



Actas firmadas como respaldo del trabajo realizado (inventario de las fuentes de agua en la Cuenca Pedagógica Yesera.

 UNIVERSIDAD AUTÓNOMA JUAN MISAEL SARACHO
FACULTAD DE CIENCIAS AGRÍCOLAS Y FORESTALES
"PROYECTO CUENCA PEDAGÓGICA YESERA" 

Proyecto: "DESARROLLO DE CAPACIDADES LOCALES Y ACADÉMICAS EN GIRH-MIC E INVESTIGACIÓN ACCIÓN EN LA CUENCA PEDAGÓGICA YESERA MUNICIPIO DE CERCADO -TARIJA"

ACTA

TEMA: *Tesis de inventario de las fuentes de agua*

En: *Cuenca Pedagógica Yesera* en fecha..... siendo
a hrs..... se realizó las siguientes actividades:


- visita de campo*
- Identificación de ríos, quebradas, vertientes, presas*
- atajados y otros relacionados a fuentes de agua*
- Medición de caudales aplicando el método volumétrico y Flotador.*

DESARROLLO - ACUERDOS - CONCLUSIONES



se realizó la visita de campo (comunidad de Chiguaypolla)



Se realizó la identificación de fuentes puntuales de agua y corrientes principales perennes


Se procedió la medición de caudal aplicando métodos y técnicas de hidrología superficial



¡Un Nuevo enfoque del Proceso de Enseñanza y Aprendizaje...!!!

 yeseracuenca pedagogica@gmail.com  Cuenca Pedagógica Yesera

 (591) 46643121  Facultad de Ciencias Agrícolas y Forestales

 (591) 72954830



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA JUAN MISAEL SARACHO
FACULTAD DE CIENCIAS AGRÍCOLAS Y FORESTALES
"PROYECTO CUENCA PEDAGÓGICA YESERA"



Proyecto: "DESARROLLO DE CAPACIDADES LOCALES Y ACADÉMICAS EN GIRH-MIC E INVESTIGACIÓN ACCIÓN EN LA CUENCA PEDAGÓGICA YESERA MUNICIPIO DE CERCADO -TARIJA"

ACTA

TEMA: *Inventario de las fuentes de agua*

En: en fecha siendo
a hrs. se realizó las siguientes actividades:

- 1. Visita de campo*
- 2. Identificación de ríos, quebradas, manantiales y*
- 3. presas y otros.*
- 4. La medición del caudal*

DESARROLLO - ACUERDOS - CONCLUSIONES

*Se realizó la identificación de las diferentes
fuentes puntuales de agua y corrientes
principales permanentes en la comunidad de
Yesera Norte
se midió el caudal en quebradas permanentes*



¡Un Nuevo enfoque del Proceso de Enseñanza y Aprendizaje...!!!

yeseracuencapedagogica@gmail.com

Cuenca Pedagógica Yesera

0991 4221111



UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO
 FACULTAD DE CIENCIAS AGRÍCOLAS Y FORESTALES
 "PROYECTO CUENCA PEDAGÓGICA YESERA"



Proyecto: "DESARROLLO DE CAPACIDADES LOCALES Y ACADÉMICAS EN GIRFI-MIC E INVESTIGACIÓN ACCIÓN EN LA CUENCA PEDAGÓGICA YESERA MUNICIPIO DE CERCADO -TARJA"

ACTA

TEMA: *Inventario de las fuentes de agua*

En: en fecha *19/08/2021* siendo a hrs. se realizó las siguientes actividades:

1. *Visita de campo*
2. *Aforo de las corrientes principales*
3. *Identificación de atajados*
4.

DESARROLLO - ACUERDOS - CONCLUSIONES

Se procedió al aforado de los ríos y quebradas en la comunidad de Caldera grande
Se localiza todas las atajados y vertientes

[Handwritten Signature]
 SINDICATO AGRARIO
 "CALDERA GRANDE"
 Prov. Cercado
 Tarja - Bolivia

¡Un Nuevo enfoque del Proceso de Enseñanza y Aprendizaje...!!!

yeseracuencapedagogica@gmail.com

Cuenca Pedagógica Yesera

(591) 46643121
 (591) 72954830

Facultad de Ciencias Agrícolas y Forestales



Proyecto: "DESARROLLO DE CAPACIDADES LOCALES Y ACADÉMICAS EN GIRH-MIC F
INVESTIGACIÓN ACCIÓN EN LA CUENCA PEDAGÓGICA YESERA MUNICIPIO DE CERCADO - TARIJA"

