

DL_ORG (STORET_TASK_21)			
#	*	?	PK_ISN
*	*	A	ORGANIZATION_ID
*	*	A	ORGANIZATION_NAME
O	*	?	ORGANIZATION_IS_NUMBER

LU_UNIT_CONVERSION (STORET_1)				
#	*	?	PK_ISN	
O	*	A	UOM_TYPE	
O	*	A	SHORT_FORM_NAME	
O	*	A	DESCRIPTION_TEXT	
O	*	A	TARGET_UNIT	
O	*	?	CONVERSION_FACTOR	

DL_ACTIVITY_MATRIX (STORET_TAS			
#	*	?	PK_ISN
O	*	A	MATRIX_CODE
O	*	A	MATRIX_NAME
O	*	A	MATRIX_DESCRIPTION

FA_REGULAR_RESULT (STORET_TASK_2									
#	*	?	PK_ISN						
O	*	?	ACTIVITY_ISN						
O	*	A	ORGANIZATION_ID						
O	*	A	STATION_ID						
O	*	A	STATION_NAME						
O	*	?	STN_LATITUDE						
O	*	?	STN_LONGITUDE						
O	*	A	STN_HDATUM						
O	*	?	STN_STD_LATITUDE						
O	*	?	STN_STD_LONGITUDE						
O	*	A	STN_STD_HDATUM						
O	*	A	HYDROLOGIC_UNIT_CODE						
O	*	A	GENERATED_HUC						
O	*	A	SGO_INDICATOR						
O	*	A	STATION_VISIT_ID						
O	*	?	VISIT_START_DATE_TIME						
O	*	?	VISIT_START_TIME_ZONE						
O	*	?	VISIT_STOP_DATE_TIME						
O	*	?	VISIT_STOP_TIME_ZONE						
O	*	A	TRIP_ID						
O	*	A	TRIP_NAME						
O	*	A	ACTIVITY_ID						
O	*	A	PORTABLE_DATA_LOGGER						
O	*	?	ACTIVITY_START_DATE_TIME						
O	*	?	ACT_START_TIME_ZONE						
O	*	?	ACTIVITY_STOP_DATE_TIME						
O	*	?	ACT_STOP_TIME_ZONE						
O	*	A	ACTIVITY_MEDIUM						
O	*	A	ACTIVITY_MATRIX						
O	*	A	ACTIVITY_TYPE						
O	*	A	ACTIVITY_CATEGORY						
O	*	?	REPLICATE_NUMBER						
O	*	A	ACTIVITY_INTENT						
O	*	A	FIELD SET						

