

CONSORCIO PRECONAM
PROYECTO CONSTRUCCION ACUEDUCTO COMUNIDAD MAMA TINGO
CRONOGRAMA GENERAL DE OBRA

Id	Modo de tarea	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	2023			
							T3	T4	T1	T2
1	★	ACUEDUCTO MAMA TINGO	314.13 días	lun 7/7/25	mar 7/7/26					
2	★	OBRA DE TOMA	99 días	lun 7/7/25	jue 30/10/25					
3	✓	I PRELIMINARES (DESVÍO DEL RÍO)	4 días	lun 7/7/25	vie 11/7/25					
4	✓	II MOVIMIENTO DE TIERRA	3 días	vie 11/7/25	mar 15/7/25	3				
5	★	BOCA DE TOMA	92 días	mar 15/7/25	jue 30/10/25					
6	★	1 HORMIGÓN ARMADO (f'c=240 KG/CM2)	20 días	mar 15/7/25	jue 7/8/25	4				
7	★	2 TERMINACIÓN DE SUPERFICIE	25 días	jue 31/7/25	vie 29/8/25	6				
8	★	3 SUMINISTRO E INSTALACIONES DE REJILLAS	15 días	vie 29/8/25	mar 16/9/25	7				
9	★	4 SUMINISTRO TUBERÍA	7 días	mar 16/9/25	mié 24/9/25	8				
10	★	5 COLOCACIÓN TUBERÍA	15 días	mié 24/9/25	sáb 11/10/25	9				
11	★	6 CANALETA ENCACHADA L= 37.81 M	9 días	sáb 11/10/25	mié 22/10/25	10				
12	★	7 Muro de Gaviones (Según detalle)	7 días	mié 22/10/25	jue 30/10/25	11				
13	★	IV DESARENADOR	19 días	jue 31/7/25	vie 22/8/25					
14	★	1 HORMIGÓN ARMADO (f'c=240 kg/cm2)	10 días	jue 31/7/25	mar 12/8/25	6				
15	★	2 TERMINACIÓN DE SUPERFICIE	5 días	mar 12/8/25	lun 18/8/25	14				
16	★	3 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE METALICOS	3 días	lun 18/8/25	jue 21/8/25	15				
17	★	4 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULAS	1 día	jue 21/8/25	vie 22/8/25	16				
18	★	V LÍNEA DE DESAGÜE	10 días	mar 12/8/25	sáb 23/8/25					
19	★	1 REPLANTEO Y CONTROL TOPOGRÁFICO	2 días	mar 12/8/25	jue 14/8/25	14				
20	★	2 MOVIMIENTO DE TIERRA:	4 días	jue 14/8/25	mar 19/8/25	19				
21	★	3 SUMINISTRO DE TUBERÍA:	1 día	mar 19/8/25	mié 20/8/25	20				
22	★	4 COLOCACIÓN DE TUBERÍA:	2 días	mié 20/8/25	vie 22/8/25	21				
23	★	5 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES C/PROTECCIÓN ANT	1 día	vie 22/8/25	sáb 23/8/25	22				
24	★	VI LÍNEA DE SALIDA	8 días	jue 14/8/25	sáb 23/8/25					
25	★	1 REPLANTEO	1 día	jue 14/8/25	vie 15/8/25	19				
26	★	2 MOVIMIENTO DE TIERRA:	2 días	vie 15/8/25	lun 18/8/25	25				
27	★	3 SUMINISTRO DE TUBERÍA:	1 día	lun 18/8/25	mar 19/8/25	26				
28	★	4 COLOCACIÓN DE TUBERÍA:	1 día	mar 19/8/25	mié 20/8/25	27				
29	★	5 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES C/PROTECCIÓN ANT	2 días	mié 20/8/25	vie 22/8/25	28				
30	★	6 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VALVULAS Y REGISTROS	1 día	vie 22/8/25	sáb 23/8/25	29				
31	★	VII LÍNEA DE ADUCCIÓN DESDE OBRA DE TOMA HASTA LA PLANTA POTABILIZADORA DE 40 LPS	16 días	lun 18/8/25	vie 5/9/25					
32	★	1 REPLANTEO	3 días	lun 18/8/25	jue 21/8/25	26				
33	★	2 MOVIMIENTO DE TIERRA	5 días	jue 21/8/25	mié 27/8/25	32				
34	★	3 SUMINISTRO DE TUBERÍA	2 días	mié 27/8/25	vie 29/8/25	33				
35	★	4 COLOCACIÓN DE TUBERÍA	3 días	vie 29/8/25	mar 2/9/25	34				
36	★	5 PRUEBA HIDROSTÁTICA	1 día	mar 2/9/25	mié 3/9/25	35				
37	★	6 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES CON PROTECCIÓN A	2 días	mié 3/9/25	vie 5/9/25	36				
38	★	B PLANTA DE TRATAMIENTO DE FILTRACIÓN RÁPIDA DE 40 LPS DE CAPACIDAD	1304.13 días	lun 9/5/22	mar 7/7/26					
39	★	I PLANTA DE TRATAMIENTO	120.13 días	mar 15/7/25	lun 1/12/25					
40	✓	1 REPLANTEO Y CONTROL TOPOGRÁFICO	3 días	mar 15/7/25	vie 18/7/25	4				
41	★	2 TRABAJOS GENERALES	25 días	vie 18/7/25	sáb 16/8/25	40				
42	★	3 REGISTRO ENTRADA AGUA CRUDA	6 días	sáb 16/8/25	sáb 23/8/25	41				
43	★	4 HORMIGON ARMADO INDUSTRIAL f'c=280 KG/CM2	15 días	sáb 23/8/25	mié 10/9/25	42				



El cronograma se encuentra en base a un flujo cashflow y un programa de cubitaciones estricto y acelerado.

