

## 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		020	06	2025
					<b>4093</b> <b>4093</b>
Tipo Documento Respaldo		Clase Documento	No.		No. Expediente
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS		RENDICION DE FONDOS SIN DETALLE DE FACTURAS	6		<b>1866</b>

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	M O N T O
55	00	033	001	730303	0901	202	2003	2215	Viaticos y Subsistencias en el Interior	320.00
<b>TOTAL PRESUPUESTARIO</b>										<b>320.00</b>
IVA										0.00
SUB - TOTAL										<b>320.00</b>
RETENCIONES IVA										0.00
<b>TOTAL DEDUCCIONES PRESUPUESTARIO</b>										<b>0.00</b>
<b>TOTAL A PAGAR</b>										<b>320.00</b>

**SON:**            TRESCIENTOS VEINTE DOLARES

**DESCRIPCION:**    Rendición de la Entidad:64-5-0 No de fondo: 333 No Entrada: 4154

DATOS APROBACIÓN		
ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
<b>APROBADO</b>		
FECHA: 20/06/2025	_____	_____
	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		020	06	2025	4093
Tipo Documento Respaldo			Clase Documento		No.	No. Expediente
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS			RENDICION DE FONDOS SIN DETALLE DE FACTURAS		6	1866

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:
<b>APROBADO</b>		
FECHA: 20/06/2025	_____	_____
	Funcionario Responsable	Director Financiero

## LIQUIDACIÓN DE VIÁTICOS

# DE INFORME
111

### DETALLE

CEDULA	APELLIDOS Y NOMBRES	FECHA DE INICIO DE LA COMISION	FECHA FIN DE LA COMISION	DESCRIPCION DE LA COMISION	RMU	OBSERVACION
0924559289	MUÑOZ MUÑOZ LUZ MAYRA	19/5/2025	23/5/2025	COMISIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR ACTIVIDADES DE SUPERVISIÓN A OPERATIVO DE CAMPO PROYECTO ENIGHUR	\$ 1.212,00	DE GUAYAQUIL APROV. LOS RIOS, SANTO DOMINGO Y MANABI 298 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			
ANALISTA DE CARTOGRAFIA ESTADISTICA 2 ZONAL	80,00	4	320,00	224,00	96,00	-	125,00	99,55			

#### TOTAL A PAGAR

320,00

Elaborado por:

DANNY CARVACHE MEDINA

## RESUMEN DE GASTOS DE ALIMENTACION Y HOSPEDAJE EN LICENCIA CON REMUNERACION

**LUGAR Y FECHA:** Guayaquil 28 - 05 - 2025

**NOMBRES Y APELLIDOS:** Luz Mayra Muñoz Muñoz

**FECHA DE COMISION:** DESDE: 19-05-2025 HASTA: 23-05-2025

**DESTINO (CIUDAD):** SANTO DOMINGO – SANTO DOMINGO  
EL CARMEN - MANABÍ  
RICAURTE, PUEBLO VIEJO, BABAHOYO – LOS RÍOS

**N° DE SOLICITUD:** 111 – CZ8L – GCEZ – 2025

### DETALLE DE DOCUMENTOS

FECHA	RUC	FACTURA/NOTA DE VENTA N°	DESCRIPCION	VALOR	OBSERVACIONES
19-may-25	1204864183001	002-002-000097294	Alimentación	11,50	FACTURA
19-may-25	0601146111001	001-001-000001040	Hospedaje	20,00	NOTA DE VENTA
20-may-25	1204864183001	002-002-000097372	Alimentación	12,01	FACTURA
21-may-25	1712974706001	001-001-000049336	Alimentación	5,45	FACTURA
21-may-25	1307296788001	001-001-000005430	Alimentación	15,00	NOTA DE VENTA
22-may-25	1712974706001	001-001-000049344	Alimentación	6,05	FACTURA
22-may-25	1791415132001	214-050-000478047	Alimentación	11,74	FACTURA
23-may-25	0200728632001	002-010-000001543	Hospedaje	105,00	FACTURA
23-may-25	1712974706001	001-001-000049349	Alimentación	12,80	FACTURA
29-may-25	0250162765001	001-010-000000446	Alimentación	25,00	FACTURA Consumo corresponde a los días del 21 al 23 de mayo del 2025
			<b>TOTAL:</b>	224,55	



Firmado electrónicamente por:  
**LUZ MAYRA MUÑOZ MUÑOZ**  
Validar Únicamente con FirmaEC

