

COMPROBANTE UNICO DE REGISTRO

Institucion:	064	INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS	Reporte	rptComprobanteGastos.rdlc			
U. Ejecutora:	0005	COORDINACION ZONAL 8 - INEC	Fecha Elaboración			No. CUR	No. Original
Unid. Desc:	0000		03	08	2023	10571	10571
Tipo Documento Respaldo			Clase Documento			No.	
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS			RENDICION DE FONDOS SIN DETALLE DE FACTURAS			6	
						No. Expediente	
						5313	

Clase de Registro:	REGULARIZACIÓN	Clase de Gasto:	OTROS GASTOS	RPA	RTO	DEV		
Banco:		Cuenta Monetaria:	1121502 FTE 200 ANTICIPO VIATICOS PROYECTOS Y PROGRAMAS PRESTAMOS					
Comprobante	GASTOS		Numero Operación	0				
Beneficiario:	0968593090001		COORDINACION ZONAL 8 - INEC					

AFECTACION PRESUPUESTARIA

PG	SP	PY	ACT	ITEM	UBG	FTE	ORG	N. Prest	DESCRIPCION	MONTO
55	00	022	003	730303	0901	202	2003	2215	Viaticos y Subsistencias en el Interior	800.00
TOTAL PRESUPUESTARIO										800.00
IVA										0.00
SUB - TOTAL										800.00
RETENCIONES IVA										0.00
TOTAL DEDUCCIONES PRESUPUESTARIO										0.00
TOTAL A PAGAR										800.00

SON: OCHOCIENTOS DOLARES

DESCRIPCION: Rendición de la Entidad:64-5-0 No de fondo: 331 No Entrada: 2876

DATOS APROBACIÓN		
ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
APROBADO	 Firmado electrónicamente por: AURORA MERCEDES VILLALTA LOBATO	 Firmado electrónicamente por: MARIA AMERICA VILLAFUERTE QUIROZ
FECHA: 03/08/2023	Funcionario Responsable	Director Financiero

COMPROBANTE UNICO DE REGISTRO

Institucion:	064	INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS	Reporte	rptComprobanteGastos.rdlc		
U. Ejecutora:	0005	COORDINACION ZONAL 8 - INEC	Fecha Elaboración		No. CUR	No. Original
Unid. Desc:	0000		03	08	2023	10571
						10571
Tipo Documento Respaldo		Clase Documento	No.		No. Expediente	
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS		RENDICION DE FONDOS SIN DETALLE DE FACTURAS	6		5313	

Clase de Registro:	REGULARIZACIÓN	Clase de Gasto:	OTROS GASTOS	RPA	RTO	DEV		
Banco:		Cuenta Monetaria:	1121502 FTE 200 ANTICIPO VIATICOS PROYECTOS Y PROGRAMAS PRESTAMOS					
Comprobante	GASTOS	Numero Operación	0					
Beneficiario:	0968593090001	COORDINACION ZONAL 8 - INEC						

DEDUCCIONES

DATOS APROBACIÓN		
ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
APROBADO FECHA: 03/08/2023	 	
	Funcionario Responsable	Director Financiero

LIQUIDACIÓN DE VIÁTICOS

DE INFORME

211

DETALLE

CEDULA	APELLIDOS Y NOMBRES	FECHA DE INICIO DE LA COMISION	FECHA FIN DE LA COMISION	DESCRIPCION DE LA COMISION	RMU	OBSERVACION
0801885773	ANDRADE VILELA JOSE LUIS	11/7/2023	21/7/2023	COMISIÓN DE SERVICIOS PARA IMPUTACION, TABULACION Y VALIDACION POR PROVINCIA A NIVEL DE ZONAL DEL PROYECTO CPV	\$ 901,00	DE GUAYAQUIL A QUITO 433 KM, SE JUSTIFICA MAS DEL 70% Y SE RECONOCE \$ 80 SEGÚN LO INDICADO EN LA NORMA TECNICA PARA PAGO DE VIATICOS POR 1 DIA

LIQUIDACIÓN DE LA COMISIÓN DE SERVICIOS

DATOS PARA EL CALCULO						COMPROBANTES DE VENTA			REEMBOLSOS		
NIVEL	DIARIO DE VIATICO	# DIAS	TOTAL DE VIATICO Y SUBSISTENCIA	VALOR A JUSTIFICAR (70%)	30% del VIATICO	NO PROCEDE	PROCEDEN		COMBUSTIBLE	PEAJE	MOVILIZACION / PASAJE
						VARIOS (*)	HOSPEDAJE	ALIMENTACION			
SERVIDOR PUBLICO 2	80,00	10	800,00	560,00	240,00	-	350,00	287,84	-	-	-

TOTAL A PAGAR

800,00



Firmado electrónicamente por:
DANNY ERNESTO
CARVACHE MEDINA

Elaborado por:

DANNY CARVACHE MEDINA

RESUMEN DE GASTOS DE ALIMENTACIÓN Y HOSPEDAJE EN LICENCIA CON REMUNERACIÓN

LUGAR Y FECHA:

Guayaquil, 26 de Julio del 2023

NOMBRES Y APELLIDOS:

Andrade Vilela José Luis

FECHA DE COMISION:

DESDE: 11/07/2023 HASTA: 21/07/2023

DESTINO (CIUDAD):

Guayaquil -Quito (Pichincha)-Guayaquil.

