

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		026	05	2025	3232
Tipo Documento Respaldo			Clase Documento		No.	
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS			LIQUIDACION DE GASTOS		2025-064-0005-00003-010	
						No. Expediente
						1462

Clase de Registro:	DEVENGADO	Clase de Gasto:	OTROS GASTOS	RPA	RTO	DEV
Banco:		Cuenta Monetaria:				
Comprobante	GASTOS	Numero Operación				0
Beneficiario:	0924559289	MUNOZ MUNOZ LUZ MAYRA				

AFECTACION PRESUPUESTARIA

PG	SP	PY	ACT	ITEM	UBG	FTE	ORG	N. Prest	DESCRIPCION	MONTO
55	00	033	001	730303	0901	202	2003	2215	Viaticos y Subsistencias en el Interior	320.00
TOTAL PRESUPUESTARIO										320.00
IVA										0.00
SUB - TOTAL										320.00
RETENCIONES IVA										0.00
TOTAL DEDUCCIONES PRESUPUESTARIO										0.00
TOTAL A PAGAR										320.00

SON: TRESCIENTOS VEINTE DOLARES

DESCRIPCION: MUNOZ MUNOZ LUZ MAYRA.- PAGOVIATICOS COMISION DE SERVICIOS PARA REALIZAR ACT. SUPERVISION DE CAMPO PROY. ENIGHUR EN LA PROV. LOS RIOS, STO. DOMINGO Y MANABI DE 06 A 10 DE MAYO 2025 SEGUN INF 110-CZ8L-GCEZ-2025, MEMO. AUT. INEC-CZ8L-2025-0982-M, CERT. 201, FTE 202,ADJ DOC EN EL PRES CUR MVQ

DATOS APROBACIÓN

ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
APROBADO		
FECHA: 26/05/2025	_____	_____
	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	026	05	2025	3232 3198
Tipo Documento Respaldo		Clase Documento		No.	No. Expediente
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS		LIQUIDACION DE GASTOS		2025-064-0005-00003-010	1462
Clase de Registro:	DEVENGADO	Clase de Gasto:	OTROS GASTOS	RPA	RTO DEV
Banco:		Cuenta Monetaria:			
Comprobante	GASTOS	Numero Operación			0
Beneficiario:	0924559289	MUNOZ MUNOZ LUZ MAYRA			

DEDUCCIONES

DATOS APROBACIÓN		
ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
APROBADO FECHA: 26/05/2025	_____ Funcionario Responsable	_____ Director Financiero

LIQUIDACIÓN DE VIÁTICOS

DE INFORME
110

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	6/5/2025	10/5/2025	COMISIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR ACTIVIDADES DE SUPERVISIÓN A OPERATIVO DE CAMPO PROYECTO ENIGHUR	\$ 1.212,00	DE GUAYAQUIL A PROV. LOS RIOS, SANTO DOMINGO Y MANABI 352 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
						VIARIOS (*)	HOSPEDAJE	ALIMENTACION			
ANALISTA DE CARTOGRAFIA ESTADISTICA 2 ZONAL	80,00	4	320,00	224,00	96,00	7,25	125,00	108,42			