NO PROCEDE:	\$0,00
HOSPEDAJE:	\$125,00
ALIMENTACIÓN:	\$99,55
<b>TOTAL:</b>	<b>\$224,55</b>

### FIRMA DE RESPONSABILIDAD

**PARA USO PROCESO FINANCIERO:**

VALOR ENTREGADO COMO ANTICIPO	320,00
30% VALOR A NO JUSTIFICARSE	96,00
70% VALOR A JUSTIFICARSE	224,00
GASTOS JUSTIFICADOS	224,55
VALOR A DESCONTAR	

REVISADO POR \_\_\_\_\_

### INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA  
CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES  
111 – CZ8L – GCEZ – 2025

FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa)

27-05-2025

#### DATOS GENERALES

APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR  
MUÑOZ MUÑOZ LUZ MAYRA;  
C.I. 0924559289

PUESTO QUE OCUPA:  
SERVIDOR PUBLICO 5

CIUDAD – PROVINCIA DEL SERVICIO  
INSTITUCIONAL  
SANTO DOMINGO – SANTO DOMINGO  
EL CARMEN - MANABÍ  
RICAURTE, PUEBLO VIEJO, BABAHOYO – LOS  
RÍOS

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

CARTOGRAFÍA ESTADÍSTICA

SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL:  
MUÑOZ MUÑOZ LUZ MAYRA

#### INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS

##### Antecedentes:

Mediante Memorando Nro. INEC-INEC-2024-0969-M, de 29 de diciembre de 2024, el Director Ejecutivo del INEC, procede a aprobar el Plan de Dirección de Proyecto "Robustecimiento de la Producción Estadística del Ecuador - C1 Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares Urbanos y Rurales - ENIGHUR" 2025, a fin de que prosigan con el trámite respectivo, en el ámbito de sus competencias de acuerdo a la normativa y más disposiciones emitidas para el efecto.

Mediante Memorando Nro. INEC-CZ8L-2024-3252-M de 29 de diciembre de 2024, la Coordinación Zonal 8 – INEC, socializa la Aprobación del Plan de Proyecto "Robustecimiento de la Producción Estadística del Ecuador" componente 1 Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares Urbanos y Rurales 2025, a fin de que prosigan con el trámite respectivo, en el ámbito de sus competencias de acuerdo a la normativa y más disposiciones emitidas para el efecto.

De acuerdo al decreto presidencial N° 457 del 18 de junio del 2022 en el artículo 18 donde se menciona: "Art. 18. - Movilización interna. La máxima autoridad de las entidades contempladas en el ámbito de aplicación del presente Decreto Ejecutivo, o su delegado, autorizará la movilización interna de los servidores que se trasladen para cumplir con las funciones derivadas de su cargo o para asistirá reuniones de trabajo y/o eventos de capacitación debidamente justificados, y cuya participación se haya determinado estrictamente presencial. Se deberá justificar de manera estricta la necesidad de asistencia presencial, por sobre el uso de medios telemáticos."

##### Objetivos:

##### Objetivo General

- Cumplir con todas las actividades enmarcadas en el Plan de Dirección de Proyecto "Robustecimiento de la Producción Estadística del Ecuador -C1: Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares Urbanos y Rurales" ENIGHUR, de la Fase Actualización Cartográfica ENIGHUR 2025 en donde se demanden uso de viáticos.

##### Objetivos Específicos

- ✓ Guiar y asistir al personal técnico encargado de levantar la información en campo a nivel zonal.
- ✓ Revisar la calidad de la información recolectada en campo (Ca-04, Ca-06 y formularios del listado de jefes de hogar) a nivel zonal.

- ✓ Observar el cumplimiento de la metodología para el enlistamiento, actualización cartográfica y recolección de información de supervisores y encuestadores cartográficos.
- ✓ Revisar los productos y brindar apoyo durante el operativo de campo.

### Delegados de la Coordinación Zonal 8 - Inec:

Luz Mayra Muñoz

### Actividades Realizadas:

Durante los días del 19 al 23 de Mayo de 2025, se ejecutó la comisión de servicios institucional, para la supervisión de la Jornada 15 de la Actualización Cartográfica ENIGHUR y verificación de las novedades reportadas por la Encuesta ENIGHUR, donde se cumplió las siguientes actividades:

- ✓ Levantar la información en campo conjuntamente con los Actualizadores Cartográficos.
- ✓ Efectuar control de calidad en sectores y manzanas trabajadas.
- ✓ Verificar el cumplimiento de la metodología de Supervisores y Actualizadores Cartográficos en la Fase Actualización Cartográfica ENIGHUR 2025.
- ✓ Revisar los formularios digitales Ca-04 y Ca-06 Anexo, para el área amanzanada y dispersa, con el fin de detectar errores u omisiones y sus respectivas correcciones a los Actualizadores y Supervisores de campo.
- ✓ Evaluar la aplicación de los conceptos, manejo de la cartografía y levantamiento de la información.
- ✓ Mantener reuniones de trabajo con los equipos, con el fin de re-instruir al personal de campo.
- ✓ Verificación de las novedades detectadas por la Encuesta ENIGHUR.