N° DE SOLICITUD:

211- CZ8L – CPV – 2023

DETALLE DE DOCUMENTOS

FECHA	RUC	Nº FACTURA/NOTA DE VENTA	DESCRIPCION	VALOR TOTAL FACTURA	OBSERVACIONES
11/7/2023	1717629099001	001-001-000000162	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$5,00	NOTA DE VENTA
11/7/2023	1722117916001	001-001-000001353	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$10,00	NOTA DE VENTA
11/7/2023	1722117916001	001-001-000001357	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$12,00	NOTA DE VENTA
11/7/2023	1790016919001	061-104-000591391	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$3,48	FACTURA
12/7/2023	1103913677001	008-001-0000075	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$12,00	NOTA DE VENTA
12/7/2023	1103913677001	008-001-0000073	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$10,00	NOTA DE VENTA
12/7/2023	0201295003001	001-001-000001600	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$10,00	NOTA DE VENTA
13/7/2023	1717629099001	001-001-000000186	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$7,00	NOTA DE VENTA
13/7/2023	1103913677001	008-001-0000080	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$10,00	NOTA DE VENTA
13/7/2023	1723642896001	001-001-000001080	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$11,05	NOTA DE VENTA
13/7/2023	1302624208001	001-001-000000467	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$7,50	NOTA DE VENTA
14/7/2023	1103913677001	008-001-0000088	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$10,00	NOTA DE VENTA
14/7/2023	1717629099001	001-001-000000197	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$7,00	NOTA DE VENTA
14/7/2023	1103913677001	008-001-0000084	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$20,50	NOTA DE VENTA
15/7/2023	1722825658001	002-001-0000120	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$10,00	NOTA DE VENTA
15/7/2023	1721424594001	002-010-000006492	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$14,00	FACTURA
16/7/2023	1102935986001	002-001-000002595	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$6,50	NOTA DE VENTA
16/7/2023	1722825658001	002-001-0000125	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$10,00	NOTA DE VENTA
17/7/2023	1790016919001	061-107-000293462	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$4,07	FACTURA
17/7/2023	1103913677001	008-001-0000092	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$10,00	NOTA DE VENTA
17/7/2023	0604336636001	001-001-000000005	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$20,00	NOTA DE VENTA
18/7/2023	0604336636001	001-001-000000015	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$7,00	NOTA DE VENTA
18/7/2023	1103913677001	008-001-0000095	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$10,00	NOTA DE VENTA
18/7/2023	0201295003001	001-001-000001607	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$11,00	NOTA DE VENTA
19/7/2023	1103913677001	008-001-0000104	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$10,00	NOTA DE VENTA
19/7/2023	0604336636001	001-001-000000021	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$7,00	NOTA DE VENTA
19/7/2023	1723554430001	003-001-0000077	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$12,00	NOTA DE VENTA
20/7/2023	1791952359001	020-020-000393462	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$15,24	FACTURA
20/7/2023	1103913677001	008-001-000000112	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$10,00	NOTA DE VENTA
21/7/2023	0601070329001	002-100-000000438	HOSPEDAJE	\$350,00	FACTURA / 10 NOCHES
21/7/2023	1000735728001	001-001-000003814	CONSUMO DE ALIMENTOS	\$7,50	FACTURA
			TOTAL:	\$649,84	

GASTOS ALIMENTACIÓN: \$287.84
GASTOS HOSPEDAJE: \$350.00
NO PROCEDE: \$ 12.00



Firmado electrónicamente por:
**JOSE LUIS ANDRADE
VILELA**

FIRMA DE RESPONSABILIDAD

PARA USO PROCESO FINANCIERO:

0,3

0,7

VALOR ENTREGADO COMO ANTICIPO

VALOR A NO JUSTIFICARSE

VALOR A JUSTIFICARSE

GASTOS JUSTIFICADOS

VALOR A DESCONTAR

\$800.00

\$240.00

\$560.00

\$637.84

\$ 0.00



Firmado electrónicamente por:
**DANNY ERNESTO
CARVACHE MEDINA**

REVISADO POR

INFORME DESERVICIOS INSTITUCIONALES

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE
SERVICIOS INSTITUCIONALES

211 - CZ8L - CPV - 2023

FECHA DE INFORME (dd-mm-aaaa)

26/07/2023

DATOS GENERALES

APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR

ANDRADE VILELA JOSÉ LUIS
C.I. 0801885773

PUESTO QUE OCUPA:

SERVIDOR PÚBLICO 2

CIUDAD – PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL

Guayaquil – Quito (Pichincha)-Guayaquil.

NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE
PERTENECE LA O EL SERVIDOR

**VIII CENSO DE POBLACIÓN Y VII DE
VIVIENDA - CPV**

SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL:

JOSÉ LUIS ANDRADE VILELA

INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS

ANTECEDENTES:

En atención al Memorando Nro. INEC- CZ8L-2023-2479-M de fecha 07 de julio del 2023, se autoriza proceder de acuerdo a la ley y normativa vigente.

La Coordinación Zonal 8 – INEC, de acuerdo al Plan de Trabajo, autoriza la salida en comisión de servicios a la Provincia De Pichincha (Quito) en el periodo del 11 al 21 de Julio del 2023.

OBJETIVOS:

- Ejecutar las reglas de validación e imputación y tabulación por provincia de cada coordinación zonal.
- Verificar y analizar los reportes generados del proceso de ejecución de las reglas de validación e imputación provincial.
- Verificar y analizar los cuadros (tabulados) generados del proceso de tabulación a nivel provincial.
- Documentar y ajustar los programas de validación e imputación y tabulados.
- Supervisar el proceso de validación e imputación de cada coordinación zonal a nivel provincial.

