

## ANEXO IV FORMATO PARA ARCHIVOS DE CONSERVACIÓN

### Instructivo de llenado:

El presente Instructivo establece y describe los elementos que componen el formato determinado por el Instituto para los archivos de conservación al que hace referencia el numeral 7, fracción I.

- **Disposición aplicable a este Formato de Información y Métricas:**

Los PSMSG deberán almacenar la siguiente información de acuerdo con las definiciones, criterios e indicaciones establecidos en la presente Metodología.

- **Reglas para llenar el formato de las hojas de información de este instructivo:**

El formato se enviará a través del sistema electrónico que el Instituto establezca para tales efectos.

La información se entregará mediante un archivo CSV con los datos en forma de tabla, con las siguientes características:

- Las columnas se separan por el carácter de pipe (|).
- Las filas se separan por saltos de línea (Carácter CRLF).
- La última fila del archivo puede terminar o no con el carácter de fin de línea.
- Cada fila debe contener siempre el mismo número de campos.
- La primera fila del archivo contendrá los campos correspondientes a los nombres de las columnas.
- El Instituto pondrá a disposición de los sujetos obligados e interesados las plantillas de los archivos CSV que deben ser llenados.
- El archivo CVS se guiará por las especificaciones establecidas en lo que respecta al tipo de formato y por lo dispuesto por el IETF:  
<http://tools.ietf.org/html/rfc4180>

- **Dirección de contacto:**

En caso de dudas sobre cualquiera de los elementos contenidos en este formato por favor contactar al siguiente correo electrónico:

[reporte.oss@ift.org.mx](mailto:reporte.oss@ift.org.mx)

- **Parámetros Generales:**

- Plazo para FÓRMULAR una prevención por parte del IFT:

**Diez días hábiles contados a partir de la presentación de la información**

---

- o Plazo para desahogar el requerimiento de prevención por parte del sujeto obligado:  
Cinco días hábiles a partir de que surta efectos la notificación de la prevención.

## DESCRIPCIÓN DE LA PLANTILLA:

Se empleará las siguientes plantillas, que contiene datos, a manera de ejemplo:

### Archivo 1 – Archivo Conservación 4G Huawei Contadores LTE:

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.
Hora	dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh	Referente de la fecha y la hora de las 6 a las 23 horas en donde se solicitan mediciones de KPI	Solo se admitirá el formato dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh alfanumérico con la zona horaria determinada por el Instituto.
Concat_Sector	No Aplica	Referente al catálogo de Radiobases, generado a partir de la concatenación del Id_Radiobases y el Id_Sector.	Alfanumérico
L.RRC.ConnReq.Succ.Emc	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.RRC.ConnReq.Succ.HighPri	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.RRC.ConnReq.Succ.MT	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.RRC.ConnReq.Succ.MoData	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.RRC.ConnReq.Succ.DelayTol	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.RRC.ConnReq.Succ.MoVoice Call	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
L.RRC.ConnReq.Att.Emc	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.RRC.ConnReq.Att.HighPri	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.RRC.ConnReq.Att.MT	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.RRC.ConnReq.Att.MoData	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.RRC.ConnReq.Att.DelayTol	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.RRC.ConnReq.Att.MoVoiceCa II	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.S1Sig.ConnEst.Succ	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.S1Sig.ConnEst.Att	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.E-RAB.SuccEst	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.E-RAB.AttEst	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.E-Rab.FailEst.X2AP	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.E-RAB.AbnormRel	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.E-RAB.NormRel	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
L.E-RAB.NormRel.IratHoOut	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.Thrp.bits.DL	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.Thrp.bits.UL	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.THRP.TIME.CELL.DL.HIGHPRECISION	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.THRP.TIME.CELL.UL.HIGHPRECISION	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.Thrp.bits.DL.LastTTI	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
Thrp.Time.DL.RmvLastTTI	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.Thrp.bits.UE.UL.LastTTI	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.Thrp.Time.UE.UL.RmvLastTTI	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.Traffic.User.Avg	Numérico	Contador # de usuarios	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

## Archivo 2 – Archivo Conservación 4G Huawei Contadores VOLTE:

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.
Hora	dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh	Referente de la fecha y la hora de las 6 a las 23 horas en donde se solicitan	Solo se admitirá el formato dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh alfanumérico con la zona horaria determinada por el Instituto.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
		mediciones de KPI	
Concat_Sector	No Aplica	Referente al catálogo de Radiobases, generado a partir de la concatenación del Id_Radiobases y el Id_Sector.	Alfanumérico
L.E-RAB.SUCCEST.QCI.1	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.E-RAB.ATTEST.QCI.1	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.E-RAB.FAILEST.X2AP.VOIP	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.E-RAB.AbnormRel.QCI.1	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.E-RAB.AbnormRel.MME.VoIP	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.E-RAB.NormRel.QCI.1	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.E-RAB.NormRel.IRatHOOOut.QCI.1	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.E-RAB.SessionTime.HighPrecision.QCI1	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