La Supervisión Zonal se ejecutó en la Provincia de Los Ríos, Santo Domingo y Manabí del 19 al 23 de Mayo de 2025, de conformidad a los lineamientos aprobados del Proyecto ENIGHUR Fase de Actualización Cartográfica.

FECHA	JURIDICCIÓN	SEDE	HORA DE INICIO DE ACTIVIDADES	HORA DE FIN DE ACTIVIDADES	ACTIVIDADES
19/05/2025	Guayaquil – El Empalme - Babahoyo	Babahoyo	07H00	19H00	Supervisión y Verificación de información al Operativo de Campo del Proyecto ENIGHUR Fase de Actualización Cartográfica
20/05/2025	Pueblo Viejo – Ricaurte – Ventanas – Santo Domingo	Santo Domingo	07H00	20H00	
21/05/2025	Alluriquin	Santo Domingo	07H00	18H00	
22/05/2025	Santo Domingo	Santo Domingo	07H00	18H00	
23/05/2025	Santo Domingo	Retorno Guayaquil	07H00	19H00	

- ✓ Por interés institucional se desarrolló la comisión de servicios en El Empalme, Ventanas y Alluriquin, ya que se realizó verificación de novedades detectadas por la Encuesta en estas jurisdicciones las cuales se encontraban cerca de la ruta planificada, las anteriores reemplazaron las jurisdicciones de El Carmen, por desplazamiento del cronograma de acuerdo a la apertura de los informantes en Urbanizaciones de la Provincia de Guayas, lo cual generó que en el momento de la supervisión estas jurisdicción aún no había sido intervenida.

La supervisión de campo y verificación, se trata de una metodología que pretende verificar los datos recabados en campo, para obtener un conocimiento de calidad, por tanto, es una actividad que se realiza para verificar el cumplimiento de los objetivos y metas establecidos en el proyecto.

En este sentido, se debe observar el trabajo realizado asegurándose que sigan de forma estricta el plan de muestreo en conjunto con la aplicación de los procedimientos y técnicas establecidas, identificar posibles problemas o desviaciones, y tomar medidas para su corrección.

En el cumplimiento para lo antes detallado, previo a la salida se obtiene de acuerdo a lo reportado por la Encuesta el detalle de la muestra a verificar, adicional el material cartográfico producto final (geopdf), con los mismos y el uso de herramientas de georeferenciación se puede realizar la ruta más óptima para la verificación en campo así como la confirmación de coordenadas que indican estar en la muestra correcta.

Provincia	Parroquia	DPA Vivienda	Piso	Actualizador	Supervisor	Fecha levantamiento
GUAYAS	GUAYAS PUEBLO NUEVO	090851999059055001	1-2	LLOOR	JMATIAS	21/3/2025
GUAYAS	GUAYAS PUEBLO NUEVO	090851999059037001	1	LLOOR	JMATIAS	21/3/2025
LOS RIOS	RICAURTE	120651999055094001	1	IQUEZADA	DCUENCA	28/11/2024
LOS RIOS	ZAPOTAL	120752999014087001	1	LLOOR	ECASTRO	24/1/2025
SANTO DOMINGO	ALLURIQUIN	230151999030073001	1	GROGGIERO	ECASTRO	27/11/2024

Adicional a la verificación se planificó la supervisión en campo de los equipos que se encuentran levantando la información correspondiente a la J15 de la Actualización Cartográfica ENIGHUR, y el control de calidad en campo de muestras levantadas en la J14.

