

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		029	04	2025	2623	2623
Tipo Documento Respaldo			Clase Documento			No.	
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS			RENDICION DE FONDOS SIN DETALLE DE FACTURAS			6	
						No. Expediente	
						1217	

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	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: Rendición de la Entidad:64-5-0 No de fondo: 302 No Entrada: 4048

DATOS APROBACIÓN		
ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
APROBADO		
FECHA: 29/04/2025	 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		029	04	2025	2623
Tipo Documento Respaldo		Clase Documento	No.		No. Expediente	
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS		RENDICION DE FONDOS SIN DETALLE DE FACTURAS	6		1217	

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: 29/04/2025	 	
	Funcionario Responsable	Director Financiero

LIQUIDACIÓN DE VIÁTICOS

DE INFORME
66

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	8/4/2025	12/4/2025	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 MANABÍ 349 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	14,00	140,00	91,06			

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 16 - 04 - 2025

NOMBRES Y APELLIDOS: Luz Mayra Muñoz Muñoz

FECHA DE COMISION: DESDE: 08-04-2025 HASTA: 12-04-2025

DESTINO (CIUDAD): Santo Domingo - Santo Domingo
El Carmen – Manabí
Mocache, Babahoyo- Los Ríos

N° DE SOLICITUD: 066 – CZ8L – GCEZ – 2025

DETALLE DE DOCUMENTOS

FECHA	RUC	FACTURA/NOTA DE VENTA N°	DESCRIPCION	VALOR	OBSERVACIONES
8-abr-25	0911201804001	001-001-000005457	Alimentación	14,00	NOTA DE VENTA - NO VÁLIDO POR EL SRI
8-abr-25	1307296788001	001-001-000005083	Alimentación	4,00	NOTA DE VENTA
9-abr-25	1307296788001	001-001-000005086	Alimentación	8,00	NOTA DE VENTA
9-abr-25	0993152161001	344-001-000241949	Alimentación	4,71	FACTURA
10-abr-25	1307704674001	001-001-000000568	Alimentación	10,00	NOTA DE VENTA
10-abr-25	1727002782001	002-001-000000529	Alimentación	13,00	NOTA DE VENTA
11-abr-25	1309678959001	001-100-000000022	Alimentación	10,35	FACTURA
11-abr-25	0250162765001	001-010-000000403	Alimentación	20,00	FACTURA
12-abr-25	0701756470001	001-001-000000090	Alimentación	14,00	FACTURA
12-abr-25	0200728632001	002-010-000001455	Hospedaje	140,00	FACTURA
12-abr-25	0911201804001	001-001-000005458	Alimentación	7,00	NOTA DE VENTA
			TOTAL:	245,06	



Firmado electrónicamente por:
LUZ MAYRA MUNOZ
MUNOZ

FIRMA DE RESPONSABILIDAD

NO PROCEDE: \$14,00
HOSPEDAJE: \$140,00
ALIMENTACIÓN: \$91,06
TOTAL: \$245,06

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	231,06
VALOR A DESCONTAR	

REVISADO POR

INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

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

FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa)

15-04-2025

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
MOCACHE, 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 08 al 12 de Abril de 2025, se ejecutó la comisión de servicios institucional, en la verificación de las novedades reportadas por la Encuesta ENIGHUR, y se cumplió con 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 Santo Domingo y Manabí del 08 al 12 de Abril 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
08/04/2025	Guayaquil – Santo Domingo	Santo Domingo	07H00	18H30	Supervisión y Verificación de información al Operativo de Campo del Proyecto ENIGHUR Fase de Actualización Cartográfica
09/04/2025	Santo Domingo	Santo Domingo	07H00	18H00	
10/04/2025	El Carmen	Santo Domingo	07H00	18H00	
11/04/2025	Santo Domingo	Santo Domingo	07H00	19H00	
12/04/2025	Santo Domingo	Retorno Guayaquil	07H00	18H00	

- ✓ Por interés institucional se desarrolló la comisión de servicios en Santo Domingo y El Carmen, en Santo Domingo se desarrolló operativo para el cierre de sectores dispersos y manzanas en esta jurisdicción dando apoyo a un equipo de trabajo ya que debido al clima y por daño del vehículo no podía avanzar, esto fue comunicado y aprobado por el Responsable de la Unidad y Responsable del Proyecto, por tal razón no se realizó supervisión en Mocache y Babahoyo como se encontraba planificado inicialmente.