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 15 - 05 - 2025

NOMBRES Y APELLIDOS: Luz Mayra Muñoz Muñoz

FECHA DE COMISION: DESDE: 06-05-2025 HASTA: 10-05-2025

DESTINO (CIUDAD): SANTO DOMINGO, LA CONCORDIA – SANTO DOMINGO
EL CARMEN - MANABÍ
QUEVEDO, SAN JUAN, BABAHOYO – LOS RÍOS

N° DE SOLICITUD: 110 – CZ8L – GCEZ – 2025

DETALLE DE DOCUMENTOS

FECHA	RUC	FACTURA/NOTA DE VENTA Nº	DESCRIPCION	VALOR	OBSERVACIONES
6-may-25	0930654157001	001-100-000000250	Alimentación	7,25	FACTURA – NO PROCEDE NO DESGLOSA IVA ES RÉGIMEN GENERAL
6-may-25	1790710319001	503-003-000007080	Alimentación	3,79	FACTURA
6-may-25	0601146111001	001-001-000001027	Hospedaje	20,00	NOTA DE VENTA
7-may-25	1204864183001	002-002-000096020	Alimentación	11,50	FACTURA
7-may-25	2300303050001	001-001-000001580	Alimentación	10,00	NOTA DE VENTA
8-may-25	1307296788001	001-001-000005316	Alimentación	7,00	NOTA DE VENTA
8-may-25	1712974706001	001-001-000049226	Alimentación	8,55	FACTURA
9-may-25	0909402323001	001-001-000007938	Alimentación	8,00	NOTA DE VENTA
9-may-25	1712974706001	001-001-000049236	Alimentación	8,75	FACTURA
9-may-25	0250162765001	001-010-000000424	Alimentación	15,00	FACTURA
10-may-25	0200728632001	002-010-000001502	Hospedaje	105,00	FACTURA
10-may-25	1712974706001	001-001-000049240	Alimentación	24,75	FACTURA
10-may-25	1204929499001	002-002-000002521	Alimentación	11,08	FACTURA
			TOTAL:	240,67	



Firmado electrónicamente por:
LUZ MAYRA MUNOZ
MUNOZ

Validar únicamente con FirmaEC

NO PROCEDE: \$7,25
HOSPEDAJE: \$125,00
ALIMENTACIÓN: \$108,42
TOTAL: \$240,67

FIRMA DE RESPONSABILIDAD

PARA USO PROCESO FINANCIERO:

VALOR ENTREGADO COMO ANTICIPO	_____
30% VALOR A NO JUSTIFICARSE	_____ 0,00
70% VALOR A JUSTIFICARSE	_____ 0,00
GASTOS JUSTIFICADOS	_____ 233,42
VALOR A DESCONTAR	_____

REVISADO POR _____

INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

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

FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa)

14-05-2025

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, LA CONCORDIA – SANTO
DOMINGO
EL CARMEN - MANABÍ
QUEVEDO, SAN JUAN, 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 06 al 10 de Mayo de 2025, se ejecutó la comisión de servicios institucional, para la supervisión de la Jornada 14 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 Actualizadores Cartográficos en la Fase Actualización Cartográfica ENIGHUR 2025.
- ✓ Revisar los formularios digitales Ca-04 y Ca06 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 06 al 10 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
06/05/2025	Guayaquil - Milagro - Babahoyo	Babahoyo	07H00	19H00	Supervisión y Verificación de información al Operativo de Campo del Proyecto ENIGHUR Fase de Actualización Cartográfica
07/05/2025	Valencia - Buena Fe - Santo Domingo	Santo Domingo	07H00	18H30	
08/05/2025	El Carmen - Santo Domingo	Santo Domingo	07H00	18H00	
09/05/2025	Santo Domingo	Santo Domingo	07H00	19H00	
10/05/2025	Santo Domingo	Retorno Guayaquil	07H00	18H00	

- ✓ Por interés institucional se desarrolló la comisión de servicios en Milagro, Valencia, y Buena Fé, 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 Quevedo, San Juan y La Concordia, ya que debido a un operativo de levantamiento especial que se realizó al inicio de la jornada 14, este desplazó el cronograma de trabajo, lo cual generó que en el momento de la supervisión estas jurisdicciones aún no habían sido intervenidas.

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	MILAGRO	091050008006004007002	2	HMOSQUERA	BBRAVO	21/1/2025
GUAYAS	MILAGRO	091050008005001009001	1	AALDAZ	BBRAVO	21/1/2025
LOS RIOS	BABAHYO	120150023010009001001	1	AALDAZ	ECASTRO	20/2/2025
LOS RIOS	VALENCIA	121150004006002022001	1-3	DYOZA	ECASTRO	19/1/2025
LOS RIOS	SAN JACINTO DE BUENA FE	121050911001001008001	2	AALDAZ	BBRAVO	16/3/2025
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150058003006013005	2	IQUEZADA	BBRAVO	23/12/2024
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150048004008020001	1-3	RZAPATIER	FTOMALA	26/1/2025
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150020010001009001	1	GROGGIERO	ECASTRO	20/3/2025
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150979001075012001	1	GROGGIERO	ECASTRO	3/12/2024
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150979001072001001	1-2	JPATÍÑO	ECASTRO	2/12/2024
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150979001055005001	1-2	JPATÍÑO	ECASTRO	29/11/2024
MANABI	SANTA MARÍA	130453001005002003002	2	RZAPATIER	BBRAVO	14/2/2025
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150999067062001	1	HMOSQUERA	ECASTRO	18/3/2025
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150999072020001	1	RBNILLA	ECASTRO	21/3/2025

Adicional a la verificación se planificó la supervisión en campo de los equipos que se encuentran levantando la información correspondiente a la J14 de la Actualización Cartográfica ENIGHUR.