### Archivo 3 – Archivo Conservación 4G Ericsson Contadores LTE:

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.
Hora	dd-mm-aaaa	Referente de la fecha y la hora de las 6 a las 23	Solo se admitirá el formato dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh alfanumérico con la zona

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.
	hh24:mi:ss.ff-tzh	horas en donde se solicitan mediciones de KPI	horaria determinada por el Instituto.
Concat_Sector	No Aplica	Referente al catálogo de Radiobases, generado a partir de la concatenación del Id_Radiobases y el Id_Sector.	Alfanumérico
PmRrcConnEstabsucc	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PmRrcConnEstabAtt	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PmRrcConnEstabAttReatt	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PmS1SigConnEstabSucc	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PmS1SigConnEstabAtt	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PmErabEstabSuccInit	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PmErabEstabSuccAdded	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PmErabEstabAttInit	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PmErabEstabAttAdded	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PmErabRelAbnormalEnbAct	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.
			contener un máximo de 4 decimales.
pmErabRelAbnormalEnb	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmErabRelNormalEnb	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PMPDCPVOLDLDRB	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PMPDCPVOLULDRB	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PMSCHEDACTIVITYCELLDL	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PMSCHEDACTIVITYCELLUL	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmPdcpVoIDrblLastTTI	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmUeThpTimeDI	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmPdcpVoIUIDrblLastTTI	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmUeThpTimeUI	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmRrcConnLevSum	Numérico	Contador # de usuarios	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmRrcConnLevSamp	Numérico	Contador # de usuarios	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

## Archivo 4 – Archivo Conservación 4G Ericsson Contadores VoLTE:

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.
Hora	dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh	Referente de la fecha y la hora de las 6 a las 23 horas en donde se solicitan mediciones de KPI	Solo se admitirá el formato dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh alfanumérico con la zona horaria determinada por el Instituto.
Concat_Sector	No Aplica	Referente al catálogo de Radiobases, generado a partir de la concatenación del Id_Radiobases y el Id_Sector.	Alfanumérico
pmErabEstabSuccAddedQciQci=1	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmErabEstabSuccInitQciQci=1	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmErabEstabAttAddedQciQci=1	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmErabEstabAttAddedHoOmg oingQciQci=1	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmErabEstabAttInitQciQci=1	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PMERABRELABNORMALENBACT QCI_1	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PMERABRELABNORMALMMEACT QCI_1	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PMERABRELNORMALENBQCI_1	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PMERABRELABNORMALENBQCI_1	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.



Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
PMERABRELMMEQCI_1	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PmSessionTimeDrbQci_1	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

### Archivo 5 – Archivo Conservación 4G Nokia Contadores LTE:

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.
Hora	dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh	Referente de la fecha y la hora de las 6 a las 23 horas en donde se solicitan mediciones de KPI	Solo se admitirá el formato dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh alfanumérico con la zona horaria determinada por el Instituto.
Concat_Sector	No Aplica	Referente al catálogo de Radiobases, generado a partir de la concatenación del Id_Radiobases y el Id_Sector.	Alfanumérico
M8013C5	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8013C17	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8013C18	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8013C19	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8013C21	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
M8013C31	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8013C34	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8013C44	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8013C43	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C1	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C0	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C261	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C254	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C255	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C258	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C260	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C301	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C309	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C311	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
M8006C313	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C6	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C7	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C8	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C9	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C277	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C303	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C306	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C310	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C312	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8012C20	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8012C19	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8012C90	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
M8012C89	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_VOL_DL_QCI_1	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_VOL_DL_QCI_2	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_VOL_DL_QCI_3	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_VOL_DL_QCI_4	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_VOL_DL_QCI_5	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_VOL_DL_QCI_6	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_VOL_DL_QCI_7	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_VOL_DL_QCI_8	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_VOL_DL_QCI_9	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_TIME_DL_QCI_1	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_TIME_DL_QCI_2	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_TIME_DL_QCI_3	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_TIME_DL_QCI_4	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_TIME_DL_QCI_5	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_TIME_DL_QCI_6	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_TIME_DL_QCI_7	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_TIME_DL_QCI_8	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_TIME_DL_QCI_9	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_VOL_UL_QCI_1	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_VOL_UL_QCI_2	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_VOL_UL_QCI_3	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_VOL_UL_QCI_4	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_VOL_UL_QCI_5	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_VOL_UL_QCI_6	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_VOL_UL_QCI_7	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_VOL_UL_QCI_8	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
IP_TPUT_VOL_UL_QCI_9	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_TIME_UL_QCI_1	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_TIME_UL_QCI_2	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_TIME_UL_QCI_3	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_TIME_UL_QCI_4	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_TIME_UL_QCI_5	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_TIME_UL_QCI_6	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_TIME_UL_QCI_7	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_TIME_UL_QCI_8	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IP_TPUT_TIME_UL_QCI_9	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8051C60	Numérico	Contador # de usuarios	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8001C318	Numérico	Contador # de usuarios	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8051C61	Numérico	Contador # de usuarios	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8001C319	Numérico	Contador # de usuarios	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.

