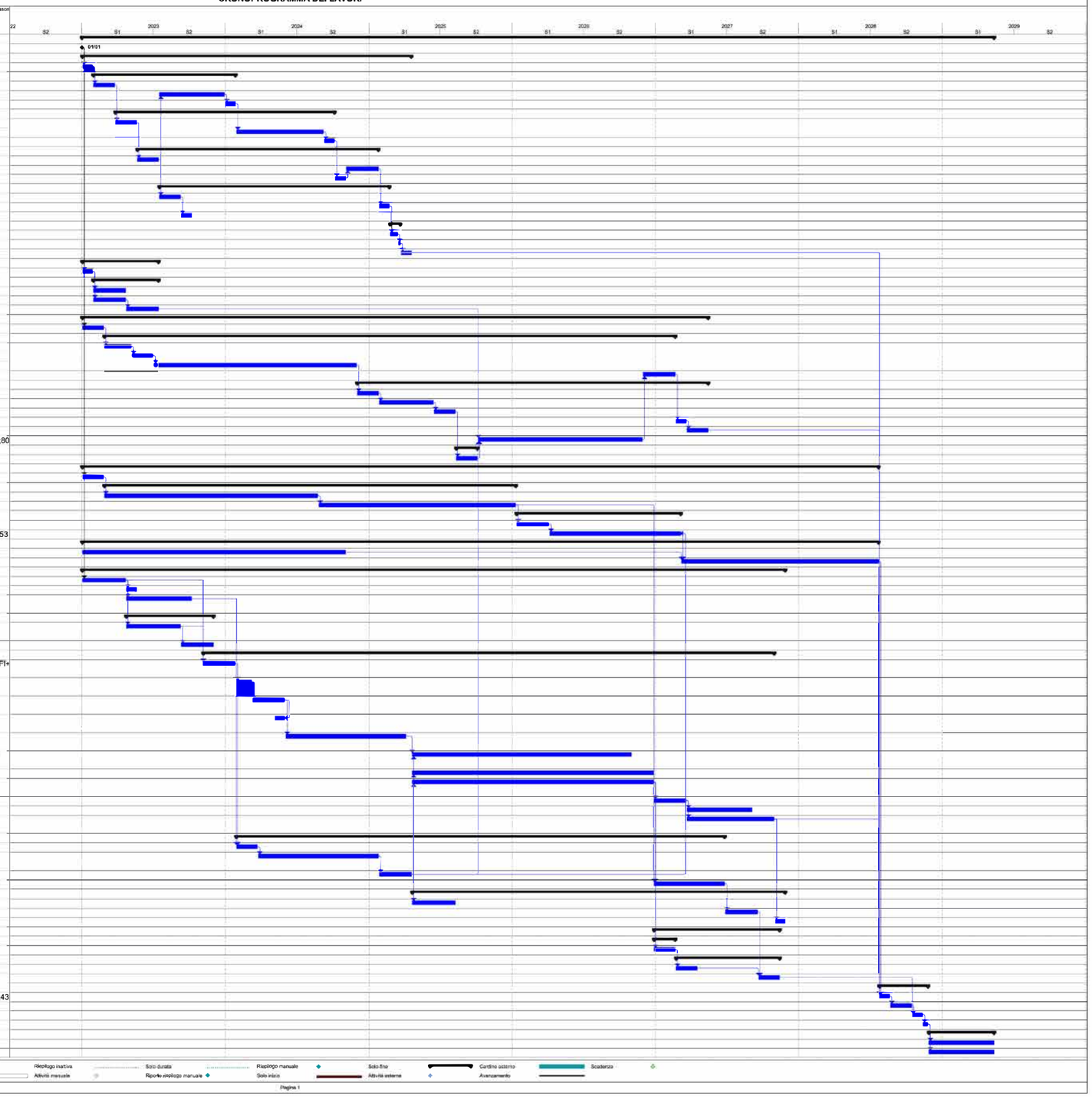
IMPIANTO DI POMPAGGIO DI PESCOPAGANO
CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