ACTA DE TRABAJO

TEMA: *Inventario de las fuentes de agua*

En: en fecha siendo
a hrs. se realizó las siguientes actividades:

1. *Visita de campo*
2. *Identificación de ríos, quebradas, manantiales y*
3. *represas*
4. *Medición del caudal*

DESARROLLO - ACUERDOS - CONCLUSIONES

Se realiza la identificación de las fuentes de agua en la comunidad de Yesera San Sebastián

Se procedió a la medición del caudal en las quebradas perennes



Roberto Romero Colique
CC. RESPONSABLE
COMUNIDAD YESERA SAN SEBASTIAN
TARIJA - BOLIVIA

¡Un Nuevo enfoque del Proceso de Enseñanza y Aprendizaje...!!!

yeseracuencapedagogica@gmail.com

Cuenca Pedagógica Yesera

(591) 46643121

Facultad de Ciencias Agrícolas y Forestales



Proyecto: "DESARROLLO DE CAPACIDADES LOCALES Y ACADÉMICAS EN GIRIF-MIC E INVESTIGACIÓN ACCIÓN EN LA CUENCA PEDAGÓGICA YESERA MUNICIPIO DE CERCAO -TARIJA"

ACTA

TEMA: *tesis de inventario de las fuentes de agua*
 En: *Cuenca Pedagógica Yesera* en fecha..... siendo
 a hrs..... se realizó las siguientes actividades:

1. *Visita de campo*
2. *Identificación de ríos, quebradas, vertientes, presas*
3. *atajados y otras relacionados a fuentes de agua*
4. *Medición de caudales aplicando método*
valumétrico y flotador

DESARROLLO - ACUERDOS - CONCLUSIONES

Se realizó la visita de campo (comunidad
Yesera Sud)
Se realiza la identificación de fuentes puntuales
de agua y corrientes principales perennes
Se procedió a la medición del caudal
aplicando técnicas de hidrología superficial



¡Un Nuevo enfoque del Proceso de Enseñanza y Aprendizaje...!!!

yeseracuencapedagogica@gmail.com

Cuenca Pedagógica Yesera

(591) 46643121
 (591) 72954830

Facultad de Ciencias Agrícolas y Forestales



UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO
 FACULTAD DE CIENCIAS AGRÍCOLAS Y FORESTALES
 "PROYECTO CUENCA PEDAGÓGICA YESERA"



Proyecto: "DESARROLLO DE CAPACIDADES LOCALES Y ACADÉMICAS EN GIRH-MIC E INVESTIGACIÓN ACCIÓN EN LA CUENCA PEDAGÓGICA YESERA MUNICIPIO DE CERCADO -TARIJA"

ACTA

TEMA: *Inventario de las fuentes de agua*

En: en fecha..... siendo a hrs..... se realizó las siguientes actividades:

1. *Reconocimiento de la cuenca pedagógica de Yesera*
2. *Reunión de coordinación para la realización del inventario de las fuentes de agua*
3. *inventario de las fuentes de agua*
4. *Visita de campo*
5. *Identificación de las diferentes fuentes de aguas puntuales y corrientes naturales*
6. *Medición del caudal.*

DESARROLLO - ACUERDOS - CONCLUSIONES

se realiza la coordinación para proceder al inventario de las fuentes de agua en la cuenca pedagógica de Yesera
se realiza la caracterización de las fuentes de agua
Se realizó la medición del caudal en ríos quebradas y manantiales
Se identificó todas las presas y atajados existentes



Santiago Parca
 Sr. Santiago Parca Romero
 EJECUTIVO
 SUB CENTRAL DE YESERA

¡Un Nuevo enfoque del Proceso de Enseñanza y Aprendizaje...!!!