Task Split Milestone Summary Project Summary

Inactive Task Inactive Milestone Inactive Summary Manual Task Duration-only

Manual Summary Rollup Manual Summary Finish-only External Tasks

External Milestone Deadline Critical Critical Split Progress

Manual Progress

CONSORCIO PRECONAM
PROYECTO CONSTRUCCION ACUEDUCTO COMUNIDAD MAMA TINGO
CRONOGRAMA GENERAL DE OBRA

Id	Modo de Tarea	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	2023			
							T3	T4	T1	T2
44	5	TERMINACIÓN DE SUPERFICIE :	15 días	mié 10/9/25	sáb 27/9/25	43				
45	6	INSTALACIONES CANAL DE ENTRADA Y MEZCLA RÁPIDA	2 días	sáb 27/9/25	mar 30/9/25	44				
46	7	FILTRACIÓN DIRECTA (SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	5 días	mar 30/9/25	lun 6/10/25	45				
47	8	FLOCULADORES	18 días	lun 6/10/25	lun 27/10/25	46				
48	9	SEDIMENTADORES	15 días	lun 27/10/25	jue 13/11/25	47				
49	10	FILTROS	10 días	jue 13/11/25	mar 25/11/25	48				
50	11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MECANISMOS Y PEDESTALES PARA VAL	4 días	mar 25/11/25	sáb 29/11/25	49				
51	12	PASARELA (SUMINISTRO Y COLOCACIÓN) DE:	5 días	sáb 29/11/25	vie 5/12/25	50				
52	13	TERMINACIÓN EXTERIOR PLANTA	6 días	vie 5/12/25	vie 12/12/25	51				
53	14	DESAGÜE GENERAL DE LA PLANTA	10 días	vie 12/12/25	mié 24/12/25	52				
54	II	CASA DE QUÍMICOS	71.13 días	mié 10/9/25	lun 1/12/25					
55	1	REPLANTEO	1 día	mié 10/9/25	jue 11/9/25	43				
56	2	MOVIMIENTO DE TIERRA	2 días	jue 11/9/25	sáb 13/9/25	55				
57	3	HORMIGON ARMADO F'C 210 KG/CM2 EN:	10 días	sáb 13/9/25	jue 25/9/25	56				
58	4	MUROS BLOQUES	3 días	jue 25/9/25	lun 29/9/25	57				
59	5	TERMINACIÓN DE SUPERFICIE	14 días	lun 29/9/25	mié 15/10/25	58				
60	6	PUERTAS Y VENTANAS	2 días	mié 15/10/25	vie 17/10/25	59				
61	7	GABINETES Y MESETAS	2 días	vie 17/10/25	lun 20/10/25	60				
62	8	Baranda en escalera interior (según detalle)	2 días	lun 20/10/25	mié 22/10/25	61				
63	9	Paletas para manipulación de sacos de sulfato de aluminio (1000 mm X	2 días	mié 22/10/25	vie 24/10/25	62				
64	10	Bomba Dosificadora de Sulfato tipo diafragma ø1/4 HP (incluye suminist	2 días	vie 24/10/25	lun 27/10/25	63				
65	11	Agitadores mecánicos 1 HP, monofásico 115-240 V 1,750 RPM con motc	2 días	lun 27/10/25	mié 29/10/25	64				
66	12	Perfil acero 2 x 6 x 3/8 (incluye colocación)	1 día	mié 29/10/25	jue 30/10/25	65				
67	13	Suministro e instalación de placas y tornillos para sujetar perfil metálico	1 día	jue 30/10/25	vie 31/10/25	66				
68	14	Tubería y piezas para conducción solución de sulfato de aluminio ø1 1/2	1 día	vie 31/10/25	sáb 1/11/25	67				
69	15	Desagüe tina	1 día	sáb 1/11/25	lun 3/11/25	68				
70	16	ASCENSOR MONTACARGA DOS PARADAS, HIDRAULICO 240 V ac PARA 16	3 días	lun 3/11/25	jue 10/11/25	69				
71	17	INSTALACIONES SANITARIAS	3 días	jue 10/11/25	jue 13/11/25	70				
72	18	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	3 días	jue 13/11/25	lun 17/11/25	71				
73	19	EQUIPOS DE LABORATORIO	3 días	lun 17/11/25	jue 20/11/25	72				
74	20	ESCALERA DE ASCESO A TINA	8 días	jue 20/11/25	sáb 29/11/25	73				
75	21	UTENSILIOS PARA LIMPIEZA	2 días	sáb 29/11/25	mar 2/12/25	74				
76	III	CASETA DE CLORACIÓN	27 días	jue 25/9/25	lun 27/10/25					
77	1	REPLANTEO	1 día	jue 25/9/25	vie 26/9/25	57				
78	2	MOVIMIENTO DE TIERRA	2 días	vie 26/9/25	lun 29/9/25	77				
79	3	HORMIGÓN ARMADO (F'c=210 KG/CM²) EN :	8 días	lun 29/9/25	mié 8/10/25	78				
80	4	MUROS DE BLOQUE:	2 días	mié 8/10/25	vie 10/10/25	79				
81	5	TERMINACION DE SUPERFICIE:	6 días	vie 10/10/25	vie 17/10/25	80				
82	6	Desagüe de techo en ø3 PVC	1 día	vie 17/10/25	sáb 18/10/25	81				
83	7	PORTAJE	1 día	sáb 18/10/25	lun 20/10/25	82				
84	8	INSTALCIÓN ELÉCTRICA:	3 días	lun 20/10/25	jue 23/10/25	83				
85	9	SISTEMA DE CLORACION :	3 días	jue 23/10/25	lun 27/10/25	84				
86	IV	CASA DE OPERADOR (2 HABITACIONES)	31 días	mié 8/10/25	jue 13/11/25					
87	1	REPLANTEO	1 día	mié 8/10/25	jue 9/10/25	79				
88	2	MOVIMIENTO DE TIERRA	2 días	jue 9/10/25	sáb 11/10/25	87				

CONSORCIO PRECON-AM, S.R.L.