ID	Nome attività	Durata cumulativa inizio attività (Solari)	Durata attività Solare	Durata	Inizio	Fine	Predecessori
1	**IMPIANTO PESCOPAGANO**	**0 g**	**2323**	**1660 g**	**dom 01/01/23**	**ven 11/05/29**	
2	Inizio lavori	0 g	0	0 g	dom 01/01/23	dom 01/01/23	
3	**CANTIERE BACINO SAETTA**	**1 g**	**838**	**600 g**	**lun 02/01/23**	**dom 18/04/25**	
4	allestimento cantiere ed adeguamento viabilità	1 g	26	1 mes	lun 02/01/23	ven 27/01/232	
5	**Diaframmi**	**29 g**	**362**	**260 g**	**lun 30/01/23**	**ven 26/01/24**	
6	diaframmi pozzo paratoie	29 g	54	2 mes	lun 30/01/23	ven 24/03/234	
7	diaframmi per opera di presa	197 g	166	6 mes	lun 17/07/23	ven 29/12/2314	
8	scvralzo dei diaframmi	365 g	26	1 mes	lun 01/01/24	ven 26/01/247	
9	**Scavi**	**85 g**	**558**	**400 g**	**lun 27/03/23**	**ven 04/10/24**	
10	scavo pozzo paratoie	85 g	54	2 mes	lun 27/03/23	ven 19/05/236	
11	scavo opera di presa	393 g	222	8 mes	lun 29/01/24	ven 06/09/248	
12	scavo galleria da opera di presa a pozzo paratoie	617 g	26	1 mes	lun 09/09/24	ven 04/10/2411	
13	**Getti**	**141 g**	**614**	**440 g**	**lun 22/05/23**	**ven 24/01/25**	
14	getto pozzo paratoie	141 g	54	2 mes	lun 22/05/23	ven 14/07/2310	
15	getto opera di presa e rinterri	673 g	82	3 mes	lun 04/11/24	ven 24/01/2516	
16	getto tra opera di presa e pozzo paratoie	645 g	26	1 mes	lun 07/10/24	ven 01/11/2412	
17	**Montaggi**	**197 g**	**586**	**420 g**	**lun 17/07/23**	**ven 21/02/25**	
18	monteggio paratoie e ausiliari	197 g	54	2 mes	lun 17/07/23	ven 08/09/2314	
19	montaggio griglie	757 g	26	1 mes	lun 27/01/25	ven 21/02/2515	
20	montaggi elettrici	253 g	26	1 mes	lun 11/09/23	ven 06/10/2318	
21	**Collaudi**	**785 g**	**26**	**20 g**	**lun 24/02/25**	**ven 21/03/25**	
22	collaudi funzionali e idraulici	785 g	19	15 g	lun 24/02/25	ven 14/03/2518	
23	chiusura paratoie	806 g	5	5 g	lun 17/03/25	ven 21/03/2522	
24	**Rimozione sovralzo dei diaframmi**	**813 g**	**26**	**1 mes**	**lun 24/03/25**	**ven 18/04/2523**	
25	**CANTIERE FABBRICA VIROLE**	**1 g**	**194**	**140 g**	**lun 02/01/23**	**ven 14/07/23**	
26	allestimento cantiere ed adeguamento viabilità	1 g	26	1 mes	lun 02/01/23	ven 27/01/232	
27	**Realizzazioni**	**29 g**	**166**	**120 g**	**lun 30/01/23**	**ven 14/07/23**	
28	locali tecnici	29 g	82	3 mes	lun 30/01/23	ven 21/04/2326	
29	deposito temporaneo materiali	29 g	82	3 mes	lun 30/01/23	ven 21/04/2326	
30	fabbrica virole	113 g	82	3 mes	lun 24/04/23	ven 14/07/2328	
31	**CANTIERE POZZO PIEZOMETRICO**	**1 g**	**1594**	**1140 g**	**lun 02/01/23**	**ven 14/05/27**	
32	allestimento cantiere ed adeguamento viabilità	1 g	54	2 mes	lun 02/01/23	ven 24/02/232	
33	**Scavi**	**57 g**	**1454**	**1040 g**	**lun 27/02/23**	**ven 19/02/27**	
34	scavo galleria di accesso al pozzo piezometrico	57 g	68	2,5 mes	lun 27/02/23	ven 05/05/2332	
35	scavo camera pozzo piezometrico	127 g	54	2 mes	lun 08/05/23	ven 30/06/2334	
36	scavo galleria da pozzo piezometrico a camera paratoie	183 g	516	18,5 mes	lun 03/07/23	ven 29/11/2435	
37	scavo foro verticale del pozzo piezometrico	1429 g	82	3 mes	lun 30/11/26	ven 19/02/2744	
38	**Getti e posa**	**701 g**	**894**	**640 g**	**lun 02/12/24**	**ven 14/05/27**	
39	getto gallerie di accesso al pozzo piezometrico	701 g	54	2 mes	lun 02/12/24	ven 24/01/2536	