Día 1:

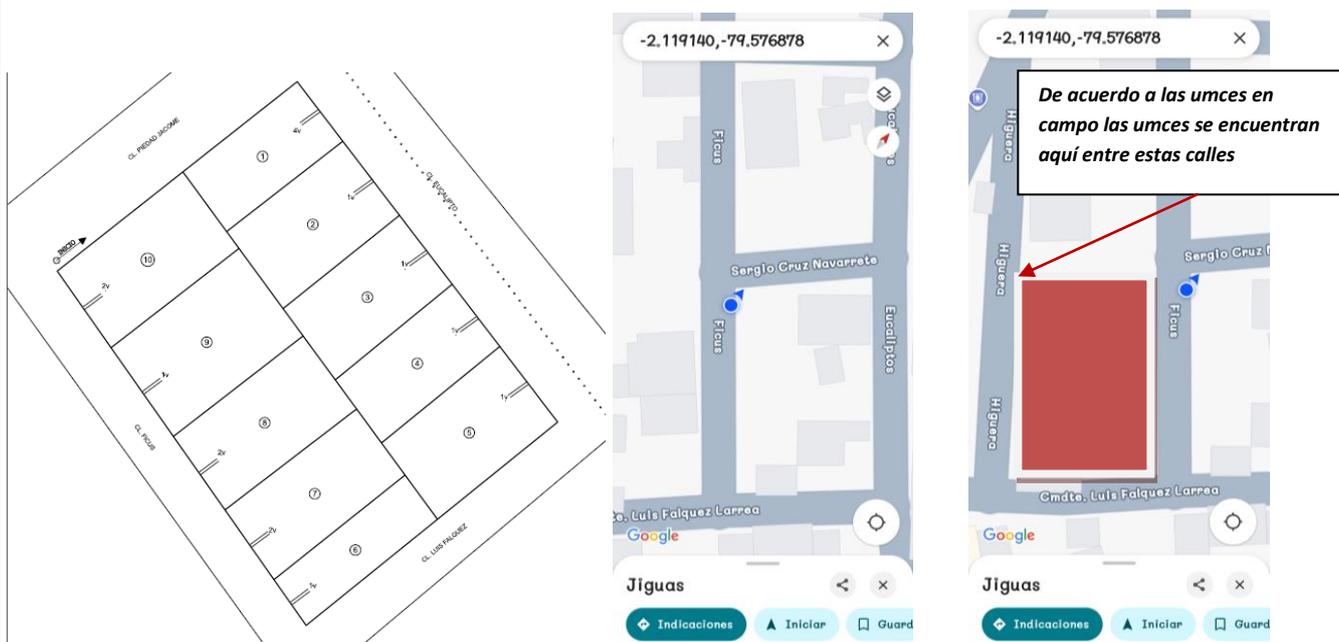
Para este día se coordinó la ruta Guayaquil – Milagro – Babahoyo, se procede realiza el respectivo traslado a las jurisdicciones. Una vez en la jurisdicción se procedió a realizar la verificación en campo del material levantado y actualizado en esta jurisdicción, y se encontraron las siguientes novedades:

Provincia	Parroquia	DPA_viv	Piso_Novedad	Actualizador	Supervisor	Fecha levantamiento	Fecha de verificación	Resultado de verificación (error cartografía SI/NO)	Detalle de la novedad en la verificación
GUAYAS	MILAGRO	091050008006004007002	2	HMOSQUERA	BBRAVO	21/1/2025	6/5/2025	SI	Si se presenta error de piso, la vivienda si existe pero es solo de 1 piso
GUAYAS	MILAGRO	091050008005001009001	1	AALDAZ	BBRAVO	21/1/2025	6/5/2025	NO	Vivienda si existe, hay una habitación que está desocupada pero es parte de la vivienda, adicional propietaria de la vivienda, indica que Encuesta si le levantó información un día jueves luego le indicaron que regresarían el sábado y no lo hicieron

LOS RIOS	BABAHOYO	1201500230100090010 01	1	AALDAZ	ECASTRO	20/2/2025	6/5/2025	SI	Se confirma que la vivienda por las lluvias no estaba en condiciones para ser habitada, por lo que estaban habitando en otra residencia de forma permanente hasta que pase el invierno, el propietario solo va a dar vueltas a la vivienda, la información registrada en la actualización es de informante indirecto
----------	----------	---------------------------	---	--------	---------	-----------	----------	----	--