RNC 131 14430-6

REPDOM



El cronograma se encuentra en base a un flujo cashflow y un programa de cubitaciones estricto y acelerado.

Task Split Milestone Summary Project Summary

Inactive Task Inactive Milestone Inactive Summary Manual Task Duration-only

Manual Summary Rollup Manual Summary Start-only Finish-only External Tasks

External Milestone Deadline Critical Critical Split Progress

Manual Progress

CONSORCIO PRECONAM
PROYECTO CONSTRUCCION ACUEDUCTO COMUNIDAD MAMA TINGO
CRONOGRAMA GENERAL DE OBRA

Id	Modo de tarea	Texto Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	2023			
							T3	T4	T1	T2
89		3 HORMIGÓN ARMADO F'c= 210 KG/CM2 EN:	8 días	sáb 11/10/25	mar 21/10/25 88					
90		4 MUROS DE BLOQUES	2 días	mar 21/10/25	jue 23/10/25 89					
91		5 TERMINACIÓN DE SUPERFICIE	9 días	jue 23/10/25	lun 3/11/25 90					
92		6 SUMINISTRO E INSTALACION SANITARIA	3 días	lun 3/11/25	jue 6/11/25 91					
93		7 INSTALACIONES ELÉCTRICAS	2 días	jue 6/11/25	sáb 8/11/25 92					
94		8 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTAS Y VENTANAS	4 días	sáb 8/11/25	jue 13/11/25 93					
95		V CASETA DE BOMBAS (SOPLADORES)	35 días	mar 21/10/25	lun 1/12/25					
96		1 REPLANTEO	1 día	mar 21/10/25	mié 22/10/25 89					
97		2 MOVIMIENTO DE TIERRA	2 días	mié 22/10/25	vie 24/10/25 96					
98		3 HORMIGÓN ARMADO EN 210 KG/CM2:	8 días	vie 24/10/25	lun 3/11/25 97					
99		4 Piso H.A (Inc. pulido)	1 día	lun 3/11/25	mar 4/11/25 98					
100		5 MURO DE BLOQUES	2 días	mar 4/11/25	jue 6/11/25 99					
101		6 TERMINACIÓN DE SUPERFICIE:	10 días	jue 6/11/25	mar 18/11/25 100					
102		7 INSTALACIONES PUERTAS Y VENTANAS	3 días	mar 18/11/25	vie 21/11/25 101					
103		8 TUBERÍAS, VÁLVULAS Y PIEZAS (SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	3 días	vie 21/11/25	mar 25/11/25 102					
104		9 ELÉCTRICA	2 días	mar 25/11/25	jue 27/11/25 103					
105		10 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS:	3 días	jue 27/11/25	lun 1/12/25 104					
106		VI CASA DE CONTROL	22 días	lun 3/11/25	vie 28/11/25					
107		1 REPLANTEO	1 día	lun 3/11/25	mar 4/11/25 98					
108		2 MOVIMIENTO DE TIERRA:	2 días	mar 4/11/25	jue 6/11/25 107					
109		3 HORMIGON ARMADO EN F'c= 210 KG/CM2 :	8 días	jue 6/11/25	sáb 15/11/25 108					
110		4 MURO DE BLOQUES:	2 días	sáb 15/11/25	mar 18/11/25 109					
111		5 TERMINACIÓN DE SUPERFICIE:	5 días	mar 18/11/25	lun 24/11/25 110					
112		6 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTAS Y VENTANAS	2 días	lun 24/11/25	mié 26/11/25 111					
113		7 INSTALACIONES ELÉCTRICAS:	2 días	mié 26/11/25	vie 28/11/25 112					
114		VII DRENAJE SANITARIO	22 días	mar 4/11/25	sáb 29/11/25					
115		1 SISTEMA DEPURADOR DE AGUAS RESIDUALES	22 días	mar 4/11/25	sáb 29/11/25					
116		1.2 MOVIMIENTO DE TIERRA:	2 días	mar 4/11/25	jue 6/11/25 107					
117		1.3 HORMIGON ARMADO F'c= 210 KG/CM2	9 días	jue 6/11/25	lun 17/11/25 116					
118		1.4 MURO DE BLOQUES:	2 días	lun 17/11/25	mié 19/11/25 117					
119		1.5 TERMINACIÓN DE SUPERFICIE:	4 días	mié 19/11/25	lun 24/11/25 118					
120		1.6 MATERIAL DE FILTRO BIOLÓGICO:	1 día	lun 24/11/25	mar 25/11/25 119					
121		1.7 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS	4 días	mar 25/11/25	sáb 29/11/25 120					
122		VIII AGUA POTABLE	6 días	jue 6/11/25	jue 13/11/25					
123		1 REPLANTEO	1 día	jue 6/11/25	vie 7/11/25 116					
124		2 MOVIMIENTO DE TIERRA:	2 días	vie 7/11/25	lun 10/11/25 123					
125		3 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS Y PIEZAS	3 días	lun 10/11/25	jue 13/11/25 124					
126		IX TERMINACIONES EXTERIORES	21 días	lun 10/11/25	jue 4/12/25					
127		1 PAVIMENTO	7 días	lun 10/11/25	mar 18/11/25 124					
128		2 DRENAJE PLUVIAL	5 días	mar 18/11/25	lun 24/11/25 127					
129		3 MISCELÁNEOS	9 días	lun 24/11/25	jue 4/12/25 128					
130		X ELECTRIFICACIÓN BÁSICA EN LA PLANTA	33 días	sáb 15/11/25	mié 24/12/25					
131		1 ILLUMINACIÓN PERIFÉRICA (LUCES EXTERIORES)	8 días	sáb 15/11/25	mar 25/11/25 127CC+5 día					
132		2 ELECTRIFICACIÓN PRIMARIA EN PLANTA	10 días	mar 25/11/25	sáb 6/12/25 131					
133		3 ELECTRIFICACIÓN SECUNDARIA EN PLANTA	12 días	sáb 6/12/25	sáb 20/12/25 132					



El cronograma se encuentra en base a un flujo cashflow y un programa de ubicaciones estricto y acelerado.

