

COMPROBANTE UNICO DE REGISTRO

Institucion:	064 INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS	Reporte	rptComprobanteGastos.rdlc		
U. Ejecutora:	0003 COORDINACION ZONAL 3 - INEC	Fecha Elaboración		No. CUR	No. Original
Unid. Desc:	0000	028	011	2019	10061 10061
Tipo Documento Respaldo		Clase Documento		No.	No. Expediente
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS		RENDICION DE FONDOS SIN DETALLE DE FACTURAS		6	3063

Clase de Registro:	REGULARIZACIÓN	Clase de Gasto:	OTROS GASTOS	RPA	RTO	DEV
Banco:		Cuenta Monetaria:	1121501 FTE 1 ANTICIPO VIATICOS CORRIENTES RECURSOS FISCALES			
Comprobante	GASTOS	Numero Operación	0			
Beneficiario:	1865034060001 COORDINACION ZONAL 3 - INEC					

AFECTACION PRESUPUESTARIA

PG	SP	PY	ACT	ITEM	UBG	FTE	ORG	N. Prest	DESCRIPCION	MONTO
55	00	000	003	530303	1801	001	0000	0000	Viaticos y Subsistencias en el Interior	283.69
TOTAL PRESUPUESTARIO										283.69
IVA										0.00
SUB - TOTAL										283.69
RETENCIONES IVA										0.00
TOTAL DEDUCCIONES PRESUPUESTARIO										0.00
TOTAL A PAGAR										283.69

SON: DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES DOLARES CON 69/100 CENTAVOS

DESCRIPCION: Rendición de la Entidad:64-3-0 No de fondo: 208 No Entrada: 2012

DATOS APROBACIÓN		
ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
APROBADO		
FECHA: 28/11/2019	ANALISTA CONTADOR	CONTADORA
	Funcionario Responsable	Director Financiero

FIRMA: Flo. Santana

						
SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES						
Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES 338-INEC-CZ3C-GOPZ-19 ✓			FECHA DE SOLICITUD: 13/11/2019 ✓			
VIÁTICOS	X	MOVILIZACIONES	SUBSISTENCIAS	ALIMENTACIÓN	NO REQUIERE PAGO	No. PERMISO
DATOS GENERALES						
APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR SANTANA FIALLOS MILTON MARIANO - 1802008639 ✓			PUESTO QUE OCUPA: SERVIDOR PÚBLICO DE APOYO 2 ✓			
CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL La Mana- El Tingo-Pucayacu-Moraspungo-Zumbahua-Cotopaxi ✓			NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR UNIDAD DE OPERACIONES DE CAMPO ✓			
FECHA SALIDA (dd-mmm-aaaa)		HORA SALIDA (hh:mm)		FECHA LLEGADA (dd-mmm-aaaa)		HORA LLEGADA (hh:mm)
18/11/2019 ✓		08H00 ✓		22/11/2019 ✓		17H00 ✓
SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES:						
SANTANA FIALLOS MILTON MARIANO ✓						
DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTARSE						
Mediante Memorando Nro. INEC-CZ3C-2019-2867 -M, el señor Coordinador autoriza el plan de trabajo de supervisión del personal del operativo de campo de la encuesta ESPAC 2019 correspondiente al mes de Noviembre en la provincia de Cotopaxi. ✓						
TRANSPORTE						
TIPO DE TRANSPORTE <small>(Aéreo, terrestre, marítimo, otros)</small>	NOMBRE DE TRANSPORTE	RUTA	SALIDA		LLEGADA	
			FECHA <small>dd-mmm-aaaa</small>	HORA <small>hh:mm</small>	FECHA <small>dd-mmm-aaaa</small>	HORA <small>hh:mm</small>
TERRESTRE	VEHÍCULO CONTRATADO ✓	Ambato-La Mana ✓	18/11/2019 ✓	08H00 ✓	18/11/2019 ✓	11H30 ✓
TERRESTRE	VEHÍCULO CONTRATADO ✓	Zumbahua - Ambato ✓	22/11/2019 ✓	15H00 ✓	22/11/2019 ✓	17H00 ✓
DATOS PARA TRANSFERENCIA						
NOMBRE DEL BANCO: BANCO PICHINCHA		TIPO DE CUENTA: CUENTA DE AHORROS		No. DE CUENTA: 3776597100		
FIRMA DE LA O EL SERVIDOR SOLICITANTE			FIRMA DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOLICITANTE			
						
