

ANEXO 1 POTENCIA REAL,TEMPERATURA NIVELES DEL EMBALSE

DIA	TEMPERATURA AMBIENTE °C			ENERGÍA GENERADA GRUPO SAN JACINTO UNIDAD 1 (KWH)		ENERGÍA GENERADA GRUPO SAN JACINTO UNIDAD 2 (KWH)	
	minima	máxima	media	PARA 2 TURBINA KWh	DE UNA TURBINA KW	PARA 2 TURBINA KWh	DE UNA TURBINA KW
1/1/2024	22	28	25	80811	1683,56	81048,6	1688,51
2/1/2024	22	26	24	74314,8	1548,23	80481,6	1676,70
3/1/2024	22	26	24	57812,4	1690,42	81437,4	1696,61
4/1/2024	20	26	23	80757	1682,44	81037,8	1688,29
5/1/2024	21	29	25	80676	1680,75	80859,6	1684,58
6/1/2024	22	31	27	80352	1674,00	80778,6	1682,89
7/1/2024	23	33	28	80325	1673,44	80487	1676,81
8/1/2024	25	31	28	80001	1666,69	80217	1671,19
9/1/2024	24	33	29	80676	1680,75	80703	1681,31
10/1/2024	23	32	28	80649	1680,19	81810	1704,38
11/1/2024	23	28	26	80298	1672,88	79326	1652,63
12/1/2024	23	28	26	80460	1676,25	80568	1678,50
13/1/2024	23	30	27	80136	1669,50	80298	1672,88
14/1/2024	22	30	26	80406	1675,13	80298	1672,88
15/1/2024	24	29	27	50095,8	1658,80	50290,2	1665,24
16/1/2024	27	30	29	17031,6	1669,76	16939,8	1628,83
17/1/2024	26	29	28	17566,2	1722,18	17307	1730,70
18/1/2024	26	29	28	14040	1755,00	13932	1699,02
19/1/2024	27	29	28	14029,2	1710,88	13980,6	1704,95
20/1/2024	26	29	28	14072,4	1716,15	14018,4	1709,56
21/1/2024	27	27	27	10567,8	1704,48	10368	1672,26
22/1/2024	25	27	26	13932	1699,02	13683,6	1668,73
23/1/2024	23	24	24	20358	1696,50	20471,4	1705,95
24/1/2024	18	24	21	80627,4	1679,74	80487	1676,81
25/1/2024	21	26	24	80470,8	1676,48	80746,2	1682,21
26/1/2024	22	28	25	80346,6	1673,89	80562,6	1678,39
27/1/2024	24	29	27	80557,2	1678,28	80535,6	1677,83
28/1/2024	23	28	26	79320,6	1652,51	79477,2	1655,78
29/1/2024	22	28	25	80627,4	1679,74	80854,2	1684,46
30/1/2024	21	28	25	80017,2	1667,03	79909,2	1664,78
31/1/2024	21	29	25	80616,6	1679,51	80838	1684,13