yeseracuencapedagogica@gmail.com

Cuenca Pedagógica Yesera

(591) 46643121
 (591) 72954830

Facultad de Ciencias Agrícolas y Forestales

Atajados construidos en la Cuenca Pedagogica Yesera

Nº	Código	UTM WSG-84;20SUR		Altitud	Usos actuales	Material de construcción	Superficie (m2)	Vol. Estimado (m3)
		XCOORD	XCOORD	msnm				
1	ATA001	333884	7629363	2288	Riego	Tierra	465,30	806,40
2	ATA002	333821	7629295	2282	Riego	Tierra	272,61	0,00
3	ATA003	333456	7629034	2221	Riego	Tierra	803,63	0,00
4	ATA004	333558	7628909	2226	Riego	Tierra	1398,52	2520,00
5	ATA005	333564	7628169	2196	Riego	Tierra	574,19	0,00
6	ATA006	334130	7628707	2256	Riego	Tierra	204,64	0,00
7	ATA007	334081	7628791	2274	Riego	Tierra	144,12	0,00
8	ATA008	333741	7628026	2194	Riego	Tierra	1120,60	1575,00
9	ATA009	334080	7627975	2217	Riego	Tierra	233,91	0,00
10	ATA010	334033	7627525	2164	Riego	Tierra	336,95	540,00
11	ATA011	333784	7626924	2183	Riego	Tierra	451,93	0,00
12	ATA012	333928	7627999	2200	Riego	Tierra	224,27	0,00
13	ATA013	333842	7628009	2194	Riego	Tierra	219,30	0,00
14	ATA014	334211	7628114	2216	Riego	Tierra	165,61	0,00
15	ATA015	334172	7628807	2256	Riego	Tierra	106,75	0,00
16	ATA016	332893	7625811	2210	Riego	Tierra	461,18	0,00
17	ATA017	333460	7627032	2175	Riego	Tierra	181,88	0,00
18	ATA018	333474	7627077	2172	Riego	Tierra	216,76	0,00
19	ATA019	337420	7625384	2106	Riego	Tierra	236,12	0,00
20	ATA020	337057	7625318	2110	Riego	Tierra	145,79	0,00
21	ATA021	336980	7625508	2113	Riego	Tierra	915,79	0,00
22	ATA022	337474	7626085	2099	Riego	Tierra	546,15	0,00
23	ATA023	338261	7630429	2162	Riego	Tierra	915,66	0,00
24	ATA024	338608	7630721	2177	Riego	Tierra	3767,03	0,00
25	ATA025	336526	7630337	2275	Riego	Tierra	2416,49	0,00
26	ATA026	336507	7630436	2282	Riego	Tierra	2549,74	0,00
27	ATA027	336728	7630623	2274	Riego	Tierra	1100,59	0,00
28	ATA028	336755	7630474	2270	Riego	Tierra	536,20	0,00
29	ATA029	336745	7630429	2269	Riego	Tierra	224,70	0,00
30	ATA030	337567	7630589	2186	Riego	Tierra	922,79	0,00
31	ATA031	339403	7630831	2168	Riego	Tierra	1159,07	2067,00
32	ATA032	339145	7631750	2200	Riego	Hormigón	475,51	675,00
33	ATA033	339052	7633151	2234	Riego	Tierra	436,67	0,00
34	ATA034	338982	7633219	2214	Riego	Tierra	222,12	0,00
35	ATA035	338971	7633239	2214	Riego	Tierra	149,89	0,00
36	ATA036	338859	7633383	2207	Riego	Tierra	153,07	0,00
37	ATA037	339480	7633445	2286	Riego	Tierra	209,36	0,00
38	ATA038	339507	7633371	2286	Riego	Tierra	269,85	0,00
39	ATA039	339539	7633290	2284	Riego	Tierra	126,44	0,00
40	ATA040	339667	7633292	2267	Riego	Tierra	86,17	0,00
41	ATA041	339743	7633232	2251	Riego	Tierra	195,21	0,00
42	ATA042	339890	7633285	2251	Riego	Tierra	391,53	0,00
43	ATA043	338835	7635954	2300	Riego	Tierra	1313,85	0,00
44	ATA044	339043	7635739	2302	Riego	Tierra	792,32	0,00
45	ATA045	339009	7635769	2303	Riego	Tierra	552,05	0,00
46	ATA046	338925	7635859	2301	Riego	Tierra	840,09	0,00
47	ATA047	339043	7635864	2294	Riego	Tierra	342,23	0,00
48	ATA048	339394	7635775	2282	Riego	Tierra	375,30	0,00