FK_RE_ORG

FRT_LUN_FK

FK_RE_ACT_MATRIX

FK_SD_ORG

FK_RE_HMETHOD

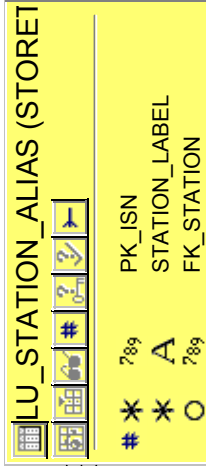
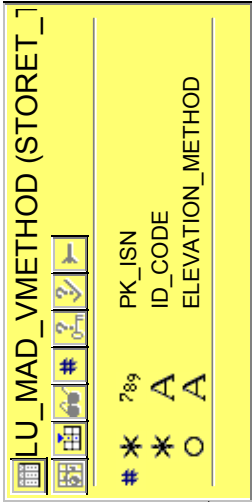
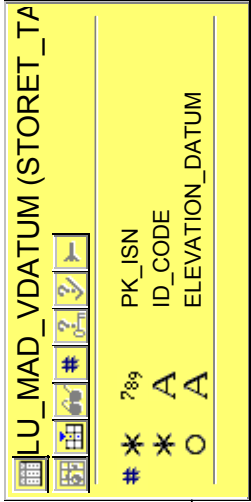
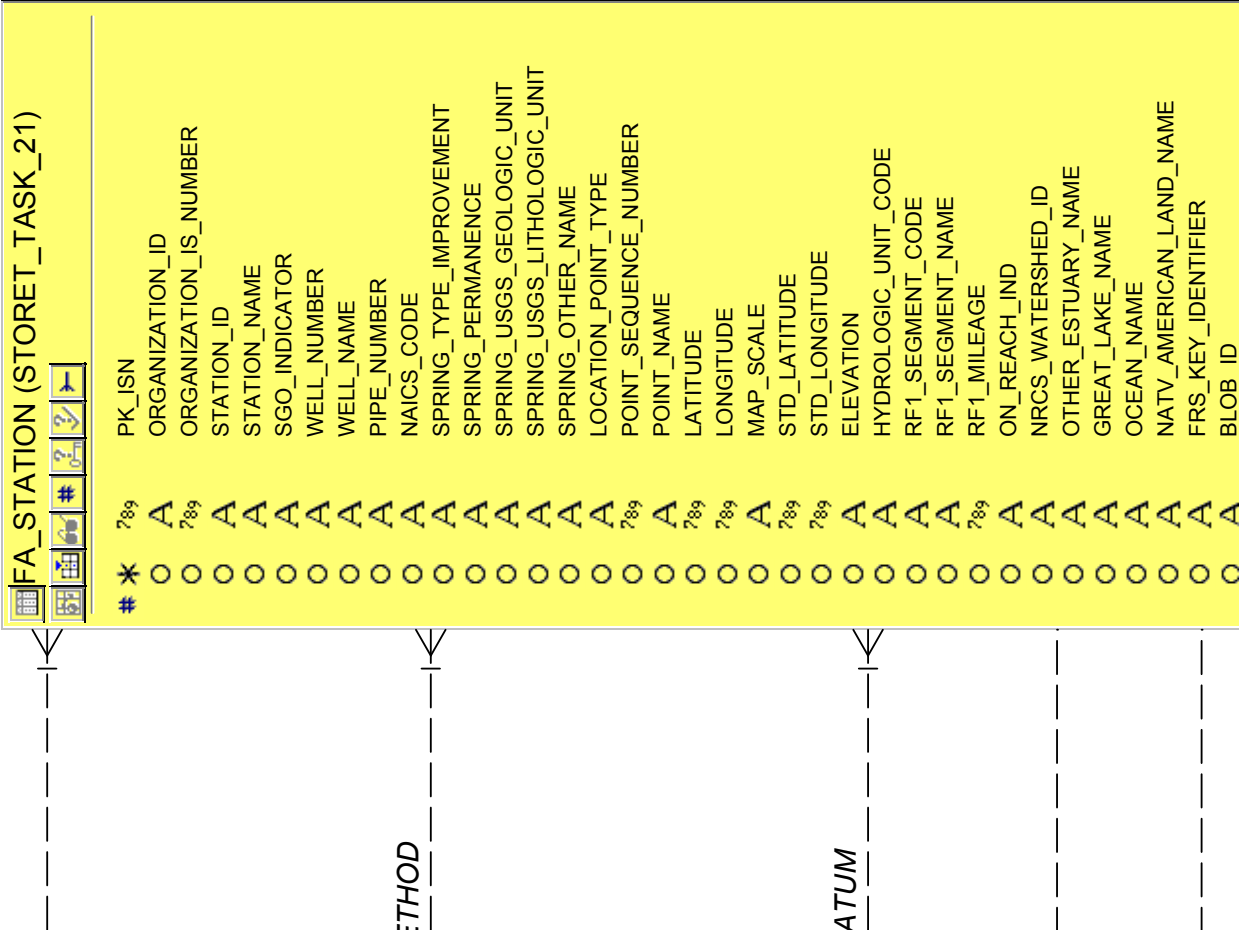
FK_RE_HDATUM

FK_RE_STN

FK_RE_STN_ACT_PT

LU_MAD_HMETHOD (STORET_TASK_21)				
#	*	?	89	PK_ISN
*	*	A		ID_CODE
o		A		GEOPOSITIONING_METHOD

LU_MAD_HDATUM (STORET_TASK_21)				
#	*	?	89	PK_ISN
*	*	A		ID_CODE
o		A		HORIZONTAL_DATUM



DI_ACTIVITY_MEDIUM (STORET_TASK_21)	
# *	PK_ISN
○ A	ACTIVITY_MEDIUM

FK_ACT_MEDIUM

DI_DATE (STORET_TASK_21)	
# *	PK_ISN
○	FULL_DATE
○	DAY_OF_WEEK
○	DAY_NUMBER_IN_MONTH
○	DAY_NUMBER_OVERALL
○	WEEK_NUMBER_IN_YEAR
○	WEEK_NUMBER_OVERALL
○	MONTH
○	MONTH_NUMBER_OVERALL
○	QUARTER
○	FISCAL_PERIOD
○	WEEKDAY_FLAG
○	LAST_DAY_IN_MONTH_FLAG