ANEXO 1 POTENCIA REAL, TEMPERATURA NIVELES DEL EMBALSE

DIA	TEMPERATURA AMBIENTE °C			ENERGÍA GENERADA GRUPO SAN JACINTO UNIDAD 1 (KWH)		ENERGÍA GENERADA GRUPO SAN JACINTO UNIDAD 2 (KWH)	
	minima	máxima	media	PARA 2 TURBINA KWh	DE UNA TURBINA KW	PARA 2 TURBINA KWh	DE UNA TURBINA KW
1/1/2025	24	25	25	7101	1690,71	6982,2	1662,43
2/1/2025	25	25	25	20428,2	1731,20	20595,6	1716,30
3/1/2025	23	26	25	81810	1704,38	81810	1704,38
4/1/2025	24	26	25	81675	1701,56	80676	1702,03
5/1/2025	25	28	27	80541	1677,94	67068	1660,10
6/1/2025	22	27	25	81540	1698,75	73143	1647,36
7/1/2025	24	26	25	81459	1697,06	81891	1706,06
8/1/2025	25	31	28	81594	1699,88	82161	1711,69
9/1/2025	23	27	25	81810	1704,38	74736	1690,86
10/1/2025	23	27	25	81918	1706,63	81648	1701,00
11/1/2025	24	25	25	81756	1703,25	81594	1699,88
12/1/2025	24	25	25	80676	1680,75	81216	1692,00
13/1/2025	23	25	24	81594	1699,88	81540	1698,75
14/1/2025	23	25	24	81648	1701,00	81243	1692,56
15/1/2025	23	27	25	81486	1697,63	81459	1697,06
16/1/2025	23	27	25	57326,4	1686,07	72392,4	1707,37
17/1/2025	23	26	25	50916,6	1720,16	82344,6	1715,51
18/1/2025	24	27	26	81567	1699,31	81664,2	1701,34
19/1/2025	24	27	26	80757	1682,44	80751,6	1682,33
20/1/2025	23	25	24	81837	1704,94	81583,2	1699,65
21/1/2025	24	26	25	82080	1710,00	81864	1705,50
22/1/2025	23	26	25	81972	1707,75	81648	1701,00
23/1/2025	23	28	26	81540	1698,75	81756	1703,25
24/1/2025	24	28	26	82350	1715,63	81810	1704,38
25/1/2025	24	27	26	81486	1697,63	81432	1696,50
26/1/2025	24	29	27	78408	1668,26	79272	1658,41
27/1/2025	22	27	25	71524	1521,79	80244	1707,32
28/1/2025	23	28	26	79218	1707,28	78732	1682,31
29/1/2025	23	26	25	81513	1698,19	81307,8	1693,91
30/1/2025	24	27	26	81680,4	1701,68	81702	1702,13
31/1/2025	24	28	26	81469,8	1697,29	81243	1692,56

ANEXO 2 LECTURAS DE NIVELES DEL EMBALSE DIARIAS 08:00 AM

FECHAS	2021	2022	2023	2024	2025
1-ene	1880,02	1879,36	1.878,08	1.883,24	1.881,25
2-ene	1880,00	1.879,18	1.878,08	1.883,22	1.881,52
3-ene	1880,12	1.878,96	1.878,07	1.883,25	1.881,91
4-ene	1880,92	1.878,86	1.878,07	1.883,43	1.882,20
5-ene	1881,16	1.878,91	1.878,18	1.883,51	1.882,38
6-ene	1881,27	1.879,06	1.878,22	1.883,48	1.882,49
7-ene	1881,35	1.878,88	1.878,26	1.883,42	1.882,75
8-ene	1881,38	1.878,86	1.878,29	1.883,33	1.882,85
9-ene	1881,53	1.879,11	1.878,46	1.883,21	1.883,00
10-ene	1881,60	1.879,16	1.878,64	1.883,13	1.883,08
11-ene	1881,69	1.879,15	1.878,74	1.882,99	1.884,00
12-ene	1881,67	1.879,10	1.878,80	1.882,98	1.884,20
13-ene	1881,63	1.878,98	1.878,83	1.882,86	1.884,25
14-ene	1881,59	1.878,94	1.878,98	1.882,72	1.884,18
15-ene	1881,77	1.879,00	1.879,02	1.882,59	1.884,12
16-ene	1881,81	1.879,13	1.879,04	1.882,61	1.884,09
17-ene	1881,99	1.879,23	1.879,04	1.882,65	1.884,13
18-ene	1882,20	1.879,35	1.879,04	1.882,69	1.884,15
19-ene	1882,27	1.879,51	1.879,03	1.882,74	1.884,21
20-ene	1882,26	1.879,60	1.879,04	1.882,78	1.884,20
21-ene	1882,23	1.879,89	1.879,04	1.883,17	1.884,15
22-ene	1882,15	1.880,08	1.879,03	1.883,38	1.884,15
23-ene	1882,07	1.880,49	1.879,23	1.883,49	1.884,16
24-ene	1882,03	1.881,43	1.879,42	1.883,51	1.884,10
25-ene	1882,05	1.881,64	1.879,43	1.883,41	1.884,30
26-ene	1882,07	1.881,67	1.879,73	1.883,31	1.884,19
27-ene	1882,04	1.882,43	1.879,84	1.883,20	1.884,19
28-ene	1881,99	1.883,08	1.879,99	1.883,06	1.883,98
29-ene	1881,91	1.883,00	1.880,17	1.882,99	1.884,24
30-ene	1881,81	1.882,88	1.880,51	1.883,07	1.884,15
31-ene	1881,88	1.883,44	1.880,87	1.882,97	1.884,13
1-feb	1881,80	1.883,35	1.881,22	1.882,90	1.884,10
2-feb	1881,71	1.883,10	1.881,45	1.882,80	1.884,08
3-feb	1881,69	1.882,99	1.881,41	1.882,86	1.884,06
4-feb	1881,71	1.882,94	1.881,41	1.882,81	1.884,05
5-feb	1881,70	1.883,00	1.881,56	1.882,75	1.884,03
6-feb	1881,72	1.883,10	1.881,69	1.882,80	1.884,00
7-feb	1881,68	1.882,98	1.881,86	1.883,02	1.883,95
8-feb	1881,65	1.882,88	1.881,94	1.883,20	1.883,95
9-feb	1881,69	1.882,86	1.881,98	1.883,29	1.883,78
10-feb	1882,13	1.883,00	1.882,15	1.883,27	1.883,78
11-feb	1882,86	1.883,00	1.882,18	1.883,22	1.883,77
12-feb	1883,26	1.883,00	1.882,37	1.883,15	1.883,79
13-feb	1883,13	1.883,00	1.882,40	1.883,36	1.883,85