RUTA DE TRABAJO:

<u>FECHA</u>	<u>RUTA</u>	<u>SEDE</u>
11/07/2023	Guayaquil - Quito	Quito
12/07/2023	Quito	Quito
13/07/2023	Quito	Quito
14/07/2023	Quito	Quito
15/07/2023	Quito	Quito
16/07/2023	Quito	Quito
17/07/2023	Quito	Quito

18/07/2023	Quito	Quito
19/07/2023	Quito	Quito
20/07/2023	Quito	Quito
21/07/2023	Quito	Retorno

MARTES 11 DE JULIO 2023:

Inicia el taller con las principales variables a empezar, validación y verificación.

Provincia de Galápagos

Al realizar la verificación de la provincia de Galápagos se observaron las siguientes novedades:

- En la isla de Santa Cruz existe 2 hospitales y ninguno en San Cristóbal por lo que existe un error en la identificación de hospitales de San Cristóbal.
- Santa Cruz 240350 con una choza.
- San Cristóbal 240150 con una choza.
- Se realiza la revisión por tipo de materiales y se la pasa a rancho.
- Se detectan viviendas con más de un hogar.
- En santa cruz existen 2 viviendas 1 con 40 gatos y otra con 20 se verifica y es afirmativa esta información.
- Se encontró las etiquetas de las viviendas están cambiadas con los resultados.

Por Ejemplo: Si = a vivienda con una de un hogar está mal la etiqueta porque sale lo contrario.

Se realizó la siguiente identificación de viviendas:

Identificación de Ranchos:

- 5 cuartos
- Techo de fibra cemento (Eternit)
- Piso cemento, cerámica o ladrillo
- Techo de paja (Hojas de bijao)

Identificación de Chozas:

- Con paredes de ladrillo

Población de la Provincia de Galápagos final es de 28195 y el ingreso fue de 28207

Observaciones de Validaciones:

Provincia de Galápagos				
SECCIÓN	VARIABLE	DESCRIPCIÓN	NOVEDAD ENCONTRADA	NÚMERO DE CASOS
POBLACION	P0601	Tiene número de cedula de ciudadanía o de identidad ecuatoriana	Hay personas que esta inscritas (P05), pero indican que no tiene cédula (P0601) y personas que no están inscritas (P05) pero indican que si tiene cédula ecuatoriana (P0601)	127
VIVIENDA	I11	Existencia de la vivienda	-NO HAY CASOS. códigos 2 NO, confirmar si se eliminaron para base a publicar	No aplica

VIVIENDA	I11	Existencia de la vivienda	-hay 1 casos perdido, de un departamento que ingresan por la calle	1
VIVIENDA	V01	Tipo de vivienda	En la costa muchas chozas imputar a ranchos	PROV24 = 103 PROV20 = 2
VIVIENDA	V01	Tipo de vivienda	En la capital de Galápagos 2001 no hay Hospitales - clínicas	0
VIVIENDA	V01	Tipo de vivienda	Covachas temporales/vacacional	PROV24 = 155 PROV20 = 13
POBLACION	Tabulación: cuadro 17	Población por auto identificación según cultura y costumbres, según cantón de residencia, sexo al nacer y grupos quinquenales de edad	En el título del cuadro dice que se según cantón pero la tabla tiene información solo a nivel provincial	
POBLACION	Tabulación: cuadro 38	Población por nivel de instrucción al que asiste o asistió y años aprobados, según provincia de residencia, condición de asistencia a un establecimiento de enseñanza regular o formal, sexo al nacer y grupos quinquenales de edad	Revisar etiqueta de variable GRACUR en la base de redatam puesto que al sacar frecuencia solo genera hasta la categoría de dos años	
POBLACION	Tabulación: cuadro 49	Mujeres de 12 años y más por número y total de hijas/os nacidos vivos tenidos durante el último año por sexo del nacido vivo, según cantón, área de residencia y grupos quinquenales de edad	En la frecuencia de con la base sale nacidos en 2022, 294 registros y en la tabla esta 159 registros	
POBLACION	Tabulación: cuadro 58	Población 5 años o más por condición de dificultad funcional permanente y esferas de funcionamiento, según cantón, área de residencia y sexo al nacer	Revisar etiqueta de variable Esferas, corregir opción 1. que dice camitar en lugar de caminar	

MIERCOLES 12 DE JULIO 2023:

Revision de validacion de la provincia de Santa Elena

Se analizaron las siguientes novedades:

240150 053 003 009 004

Se observo vivienda con 1 hogar donde el jefe del hogar tiene 12 años de edad y su conyugue 45 años de edad, se detecta que cpo1 no es el jefe del hogar si no el hijo de cpo2 y ademas la informacion de cpo1 y cp03 que tambien es hijo en duplicada, se solicita la debida correccion

24 01 51 001 001 009 008

Cpo1 persona de 12 años mujer que vive sola, estudia y tiene discapacidad, error se toma de informacion del resto de miembros del hogar.

24 02 50 003 007 005 004

Cpo1 representante del hogar tiene 50 años pero se registra el año de nacimiento en 2010 por lo que es necesario ajustar el algoritmo que valide estos casos.

24 02 50 005 001 013 002

Cpol tiene 46 año pero registra año de nacimiento 2010 ademas es representante del hogar se debe corregir año de nacimiento

24 02 50 008 010 001 034

Error c/01 tiene 12 años nace año 2010, y aparece como jefe de hogar , su conyugue tiene 36 años cuando debe ser hijo de cpoz, se debe corregir codigo de relacion de parentezco.

24 02 50 012 007 002 010

Se reviso dote de ingreso , data velocidad, existe error en el algoritmo sin que la informacion validada difiera de la original respecto a la revision de parentezco corregir el algoritmo respetar edades y cambiar a conyugue.

240250 025005 003

Cp01 Jefe de edad 39 y año de nacimiento 2010 se debe mantener la edad y relacion de parentezco.

- Se respetan algunos casos similares.

Casos de jefes de hogar con 13 años existen 7.

Casos de conyugues de 12 años , al parecer son hijos con mal registro del parentezc.

Personas con 118 , 107, 106 años se revisan los datos son certeros y son representastes del hogar siendo estos 20 casos.

Se revisaron los siguientes casos:

Provincia de Santa Elena			
SECCIÓN	VARIABLE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE CASOS
MORTALIDAD	M0201	Mes de fallecimiento	212
MORTALIDAD	M0202	Año de fallecimiento	No aplica
MORTALIDAD	M06	Causa de fallecimiento	215
POBLACION	P03	Años cumplidos	10
POBLACION	P03	Años cumplidos	1
POBLACION	P1003	En que idiomas o lenguas se comunica, Idioma extranjero	71
POBLACION	P1003	En que idiomas o lenguas se comunica, Idioma extranjero	71
POBLACION	P10C	Código del idioma o lengua indígena que habla	
POBLACION	P10C	Código del idioma o lengua indígena que habla	
VIVIENDA	I12	Usted o algún miembro del hogar, realizo el censo	1
VIVIENDA	I1201	Existe más de 1 hogar en la vivienda	No aplica
POBLACION	P27C	Código del grupo de ocupación (Codificación automática)	139
POBLACION	P29	Categoría de ocupación donde trabaja	879
POBLACION	P3203	Número de hijas e hijos nacidos vivos , Total	1

JUEVES 13 DE JULIO 2023:

Se valida la seccion de poblacion de la Provincia de Santa Elena

240154921008001

Niños con 12 años con estado civil unidos, sedebe cambiar el estado civil, se verifica que existe error en la interpretacion .

240154924 003 011 007 001

Cp06 tiene 12 años indica que es separada y que su primer hijo lo tuvo a los 14 años (datos con errores), ademas cp08 tiene la misma informacion que cp06 cambiandose la inconsistencia a revisores.

240250008009006

Cp03 tiene 12 años y estado civil separado, ademas es estudiante , esta informacion es erronea.

240150013014019

Cp05 es estudiante de 12 años es hijo de cp01 y aparece como casado donde la pareja no vive en el hogar, es un error en el estado civil, estado civil correcto: (soltero)

240152928005004

Cp05 niño de 9 años que estudio primaria hasta 5to grado, es error.

Cp04 niño de 12 años que aparece en estado civil casado.

240154919001013

Cp05 yiene 12 años mujer nieta.

Cp01 con estado civil casada y no tiene áreja en el hogar, adicional es estudiante, exsiste inconsistencia en la informacion.

240154923006017002001

Cp01: Unido de 52 años varon.

Cp02: Casada de 48 años mujer

Cp03: Niña de 12 años hija casada.

Error e inconsistencias en todos los estados civiles de este hogar.

240250004005002017002

Error e inconsistencia en estado civil.

240250005001013

Error del aplicativo

240250006010006009002

Cp03 12 años y es casada cuando en realidad es soltera.

240250015006002 002 001

Cp05 Es estudiante que aporta al IESS , es casado de 12 años de edad, estos datos son erroneos.

Se debe tomar en cuenta que se cruzaron variables de menores de edad que aportan o estan afiliados al IESS, se encontraron varios casos y esto no se puede dar ya que por metodologia del censo los menores de edad no pueden aportar ni estar afiliados .

Se monitonera que personas de 15 a 17 años que trabajan y aportan al IESS debe considerar la condicion de ocupacion y la categoria de ocupacion.

Provincia de Santa Elena			
SECCIÓN	VARIABLE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE CASOS
POBLACION	P01	Relación de parentesco con el representante del hogar	194
POBLACION	P18	Grado o curso más alto que aprobó	240
POBLACION	P27C	Código del grupo de ocupación (Codificación automática)	138
POBLACION	P28C	Código de rama de actividad de la empresa o lugar donde trabaja	175
POBLACION	P29	Categoría de ocupación donde trabaja	292
POBLACION	P31	Estado conyugal	420
POBLACION	P3203	Número de hijas e hijos nacidos vivos , Total	
POBLACION	P3203	Número de hijas e hijos nacidos vivos , Total	83
POBLACION	P3503	Fecha que tuvo su última hija o hijo nacido vivo (Año)	33
POBLACION	P03	Años cumplidos	8
POBLACION	P3503	Fecha que tuvo su última hija o hijo nacido vivo (Año)	32
POBLACION	P17	Nivel de instrucción más alto al que asiste	5
POBLACION	P17	Nivel de instrucción más alto al que asiste	6
POBLACION	P34	A qué edad tuvo su primera hija o hijo nacido vivo	83

VIERNES 14 DE JULIO 2023:

Novedades de Validacion de la Provincia de Santa Elena.

1200 personas de 12 a 17 años que aportan a todas las formas de seguridad social, sin embargo 1188 no trabajan.

Provincia de Santa Elena								
AÑOS CUMPLIDOS	IESS	IESS VOLUNTAR	IESS SEGURO	ISSFA	ISSPOL	NO APORTA	NO APORTA	NO DECLARAD

		IO	CAMPESINO	JUBILADO				O
12	225	11	89	27	5	3	8153	105

Se verifico que personas de 12 años cuyos padres son miembros de la policia y aportan al ISSPOL, si estan cubiertos, pero estos niños no aportan y se los registra como que aporten, error que se debe corregir.