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	Piso	Actualizador	Supervisor	Fecha levantamiento
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150028006005018003	3	LLOOR	BBRAVO	14/11/2024
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150033004001054002	1	JPATÍÑO	ECASTRO	27/11/2024
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150027002005011001	1	JPATÍÑO	ECASTRO	23/11/2024
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150033004001035002	1	JPATÍÑO	ECASTRO	24/11/2024
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150083002004011001	1	HMOSQUERA	FTOMALA	8/12/2024
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150029006005010001	1	HMOSQUERA	FTOMALA	5/12/2024
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150029006002016001	1	HMOSQUERA	FTOMALA	6/12/2024
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150034003003033005	3	DYOZA	BBRAVO	20/12/2024
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150034003003023002	3	DYOZA	BBRAVO	20/12/2024
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150058003006013005	2	IQUEZADA	BBRAVO	23/12/2024
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150058003007027001	1	IQUEZADA	BBRAVO	24/12/2024
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150084008002009001	1-2	DYOZA	BBRAVO	22/12/2024
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150057007004052001	1	KRODRIGUEZ	FTOMALA	26/1/2025
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150057007004040004	1	KRODRIGUEZ	FTOMALA	26/1/2025
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150048004008020001	1-3	RZAPATIER	FTOMALA	26/1/2025
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150079009006037001	1	RZAPATIER	FTOMALA	27/1/2025
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150067002003007001	1	RBNILLA	JMATIAS	23/1/2025

Adicional a la verificación se planificó la supervisión en campo de los equipos que se encuentran levantando la información correspondiente a la J12 de la Actualización Cartográfica ENIGHUR.

Día 1:

Para este día se coordinó la ruta Guayaquil – Santo Domingo, se procede el traslado a la jurisdicción de Santo Domingo, debido al clima y el nivel de agua en las carreteras se utilizó vías alternas para poder llegar. 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	Piso_Novedad	Supervisor	Actualizador	Fecha levantamiento	Fecha de verificación	Resultado de verificación (error cartografía SI/NO)	Detalle de la novedad en la verificación
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150079009006037001	1	RZAPATIER	FTOMALA	27/1/2025	8/4/2025	NO	Se confirma que en la fecha de levantamiento si habitaban en la vivienda
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150083002004011001	1	HMOSQUERA	FTOMALA	8/12/2024	8/4/2025	NO	De acuerdo a lo que indica informante indirecto de la viv de la umce 9 Sra Varela, si habitan en la vivienda, pero llega muy tarde por la noche

SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150058003007027001	1	IQUEZADA	BBRAVO	24/12/2024	8/4/2025	SI	Actualmente la vivienda está ocupada por la Sra. Nelly Chiriguay habita desde hace 1 mes, los vecinos de arriba y alrededores confirman que anteriormente la vivienda estuvo desocupada por aproximadamente 1 año
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150058003006013005	2	IQUEZADA	BBRAVO	23/12/2024	8/4/2025	SI	Se confirma bodega

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.

Día 2:

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

Provincia	Parroquia	DPA	Piso _No veda d	Supervisor	Actualizador	Fecha levantamie nto	Fecha de verificació n	Resu ltado de verifi cació n (erro r carto gráfí a SI/N O)	Detalle de la novedad en la verificación
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150029006005010001	1	HMOSQUERA	FTOMALA	5/12/2024	9/4/2025	SI	Actualizador registra como Nadie en casa, pero se confirma con vecinos que la vivienda es temporal
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150029006002016001	1	HMOSQUERA	FTOMALA	6/12/2024	9/4/2025	SI	Se confirma que es una vivienda temporal, la propietaria vive permanentemente en otra vivienda
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150033004001054002	1	JPATIÑO	ECASTRO	27/11/2024	9/4/2025	NO	Se confirma que es una vivienda desocupada, en la actualización fue rechazo, no permitieron el acceso para verificación de la condición de ocupación de la vivienda
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150033004001035002	1	JPATIÑO	ECASTRO	24/11/2024	9/4/2025	SI	Vivienda absorbida, en la actualización se registra como nadie en casa por lo que no ingresaron a la umce

SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150034003003033005	3	DYOZA	BBRAVO	20/12/2024	9/4/2025	SI	Se confirma vivienda temporal, en la vivienda habita Dra de la clínica del Riñon, la cual está al frente, solo va a la vivienda cuando tiene guardia
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150034003003023002	3	DYOZA	BBRAVO	20/12/2024	9/4/2025	SI	Se confirma vivienda temporal
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150057007004052001	1	KRODRIGUEZ	FTOMALA	26/1/2025	9/4/2025	SI	Se confirma que es vivienda temporal
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150057007004040004	1	KRODRIGUEZ	FTOMALA	26/1/2025	9/4/2025	SI	Omisión de piso 2, se confirma que la vivienda 3 y 4 están en el segundo piso
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150067002003007001	1	RBNILLA	JMATIAS	23/1/2025	9/4/2025	SI	Se confirma vivienda temporal, habitan militares solo por cierto tiempo y no son los mismos que se quedan en la vivienda, Michael Campoverde confirma la información
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150028006005018003	3	LLOOR	BBRAVO	14/11/2024	9/4/2025		No se pudo verificar ya que es una zona de peligrosidad alta
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150027002005011001	1	JPATIÑO	ECASTRO	23/11/2024	9/4/2025		No se pudo verificar ya que es una zona de peligrosidad alta
SANTO DOMINGO	SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS	230150048004008020001	1-3	RZPATIER	FTOMALA	26/1/2025	9/4/2025		No se pudo verificar ya que es una zona de peligrosidad alta

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.

De los 17 casos que se planificó la verificación, 1 caso fue verificado por el Responsable del Proyecto, y 3 casos no se pudieron verificar debido a la peligrosidad alta en la zona, quedando así 13 casos verificados.

Se realiza la verificación de las novedades reportadas por la Encuesta, de los 13 casos verificados en campo indicados como novedades cartográficas se determina que 10 si corresponden a error cartográfico (esto corresponde el 76,92%), 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	10	7	3
Novedad por inexistencia de vivienda (vivienda absorbida, etc)	1	1	
Novedad en registro de pisos	1	1	
No es vivienda (bodega o umce inhabitable)	1	1	

Se revisaron 13 casos, de los cuales 11 pertenecían a informante indirecto (esto corresponde el 84,62%), por lo que se puede indicar que gran 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	6

En este día posterior a la verificación se realiza supervisión en campo en la jurisdicción de Santo Domingo del desarrollo de la Actualización Cartográfica Jornada 12, se procedió a supervisar el levantamiento de acuerdo al siguiente detalle:

Supervisor	Encuestador	Jornada	DPA	Cant de UMCEs	Cant Viviendas	fecha_lev	fecha_supervisión	Observaciones y novedades encontradas
JMATIAS	RBONILLA	12	230150062009002	29	48	9/4/2025	9/4/2025	Se supervisa el levantamiento de la manzana donde se presenta caso de unificación de umces 4, 5, 6, 7 y 8 esto debido a que tienen una sola losa, la cual se observa bajando al subsuelo en la mismo hay viviendas, el resto se encuentra a nivel de la calle, este caso fue consultado y homologado para la toma de información.

Día 3:

En este día se realiza primero el traslado hasta la jurisdicción de El Carmen, una vez ubicados la jurisdicción se procedió a la ubicación de las muestras que se levantaron y a la revisión del levantamiento de acuerdo al siguiente detalle:

Supervisor	Encuestador	Jornada	DPA	Cant de UMCEs	Cant Viviendas	fecha_lev	fecha_verif	Observaciones y novedades encontradas
FTOMALA	HMOSQUERA	12	130450010003001	22	39	9/4/2025	10/4/2025	umce 17 y 18, no debió unificarse; se observa detalles como nombres de establecimientos que Actualizador no detalla en observaciones.
FTOMALA	HMOSQUERA	12	130450010003002	45	49	9/4/2025	10/4/2025	Omisión de estructura que tiene un piso adicional en umce 13; umce 15 omisión de piso y de viv; umce 41 omisión de registro de establecimiento económico; umces 20 y 21 se debe registrar observaciones del estado del Hostal y propietario; umce 44 registrar primero restaurante luego vivienda, luego cafetería; adicional se observa que en papel se equivoca en registrar pisos de las umces por eje umce 37 pero corrige en el SIPE.

Posterior a la revisión, se informa al Supervisor sobre las novedades encontradas para la corrección oportuna de las mismas.