49	ATA049	339577	7635842	2256	Riego	Tierra	409,70	0,00
50	ATA050	339840	7635392	2259	Riego	Tierra	506,38	0,00
51	ATA051	339257	7635059	2248	Riego	Tierra	266,58	540,00
52	ATA052	339070	7635353	2299	Riego	Tierra	261,49	0,00
53	ATA053	339019	7635541	2308	Riego	Tierra	425,01	0,00
54	ATA054	339292	7637281	2304	Riego	Tierra	543,63	0,00
55	ATA055	338927	7638689	2368	Riego	Tierra	2032,52	0,00
56	ATA056	339095	7638701	2344	Riego	Tierra	906,56	0,00
57	ATA057	339847	7636844	2299	Riego	Tierra	794,45	0,00
58	ATA058	339820	7636885	2300	Riego	Tierra	551,69	0,00
59	ATA059	339050	7634092	2244	Riego	Tierra	761,61	1500,00
60	ATA060	339113	7634263	2248	Riego	Tierra	126,90	0,00
61	ATA061	339155	7634351	2246	Riego	Tierra	613,13	1188,00
62	ATA062	338609	7635812	2318	Riego	Tierra	59,03	0,00
63	ATA063	338549	7636161	2304	Riego	Tierra	464,80	0,00
64	ATA064	338585	7636293	2304	Riego	Tierra	677,62	0,00
65	ATA065	339349	7637391	2293	Riego	Tierra	85,52	0,00
66	ATA066	339228	7637416	2313	Riego	Tierra	244,02	0,00
67	ATA067	339046	7637919	2331	Riego	Tierra	335,28	0,00
68	ATA068	339125	7639134	2348	Riego	Tierra	259,46	0,00
69	ATA069	339108	7639214	2350	Riego	Tierra	253,55	0,00
70	ATA070	339001	7639454	2363	Riego	Hormigón	78,27	0,00
71	ATA071	338927	7639656	2369	Riego	Tierra	102,04	0,00
72	ATA072	338206	7633573	2220	Riego	Tierra	140,03	201,60
73	ATA073	333863	7627810	2182	Riego	Tierra	531,88	0,00
74	ATA074	332991	7627657	2195	Riego	Tierra	248,88	0,00
75	ATA075	333860	7626231	2262	Riego	Tierra	189,66	0,00
76	ATA076	333638	7626444	2214	Riego	Tierra	242,98	0,00
77	ATA077	333444	7626696	2184	Riego	Tierra	142,00	0,00
78	ATA078	333334	7626729	2181	Riego	Tierra	44,78	0,00
79	ATA079	333922	7627158	2172	Riego	Tierra	150,58	0,00
80	ATA080	335337	7626103	2176	Riego	Tierra	2213,88	0,00
81	ATA081	335887	7626210	2167	Riego	Tierra	422,16	0,00
82	ATA082	337906	7628913	2171	Riego	Tierra	367,62	0,00
83	ATA083	338036	7628884	2153	Riego	Tierra	266,89	0,00
84	ATA084	337737	7629003	2186	Riego	Tierra	221,61	0,00
85	ATA085	337687	7628923	2182	Riego	Tierra	352,83	0,00
86	ATA086	338076	7630104	2169	Riego	Tierra	132,61	0,00
87	ATA087	338070	7630128	2168	Riego	Tierra	154,25	0,00
88	ATA088	338101	7630594	2178	Riego	Tierra	466,72	0,00
89	ATA089	338507	7631302	2217	Riego	Tierra	256,20	0,00
90	ATA090	339224	7631769	2189	Riego	Tierra	80,70	0,00
91	ATA091	339320	7631767	2173	Riego	Tierra	80,71	0,00
92	ATA092	339358	7631849	2168	Riego	Tierra	108,88	0,00
93	ATA093	339217	7631951	2181	Riego	Tierra	210,53	31,50
94	ATA094	339201	7631978	2181	Riego	Tierra	89,60	151,20
95	ATA095	338364	7633181	2219	Riego	Tierra	270,44	236,25
96	ATA096	338460	7633275	2208	Riego	Hormigón	99,35	168,00
97	ATA097	338373	7633426	2212	Riego	Tierra	73,02	99,45
98	ATA098	338260	7633502	2227	Riego	Tierra	106,61	153,60
99	ATA099	337263	7634281	2262	Riego	Tierra	88,52	105,00
100	ATA100	336896	7634557	2277	Riego	Tierra	125,18	118,80
101	ATA101	338841	7634399	2273	Riego	Tierra	1887,96	0,00