### Archivo 6 – Archivo Conservación 4G Nokia Contadores VoLTE:

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.
Hora	dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh	Referente de la fecha y la hora de las 6 a las 23 horas en donde se solicitan mediciones de KPI	Solo se admitirá el formato dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh alfanumérico con la zona horaria determinada por el Instituto.
Concat_Sector	No Aplica	Referente al catálogo de Radiobases, generado a partir de la concatenación del Id_Radiobases y el Id_Sector.	Alfanumérico
M8006C206	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C215	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C301	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C188	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C197	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C273	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C266	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
M8006C267	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C270	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C272	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C316	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C318	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C320	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C89	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C98	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C107	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C116	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C278	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C304	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C307	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.



Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
M8006C317	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M8006C319	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
ERAB_IN_SESSION_TIME_QCI1	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

### Archivo 7 – Archivo Conservación 3G Huawei Contadores Datos:

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.
Hora	dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh	Referente de la fecha y la hora de las 6 a las 23 horas en donde se solicitan mediciones de KPI	Solo se admitirá el formato dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh alfanumérico con la zona horaria determinada por el Instituto.
Concat_Sector	No Aplica	Referente al catálogo de Radiobases, generado a partir de la concatenación del Id_Radiobases y el Id_Sector.	Alfanumérico
RRC.SuccConnEstab.OrgBkgCall	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
RRC.SuccConnEstab.OrgInterCall	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
RRC.SuccConnEstab.TmBkgCall	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
RRC.SuccConnEstab.TmInterCall	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
VS.SuccCellUpdt.PageRsp	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.SuccCellUpdt.ULDataTrans	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.SuccCellUpdt.OrgConvCall.PCH	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.SuccCellUpdt.TmConvCall.PCH	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.SuccCellUpdt.EmgCall.PCH	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
RRC.AttConnEstab.OrgInterCall	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
RRC.AttConnEstab.OrgBkgCall	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
RRC.AttConnEstab.TmInterCall	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
RRC.AttConnEstab.TmBkgCall	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.AttCellUpdt.PageRsp	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.AttCellUpdt.ULDataTrans	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.AttCellUpdt.OrgConvCall.PCH	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.AttCellUpdt.TmConvCall.PCH	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.AttCellUpdt.EmgCall.PCH	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
VS.RAB.SuccEstabPS.Conv	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.RAB.SuccEstabPS.Str	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.RAB.SuccEstabPS.Int	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.RAB.SuccEstabPS.Bkg	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.DCCC.Succ.F2D.AfterP2F	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.RAB.AttEstabPS.Conv	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.RAB.AttEstabPS.Str	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.RAB.AttEstabPS.Int	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.RAB.AttEstabPS.Bkg	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.DCCC.Att.F2D.AfterP2F	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.RAB.ABNORMREL.PS	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.RAB.ABNORMREL.PS.PCH	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.RAB.ABNORMREL.PS.D2P	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
VS.RAB.ABNORMREL.PS.F2P	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.RAB.NORMREL.PS	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.RAB.NORMREL.PS.PCH	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.DCCC.D2P.SUCC	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.DCCC.SUCC.F2P	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.DCCC.SUCC.F2U	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.DCCC.SUCC.D2U	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Bkg.UL.8.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Bkg.UL.16.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Bkg.UL.32.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Bkg.UL.64.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Bkg.UL.128.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Bkg.UL.144.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Bkg.UL.256.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Bkg.UL.384.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Int.UL.8.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Int.UL.16.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Int.UL.32.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Int.UL.64.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Int.UL.128.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Int.UL.144.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Int.UL.256.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Int.UL.384.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Str.UL.16.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Str.UL.32.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Str.UL.64.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.DcchSRB.UI.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
VS.PS.Bkg.DL.8.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Bkg.DL.16.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Bkg.DL.32.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Bkg.DL.64.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Bkg.DL.128.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Bkg.DL.144.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Bkg.DL.256.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Bkg.DL.384.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Int.DL.8.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Int.DL.16.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Int.DL.32.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Int.DL.64.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Int.DL.128.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Int.DL.144.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Int.DL.256.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Int.DL.384.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Str.DL.32.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Str.DL.64.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Str.DL.128.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.PS.Str.DL.144.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.DcchSRB.DI.Traffic	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.HSDPA.MEANCHTHROUGHPUT.TOTALBYTES	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.HSUPA.MEANCHTHROUGHPUT.TOTALBYTES	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.HSDPA.DataOutput.Traffic	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.HSDPA.DataTtiNum.User	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.HSUPA.2msTTI.Traffic	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.HSUPA.10msTTI.Traffic	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
VS.HSUPA.2msPDU.TTI.Num	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.HSUPA.10msPDU.TTI.Num	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.HSDPA.UE.MEAN.CELL	Numérico	Contador # de usuarios DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.HSUPA.UE.MEAN.CELL	Numérico	Contador # de usuarios UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