FK_RE_DATE

LOCATION_POINT_TYPE	A
POINT_SEQUENCE_NUMBER	?89
POINT_NAME	A
ACTIVITY_LATITUDE	?89
ACTIVITY_LONGITUDE	?89
ACT_STD_LATITUDE	?89
ACT_STD_LONGITUDE	?89
ACT_STD_HDATUM	A
WELL_NUMBER	A
PIPE_NUMBER	A
MAP_SCALE	A
ACTIVITY_DEPTH	A
ACTIVITY_DEPTH_UNIT	A
ACTIVITY_UPPER_DEPTH	A
ACTIVITY_REL_DEPTH	A
ACTIVITY_LOWER_DEPTH	A
UPR_LWR_DEPTH_UNIT	A
FIELD_PROCEDURE_ID	A
FIELD_GEAR_ID	A
GEAR_CONFIG_ID	A
CONTAINER_DESC	A
TEMP_PRESERVN_TYPE	A
PRESRV_STRGE_PROCDR	A
CHARACTERISTIC_NAME	A
CAS_NUMBER	A
EPA_REG_NUMBER	A
ITIS_NUMBER	A
SAMPLE_FRACTION_TYPE	A
RESULT_VALUE_TYPE	A
STATISTIC_TYPE	A
RESULT_VALUE_TEXT	A
RESULT_VALUE	?89
RESULT_UNIT	A
STD_VALUE	?89
STD_UNIT	A
RESULT_COMMENT	A
TEXT_RESULT	A
WEIGHT_BASIS_TYPE	A
TEMPERATURE_BASIS_LEVEL	A
DURATION_BASIS	A
PARTICLE_SIZE	A
DISTANCE_MEASURE_FROM	A
DISTANCE_MEASURE_TO	A
ANALYTICAL_PROCEDURE_SOURCE	A
ANALYTICAL_PROCEDURE_ID	A
DETECTION_LIMIT	A
DETECTION_LIMIT_DESCRIPTION	A
LOWER_QUANTITATION_LIMIT	A
UPPER_QUANTITATION_LIMIT	A
LAB_REMARK	A

DPT_DOG_FK2

DI_GEO_COUNTY (STORET_TASK_21)			
#	* ?8g	PK_ISN	
	○ ?8g	FK_GEO_STATE	
	○ A	FIPS_COUNTY_CODE	
	○ A	COUNTY_NAME	

FK_RE_COUNTY

FK_SD_GEO_COUNTY

FK_

FK_GEO_COUNTY01

DI_GEO_STATE (STORET_TASK_21)			
#	* ?8g	PK_ISN	
	* A	COUNTRY_CODE	
	○ A	COUNTRY_NAME	
	* A	FIPS_STATE_CODE	
	○ A	STATE_POSTAL_CODE	
	○ A	STATE_NAME	

FK_RE_STATE

FK_SD_DB_

DI_DB_CAT (STORET_TASK_21)			
#	* ?8g	PK_ISN	
	* A	HYDROLOGIC_UNIT_CODE	
	○ A	HYDROLOGIC_UNIT_NAME	

FK_RE_GEN_CAT

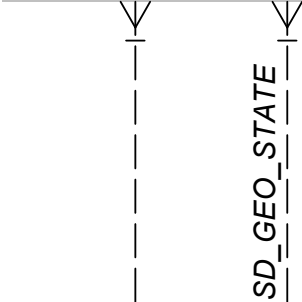
FK_RE_CAT

































































































































































































































DI_CHARACTERISTIC (STORET_TASK_21)			
#	* ?8g	PK_ISN	
	* A	SEARCH_NAME	
	○ A	DISPLAY NAME	

FK_RE_CHAR

O	789	FK_REF_SCHEME
---	-----	---------------

A	BLOB_TITLE
A	STATION_VISITED
A	DESCRIPTION_TEXT
789	STATION_IS_NUMBER
789	TSMALP_IS_NUMBER
789	FK_DB_CAT
789	FK_GEO_STATE
789	FK_GEO_COUNTY
789	FK_ORG
789	FK_MAD_HMETHOD
789	FK_MAD_HDATUM
789	FK_STD_HDATUM
789	FK_MAD_VMETHOD
789	FK_MAD_VDATUM
789	FK_ESTRY_PRIMARY
789	FK_ESTRY_SECONDARY
789	FK_STATN_TYPES
A	FK_PRIMARY_TYPE
A	FK_SECONDARY_TYPE
A	FK_HORIZONTAL_DATUM
A	FK_GEOPOSITIONING_METHOD
A	FK_COUNTRY_CODE
A	FK_STATION_POSTAL_CODE
A	FK_ELEVATION_DATUM
A	FK_ELEVATION_METHOD
A	FK_PRIMARY_ESTUARY
A	FK_SECONDARY_ESTUARY