102	ATA102	339277	7634791	2242	Riego	Tierra	143,28	280,00
103	ATA103	339302	7635107	2248	Riego	Tierra	82,10	0,00
104	ATA104	339363	7637947	2309	Riego	Tierra	129,72	0,00
105	ATA105	339129	7638161	2335	Riego	Tierra	20,08	0,00
106	ATA106	338938	7639859	2358	Riego	Tierra	65,67	0,00
107	ATA107	338748	7640231	2382	Riego	Tierra	292,22	0,00
108	ATA108	338286	7641237	2410	Riego	Tierra	39,26	0,00
109	ATA109	339697	7625021	2104	Riego	Tierra	1165,67	0,00
110	ATA110	339992	7625198	2106	Riego	Tierra	393,67	0,00
111	ATA111	339464	7625110	2092	Riego	Tierra	189,82	0,00
112	ATA112	339373	7625489	2097	Riego	Tierra	426,55	0,00
113	ATA113	337793	7627687	2118	Riego	Tierra	522,77	0,00
114	ATA114	338446	7628421	2127	Riego	Tierra	858,66	0,00
115	ATA115	338527	7630603	2183	Riego	Tierra	109,07	168,00
116	ATA116	338780	7630698	2187	Riego	Hormigón	217,80	400,00
117	ATA117	337529	7633661	2277	Riego	Tierra	180,53	0,00
118	ATA118	338300	7636404	2320	Riego	Tierra	141,44	0,00
119	ATA119	338519	7634719	2262	Riego	Tierra	795,70	0,00
120	ATA120	339210	7634683	2248	Riego	Tierra	184,33	308,00
121	ATA121	339242	7634945	2250	Riego	Tierra	212,16	400,00
122	ATA122	338304	7633030	2244	Riego	Tierra	156,83	0,00
123	ATA123	338723	7631740	2186	Riego	Tierra	523,77	0,00
124	ATA124	338776	7629399	2143	Riego	Tierra	210,88	0,00
125	ATA125	338890	7626764	2101	Riego	Tierra	125,38	0,00
126	ATA126	337159	7626416	2121	Riego	Tierra	64,17	0,00
127	ATA127	336972	7627345	2110	Riego	Tierra	46,34	0,00
128	ATA128	338912	7630965	2193	Riego	Tierra	179,02	0,00
129	ATA129	337865	7633352	2224	Riego	Tierra	53,80	0,00
130	ATA130	337623	7633442	2237	Riego	Tierra	159,09	0,00
131	ATA131	337568	7633944	2252	Riego	Tierra	348,82	300,00
132	ATA132	338086	7635356	2264	Riego	Tierra	77,85	0,00
133	ATA133	338247	7636326	2328	Riego	Tierra	256,84	0,00
134	ATA134	338475	7636782	2298	Riego	Tierra	221,85	0,00
135	ATA135	338952	7636844	2327	Riego	Tierra	222,43	0,00
136	ATA136	338983	7636901	2324	Riego	Tierra	40,09	0,00
137	ATA137	339051	7636934	2317	Riego	Tierra	58,12	0,00
138	ATA138	339397	7637084	2296	Riego	Hormigón	178,61	0,00
139	ATA139	338881	7637975	2356	Riego	Tierra	3397,99	0,00
140	ATA140	339291	7637949	2316	Riego	Tierra	90,11	0,00
141	ATA141	338610	7640218	2390	Riego	Tierra	38,62	0,00
142	ATA142	342603	7635668	2381	Riego	Tierra	259,28	0,00
143	ATA143	342990	7636413	2375	Riego	Tierra	325,38	0,00
144	ATA144	342561	7638755	2494	Riego	Tierra	2067,75	0,00
145	ATA145	342614	7638819	2488	Riego	Tierra	1804,97	0,00
146	ATA146	342408	7640242	2517	Riego	Tierra	111,89	0,00
147	ATA147	342977	7640077	2479	Riego	Tierra	246,20	0,00
148	ATA148	342820	7639800	2481	Riego	Tierra	93,46	0,00
149	ATA149	343211	7639837	2477	Riego	Tierra	94,66	0,00
150	ATA150	343001	7640225	2485	Riego	Tierra	394,35	0,00
151	ATA151	343027	7640388	2484	Riego	Tierra	2075,35	0,00
152	ATA152	342967	7639585	2465	Riego	Tierra	46,38	0,00
153	ATA153	342808	7638727	2463	Riego	Tierra	67,49	0,00
154	ATA154	340351	7631124	2223	Riego	Tierra	162,36	180,00