### Archivo 8 – Archivo Conservación 3G Huawei Contadores Voz:

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.
Hora	dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff- tzh	Referente de la fecha y la hora de las 0 a las 23 horas en donde se solicitan mediciones de KPI	Solo se admitirá el formato dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh alfanumérico con la zona horaria determinada por el Instituto.
Concat_Sector	No Aplica	Referente al catálogo de Radiobases, generado a partir de la concatenación del Id_Radiobases y el Id_Sector.	Alfanumérico
RRC.SuccConnEstab.OrgConvCall	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
RRC.SuccConnEstab.TmConvCall	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
RRC.SuccConnEstab.EmgCall	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.



Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
VS.SuccCellUpdt.OrgConvCall.PCH	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.SuccCellUpdt.TmConvCall.PCH	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.SuccCellUpdt.EmgCall.PCH	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
RRC.AttConnEstab.OrgConvCall	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
RRC.AttConnEstab.TmConvCall	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
RRC.AttConnEstab.EmgCall	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.AttCellUpdt.OrgConvCall.PCH	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.AttCellUpdt.TmConvCall.PCH	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.AttCellUpdt.EmgCall.PCH	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.RAB.SuccEstabCS.Conv	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.RAB.SuccEstabCS.Str	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.RAB.AttEstabCS.Conv	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.RAB.AttEstabCS.Str	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.RAB.AbnormRel.CS	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
VS.RAB.NormRel.CS	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.AMR.ERLANG.BESTCELL	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