14-feb	1883,03	1.882,98	1.882,82	1.884,14	1.883,88
15-feb	1882,96	1.882,96	1.883,31	1.884,09	1.883,90
16-feb	1882,89	1.883,04	1.883,50	1.884,05	1.883,92
17-feb	1882,83	1.883,38	1.883,61	1.884,02	1.883,83
18-feb	1882,95	1.883,75	1.883,77	1.884,00	1.884,35
19-feb	1883,13	1.883,80	1.883,90	1.884,30	1.884,17
20-feb	1883,56	1.883,96	1.883,93	1.884,12	1.884,10
21-feb	1883,80	1.884,10	1.883,91	1.884,06	1.884,06
22-feb	1883,96	1.884,50	1.884,06	1.884,05	1.884,02
23-feb	1883,99	1.884,10	1.884,12	1.884,02	1.883,98
24-feb	1883,97	1.884,08	1.884,07	1.884,05	1.883,92
25-feb	1883,95	1.884,05	1.884,05	1.884,05	1.883,82
26-feb	1884,10	1.884,06	1.884,03	1.884,02	1.883,76
27-feb	1884,05	1.884,06	1.884,12	1.883,99	1.883,72
28-feb	1884,06	1.884,04	1.884,07	1.884,08	1.883,75
1-mar	1884,10	1.884,08	1.884,05	1.884,21	1.883,82
2-mar	1884,13	1.884,10	1.884,06	1.884,14	1.884,01
3-mar	1884,09	1.884,08	1.884,07	1.884,08	1.884,32
4-mar	1884,09	1.884,04	1.884,05	1.884,10	1.884,32
5-mar	1884,14	1.884,00	1.884,02	1.884,41	1.884,16
6-mar	1884,07	1.884,00	1.884,03	1.884,30	1.884,14
7-mar	1884,01	1.884,02	1.884,13	1.884,21	1.884,20
8-mar	1883,96	1.884,05	1.884,05	1.884,14	1.884,18
9-mar	1883,92	1.884,02	1.884,05	1.884,11	1.884,54
10-mar	1883,88	1.884,02	1.884,02	1.884,09	1.884,22
11-mar	1883,85	1.884,06	1.883,99	1.884,09	1.884,15
12-mar	1883,89	1.884,10	1.883,95	1.884,09	
13-mar	1883,90	1.884,08	1.883,93	1.884,07	
14-mar	1883,91	1.884,06	1.884,17	1.884,07	
15-mar	1883,85	1.884,04	1.884,09	1.884,06	
16-mar	1883,92	1.884,02	1.884,04	1.884,23	
17-mar	1883,89	1.883,98	1.884,00	1.884,20	
18-mar	1883,88	1.883,95	1.883,97	1.884,15	
19-mar	1883,89	1.883,90	1.883,92	1.884,10	
20-mar	1883,85	1.883,85	1.883,85	1.884,20	
21-mar	1883,93	1.883,80	1.883,77	1.884,10	
22-mar	1883,98	1.883,73	1.883,70	1.884,08	
23-mar	1883,97	1.883,69	1.883,74	1.884,06	
24-mar	1883,99	1.883,70	1.883,85	1.884,05	
25-mar	1883,71	1.883,71	1.883,81	1.884,04	
26-mar	1883,73	1.883,72	1.884,09	1.884,03	
27-mar	1884,20	1.883,73	1.884,16	1.884,02	
28-mar	1884,04	1.883,73	1.884,09	1.884,08	
29-mar	1883,99	1.883,75	1.884,05	1.884,20	
30-mar	1883,98	1.883,74	1.884,02	1.884,10	
31-mar	1883,94	1.883,72	1.884,00	1.884,11	
1-abr	1883,91	1.883,76	1.883,99	1.884,07	