Provincia de Santa Elena				
SECCIÓN	VARIABLE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE CASOS	
POBLACION	P11C	Como se identifica Código para otro	5	
POBLACION	P15	Asiste actualmente a educación regular o formal	31	
POBLACION	P30	Aporta o está afiliado	1200	
POBLACION	P34	A qué edad tuvo su primera hija o hijo nacido vivo		
HOGAR	H1101	Alguna persona de este hogar falleció en estos últimos 3 años?	PROV24 = 30 PROV20 = 2	
HOGAR	H1102	Cuántas personas fallecidas	PROV24 = 30 PROV20 = 2	
MORTALIDAD	M00	Número de persona	PROV24: H1102 = 7327 Y Registros de Mortalidad = 7320	
VIVIENDA	V17	Cuántos hogares existen en la vivienda	6381	
HOGAR	H0801C	Cuántos perros	1	
HOGAR	H0802C	Cuántos gatos	1	

SABADO 15 DE JULIO 2023:

Al encontrarnos en el quinto día de la fase 2, se presenta la novedad que aun no se tiene terminado solo se cuenta con la provincia de Santa Elena y Galapagos, no se ha vuelto a generar un nuevo analisis debido que no pasan sus respectivos documentos de consulta.

Validacion de la Provincia de Los Rios

Se verifico 338062 total de vivienda en la provincia y 875270 de poblacion total.

Al analizarse el primer cuadro se tiene que los rotulos de las parroquias rurales 120753,120754 y 120351 no aparecen en los cuadros por lo que se debe generar nuevamente corrigiendo la DPA.

Provincia Los Ríos				
SECCIÓN	VARIABLE	DESCRIPCIÓN	NOVEDAD ENCONTRADA	NÚMERO DE CASOS
MORTALIDAD	M06	Causa de fallecimiento	En la base tiene registrado el código "9" que está fuera del rango y en el tabulado cuadro 22 de hogar no coincide el valor (2448) y el tabular el total de las personas fallecidos sale 14277	11829
POBLACION	P1003	En que idiomas o lenguas se comunica, Idioma extranjero	Población de registra que solo habla idioma extranjero pero es nacido en Ecuador o asiste actualmente a clase o tienen cedula ecuatoriana	1183

POBLACION	P1001	En que idiomas o lenguas se comunica, Indígena	Población que registra que solo habla lengua indígena pero algunos no solo indígenas	277
POBLACION	P10c	Código del idioma o lengua indígena que habla	Hay un código 59 que no tiene etiqueta de codificación en la base por lo que no cuadra la frecuencia con el tabulado (cuadro 23 de población)	1
POBLACION	P12C	Código de la nacionalidad o Pueblo Indígena al que pertenece	Existen códigos de nacionalidades que no tienen etiqueta (código 48 y 90)	10
MORTALIDAD	M03	Edad al fallecer	Falta la etiqueta de edad de fallecido de los ignorados en la base y no cuadra la tabla 14 de población	5
HOGAR	H1202	Cuántas personas salieron del país	Etiqueta de número de personas llega hasta 4 en el cuadro 20 de hogar así también en la base de redatam, porque al sacar frecuencia de la variable hay hogares con más de 4 personas	5
HOGAR	H1102	Cuántas personas fallecidas	Etiqueta de número de personas llega hasta 4 en el cuadro 21 de hogar así también en la base de redatam, porque al sacar frecuencia de la variable hay hogares con más de 4 personas	1
HOGAR	H0801	Tiene este hogar perros	No cuadra el número de hogares que si tienen perros en base a la frecuencia de la variable H0801 con el tabla del cuadro 28 de hogar, tomara en cuenta el código	2
HOGAR	H0802	Tiene este hogar gatos	No cuadra el número de hogares que si tienen gatos en base a la frecuencia de la variable H0802 con el tabla del cuadro 29 de hogar, tomara en cuenta el código	8
HOGAR	H1102	Cuántas personas fallecidas	Dice que sí tiene fallecidos H1101 = 1 pero en la H1102 = 0	PROV20 = 2 PROV24 = 30 PROV12 = 33
MORTALIDAD	M00	Código de Número de Persona	La distribución de frecuencias de este contados difiere de la distribución de la H1102	igual q la anterior
VIVIENDA	V01	Tipo de vivienda	En la costa muchas chozas imputar a ranchos	PROV12 = 383
VIVIENDA	V01	Tipo de vivienda	Ranchos y Chozas en construcción???	PROV12= 264

DOMINGO 16 DE JULIO 2023:

Revision de la seccion de mortalidad

Se verifico un total de personas fallecidas no encontradas con la distribucion interna por hogar de los mismos en la provincia de Santa Elena; no cuadra tampoco en Galapagos y Los Rios.

Se observo que la migracion en la provincia de Galapagos esta correcta con la distribucion interna por hogar.

Se detecta en la provincia de Los Rios covachas temporales en el area urbana, ademas covachas con paredes de adobe lo cual no puede ser, se reviso el techo y es de zinc esas viviendas se debe pasa a casa o villa.

Existen 2581 covachas con techo de zinc y paredes de caña las cuales deben pasa a rancho.

