

**Listing of Projects and its physical progress indicator**  
 lista proyectos de una oficina con su avance físico mensual.

**Proyectos:5**

Organización	No.	Proyecto	Líder del Proyecto	Tipo	Descripción	Porcentaje de Avance	Project ID
ENAMI EP - Empresa Nacional Minera del Ecuador >Gerencia Técnica de Operaciones Mineras >Gerencia Operativa de Exploración	K005	<a href="#">K005 ENAMI EP: Exploración Avanzada del Área Minera Pacto para la Determinación de los Recursos Mineros</a>	<a href="#">Juan Pablo De la Cueva Albuja</a>	Inversión	<p>DESCRIPCION:            El presente proyecto realizara los estudios geológicos - mineros, con el fin de verificar las anomalías determinadas en la fase de prospección, estudios que generaran información geológica, minera, geoquímica y metalúrgica y por ende los parámetros para el cálculo de los recursos mineros existentes en la zona. La evaluación de la información generada en este estudio (técnica, económica, ambiental y social) permitirá elaborar un informe técnico. Pacto y Gualea, serán los beneficiados directos, a través de la generación de fuentes de trabajo con mano de obra no calificada en un mayor porcentaje. Paralelamente el beneficio indirecto será en la parte comercial, hotelera y turística. La zona donde se encuentra localizado el Proyecto Pacto es El Cantón Quito, parroquias Pacto, con 4.798 habitantes, siendo el 53% hombres y el 47% mujeres, Gualea, cuenta con 2.025 habitantes, siendo el 53% hombres y el 47% mujeres</p> <p>OBJETIVOS:            Objetivo General:            Determinar los recursos auríferos existentes en las concesiones Ingapi y Urcutambo, a través de estudios exploratorios geológicos-mineros, con el fin de medir la cantidad de los recursos mineros que permita la elaboración de un informe técnico del proyecto.            Objetivos específicos:            .Desarrollar la fase de prospección mediante el mapeo de la concesión para determinar el potencial geológico.            .Realizar la exploración inicial para determinar los recursos minerales inferidos de la concesión.            .Realizar la exploración avanzada para medir los recursos minerales de la concesión y determinar los recursos indicados mediante la presentación de un informe técnico.</p> <p>PRODUCTO/SERVICIO:            Informe técnico de exploración, con el cálculo de recursos.            LINEA BASE:</p>	49.50 %	27036

Organización	No.	Proyecto	Líder del Proyecto	Tipo	Descripción	Porcentaje de Avance	Project ID
					<p>El Proyecto, está localizado en la provincia de Pichincha, Cantón Quito en la parroquia Pacto, situada a 70 Km hacia el NW de Quito, se accede por vías de primer orden desde Quito hasta Nanegalito y de aquí hasta la población de Pacto, sitio donde se ubica el proyecto.</p> <p>El proyecto presenta un potencial geológico para exploración de oro y plata, dentro de un sistema de mineralización vetiforme y un posible yacimiento porfirítico oro-cobre, el mismo que al explotarlo generaría recurso económicos para el Estado y por ende al generador del proyecto.</p> <p>En base a los trabajos mineros existentes en la zona, donde se está explotando vetas auríferas, trabajos de empresas privadas realizados en años anteriores, y la prospección llevada a cabo por la Empresa Nacional Minera ENAMI EP en el año 2011, determinó zonas anomálicas muy interesantes para oro y plata, anomalías que presentaron valores de oro de hasta 50 gr/ton y plata de hasta 107,2 gr/ton.</p> <p>El proyecto pretende explorar 4645 hectáreas, dividida en dos concesiones mineras Ingapi (2394 ha) y Urcutambo (2251 Ha), en un plazo aproximado de cuatro años. Actualmente en la zona de influencia del proyecto predomina el subempleo, y crear este proyecto minero generaría empleos directos con la entidad ejecutora.</p> <p>En la zona actualmente se realizan trabajos de explotación por parte de pequeños mineros artesanales; los recursos generados por esta actividad no se ha visto retribuidos en la zona.</p> <p>En el aspecto socio-económico, al ejecutarse el proyecto, éste generará en la zona de influencia el desarrollo económico de la población contribuyendo a la generación de empleo y ocupación de mano de obra local, uso de hotelería, abastecimiento de víveres, insumos y servicios, entre otros.</p> <p><b>ESTRATEGIA:</b></p> <p>Para la ejecución del proyecto se contara con el recursos económicos, técnico humano y operativo de la zona de influencia, de manera que se cumpla con las normas y reglamentos establecidos en la ley de minería.</p> <p>Las operaciones se realizaran bajo las normas y regulaciones vigentes en lo que se refiere al aspecto técnico, ambiental y social.</p>		