### Archivo 9 – Archivo Conservación 3G Ericsson Contadores Datos:

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.
Hora	dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh	Referente de la fecha y la hora de las 6 a las 23 horas en donde se solicitan mediciones de KPI	Solo se admitirá el formato dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh alfanumérico con la zona horaria determinada por el Instituto.
Concat_Sector	No Aplica	Referente al catálogo de Radiobases, generado a partir de la concatenación del Id_Radiobases y el Id_Sector.	Alfanumérico
pmTotNoRrcConnectReqPsSucc	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmChSwitchSuccUraFach	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmTotNoRrcConnectReqPs	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmNoloadSharingRrcConnPs	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmChSwitchAttemptUraFach	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
pmNoNormalNasSignReleasePs	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmNoSystemNasSignReleasePs	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmNoRabEstablishSuccessPacketInteractive	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmChSwitchSuccUraHs	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmChSwitchSuccUraHsCslnit	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmChSwitchSuccUraDch	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmChSwitchSuccUraDchCslnit	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmNoRabEstablishAttemptPacketInteractive	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmChSwitchAttemptUraHs	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmChSwitchAttemptUraHsCslnit	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmChSwitchAttUraDch	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmChSwitchAttemptUraDchCslnit	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmNoSystemRabReleasePacket	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
pmNoSystemRabReleasePacketUra	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmChSwitchAttemptFachUra	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmChSwitchSuccFachUra	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmChSwitchAttemptDchUra	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmChSwitchSuccDchUra	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmChSwitchAttemptHsUra	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmChSwitchSuccHsUra	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmNoNormalRabReleasePacket	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmNoSystemRabReleasePacket	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmNoNormalRabReleasePacketUra	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmDITrafficVolumePsIntHs	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmUITrafficVolumePsIntEul	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmDITrafficVolumePs8	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmDITrafficVolumePs16	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
pmDITrafficVolumePs64	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmDITrafficVolumePs128	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmDITrafficVolumePs384	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmDITrafficVolumePsCommon	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmUITrafficVolumePs8	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmUITrafficVolumePs16	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmUITrafficVolumePs64	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmUITrafficVolumePs128	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmUITrafficVolumePs384	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmUITrafficVolumePsCommon	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PMSUMACKEDBITS SPI(0-15)	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PMNOACTIVESUBFRAMES SPI(0-15)	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PMSUMACKEDBITSCELLEULTTI10	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
PMSUMACKEDBITSCELLEULTI2	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PMNOACTIVE2MSINTERVALSEUL	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumAckedBitsPqSpi00	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumAckedBitsPqSpi01	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumAckedBitsPqSpi02	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumAckedBitsPqSpi03	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumAckedBitsPqSpi04	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumAckedBitsPqSpi05	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumAckedBitsPqSpi06	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumAckedBitsPqSpi07	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumAckedBitsPqSpi08	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumAckedBitsPqSpi09	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumAckedBitsPqSpi10	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumAckedBitsPqSpi11	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
pmSumAckedBitsPqSpi12	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumAckedBitsPqSpi13	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumAckedBitsPqSpi14	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumNonEmptyUserBuffersPqSpi00	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumNonEmptyUserBuffersPqSpi01	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumNonEmptyUserBuffersPqSpi02	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumNonEmptyUserBuffersPqSpi03	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumNonEmptyUserBuffersPqSpi04	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumNonEmptyUserBuffersPqSpi05	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumNonEmptyUserBuffersPqSpi06	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumNonEmptyUserBuffersPqSpi07	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumNonEmptyUserBuffersPqSpi08	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumNonEmptyUserBuffersPqSpi09	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
pmSumNonEmptyUserBuffersPq\$pi10	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumNonEmptyUserBuffersPq\$pi11	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumNonEmptyUserBuffersPq\$pi12	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumNonEmptyUserBuffersPq\$pi13	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumNonEmptyUserBuffersPq\$pi14	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmNoActive2msFrameEul	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmNoActive10msFramesEul	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumBestPsHsAdchRabEstabli\$ h	Numérico	Contador # de usuarios DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSamplesBestPsHsAdchRabEstabli\$ h	Numérico	Contador # de usuarios DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumBestPsEulRabEstabli\$ h	Numérico	Contador # de usuarios UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSamplesBestPsEulRabEstabli\$ h	Numérico	Contador # de usuarios UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

#### Archivo 10 – Archivo Conservación 3G Ericsson Contadores Voz:

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.



Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Hora	dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh	Referente de la fecha y la hora de las 6 a las 23 horas en donde se solicitan mediciones de KPI	Solo se admitirá el formato dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh alfanumérico con la zona horaria determinada por el Instituto.
Concat_Sector	No Aplica	Referente al catálogo de Radiobases, generado a partir de la concatenación del Id_Radiobases y el Id_Sector.	Alfanumérico
pmTotNoRrcConnectReqCsSuc c	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmNoCellUpdateSuccMultiCs	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmTotNoRrcConnectReqCs	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmNoCellUpdateAttMultiCs	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmNoLoadSharingRrcConnCs	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmNoNormalNasSignReleaseCs	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmNoSystemNasSignReleaseCs	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmNoRabEstablishSuccess.Spee ch	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmNoDirRetrySuccess	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmNoRabEstablishSuccess.Cs64	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
pmNoRabEstablishAttempt.Speech	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmNoRabEstablishAttempt.Cs64	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmNoDirRetryAtt	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PMNOSYSTEMRABRELEASESPEECH	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PMNONORMALRABRELEASESPEECH	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumBestCs12Establish	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSamplesBestCs12Establish	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumBestAmr12200RabEstablish	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSamplesBestAmr12200RabEstablish	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumBestAmr7950RabEstablish	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSamplesBestAmr7950RabEstablish	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumBestAmr5900RabEstablish	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSamplesBestAmr5900RabEstablish	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
pmSumBestAmr4750RabEstablish	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSamplesBestAmr4750RabEstablish	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumBestAmrNbMmRabEstablish	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSamplesBestAmrNbMmRabEstablish	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSumBestAmrWbRabEstablish	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmSamplesBestAmrWbRabEstablish	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

