','21',null,null,'68575',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('529','PULÍ','11',null,null,'25580',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('763','PUPIALES','17',null,null,'52585',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('390','PURACÉ','8',null,null,'19585',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('993','PURIFICACIÓN','23',null,null,'73585',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('448','PURÍSIMA DE LA CONCEPCIÓN','10',null,null,'23586',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('530','QUEBRADANEGRA','11',null,null,'25592',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('531','QUETAME','11',null,null,'25594',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('575','QUIBDÓ','12',null,null,'27001',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('830','QUIMBAYA','19',null,null,'63594',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('843','QUINCHÍA','20',null,null,'66594',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('270','QUÍPAMA','5',null,null,'15580',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('532','QUIPILE','11',null,null,'25596',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('808','RAGONVALIA','18',null,null,'54599',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('271','RAMIRIQUÍ','5',null,null,'15599',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('272','RÁQUIRA','5',null,null,'15600',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1066','RECETOR','26',null,null,'85279',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('175','REGIDOR','4',null,null,'13580',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('83','REMEDIOS','1',null,null,'05604',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('676','REMOLINO','15',null,null,'47605',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('140','REPELÓN','2',null,null,'08606',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('710','RESTREPO','16',null,null,'50606',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1034','RESTREPO','24',null,null,'76606',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('84','RETIRO','1',null,null,'05607',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('534','RICAURTE','11',null,null,'25612',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('764','RICAURTE','17',null,null,'52612',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('423','RÍO DE ORO','9',null,null,'20614',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('597','RÍO IRÓ','12',null,null,'27580',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('598','RÍO QUITO','12',null,null,'27600',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('176','RÍO

VIEJO','4',null,null,'13600',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('994','RIOBLANCO','23',null,null,'73616',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('1035','RIOFRÍO','24',null,null,'76616',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('642','RIOHACHA','14',null,null,'44001',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('85','RIONEGRO','1',null,null,'05615',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('911','RIONEGRO','21',null,null,'68615',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('599','RIOSUCIO','12',null,null,'27615',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('337','RIOSUCIO','6',null,null,'17614',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('338','RISARALDA','6',null,null,'17616',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('630','RIVERA','13',null,null,'41615',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('765','ROBERTO
PAYÁN','17',null,null,'52621',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('1036','ROLDANILLO','24',null,null,'76622',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('995','RONCESVALLES','23',null,null,'73622',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('273','RONDÓN','5',null,null,'15621',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('391','ROSAS','8',null,null,'19622',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('996','ROVIRA','23',null,null,'73624',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('912','SABANA DE
TORRES','21',null,null,'68655',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('141','SABANAGRANDE','2',null,null,'08634',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('142','SABANALARGA','2',null,null,'08638',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('1067','SABANALARGA','26',null,null,'85300',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('86','SABANALARGA','1',null,null,'05628',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('677','SABANAS DE SAN
ÁNGEL','15',null,null,'47660',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('87','SABANETA','1',null,null,'05631',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('274','SABOYÁ','5',null,null,'15632',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('1068','SÁCAMA','26',null,null,'85315',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('275','SÁCHICA','5',null,null,'15638',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('449','SAHAGÚN','10',null,null,'23660',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('631','SALADOBLANCO','13',null,null,'41660',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('678','SALAMINA','15',null,null,'47675',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('339','SALAMINA','6',null,null,'17653',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('809','SALAZAR','18',null,null,'54660',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('997','SALDAÑA','23',null,null,'73671',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('831','SALENTO','19',null,null,'63690',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('88','SALGAR','1',null,null,'05642',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('276','SAMACÁ','5',null,null,'15646',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('340','SAMANÁ','6',null,null,'17662',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('766','SAMANIEGO','17',null,null,'52678',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('949','SAMPUÉS','22',null,null,'70670',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('632','SAN
AGUSTÍN','13',null,null,'41668',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('425','SAN
ALBERTO','9',null,null,'20710',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('913','SAN
ANDRÉS','21',null,null,'68669',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1087','SAN
ANDRÉS','28',null,null,'88001',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('89','SAN ANDRÉS DE
CUERQUÍA','1',null,null,'05647',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('450','SAN ANDRÉS DE SOTAVENTO','10',null,null,'23670',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('777','SAN ANDRÉS DE TUMACO','17',null,null,'52835',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('451','SAN ANTERO','10',null,null,'23672',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('998','SAN ANTONIO','23',null,null,'73675',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('535','SAN ANTONIO DEL TEQUENDAMA','11',null,null,'25645',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('914','SAN BENITO','21',null,null,'68673',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('950','SAN BENITO ABAD','22',null,null,'70678',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('536','SAN BERNARDO','11',null,null,'25649',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('768','SAN BERNARDO','17',null,null,'52685',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('452','SAN BERNARDO DEL VIENTO','10',null,null,'23675',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('810','SAN CALIXTO','18',null,null,'54670',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('90','SAN CARLOS','11',null,null,'05649',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('453','SAN CARLOS','10',null,null,'23678',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('711','SAN CARLOS DE GUAROA','16',null,null,'50680',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('811','SAN CAYETANO','18',null,null,'54673',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('537','SAN CAYETANO','11',null,null,'25653',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('177','SAN CRISTÓBAL','4',null,null,'13620',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('426','SAN DIEGO','9',null,null,'20750',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('277','SAN EDUARDO','5',null,null,'15660',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('178','SAN ESTANISLAO','4',null,null,'13647',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1103','SAN FELIPE','30',null,null,'94883',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('179','SAN