Organización	No.	Proyecto	Líder del Proyecto	Tipo	Descripción	Porcentaje de Avance	Project ID					
					Las fases mineras se ejecutaran de acuerdo a lo estipulado en la Ley de Minería.							
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2010	<b>Avance programado acumulado</b>											
							0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
							0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %
2011	<b>Avance programado acumulado</b>											
	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %
2012	<b>Avance programado acumulado</b>											
	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	1 %	1 %	1 %	1 %	2 %	4 %	5 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	1 %	1 %	1 %	1 %	2 %	4 %	5 %
2013	<b>Avance programado acumulado</b>											
	5 %	6 %	7 %	8 %	8 %	9 %	10 %	10 %	10 %	10 %	10 %	10 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	5 %	6 %	7 %	8 %	8 %	9 %	10 %	10 %	10 %	10 %	10 %	10 %
2014	<b>Avance programado acumulado</b>											
	11 %	11 %	11 %	12 %	12 %	13 %	13 %	14 %	14 %	15 %	16 %	17 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	11 %	11 %	11 %	12 %	12 %	13 %	13 %	14 %	14 %	15 %	16 %	17 %
2015	<b>Avance programado acumulado</b>											
	17 %	18 %	19 %	20 %	21 %	22 %	26 %	28 %	30 %	32 %	35 %	36 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	17 %	18 %	19 %	20 %	21 %	22 %	26 %	28 %	30 %	32 %	35 %	36 %
2016	<b>Avance programado acumulado</b>											
	38 %	39 %	42 %	43 %	44 %	45 %	45 %	46 %	46 %	46 %	47 %	47 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	38 %	39 %	42 %	43 %	44 %	45 %	45 %	46 %	46 %	46 %	47 %	47 %
2017	<b>Avance programado acumulado</b>											

	47 %	48 %	48 %	48 %	48 %	48 %	48 %	49 %	49 %	49 %	49 %	50 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	47 %	48 %	48 %	48 %	48 %	48 %	48 %	49 %	49 %	49 %	49 %	50 %
2018	<b>Avance programado acumulado</b>											
	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
2019	<b>Avance programado acumulado</b>											
	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
2020	<b>Avance programado acumulado</b>											
	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
2021	<b>Avance programado acumulado</b>											
	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	100 %
	<b>Avance real acumulado</b>											

Organización	No.	Proyecto	Líder del Proyecto	Tipo	Descripción	Porcentaje de Avance	Project ID
ENAMI EP - Empresa Nacional Minera del Ecuador >Gerencia Técnica de Operaciones Mineras >Gerencia Operativa de Exploración	K007	<a href="#">K007 ENAMI EP: Proyecto de Prefactibilidad Minera del Área Unacota</a>	<a href="#">Dayana Rosero</a>	Inversión	Desarrollar actividades de exploración a fin de obtener información que corrobore el potencial geológico-minero de la concesión UNACOTA (2.747 ha) y generar valor agregado al portafolio de proyectos de ENAMI EP.	43.00 %	140839