155	ATA155	340257	7631129	2216	Riego	Tierra	230,39	432,00
156	ATA156	340108	7631231	2201	Riego	Tierra	248,25	449,55
157	ATA157	339904	7631482	2184	Riego	Tierra	359,36	640,00
158	ATA158	340287	7633123	2257	Riego	Tierra	731,11	0,00
159	ATA159	340149	7632969	2243	Riego	Tierra	499,12	0,00
160	ATA160	340688	7633594	2303	Riego	Tierra	352,14	0,00
161	ATA161	340895	7633685	2298	Riego	Tierra	263,74	0,00
162	ATA162	341470	7633881	2291	Riego	Tierra	289,80	0,00
163	ATA163	341464	7633909	2291	Riego	Tierra	178,81	0,00
164	ATA164	341498	7634007	2289	Riego	Tierra	175,87	0,00
165	ATA165	340655	7634238	2264	Riego	Tierra	239,04	0,00
166	ATA166	340685	7634551	2267	Riego	Tierra	448,02	0,00
167	ATA167	340410	7634390	2261	Riego	Tierra	392,08	0,00
168	ATA168	340110	7634237	2248	Riego	Tierra	256,93	0,00
169	ATA169	340293	7634149	2261	Riego	Tierra	157,47	0,00
170	ATA170	340010	7633872	2258	Riego	Tierra	297,79	0,00
171	ATA171	339805	7633834	2226	Riego	Tierra	645,34	0,00
172	ATA172	339667	7633777	2233	Riego	Tierra	175,26	0,00
173	ATA173	339744	7635195	2250	Riego	Tierra	283,36	0,00
174	ATA174	339732	7635095	2254	Riego	Tierra	169,56	0,00
175	ATA175	339300	7635187	2253	Riego	Tierra	280,60	0,00
176	ATA176	339808	7635619	2253	Riego	Hormigón	673,19	0,00
177	ATA177	339407	7635735	2277	Riego	Tierra	383,97	0,00
178	ATA178	339375	7635942	2273	Riego	Tierra	66,46	0,00
179	ATA179	339703	7636090	2258	Riego	Tierra	255,55	0,00
180	ATA180	339472	7636411	2268	Riego	Hormigón	106,53	0,00
181	ATA181	339466	7636471	2269	Riego	Tierra	62,11	0,00
182	ATA182	339263	7636794	2294	Riego	Tierra	47,17	0,00
183	ATA183	339389	7636870	2271	Riego	Hormigón	60,49	0,00
184	ATA184	339811	7637426	2316	Riego	Tierra	36,91	0,00
185	ATA185	339741	7637722	2313	Riego	Tierra	47,98	0,00
186	ATA186	336980	7629822	2227	Riego	Tierra	327,80	0,00
187	ATA187	336823	7631133	2223	Riego	Tierra	151,63	0,00
188	ATA188	339239	7631675	2190	Riego	Hormigón	155,15	210,00
189	ATA189	339152	7631840	2197	Riego	Tierra	376,75	528,00
190	ATA190	336864	7630353	2252	Riego	Tierra	104,98	0,00
191	ATA191	337588	7627145	2096	Riego	Tierra	60,27	0,00
192	ATA192	337994	7626997	2104	Riego	Tierra	24,64	0,00
193	ATA193	337753	7633665	2261	Riego	Tierra	437,31	0,00
194	ATA194	338115	7633682	2216	Riego	Tierra	261,48	0,00
195	ATA195	340870	7624744	2165	Riego	Tierra	829,42	0,00
TOTAL							81990,69	87,04

**FOTOGRAFÍAS DE TRABAJOS EN CAMPO (MEDICIÓN DEL CAUDAL
MÉTODO VOLUMÉTRICO Y EL METODO DEL FLOTADOR)**



Foto1. Método Volumétrico



Foto 2. Medición del caudal por el método volumétrico

MEDICIÓN DEL CAUDAL POR EL MÉTODO DEL FLOTADOR



Foto 3. Tramo seleccionado para determinar el caudal



Foto 4. Medición de la longitud y ancho del cauce seleccionado



Foto 5. Medición de altura de la corriente de agua.



Foto 6. Toma de datos en planillas para tal efecto.



Foto 7. Presa Calderas



Foto 8. Presa Lomitas



Foto 9. Atajados de tierra



Foto 10. Quebrada sin caudal