FERNANDO','4',null,null,'13650',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('91','SAN FRANCISCO','11',null,null,'05652',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1082','SAN FRANCISCO','27',null,null,'86755',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('538','SAN FRANCISCO','11',null,null,'25658',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('915','SAN GIL','21',null,null,'68679',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('180','SAN JACINTO','4',null,null,'13654',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('181','SAN JACINTO DEL CAUCA','4',null,null,'13655',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('92','SAN JERÓNIMO','11',null,null,'05656',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('916','SAN JOAQUÍN','21',null,null,'68682',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('341','SAN JOSÉ','6',null,null,'17665',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('93','SAN JOSÉ DE LA MONTAÑA','11',null,null,'05658',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('917','SAN JOSÉ DE MIRANDA','21',null,null,'68684',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('278','SAN JOSÉ DE PARE','5',null,null,'15664',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('454','SAN JOSÉ DE URÉ','10',null,null,'23682',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('357','SAN JOSÉ DEL FRAGUA','7',null,null,'18610',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1109','SAN JOSÉ DEL GUAVIARE','31',null,null,'95001',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('600','SAN JOSÉ DEL PALMAR','12',null,null,'27660',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('712','SAN JUAN DE ARAMA','16',null,null,'50683',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('951','SAN JUAN DE BETULIA','22',null,null,'70702',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('539','SAN JUAN DE RÍOSECO','11',null,null,'25662',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('94','SAN JUAN DE URABÁ','11',null,null,'05659',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('653','SAN JUAN DEL

CESAR','14',null,null,'44650',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('182','SAN JUAN
NEPOMUCENO','4',null,null,'13657',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('713','SAN
JUANITO','16',null,null,'50686',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('769','SAN
LORENZO','17',null,null,'52687',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('95','SAN
LUIS','1',null,null,'05660',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('999','SAN
LUIS','23',null,null,'73678',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('692','SAN LUIS DE
CUBARRAL','16',null,null,'50223',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('279','SAN LUIS DE
GACENO','5',null,null,'15667',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1069','SAN LUIS DE
PALENQUE','26',null,null,'85325',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('955','SAN LUIS DE
SINCÉ','22',null,null,'70742',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('952','SAN
MARCOS','22',null,null,'70708',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('714','SAN
MARTÍN','16',null,null,'50689',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('427','SAN
MARTÍN','9',null,null,'20770',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('183','SAN MARTÍN DE
LOBA','4',null,null,'13667',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('280','SAN
MATEO','5',null,null,'15673',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1083','SAN
MIGUEL','27',null,null,'86757',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('918','SAN
MIGUEL','21',null,null,'68686',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('281','SAN MIGUEL DE
SEMA','5',null,null,'15676',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('953','SAN
ONÓFRE','22',null,null,'70713',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('184','SAN
PABLO','4',null,null,'13670',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('770','SAN
PABLO','17',null,null,'52693',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('282','SAN PABLO DE
BORBUR','5',null,null,'15681',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1037','SAN
PEDRO','24',null,null,'76670',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('954','SAN
PEDRO','22',null,null,'70717',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('771','SAN PEDRO DE
CARTAGO','17',null,null,'52694',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('96','SAN PEDRO DE LOS
MILAGROS','1',null,null,'05664',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('97','SAN PEDRO DE
URABÁ','1',null,null,'05665',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('455','SAN
PELAYO','10',null,null,'23686',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('98','SAN
RAFAEL','1',null,null,'05667',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('99','SAN
ROQUE','1',null,null,'05670',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('392','SAN
SEBASTIÁN','8',null,null,'19693',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('679','SAN SEBASTIÁN DE
BUENAVISTA','15',null,null,'47692',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('984','SAN SEBASTIÁN DE
MARIQUITA','23',null,null,'73443',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('919','SAN VICENTE DE
CHUCURÍ','21',null,null,'68689',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('358','SAN VICENTE DEL
CAGUÁN','7',null,null,'18753',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('100','SAN VICENTE
FERRER','1',null,null,'05674',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('680','SAN
ZENÓN','15',null,null,'47703',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('767','SANDONÁ','17',null,null,'52683',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('681','SANTA
ANA','15',null,null,'47707',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('920','SANTA
BÁRBARA','21',null,null,'68705',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('101','SANTA
BÁRBARA','1',null,null,'05679',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('772','SANTA
BÁRBARA','17',null,null,'52696',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('682','SANTA BÁRBARA DE
PINTO','15',null,null,'47720',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('185','SANTA CATALINA','4',null,null,'13673',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('11','SANTA FÉ DE ANTIOQUIA','1',null,null,'05042',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('921','SANTA HELENA DEL OPÓN','21',null,null,'68720',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1000','SANTA ISABEL','23',null,null,'73686',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('143','SANTA LUCÍA','2',null,null,'08675',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('633','SANTA MARÍA','13',null,null,'41676',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('284','SANTA MARÍA','5',null,null,'15690',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('657','SANTA MARTA','15',null,null,'47001',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('186','SANTA ROSA','4',null,null,'13683',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('394','SANTA ROSA','8',null,null,'19701',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('844','SANTA ROSA DE CABAL','20',null,null,'66682',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('102','SANTA ROSA DE OSÓS','1',null,null,'05686',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('285','SANTA ROSA DE VITERBO','5',null,null,'15693',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('187','SANTA ROSA DEL SUR','4',null,null,'13688',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1121','SANTA ROSALÍA','33',null,null,'99624',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('286','SANTA SOFÍA','5',null,null,'15696',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('773','SANTACRUZ','17',null,null,'52699',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('283','SANTANA','5',null,null,'15686',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('393','SANTANDER DE QUILICHAO','8',null,null,'19698',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('812','SANTIAGO','18',null,null,'54680',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1084','SANTIAGO','27',null,null,'86760',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('957','SANTIAGO DE TOLÚ','22',null,null,'70820',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('103','SANTO DOMINGO','1',null,null,'05690',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('144','SANTO