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2020	<b>Avance programado acumulado</b>											
				3 %	5 %	7 %	9 %	12 %	15 %	18 %	21 %	26 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
				3 %	5 %	7 %	9 %	12 %	15 %	18 %	21 %	26 %
2021	<b>Avance programado acumulado</b>											
	28 %	30 %	33 %	35 %	37 %	39 %	41 %	43 %	45 %	47 %	49 %	53 %
	<b>Avance real acumulado</b>											

	28 %	30 %	33 %	35 %	37 %	39 %	41 %	43 %				
2022	<b>Avance programado acumulado</b>											
	53 %	53 %	53 %	53 %	53 %	53 %	53 %	53 %	53 %	53 %	53 %	77 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
2023	<b>Avance programado acumulado</b>											
	77 %	77 %	77 %	77 %	77 %	77 %	77 %	77 %	77 %	77 %	77 %	100 %
	<b>Avance real acumulado</b>											

Organización	No.	Proyecto	Líder del Proyecto	Tipo	Descripción	Porcentaje de Avance	Project ID
ENAMI EP - Empresa Nacional Minera del Ecuador >Gerencia Técnica de Operaciones Mineras >Gerencia Operativa de Exploración	K010	<a href="#">K010 ENAMI EP: Estudio de Prospección y Exploración Inicial del Proyecto "La Bonita"</a>	<a href="#">Juan Pablo De la Cueva Albuja</a>	Inversión	<p>El Estudio de Prospección y Exploración Inicial del Proyecto "La Bonita", es un proyecto minero de tipo pórfido para oro-cobre, en el cual por medio de trabajo de tipo geológico-minero se llegará a determinar la existencia o no de recursos minerales rentables y así contribuir al Buen Vivir. Con el incremento de los recursos minerales la población beneficiada será de 14' 483.499 de habitantes. La provincia de Sucumbíos y concretamente las población de los cantones aledaños al proyecto serán los directamente beneficiados a través de la generación de fuentes de trabajo con mano de obra no calificada en un mayor porcentaje. Paralelamente el beneficio indirecto será en la parte comercial, hotelera, turística.</p> <p>OBJETIVO: GENERAL: Prospeccionar y explorar oro y cobre, en el proyecto minero La Bonita ubicado en la provincia de Sucumbíos localizado al noreste del territorio nacional. ESPECIFICO: - .Incrementar los recursos minerales en el país. .Diseñar un plan de minado con altos estándares técnicos y con responsabilidad socio-ambiental para la fase de explotación.</p> <p>POBLACION OBJETIVO: El proyecto beneficiará a la población total del cantón llega a 3390 habitantes, así como también a los 14 483 499 habitantes del Ecuador conforme a los</p>	36.25 %	45889

Organización													No.	Proyecto	Líder del Proyecto	Tipo	Descripción	Porcentaje de Avance	Project ID
																	<p>parámetros del Plan Nacional del Buen Vivir</p> <p>LINEA BASE: El proyecto La Bonita comprende 4 concesiones con un total de 17490 hectáreas mineras, está ubicado en la provincia de Sucumbíos, Cantón Sucumbíos, Parroquias La Bonita, La Sofía, Rosa Florida, flanco oriental de la Cordillera Real, con altitudes de 1600 a 2200 msnm. Por estudios previos realizados por compañías privadas y presencia de oro aluvial en los ríos Cofanes y Chingual, se tiene conocimiento de que la zona tiene potencial para oro y cobre.</p> <p>PROBLEMA DEL PROYECTO: Actualmente el cobre tiene una gran demanda mundial, por lo que el Gobierno Ecuatoriano por intermedio de ENAMI EP, requiere tener entre sus proyectos zonas prospectivas para ese metal y además el proyecto se desarrollará en las parroquias La Bonita, La Sofía y Rosa Florida, perteneciente al cantón Sucumbíos de la Provincia de Sucumbíos. Las principales necesidades de la población son la creación de empleos y el desarrollo de infraestructura. Las comunidades sufren de una migración constante de trabajadores aptos hacia otras regiones más prosperas del país, así como hacia el exterior.</p> <p>ESTRATEGIA: ENAMI EP va a realizar prospección y exploración por un tiempo aproximado de 4 años, en cuatro concesiones: LA BONITA, LA SOFIA, ROSA FLORIDA, LA CHISPA, con un total de 17490 hectáreas mineras, para determinar zonas anomálicas de metales oro y cobre. La evaluación de la información generada para este estudio (técnica, económica, ambiental y social) permitirá elaborar el informe de prefactibilidad que justificará la continuidad o no de la etapa de factibilidad.</p> <p>PRODUCTO ENTREGABLE: Informe de Estimación de Recursos del Proyecto La Bonita</p>		
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic							