40	getto galleria pozzo/camera paratoie	757 g	138	5 mes	lun 27/01/25	ven 13/06/2538	
41	getto camera pozzo piezometrico	897 g	54	2 mes	lun 16/06/25	ven 08/08/2540	
42	getto e posa rivestimento del pozzo piezometrico	1513 g	26	1 mes	lun 22/02/27	ven 19/03/2737	
43	locale fuori terra e rinterri	1541 g	54	2 mes	lun 22/03/27	ven 14/05/2742	
44	posa e inghisaggio condotta forzata	1009 g	418	15 mes	lun 06/10/25	ven 27/11/2646;30;80	
45	**Montaggi**	**953 g**	**54**	**40 g**	**lun 11/08/25**	**ven 03/10/25**	
46	montaggio carroponte per posa condotta	953 g	54	2 mes	lun 11/08/25	ven 03/10/2541	
47	**CANTIERE GALLERIA ACCESSO CENTRALE IN CAVERNA**	**1 g**	**2028**	**1450 g**	**lun 02/01/23**	**ven 21/07/28**	
48	allestimento cantiere ed adeguamento viabilità	1 g	54	2 mes	lun 02/01/23	ven 24/02/232	
49	**Scavi**	**57 g**	**1048**	**750 g**	**lun 27/02/23**	**ven 09/01/26**	
50	scavo gallerie di accesso alla centrale	57 g	544	19,5 mes	lun 27/02/23	ven 23/08/2448	
51	scavo e consolidamento centrale	603 g	502	18 mes	lun 26/08/24	ven 09/01/2650	
52	**Getti**	**1107 g**	**418**	**300 g**	**lun 12/01/26**	**ven 05/03/27**	
53	getto galleria di accesso alla centrale	1107 g	82	3 mes	lun 12/01/26	ven 03/04/2651	
54	getto centrale e compartimentazioni	1191 g	334	12 mes	lun 06/04/26	ven 05/03/2780FF;53	
55	**Opere elettromeccaniche**	**1 g**	**2028**	**1450 g**	**lun 02/01/23**	**ven 21/07/28**	
56	progettazione, fornitura, fabbricazione e trasporto	1 g	670	24 mes	lun 02/01/23	ven 01/11/24	
57	montaggio e inghisaggio opere elettromeccaniche	1527 g	502	18 mes	lun 08/03/27	ven 21/07/2856;54	
58	**CANTIERE BACINO DI VALLE "PESCOPAGANO"**	**1 g**	**1790**	**1280 g**	**lun 02/01/23**	**ven 26/11/27**	
59	allestimento cantiere ed adeguamento viabilità	1 g	110	4 mes	lun 02/01/23	ven 21/04/232	
60	predisposizione della zona di deposito permanente a valle della diga	113 g	26	1 mes	lun 24/04/23	ven 19/05/2359	
61	relizzazione impianto di betonaggio, fabbrica dei conci e maturazione dei conci per TBM (inerti per calcestruzzi da cava)	113 g	166	6 mes	lun 24/04/23	ven 06/10/2359	
62	**Deviazione dei corsi d'acqua**	**113 g**	**222**	**160 g**	**lun 24/04/23**	**ven 01/12/23**	
63	opere di canalizzazione e immissione nel torrente Ficocchia e Vallone del Piano (opere in cls e terra)	113 g	138	5 mes	lun 24/04/23	ven 08/09/2359	
64	opere di imbocco (scavi, gabbionatore, muri)	253 g	82	4 mes	lun 11/09/23	ven 01/12/2363	
65	**Bacino**	**309 g**	**1454**	**1040 g**	**lun 06/11/23**	**ven 29/10/27**	
66	predisposizione dell'imbocco della galleria tra bacino e centrale con rampa apposita	309 g	82	3 mes	lun 06/11/23	ven 26/01/2455,63FI+ mes	
67	scavi prima fase, preparazione delle fondazioni del tratto nord e del sistema di drenaggio	393 g	40	1,5 mes	lun 29/01/24	ven 08/03/2466	
68	realizzazione dei cunicoli, dello scarico di fondo e della camera di manovra dello scarico di fondo (diaframmi, scavi e getti)	435 g	82	3 mes	lun 11/03/24	ven 31/05/2467	
69	installazione delle apparecchiature elettromeccaniche nello scarico di fondo	491 g	26	1 mes	lun 06/05/24	ven 31/05/2468FF	
70	realizzazione della porzione bassa della diga a nord, sistemazioni parziali della sponda destra e del fondo del bacino	519 g	306	11 mes	lun 03/06/24	ven 04/04/2568	