Supervisor	Encuestador	Jornada	DPA	Cant de UMCEs	Cant Viviendas	fecha_lev
JMATIAS	MSORIANO	14	120150011004002	36	54	13/5/2025
JMATIAS	MSORIANO	14	120150011004003	25	33	14/5/2025
JMATIAS	AJIMENEZ	14	120452003009001	218	222	14/5/2025
ECASTRO	IQUEZADA	14	230156999004	93	91	11/5/2025

### Día 1:

Para este día se coordinó la ruta Guayaquil – El Empalme – Babahoyo, se procede a realizar el respectivo traslado a las jurisdicciones. Una vez en la jurisdicción se procedió a realizar la verificación en campo del material levantado y actualizado en esta jurisdicción, y se encontraron las siguientes novedades:

Provincia	Parroquia	DPA_Viv	Piso_Nov edad	Actualizador	Supervisor	Fecha levantamiento	Fecha de verificación	Resultado de verificación (error cartografía SI/NO)	Detalle de la novedad en la verificación
GUAYAS	GUAYAS PUEBLO NUEVO	090851999059055001	1-2	LLOOR	JMATIAS	21/3/2025	19/5/2025	SI	Se confirma condición de ocupación de la vivienda
GUAYAS	GUAYAS PUEBLO NUEVO	090851999059037001	1	LLOOR	JMATIAS	21/3/2025	19/5/2025	SI	Se confirma que es un galpón, la propiedad es arrendada para cuidar ganado

La información levantada en la Actualización indica que es información indirecta.

Posterior a la revisión y verificación en El Empalme, se procedió la revisión en la jurisdicción de Babahoyo de la información levantada en la J14, se encontraron novedades de acuerdo al siguiente detalle:

Supervisor	Encuestador	Jornada	DPA	Cant de UMCEs	Cant Viviendas	fecha_lev	fecha_verif	Observaciones y novedades encontradas
JMATIAS	MSORIANO	14	12015001100 4002	36	54	13/5/2025	19/5/2025	umce 30 viv 1: se recuperó cédula de Representante 1205165226 umce 30 viv 2: aumentar en observaciones que el ingreso al segundo piso es por la umce 31 umce 6 viv 1: error en número de placa el correcto es 1511 umce 32 viv 2: error en número de placa el correcto es 1513 umce 34: error de registro de lote vacío lo correcto es LOTE VACIO CON CERRAMIENTO umce 13 viv 3: es informante directo por lo que no debe ir la obs que consta actualmente umce 14 viv 2: en observaciones registrar adicional tercer piso terraza umce 16 viv 1: error en número de placa el correcto es 1510 umce 24: en realidad si existe aún las dos viviendas una ocupa piso 1-2, el informante no quiere dar información por lo que sería rechazo; la segunda vivienda está ubicada en el piso 1 y es de la mamá la cual confirma los datos y se recupera segundo apellido Jefe de Hogar: Cecilia Carazo Briones ambos tienen entrada independiente desde la calle
JMATIAS	MSORIANO	14	12015001100 4003	25	33	14/5/2025	19/5/2025	umce 5: error en piso es 1-2 umce 12: error en piso es 1-2 umce 19 viv 1: error número de placa en este ingreso es S/N umce 24: error es LOTE VACÍO CON CERRAMIENTO

Estas novedades fueron reportadas oportunamente para su corrección en el área de Geoprocesamiento previo al cierre y entrega de la base correspondiente a la J14.

## Día 2:

Para este día se trabajó en la jurisdicciones de Pueblo Viejo, Ricaurte y Ventanas, se procede a realizar primero la revisión de una supermanzana levantada en Pueblo Viejo correspondiente a la J14, donde se encontraron las siguientes novedades:

Supervisor	Encuestador	Jornada	DPA	Cant de UMCEs	Cant Viviendas	fecha_lev	fecha_verif	Observaciones y novedades encontradas
JMATIAS	AJIMENEZ	14	12045200300 9001	218	222	14/5/2025	20/5/2025	Umce 6: Error en el nombre de la Iglesia es "Iglesia Cristiana Misionera Camino a Jerusalén" umce 18: agregar la observación 3 puertas umce 176: de la duda que se tenía con Salinas, a pesar de que la estructura es antigua se renumera porque de lo que era antes umce 19 ahora sale también un lote vacío por eso si quedaría umce 176 y 177 umce 27: incluir en observación que el ingreso sería por alado del umce 180 umce 96: indicar que el segundo piso es un altillo umce 261: se recupera información de Responsable de hogar nombre: Luisa Mabel Franco Sánchez CI 207012683 hab total 7 hombres 4 mujeres 3 celulas: 1980501836 umce 25 y 26: dibujo no tiene relación con campo hay que modificar

Posterior a la revisión en Pueblo Viejo, se realiza traslado hacia las jurisdicciones de Ricaurte y Ventanas en las mismas se realiza la verificación de novedades detectadas por la Encuesta las cuales se detalla a continuación:

