GCCC_CUS	TOMER_TYPE	7
UPDATE_USER	Auditoria	1
UPDATE_PROGRAM	Auditoria	1
UPDATE_DATE	Auditoria	1
OPTIMIST_LOCK	Auditoria	cor
NAME_TYPE_XI18N	Descripción	7
NAME_TYPE	Descripción	7
IND_GOVERMENT	Indicativo Gobierno	7
IND_ACTIVE	Indicativo Activo	7
CREATE_DATE	Auditoria	7
COD_USER	Codigo Usuario	7
COD DEVELOP	PK (Llave Primaria)	7

COD\_DEVELOP 1 → N CUSTOMER\_TYPE

ID RELATIONSHIP	D_RELATIONSHIP PK (Llave Primaria)
EXPEDITION_COUNTRY TREATMENT	Pais Expedición Tratamiento
CREATE DATE	
	Auditoria
UPDATE_DATE	Auditoria
UPDATE_USER	Auditoria
UPDATE_PROGRAM	Auditoria
OPTIMIST_LOCK	Auditoria
DOC_TYPE	Tipo Documento
ID_ADDRESS	FK Dirección
DOC_NUMBER	Número documento
IND_JURIDICAL	Indicativo Juridico
CUSTOMER_NAME	Primer Nombre
SURNAME_1	Primer Apellido
SURNAME_2	Segundo Apellido
TELEPHONE1	Telefono
TELEPHONE2	Telefono
TELEPHONE3	Telefono
TELEPHONE4	Telefono
TELEPHONE5	Telefono
EMAIL1	Correo Electrónico
EMAIL2	Correo Electrónico
EMAIL3	Correo Electrónico
WEB PAGE	Pagina Web
ADD DATE	Fecha Agregado
DROP DATE	Fecha Borrado
BIRTH DATE	Fecha Nacimiento
SEX	Sexo
MARITAL_STATUS	Estado Civil
PROFESSION	Profesion
COD ATT	FK Atributo
PREF_VIA	FK Via de comunicación por defecto
PREF_VIA PREF CHANNEL	FK Canal de comunicación por defect
CUSTOMER TYPE	FK Canal de comunicación por delect
DOC_NUM_FOR	Numero de documento alterno
MIDDLE NAME	Segundo Nombre
ID ACC MANAGER	FK Administrador Cuenta
DBA_INFO	Auditoria
ID_LANGUAGE	FK Lenguaje
EMP_OCCUPATION	Ocupacion
EMP_DESC	Descripcion Empleado
EMP_EMPLOYER	Empleador
EMP_ADDRESS	Dirección Empresa
EMP_PHONE	Telefono Empresa
EMP_CODE	Codigo Empresa
IND_COMP_EMPLOY	Indicativo Empleado
FULL_NAME	Nombre Completo
IND_DECEASED	Indicativo Dado de Baja
COD_CUSTOMER	Codigo Cliente
PREF_TIMESLOT_INIT	Franja Horaria Inicial
PREF TIMESLOT END	Franja Horaria Final
IND BLOCKED	Indicativo Bloqueado
USER WEB	Usuario Web
SESSION ID	Auditoria
EXTERNAL_SYSTEM	Indicativo Sistema Externo
CUSTOMER NAME LOCAL	Primer Nombre Local
SURNAME 1 LOCAL	Primer Nombre Local Primer Apellido Local
	Primer Apellido Local
	Commande Managhan Local
MIDDLE_NAME_LOCAL SURNAME 2 LOCAL	Segundo Nombre Local Segundo Apellido Local