#### Archivo 11 – Archivo Conservación 3G Nokia Contadores Datos:

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.
Hora	dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh	Referente de la fecha y la hora de las 6 a las 23 horas en donde se solicitan mediciones de KPI	Solo se admitirá el formato dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh alfanumérico con la zona horaria determinada por el Instituto.
Concat_Sector	No Aplica	Referente al catálogo de Radiobases, generado a partir de la concatenación del Id_Radiobases y el Id_Sector.	Alfanumérico
M1001C22	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
M1001C23	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C32	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C33	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C40	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C41	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C562	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C553	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C558	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1006C254	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C573	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C578	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C582	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C617	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1006C253	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
M1001C115	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C66	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C185	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C186	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C187	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C188	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C190	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C191	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C192	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C193	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C194	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C196	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C398	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
M1001C397	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C694	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C695	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C141	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C142	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C171	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C801	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C804	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C172	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C802	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C805	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M5000C126	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M5000C127	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M5002C128	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
M5002C129	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1023C10	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M5000C69	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M5000C70	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M5000C71	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M5000C72	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M5000C73	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M5000C74	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M5002C2	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M5002C3	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M5002C4	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C272	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C273	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
M1000C274	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C275	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C276	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C277	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C278	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C279	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C280	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C281	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C365	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C366	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C367	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C368	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C369	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C370	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá



Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
M1000C371	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C372	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C373	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C374	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C375	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C376	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C384	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C385	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C386	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C387	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M5000C85	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
edch_data_scell_ul	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
mace_pdus_2ms_tti	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
mace_pdus_10ms_tti	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C284	Numérico	Contador # de usuarios DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C285	Numérico	Contador # de usuarios DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C286	Numérico	Contador # de usuarios UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C287	Numérico	Contador # de usuarios UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

#### Archivo 12 – Archivo Conservación 3G Nokia Contadores Voz:

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.
Hora	dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff- tzh	Referente de la fecha y la hora de las 6 a las 23 horas en donde se solicitan mediciones de KPI	Solo se admitirá el formato dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh alfanumérico con la zona horaria determinada por el Instituto.
Concat_Sector	No Aplica	Referente al catálogo de Radiobases, generado a partir de la concatenación del Id_Radiobases y el Id_Sector.	Alfanumérico
M1001C22	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C23	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
M1001C32	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C33	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C40	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C41	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C562	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C553	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C558	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1006C254	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C573	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C578	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C582	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C617	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1006C253	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C115	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
M1001C66	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C144	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C145	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C146	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C147	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C148	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C150	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C392	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C690	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C136	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C143	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C644	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C647	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
M1001C650	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1001C199	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

### Archivo 13 – Archivo Conservación 2G Huawei Contadores LTE:

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.
Hora	dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh	Referente de la fecha y la hora de las 0 a las 23 horas en donde se solicitan mediciones de KPI	Solo se admitirá el formato dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh alfanumérico con la zona horaria determinada por el Instituto.
Concat_Sector	No Aplica	Referente al catálogo de Radiobases, generado a partir de la concatenación del Id_Radiobases y el Id_Sector.	Alfanumérico
A9002	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
A9202	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
A9102	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
A9302	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
A9001	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
A9201	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
A9101	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
A9301	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
A9006	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
A9007	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
A9206	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
A9207	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
A9118	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
A9318	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9002	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9203	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9204	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9205	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9102	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
L9103	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9104	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9105	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9202	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9206	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9207	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9208	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9209	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9210	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9302	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9303	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9304	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9305	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
L9306	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9307	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9308	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9309	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9310	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9211	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9212	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9213	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9214	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9215	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9216	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9217	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9218	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9219	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá



Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
L9235	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9311	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9312	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9313	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9314	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9315	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9316	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9317	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9318	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9319	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9336	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9528	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9527	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
L9424	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L9423	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

#### Archivo 14 – Archivo Conservación 2G Huawei Contadores Voz:

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.
Hora	dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh	Referente de la fecha y la hora de las 6 a las 23 horas en donde se solicitan mediciones de KPI	Solo se admitirá el formato dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh alfanumérico con la zona horaria determinada por el Instituto.
Concat_Sector	No Aplica	Referente al catálogo de Radiobases, generado a partir de la concatenación del Id_Radiobases y el Id_Sector.	Alfanumérico
A300K	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
CA300J	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
A300H	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
K3001	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
K3000	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
CM30	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
K3003	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
H3600	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
H3620	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
K3011A	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
K3010A	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
CM33	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
K3013A	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
K3013B	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
AR3551A	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
AR3551B	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
AR3552A	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
AR3552B	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Archivo 15 – Archivo Conservación 2G Ericsson Contadores Datos:

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.
Hora	dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh	Referente de la fecha y la hora de las 6 a las 23 horas en donde se solicitan mediciones de KPI	Solo se admitirá el formato dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh alfanumérico con la zona horaria determinada por el Instituto.
Concat_Sector	No Aplica	Referente al catálogo de Radiobases, generado a partir de la concatenación del Id_Radiobases y el Id_Sector.	Alfanumérico
PREJTFI	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PREJOTH	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
FAILDLTBEST	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PSCHREQ	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
DLTBEST	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
IAULREL	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
OTHULREL	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
LDISRR	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
LDISOTH	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
FAILDLANSW	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VOLULSTRACC	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
ULINTBGVOL	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
LLCVOLULEIT	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
DTMULSTRDATA	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PERLEN	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
DLSTRVOL	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
DLINTBGVOL	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
INT10BREGPRSTBF	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
INT15BREGPRSTBF	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
INT20BREGPRSTBF	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
INT25BREGPRSTBF	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
INT30BREGPRSTBF	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
INT35BREGPRSTBF	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
INT40BREGPRSTBF	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
INT45BREGPRSTBF	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
INT50BREGPRSTBF	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
INT55BREGPRSTBF	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
MC19ULACK	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
DLTHP1EGTHR	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
DLTHP2EGTHR	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
DLTHP3EGTHR	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
DLBGEGTHR	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
DLTHP1EGDATA	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
DLTHP2EGDATA	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
DLTHP3EGDATA	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
DLBGEGDATA	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
ULTHP1EGTHR	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
ULTHP2EGTHR	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
ULTHP3EGTHR	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
ULBGEGTHR	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
ULTHP1EGDATA	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
ULTHP2EGDATA	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
ULTHP3EGDATA	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
ULBGEGDATA	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

### Archivo 16 – Archivo Conservación 2G Ericsson Contadores Voz:

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.
Hora	dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh	Referente de la fecha y la hora de las 6 a las 23 horas en donde se solicitan mediciones de KPI	Solo se admitirá el formato dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh alfanumérico con la zona horaria determinada por el Instituto.
Concat_Sector	No Aplica	Referente al catálogo de Radiobases,	Alfanumérico

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
		generado a partir de la concatenación del Id_Radiobases y el Id_Sector.	
CCONGS	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
CCALLS	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
CDISSS	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
CDISQA	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
CDISTA	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
CMSESTAB	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
TFCASSALL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
TFCASSALLSUB	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
THCASSALL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
THCASSALLSUB	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
TASSALL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
TFNDROP	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.



Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
THNDROP	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
THDROPSUB	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
TFNDROPSUB	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmTFTRALACC	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmTHTRALACC	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

#### Archivo 17 – Archivo Conservación 2G Nokia Contadores Datos:

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.
Hora	dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh	Referente de la fecha y la hora de las 6 a las 23 horas en donde se solicitan mediciones de KPI	Solo se admitirá el formato dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh alfanumérico con la zona horaria determinada por el Instituto.
Concat_Sector	No Aplica	Referente al catálogo de Radiobases, generado a partir de la concatenación del Id_Radiobases y el Id_Sector.	Alfanumérico
NO_RADIO_RES_AVA_UL_TBF	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
NO_RADIO_RES_AVA_DL_TBF	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
REQ_1_TSL_UL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
REQ_2_TSL_UL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
REQ_3_TSL_UL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
REQ_4_TSL_UL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
REQ_5_TSL_UL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
REQ_6_TSL_UL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
REQ_7_TSL_UL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
REQ_8_TSL_UL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
REQ_1_TSL_DL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
REQ_2_TSL_DL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
REQ_3_TSL_DL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
REQ_4_TSL_DL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
REQ_5_TSL_DL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
REQ_6_TSL_DL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
			contener un máximo de 4 decimales.
REQ_7_TSL_DL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
REQ_8_TSL_DL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
REQ_9_TSL_DL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
REQ_10_TS_LDL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
REQ_11_TS_LDL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
REQ_12_TS_LDL	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
DL_TBF_REL_DUE_NO_RESP_MS	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
UL_TBF_REL_DUE_NO_RESP_MS	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
NBR_OF_DL_TBF	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
NBR_OF_UL_TBF	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
RLC_DATA_BLOCKS_DL_CS1	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
RLC_DATA_BLOCKS_DL_CS2	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
RLC_DATA_BLOCKS_UL_CS1	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
RLC_DATA_BLOCKS_UL_CS2	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
DL_RLC_BLOCKS_IN_ACK_MODE	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
DL_RLC_BLOCKS_IN_UNCAK_MODE	Numérico	Contador KPI Cell Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
UL_RLC_BLOCKS_IN_ACK_MODE	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
UL_RLC_BLOCKS_IN_UNCAK_MODE	Numérico	Contador KPI Cell Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VWTHR_NUMERATOR_EDGE_4_DL	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VWTHR_DENOMINATOR_EDGE_4_DL	Numérico	Contador KPI User Tput DL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VWTHR_NUMERATOR_EDGE_4_UL	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VWTHR_DENOMINATOR_EDGE_4_UL	Numérico	Contador KPI User Tput UL	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

