



UNIVERSIDAD DE CUENCA
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
INGENIERÍA AMBIENTAL



universidad de cuenca

TEMA: Realizar un mapa de la comunidad
Nueva Quevedo

Integrantes: Andrea Novillo
Esteban López
Noemí Guasco.



El trabajo presente corresponde al análisis recolectado por encuestas a toda la Pre-cooperativa Nueva Quevedo que incorpora el recinto El Mirador.

La mayoría de la tabla siguiente esta llena con iconos que en la hoja 9 se especifica el significado de cada símbolo, para poder leer la tabla de acuerdo a la ubicación de la población es necesario el mapa que esta adjunto al documento. Así con el mapa y la tabla se podrá saber la ubicación de cada vivienda o familia encuestada en el presente trabajo. Adjunto están imágenes donde se puede apreciar la contaminación.

Nº	Apellido de la familia	Extensión terreno	Muertes	Afección por la contaminación	Trabajan en la empresa petrolera.	Simbología.
1	Toala	6 ha	Papa 63 años cáncer.	Mas contaminación a la salud	Hermano entrega herramientas	
2		No informa.				
3	Guzman	450 m².	Niño de 2 años por infección.	Afecciones de diferente tipo.	Cuñado, de operador	
4	Guachun	45 he.	No	Hay mas contaminación que antes.	No	
5	Padilla	20 he	No	Enfermedades por tóxicos del petróleo.	No	
6	Sandobal	No sabe	Si,(no especifico).	Enfermedades respiratorias.	No	
7						
8	Uriota	49 ha	No	Hepatitis.	No	
9	Muñoz	21 Ha.	Niño de 8 años y bebé 10 días - hemorragia	Esposo conductor.	Sr. De 36 años, bebe de 21 días y niño de 11 años.	
10	Quiñones	No sabe	No	No	No	
11	Vargas	No sabe	No	Enfermedad	Hijo en extracción.	
12	No informa.					
13	Albiño	50 Ha	No	Hongos a la piel y enfermedad en general.	Hijo chofer.	



14	Apolo	4 Ha	No	No sabe	No	
15	Surita	20 ha	Esposo de 56 años.	No sabe.		
16	Alberca	No sabe	No	Mucha contaminación petrolera.	No	
17	García	6 ha.	NO	Dolores de cabeza, hígado, riñones.	No	
18	Zambrano	3 ha.	Mama cáncer hepático.	Dolores de barriga, infecciones a vías urinarias.	Esposo en remediación.	
19	Ordoñez	25 ha	Cuñado de 16 años con cáncer.	Dolores de barriga.	Dos cuñados, Guardia y remediación.	
20	Ordoñez	44 ha.	Hija con cáncer 12 años.	Enfermedades por químicos abandonados por petroleros.	Hija obrera.	
21	No informa.					
22	Heratis	No sabe	No	No	No	
23	No informa.					
24	Veloz	No sabe	Señora 27 años, Tumor en la cabeza	No sabe	Hermano	
25	Parraga.	No sabe	No	Hongos a la piel.	Hermanos ayudantes de topografía.	
26	Curisaca	1395 m ²	Mama 74 años cáncer.	No	No	
27	Miranda	17 ha.	Padre 93 años, tío, madre 94 años. Dolores de cabeza.	Sarpullido, Vías respiratorias	Sobrino.	
28	Verdezoto	25 he.	No	No sabe.	Marido taladro.	
29	Franco	50 ha.	No	Todo esta contaminado y hay enfermedad.	No.	
30	Ucotama Ortiz	42 ha.	NO	Muerte de caballos, vacas y peces.	No	
31	Miranda	50 ha.	No	No	No	
32	No informa.					

















































33	Garcia	50 ha	Sobrino 4 años cancer, Cuñado 30 años accidente.	No	No	
34	Rojas	47 ha	Abuelita 86 años por hígado.	Hongos a la piel	No	
35	Chambe	50 ha.	Cuñado accidente.	Enfermedades.	No	
36	Ocampo	12 ha.	No	Cancer por las petroleras.	No	
37	Ocampo Bravo	25 ha	No	Cáncer al seno, químicos, humo de gas.	No	
38	Garcia	50 ha.	No	Diabetes, sarpullido.	No	
39	Rojas	25 ha.	Dos personas con cáncer.	Enfermedad por un derrame.	No	
40	Solorsano	50 ha	No	Venenos al aire	No sabe	

41	Valseca	10 he.	Dos de tercera edad por cáncer.	Dolor de barriga por el agua.	No	
42	Abril	40 ha (10 de selva)	No		Hongos, gripes y daño a los huesos.	
43	Villacis	4 ha.	Abuelos.	Problemas por derrame en el río.	No	
44	Sanipatin	50 ha (20 ha selva)	Papa 38 años de tuberculosis.	Infecciones y cáncer	No	
45	Mendieta	24 ha	No	Agua contaminada.		