ID\_CUSTOMER C 1 → N U ID\_CUSTOMER U

	YMENT_FORM
CREATE_DATE	Auditoria
UPDATE_DATE	Auditoria
UPDATE_USER	Auditoria
UPDATE_PROGRAM	Auditoria
OPTIMIST_LOCK	Auditoria
ID_PAYMENT_FORM ID_CUSTOMER	PK (Llave Primaria) FK Cliente
PF STATUS	Estado
STATUS DATE	Fecha Estado
REFERENCE	Referencia
DESCRIPTION	Descripción
ID CURRENCY	FK Moneda
ID COLL BY ACCOUNT	
ID_COLL_BY_CARD	
COLLECTION FORM TYPE	
DISPATCHFORCOLLECT	
LIMIT	Limite
DISPATCH_VALUE	
DISPATCH_VALUE2	
SEND DATE TYPE	Tipo Fecha Envío
SENDDATE DAY	Fecha Envío
SENDDATE MONTHS	Fecha Envío Meses
EXPIRATION_DATE_TYPE	Tipo Fecha Expiración
EXPIRATION DATE VALUE1	
EXPIRATION DATE VALUE2	
IND_GROUP_BILLING	Indicativo Grupo Facturación
IND CONTRACTABLE	Indicativo Contrato
IND LANDLORD	Indicativo Dueño
LEGACY NUMBER	Indicativo bacilo
FORMATTED_ACC_NUM	
IND BLOCKED	Indicativo Bloqueado
INDINVOICING	Indicativo Bioqueado
ID GEO ENTITY	
ID_GEO_ENTITY ID COMPANY	FK Entidad Geográfica
	FK Compañía
ID_MAIN_COMPANY	FK Compañia Principal
IND_BUNCHER	Indicativo Agrupadora
BUNCHER_TYPE	Tipo Agrupación
FILE_FORMAT	
IND_GROUP_BILLS	Indicativo Grupos Facturas
NEXT_GROUP_DATE	Próxima Fecha Grupo
GROUP_SEND_DAY	Fecha Grupo Día
AMORTIZATION_RATE	
AMORTIZATION_AMOUNT	
LETTER_TYPE	Tipo Carta
TAX_PAYMENT	
EXPENSED_OFF_TYPE	
SESSION_ID	Auditoria
LAST_ADJ_RND	
ID OFFICE	FK Oficina
COD_TYPE	
FIXED AMOUNT	
MAX_AMOUNT	
AMOUNT TYPE	1
NEXT PAY ACC DATE	
ID BENEFIT	FK Beneficio
LEGAL CASE	
GROUP_SEND_DATE_TYPE	Tipo Grupo Fecha Envío

ID\_PAYMENT\_FORM 1 → N ID\_PAYMENT\_FORM

	CTOR_SUPPLY	
CREATE_DATE	Auditoria	
UPDATE_DATE	Auditoria	
UPDATE_USER	Auditoria	
UPDATE_PROGRAM	Auditoria	
OPTIMIST_LOCK	Auditoria	
ID_SECTOR_SUPPLY	PK (Llave Primaria)	
ID_SUPPLY	FK Suministro	
ID_SECTOR	FK Sector	
SECTOR_SUPPLY_TYPE	Tipo Sector	
SECTOR_SUPPLY_STATUS	Estado Sector Suministro	
ID_SELLER	FK Vendedor	
ID_DISTRIBUTER	FK Distribuidor	
ID OWNER	FK Dueño	
COD OWNER	Código Dueño	
NISS	Código NISS	
DISTRIB COMPANY REF	Compañía Distribuidora	
ID TECHNICAL	FK Técnico	
ID CONNECTION	FK Conexión	
CONNECT DATE	Fecha Conexión	
DISCONNECT_DATE	Fecha Desconexión	
IND BY PASS	Indicativo Contraseña	
IND TEMPORARY	Indicativo Temporal	
DATA1	Adicionales 1	
DATA2	Adicionales 2	
DATA3	Adicionales 2	
DATA4	Adicionales 4	
DATA5	Adicionales 5	
NODISC MOTIVE	Motivo	
LOAD PROFILE	Carga Perfil	
ID CALCULATION MODULE	FK Modulo de calculo	
PRIMARY CUPS		
IND LANDLORD	Indicativo Propietario	
LOSS COFF	macauvo rropictario	
CTPT FACTOR	Factor CTPT	
IND ESTIMABLE	Indicativo Estimable	
ID BILLING CLASS	FK Segmento	
SERVICE RATE TYPE	Tipo de servicio	
ID OFFICE	FK Oficina	
IND DISCONNECTABLE	Indicativo Desconectable	
IND DEREG		
IND_PRIMARY_HEAT_SOURCE  LAST REVISION	Indicativo Fuente Caliente Ultima Revisión	
F VAL APP POWER	Oitima Revision	
IND BOS	Indicativo BOS App	
IND_BOS_EXC	Indicativo BOS Ejecutar	
ID_GAS_DIST_AREA	FK Área de Distribución	
ID_MP_CENTRALIZATION	FK Punto de Medida	
SESSION_ID	Auditoria	
COD_GROUP_SEGMENT	FK Grupo Segmento	