LU_EXTERNAL_REF_SCHEME (S)	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	

DSA_LEE_FK

LU_ESTRY_PRIMARY (STORET_TASK_21)			
<div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div></div></div>			

FK_SD_ESTRY_PRIMARY





















STATION_CHAR (STORET_TAS)			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			

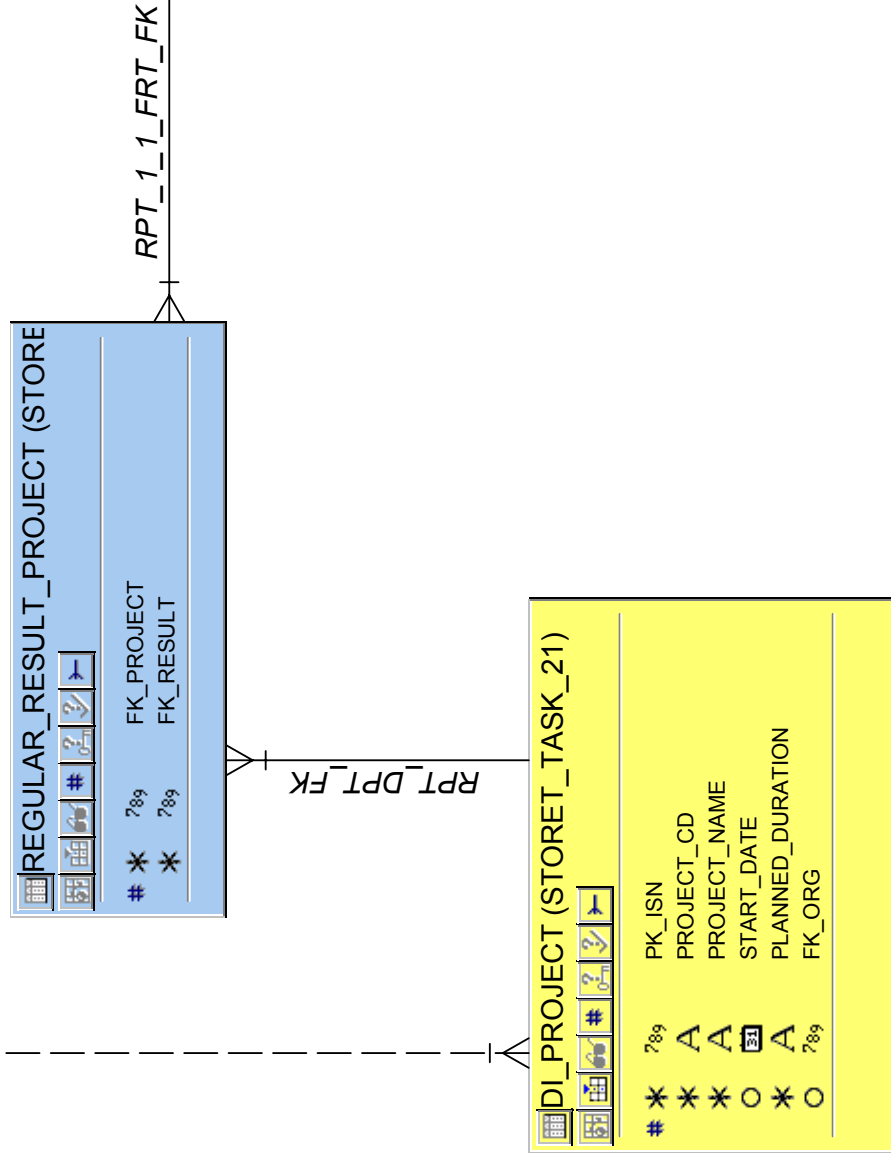
SCR_1_FS0_FK

CAT

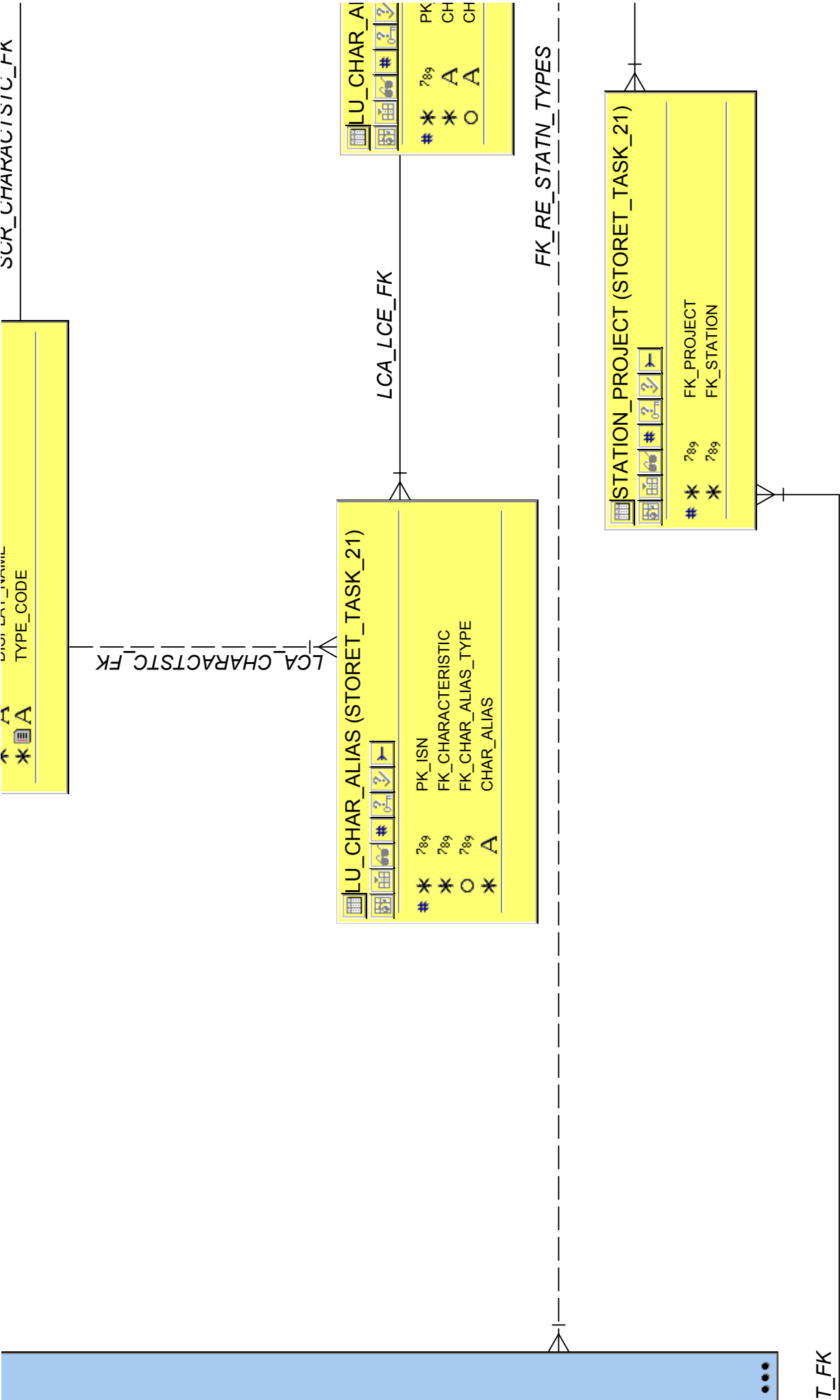
FK_SD_STATN_TYPES

TRY_SECONDARY

DI_STATN_TYPES (STORET_TASK_21)			
			
			
			
			
			



A	DILUTION_INDICATOR
O	RECOVERY_INDICATOR
A	CORRECTION_INDICATOR
A	LAB_ID
A	LAB_NAME
A	LAB_CERTIFIED
A	LAB_BATCH_ID
A	ANALYSIS_DATE_TIME
31	ANALYSIS_TIME_ZONE
A	REPLICATE_ANALYSIS_COUNT
789	PRECISION
A	BIAS
A	CONFIDENCE_LEVEL
A	CONF_LVL_CORR_BIAS
A	RESULT_VALUE_STATUS
A	BLOB_ID
A	BLOB_TITLE
A	ACT_BLOB_ID
A	ACT_BLOB_TITLE
789	ACTIVITY_IS_NUMBER
789	RESULT_IS_NUMBER
789	ORGANIZATION_IS_NUMBER
789	FK_ORG
789	FK_CHAR
789	FK_DB_CAT
789	FK_GEN_DB_CAT
789	FK_GEO_COUNTY
789	FK_GEO_STATE
789	FK_ACT_MAD_HDATUM
789	FK_ACT_MAD_HMETHOD
789	FK_DATE_ACT_START
789	FK_ACT_MEDIUM
789	FK_ACT_MATRIX
789	FK_STATION
789	FK_STN_ACT_PT