Provincia	Parroquia	DPA_Viv	Piso_Nov edad	Actualizador	Supervisor	Fecha levantamiento	Fecha de verificación	Resultado de verificación (error cartografía SI/NO)	Detalle de la novedad en la verificación
LOS RIOS	RICAURTE	120651999055094001	1	IQUEZADA	DCUENCA	28/11/2024	20/5/2025	SI	Se confirma novedad de vivienda, El Sr Carlos Vicente Cali Funes, habita permanentemente en Caracol
LOS RIOS	ZAPOTAL	120752999014087001	1	LLOOR	ECASTRO	24/1/2025	20/5/2025	SI	Se confirma vivienda desocupada, familiares indica que la vivienda está desocupada desde hace más de 4 años incluso se nota el deterioro de la misma, la persona que está registrada Juan de Dios Mastián vive en Guaranda

En este día se realizaron varias jurisdicciones dispersas y amanzanadas las mismas se encontraban en diferentes jurisdicciones.

Adicional a la verificación de las novedades reportadas por la Encuesta se realiza la verificación del cumplimiento de la metodología de la actualización cartográfica y recolección de información realizada en estas muestras, se realiza la indagación y se recupera información, a continuación se detallan novedades adicionales detectadas:

- 120651999055: Umce 94 es un cuarto una extensión de la vivienda principal, actualmente para ingresar a estas viviendas se lo hace mediante canoa, la información es indirecta por lo que se presenta el inconveniente que el representante no estuvo en la vivienda; Se confirma la información de las demás umces en la Localidad "Recinto Santa Clara", las cuales tienen una leve diferencia de metros entre el dibujo y la ubicación en terreno, adicional se detecta que umce 76 que está registrada como desocupada, habita el Sr Marcelo Mora Almeida en la misma vive desde hace muchos años en el día no se encuentra porque trabaja en la finca habita solo él.
- 120752999014: La información fue tomada indirecta la vivienda tiene aspecto de abandonada desde hace muchos años, se verifica adicional las otras viviendas cercanas.

### Día 3:

Para este día se trabajó en sectores dispersos de las jurisdicciones de Santo Domingo y Alluriquin, se procede a realizar la verificación en campo, y se encontraron las siguientes novedades:

Provincia	Parroquia	DPA_Viv	Piso_Nov edad	Actualizador	Supervisor	Fecha levantamiento	Fecha de verificación	Resultado de verificación (error cartografía SI/NO)	Detalle de la novedad en la verificación
SANTO DOMINGO	ALLURIQUIN	230151999030073001	1	GROGGIERO	ECASTRO	27/11/2024	21/5/2025	SI	Se confirma condición de ocupación de la vivienda, es temporal solo alquila en temporada de cosecha

En el sector disperso antes detallado, adicional se revisa las umces en los alrededores se detecta umce 76 omisión de piso es 1-2; umce 75 registro de información por pisos en desorden; umce 74 en la casa comunal hay un CNH "Mi pequeño cielo Sharick", el cual no ha sido registrado y tiene muchos años ahí; umce 116 en el croquis esta dibujado entre el umce 73 y 74, pero en el listado se encuentra en otro lugar con error en la dirección, en campo si se encuentra dónde está dibujado, se confirman datos del hogar; umce 72 falta incluir en observaciones que incluye puerta lanfor.

En este día se revisó adicional una localidad del sector disperso 230156999004 correspondiente a la J14, por las distancias entre los sectores, y el acceso a las localidades el mismo la culminación de la revisión fue hasta el siguiente día.

Se realiza la verificación de las novedades reportadas por la Encuesta, de los 5 casos verificados en campo en los diferentes sectores dispersos indicados como novedades cartográficas se determina que si corresponden a error cartográfico (esto corresponde el 100,0%), estos son:

TIPO DE NOVEDAD	CASOS REPORTADO ENCUESTA	RESULTADO DE VERIFICACIÓN CARTOGRÁFICA (SI ERROR)
Novedad en condición de ocupación de viviendas	4	4
No es vivienda (galpón)	1	1