ID\_SECTOR\_SUPPLY

1 ↓ 1

ID\_SECTOR\_SUPPLY

GCCOM\_CONTRACTED\_SERVICE

GCCOM_CONTRAC		CTED_SERVICE	
CR	EATE_DATE	Auditoria	
UP	DATE_DATE	Auditoria	
UP	DATE_USER	Auditoria	
UP	DATE_PROGRAM	Auditoria	
OP	TIMIST_LOCK	Auditoria	
	_CONTRACTED_SERVICE	PK (Llave Primaria)	
	CONTRACT	FK Contrato	
	_OFFERED_SERVICE	FK Servicio Ofrecido	
	TIVATION_MODE	Modo Activación	
	ATUS	Estado	
	SECTOR_SUPPLY	FK Sector Suministro	
	_PRIMARY_CONTRSERV	FK Servicio Contratado Primario	
ID_	_RELATED_CS	FK Servicio Contratado Relacionado	
AG	REEMENT_DATE	Fecha Acuerdo	
CR	EATION_DATE	Fecha Creación	
FR	OM DATE	Fecha Desde	
EN	D DATE	Fecha Hasta	
co	NTRACT AMMOUNT CHANGE		
	ST UPDATE DATE	Fecha Ultima Actualización	
	OP DATE	Fecha Dada de Baja	
	ID BID		
	STOMER REFERENCE	Referencia Cliente	
	STOMER REFERENCE CODE	Código Referencia Cliente	
NIS		Código NISC	
_	ST TARIF DATE	Fecha Primera Tarifa	
	SCRIPTION	Descripción	
	SPONSIRI F		
		Responsable	
	TES	Notas	
	OP_REASON	Motivo Dada de Baja	
	PAYMENT_FORM	FK Cuenta	
ID_	OFFICE	FK Oficina	
BIL	L_TRIGGER		
BIL	LTRIGGER_SECSUPPLY		
BIL	LING_CLASS	FK Segmento	
ID	LND RELATIONSHIP		
BII	LTRIGGER DAY		
	ICS_CODE	Código NAICS	
	D SIGNED	Indicativo Firmado	
	SNED DATE	Fecha Firma	
	OPERTY CUSTOMER RELATIONSHIP	recila rillila	
_	ES_TOTAL_AMOUNT		
	ES_PAY_TYPE		
	RE_DATE_END	Fecha Final de Contrato	
OF	FICE_CONTRACT	Contrato Oficina	
co	D_MOVE_IN_MOTIVE		
co	D_MOVE_OUT_MOTIVE		
co	D_PREPAYMENT_SYSTEM		
	XT ANNUAL DATE NETMET		
	ST ANNUAL DATE NETMET		
	SSION ID	Auditoria	
	JUI 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Additoria	
	ST ADJ RND		