46 **No informa.**



47	Anzules	50 ha (20 ha selva)	Hijo 39 años afección por químicos.	Mucha contaminación .		   
48	Ordoñez	3 ha	No	No sabe	Tío es tanquero.	   
49	Gomez	13 ha	No	No	Suegro transporta combustible.	 
50	Vargaz	2500 m ²	No	Mas enfermedades que antes.	No.	 
51	Pinta	42 m ²	Sobrina de 17 años hepatitis.	Enfermedades .	Hermano soldador	 
52	No informa.					
53	Peña Naranjo	5 ha (2.5 selva)	No	Por el agua contaminada y el pozo 27	Hijo guardia.	   
54	Chafлаго mez	20 ha	Papa tuberculos is.	Enfermedades .	No.	   
55	Solano	No sabe	No	No sabe	Cuñado chofer.	
56	Ordoñez	No sabe	Tía de 25 años, quemada.	Enfermedades por agua contaminada	No	   
57	Guerrero	600 m ²	NO	Enferme dades a la piel.	Esposo en tuberías.	   
58	Parra	No sabe.	No	No	Tío, hermano.	
59	Miranda	1240 m ²	No	Enferme dades	Esposo extracción de crudo.	   
60	Yela Bosques	250 ha	Suegra 65 años cancer	Afeccion es a la piel.	3 personas.	    
61	No informa.					
62	Eraso	2600 m ²	Mama de neumonía a los 63 años.	Por el petróleo hay una gripe y una peste.	No.	 
63	Zapata	625 m ²	NO	Enferme dades	No	 
64	Alban	324 m ²	No	No	Marido remediación.	 



65	Abril	860 m ²	No	Químicos en el aire y gas.	Primos recolección de crudo.	
66	Graso Medina	1200 m ²	Sobrino con enfermedad a la garganta.	Contaminación al río	No	
67	Castro	312 m ²	No	Mucha enfermedad.	No	
68	No informa.					
69	Galio	351 m ²	Cuñado con cáncer	Accidentes petroleros	Hijo en taladro.	
70	Torres Aguilar	49 ha (39 ha selva)	No	Agua contaminada.	Movilización.	
71	Carabajo	288 m ²	Mama 60 años cáncer.	Inflamaciones y gripe.	Cuñado operador.	
72	Chiros	330 m ²	No	Enfermedad a sus hijos.	Esposo operador.	
73	Ruiz	600 m ²	Sobrino por accidente.	Se enferman los niños.	No	
74	No sabe					
75	Caraban	25 ha	Mama de 65 años por cáncer y papa de 55 por diabetes.	Hongos a la piel.	Cuñado operador.	
76	No informa.					
77	Jerazo	1250 m ²	De 30 y 40 años	Mucha contaminación	No	
78	Sandobal	Vive solo 3 meses y no sabe nada.				
79	Riascos	13 ha	No	Alergias a la piel.	No	
80	Pogo	375 m ²	No	Hongos a la piel.	No	



81	No informa.					
82	Carrera	No sabe	No	Enfermedades.	No	
83	Bonilla	1540 m ²	No	Sarpullidos e infecciones.	Hermano ing. en quimicos	
84	No informa.					
85	Villacis	500 m ²	Mama de 47 años por derrame cerebral	Alergias e infecciones.	No	
86	Sala Villa	1250 m ²	No	Por los pozos mala salud	No	
87	Seme	360 m ²	No	Enfermedad por el agua.	No	
88	Heras	50 ha	Abuela 72 años neumonía	No sabe	No	

89	No se encontraba.					
90	Toscano	1 ha	No	El rio se contamina por los pozos.	Sobrino	
91	Aldas	45 ha.	Papa 82 años, Mama 83 años, Hijo 2 años, hijo al nacimiento.	Enfermedades.	No	
92	Yanez	39 ha	Mama 75 años con cáncer	Enfermedades	Esposo mecánico.	



	Agusto Valdiviezo Gomes	44 ha (15 ha selva)	Esposa 72 años cáncer	Mucha enfermedad .	Hijo operacion es.	
--	-------------------------	---------------------	-----------------------	--------------------	--------------------	--

La mayoría de las personas se quejan por la ineficiencia de los cultivos ya que por la contaminación petrolera se llega a cosechar con suerte la mitad en comparación a cuando no existía contaminación. También el aspecto del fruto era mejor que ahora. Las múltiples enfermedades son más persistentes y más dañinas a la salud de la población.

La selva virgen es explotada para estas instalaciones a pesar que la gente protege estas zonas vírgenes.

Con respecto al pozo #37 todas las personas sufrieron abusos y violencia militar y de parte de gente de empresas petrolera para poder perforar en ese lugar. Ahora ese pozo esta cerrado ya que la producción no es como se predijo pero a pesar que esta cerrado cuando llueve se contamina con algo de petróleo. Otra de las preocupaciones era que el ganado se enfermaba y en el peor de los casos morían y la causa era que el agua que tomaban los animales estaba contaminada por petróleo o por gasolina, diesel a causa de accidentes de transito en las vías.

Lo que llamo mucho la atención fue el caso del Sr. Augusto Valdiviezo quien tiene mucha contaminación en su terreno y por esta razón el acudió a diferentes instituciones para que le brindaran ayuda, entre instituciones tenemos: defensoría del pueblo, ministerio del ambiente, etc. Pero a pesar de todos estos esfuerzos el no a conseguido absolutamente nada y llego al punto de escribir una carta al Presidente de la republica sin tener respuesta clara.

En la tabla no esta especificado las familias o personas que no se encontraban o quizá la casa estaba abandonada, así mismo de igual modo habían casas que pertenecían a la misma familia y se tomo en cuenta todo el terreno como una sola familia.



Simbología



= Uso de Tóxicos (para insectos y plantas).



= Casos de Aborto.



= Presencia de Instalaciones Petroleras (pozos o redes eléctricas).



= Casos de Cáncer.



= Enfermedades y discapacidades a causa de la contaminación Petrolera.



= Ganadería y Pastoreo.



=Selva Virgen.