2012	<b>Avance programado acumulado</b>											
			0 %	0 %	0 %	0 %	1 %	1 %	1 %	1 %	1 %	1 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
		0 %	0 %	0 %	0 %	1 %	1 %	1 %	1 %	1 %	1 %	
2013	<b>Avance programado acumulado</b>											
	1 %	1 %	3 %	3 %	3 %	3 %	3 %	3 %	3 %	3 %	3 %	3 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
1 %	1 %	3 %	3 %	3 %	3 %	3 %	3 %	3 %	3 %	3 %	3 %	
2014	<b>Avance programado acumulado</b>											
	3 %	3 %	4 %	4 %	4 %	4 %	4 %	4 %	4 %	4 %	5 %	10 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
3 %	3 %	4 %	4 %	4 %	4 %	4 %	4 %	4 %	4 %	5 %	10 %	
2015	<b>Avance programado acumulado</b>											
	11 %	11 %	11 %	11 %	11 %	11 %	12 %	12 %	12 %	12 %	13 %	13 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
11 %	11 %	11 %	11 %	11 %	11 %	11 %	12 %	12 %	12 %	13 %	13 %	
2016	<b>Avance programado acumulado</b>											
	13 %	13 %	13 %	13 %	18 %	20 %	24 %	27 %	27 %	27 %	27 %	28 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
13 %	13 %	13 %	13 %	18 %	20 %	24 %	27 %	27 %	27 %	27 %	28 %	
2017	<b>Avance programado acumulado</b>											
	29 %	30 %	30 %	30 %	31 %	31 %	31 %	32 %	33 %	34 %	34 %	35 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
29 %	30 %	30 %	30 %	31 %	31 %	31 %	32 %	33 %	34 %	34 %	35 %	
2018	<b>Avance programado acumulado</b>											
	35 %	35 %	35 %	35 %	35 %	35 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
35 %	35 %	35 %	35 %	35 %	35 %	36 %						
2019	<b>Avance programado acumulado</b>											
	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
2020	<b>Avance programado acumulado</b>											
	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %
	<b>Avance real acumulado</b>											

2021	<b>Avance programado acumulado</b>												
	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	36 %	100 %
	<b>Avance real acumulado</b>												