Task

Split

Milestone

Summary

Project Summary

Inactive Milestone

Inactive Summary

Manual Task

Duration-only

Manual Summary Rollup

Manual Summary

Finish-only

External Tasks

External Milestone

Deadline

Critical

Critical Split

Progress

Manual Progress

CONSORCIO PRECONAM
PROYECTO CONSTRUCCION ACUEDUCTO COMUNIDAD MAMA TINGO
CRONOGRAMA GENERAL DE OBRA

Id	Medio de Texto/Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	2023			
						T3	T4	T1	T2
134	4	SUMINISTRO DE EQUIPOS PARA CONEXIÓN DE GENERADOR ELÉCTRICO	3 días	sáb 20/12/25	mié 24/12/25	133			
135	XI	VERJA EN BLOQUES DE 6 VIOLINADOS, L=154.00 M	894.13 días	vie 23/12/22	jue 30/10/25				
136	1	PRELIMINARES	2 días	lun 24/11/25	mié 26/11/25	128			
137	2	MOVIMIENTO DE TIERRA:	2 días	mié 26/11/25	vie 28/11/25	136			
138	3	HORMIGÓN ARMADO	6 días	vie 28/11/25	vie 5/12/25	137			
139	4	MUROS	7 días	vie 5/12/25	sáb 13/12/25	138			
140	5	TERMINACIÓN DE SUPERFICIE	9 días	sáb 13/12/25	mié 24/12/25	139			
141	6	PINTURA	5 días	mié 24/12/25	mar 30/12/25	140			
142	7	Suministro y colocación de alambre galvanizado tipo trinchera	1 día	mar 30/12/25	mié 31/12/25	141			
143	8	Suministro y colocación de junta expansiva (colocada cada 30mts en col 0.5 días		mié 31/12/25	mié 31/12/25	142			
144	9	Suministro y colocación de angulares de 1 1/2x 3/16 (colocado en column 2 días		mié 31/12/25	vie 2/1/26	143			
145	10	Puerta corredera L=4.0 mt	1 día	lun 24/11/25	mar 25/11/25	128			
146	C	LÍNEA DE CONDUCCIÓN DESDE PLANTA POTABILIZADORA HASTA DEPÓSITO REGULADOR 700 M3	15 días	vie 2/1/26	mar 20/1/26				
147	1	REPLANTEO	2 días	vie 2/1/26	lun 5/1/26	144			
148	2	MOVIMIENTO DE TIERRA:	7 días	lun 5/1/26	mar 13/1/26	147			
149	3	SUMINISTRO DE TUBERÍA:	3 días	mar 13/1/26	vie 16/1/26	148			
150	4	COLOCACIÓN TUBERÍA:	2 días	vie 16/1/26	lun 19/1/26	149			
151	5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PIEZAS ESPECIALES:	1 día	lun 19/1/26	mar 20/1/26	150			
152	D	DEPÓSITO REGULADOR SUPERFICIAL 700 M3 H. A.	101 días	lun 5/1/26	sáb 2/5/26				
153	1	REPLANTEO Y CONTROL TOPOGRÁFICO	2 días	lun 5/1/26	mié 7/1/26	147			
154	2	PRELIMINARES	12 días	mié 7/1/26	mié 21/1/26	153			
155	3	MOVIMIENTO DE TIERRA	7 días	mié 21/1/26	jue 29/1/26	154			
156	4	HORMIGÓN ARMADO F'c= 280 KG/CM2 (INDUSTRIAL)	30 días	jue 29/1/26	jue 5/3/26	155			
157	5	APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE	2 días	jue 5/3/26	sáb 7/3/26	156			
158	6	TERMINACIÓN SUPERFICIES	18 días	sáb 7/3/26	sáb 28/3/26	157			
159	7	CONSTRUCCIÓN DE: ENTRADA SALIDA Y REBOSE, BY-PASS, DESAGÜE Y R	30 días	sáb 28/3/26	sáb 2/5/26	158			
160	E	VERJA EN BLOQUES DE 6 VIOLINADOS, L=875 M	65 días	lun 5/1/26	sáb 21/3/26				
161	1	PRELIMINARES	2 días	lun 5/1/26	mié 7/1/26	147			
162	2	MOVIMIENTO DE TIERRA:	2 días	mié 7/1/26	vie 9/1/26	161			
163	3	HORMIGÓN ARMADO	14 días	vie 9/1/26	lun 26/1/26	162			
164	4	MUROS	7 días	lun 26/1/26	mar 3/2/26	163			
165	5	TERMINACIÓN DE SUPERFICIE	10 días	mar 3/2/26	sáb 14/2/26	164			
166	6	PINTURA	8 días	sáb 14/2/26	mar 24/2/26	165			
167	7	Suministro y colocación de alambre galvanizado tipo trinchera	3 días	mar 24/2/26	vie 27/2/26	166			
168	8	Suministro y colocación de junta expansiva (colocada cada 30mts en col	2 días	vie 27/2/26	lun 2/3/26	167			
169	9	Suministro y colocación de angulares de 1 1/2x 3/16 (colocado en column	2 días	lun 2/3/26	mié 4/3/26	168			
170	10	Puerta corredera L=4.0 mts	15 días	mié 4/3/26	sáb 21/3/26	169			
171	F	LÍNEA CONDUCCIÓN Y RED DE DISTRIBUCIÓN (DESDE DEPÓSITO REGULADOR SUPERFICIAL DE 700 M3 HASTA E-2+580)	52 días	sáb 21/3/26	jue 21/5/26				
172	1	REPLANTEO	3 días	sáb 21/3/26	mié 25/3/26	170			
173	2	MOVIMIENTO DE TIERRA:	10 días	mié 25/3/26	lun 6/4/26	172			
174	3	SUMINISTRO DE TUBERÍA:	2 días	lun 6/4/26	mié 8/4/26	173			
175	4	COLOCACIÓN TUBERÍA:	14 días	mié 8/4/26	vie 24/4/26	174			
176	5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PIEZAS ESPECIALES:	4 días	vie 24/4/26	mié 29/4/26	175			