Adicional a la verificación de las novedades reportadas por la Encuesta se realiza verificación del cumplimiento de la metodología de la actualización cartográfica y recolección de información realizada en estas muestras, es de esta manera que en la revisión de las calles en Milagro, se presenta una novedad las calles no corresponden en ubicación a las calles que se encuentra en google maps las mismas que son reconocidas así por los habitantes del sector, no se puede marcar como novedad ya que no hay rótulos pero al revisar se presentan así:

La manzana 091050008006004, de acuerdo a la actualización cartográfica se encuentra entre las calles: Cl. Piedad Jácome – Cl. Eucalipto – Cl. Luis Falquez – Cl. Ficus; al revisar en campo de acuerdo a google maps si existen estas calles pero las umces de esta manzana, se encuentran de acuerdo a google maps entre las calles: Cl. Piedad Jácome – Cl. Ficus – Cl. Luis Falquez – Cl. Higuera



Actualización Cartográfica existencia de calles en google ubicación de umces en terreno

No hay rotulos de calles, pero de acuerdo a lo indicado por los habitantes del sector las calles son conocidas como están en google maps.

Esta novedad se presentó en varias manzanas revisadas en el sector.

Posterior a la revisión y verificación en Milagro, se procedió la verificación en la jurisdicción de Babahoyo

Día 2:

Para este día se trabajó en la jurisdicciones de Valencia, Buena Fé y Santo Domingo, se procede a realizar la verificación en campo, y se encontraron las siguientes novedades:

Provincia	Parroquia	DPA_viv	Piso_Novedad	Actualizador	Supervisor	Fecha levantamiento	Fecha de verificación	Resultado de verificación (error cartografía SI/NO)	Detalle de la novedad en la verificación
LOS RIOS	VALENCIA	121150004006002022001	1-3	DYOZA	ECASTRO	19/1/2025	7/5/2025	SI	Se confirma que es vivienda temporal
LOS RIOS	SAN JACINTO DE BUENA FE	121050911001001008001	2	AALDAZ	BBRAVO	16/3/2025	7/5/2025	NO	En el momento de la Actualización Cartográfica el Sr. Wilson Lascano si vivía permanentemente en la vivienda, la esposa era la que viajaba a Quito, actualmente ambos no están en la vivienda, información dada por Carlos Jiménez
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150058003006013005	2	IQUEZADA	BBRAVO	23/12/2024	7/5/2025	SI	Se confirma que es bodega, propietaria confirma que desde hace algunos años es bodega
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150048004008020001	1-3	RZPATIER	FTOMALA	26/1/2025	7/5/2025	NO	Se confirma con Propietario Sr. Manuel Cando que si existe la vivienda solo es 1 vivienda umce pisos 1-3 tercer piso terraza
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150020010001009001	1	GROGGIERO	ECASTRO	20/3/2025	7/5/2025	SI	Se confirma está desocupada los propietarios tienen otra vivienda como vivienda permanente adicional los números de teléfonos registrados están cambiados con un número de otra vivienda
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150979001075012001	1	GROGGIERO	ECASTRO	3/12/2024	7/5/2025	SI	Se confirma que es vivienda desocupada, Administradora confirma la condición de la vivienda
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150979001072001001	1-2	JPATIÑO	ECASTRO	2/12/2024	7/5/2025	SI	Se confirma que es vivienda desocupada, Administradora confirma la condición de la vivienda
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150979001055005001	1-2	JPATIÑO	ECASTRO	29/11/2024	7/5/2025	NO	Se confirma que es vivienda desocupada, Administradora confirma la condición de la vivienda, No es error ya que el propietario se encontraba en la vivienda al momento de la visita es de nacionalidad Española y fue un rechazo por lo que no proporcionó información

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.

En este día se realizaron varias jurisdicciones, incluidas localidades amanzanadas de Buena Fe y Santo Domingo las mismas que se encontraban fuera de las cabeceras.