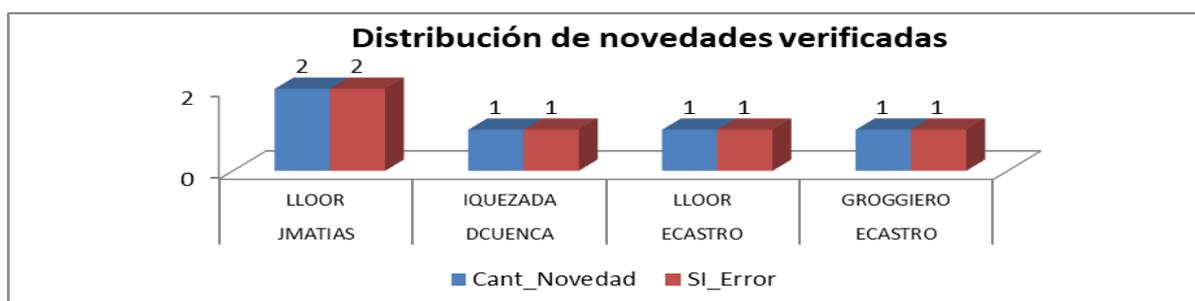
Se revisaron 5 casos, de los cuales 4 pertenecían a informante indirecto (esto corresponde el 80,0%), por lo que se puede indicar que parte de las novedades corresponde a que no se realiza la indagación correcta en la vivienda y sus alrededores.

Como se detalla en los objetivos, adicional a la verificación de novedades reportadas por la encuesta se realiza de toda la muestra la verificación de la calidad de la información recolectada en campo ENIGHUR Fase de Actualización Cartográfica y el cumplimiento de la metodología, a continuación se detalla el tipo de novedad encontradas en las muestras adicional que se verificaron:

CODIGO	TIPO DE NOVEDAD	CANTIDAD
1	Condición de ocupación de la vivienda	2
2	Novedad en registro de pisos	1
3	Omisión de pisos	1
4	Omisión de establecimiento económico	1
5	Inconsistencia entre el croquis, el listado y campo	1

A continuación se detalla la distribución de las novedades verificadas por Supervisor y Actualizador, y el resultado de las mismas:

SUP	ACT	Cant_Novedad	SI_Error	Porcentaje Novedades
JMATIAS	LLOOR	2	2	40,00%
DCUENCA	IQUEZADA	1	1	20,00%
ECASTRO	LLOOR	1	1	20,00%
ECASTRO	GROGGIERO	1	1	20,00%



En este día también se realiza entrega de encomienda en la Oficina Provincial de Santo Domingo.

**Día 4:**

En este día se continúa con la revisión del sector disperso 230156999004 en la jurisdicción de Santo Domingo del desarrollo de la Actualización Cartográfica Jornada 14, se detectaron las siguientes novedades:

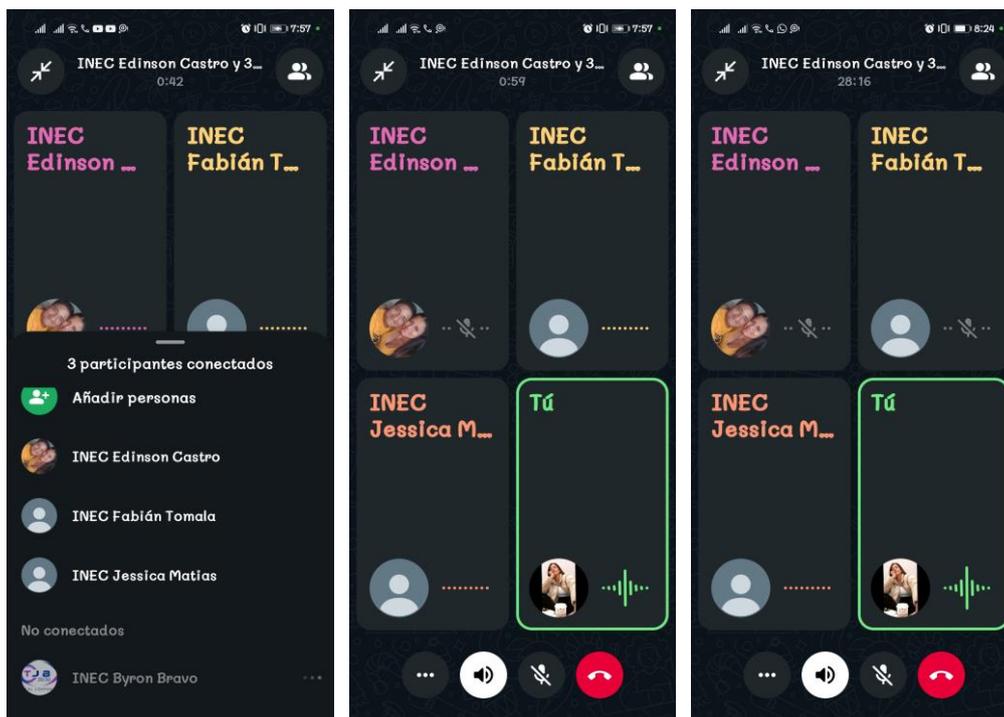
Supervisor	Encuestador	Jornada	DPA	Cant de UMCEs	Cant Viviendas	fecha_lev	fecha_verif	Observaciones y novedades encontradas
ECASTRO	IQUEZADA	14	230156999004	93	91	11/5/2025	21/05/2025 - 22/05/2025	Se confirman los datos de las viviendas de la Localidad Pedro Pablo Gómez; Se revisa las umces de la localidad Otongo Acapulco y se detecta omisión de umce nueva adicional no se ha actualizado tipo de vía; error en condición de ocupación de vivienda en umce 23; se presenta la novedad que el orden de las umces y el listado deben estar relacionados; se confirma la nueva localidad Dos de junio, se sugiere que en la descripción del carretero indique una vía principal para llegar a la localidad