	1	GCGT RE MEAS	SUREMENT POINT	1
_		CREATE DATE	Auditoria	
_		UPDATE DATE	Auditoria	
_		UPDATE USER	Auditoria	
_		UPDATE PROGRAM	Auditoria	
		OPTIMIST_LOCK	Auditoria	
	ID SECTOR SUPPLY	ID MEASURING POINT	PK (Llave Primaria)	ID MEASURING POINT
	1 → N	COD LOCATION LOCK	Código Localización	1 → N
_	ID_SECTOR_SUPPLY	COD_TYPE_LOCK	Tipo Bloqueo	ID_MEASURING_POINT
		ID_MP_NATURE	Naturaleza Punto Medida	
		ID_MP_CENTRALIZATION	Centralización Punto Medida	
		ID_METER	FK Medidor	
		ID_SECTOR_SUPPLY	FK ID_SECTOR_SUPPLY	
		ID_ADDRESS	FK Dirección	
ī		ID_MAIN_MP	FK Punto Medida Principal	
		MP_TYPE	Tipo Punto Medida	
_		ID_COMPANY	FK Compañia	
		MP_ACCESS	Acceso Punto Medida	
		DESCRIPTION	Descripción	
		NEXT_READING	Siguiente Lectura	
ī		DELIVERY_PRESSURE		
ī		STATUS	Estado	
ī		GIS		
ī		INSTAL_DATE	Fecha Instalación	
Т		ID_ROUTE_MASTER	FK Ruta	
		READ_SEQUENCE	Secuencia de Lectura	
		LINE_CODE		
		IND_LINE_PRINCIPAL	Indicativo Linea Principal	
		IND_TARIFICABLE	Indicativo Tarifable	
ī		SEAL_NUMBER		
		SEAL_LOCK		
		AUTOMATIC_IDENTIFICATION	Identificación Autómatica	
		DESCRIPTION_XI18N		
		PM_CODE	Código Punto Medida	
		ID_CALCULATION_MODULE	FK Modulo de calculo	
		SESSION_ID	Auditoria	
		ROUTE	Código Ruta	
		ITINERARY	Código Itinerario	
		PERC_DIST		
_		IND_EQUAL_CONSUM	Indicativo Consumo Igual	
		IND_DIST_PPAL	Indicativo Distribuido al Principal	

	E_READING
CREATE_DATE	Auditoria
UPDATE_DATE	Auditoria
UPDATE_USER	Auditoria
UPDATE_PROGRAM	Auditoria
OPTIMIST_LOCK	Auditoria
ID_READING	PK (Llave Primaria)
ID_MEASURING_POINT	FK ID_MEASURING_POINT
ID_DEVICE	FK Medidor
READING_TYPE	Tipo Lectura
USAGE_TYPE	Tipo Consumo
READING_UNIT	Unidad Lectura
USAGE_UNIT	Unidad Consumo
ID_SECTOR_SUPPLY	FK Sector Suministro
READING PREV DATE	Fecha de Lectura Anterior
PREV VALUE	Lectura Anterior
READING DATE	Fecha Lectura
VALUE	Lectura
READING USAGE	Consumo
CORRECTED USAGE	Consumo Corregido
READY USAGE	Consumo Preparado
IND ESTIMATE	Indicativo Estimado
IND ROLLOVER	Indicativo Vuelta Medidor
READ STATUS	Estado Lectura
IND USAGE TO CAL	Indicativo Consumo a Calcula
IND TOTALIZED	Indicativo Totalizado
CORRECTED USAGE UNIT	Unidad Consumo Corregido
ID ESTIMATION PROGRAM	FK Programa Estimación
IND SELF READ	Indicativo AutoLectura
IND DETECT ROLLOVER	Indicativo Vuelta Medidor
READING_PREV_TIME_TS	Hora Lectura Anterior
READING TIME TS	Hora Lectura
NO READ CODE	Código No Lectura
COMMENTS	Comentarios
ID LAST READING	FK Lectura Previa
ID ROUTE	FK Ruta
ID ACCOUNTING CYCLE	FK Ciclo
IND NOT USE TO ESTIMATE	Indicativo No Usar para Estima
IND NEGATIVE USAGE	Indicativo Consumo Negativo
READER TRIES	Intentos de Lectura
DAILY AVG USAGE	Promedio Consumo Diario
PREV ESTIM USG	Consumo Estimado Anterior
PREV_ESTIM_USG	Consumo Cero Anterior
LATITUDE_DEGREES	Latitud
LENGTH DEGREES	Longitud
HEIGHT	Altura
ACCURACY	Precisión
REAL_READ_SEQUENCE	Secuencial Lectura Real
ID_BILLING_PERIOD	FK Periodo Facturación
SESSION_ID	Auditoria
IND_CHANGE_CONDITION	Indicativo Cambio Condición
DIGITIZER	Digitalizador
ID_REBILLING_ACTIVITY	FK Actividad Refacturación
READING_SOURCE	Fuente Lectura
TELEMETERED_RQ	Telemedido