El cronograma se encuentra en base a un flujo cashflow y un programa de cubitaciones estricto y acelerado.

Task Split Milestone Summary Project Summary

Inactive Task Inactive Milestone Inactive Summary Manual Task Duration-only

Manual Summary Rollup Manual Summary Start-only Finish-only External Tasks

External Milestone Deadline Critical Critical Split Progress

Manual Progress

CONSORCIO PRECONAM
PROYECTO CONSTRUCCION ACUEDUCTO COMUNIDAD MAMA TINGO
CRONOGRAMA GENERAL DE OBRA

Id	Modo de tarea	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	2023			
							T3	T4	T1	T2
177	6	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VÁLVULAS	3 días	mié 25/4/26	sáb 2/5/26	176				
178	7	ACOMETIDAS RURALES CON POLIETILENO DE Ø 3 (SEGÚN DETALLE)	2 días	sáb 2/5/26	mar 5/5/26	177				
179	8	CRUCE DE RÍO DE 12 ACERO (4 UD, LONGITUD TOTAL=53.00 M)	9 días	mar 5/5/26	vie 15/5/26	178				
180	9	PRUEBAS HIDROSTÁTICA	2 días	vie 15/5/26	lun 18/5/26	179				
181	11	Limpieza final y continua	3 días	lun 18/5/26	jue 21/5/26	180				
182	G	LÍNEA MATRIZ Y RED DE DISTRIBUCIÓN (DESDE EST. 0+200 HASTA RANCHITO)	46 días	mié 25/3/26	lun 18/5/26					
183	1	REPLANTEO	3 días	mié 25/3/26	sáb 28/3/26	172				
184	2	MOVIMIENTO DE TIERRA	10 días	sáb 28/3/26	jue 9/4/26	183				
185	3	SUMINISTRO DE TUBERÍA	2 días	jue 9/4/26	sáb 11/4/26	184				
186	4	COLOCACIÓN DE TUBERÍA	12 días	sáb 11/4/26	sáb 25/4/26	185				
187	5	ACOMETIDAS	5 días	sáb 25/4/26	vie 1/5/26	186				
188	6	PRUEBAS HIDROSTÁTICAS	2 días	vie 1/5/26	lun 4/5/26	187				
189	7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES CON PROTECCIÓN A 4 días	1 día	lun 4/5/26	vie 8/5/26	188				
190	8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES	1 día	vie 8/5/26	sáb 9/5/26	189				
191	9	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUNTAS MECANICAS	3 días	sáb 9/5/26	mié 13/5/26	190				
192	10	CRUCES	4 días	mié 13/5/26	lun 18/5/26	191				
193	H	LÍNEA MATRIZ Y RED DE DISTRIBUCIÓN - HATO VIEJO I (DESDE EST. 1+160 HASTA EST. 0+980 VIA PRINCIPAL Y HASTA EST. 0+700 CALLE DEL PLAY)	1266.5 días	lun 9/5/22	lun 25/5/26					
194	1	REPLANTEO	3 días	sáb 28/3/26	mié 1/4/26	183				
195	2	CARPETA ASFÁLTICA (3.603.09M)	6 días	mié 1/4/26	mié 8/4/26	194				
196	3	MOVIMIENTO DE TIERRA	7 días	mié 8/4/26	jue 16/4/26	195				
197	4	SUMINISTRO DE TUBERÍA	2 días	jue 16/4/26	sáb 18/4/26	196				
198	5	COLOCACIÓN DE TUBERÍA	11 días	sáb 18/4/26	vie 1/5/26	197				
199	6	ACOMETIDAS	5 días	vie 1/5/26	jue 7/5/26	198				
200	7	PRUEBAS HIDROSTÁTICAS	2 días	jue 7/5/26	sáb 9/5/26	199				
201	8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES	4 días	sáb 9/5/26	jue 14/5/26	200				
202	9	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUNTAS MECANICAS	2 días	jue 14/5/26	sáb 16/5/26	201				
203	10	CRUCES	4 días	sáb 16/5/26	jue 21/5/26	202				
204	11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HIDRANTES	1 día	jue 21/5/26	vie 22/5/26	203				
205	12	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VÁLVULAS DE COMPUERTA	2 días	vie 22/5/26	lun 25/5/26	204				
206	14	DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE CONTENES Y ACERAS	1 día	lun 9/5/22	mar 10/5/22					
207	15	REPOSICIÓN CARPETA ASFÁLTICA (8.412.07 M)	2 días	mar 10/5/22	jue 12/5/22	206				
208	16	LIMPIEZA CONTINUA Y FINAL (obreros, camión y herramientas menores)	3 días	jue 12/5/22	lun 16/5/22	207				
209	I	LÍNEA MATRIZ Y RED DE DISTRIBUCIÓN - HATO VIEJO II (DESDE EST. 0+981 HASTA EST. 0+1193.63 VIA PRINCIPAL Y HASTA EST. 0+700 CALLE DEL PLAY)	1193.63 días	mar 26/7/22	lun 18/5/26					
210	1	REPLANTEO	2 días	mié 1/4/26	vie 3/4/26	194				
211	2	CARPETA ASFÁLTICA (2.992.08 M)	5 días	vie 3/4/26	jue 9/4/26	210				
212	3	MOVIMIENTO DE TIERRA	6 días	jue 9/4/26	jue 16/4/26	211				
213	4	SUMINISTRO DE TUBERÍA	2 días	jue 16/4/26	sáb 18/4/26	212				
214	5	COLOCACIÓN DE TUBERÍA	12 días	sáb 18/4/26	sáb 2/5/26	213				
215	6	ACOMETIDAS	4 días	sáb 2/5/26	jue 7/5/26	214				
216	7	PRUEBAS HIDROSTÁTICAS	2 días	jue 7/5/26	sáb 9/5/26	215				
217	8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES CON PROTECCIÓN A 3 días	3 días	sáb 9/5/26	mié 13/5/26	216				
218	9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUNTA MECANICA	2 días	mié 13/5/26	vie 15/5/26	217				