TOMÁS','2',null,null,'08685',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('845','SANTUARIO','20',null,null,'66687',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('774','SAPUYES','17',null,null,'52720',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1053','SARAVENA','25',null,null,'81736',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('813','SARDINATA','18',null,null,'54720',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('540','SASAIMA','11',null,null,'25718',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('287','SATIVANORTE','5',null,null,'15720',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('288','SATIVASUR','5',null,null,'15723',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('105','SEGOVIA','1',null,null,'05736',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('541','SESQUILÉ','11',null,null,'25736',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1038','SEVILLA','24',null,null,'76736',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('289','SIACHOQUE','5',null,null,'15740',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('542','SIBATÉ','11',null,null,'25740',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1081','SIBUNDOY','27',null,null,'86749',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('814','SILOS','18',null,null,'54743',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('543','SILVANIA','11',null,null,'25743',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('395','SILVIA','8',null,null,'19743',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('922','SIMACOTA','21',null,null,'68745',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('544','SIMIJACA','11',null,null,'25745',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('188','SIMITÍ','4',null,null,'13744',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values

('933','SINCELEJO','22',null,null,'70001',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('601','SIPÍ','12',null,null,'27745',null);
 Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('683','SITIONUEVO','15',null,null,'47745',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('545','SOACHA','11',null,null,'25754',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('290','SOATÁ','5',null,null,'15753',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('292','SOCHA','5',null,null,'15757',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('923','SOCORRO','21',null,null,'68755',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('291','SOCOTÁ','5',null,null,'15755',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('293','SOGAMOSO','5',null,null,'15759',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('359','SOLANO','7',null,null,'18756',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('145','SOLEDAD','2',null,null,'08758',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('360','SOLITA','7',null,null,'18785',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('294','SOMONDOCO','5',null,null,'15761',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('106','SONSÓN','1',null,null,'05756',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('107','SOPETRÁN','1',null,null,'05761',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('189','SOPLAVIENTO','4',null,null,'13760',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('546','SOPÓ','11',null,null,'25758',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('295','SORA','5',null,null,'15762',null);
 Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('297','SORACÁ','5',null,null,'15764',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('296','SOTAQUIRÁ','5',null,null,'15763',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('396','SOTARA','8',null,null,'19760',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('924','SUAITA','21',null,null,'68770',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('146','SUAN','2',null,null,'08770',null);
 Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('1001','SUÁREZ','23',null,null,'73770',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('397','SUÁREZ','8',null,null,'19780',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('634','SUAZA','13',null,null,'41770',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('547','SUBACHOQUE','11',null,null,'25769',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('956','SUCRE','22',null,null,'70771',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('398','SUCRE','8',null,null,'19785',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('925','SUCRE','21',null,null,'68773',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('548','SUESCA','11',null,null,'25772',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('549','SUPATÁ','11',null,null,'25777',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('342','SUPA','6',null,null,'17777',null);
 Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('926','SURATÁ','21',null,null,'68780',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('550','SUSA','11',null,null,'25779',null);
 Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('298','SUSACÓN','5',null,null,'15774',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('299','SUTAMARCHÁN','5',null,null,'15776',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('551','SUTATAUSA','11',null,null,'25781',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('300','SUTATENZA','5',null,null,'15778',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('552','TABIO','11',null,null,'25785',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('602','TADÓ','12',null,null,'27787',null);
 Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('190','TALAIGUA NUEVO','4',null,null,'13780',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('428','TAMALAMEQUE','9',null,null,'20787',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('1070','TÁMARA','26',null,null,'85400',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('1054','TAME','25',null,null,'81794',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('108','TÁMESIS','1',null,null,'05789',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('775','TAMINANGO','17',null,null,'52786',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('776','TANGUA','17',null,null,'52788',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1116','TARAIRA','32',null,null,'97666',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1099','TARAPACÁ','29',null,null,'91798',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('109','TARAZÁ','1',null,null,'05790',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('635','TARQUI','13',null,null,'41791',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('110','TARSO','1',null,null,'05792',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('301','TASCO','5',null,null,'15790',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1071','TAURAMENA','26',null,null,'85410',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('553','TAUSA','11',null,null,'25793',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('637','TELLO','13',null,null,'41799',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('554','TENA','11',null,null,'25797',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('684','TENERIFE','15',null,null,'47798',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('555','TENJO','11',null,null,'25799',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('302','TENZA','5',null,null,'15798',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('815','TEORAMA','18',null,null,'54800',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('638','TERUEL','13',null,null,'41801',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('636','TESALIA','13',null,null,'41797',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('556','TIBACUY','11',null,null,'25805',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('303','TIBANÁ','5',null,null,'15804',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('304','TIBASOSA','5',null,null,'15806',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('557','TIBIRITA','11',null,null,'25807',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('816','TIBÚ','18',null,null,'54810',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('456','TIERRALTA','10',null,null,'23807',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('639','TIMANÁ','13',null,null,'41807',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('399','TIMBÍO','8',null,null,'19807',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('400','TIMBIQUÍ','8',null,null,'19809',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('305','TINJACÁ','5',null,null,'15808',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('306','TIPACOCQUE','5',null,null,'15810',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('191','TIQUISIO','4',null,null,'13810',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('111','TITIRIBÍ','1',null,null,'05809',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('307','TOCA','5',null,null,'15814',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('558','TOCAIMA','11',null,null,'25815',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('559','TOCANCIPÁ','11',null,null,'25817',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('308','TOGÜÍ','5',null,null,'15816',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('112','TOLEDO','1',null,null,'05819',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('817','TOLEDO','18',null,null,'54820',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('958','TOLÚ VIEJO','22',null,null,'70823',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('927','TONA','21',null,null,'68820',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('309','TÓPAGA','5',null,null,'15820',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('560','TOPAIPÍ','11',null,null,'25823',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('401','TORIBÍO','8',null,null,'19821',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1039','TORO','24',null,null,'76823',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('310','TOTA','5',null,null,'15822',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('402','TOTORÓ','8',null,null,'19824',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1072','TRINIDAD','26',null,null,'85430',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1040','TRUJILLO','24',null,null,'76828',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('147','TUBARÁ','2',null,null,'08832',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('457','TUCHÍN','10',null,null,'23815',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1041','TULUÁ','24',null,null,'76834',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('196','TUNJA','5',null,null,'15001',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('311','TUNUNGUÁ','5',null,null,'15832',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('778','TÚQUERRES','17',null,null,'52838',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('192','TURBACO','4',null,null,'13836',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('193','TURBANÁ','4',null,null,'13838',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('113','TURBO','1',null,null,'05837',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('312','TURMEQUÉ','5',null,null,'15835',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('313','TUTA','5',null,null,'15837',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('314','TUTAZÁ','5',null,null,'15839',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('561','UBALÁ','11',null,null,'25839',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('562','UBAQUE','11',null,null,'25841',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1042','ULLOA','24',null,null,'76845',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('315','ÚMBITA','5',null,null,'15842',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('564','UNE','11',null,null,'25845',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('603','UNGUÍA','12',null,null,'27800',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('604','UNIÓN PANAMERICANA','12',null,null,'27810',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('114','URAMITA','1',null,null,'05842',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('703','URIBE','16',null,null,'50370',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('654','URIBIA','14',null,null,'44847',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('115','URRAO','1',null,null,'05847',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('655','URUMITA','14',null,null,'44855',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('148','USIACURÍ','2',null,null,'08849',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('565','ÚTICA','11',null,null,'25851',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('116','VALDIVIA','1',null,null,'05854',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('458','VALENCIA','10',null,null,'23855',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('928','VALLE DE SAN JOSÉ','21',null,null,'68855',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1002','VALLE DE SAN JUAN','23',null,null,'73854',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1085','VALLE DEL GUAMUEZ','27',null,null,'86865',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('404','VALLEDUPAR','9',null,null,'20001',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('117','VALPARAÍSO','1',null,null,'05856',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('361','VALPARAÍSO','7',null,null,'18860',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('118','VEGACHI','1',null,null,'05858',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('929','VÉLEZ','21',null,null,'68861',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1003','VENADILLO','23',null,null,'73861',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('522','VENEZIA','11',null,null,'25506',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('119','VENEZIA','1',null,null,'05861',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('316','VENTAQUEMADA','5',null,null,'15861',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('566','VERGARA','11',null,null,'25862',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('1043','VERSALLES','24',null,null,'76863',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('930','VETAS','21',null,null,'68867',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS

(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('567','VIANÍ','11',null,null,'25867',null);
 Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('343','VICTORIA','6',null,null,'17867',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('120','VIGÍA DEL
 FUERTE','1',null,null,'05873',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('1044','VIJES','24',null,null,'76869',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('818','VILLA
 CARO','18',null,null,'54871',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('246','VILLA DE
 LEYVA','5',null,null,'15407',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('563','VILLA DE SAN DIEGO DE
 UBATÉ','11',null,null,'25843',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('819','VILLA DEL
 ROSARIO','18',null,null,'54874',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('403','VILLA
 RICA','8',null,null,'19845',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('1086','VILLAGARZÓN','27',null,null,'86885',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('568','VILLAGÓMEZ','11',null,null,'25871',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('1004','VILLAHERMOSA','23',null,null,'73870',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('344','VILLAMARÍA','6',null,null,'17873',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('931','VILLANUEVA','21',null,null,'68872',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('656','VILLANUEVA','14',null,null,'44874',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('194','VILLANUEVA','4',null,null,'13873',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('1073','VILLANUEVA','26',null,null,'85440',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('569','VILLAPINZÓN','11',null,null,'25873',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('1005','VILLARRICA','23',null,null,'73873',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('687','VILLAVIENCIO','16',null,null,'50001',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('640','VILLAVIEJA','13',null,null,'41872',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('570','VILLETE','11',null,null,'25875',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('571','VIOTÁ','11',null,null,'25878',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('317','VIRACACHÁ','5',null,null,'15879',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('715','VISTAHERMOSA','16',null,null,'50711',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('345','VITERBO','6',null,null,'17877',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('572','YACOPÍ','11',null,null,'25885',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('779','YACUANQUER','17',null,null,'52885',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('641','YAGUARÁ','13',null,null,'41885',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('121','YALÍ','1',null,null,'05885',null);
 Insert into REDRIO.MUNICIPIOS (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('122','YARUMAL','1',null,null,'05887',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('1118','YAVARATÉ','32',null,null,'97889',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('123','YOLOMBÓ','1',null,null,'05890',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('124','YONDÓ','1',null,null,'05893',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('1055','YOPAL','26',null,null,'85001',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('1045','YOTOCO','24',null,null,'76890',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('1046','YUMBO','24',null,null,'76892',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('195','ZAMBRANO','4',null,null,'13894',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('932','ZAPATOCA','21',null,null,'68895',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('685','ZAPAYÁN','15',null,null,'47960',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('125','ZARAGOZA','1',null,null,'05895',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('1047','ZARZAL','24',null,null,'76895',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