NOMBRE DE LA O EL SERVIDOR MILTON SANTANA			NOMBRE DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOLICITANTE ING. ALEXANDRA SOLIS			
FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO			NOTA: Esta solicitud deberá ser presentada para su Autorización, con por lo menos 72 horas de anticipación al cumplimiento de los servicios institucionales; salvo el caso de que por necesidades institucionales la Autoridad Nominadora autorice. • De no existir disponibilidad presupuestaria, tanto la solicitud como la autorización quedarán insubsistentes • El Informe de Servicios Institucionales deberá presentarse dentro del término de 4 días de cumplido el servicio institucional Está prohibido conceder servicios institucionales durante los días de descanso obligatorio, con excepción de las Máximas Autoridades o de casos excepcionales debidamente justificados por la Máxima Autoridad o su Delegado.			
						
NOMBRE DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO ING. FERNANDO GOYES						

4 viáticos
+

FORMULA

30 / \$ 96,00 → \$ 96,00
 40 / \$ 330,00 → \$ 187,69
 70 / \$ 320,00 → \$ 283,69

REGIONAL CENTRO
 25/11/2019 9:30
 Florentino



INFORME DE LICENCIA CON REMUNERACION

Nro. SOLICITUD LICENCIA CON REMUNERACION 338-INEC-CZ3C-GOPZ-19 ✓	FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa) 25/11/2019 ✓
--	---

DATOS GENERALES

APELLIDOS - NOMBRES DEL SERVIDOR SANTANA FIALLOS MILTON MARIANO (1802008639) ✓	PUESTO SERVIDOR PUBLICO APOYO 2 ✓
CIUDAD - PROVINCIA DE LA COMISION La Mana- El Tingo, Pucayacu, Moraspungo - Zumbahua - Cotopaxi ✓	NOMBRE DE LA UNIDAD DEL SERVIDOR UNIDAD DE OPERACIONES DE CAMPO ✓
SERVIDORES QUE INTEGRAN LA COMISION: MILTON SANTANA ✓	

INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS

OBJETIVO:

- *Supervisión operativo de campo del proyecto ESPAC 2019 tercera jornada, con el objeto de garantizar el cumplimiento de la metodología de investigación y tener información de buena calidad. Según Memorando Nro. INEC-CZ3C-2019-2867 -M, el señor Coordinador (E) autoriza el plan supervisión a los equipos de campo del Proyecto ESPAC 2019 en la Provincia de Cotopaxi, contemplado en el Plan de Dirección del Proyecto Encuesta de Superficie y Producción Agropecuaria Continua aprobado por el señor Director Ejecutivo con Memorando Nro. INEC-INEC-2019-0845-M.*

ACTIVIDADES CUMPLIDAS

Lunes 18. de Noviembre de 2019- La Mana ✓

La salida fue a las 10H00 llegada a La Mana 14H00 ✓

- Reconocimiento de los cuatro vértices de los segmentos 00039 Cooperativa Tres Coronas
- Se observa el registro de la información en el cuestionario ESPAC 0.2
- Se observa 2 entrevistas al señor Fabian Pilco (llenado del cuestionario ESPAC 0.1)
- Se observa la delimitación, codificación y rayado de los terrenos en la orto foto.
- Revisión de 10 cuestionarios y cartografía revisados por el Supervisor.
- Solución de casos especiales.