Y REPOSICIÓN DE CONTENES Y ACERAS
CARPETA ASFÁLTICA (8.412.07 M)
CONTINUA Y FINAL (obreros, camión y herramientas menores) con tramos de alta pendiente



El cronograma se encuentra en base a un flujo cashflow y un programa de cubilaciones estricto y acelerado.

CONSORCIO PRECONAM
 PROYECTO CONSTRUCCION ACUEDUCTO COMUNIDAD MAMA TINGO
 CRONOGRAMA GENERAL DE OBRA

Id	Modo de tarea	Texto Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	2023			
							T3	T4	T1	T2
219	1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HIDRANTE	1 día	vie 15/5/26	sáb 16/5/26	218				
220	1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VALVULAS	1 día	sáb 16/5/26	lun 18/5/26	219				
221	1	DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE CONTENES Y ACERAS	2 días	mar 26/7/22	mié 27/7/22					
222	1	REPOSICIÓN CARPETA ASFÁLTICA (2.992.08 M)	2 días	jue 28/7/22	vie 29/7/22	221				
223	1	LÍNEA MATRIZ Y RED DE DISTRIBUCIÓN - SABANA GRANDE (DESDE EST. 1283.5 días)	1283.5 días	lun 7/7/25	mar 2/6/26					
224	1	REPLANTEO	2 días	vie 3/4/26	lun 6/4/26	210				
225	1	CARPETA ASFÁLTICA (2.415.16 M)	6 días	lun 6/4/26	lun 13/4/26	224				
226	1	MOVIMIENTO DE TIERRA	8 días	lun 13/4/26	mié 22/4/26	225				
227	1	SUMINISTRO DE TUBERÍA	2 días	mié 22/4/26	vie 24/4/26	226				
228	1	COLOCACIÓN DE TUBERÍA	10 días	vie 24/4/26	mié 6/5/26	227				
229	1	ACOMETIDAS	9 días	mié 6/5/26	sáb 16/5/26	228				
230	1	PRUEBAS HIDROSTÁTICAS	2 días	sáb 16/5/26	mar 19/5/26	229				
231	1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES	3 días	mar 19/5/26	vie 22/5/26	230				
232	1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE:	5 días	vie 22/5/26	lun 25/5/26	231				
233	1	CRUCES	2 días	lun 25/5/26	sáb 30/5/26	232				
234	1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE:	2 días	sáb 30/5/26	mar 2/6/26	233				
235	1	DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE CONTENES Y ACERAS	3 días	lun 7/7/25	jue 10/7/25					
236	1	REPOSICIÓN CARPETA ASFÁLTICA (8.412.07 M)	7 días	jue 10/7/25	vie 18/7/25	235				
237	1	LIMPIEZA CONTINUA Y FINAL (obreros, camión y herramientas menores 3 días)	3 días	vie 18/7/25	mar 22/7/25	236				
238	1	LÍNEA MATRIZ Y RED DE DISTRIBUCIÓN - LA PENCA (DESDE EST. 2+180 HI 272.5 días)	2+180 HI 272.5 días	lun 7/7/25	mié 20/5/26					
239	1	REPLANTEO	2 días	lun 6/4/26	mié 8/4/26	224				
240	1	CARPETA ASFÁLTICA (694.86 M)	3 días	mié 8/4/26	sáb 11/4/26	239				
241	1	MOVIMIENTO DE TIERRA	6 días	sáb 11/4/26	sáb 18/4/26	240				
242	1	SUMINISTRO DE TUBERÍA	2 días	sáb 18/4/26	mar 21/4/26	241				
243	1	COLOCACIÓN DE TUBERÍA	6 días	mar 21/4/26	mar 28/4/26	242				
244	1	ACOMETIDAS	8 días	mar 28/4/26	jue 7/5/26	243				
245	1	PRUEBAS HIDROSTÁTICAS	2 días	jue 7/5/26	sáb 9/5/26	244				
246	1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES:	2 días	sáb 9/5/26	mar 12/5/26	245				
247	1	CRUCES	5 días	mar 12/5/26	lun 18/5/26	246				
248	1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE:	2 días	lun 18/5/26	mié 20/5/26	247				
249	1	DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE CONTENES Y ACERAS	4 días	lun 7/7/25	vie 11/7/25					
250	1	REPOSICIÓN CARPETA ASFÁLTICA (694.86M)	7 días	vie 11/7/25	sáb 19/7/25	249				
251	1	LIMPIEZA CONTINUA Y FINAL (OBREROS, CAMION Y HERRAMIENTAS M3 días)	3 días	sáb 19/7/25	mié 23/7/25	250				
252	1	LÍNEA MATRIZ Y RED DE DISTRIBUCIÓN - LA ESTANCIA (DESDE EST. 3+740C 62 días)	3+740C 62 días	mié 8/4/26	vie 19/6/26					
253	1	REPLANTEO	3 días	mié 8/4/26	sáb 11/4/26	239				
254	1	MOVIMIENTO DE TIERRA	12 días	sáb 11/4/26	sáb 25/4/26	253				
255	1	SUMINISTRO DE TUBERÍA	2 días	sáb 25/4/26	mar 28/4/26	254				
256	1	COLOCACIÓN DE TUBERÍA	17 días	mar 28/4/26	lun 18/5/26	255				
257	1	ACOMETIDAS	12 días	lun 18/5/26	lun 1/6/26	256				
258	1	PRUEBAS HIDROSTÁTICAS	3 días	lun 1/6/26	jue 4/6/26	257				
259	1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES:	4 días	jue 4/6/26	mar 9/6/26	258				
260	1	CRUCES	4 días	mar 9/6/26	sáb 13/6/26	259				
261	1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VALVULAS:	2 días	sáb 13/6/26	mar 16/6/26	260				
262	1	LIMPIEZA CONTINUA Y FINAL (obreros, camión y herramientas menores 3 días)	3 días	mar 16/6/26	vie 19/6/26	261				