Posterior a la culminación de la revisión del sector disperso se procede a realizar la respectiva socialización con el área de geoprocesamiento para su corrección.

Se supervisó el levantamiento en el área amanzanada de Santo Domingo correspondiente a la J15, en donde se revisaba la información que registraban y se daba inducción reforzando los conceptos.

**Día 5:**

En este día previo a la salida a campo se realiza reunión virtual con los Supervisores de Campo, en la misma se indicó socialización y retroalimentación sobre las novedades detectadas en las verificaciones y revisiones en campo, así mismo se revisó avance y novedades presentadas en la Jornada 15, el Supervisor F. Tomalá, asignado en esta zona indica que los techados nuevos que se han detectado al momento corresponden a bodegas que se encuentran dentro de las camaroneras, estas bodegas están cerca de las piscinas y contienen los alimentos entre otras cosas, adicional el Supervisor informa que no hay cobertura en el sector por lo que se conectan a una red Wifi de un Líder de la Comunidad.



Posterior a la reunión se realiza supervisión en campo en la jurisdicción de Santo Domingo del desarrollo de la Actualización Cartográfica Jornada 15, se procedió a supervisar el levantamiento de acuerdo al siguiente detalle:

Supervisor	Encuestador	Jornada	DPA	Cant de UMCEs	Cant Viviendas	fecha_lev	fecha_verif	Observaciones y novedades encontradas
ECASTRO	HMOSQUER A	15	230150036007 002	23	40	22/5/2025	22/5/2025	Se supervisa el levantamiento de la información donde se presenta casos de unificación de umces, división de umces, y umces nuevas, adicional casos especiales
ECASTRO	DYOZA	15	230150036007 003	23	46	22/5/2025	23/5/2025	Se supervisa el levantamiento de la información donde se presenta casos de unificación de umces, división de umces, y umces nuevas, adicional casos especiales
ECASTRO	MSORIANO	15	230150036005 003	32	44	22/5/2025	23/5/2025	Umce 6 error en numeración de pisos solo es 1-2; umce 16 error en nombre de establecimiento "Glamurous Remi"; umce 17 omisión de piso; umce 18 omisión de local comercial en arriendo;

Adicional a la supervisión y levantamiento de la información, se da apoyo en casos de unificación de umces, división de umces, y umces nuevas, adicional casos especiales.

Una vez culminada la supervisión se procedió al retorno a Guayaquil desde Santo Domingo.

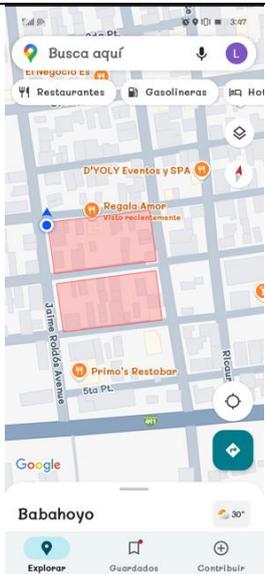
Como se detalla en los objetivos, se realiza la supervisión, verificación de la calidad de la información recolectada en campo y el cumplimiento de la metodología, a continuación se presentan los tipos de novedades detectados, a los que se les ha asignado un código.