Martes 19. Noviembre de 2019 La Mana – El Tingo ✓

- Reconocimiento de los cuatro vértices de los segmentos 12159 de El Tingo, , Parroquia Pilaló, localidad Santa Ana
- Se observa el registro de la información en el cuestionario ESPAC 0.2
- Se observa 3 entrevistas al señor Angel Tenelema (llenado del cuestionario ESPAC 0.1)
- Se observa la delimitación, codificación y rayado de los terrenos en la orto foto.
- Revisión de 12 cuestionarios.
- Validación del sistema se revisa 54 cuestionarios con la señora GALLEGOS LEMA KATHERINE MIREYA Revisor de Control de Calidad

Miércoles 20. Noviembre de 2019 La Mana Guasaganda ✓

- Reconocimiento de los cuatro vértices de los segmento 06549, 06083 y 06049 estrato 2 de Guasaganda Cantón La Mana, Localidad Quindigua, el cual está a dos horas en vehículo desde la Mana y de ahí dos horas por sendero hasta llegar donde el informante.
- Se observa el llenado del cuestionario ESPAC 0.2
- Se observa y se acompaña a 3 entrevistas a la señorita Maricela Sailema (llenado del cuestionario ESPAC 0.1)
- Se observa la delimitación, codificación de las Personas productoras, cultivos y rayado de los terrenos en la orto foto.
- Revisión de 22 cuestionarios
- Reunión y re instrucción con los 2 equipos sobre las novedades encontradas en la Supervisión Zonal

Jueves 21. Noviembre de 2019 Moraspungo Galope de Garrido ✓

La salida fue a las 07H00 llegada 08H30

- Reconocimiento de los cuatro vértices de los segmento SM 00397 de Moraspungo Cantón Pangua
- Se observa el llenado del cuestionario ESPAC 0.2
- Se observa y se acompaña a 2 entrevistas al señor Carlos Carchi (llenado del cuestionario ESPAC 0.1)
- Se observa la delimitación, codificación de las Personas productoras, cultivos y rayado de los terrenos en la orto foto.
- Verificación de información de producción del cacao y del banano de exportación en el SM 21859 de la Parroquia Moraspungo, localidad Guaparita mediante re-entrevistas pues este segmento la producción era baja por falta de riego.
- Reunión con Presidente de la localidad de Galope Garrido
- Se socializa con dos personas productoras dueños de 2 haciendas en las Juntas estero Serafín los cuales no accedían a dar información, luego de conversar por varios minutos accedieron a dar la información
- Reunión y re instrucción con los dos equipos sobre las novedades encontradas en la Supervisión Zonal
- Solución de casos especiales.
- Validación del sistema se revisa 45 cuestionarios con la señora JOHANNA GUANGA Revisor de Control de Calidad

la hora de salida desde La Mana hacia Zumbahua fue a las 07H00 llegada 08H300

Viernes 22. de Noviembre de 2019 La Mana-Zumbahua - ✓

- Reunión con el Revisor de Control de Calidad
- Solución de casos especiales presentados en campo.
- Revisión de 15 cuestionarios.

El retorno a la ciudad de Ambato fue a las 14H00, llegada a las 17H00 ✓

A continuación los problemas encontrados y soluciones dadas en la observación y revisión de formularios

problema	solución
<ul style="list-style-type: none"> ➤ En la revisión de cuestionarios se observa en menos porcentaje los errores con relación a la primera jornada, falta registrar observaciones cultivos transitorios. ➤ Registro erróneos en el cuestionario. ➤ No Leen los encabezados ni miran los flujos para evitar omisión en la información. ➤ No se localiza a los informantes en los segmentos de intervención. ➤ Se observa errores en el ingreso del precio de los fertilizantes químicos pues registran el precio del saco. ➤ En el capítulo 12 de empleo no suman el total de trabajadores sin remuneración, igual registran nuevamente a la persona productora. ➤ El personal que participa en el operativo de campo es un 90% nuevo y que no han participado en encuestas ➤ En dos segmentos de Moraspungo los propietarios molestos porque se ingresó a sus propiedades a delimitar la propiedad, los cuales inclusive me enviaron a su abogado para que converse con mi persona aduciendo que no podía ingresar a la propiedad sin autorización respectiva. 	<p>En las reuniones técnicas efectuadas con el equipo por las noches, se recalzó que tengan más cuidado al momento de su diligenciamiento, que lean los encabezados, sigan los flujos, registren observaciones en los cultivos transitorios para cubrir el periodo de referencia y que el flujo errado no lo tomen en cuenta.</p> <p>Se les indicó que para el registro de estos fertilizantes deben realizar una conversión del precio del saco dividir para el peso de 50kg.y sacar el precio real de la unidad investigada. Igual para el registro de los familiares sin remuneración lean los encabezados del manual.</p> <p>Para localizar a las personas productoras se tiene que trasladar a otras localidades o cantones distantes para levantar la información, lo cual conlleva mucho tiempo. Luego de mantener una conversación primero con el propietario Vinicio Torres y luego con el abogado accedieron a dar la información, pues estas propiedades habían rematado recientemente (150 Ha) de la familia Padilla.</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Revisión y validación del sistema EXPERTO, reporta errores de rendimientos, códigos diferentes registrados en el capítulo 2 con el 4. ➤ Revisión y validación del sistema EXPERTO, reporta errores de rendimientos, del cacao y el banano de exportación, pues manifiestan los informantes que por el verano hace frío y baja la producción de estos. 	<p>Con las observaciones registradas se conversó con Maritza Cuichán parte técnica de Planta Central y manifestó que son errores OK. Igual manera en cuanto a la baja producción del cacao y el banano existe la respectiva observación para justificar estos errores que reporta el sistema EXPERTO.</p>