 ('318','ZETAQUIRA','5',null,null,'15897',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
 (ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values

```

('573','ZIPACÓN','11',null,null,'25898',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values
('574','ZIPAQUIRÁ','11',null,null,'25899',null); Insert into REDRIO.MUNICIPIOS
(ID_MUNI,NOMBRE,ID_DEPTO,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,CODIGO,AMVA) values ('686','ZONA
BANANERA','15',null,null,'47980',null); REM INSERTING into REDRIO.QUIMICOS SET DEFINE OFF; Insert into REDRIO.QUIMICOS
(ID_QUIMICO,SUST_ACTIVAZUL_METILENO,GRASA_ACEITE,DB05,DQ0,HIERRO_TOTAL,SULFATOS,SULFUROS,CLORUROS,FECHA_C
values
('8353','0,3','0,69','240','438,65',null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),to_date('01/01/01','DD/MM/RR'),to_date('08/11/23','DD/MM/RR'),'1
Insert into REDRIO.QUIMICOS
(ID_QUIMICO,SUST_ACTIVAZUL_METILENO,GRASA_ACEITE,DB05,DQ0,HIERRO_TOTAL,SULFATOS,SULFUROS,CLORUROS,FECHA_C
values
('8334','0,3','8,41','256,8','351,7',null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),to_date('01/01/01','DD/MM/RR'),to_date('09/11/23','DD/MM/RR'),'1
Insert into REDRIO.QUIMICOS
(ID_QUIMICO,SUST_ACTIVAZUL_METILENO,GRASA_ACEITE,DB05,DQ0,HIERRO_TOTAL,SULFATOS,SULFUROS,CLORUROS,FECHA_C
values
('8354','3,59','5,75','52,65','93,72',null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),to_date('01/01/01','DD/MM/RR'),to_date('09/11/23','DD/MM/RR'),'
Insert into REDRIO.QUIMICOS
(ID_QUIMICO,SUST_ACTIVAZUL_METILENO,GRASA_ACEITE,DB05,DQ0,HIERRO_TOTAL,SULFATOS,SULFUROS,CLORUROS,FECHA_C
values
('8335','2,49','0,65','11,43','25',null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),to_date('01/01/01','DD/MM/RR'),to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),'13
Insert into REDRIO.QUIMICOS
(ID_QUIMICO,SUST_ACTIVAZUL_METILENO,GRASA_ACEITE,DB05,DQ0,HIERRO_TOTAL,SULFATOS,SULFUROS,CLORUROS,FECHA_C
values
('8355','0,3','0,51','5,39','25',null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),to_date('01/01/01','DD/MM/RR'),to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),'1346
Insert into REDRIO.QUIMICOS
(ID_QUIMICO,SUST_ACTIVAZUL_METILENO,GRASA_ACEITE,DB05,DQ0,HIERRO_TOTAL,SULFATOS,SULFUROS,CLORUROS,FECHA_C
values
('8336','0,3','1,04','4,89','25',null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),to_date('01/01/01','DD/MM/RR'),to_date('08/11/23','DD/MM/RR'),'1346
Insert into REDRIO.QUIMICOS
(ID_QUIMICO,SUST_ACTIVAZUL_METILENO,GRASA_ACEITE,DB05,DQ0,HIERRO_TOTAL,SULFATOS,SULFUROS,CLORUROS,FECHA_C
values
('8356','0,3','21,54','5,21','25',null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),to_date('01/01/01','DD/MM/RR'),to_date('09/11/23','DD/MM/RR'),'134
Insert into REDRIO.QUIMICOS
(ID_QUIMICO,SUST_ACTIVAZUL_METILENO,GRASA_ACEITE,DB05,DQ0,HIERRO_TOTAL,SULFATOS,SULFUROS,CLORUROS,FECHA_C
values
('8337','0,3','0,58','7,16','25,27',null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),to_date('01/01/01','DD/MM/RR'),to_date('06/11/23','DD/MM/RR'),'13
Insert into REDRIO.QUIMICOS
(ID_QUIMICO,SUST_ACTIVAZUL_METILENO,GRASA_ACEITE,DB05,DQ0,HIERRO_TOTAL,SULFATOS,SULFUROS,CLORUROS,FECHA_C
values
('8357','0,3','0,42','21,6','46,37',null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),to_date('01/01/01','DD/MM/RR'),to_date('08/11/23','DD/MM/RR'),'13
Insert into REDRIO.QUIMICOS
(ID_QUIMICO,SUST_ACTIVAZUL_METILENO,GRASA_ACEITE,DB05,DQ0,HIERRO_TOTAL,SULFATOS,SULFUROS,CLORUROS,FECHA_C
values
('8338','0,3','0,92','20,88','62,89',null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),to_date('01/01/01','DD/MM/RR'),to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),'1
Insert into REDRIO.QUIMICOS
(ID_QUIMICO,SUST_ACTIVAZUL_METILENO,GRASA_ACEITE,DB05,DQ0,HIERRO_TOTAL,SULFATOS,SULFUROS,CLORUROS,FECHA_C
values
('8358',null,'5','10','9,9','0,12','5,85','1,2',null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),to_date('01/01/01','DD/MM/RR'),to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'13464
Insert into REDRIO.QUIMICOS
(ID_QUIMICO,SUST_ACTIVAZUL_METILENO,GRASA_ACEITE,DB05,DQ0,HIERRO_TOTAL,SULFATOS,SULFUROS,CLORUROS,FECHA_C
values
('8339',null,null,'10','13,6',null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),to_date('01/01/01','DD/MM/RR'),to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),'134645
Insert into REDRIO.QUIMICOS
(ID_QUIMICO,SUST_ACTIVAZUL_METILENO,GRASA_ACEITE,DB05,DQ0,HIERRO_TOTAL,SULFATOS,SULFUROS,CLORUROS,FECHA_C
values
('8359',null,'5','10','16,8','3,42','12,5','0,6',null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),to_date('01/01/01','DD/MM/RR'),to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'1346
Insert into REDRIO.QUIMICOS
(ID_QUIMICO,SUST_ACTIVAZUL_METILENO,GRASA_ACEITE,DB05,DQ0,HIERRO_TOTAL,SULFATOS,SULFUROS,CLORUROS,FECHA_C
values
('8340',null,null,'26,5','57,3',null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),to_date('01/01/01','DD/MM/RR'),to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'1346
Insert into REDRIO.QUIMICOS
(ID_QUIMICO,SUST_ACTIVAZUL_METILENO,GRASA_ACEITE,DB05,DQ0,HIERRO_TOTAL,SULFATOS,SULFUROS,CLORUROS,FECHA_C
values
('8360',null,null,'78','215,8',null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),to_date('01/01/01','DD/MM/RR'),to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),'13464
Insert into REDRIO.QUIMICOS
(ID_QUIMICO,SUST_ACTIVAZUL_METILENO,GRASA_ACEITE,DB05,DQ0,HIERRO_TOTAL,SULFATOS,SULFUROS,CLORUROS,FECHA_C
values
('8361',null,'8,3','18,8','47,2','5,08','28,1','1,4',null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),to_date('01/01/01','DD/MM/RR'),to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'1
Insert into REDRIO.QUIMICOS
(ID_QUIMICO,SUST_ACTIVAZUL_METILENO,GRASA_ACEITE,DB05,DQ0,HIERRO_TOTAL,SULFATOS,SULFUROS,CLORUROS,FECHA_C
values
('8381',null,null,'100,5','229,3',null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),to_date('01/01/01','DD/MM/RR'),to_date('17/11/23','DD/MM/RR'),'13
Insert into REDRIO.QUIMICOS
(ID_QUIMICO,SUST_ACTIVAZUL_METILENO,GRASA_ACEITE,DB05,DQ0,HIERRO_TOTAL,SULFATOS,SULFUROS,CLORUROS,FECHA_C
values
('8362',null,null,'120,5','195,6',null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),to_date('01/01/01','DD/MM/RR'),to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),'13
Insert into REDRIO.QUIMICOS
(ID_QUIMICO,SUST_ACTIVAZUL_METILENO,GRASA_ACEITE,DB05,DQ0,HIERRO_TOTAL,SULFATOS,SULFUROS,CLORUROS,FECHA_C
values
('8382',null,'6','34,5','101,1','12,23','36,6','1,2',null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),to_date('01/01/01','DD/MM/RR'),to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'
Insert into REDRIO.QUIMICOS
(ID_QUIMICO,SUST_ACTIVAZUL_METILENO,GRASA_ACEITE,DB05,DQ0,HIERRO_TOTAL,SULFATOS,SULFUROS,CLORUROS,FECHA_C
values
('8363',null,null,'50,5','87,6',null,null,null,null,to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),to_date('01/01/01','DD/MM/RR'),to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),'1346
Insert into REDRIO.QUIMICOS

```

[illegible]

```

values ('321','52',null,'7219','7891',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,null); Insert into REDRIO.REPORTES_LABORATORIO
("ID_CAMPAÑA",ID_ESTACION,ID_RESULTADO_CAMPO,ID_MUESTRA_COMPUESTA,ID_REPORTES_LABORATORIO,FECHA_CREACION,FE
values ('321','51',null,'7241','7892',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,null); Insert into REDRIO.REPORTES_LABORATORIO
("ID_CAMPAÑA",ID_ESTACION,ID_RESULTADO_CAMPO,ID_MUESTRA_COMPUESTA,ID_REPORTES_LABORATORIO,FECHA_CREACION,FE
values ('321','53',null,'7243','7893',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,null); Insert into REDRIO.REPORTES_LABORATORIO
("ID_CAMPAÑA",ID_ESTACION,ID_RESULTADO_CAMPO,ID_MUESTRA_COMPUESTA,ID_REPORTES_LABORATORIO,FECHA_CREACION,FE
values ('321','57',null,'7242','7894',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,null); Insert into REDRIO.REPORTES_LABORATORIO
("ID_CAMPAÑA",ID_ESTACION,ID_RESULTADO_CAMPO,ID_MUESTRA_COMPUESTA,ID_REPORTES_LABORATORIO,FECHA_CREACION,FE
values ('321','51',null,'7261','7912',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,null); Insert into REDRIO.REPORTES_LABORATORIO
("ID_CAMPAÑA",ID_ESTACION,ID_RESULTADO_CAMPO,ID_MUESTRA_COMPUESTA,ID_REPORTES_LABORATORIO,FECHA_CREACION,FE
values ('321','51',null,'7913',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,null); Insert into REDRIO.REPORTES_LABORATORIO