CÓDIGO	TIPO DE NOVEDAD	CANTIDAD Muestras (Mz)
1	Novedad en registro de pisos	3
2	Omisión de pisos	1
3	Novedad con el registro de condición de ocupación de la vivienda	1
4	Omisión de establecimiento económico	1
5	Omisión de umce	1
6	Novedad con registro de establecimiento económico	2
7	Novedad con la actualización de calles	1
8	Error en descripción de observaciones	6
9	Error en el registro de lote vacío	2
10	Error en número de placa municipal	4
11	Inconsistencia entre el croquis, listado y campo	2

#### Registro Fotográfico:







## Conclusiones:

- ✓ Se cumplió con el objetivo de la supervisión.
- ✓ Se verificaron las novedades detectadas en campo por la Encuesta ENIGHUR.
- ✓ Se revisó y verificó la calidad de la información recolectada en campo (Ca-04 y formularios del listado de jefes de hogar).
- ✓ Se revisó el cumplimiento de la metodología para el enlistamiento, actualización cartográfica y recolección de información de Supervisores y Actualizadores Cartográficos.
- ✓ De los 5 casos verificados en campo indicados como novedades cartográficas se determina que si corresponden a error cartográfico (esto corresponde el 100,0%).
- ✓ Se revisaron 5 casos, de los cuales 4 pertenecían a informante indirecto (80,0%), por lo que se puede indicar que parte de las novedades corresponde a que no se realiza la indagación correcta en la vivienda y sus alrededores.
- ✓ Se asistió al personal técnico encargado de levantar la información en campo.
- ✓ Se revisaron los productos generados y brindó apoyo durante el operativo de campo.
- ✓ Se realizó control de calidad en campo correspondiente a la J14, lo cual fue reportadas las novedades detectadas y corregidas de forma oportuna.
- ✓ Se detectaron en la supervisión, la calidad de la información recolectada en campo un total de 24 errores, el mayor tipo de errores se concentra en el tipo: Error en la descripción de observaciones o incompletas (6 casos) y Error en el número de placa (4 casos).
- ✓ Los casos detectados en la supervisión en campo correspondientes a la J15, fueron socializados de forma oportuna a los Supervisores y Actualizadores, los mismos fueron corregidos en la jornada correspondiente.
- ✓ Por interés institucional se desarrolló la comisión de servicios en El Empalme, Ventanas y Alluriquin, ya que se realizó verificación de novedades detectadas por la Encuesta en estas jurisdicciones las cuales se encontraban cerca de la ruta planificada, las anteriores reemplazaron las jurisdicciones de El Carmen, por desplazamiento del cronograma de acuerdo a la apertura de los informantes en Urbanizaciones de la Provincia de Guayas, lo cual generó que en el momento de la supervisión estas jurisdicción aún no había sido intervenida.

## Recomendaciones:

- ✓ Se sugiere realizar la retroalimentación constante para la calidad del material generado y la disminución de novedades en campo.
- ✓ Se sugiere se considere en estos procesos el tiempo de traslado y la dispersión de la muestra a verificar o supervisar (ubicación geográfica de las muestras).
- ✓ Se sugiere indicar al personal la directriz sobre la toma de información a informante indirecto la misma sea verificada por más de una fuente.

## DOCUMENTOS QUE SE ADJUNTAN AL PRESENTE INFORME:

PARA DEPARTAMENTO FINANCIERO

✓ Se adjunta facturas de Viáticos y Alimentación.

ITINERARIO	SALIDA	LLEGADA	NOTA
FECHA dd-mmm-aaa	19-05-2025	23-05-2025	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.
HORA hh:mm	07:00	18:00	

## TRANSPORTE

TIPO DE TRANSPORTE (Aéreo, terrestre, marítimo, otros)	NOMBRE DE TRANSPORTE	RUTA	SALIDA		LLEGADA	
			FECHA dd-mmm-aaaa	HORA hh:mm	FECHA dd-mmm-aaaa	HORA hh:mm
TERRESTRE	VEHÍCULO CONTRATADO	Guayaquil – Santo Domingo - El Carmen – Ricaurte - Pueblo Viejo - Babahoyo - Guayaquil	19-05-2025	07:00	23-05-2025	18:00

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
<p>_____</p> <p>NOMBRE: ING. LUZ MAYRA MUÑOZ MUÑOZ Analista de Cartografía Estadística 2 Zonal</p>	<p>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</p>

## FIRMAS DE APROBACIÓN

FIRMA DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD DEL SERVIDOR COMISIONADO	FIRMA DE LA O EL JEFE INMEDIATO DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD
<p>NOMBRE: ING. JOSÉ SAONA PEÑAHERRERA</p> <p>Responsable Unidad de Cartografía Estadística Zonal.</p>	<p>NOMBRE: MGS. SISSY PACHECO</p> <p>Coordinadora Subrogante Zonal 8</p>