71	completamento degli scavi nella porzione sud incluso il sistema di drenaggio del fondo bacino	841 g	558	20 mes	lun 21/04/25	ven 30/10/2880;70	
72	completamento della diga dallo scarico di fondo al termine meridionale	841 g	614	22 mes	lun 21/04/25	ven 25/12/2680	
73	realizzazione della sistemazione spondale in destra e del piazzale della sottostazione e delle cabine di accesso dei cunicoli nord e sud	841 g	614	22 mes	lun 21/04/25	ven 25/12/2680	
74	completamento del manufatto di immissione e del sistema spondale sud	1457 g	82	3 mes	lun 28/12/26	ven 19/03/2773	
75	rivestimento in conglomerato bituminoso del fondo e delle sponde	1541 g	166	6 mes	lun 22/03/27	ven 03/09/2774	
76	coronamento e drenaggi superficiali, finiture, sistemazioni verde e smobilito	1541 g	222	8 mes	lun 22/03/27	ven 29/10/2774	
77	**Scavi**	**393 g**	**1244**	**890 g**	**lun 29/01/24**	**ven 25/06/27**	
78	scavo galleria tra bacino di PESCOPAGANO e centrale "TBM"	393 g	54	2 mes	lun 29/01/24	ven 22/03/2466;61	
79	scavo galleria di monte tra centrale e gomito con "TBM" proveniente da bacino di valle	449 g	306	11 mes	lun 25/03/24	ven 24/01/2578	
80	scavo tratto verticale galleria di monte "raise borer"	757 g	82	3 mes	lun 27/01/25	ven 18/04/2579	
81	scavo cunicolo sbarre	1457 g	180	6,5 mes	lun 28/12/26	ven 25/06/2751;73	
82	**Getti**	**841 g**	**950**	**680 g**	**lun 21/04/25**	**ven 26/11/27**	
83	getto galleria di scarico	841 g	110	4 mes	lun 21/04/25	ven 08/08/2580	
84	getto cunicolo sbarre	1639 g	82	3 mes	lun 28/06/27	ven 17/09/2781	
85	casa guardiano diga	1765 g	26	1 mes	lun 01/11/27	ven 26/11/2776	
86	**Sottostazione**	**1457 g**	**320**	**230 g**	**lun 28/12/26**	**ven 12/11/27**	
87	**Getti**	**1457 g**	**54**	**40 g**	**lun 28/12/26**	**ven 19/02/27**	
88	finiture piazzali e edifici tecnici	1457 g	54	2 mes	lun 28/12/26	ven 19/02/2773	
89	**Montaggi**	**1513 g**	**264**	**190 g**	**lun 22/02/27**	**ven 12/11/27**	
90	Montaggio componenti	1513 g	54	2 mes	lun 22/02/27	ven 16/04/2788	
91	Collegamenti elettrici	1723 g	54	2 mes	lun 20/09/27	ven 12/11/2790;84	
92	**COLLAUDI**	**2031 g**	**124**	**90 g**	**lun 24/07/28**	**ven 24/11/28**	
93	collaudi idraulici e funzionali gallerie	2031 g	26	1 mes	lun 24/07/28	ven 18/08/2857;24;43	
94	collaudi e prove elettromeccaniche in centrale	2059 g	54	2 mes	lun 21/08/28	ven 13/10/2893	
95	collaudi funzionali impianto	2115 g	26	1 mes	lun 16/10/28	ven 10/11/2894;91	
96	messa in servizio	2143 g	12	0,5 mes	lun 13/11/28	ven 24/11/2895	
97	**RIPRISTINI**	**2157 g**	**166**	**120 g**	**lun 27/11/28**	**ven 11/05/29**	
98	ripiegamento cantieri e ripristini ambientali	2157 g	166	6 mes	lun 27/11/28	ven 11/05/2996	
99	ripristino viabilità	2157 g	166	6 mes	lun 27/11/28	ven 11/05/2996	



Progetto: Cronoprogramma dei lavori
Data: mer 26/05/21

Attività · Divisione · Riepilogo · Cardine · Riepilogo progetto · Attività esterne · Cardine esterno · Cardine inattivo · Riepilogo inattivo · Attività manuale · Solo durata · Riporto riepilogo manuale · Riepilogo manuale · Solo inizio · Solo fine · Attività esterne · Cardine esterno · Avanzamento · Scadenza

Pagina 1

FIGURA 4.12

CRONOPROGRAMMA

Firmato digitalmente da:
COMPAGNINO MARCO
Firmato il 09/11/2021 14:22
Seriale Certificato: 19992163
Valido dal 15/09/2020 al 15/09/2023
InfoCert Firma Qualificata 2