<ul style="list-style-type: none"> ➤ En la tercera jornada no se cuenta con el personal completo, pues 1 revisor de control de calidad renuncia al proyecto por encontrarse delicada de salud. ➤ Se presenta renuncias del personal el cual afecta al proyecto, pues sin el personal completo no se puede cubrir con la carga asignada. 	<p>Se realiza la reprogramación asignando más carga de trabajo a los revisores para cubrir este déficit y como no existe personal elegible se terminará con el personal existente.</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Se presenta problemas en el reconocimiento de tres segmentos en Ramón Campaña SM 18567, 19010 y 18129, la supervisora Elizabeth Lema se comunica con mi persona y solicita que se verifique estos segmentos que no concordaban la ortofoto con el mapa. 	<p>Me trasladé a Ramón Campaña, el se encontraba ad os horas del Corazón y la vía en pésimas condiciones, se verificó y los segmentos si estaban bien, lo que paso que la supervisora se confundió en el mapa por seguir las vías del mismo, por lo que se recomendó que pregunten hasta llegar a la localidad más cercana del segmento, pues los mapas parroquiales son del año 2010 y se encuentran desactualizados.</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Los Dispositivos EDAS presentan problemas se cuelgan no se puede registrar las coordenadas, son equipos que ya han cumplido su vida útil. 	<p>Se ha optado en instalar la aplicación Avenza en los celulares del personal que ha sido de mucha utilidad para llegar a los SM, en algunos SM se tuvo que tomar las coordenadas de la orto foto.</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ En la tercera jornada en dos segmentos de estrato 4 existe mucho minifundio en la jurisdicción de Moraspungo Localidad Galope Garrido SM 0095 y en Tisaleo.00029. 	<p>Se solicitó al Director de las Estadísticas Agropecuarias se realice la sub división para poder salir con la carga asignada a los equipos</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Las producciones de cacao CCN51 se encuentran por debajo de los rangos establecidos en el sistema experto 	<p>Se realizó con personas del sector y nos informaron que por falta de regadío y por el verano la producción era baja.</p>

Con todas las novedades y observaciones encontradas en campo, se socializaba con los 3 equipos de campo los errores encontrados y que tomen muy en cuenta estas observaciones para que no vuelvan a reincidir en los mismos.

NOVEDADES ACTUALIZACION CARTOGRAFICA.

Ninguna, el personal de cartografía colabora con todo lo el material requerido para el avance normal del proyecto como sub divisiones, ampliaciones y reproducciones de copia.

CONCLUSIONES:

Los señores encuestadores asignados para este levantamiento de información, que fueron supervisados cumplen con la metodología de la encuesta.

Pese al control implementado, existen inconsistencias, errores u omisiones de la información y falta de observación.

Se ha realizado la revisión de cuestionarios levantados en la provincia de Cotopaxi, en la cual existió omisión, errores, inconsistencia y falta de observaciones que registrar.

En la tercera fase se trabaja con todo el personal completo..

Se espera cumplir con la planificación programada para la tercera jornada por el exceso de carga asignada.

Las personas productoras tienen temor a dar toda la producción que cosechan de sus cultivos especialmente el cacao.