("ID_CAMPAÑA",ID_ESTACION,ID_RESULTADO_CAMPO,ID_MUESTRA_COMPUESTA,ID_REPORTES_LABORATORIO,FECHA_CREACION,FE
values ('321','57',null,'7263','7914',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,null); REM INSERTING into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO SET
DEFINE OFF; Insert into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO
(ID_RESULTADO_CAMPO,HORA,TEMP_AMBIENTE,TEMP_AGUA,PH,OD,COND,ORP,TURB,TIEMPO,APARIENCIA,COLOR,OLOR,ALTURA,H
values ('5432','09:00','165,2','20,63','7,26','7,26','554,33',null,'482,67','Mayormente nublado','-', '-', '-', null,null,null,'Ver
comentario',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO
(ID_RESULTADO_CAMPO,HORA,TEMP_AMBIENTE,TEMP_AGUA,PH,OD,COND,ORP,TURB,TIEMPO,APARIENCIA,COLOR,OLOR,ALTURA,H
values ('5452','07:00','15,2','19,7','6,1','6,1','97',null,null,'Nublado','-', '-', '-', null,null,null,'Ver
comentario',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO
(ID_RESULTADO_CAMPO,HORA,TEMP_AMBIENTE,TEMP_AGUA,PH,OD,COND,ORP,TURB,TIEMPO,APARIENCIA,COLOR,OLOR,ALTURA,H
values ('5453','08:00','23,8','22,1','7,32','7,32','581',null,'482,67','Mayormente nublado','-', '-', '-', null,null,null,'Ver
comentario',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('16/04/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO
(ID_RESULTADO_CAMPO,HORA,TEMP_AMBIENTE,TEMP_AGUA,PH,OD,COND,ORP,TURB,TIEMPO,APARIENCIA,COLOR,OLOR,ALTURA,H
values ('5454','08:00','25','23,63','7,14','7,14','561,67',null,'482,67','Nublado','-', '-', '-', null,null,null,'Ver
comentario',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('16/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO
(ID_RESULTADO_CAMPO,HORA,TEMP_AMBIENTE,TEMP_AGUA,PH,OD,COND,ORP,TURB,TIEMPO,APARIENCIA,COLOR,OLOR,ALTURA,H
values ('5434','08:00','24,3','22,83','7,19','7,19','588',null,'482,67','-', '-', '-', null,null,null,'Ver
comentario',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('17/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO
(ID_RESULTADO_CAMPO,HORA,TEMP_AMBIENTE,TEMP_AGUA,PH,OD,COND,ORP,TURB,TIEMPO,APARIENCIA,COLOR,OLOR,ALTURA,H
values ('5435','08:00','25,2','23,23','7,13','7,13','569,67',null,'482,67','Nublado','-', '-', '-', null,null,null,'Ver
comentario',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO
(ID_RESULTADO_CAMPO,HORA,TEMP_AMBIENTE,TEMP_AGUA,PH,OD,COND,ORP,TURB,TIEMPO,APARIENCIA,COLOR,OLOR,ALTURA,H
values ('5455','08:00','26,8','23,6','7,05','7,05','605',null,'482,67','Mayormente nublado','-', '-', '-', null,null,null,'Ver
comentario',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('16/04/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO
(ID_RESULTADO_CAMPO,HORA,TEMP_AMBIENTE,TEMP_AGUA,PH,OD,COND,ORP,TURB,TIEMPO,APARIENCIA,COLOR,OLOR,ALTURA,H
values ('5456','07:00','17,5','17,3','7,39','7,65','105,67',null,null,'-', 'Cristalino','Incoloro','-', null,null,null,'Ver
comentario',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('08/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO
(ID_RESULTADO_CAMPO,HORA,TEMP_AMBIENTE,TEMP_AGUA,PH,OD,COND,ORP,TURB,TIEMPO,APARIENCIA,COLOR,OLOR,ALTURA,H
values ('5436','06:00','17','17,5','7,01','7,07','103,9',null,null,'-', 'Cristalino','Incoloro','-', null,null,null,'Ver
comentario',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO
(ID_RESULTADO_CAMPO,HORA,TEMP_AMBIENTE,TEMP_AGUA,PH,OD,COND,ORP,TURB,TIEMPO,APARIENCIA,COLOR,OLOR,ALTURA,H
values ('5437','08:00','19','17,9','7,59','7,36','113',null,null,'-', 'Turbio','-', '-', '-', null,null,null,'Ver
comentario',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('09/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO
(ID_RESULTADO_CAMPO,HORA,TEMP_AMBIENTE,TEMP_AGUA,PH,OD,COND,ORP,TURB,TIEMPO,APARIENCIA,COLOR,OLOR,ALTURA,H
values ('5438','09:00','25','18,67','7,45','7','127,87',null,null,'-', 'Turbio','-', '-', '-', null,null,null,'Ver
comentario',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('06/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO
(ID_RESULTADO_CAMPO,HORA,TEMP_AMBIENTE,TEMP_AGUA,PH,OD,COND,ORP,TURB,TIEMPO,APARIENCIA,COLOR,OLOR,ALTURA,H
values ('5457','10:00','27,5','19,83','7,44','6,97','142,2',null,null,'-', '-', '-', '-', null,null,null,'Ver
comentario',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('06/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO
(ID_RESULTADO_CAMPO,HORA,TEMP_AMBIENTE,TEMP_AGUA,PH,OD,COND,ORP,TURB,TIEMPO,APARIENCIA,COLOR,OLOR,ALTURA,H
values ('5458','13:00','31','21','7,49','6,87','144,07',null,null,'-', 'Espumas','-', '-', '-', null,null,null,'Ver
comentario',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('08/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO
(ID_RESULTADO_CAMPO,HORA,TEMP_AMBIENTE,TEMP_AGUA,PH,OD,COND,ORP,TURB,TIEMPO,APARIENCIA,COLOR,OLOR,ALTURA,H
values ('5459','12:00','31','22','7,35','6,71','132,7',null,null,'-', 'Soleado y despejado','-', '-', '-', null,null,null,'Ver
comentario',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('07/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO
(ID_RESULTADO_CAMPO,HORA,TEMP_AMBIENTE,TEMP_AGUA,PH,OD,COND,ORP,TURB,TIEMPO,APARIENCIA,COLOR,OLOR,ALTURA,H
values ('5439','11:00','19','21,43','7,51','6,54','139,03',null,null,'-', '-', '-', '-', null,null,null,'Ver
comentario',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('05/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO
(ID_RESULTADO_CAMPO,HORA,TEMP_AMBIENTE,TEMP_AGUA,PH,OD,COND,ORP,TURB,TIEMPO,APARIENCIA,COLOR,OLOR,ALTURA,H
values ('5440','14:00','29','22,1','7,82','6,48','138,57',null,null,'Mayormente nublado','-', '-', '-', null,null,null,'Ver
comentario',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('08/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO
(ID_RESULTADO_CAMPO,HORA,TEMP_AMBIENTE,TEMP_AGUA,PH,OD,COND,ORP,TURB,TIEMPO,APARIENCIA,COLOR,OLOR,ALTURA,H
values ('5460','15:00','29,5','22','7,83','6,47','150,63',null,null,'-', '-', '-', '-', null,null,null,'Ver
comentario',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('09/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO
(ID_RESULTADO_CAMPO,HORA,TEMP_AMBIENTE,TEMP_AGUA,PH,OD,COND,ORP,TURB,TIEMPO,APARIENCIA,COLOR,OLOR,ALTURA,H
values ('5451','06:00','15,2','20,2','6,07','6,07','482,67',null,'482,67','Nublado','-', '-', '-', null,null,null,'Ver
comentario',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('15/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO
(ID_RESULTADO_CAMPO,HORA,TEMP_AMBIENTE,TEMP_AGUA,PH,OD,COND,ORP,TURB,TIEMPO,APARIENCIA,COLOR,OLOR,ALTURA,H
values ('5431','08:00','21','20,4','7,54','193,33',null,'482,67','Nublado','-', '-', '-', null,null,null,'Ver
comentario',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); Insert into REDRIO.RESULTADOS_CAMPO
(ID_RESULTADO_CAMPO,HORA,TEMP_AMBIENTE,TEMP_AGUA,PH,OD,COND,ORP,TURB,TIEMPO,APARIENCIA,COLOR,OLOR,ALTURA,H
values ('5433','08:00','23','21,2','7,24','7,24','508,67',null,'482,67','Mayormente nublado','-', '-', '-', null,null,null,'Ver
comentario',to_date('26/12/24','DD/MM/RR'),null,to_date('14/11/23','DD/MM/RR'),'134645'); REM INSERTING into REDRIO.TIPO_FUENTE SET
DEFINE OFF; Insert into REDRIO.TIPO_FUENTE
(ID_TIPO_FUENTE,NOMBRE_TIPO_FUENTE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_USUARIO) values ('1','Rio',null,null,null);
Insert into REDRIO.TIPO_FUENTE
(ID_TIPO_FUENTE,NOMBRE_TIPO_FUENTE,FECHA_CREACION,FECHA_ACTUALIZACION,ID_USUARIO) values
('2','Quebrada',null,null,null); REM INSERTING into REDRIO.TIPO_FASE SET DEFINE OFF; Insert into REDRIO.TIPO_FASE
(ID_TIPO_FASE,NOMBRE_TIPO_FASE,ID_USUARIO) values ('1','Convenio',null); Insert into REDRIO.TIPO_FASE
(ID_TIPO_FASE,NOMBRE_TIPO_FASE,ID_USUARIO) values ('21','Contrato',null); ----- DDL for Index
SYS_C00684131 ----- CREATE UNIQUE INDEX "REDRIO"."SYS_C00684131" ON
"REDRIO"."BIOLOGICOS" ("ID_BIOLOGICO") PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536
NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL
DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; -----

```

```

----- DDL for Index SYS_C00684050 ----- CREATE UNIQUE INDEX "REDRIO"."SYS_C00684050"
ON "REDRIO"."CAMPANAÑAS" ("ID_CAMPANA") PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536
NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL
DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; -----
----- DDL for Index SYS_C00684054 ----- CREATE UNIQUE INDEX "REDRIO"."SYS_C00684054"
ON "REDRIO"."DEPARTAMENTOS" ("ID_DEPTO") PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL
65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL
DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; -----
----- DDL for Index SYS_C00701554 ----- CREATE UNIQUE INDEX "REDRIO"."SYS_C00701554"
ON "REDRIO"."DOCS_CAMPANA" ("ID_DOC_CAMPANA") PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS
STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS
1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; -----
----- DDL for Index PK_ID_DOCUMENTO ----- CREATE UNIQUE INDEX
"REDRIO"."PK_ID_DOCUMENTO" ON "REDRIO"."DOCUMENTOS" ("ID_DOCUMENTO") PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255
COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS
1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE
"RED_AIRE_DATOS" ; -----
----- DDL for Index SYS_C00684068 -----
CREATE UNIQUE INDEX "REDRIO"."SYS_C00684068" ON "REDRIO"."ESTACION" ("ID_ESTACION") PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS
255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0
FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE
"RED_AIRE_DATOS" ; -----
----- DDL for Index SYS_C00684116 -----
CREATE UNIQUE INDEX "REDRIO"."SYS_C00684116" ON "REDRIO"."FISICOS" ("ID_FISICO") PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255
COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS
1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE
"RED_AIRE_DATOS" ; -----
----- DDL for Index SYS_C00684043 -----
CREATE UNIQUE INDEX "REDRIO"."SYS_C00684043" ON "REDRIO"."FASES" ("ID_FASE") PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255
COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS
1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE
"RED_AIRE_DATOS" ; -----
----- DDL for Index SYS_C00686726 -----
CREATE UNIQUE INDEX "REDRIO"."SYS_C00686726" ON "REDRIO"."HISTORIAL_EXCEL" ("ID_HISTORIAL_EXCEL") PCTFREE 10
INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645
PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE
DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; -----
----- DDL for Index SYS_C00684098 -----
CREATE UNIQUE INDEX "REDRIO"."SYS_C00684098" ON "REDRIO"."INSITU" ("ID_INSITU") PCTFREE 10
INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645
PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE
DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; -----
----- DDL for Index SYS_C00684124 -----
CREATE UNIQUE INDEX "REDRIO"."SYS_C00684124" ON "REDRIO"."METAL_AGUA" ("ID_METAL_AGUA")
PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1
MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT
CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; -----
----- DDL for Index
SYS_C00686728 ----- CREATE UNIQUE INDEX "REDRIO"."SYS_C00686728" ON
"REDRIO"."METALES_SEDIMENTO" ("ID_METAL_SEDIMENTO") PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS
STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS
1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; -----
----- DDL for Index SYS_C00690367 ----- CREATE UNIQUE INDEX
"REDRIO"."SYS_C00690367" ON "REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" ("ID_MUESTRA_COMPUESTA") PCTFREE 10 INITRANS 2
MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645
PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE
DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; -----
----- DDL for Index SYS_C00684105 -----
CREATE UNIQUE INDEX "REDRIO"."SYS_C00684105" ON "REDRIO"."NUTRIENTES" ("ID_NUTRIENTE") PCTFREE
10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS
2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT
CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; -----
----- DDL for Index
SYS_C00684058 ----- CREATE UNIQUE INDEX "REDRIO"."SYS_C00684058" ON
"REDRIO"."MUNICIPIOS" ("ID_MUNI") PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT
1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT
FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; -----
----- DDL for Index SYS_C00684089 ----- CREATE UNIQUE INDEX "REDRIO"."SYS_C00684089" ON
"REDRIO"."QUIMICOS" ("ID_QUIMICO") PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT
1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT
FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; -----
----- DDL for Index SYS_C00684083 ----- CREATE UNIQUE INDEX "REDRIO"."SYS_C00684083" ON
"REDRIO"."RESULTADOS_CAMPO" ("ID_RESULTADO_CAMPO") PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS
STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS
1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; -----
----- DDL for Index SYS_C00699110 ----- CREATE UNIQUE INDEX
"REDRIO"."SYS_C00699110" ON "REDRIO"."TIPO_FUENTE" ("ID_TIPO_FUENTE") PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE
STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1
FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE
"RED_AIRE_DATOS" ; -----
----- DDL for Index SYS_C00684062 -----
CREATE UNIQUE INDEX "REDRIO"."SYS_C00684062" ON "REDRIO"."TIPO_FASE" ("ID_TIPO_FASE") PCTFREE 10 INITRANS 2
MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645
PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE
DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ; -----
----- Constraints for Table BIOLOGICOS -----
ALTER TABLE "REDRIO"."BIOLOGICOS" MODIFY ("ID_BIOLOGICO" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE
"REDRIO"."BIOLOGICOS" ADD PRIMARY KEY ("ID_BIOLOGICO") USING INDEX PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE
STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1
FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE
"RED_AIRE_DATOS" ENABLE; -----
----- Constraints for Table CAMPANAÑAS -----
ALTER TABLE "REDRIO"."CAMPANAÑAS" MODIFY ("ID_CAMPANA" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."CAMPANAÑAS"
MODIFY ("NOMBRE_CAMPANA" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."CAMPANAÑAS" MODIFY ("DESCRIPCION" NOT NULL
ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."CAMPANAÑAS" MODIFY ("FECHA_INICIAL" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."CAMPANAÑAS"
MODIFY ("FECHA_FINAL" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."CAMPANAÑAS" MODIFY ("ID_FASE" NOT NULL ENABLE); ALTER
TABLE "REDRIO"."CAMPANAÑAS" ADD PRIMARY KEY ("ID_CAMPANA") USING INDEX PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE

```

```

STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1
FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE
"RED_AIRE_DATOS" ENABLE; ----- Constraints for Table DEPARTAMENTOS -----
ALTER TABLE "REDRIO"."DEPARTAMENTOS" MODIFY ("ID_DEPTO" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE
"REDRIO"."DEPARTAMENTOS" MODIFY ("NOMBRE" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."DEPARTAMENTOS" ADD PRIMARY
KEY ("ID_DEPTO") USING INDEX PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT
1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT
FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ENABLE; -----
----- Constraints for Table DOCS_CAMPAÑA ----- ALTER TABLE "REDRIO"."DOCS_CAMPAÑA"
MODIFY ("ID_DOC_CAMPAÑA" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."DOCS_CAMPAÑA" ADD PRIMARY KEY
("ID_DOC_CAMPAÑA") USING INDEX PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT
1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL
FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ENABLE; -----
----- Constraints for Table DOCUMENTOS ----- ALTER TABLE "REDRIO"."DOCUMENTOS" MODIFY
("ID_DOCUMENTO" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."DOCUMENTOS" ADD CONSTRAINT "PK_ID_DOCUMENTO" PRIMARY
KEY ("ID_DOCUMENTO") USING INDEX PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536
NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL
FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ENABLE; -----
----- Constraints for Table ESTACION ----- ALTER TABLE "REDRIO"."ESTACION"
MODIFY ("ID_ESTACION" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."ESTACION" MODIFY ("CODIGO" NOT NULL ENABLE); ALTER
TABLE "REDRIO"."ESTACION" MODIFY ("NOMBRE_ESTACION" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."ESTACION" MODIFY
("ID_MUNI" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."ESTACION" ADD PRIMARY KEY ("ID_ESTACION") USING INDEX PCTFREE 10
INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645
PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE
DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ENABLE; -----
----- Constraints for Table FÍSICOS ----- ALTER TABLE "REDRIO"."FÍSICOS" MODIFY ("ID_FISICO" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE
"REDRIO"."FÍSICOS" ADD PRIMARY KEY ("ID_FISICO") USING INDEX PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS
STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS
1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ENABLE; -----
----- Constraints for Table FASES ----- ALTER TABLE
"REDRIO"."FASES" MODIFY ("ID_FASE" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."FASES" MODIFY ("NOMBRE_FASE" NOT NULL
ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."FASES" MODIFY ("AÑO" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."FASES" MODIFY
("ID_TIPO_FASE" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."FASES" ADD PRIMARY KEY ("ID_FASE") USING INDEX PCTFREE 10
INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645
PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE
DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ENABLE; -----
----- Constraints for Table HISTORIAL_EXCEL ----- ALTER TABLE "REDRIO"."HISTORIAL_EXCEL" MODIFY
("ID_HISTORIAL_EXCEL" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."HISTORIAL_EXCEL" ADD PRIMARY KEY
("ID_HISTORIAL_EXCEL") USING INDEX PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536
NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL
FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ENABLE; -----
----- Constraints for Table INSITU ----- ALTER TABLE "REDRIO"."INSITU" MODIFY
("ID_INSITU" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."INSITU" ADD PRIMARY KEY ("ID_INSITU") USING INDEX PCTFREE 10
INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645
PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE
DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ENABLE; -----
----- Constraints for Table METAL_AGUA ----- ALTER TABLE "REDRIO"."METAL_AGUA" MODIFY ("ID_METAL_AGUA" NOT NULL ENABLE); ALTER
TABLE "REDRIO"."METAL_AGUA" ADD PRIMARY KEY ("ID_METAL_AGUA") USING INDEX PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255
COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS
1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE
"RED_AIRE_DATOS" ENABLE; -----
----- Constraints for Table METALES_SEDIMENTO ----- ALTER TABLE "REDRIO"."METALES_SEDIMENTO" MODIFY ("ID_METAL_SEDIMENTO" NOT NULL ENABLE); ALTER
TABLE "REDRIO"."METALES_SEDIMENTO" ADD PRIMARY KEY ("ID_METAL_SEDIMENTO") USING INDEX PCTFREE 10 INITRANS 2
MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645
PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE
DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ENABLE; -----
----- Constraints for Table MUESTRA_COMPUESTA ----- ALTER TABLE "REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" MODIFY
("ID_MUESTRA_COMPUESTA" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" ADD PRIMARY KEY
("ID_MUESTRA_COMPUESTA") USING INDEX PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL
65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL
FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ENABLE; -----
----- Constraints for Table NUTRIENTES ----- ALTER TABLE "REDRIO"."NUTRIENTES"
MODIFY ("ID_NUTRIENTE" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."NUTRIENTES" ADD PRIMARY KEY ("ID_NUTRIENTE") USING
INDEX PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1
MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT
CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ENABLE; -----
----- Constraints for Table MUNICIPIOS ----- ALTER TABLE "REDRIO"."MUNICIPIOS" MODIFY ("ID_MUNI" NOT NULL
ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."MUNICIPIOS" MODIFY ("NOMBRE" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."MUNICIPIOS"
MODIFY ("ID_DEPTO" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."MUNICIPIOS" ADD PRIMARY KEY ("ID_MUNI") USING INDEX
PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1
MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT
CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ENABLE; -----
----- Constraints for Table QUIMICOS ----- ALTER TABLE "REDRIO"."QUIMICOS" MODIFY ("ID_QUIMICO" NOT NULL
ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."QUIMICOS" ADD PRIMARY KEY ("ID_QUIMICO") USING INDEX PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS
255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0
FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE
"RED_AIRE_DATOS" ENABLE; -----
----- Constraints for Table REPORTES_LABORATORIO ----- ALTER TABLE "REDRIO"."REPORTES_LABORATORIO" MODIFY ("ID_REPORTES_LABORATORIO" NOT NULL
ENABLE); -----
----- Constraints for Table RESULTADOS_CAMPO ----- ALTER TABLE "REDRIO"."RESULTADOS_CAMPO" MODIFY ("ID_RESULTADO_CAMPO" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE
"REDRIO"."RESULTADOS_CAMPO" ADD PRIMARY KEY ("ID_RESULTADO_CAMPO") USING INDEX PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS
255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0
FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE
"RED_AIRE_DATOS" ENABLE; -----
----- Constraints for Table TIPO_FUENTE ----- ALTER TABLE "REDRIO"."TIPO_FUENTE" MODIFY ("ID_TIPO_FUENTE" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE

```



```

"REDRIO"."TIPO_FUENTE" MODIFY ("NOMBRE_TIPO_FUENTE" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."TIPO_FUENTE" ADD
PRIMARY KEY ("ID_TIPO_FUENTE") USING INDEX PCTFREE 10 INITRANS 2 MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL
65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL
DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ENABLE; -----
-- Constraints for Table TIPO_FASE ----- ALTER TABLE "REDRIO"."TIPO_FASE"
MODIFY ("ID_TIPO_FASE" NOT NULL ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."TIPO_FASE" MODIFY ("NOMBRE_TIPO_FASE" NOT NULL
ENABLE); ALTER TABLE "REDRIO"."TIPO_FASE" ADD PRIMARY KEY ("ID_TIPO_FASE") USING INDEX PCTFREE 10 INITRANS 2
MAXTRANS 255 COMPUTE STATISTICS STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645
PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT FLASH_CACHE DEFAULT CELL_FLASH_CACHE
DEFAULT) TABLESPACE "RED_AIRE_DATOS" ENABLE; ----- -- Ref Constraints for Table CAMPAÑAS ---
ALTER TABLE "REDRIO"."CAMPAÑAS" ADD FOREIGN KEY ("ID_FASE") REFERENCES
"REDRIO"."FASES" ("ID_FASE") ENABLE; ----- -- Ref Constraints for Table DOCS_CAMPAÑA -----
ALTER TABLE "REDRIO"."DOCS_CAMPAÑA" ADD CONSTRAINT "FK_DOCS_CAMPAÑA_CAMPAÑAS"
FOREIGN KEY ("ID_CAMPAÑA") REFERENCES "REDRIO"."CAMPAÑAS" ("ID_CAMPAÑA") ENABLE; ALTER TABLE
"REDRIO"."DOCS_CAMPAÑA" ADD CONSTRAINT "FK_DOCUMENTO" FOREIGN KEY ("ID_DOCUMENTO") REFERENCES
"REDRIO"."DOCUMENTOS" ("ID_DOCUMENTO") ENABLE; ----- -- Ref Constraints for Table ESTACION -
ALTER TABLE "REDRIO"."ESTACION" ADD CONSTRAINT "FK_ESTACION_MUNICIPIO" FOREIGN
KEY ("ID_MUNI") REFERENCES "REDRIO"."MUNICIPIOS" ("ID_MUNI") ENABLE; ALTER TABLE "REDRIO"."ESTACION" ADD CONSTRAINT
"FK_ESTACION_TIPO_FUENTE" FOREIGN KEY ("ID_TIPO_FUENTE") REFERENCES "REDRIO"."TIPO_FUENTE" ("ID_TIPO_FUENTE")
ENABLE; ----- -- Ref Constraints for Table FASES ----- ALTER
TABLE "REDRIO"."FASES" ADD CONSTRAINT "FK_TIPO_FASE" FOREIGN KEY ("ID_TIPO_FASE") REFERENCES "REDRIO"."TIPO_FASE"
("ID_TIPO_FASE") ENABLE; ----- -- Ref Constraints for Table HISTORIAL_EXCEL -----
ALTER TABLE "REDRIO"."HISTORIAL_EXCEL" ADD CONSTRAINT "FK_ID_CAMPAÑA" FOREIGN KEY ("ID_CAMPAÑA")
REFERENCES "REDRIO"."CAMPAÑAS" ("ID_CAMPAÑA") ENABLE; ----- -- Ref Constraints for Table
MUESTRA_COMPUESTA ----- ALTER TABLE "REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" ADD CONSTRAINT
"FK_INSITU" FOREIGN KEY ("ID_INSITU") REFERENCES "REDRIO"."INSITU" ("ID_INSITU") ENABLE; ALTER TABLE
"REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" ADD CONSTRAINT "FK_NUTRIENTE" FOREIGN KEY ("ID_NUTRIENTE") REFERENCES
"REDRIO"."NUTRIENTES" ("ID_NUTRIENTE") ENABLE; ALTER TABLE "REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" ADD CONSTRAINT
"FK_QUIMICO" FOREIGN KEY ("ID_QUIMICO") REFERENCES "REDRIO"."QUIMICOS" ("ID_QUIMICO") ENABLE; ALTER TABLE
"REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" ADD CONSTRAINT "FK_FISICO" FOREIGN KEY ("ID_FISICO") REFERENCES "REDRIO"."FISICOS"
("ID_FISICO") ENABLE; ALTER TABLE "REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" ADD CONSTRAINT "FK_METAL_AGUA" FOREIGN KEY
("ID_METAL_AGUA") REFERENCES "REDRIO"."METAL_AGUA" ("ID_METAL_AGUA") ENABLE; ALTER TABLE
"REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" ADD CONSTRAINT "FK_BIOLOGICO" FOREIGN KEY ("ID_BIOLOGICO") REFERENCES
"REDRIO"."BIOLOGICOS" ("ID_BIOLOGICO") ENABLE; ALTER TABLE "REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA" ADD CONSTRAINT
"FK_METAL_SEDIMENTO" FOREIGN KEY ("ID_METAL_SEDIMENTO") REFERENCES "REDRIO"."METALES_SEDIMENTO"
("ID_METAL_SEDIMENTO") ENABLE; ----- -- Ref Constraints for Table MUNICIPIOS -----
ALTER TABLE "REDRIO"."MUNICIPIOS" ADD CONSTRAINT "ID_DEPTO" FOREIGN KEY ("ID_DEPTO") REFERENCES
"REDRIO"."DEPARTAMENTOS" ("ID_DEPTO") ENABLE; ----- -- Ref Constraints for Table
REPORTES_LABORATORIO ----- ALTER TABLE "REDRIO"."REPORTES_LABORATORIO" ADD
CONSTRAINT "FK_CAMPAÑA" FOREIGN KEY ("ID_CAMPAÑA") REFERENCES "REDRIO"."CAMPAÑAS" ("ID_CAMPAÑA") ENABLE; ALTER
TABLE "REDRIO"."REPORTES_LABORATORIO" ADD CONSTRAINT "FK_ESTACION" FOREIGN KEY ("ID_ESTACION") REFERENCES
"REDRIO"."ESTACION" ("ID_ESTACION") ENABLE; ALTER TABLE "REDRIO"."REPORTES_LABORATORIO" ADD CONSTRAINT
"FK_RESULTADO_CAMPO" FOREIGN KEY ("ID_RESULTADO_CAMPO") REFERENCES "REDRIO"."RESULTADOS_CAMPO"
("ID_RESULTADO_CAMPO") ENABLE; ALTER TABLE "REDRIO"."REPORTES_LABORATORIO" ADD CONSTRAINT
"FK_MUESTRA_COMPUESTA" FOREIGN KEY ("ID_MUESTRA_COMPUESTA") REFERENCES "REDRIO"."MUESTRA_COMPUESTA"
("ID_MUESTRA_COMPUESTA") ENABLE;

```