### Archivo 18 – Archivo Conservación 2G Nokia Contadores Voz:

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.
Hora	dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh	Referente de la fecha y la hora de las 6 a las 23 horas en donde se solicitan mediciones de KPI	Solo se admitirá el formato dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh alfanumérico con la zona horaria determinada por el Instituto.
Concat_Sector	No Aplica	Referente al catálogo de Radiobases,	Alfanumérico

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
		generado a partir de la concatenación del Id_Radiobases y el Id_Sector.	
SUCC_TCH_SEIZ_CALL_ATTEMPT	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
TCH_REQUESTS_CALL_ATTEMPT	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
SDCCH_BUSY_ATT	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
SDCCH_SEIZ_ATT	Numérico	Contador KPI Accesibilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
TCH_RADIO_FAIL	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
TCH_REL_DUE_RAD_FAIL_PH_2_3	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
TCH_RF_OLD_HO	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
TCH_LAPD_FAIL	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
TCH_BTS_FAIL	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
TCH_USER_ACT	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
TCH_BCSU_RESET	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
TCH_NETW_ACT	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
TCH_ACT_FAIL_CALL	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
TCH_ABIS_FAIL_OLD	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
TCH_TR_FAIL_OLD	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
TCH_NORM_RELEASE	Numérico	Contador KPI Rentabilidad	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
AVE_BUSY_TCH	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
RES_AV_DENOM14	Numérico	Contador KPI Trafico	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

### Archivo 19 – Archivo Conservación Disponibilidad 2G, 3G, 4G

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
Semana	1 - 52	Referente de las semanas 1 a 52 del año	No se admitirán valores menores o mayores al del rango.
Hora	dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh	Referente de la fecha y la hora de las 6 a las 23 horas en donde se solicitan mediciones de KPI	Solo se admitirá el formato dd-mm-aaaa hh24:mi:ss.ff-tzh alfanumérico con la zona horaria determinada por el Instituto.
Fabricante de equipo	Refiere al fabricante de equipo de telecomunicaciones, puede ser Huawei, Ericsson, Nokia, etc.	No Aplica	Alfabético
Concat_Sector	No Aplica	Referente al catálogo de Radiobases, generado a partir de la concatenación del	Alfanumérico

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
		Id_Radiobases y el Id_Sector.	
L.Cell.Avail.Dur	Numérico	Contador KPI HW 4G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.Cell.Unavail.Dur.Manual	Numérico	Contador KPI HW 4G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
L.Cell.Unavail.Dur.EnergySaving	Numérico	Contador KPI HW 4G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PmCellDownTimeAuto	Numérico	Contador ERI 4G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
PmCellDownTimeMan	Numérico	Contador ERI 4G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmMimoSleepTime	Numérico	Contador ERI 4G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmCellSleepTime	Numérico	Contador ERI 4G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmMicroTxSleepTime	Numérico	Contador ERI 4G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
SAMPLES_CELL_AVAIL	Numérico	Contador NOK 4G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
DENOM_CELL_AVAIL	Numérico	Contador NOK 4G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.

Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
SAMPLES_CELL_PLAN_UNAVAIL	Numérico	Contador NOK 4G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
SAMPLES_CELL_POWER_SAVING	Numérico	Contador NOK 4G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.Cell.UnavailTime	Numérico	Contador HW 3G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.Cell.UnavailTime.Sys	Numérico	Contador HW 3G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
VS.Cell.DynShutDown.Time	Numérico	Contador HW 3G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
Total Number Of Cells	Numérico	Contador HW 3G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
Total Number Of Cells	Numérico	Contador ERI 3G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmCellDowntimeAuto	Numérico	Contador ERI 3G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmCellDowntimeMan	Numérico	Contador ERI 3G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
pmCellDowntimetps	Numérico	Contador ERI 3G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C178	Numérico	Contador NOK 3G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.



Nombre del campo	Formato	Descripción del campo	Comentarios
M1000C378	Numérico	Contador NOK 3G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
M1000C180	Numérico	Contador NOK 3G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
CR373	Numérico	Contador HW 2G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
TDWNACC	Numérico	Contador ERI 2G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
TDWNSCAN	Numérico	Contador ERI 2G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
BCCH_DOWNTIME	Numérico	Contador NOK 2G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.
BCCH_UPTIME	Numérico	Contador NOK 2G	Solo admitirá números positivos, en caso de que aplique podrá contener un máximo de 4 decimales.