Los dispositivos EDAS ya cumplieron su vida útil.

RECOMENDACIONES:

La supervisión es muy necesaria para que la información registrada sea de calidad y se pueda corregir errores, inconsistencias, y omisión de la información.

Que al término de cada jornada se re instruya a todo el personal de todas las observaciones encontradas en campo para que unifiquen

criterios y tengan claro las preguntas del formulario.

Que para la capacitación del personal se cuente con el número suficiente de personal.

Que para los próximos años se asigne la muestra de acuerdo al personal que se cuente para el proyecto.

Se recomienda que se realice la adquisición de nuevos dispositivos para poder registrar las coordenadas que proporcione el equipo.

Que se exista difusión sobre los proyectos realiza el INEC para conocimiento de las comunidades.

Nota: Se adjunta las siguientes facturas:

FECHA	FACTURA/NOTA DE VENTA Nº	DESCRIPCION	VALOR	OBSERVACIONES
18/11/2019	002-001-000035450	arroz marinero + cola	\$ 11,20	/
18/11/2019	002-001-000031101	asado + cola	\$ 8,96	/
19/11/2019	002-001-000050666	desayuno	\$4,00	/
19/11/2019	002-001-000050682	Mar y tierra +jugo	\$10.50	/
19/11/2019	002-001-000031114	Parrillada + nesti	\$11,20	/
20/11/2019	002-001-000050690	Desayuno	\$4,75	/
20/11/2019	001-001-000004929	Tilapia + cola	\$9,00	/
20/11/2019	001-001-000004930	Costilla BBQ + cola	\$12,00	/
21/11/2019	002-001-000007409	Hospedaje (3 Noches: del 18, 19 y 20 de noviembre de 2019)	\$78,00	/
21/11/2019	002-001-000000037	Céviche mixto + seco de carne + cola	\$10,08	/
21/11/2019	002-001-000000038	Caldo de gallina +asado mixto + cola	\$11.20	/
22/11/2019	001-001-000002773	Encbollado + cola	\$4.00	/
22/11/2019	003-001-000000634	Hospedaje (1 Noche: del 21 de noviembre de 2019)	\$16.80	/
	TOTAL:		\$ 191,69	

Nota: se pernocta tres días en Moraspungo porque los dos equipos empezaron en trabajo en esta Parroquia para luego trabajar en la Mana, pero se cumple con la planificación de supervisar a los tres equipos.

ITINERARIO	SALIDA	LLEGADA	NOTA			
FECHA dd-mmm-aaa	18/11/2019	22/11/2019	Estos datos se refieren al tiempo efectivamente utilizado en la Comisión, desde la salida del lugar de residencia o trabajo habituales o del cumplimiento de la licencia según sea el caso, hasta su llegada de estos sitios			
HORA hh:mm	10H00	17H00				
Hora Inicio de Labores el día de retorno		07H00				
TRANSPORTE UTILIZADO						
TIPO DE TRANSPORTE (Aéreo, terrestre, otros)	NOMBRE DEL TRANSPORTE	RUTA	SALIDA		LLEGADA	
			FECHA dd-mmm-aaaa	HORA hh:mm	FECHA dd-mmm-aaaa	HORA hh:mm
TERRESTRE	Vehículo Contratado	Ambato-La Mana	18/11/2019	10H00	18/11/2019	14H00
TERRESTRE	Vehículo Contratado	Zumbahua-Ambato	22/11/2018	14H00	22/11/2019	17H00
NOTA: En caso de haber utilizado transporte público aéreo o terrestre, se deberá adjuntar obligatoriamente los pasajes a bordo o boletos, de acuerdo a lo que establece el artículo 19 del Reglamento para pago de Viáticos, Subsistencias y Movilización.						

OBSERVACIONES	
FIRMA DE LA O EL SERVIDOR COMISIONADO	NOTA
	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
Milton Santana	
FIRMAS DE APROBACIÓN	
FIRMA DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOLICITANTE	FIRMA DE LA O EL COORDINADOR ZONAL 3
	
NOMBRE DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOLICITANTE Ing. Alexandra Solís	ING. Fernando Goyes Coordinador Zonal 3 (E)