2-abr	1883,89	1.883,80	1.883,95	1.884,06	
3-abr	1883,89	1.883,84	1.883,90	1.884,03	
4-abr	1883,86	1.883,88	1.883,85	1.884,01	
5-abr	1883,84	1.883,91	1.883,91	1.883,99	
6-abr	1883,86	1.883,87	1.883,94	1.883,98	
7-abr	1883,90	1.883,82	1.883,92	1.883,95	
8-abr	1883,86	1.883,88	1.883,90	1.884,03	
9-abr	1883,81	1.883,86	1.883,87	1.884,06	
10-abr	1883,76	1.883,79	1.883,82	1.884,06	
11-abr	1883,55	1.883,68	1.883,79	1.884,06	
12-abr	1883,57	1.883,62	1.883,76	1.884,06	
13-abr	1883,60	1.883,60	1.883,73	1.884,05	
14-abr	1883,64	1.883,66	1.883,71	1.884,03	
15-abr	1883,68	1.883,66	1.883,72	1.884,01	
16-abr	1883,70	1.883,70	1.883,73	1.883,97	
17-abr	1883,71	1.883,71	1.883,75	1.883,92	
18-abr	1883,65	1.883,72	1.883,75	1.883,88	
19-abr	1883,61	1.883,72	1.883,76	1.883,84	
20-abr	1883,58	1.883,76	1.883,77	1.883,82	
21-abr	1883,58	1.883,80	1.883,78	1.883,79	
22-abr	1883,62	1.883,83	1.883,80	1.883,75	
23-abr	1883,70	1.883,81	1.883,82	1.883,69	
24-abr	1883,80	1.883,85	1.883,84	1.883,66	
25-abr	1883,88	1.883,87	1.883,85	1.883,71	
26-abr	1883,95	1.883,90	1.883,86	1.883,75	
27-abr	1883,99	1.883,87	1.883,86	1.883,78	
28-abr	1883,94	1.883,84	1.883,86	1.883,78	
29-abr	1883,92	1.883,84	1.883,86	1.883,77	
30-abr	1883,88	1.883,85	1.883,85	1.883,75	
1-may	1883,84	1.883,85	1.883,84	1.883,78	
2-may	1883,76	1.883,85	1.883,84	1.883,80	
3-may	1883,69	1.883,86	1.883,83	1.883,81	
4-may	1883,62	1.883,85	1.883,81	1.883,84	
5-may	1883,55	1.883,81	1.883,80	1.883,88	
6-may	1883,58	1.883,78	1.883,78	1.883,90	
7-may	1883,64	1.883,77	1.883,78	1.883,93	
8-may	1883,70	1.883,79	1.883,77	1.883,89	
9-may	1883,72	1.883,81	1.883,77	1.883,85	
10-may	1883,75	1.883,81	1.883,76	1.883,87	
11-may	1883,75	1.883,78	1.883,77	1.883,88	
12-may	1883,75	1.883,72	1.883,79	1.883,89	
13-may	1883,75	1.883,70	1.883,80	1.883,89	
14-may	1883,76	1.883,73	1.883,80	1.883,85	
15-may	1883,80	1.883,71	1.883,79	1.883,82	
16-may	1883,82	1.883,70	1.883,78	1.883,81	
17-may	1883,83	1.883,68	1.883,77	1.883,80	
18-may	1883,84	1.883,64	1.883,76	1.883,79	