Día 3:

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

Provincia	Parroquia	DPA	Piso_Novedad	Actualizador	Supervisor	Fecha levantamiento	Fecha de verificación	Resultado de verificación (error cartografía SI/NO)	Detalle de la novedad en la verificación
MANABI	SANTA MARÍA	130453001005002003002	2	RZAPATIER	BBRAVO	14/2/2025	8/5/2025	SI	Se confirma vivienda temporal la Sra. Mayra Acosta es profesora en la Escuela Manabí, solo habita de forma temporal por trabajo su residencia habitual es en Portoviejo
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150999067062001	1	HMOSQUERA	ECASTRO	18/3/2025	8/5/2025	NO	En el momento de la actualización si vivía el Sr Bartolo Domínguez, hace un mes los hijos se lo llevaron a vivir a Quevedo, desde hace una semana la vivienda es habitada por Marlon Rivadeneira
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150999072020001	1	RBNILLA	ECASTRO	21/3/2025	8/5/2025	SI	Se confirma temporal, los propietarios viven cerca en la vivienda donde la mama, debido a estado de embarazo de la esposa, la información en actualización fue dada por informante indirecto

En este día se revisaron casos los cuales se encontraban distantes unos de otros, un caso en la parroquia Santa María del Carmen la cual se encontraba a más de dos horas de la cabecera de El Carmen debido a las condiciones de las vías se demoró un poco más el acceso, por lo que verificar esta novedad se tomó más de 5 horas, posterior a esto se verificaron novedades en dos sectores dispersos de Santo Domingo el 062 y el 072, culminando así la verificación de las novedades que se planificó.

Se realiza la verificación de las novedades reportadas por la Encuesta, de los 14 casos verificados en campo indicados como novedades cartográficas se determina que 9 si corresponden a error cartográfico (esto corresponde el 64,29%), estos son:

TIPO DE NOVEDAD	CASOS REPORTADO ENCUESTA	RESULTADO DE VERIFICACIÓN CARTOGRÁFICA (SI ERROR)	RESULTADO DE VERIFICACIÓN CARTOGRÁFICA (NO ERROR)
Novedad en condición de ocupación de viviendas	12	7	5
Novedad en registro de pisos	1	1	
No es vivienda (bodega o umce inhabitable)	1	1	

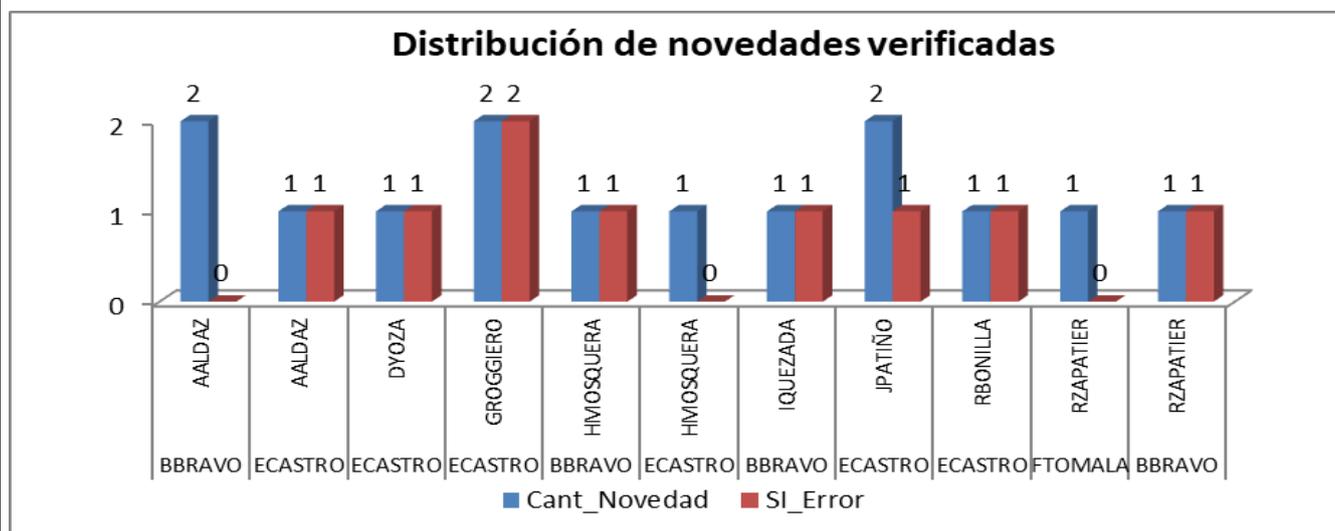
Se revisaron 14 casos, de los cuales 4 pertenecían a informante indirecto (esto corresponde el 28,57%), por lo que se puede indicar que parte de las novedades corresponde a que no se realiza la indagación correcta en la vivienda y sus alrededores.