El cronograma se encuentra en base a un flujo cashflow y un programa de ubicaciones estricto y acelerado.

Task Split Milestone Summary Project Summary

Inactive Task Inactive Milestone Inactive Summary Manual Task Duration-only

Manual Summary Rollup Manual Summary Start-only Finish-only External Tasks

External Milestone External Milestone External Milestone External Milestone

Manual Progress

CONSORCIO PRECONAM
PROYECTO CONSTRUCCION ACUEDUCTO COMUNIDAD MAMA TINGO
CRONOGRAMA GENERAL DE OBRA

Id	Modo de tarea	Texto Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predicessoras				
						T3	T4	T1	T2	
263	M	RED DE DISTRIBUCIÓN - EL LIMÓN (DESDE EST. 0+00 NUDO 37 HASTA EST. 0+980 NUDO 48)	48 días	sáb 11/4/26	sáb 6/6/26					
264		REPLANTEO	2 días	sáb 11/4/26	mar 14/4/26					
265	1	CARPETA ASFÁLTICA	6 días	mar 14/4/26	mar 21/4/26					
266	2	MOVIMIENTO DE TIERRA	6 días	mar 21/4/26	mar 28/4/26					
267	3	SUMINISTRO DE TUBERÍA	2 días	mar 28/4/26	jue 30/4/26					
268	4	COLOCACIÓN DE TUBERÍA	7 días	jue 30/4/26	vie 8/5/26					
269	5	ACOMETIDAS	7 días	vie 8/5/26	sáb 16/5/26					
270	6	PRUEBAS HIDROSTÁTICAS	2 días	sáb 16/5/26	mar 19/5/26					
271	7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES:	2 días	mar 19/5/26	jue 21/5/26					
272	8	DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE CONTENES Y ACERAS	1 día	jue 21/5/26	vie 22/5/26					
273	10	REPOSICIÓN CARPETA ASFÁLTICA	4 días	vie 22/5/26	mié 27/5/26					
274	12	LIMPIEZA CONTINUA Y FINAL (OBREROS, CAMIÓN Y HERRAMIENTAS MI 3 días	6 días	mié 27/5/26	mié 3/6/26					
275	13	LÍNEA MATRIZ Y RED DE DISTRIBUCIÓN - MATA CIMARRONA (DESDE EST. 0+340 NUDO 37 HASTA EST. 0+740)	39 días	mar 14/4/26	vie 29/5/26					
276	N	REPLANTEO	2 días	mar 14/4/26	jue 16/4/26					
277	1	CARPETA ASFÁLTICA	3 días	jue 16/4/26	lun 20/4/26					
278	2	MOVIMIENTO DE TIERRA	4 días	lun 20/4/26	vie 24/4/26					
279	3	SUMINISTRO DE TUBERÍA	2 días	vie 24/4/26	lun 27/4/26					
280	4	COLOCACIÓN DE TUBERÍA	5 días	lun 27/4/26	sáb 2/5/26					
281	5	ACOMETIDAS	4 días	sáb 2/5/26	jue 7/5/26					
282	6	PRUEBAS HIDROSTÁTICAS	2 días	jue 7/5/26	sáb 9/5/26					
283	7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES CON PROTECCIÓN A 2 días	2 días	sáb 9/5/26	mar 12/5/26					
284	8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE:	2 días	mar 12/5/26	jue 14/5/26					
285	9	DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE CONTENES Y ACERAS	4 días	jue 14/5/26	sáb 16/5/26					
286	10	REPOSICIÓN CARPETA ASFÁLTICA	5 días	sáb 16/5/26	jue 21/5/26					
287	12	LIMPIEZA CONTINUA Y FINAL (incluye: obreros, camión y herramientas: 2 días	2 días	jue 21/5/26	mié 27/5/26					
288	13	LÍNEA MATRIZ Y RED DE DISTRIBUCIÓN - MATA CIMARRONA (DESDE EST. 0+340 NUDO 37 HASTA EST. 0+740)	67 días	mar 21/4/26	mar 7/7/26					
289	O	REPLANTEO	2 días	mar 21/4/26	mié 22/4/26					
290	1	CARPETA ASFÁLTICA	3 días	mar 26/5/26	jue 28/5/26					
291	2	MOVIMIENTO DE TIERRA	4 días	vie 29/5/26	mar 2/6/26					
292	3	SUMINISTRO DE TUBERÍA	2 días	mié 3/6/26	jue 4/6/26					
293	4	COLOCACIÓN DE TUBERÍA	5 días	vie 5/6/26	mié 10/6/26					
294	5	ACOMETIDAS	4 días	jue 11/6/26	lun 15/6/26					
295	6	PRUEBAS HIDROSTÁTICAS	2 días	mar 16/6/26	mié 17/6/26					
296	7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES CON PROTECCIÓN ANTICORROSIVO	2 días	jue 18/6/26	vie 19/6/26					
297	8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE:	2 días	sáb 20/6/26	lun 22/6/26					
298	9	DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE CONTENES Y ACERAS	4 días	mar 23/6/26	mié 24/6/26					
299	10	REPOSICIÓN CARPETA ASFÁLTICA	5 días	jue 25/6/26	lun 29/6/26					
300	12	LIMPIEZA CONTINUA Y FINAL (obrerros, camión y herramientas menores) con tramos de alta pendiente	2 días	lun 6/7/26	mar 7/7/26					