SECCIÓN	VARIABLE	DESCRIPCIÓN	NOVEDAD ENCONTRADA	NÚMERO DE CASOS
VIVIENDA	V01	Tipo de vivienda	Covachas temporales/vacacional o desocupada en área urbana	PROV12 = 311
VIVIENDA	V01	Tipo de vivienda	Covachas con materiales que dan para RANCHO	PROV12 = 2581
VIVIENDA	V15	Numero de cuartos en la vivienda	Viviendas con más de 9 cuartos	PROV12 = 116
VIVIENDA	TOTHOG	Total de hogares de la vivienda	Existe diferencia entre el valor de la variable V17 y la variable TOHOG de la base de vivienda	181338
POBLACION	P03	Años cumplidos	Edades que no corresponden a la edad calculada con año de nacimiento y la edad registrada en p03	260
POBLACION	P3503	Fecha que tuvo su última hija o hijo nacido vivo (Año)	Diferencia de año de nacimiento de la mujer y año de ultimo nacido vivo entre 0 y -14 lo que indica que su ultimo hijo lo tuvo aproximadamente menos de los 14 años y también mayores de 0 lo que indica que el año de nacimiento de la mujer es mayor al año registrado de nacimiento de ultimo hijo	1536
POBLACION	P3503	Fecha que tuvo su última hija o hijo nacido vivo (Año)	Valores fuera de rango de acuerdo al documento del plan de validación menores de 1946, existen incluso valores menores a 1200 y 0	97
POBLACION	P17	Nivel de instrucción más alto al que asiste	Población 5 a 17 años que asiste a clases cuyo nivel de instrucción al que asiste no estaría acorde a la edad	74
POBLACION	P17	Nivel de instrucción más alto al que asiste	Población 5 a 17 años que no asiste a clases cuyo nivel de instrucción aprobado no estaría acorde a la edad	415

LUNES 17 DE JULIO 2023:

Se continua con la revision de la provincia de Los Rios.

Principales novedades detectadas:

- Representante del hogar de 11 años.
- 3 yernos de menores de 12 años (1 de 4 años).
- Suegras de menores de 24 años.
- Mujeres de 100 años con hijos de 2 años y 1 año de edad.

Se comienza a cruzar y revisar la informacion presentada caso por caso para determinar el por que de las novedades, lo cual se analizan a continuacion:

Provincia de Los Ríos

SECCIÓN	VARIABLE	DESCRIPCIÓN	NOVEDAD ENCONTRADA	NÚMERO DE CASOS
POBLACION	PO1	Relación de parentesco con el representante del hogar	Suegros menores de 24 años: 67% error de levantamiento de información considerar incluir los apellidos para verificar relación de parentesco que se debería modificar, en algunos casos o pasar directamente a Otro pariente. 33% valores imputados de manera incorrecta	PROV12 = 6
POBLACION	PO1	Relación de parentesco con el representante del hogar	Jefes menores de edad en hogares unipersonales con verificación de cedula <> 1	PROV12 = 116
POBLACION	P34	A qué edad tuvo su primera hija o hijo nacido vivo	Edad de la mujer es menor a la edad que registra al que tuvo su primer hijo	6
POBLACION	P34	A qué edad tuvo su primera hija o hijo nacido vivo	Existe edad marcada con valor -1	3
HOGAR	H1102	Cuántas personas fallecidas	Número de personas de H1102 no coincide con el número de personas registradas en base de mortalidad	126
HOGAR	H1101 y H1102	Alguna persona de este hogar falleció en estos últimos 3 años?	Hogar que dicen H1101=SI pero H1102 no tiene cantidad, y en el conteo del registro en la base de mortalidad el hogar no tiene personas fallecidas.	95
HOGAR	H1101 y H1102	Alguna persona de este hogar falleció en estos últimos 3 años?	Hogar que dice H1101 =SI y H1102 tiene cantidad de fallecidos, pero en el conteo del registro en la base de mortalidad el hogar no tiene personas fallecidas.	23
HOGAR	H1101 y H1102	Alguna persona de este hogar falleció en estos últimos 3 años?	Hogar que dice H1101= SI y tiene en H1102 = 0, y en el conteo del registro en la base de mortalidad el hogar no tiene personas fallecidas	8
POBLACION	P0401	Día de nacimiento	El día queda como ignorado luego de imputar fecha de nacimiento	48302
POBLACION	P0401 P0402 P0403	Fecha de nacimiento	Al imputar casos repite la misma fecha en varios integrantes del mismo hogar	73 casos de hogares con 4 y más personas con la misma fecha de nacimiento
POBLACION	P0402	Mes de nacimiento	Al imputar casos asigna todos los desconocidos al mes de diciembre	PROV12 original casos en diciembre = 64726 PROV12 final casos en diciembre = 111944

MARTES 18 DE JULIO 2023:

Se continua con la validacion de la provincia de Los Rios donde se presentan novedades como mujeres de mas de 70 años que han tenido un hijo recientemente, al encontrarse mas a continuacion:

Provincia de Los Ríos

SECCIÓN	VARIABLE	DESCRIPCIÓN	NOVEDAD ENCONTRADA	NÚMERO DE CASOS
---------	----------	-------------	--------------------	-----------------

POBLACION	P3503	Fecha que tuvo su última hija o hijo nacido vivo (Año)	Nacidos antes de nacimiento de madre	162
POBLACION	P3503	Fecha que tuvo su última hija o hijo nacido vivo (Año)	Entre 0 y 11 años	480
POBLACION	P3503	Fecha que tuvo su última hija o hijo nacido vivo (Año)	Han sido con edad de 60 años y mas Incluso hay mujeres con más de 70 años que han tenido hijo recientemente	63

MIERCOLES 19 DE JULIO 2023:

Se realiza la revision de las provincias de Manabí y Santo Domingo encontrandose novedades de relación de parentesco, años cumplidos, estado conyugal, categoria de ocupacion, mostradas a continuacion:

Provincia de Manabí					
PROVINCIA	SECCIÓN	VARIABLE	DESCRIPCIÓN	NOVEDAD ENCONTRADA	NÚMERO DE CASOS
MANABI	POBLACION	P01	Relación de parentesco con el representante del hogar	Existen Representantes de hogar menores de 12 años, aunque se debe verificar los menores de edad jefes	8
MANABI	POBLACION	P01	Relación de parentesco con el representante del hogar	Suegros menores de 24 años	7
MANABI	POBLACION	P01	Relación de parentesco con el representante del hogar	Madre de 24 años y el representante del hogar estudiante de 12 años luego de imputar edad. Ya que la edad original del Rep. De hogar es 5 años	1
MANABI	POBLACION	P01	Relación de parentesco con el representante del hogar	Representantes/ Cónyuges de hogar muy mayores de edad	1
MANABI	POBLACION	P01	Relación de parentesco con el representante del hogar	Yerno/Nuera menores de edad, hasta 14 años	228
MANABI	POBLACION	P01	Relación de parentesco con el representante del hogar	Rep. Hogar edad 47 años y Suegro edad = 19 años	No se puede revisar ya que no se cuenta con el aplicativo instalado, se filtra caso puntual
MANABI	POBLACION	P03	Años cumplidos	En blanco cuando tienen fecha de nacimiento	1
MANABI	POBLACION	P03	Años cumplidos	Mala imputación, respeta edad en lugar de año de nacimiento y cambia relación de parentesco	1

Provincia de Santo Domingo

SANTO DOMINGO	POBLACION	P1003	En que idiomas o lenguas se comunica, Idioma extranjero	Población que indica como idioma que habla solo idioma extranjero pero son nacidos en ecuador y trabajan o estudian	697
SANTO DOMINGO	POBLACION	P31	Estado conyugal	Población menor de 18 años con estado conyugal casado	134
SANTO DOMINGO	POBLACION	P29	Categoría de ocupación donde trabaja	Población menor de 18 años con categoría de ocupación de empleado privado	458
SANTO DOMINGO	POBLACION	P28C	Código de rama de actividad de la empresa o lugar donde trabaja	Población con nivel de instrucción menor al bachiller con rama de actividad de administración pública	2592
SANTO DOMINGO	POBLACION	P27C	Código del grupo de ocupación (Codificación automática)	Población con nivel de instrucción menor al bachiller con grupos de ocupación de directores o profesionales científicos	1020
SANTO DOMINGO	POBLACION	P29	Categoría de ocupación donde trabaja	Población con nivel de instrucción menor al bachiller con categoría de ocupación de empleado de estado	3626
SANTO DOMINGO	POBLACION	P03	Años cumplidos	edades que no corresponden a la edad calculada con año de nacimiento	193
SANTO DOMINGO	POBLACION	P3503	Fecha que tuvo su última hija o hijo nacido vivo (Año)	diferencia de año de nacimiento de la mujer y año de ultimo nacido vivo entre 0 y -13 y	429
SANTO DOMINGO	POBLACION	P3503	Fecha que tuvo su última hija o hijo nacido vivo (Año)	diferencia de año de nacimiento de la mujer y año de ultimo nacido vivo mayores de 0 lo que indica que el año de nacimiento de la mujer es mayor al año registrado de nacimiento de ultimo hijo	83

JUEVES 20 DE JULIO 2023:

Se analiza variable hogar de la Provincia de Manabí

Se detecta en la ID 130150020006001

Edificio con 9 hogares pero el número del edificio es 282, al verificar con el pre censo esta manzana solo tiene 281 edificios, se entiende que existen incrementos, pero queda la duda del tipo de vivienda que es (rancho) con 9 hogares (39 personas) y con 5 cuartos.

Se registran las siguientes novedades:

- Se detectan 4 casos fuera de rango respecto a los perros, los cuales se los monitorea.
- Tenencia de la vivienda valores dentro de los rangos normales.

Provincia de Manabí

SECCIÓN	VARIABLE	DESCRIPCIÓN	NOVEDAD ENCONTRADA	NÚMERO DE CASOS
POBLACION	P17	Nivel de instrucción más alto al que asiste	Población 5 a 17 años que asiste a clases cuyo nivel de instrucción al que asiste no estaría acorde a la edad	41

POBLACION	P17	Nivel de instrucción más alto al que asiste	Población 5 a 17 años que no asiste a clases cuyo nivel de instrucción aprobado no estaría acorde a la edad	199
POBLACION	P34	A qué edad tuvo su primera hija o hijo nacido vivo	Edad de la mujer es menor a la edad que registra a la que tuvo su primer hijo	3
VIVIENDA	TOTHO	Total de hogares de la vivienda	Existe diferencia entre el valor de la variable V17 y la variable TOHO de la base de vivienda	109346
HOGAR	H1102	Cuántas personas fallecidas	Comparación de los totales de personas que fallecieron variable H1102 con el conteo del registro de la base de mortalidad	79
HOGAR	H1101	Alguna persona de este hogar falleció en estos últimos años	Hogares que registran H1101=SI, pero no tienen personas fallecidas de acuerdo al registro de la base de mortalidad	79
MORTALIDAD	M06	Causa de fallecimiento	En la base tiene registrado el código "9" que está fuera del rango	4836
HOGAR	H01	Número de dormitorios del hogar	Diccionario de datos de la base Redatam ampliar rango de válidos a 20, sale valor inválido	1
HOGAR	H0801C	Cuántos perros	Valores muy altos (>40 perros) que parecería error de digitación: 83 perros una pareja de adultos mayores = 3 perros. 47 perros una familia de 6 integrantes = 4 perros. Salen 4 casos perdidos en Redatam	4
HOGAR	H0802C	Cuántos gatos	Valores fuera de rango (>40), salen 16 casos perdidos en Redatam	16
HOGAR	H0801C H0802C	Cruce de variables	Existen hogares con valores muy altos de ambas especies	38

VIERNES 21 DE JULIO 2023:

Se mantiene reunión con Responsable Nacional de Procesamiento por fecha de próximo taller de validación e imputación de datos CPV.

