



Nº	Nombre	Ubicación (Km.)	Estructura existente	Área (Km²)	Longitud del cauce (m)	Cota (msnm)		Desnivel (m)	Pendiente (m/m)	Tiempo de concentración (horas)		
						Máxima	Mínima			Temes	Bransby Williams	Promedio
1	Q. Yucarica	1+034	AMC 2(4.5x2.5 m)	24.14	11210	2000	480	1,520	0.1356	2.75	2.96	2.86
2	Q. Guayaquil	2+170	AMC 4.0x2.0 m	21.47	10100	2000	470	1,530	0.1515	2.49	2.64	2.57
3	S/N	5+086	s/e	2.21	2310	1300	450	850	0.3680	0.69	0.63	0.66
4	Q. La Florida	8+360	Badén natural	4.42	2560	1450	500	950	0.3711	0.74	0.65	0.70
5	S/N	11+324	AMC 4.6x2.7 m	3.57	2100	1400	520	880	0.4190	0.62	0.54	0.58
6	Q. Nimbuche	16+400	AMC 4.6x2.6 m	19.03	8290	2000	530	1,470	0.1773	2.08	2.12	2.10
7	Q. Erizo	18+864	2(AMC 5.4x2.8 m)	34.17	13240	2000	550	1,450	0.1095	3.25	3.52	3.39
8	S/N	19+060	Alc. TMC 60"	3.32	3840	1700	550	1,150	0.2995	1.05	1.05	1.05
9	S/N	19+980	Alc. TMC 60"	0.61	1250	1100	520	580	0.4640	0.41	0.37	0.39
10	S/N	21+830	AMC 4.2x2.1 m	6.36	4410	1900	530	1,370	0.3107	1.16	1.13	1.15
11	Q. Los Cuyes	23+805	AMC 2(4.3x2.5 m)	46.44	15220	2350	550	1,800	0.1183	3.56	3.87	3.72
12	S/N	28+620	s/e	0.44	800	800	572	228	0.2850	0.32	0.27	0.30
13	Q. Zurande	30+986	AMC 3(5.0x2.0 m)	61.62	16010	2400	580	1,820	0.1137	3.73	3.98	3.86
14	S/N	31+970	s/e	0.71	1210	950	590	360	0.2975	0.44	0.39	0.42
15	S/N	32+594	Alc. TMC 36"	0.20	760	770	590	180	0.2368	0.32	0.29	0.31
16	S/N	33+148	AMC 4.5x2.0 m	3.27	2570	1200	600	600	0.2335	0.81	0.74	0.78
17	S/N	33+810	s/e	2.22	2870	1350	600	750	0.2613	0.86	0.84	0.85
18	Q. Timatuca	34+878	AMC 2(4.5x2.0 m)	42.03	13430	1500	600	900	0.0670	3.61	3.86	3.74
*19	S/N	52+185	s/e	0.88	1376	1250	1000	250	0.1817	0.53	0.48	0.51

* Evitamiento San Ignacio

Concedente:

Concesionario:

PROYECTISTA:
 DISEÑO: R. APACLA
 DIBUJO:
 REVISADO:
 APROBADO:

APROBADO:

Nº	FECHA	REVISIONES	DESCRIPCIÓN

CONSULTOR:

ESTUDIO DEFINITIVO CARRETERA CHAMAYA - JAEN - SAN IGNACIO - RIO CANGHIS
 TRAMO: PERICOS - SAN IGNACIO
SUB CUENCAS
PLANTA

ESCALA: 1:75000
 FECHA: ENERO-2011
 CODIGO: DH-SC-01

ING. RICARDO APACLA SALVATE
 Especialista en Hidrología e Hidráulica
 CIP 11823

Bustamante, Williams, Consultores y Constructores S.A.C.
 Ing. Jaime Saavedra de Rivero
 CIP 11823