El cronograma se encuentra en base a un flujo cashflow y un programa de cubitaciones estricto y acelerado.

Task Split Milestone Summary Project Summary

Inactive Task Inactive Milestone Inactive Summary Manual Task Duration only

Manual Summary Rollup Manual Summary Start-only Finish-only External Tasks

External Milestone Deadline Critical Critical Split Progress

Manual Progress

CONSORCIO PRECONAM
PROYECTO CONSTRUCCION ACUEDUCTO COMUNIDAD MAMA TINGO
CRONOGRAMA GENERAL DE OBRA

Id	Modo de tarea	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras			
						T3	T4	T1	T2
304	P	LÍNEA MATRIZ Y RED DE DISTRIBUCIÓN - SABANA AL MEDIO (DESDE 0+740, HASTA EST. 1+160)	58 días	jue 23/4/26	lun 29/6/26				
305	1	REPLANTEO	2 días	jue 23/4/26	vie 24/4/26				
306	2	CARPETA ASFÁLTICA (455.55 M)	5 días	sáb 25/4/26	jue 30/4/26				
307	3	MOVIMIENTO DE TIERRA	6 días	vie 1/5/26	jue 7/5/26				
308	4	SUMINISTRO DE TUBERÍA	2 días	vie 8/5/26	sáb 9/5/26				
309	5	COLOCACIÓN DE TUBERÍA	9 días	lun 11/5/26	mié 20/5/26				
310	6	ACOMETIDAS	7 días	jue 21/5/26	jue 28/5/26				
311	7	PRUEBAS HIDROSTÁTICAS	2 días	vie 29/5/26	sáb 30/5/26				
312	8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES:	2 días	lun 1/6/26	mar 2/6/26				
313	10	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE:	2 días	mié 3/6/26	jue 4/6/26				
314	11	CRUCES	5 días	vie 5/6/26	mié 10/6/26				
315	12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE:	2 días	jue 11/6/26	vie 12/6/26				
316	14	DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE CONTENES Y ACERAS	5 días	sáb 13/6/26	jue 18/6/26				
317	15	REPOSICIÓN CARPETA ASFÁLTICA (455.55 M)	6 días	vie 19/6/26	jue 25/6/26				
318	16	LIMPIEZA CONTINUA Y FINAL (obreros, camión y herramientas menores) con tramos de alta pendiente	3 días	vie 26/6/26	lun 29/6/26				
319	Q	LÍNEA MATRIZ Y RED DE DISTRIBUCIÓN - MIRADOR (DESDE EST. 0+890 HASTA EST. 2+180)	63 días	sáb 25/4/26	mar 7/7/26				
320	1	REPLANTEO	3 días	sáb 25/4/26	mar 28/4/26				
321	2	CARPETA ASFÁLTICA (1,290.97M)	6 días	mié 29/4/26	mar 5/5/26				
322	3	MOVIMIENTO DE TIERRA	5 días	mié 6/5/26	lun 11/5/26				
323	4	SUMINISTRO DE TUBERÍA	2 días	mar 12/5/26	mié 13/5/26				
324	5	COLOCACIÓN DE TUBERÍA	12 días	jue 14/5/26	mié 27/5/26				
325	6	ACOMETIDAS	10 días	jue 28/5/26	lun 8/6/26				
326	7	PRUEBAS HIDROSTÁTICAS	1 día	mar 9/6/26	mar 9/6/26				
327	8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES	1 día	mié 10/6/26	mié 10/6/26				
328	9	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE:	1 día	jue 11/6/26	jue 11/6/26				
329	10	CRUCES	4 días	vie 12/6/26	mar 16/6/26				
330	11	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE:	2 días	mié 17/6/26	jue 18/6/26				
331	13	DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE CONTENES Y ACERAS	5 días	vie 19/6/26	mié 24/6/26				
332	14	REPOSICIÓN CARPETA ASFÁLTICA (1,290.97M)	8 días	jue 25/6/26	vie 3/7/26				
333	15	LIMPIEZA CONTINUA Y FINAL (OBREROS, CAMION Y HERRAMIENTAS MENORES) CON TRAMOS DE ALTA PENDIENTE	3 días	sáb 4/7/26	mar 7/7/26				



El cronograma se encuentra en base a un flujo cashflow y un programa de cubitaciones estricto y acelerado.

Task

Split

Milestone

Summary

Project Summary

Inactive Task

Inactive Milestone

Inactive Summary

Manual Task

Duration-only

Manual Summary Rollup

Manual Summary

Start-only

Finish-only

External Tasks

External Milestone

Deadline

Critical

Critical Split

Progress

Manual Progress