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	Novedad en registro de pisos	2
2	Condición de ocupación de la vivienda	1

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

SUP	ACT	Cant_No vedad	SI_Error	Porcentaje Novedades con relación al total de novedades
BBRAVO	AALDAZ	2	0	14,29%
ECASTRO	AALDAZ	1	1	7,14%
ECASTRO	DYOZA	1	1	7,14%
ECASTRO	GROGGIERO	2	2	14,29%
BBRAVO	HMOQUERA	1	1	7,14%
ECASTRO	HMOQUERA	1	0	7,14%
BBRAVO	IQUEZADA	1	1	7,14%
ECASTRO	JPATIÑO	2	1	14,29%
ECASTRO	RBONILLA	1	1	7,14%
FTOMALA	RZAPATIER	1	0	7,14%
BBRAVO	RZAPATIER	1	1	7,14%
	Total	14	9	100,00%



Día 4:

En este día se realiza supervisión en campo en la jurisdicción de Santo Domingo del desarrollo de la Actualización Cartográfica Jornada 14, 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	IQUEZADA	14	2301500420050 04	14	15	9/5/2025	9/5/2025	Se supervisó el levantamiento de la manzana el cual se lo realizó el listado directamente en la tablet, se verificaron casos de viviendas internas, y se revisó el registro de la información que se iba ingresando por umce, en el cual no se presentaron novedades además que los informantes dieron apertura

ECASTRO	JTOMALA	14	2301500570030 01	41	64	9/5/2025	9/5/2025	Se supervisó el levantamiento de la manzana el mismo se realizó en papel, se da indicaciones sobre como indagar con el informante, además se refuerza concepto sobre como catalogar vivienda temporal, también el no sesgar la respuesta del informante indirecto con respecto a la condición de ocupación de la vivienda, se indica como tomar la información por umces y por pisos
ECASTRO	KRODRIGUEZ	14	2301500420100 01	22	37	8/5/2025	9/5/2025	Se revisa la manzana levantada en campo y se encuentran las siguientes novedades: falta de actualización de calle en ca-04; umce 1 error en código de edif es inhabitable; omisión de registro de dirección en esquinas; umce 8 incompleto debe verificar la cantidad de pisos; umce 18 debe registrar el nombre del establecimiento de acuerdo al rotulo en campo; umce 2 debe reenumerar ahora umce 22, omisión de número de placa; umce 5 error en el código sin vivienda;
ECASTRO	JTOMALA	14	2301500590010 01	20	35	8/5/2025	9/5/2025	Se revisa la manzana levantada en campo en fisico y se encuentran las siguientes novedades: No registra direcciones lo que puede causar que no las ingresará de forma correcta en SIPE de acuerdo a lo de campo; umce 1 omisión de piso; se sugiere registrar en pisos que son subsuelo poner la novedad en observaciones; umce 7 y 15 no detalla nombre del estab econom el cual si esta en campo; umce 7 error en el registro de orden de piso; umce 16 error en dirección; numeración de viv y en código sin viv; umce 15 omisión de número de placa; umce 9 omisión de piso; umce 21 y 22 es resultado de una división técnica error en la numeración de pisos, falta de observaciones y omisión de un estab econom; se sugiere en el ca-04 fisico ir registrando el número de pisos para que se guíe al momento de comparar con el listado

Se supervisó el levantamiento, en donde se revisaba la información que registraban y se daba inducción reforzando los conceptos.

Se realizó la revisión a la información levantada el día anterior, donde se encontraron novedades las mismas fueron revisadas una a una con el personal y se le indicó cual es la forma correcta de proceder, se indica para su corrección de manera oportuna.

Adicional al equipo completo se le indicó sobre la validación que se hará al levantamiento de información en sectores dispersos.