Organización	No.	Proyecto	Líder del Proyecto	Tipo	Descripción	Porcentaje de Avance	Project ID
ENAMI EP - Empresa Nacional Minera del Ecuador >Gerencia Técnica de Operaciones Mineras >Gerencia Operativa de Exploración	K013	K013 ENAMI EP: Estudio de Prospección, Exploración y Pre-factibilidad de Explotación (nivel conceptual) del Área Minera Llurimagua.	Nelson Rolando Chimborazo Sarabia	Inversión	<p>DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO</p> <p>La información preliminar realizada en las anteriores campañas de prospección y exploración no son suficientes para determinar recursos y reservas por tal motivo el presente proyecto realizará las fases investigativas necesarias con el fin de identificar zonas anómalas en un área de 4.839 hectáreas, para los minerales de cobre - molibdeno, lo que generará información para poder determinar reservas.</p> <p>La evaluación de la información generada en este estudio (técnica, económica, ambiental y social) permitirá elaborar el informe de pre- factibilidad que justificará la continuidad a la etapa de factibilidad. Este estudio pretende determinar los recursos y reservas existentes en el proyecto "Llurimagua" ubicada en la provincia de Imbabura, cantón Cotacachi, parroquias de García Moreno y Peñaherrera que se encuentra cerca del pueblo de Junín y Santa Rosa.</p> <p>OBJETIVO GENERAL O PROPOSITO</p> <p>Realizar la Prospección y Exploración de cobre, molibdeno y oro en la concesión minera Llurimagua ubicada en la provincia de Imbabura localizada en la región norte - central del territorio nacional.</p> <p>OBJETIVOS ESPECÍFICOS O COMPONENTES</p> <p>.Incrementar el conocimiento de los recursos minerales en el país.</p> <p>.Diseñar un plan de minado con altos estándares técnicos y con responsabilidad socio-ambiental para la fase de explotación.</p> <p>LÍNEA BASE</p> <p>Desde 1992 -1997 se realizaron 9.741,76 metros de perforación distribuidos en 30 sondajes en el proyecto Llurimagua los mismos que fueron realizados por el Estado Ecuatoriano en convenio con</p>	92.00 %	51711

Organización	No.	Proyecto	Líder del Proyecto	Tipo	Descripción	Porcentaje de Avance	Project ID
					<p>agencias internacionales, determinándose recursos inferidos. Los resultados preliminares de cálculos de reserva indican que la reserva posible es de 318 millones de toneladas con ley promedio de 0,71% de cobre con ley de corte de 0,4% de cobre .</p> <p>ESTRATEGIAS La Empresa Nacional Minera ENAMI EP por Ecuador y la Corporación del Cobre CODELCO de Chile, enmarcados en el convenio firmado en Chile en el mes de noviembre del año 2011 desarrollarán el proyecto enmarcados en el convenio firmado en Chile en el mes de noviembre del año 2011, donde el objetivo es realizar exploración en áreas mineras que ENAMI EP sea concesionaria. Para esto se negociará un memorando de entendimiento que será formado hasta el mes de noviembre.</p> <p>PRODUCTO SERVICIO Estimación de recursos de minerales metálicos y estudio de prefactibilidad para la fase de explotación minera.</p>		

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2011	<b>Avance programado acumulado</b>											
									0 %	0 %	1 %	1 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
									0 %	0 %	1 %	1 %
2012	<b>Avance programado acumulado</b>											
	1 %	1 %	6 %	6 %	7 %	7 %	8 %	8 %	8 %	8 %	8 %	9 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	1 %	1 %	6 %	6 %	7 %	7 %	8 %	8 %	8 %	8 %	8 %	9 %
2013	<b>Avance programado acumulado</b>											
	9 %	10 %	10 %	10 %	15 %	15 %	15 %	15 %	15 %	16 %	16 %	16 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	9 %	10 %	10 %	10 %	11 %	11 %	11 %	11 %	11 %	16 %	16 %	16 %
2014	<b>Avance programado acumulado</b>											
	16 %	16 %	17 %	17 %	17 %	17 %	17 %	17 %	17 %	17 %	18 %	18 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	16 %	16 %	16 %	16 %	17 %	17 %	17 %	17 %	17 %	17 %	18 %	18 %