Se analizan la información de las provincias de Santo Domingo y Manabí encontrándose las siguientes novedades:

Provincia de Santo Domingo					
PROVINCIA	SECCIÓN	VARIABLE	DESCRIPCIÓN	NOVEDAD ENCONTRADA	NÚMERO DE CASOS
SANTO DOMINGO	POBLACION	Cuadro población 12	Población emigrante a partir de noviembre del año 2010 por país actual de residencia, según cantón, área de origen y año de salida del país	El total del cuadro (1675) no coincide con lo generado mediante base (1725), en el tabulado falta las categorías 2023 y 9999 que al sacar frecuencia de la variable si se presenta	50
SANTO DOMINGO	POBLACION	Cuadro población 13	Personas fallecidas en los últimos tres años por sexo del fallecido y causa de muerte, según cantón y área de residencia del hogar	Revisar la tabulación puesto que las sumatorias y parciales dentro de la misma tabla no están correctas	

SANTO DOMINGO	POBLACION	Cuadro población 14	Personas fallecidas en los últimos tres años por sexo del fallecido y causa de muerte, según cantón y parroquia de residencia y grupos quinquenales de edad	Revisar la tabulación puesto que las sumatorias y parciales dentro de la misma tabla no están correctas
SANTO DOMINGO	POBLACION	P03	Años cumplidos	Población que tiene fechas de nacimientos ignoradas y se asigna a edad 99, tomar en cuenta que en base existen edades mayores de 99 años por lo que este valor asignado correspondería a un valor que se podría tomar con real o válido al tabular, considerar la asignación del código 999 para los registros de edad que realmente sean ignorados. 996

Provincia de Manabí

MANABI	POBLACION	P03	Años cumplidos	Valor fuera de rango en Redatam: 117	1
---------------	-----------	-----	----------------	--------------------------------------	---

Retorno vía aérea a la ciudad de Guayaquil.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES:

- Se recomienda mejorar respuesta en la asignación de equipos, creación de usuarios, que los equipos cuenten con los aplicativos o sistemas a utilizar, etc.
- Se concluye esta segunda jornada con el cumplimiento del objetivo de la comisión, la validación de las provincias de Santa Elena, Galápagos, Los Ríos, Manabí y Santo Domingo.
- Se recomienda mejorar los equipos computacionales asignados al personal de la CZ8L, considerando que se debe procesar bases de gran tamaño lo cual demanda mayores recursos.
- Se recomienda que reunión de trabajo de novedades encontradas sean pasando un día como máximo debido a que sin la aprobación del componente de empadronamiento no se pueden considerar reglas, en el sistema.

ITINERARIO		SALIDA	LLEGADA	NOTA Estos datos se refieren al tiempo efectivamente utilizado en el cumplimiento del servicio institucional, desde la salida del lugar de residencia o trabajo habituales o del cumplimiento del servicio institucional según sea el caso, hasta su llegada de estos sitios.			
FECHA dd-mm-aaaa		11-07-2023	21-07-2023				
HORA hh:mm		06:00	20:00				
TRANSPORTE							
TIPO DE TRANSPORTE (Aéreo, terrestre, marítimo, otros)		NOMBRE DE TRANSPORTE	RUTA	SALIDA		LLEGADA	
				FECHA dd-mm-aaaa	HORA hh:mm	FECHA dd-mm-aaaa	HORA hh:mm

AEREO	AVIANCA - EQUAIR	Guayaquil - Quito (Pichincha)-Guayaquil.	11-07- 2023	06:00	21-07- 2023	20:00
-------	---------------------	---	----------------	-------	----------------	-------

NOTA: En caso de haber utilizado transporte público, se deberá adjuntar obligatoriamente los pases a bordo o boletos.

OBSERVACIONES	
FIRMA DE LA O EL SERVIDOR COMISIONADO	NOTA
 Firmado electrónicamente por: JOSE LUIS ANDRADE VILELA José Luis Andrade Vilela Responsable Técnico Zonal 8.	El presente informe deberá presentarse dentro del término de 4 días del cumplimiento de servicios institucionales, caso contrario la liquidación se demorará e incluso de no presentarlo tendría que restituir los valores percibidos. Cuando el cumplimiento de servicios institucionales sea superior al número de días autorizados, se deberá adjuntar la autorización por escrito de la Máxima Autoridad o su Delegado
Firmas de aprobación	
FIRMA DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD DEL SERVIDOR COMISIONADO	FIRMA DE LA O EL JEFE INMEDIATO DELA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD
 Firmado electrónicamente por: JOSE LUIS ANDRADE VILELA José Luis Andrade Vilela Responsable Técnico Zonal 8.	 Firmado electrónicamente por: MARIA VANESSA ZAMBRANO ZAMBRANO Vanessa Zambrano Zambrano. Coordinadora Zonal 8 INEC.