Día 5:

En este día se realiza supervisión en campo en la jurisdicción de Santo Domingo del desarrollo de la Actualización Cartográfica Jornada 14, 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
BBRAVO	HMOSQUERA	14	2301500370050 02	30	38	9/5/2025	10/5/2025	Se supervisa el levantamiento de la información donde se presenta casos de unificación de umces, división de umces, y umces nuevas, adicional casos especiales
BBRAVO	JCORTEZ	14	2301500370050 01	39	50	9/5/2025	10/5/2025	Se supervisa el levantamiento de la información donde se presenta casos de unificación de umces, división de umces, y umces nuevas, adicional casos especiales
BBRAVO	DYOZA	14	2301500340010 02	77	77	9/5/2025	10/5/2025	Se supervisa el levantamiento de la información donde se presenta casos de unificación de umces, división de umces, y umces nuevas, adicional casos especiales

Se realiza supervisión donde se revisan casos especiales. Adicional al equipo completo se le indicó sobre la validación que se hará al levantamiento de información en sectores dispersos.

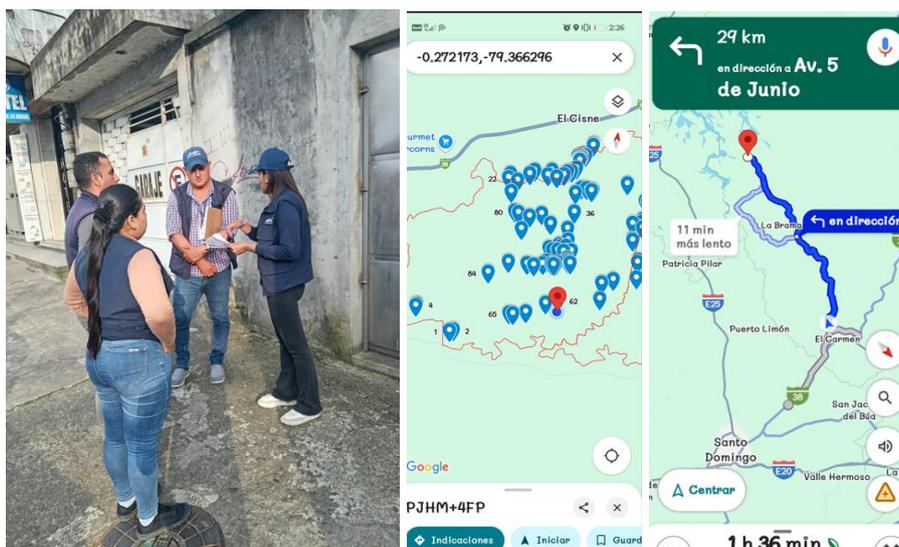
Adicional a la supervisión y levantamiento de la información, se da apoyo en casos de unificación de umces, división de umces, y umces nuevas, adicional casos especiales.

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 para su mejor representación.

CÓDIGO	TIPO DE NOVEDAD	CANTIDAD Muestras (Mz)
1	Novedad en registro de pisos	5
2	Novedad con el registro de umces	1
3	Novedad con el registro de vivienda	1
4	Omisión de registro de direcciones	8
5	Omisión de establecimiento económico	1
6	Novedad con registro de establecimiento económico	3
7	Novedad con registro de código sin vivienda	3
8	Novedad con la actualización de calles	1
9	Omisión de número de placa municipal	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 encuestadores cartográficos.
- ✓ De los 14 casos verificados en campo indicados como novedades cartográficas se determina que 9 si corresponden a error cartográfico (esto corresponde el 64,29%).
- ✓ Se revisaron 14 casos, de los cuales 4 pertenecían a informante indirecto (28,57%), 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 detectaron en la supervisión, la calidad de la información recolectada en campo un total de 25 errores, el mayor tipo de errores se concentra en el tipo: Omisión de registro de direcciones (8 casos) y Novedad con el registro de pisos (5 casos).
- ✓ Los casos detectados en la supervisión en campo, 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 Milagro, Valencia, y Buena Fé, 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 Quevedo, San Juan y La Concordia, ya que debido a un operativo de levantamiento especial que se realizó al inicio de la jornada 14, este desplazó el cronograma de trabajo, lo cual generó que en el momento de la supervisión estas jurisdicciones aún no habían sido intervenidas.

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	06-05-2025	10-05-2025	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 - La Concordia - El Carmen – Quevedo- San Juan - Babahoyo - Guayaquil	06-05-2025	07:00	10-05-2025	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>_____ 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

NOMBRE: ING. JOSÉ SAONA PEÑAHERRERA
**Responsable Unidad de Cartografía Estadística
Zonal.**

NOMBRE: ING. VANESSA ZAMBRANO ZAMBRANO
COORDINADORA ZONAL 8 INEC.