2015	<b>Avance programado acumulado</b>											
	19 %	19 %	20 %	21 %	22 %	23 %	26 %	28 %	29 %	30 %	30 %	30 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	19 %	19 %	20 %	21 %	22 %	23 %	26 %	28 %	29 %	30 %	30 %	30 %
2016	<b>Avance programado acumulado</b>											
	32 %	33 %	37 %	39 %	40 %	40 %	43 %	45 %	47 %	47 %	47 %	49 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	32 %	33 %	37 %	39 %	40 %	40 %	43 %	45 %	47 %	47 %	47 %	49 %
2017	<b>Avance programado acumulado</b>											
	49 %	50 %	51 %	51 %	52 %	53 %	54 %	55 %	55 %	56 %	57 %	57 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	49 %	50 %	51 %	51 %	52 %	53 %	54 %	55 %	55 %	56 %	57 %	57 %
2018	<b>Avance programado acumulado</b>											
	58 %	59 %	60 %	60 %	62 %	62 %	63 %	64 %	65 %	66 %	66 %	67 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	58 %	59 %	60 %	60 %	62 %	62 %	63 %	64 %	65 %	66 %	66 %	67 %
2019	<b>Avance programado acumulado</b>											
	68 %	68 %	69 %	70 %	70 %	70 %	71 %	72 %	72 %	72 %	72 %	73 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	68 %	68 %	69 %	70 %	70 %	70 %	71 %	72 %	72 %	72 %	72 %	73 %
2020	<b>Avance programado acumulado</b>											
	74 %	74 %	75 %	75 %	76 %	76 %	77 %	78 %	78 %	79 %	79 %	80 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	74 %	74 %	75 %	75 %	76 %	76 %	77 %	78 %	78 %	79 %	79 %	80 %
2021	<b>Avance programado acumulado</b>											
	80 %	82 %	84 %	85 %	87 %	90 %	91 %	92 %	94 %	96 %	97 %	100 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	80 %	82 %	84 %	85 %	87 %	90 %	91 %	92 %				

Organización	No.	Proyecto	Líder del Proyecto	Tipo	Descripción	Porcentaje de Avance	Project ID

Organización	No.	Proyecto	Líder del Proyecto	Tipo	Descripción	Porcentaje de Avance	Project ID
ENAMI EP - Empresa Nacional Minera del Ecuador >Gerencia Técnica de Operaciones Mineras >Gerencia Operativa de Explotación	K004	K004 ENAMI EP: Proyecto de Desarrollo Minero "San Francisco de Muyuyacu"	Iván Arturo Delgado Quingalombo	Inversión	Cuantificar los recursos mineros existentes en las concesiones del proyecto San Francisco de Muyuyacu e identificar, ordenar y apoyar la legalización de las asociaciones mineras que operan en las concesiones y que demuestren cumplimiento de los requisitos según sean definidos.	74.50 %	126721

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2017	<b>Avance programado acumulado</b>											
											0 %	0 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
											0 %	0 %
2018	<b>Avance programado acumulado</b>											
	2 %	4 %	6 %	7 %	9 %	11 %	13 %	14 %	17 %	18 %	20 %	21 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	2 %	4 %	6 %	7 %	9 %	11 %	13 %	14 %	17 %	18 %	20 %	21 %
2019	<b>Avance programado acumulado</b>											
	22 %	23 %	24 %	25 %	26 %	28 %	29 %	30 %	31 %	32 %	33 %	33 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	22 %	23 %	24 %	25 %	26 %	28 %	29 %	30 %	31 %	32 %	33 %	33 %
2020	<b>Avance programado acumulado</b>											
	35 %	37 %	39 %	42 %	45 %	48 %	53 %	57 %	61 %	64 %	67 %	68 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	35 %	37 %	39 %	42 %	45 %	48 %	53 %	57 %	61 %	64 %	67 %	68 %
2021	<b>Avance programado acumulado</b>											
	70 %	71 %	72 %	72 %	73 %	74 %	74 %	74 %	75 %	76 %	76 %	76 %
	<b>Avance real acumulado</b>											
	70 %	71 %	72 %	72 %	73 %	74 %	74 %	74 %				
2022	<b>Avance programado acumulado</b>											
	76 %	76 %	76 %	76 %	76 %	76 %	76 %	76 %	76 %	76 %	76 %	100 %
	<b>Avance real acumulado</b>											