Una vez finalizada la revisión en El Carmen se procede al traslado hasta la jurisdicción de Santo Domingo, una vez en la jurisdicción se supervisa el levantamiento de acuerdo al siguiente detalle:

Supervisor	Encuestador	Jornada	DPA	Cant de UMCEs	Cant Viviendas	fecha_lev	fecha_verif	Observaciones y novedades encontradas
JMATIAS	KRODRÍGUEZ	12	230150067008003	25	28	10/4/2025	10/4/2025	Se supervisa el levantamiento de la información donde se presenta casos de unificación de umces, división de umces, y umces nuevas, adicional casos especiales

Al Supervisar este equipo se constata de que el equipo(Grupo 3) estaba levantando la información del amanzanado de Santo Domingo sin vehículo debido a que el mismo estaba siendo ocupado por un Actualizador para levantar el disperso el cual en era extenso y había incremento de umces, al observar el retraso que esto generaba adicional al clima que afectaba el levantamiento, y verificando que aún estaba pendiente el cierre del sector disperso en mención de Santo Domingo, y por levantar un sector disperso más 9 manzanas de la parroquia San Jacinto del Búa, se comunica al Responsable de la Unidad y al Responsable del Proyecto, donde se autoriza la supervisión y apoyo en el levantamiento en los dos días posteriores a este equipo, con esto ya no se podría realizar el traslado a las jurisdicciones de Mocache y Babahoyo, pero se cubriría la totalidad de la carga de trabajo en la provincia de Santo Domingo. Cabe indicar que en las jurisdicciones de Mocache y Babahoyo se estaba realizando el levantamiento sin mayor novedad, por lo que se dio como prioridad el cierre en Santo Domingo, esto también por la interrupción que tendría el operativo de levantamiento debido a las elecciones del 13/04/2025. Adicional en este día se presentó daño en el vehículo por lo que nos trasladamos hasta el sector disperso que quedaba en las afueras de Santo Domingo para dar apoyo al mismo.

Día 4:

De acuerdo a lo coordinado en este día se Supervisó y se apoyó en el levantamiento de información en los sectores de Santo Domingo de acuerdo al siguiente detalle:

SUPERVISOR	ENCUESTADOR	CÓDIGO DE LA JURISDICCIÓN	CIUDAD, PARROQ. O LOC AMAZAN.	FECHA LEVANTAMIENTO	Total UMCEs	Total VIV
JMATIAS	JCORTEZ	230150999021	SANTO DOMINGO	10/4/2025	196	161
JMATIAS	KRODRIGUEZ	230154999023	SAN JACINTO DEL BUA	11/4/2025	100	91
JMATIAS	RBONILLA	230154001002007	SAN JACINTO DEL BUA	11/4/2025	6	3
JMATIAS	RBONILLA	230154001001009	SAN JACINTO DEL BUA	11/4/2025	10	12
JMATIAS	RBONILLA	230154001001010	SAN JACINTO DEL BUA	11/4/2025	6	5
JMATIAS	JCORTEZ	230154001002005	SAN JACINTO DEL BUA	11/4/2025	19	16
JMATIAS	JCORTEZ	230154001001007	SAN JACINTO DEL BUA	11/4/2025	14	11
JMATIAS	RBONILLA	230154001001008	SAN JACINTO DEL BUA	11/4/2025	21	31
JMATIAS	JCORTEZ	230154001002006	SAN JACINTO DEL BUA	11/4/2025	16	14
JMATIAS	RBONILLA	230154001002009	SAN JACINTO DEL BUA	11/4/2025	7	3
JMATIAS	JCORTEZ	230154001001006	SAN JACINTO DEL BUA	11/4/2025	14	15

Se trabajó por la mañana en el cierre del sector disperso 230150999021 esto se lo realizó con el Actualizador responsable del sector, al mismo tiempo el resto del equipo se trasladó al levantamiento del sector disperso 230154999023 en San Jacinto del Búa, posterior al cierre de los sectores dispersos se procedió al levantamiento de las manzanas en San Jacinto del Búa.

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 cerrado el levantamiento en este día se procede a la recuperación de las viviendas en estado “Ocupado con personas ausentes” en Santo Domingo, este operativo se lo realiza hasta la noche.