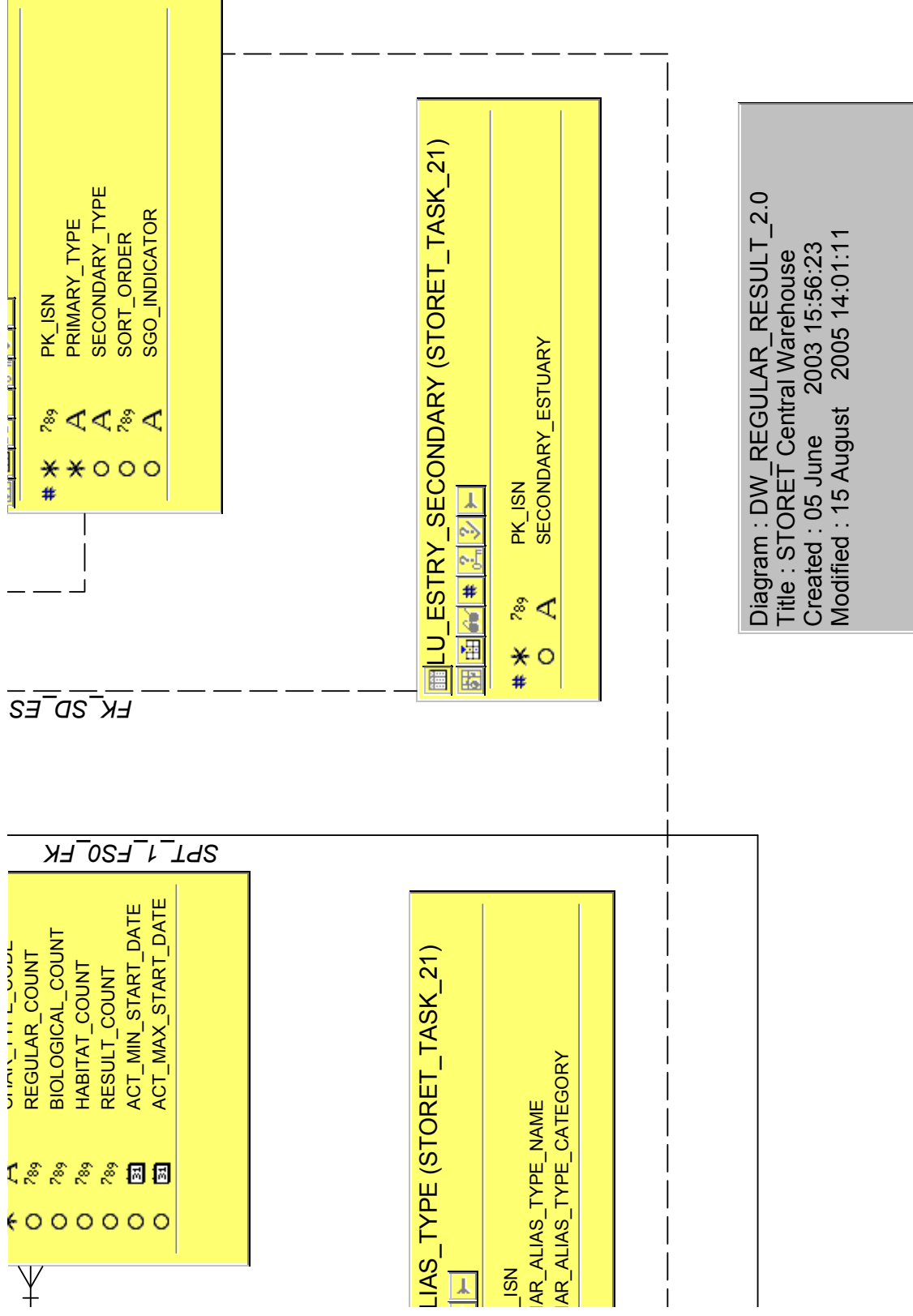


Diagram : DW_REGULAR_RESULT_2.0
Title : STORE_Central Warehouse
Created : 05 June 2003 15:56:23
Modified : 15 August 2005 14:01:11