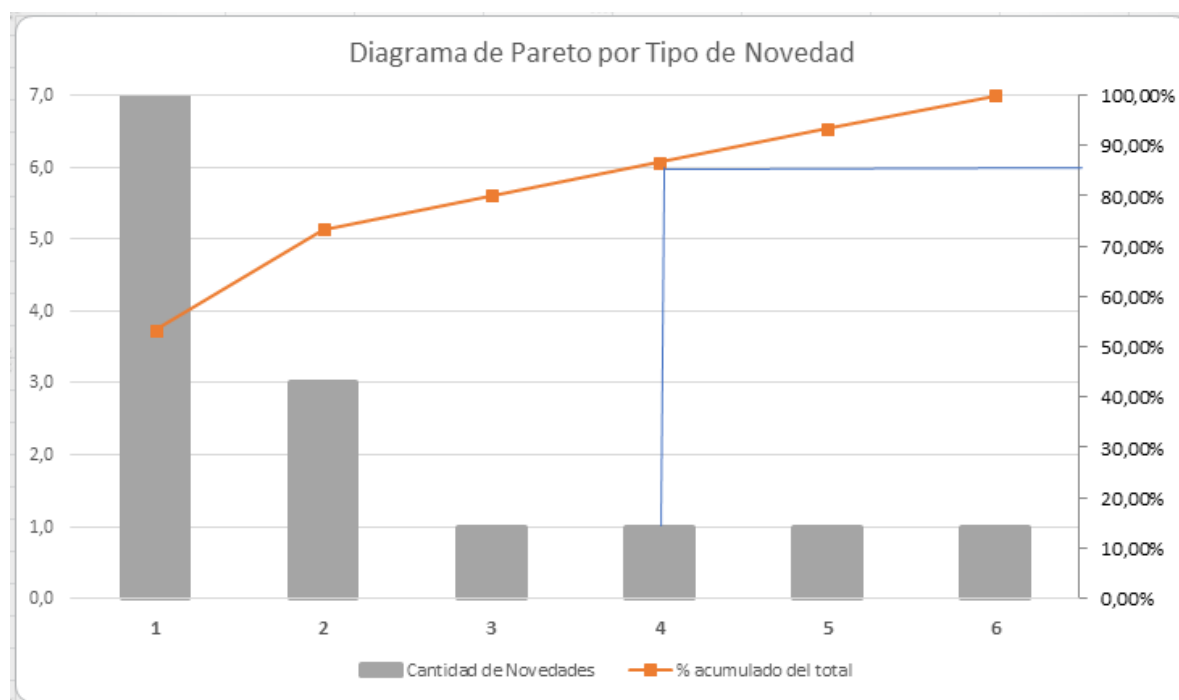
Día 5:

De acuerdo a lo coordinado en este día se realizó el traslado hasta el sector disperso 230150999021, para la recuperación de información, así mismo se gestionó el ingreso a un agrícola en la cual no se había podido ingresar y en dónde había más de una vivienda.

Una vez culminado el levantamiento en los sectores pendientes, y recuperada la información, se procedió al retorno a Guayaquil desde Santo Domingo, debido al clima y el nivel de agua en las carreteras se utilizó vías alternas para poder retornar.

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	8
2	Novedad con el registro de umces	3
3	Omisión de vivienda	1
4	Omisión de establecimiento económico	1
5	Novedad con registro de vivienda	1
6	Novedad con el registro de información en observaciones	1



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 13 casos verificados en campo indicados como novedades cartográficas se determina que 10 si corresponden a error cartográfico (esto corresponde el 76,92%).
- ✓ Se revisaron 13 casos, de los cuales 11 pertenecían a informante indirecto (84,62%), por lo que se puede indicar que gran 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 15 errores, el mayor tipo de errores se concentra en el tipo: Novedad en registro de pisos (8 casos) y Novedad con el registro de umces (5 casos).
- ✓ Los casos detectados en la supervisión en campo, fueron socializados de forma oportuna a los Supervisores, y los mismos fueron corregidos en la jornada correspondiente.
- ✓ Por interés institucional se desarrolló la comisión de servicios en Santo Domingo y El Carmen, en Santo Domingo se desarrolló operativo para el cierre de sectores dispersos y manzanas en esta jurisdicción dando apoyo a un equipo de trabajo ya que debido al clima y por daño del vehículo no podía avanzar, esto fue comunicado y aprobado por el Responsable de la Unidad y Responsable del Proyecto, por tal razón no se realizó supervisión en Mocache y Babahoyo como se encontraba planificado inicialmente.

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	08-04-2025	12-04-2025	Estos datos se refieren al tiempo efectivamente utilizado en el cumplimiento del servicio institucional, desde la salida del lugar de

HORA hh:mm	07:00	18:00	residencia o trabajo habituales o del cumplimiento del servicio institucional según sea el caso, hasta su llegada de estos sitios.			
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
TERRESTRE	VEHÍCULO CONTRATADO	Guayaquil – Babahoyo - Mocache - Santo Domingo – El Carmen - Guayaquil	08-04-2025	07:00	12-04-2025	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			
 NOMBRE: ING. LUZ MAYRA MUÑOZ MUÑOZ Analista de Cartografía Estadística 2 Zonal			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 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.			