19-may	1883,82	1.883,60	1.883,75	1.883,78	
20-may	1883,81	1.883,56	1.883,68	1.883,77	
21-may	1883,83	1.883,56	1.883,67	1.883,75	
22-may	1883,86	1.883,57	1.883,65	1.883,73	
23-may	1883,86	1.883,59	1.883,63	1.883,71	
24-may	1883,87	1.883,59	1.883,61	1.883,69	
25-may	1.883,87	1.883,58	1.883,60	1.883,67	
26-may	1.883,87	1.883,60	1.883,59	1.883,65	
27-may	1.883,90	1.883,61	1.883,58	1.883,64	
28-may	1.883,92	1.883,62	1.883,57	1.883,62	
29-may	1.883,94	1.883,63	1.883,56	1.883,59	
30-may	1.883,94	1.883,63	1.883,55	1.883,57	
31-may	1.883,96	1.883,63	1.883,55	1.883,55	
1-jun	1.883,95	1.883,63	1.883,54	1.883,52	
2-jun	1.883,92	1.883,63	1.883,54	1.883,50	
3-jun	1.883,89	1.883,63	1.883,53	1.883,47	
4-jun	1.883,87	1.883,59	1.883,52	1.883,44	
5-jun	1.883,85	1.883,57	1.883,52	1.883,41	
6-jun	1.883,86	1.883,57	1.883,52	1.883,39	
7-jun	1.883,88	1.883,55	1.883,51	1.883,37	
8-jun	1.883,89	1.883,53	1.883,50	1.883,36	
9-jun	1.883,86	1.883,46	1.883,50	1.883,36	
10-jun	1.883,85	1.883,38	1.883,49	1.883,35	
11-jun	1.883,86	1.883,28	1.883,48	1.883,35	
12-jun	1.883,88	1.883,28	1.883,47	1.883,34	
13-jun	1.883,89	1.883,29	1.883,46	1.883,34	
14-jun	1.883,90	1.883,28	1.883,45	1.883,33	
15-jun	1.883,88	1.883,28	1.883,44	1.883,33	
16-jun	1.883,86	1.883,27	1.883,43	1.883,32	
17-jun	1.883,84	1.883,26	1.883,43	1.883,31	
18-jun	1.883,82	1.883,24	1.883,42	1.883,30	
19-jun	1.883,79	1.883,24	1.883,41	1.883,29	
20-jun	1.883,79	1.883,23	1.883,41	1.883,28	
21-jun	1.883,79	1.883,23	1.883,40	1.883,27	
22-jun	1.883,79	1.883,22	1.883,39	1.883,27	
23-jun	1.883,78	1.883,22	1.883,38	1.883,26	
24-jun	1.883,77	1.883,22	1.883,36	1.883,26	
25-jun	1.883,76	1.883,20	1.883,35	1.883,26	
26-jun	1.883,76	1.883,20	1.883,34	1.883,26	
27-jun	1.883,75	1.883,19	1.883,32	1.883,26	
28-jun	1.883,75	1.883,19	1.883,31	1.883,26	
29-jun	1.883,75	1.883,19	1.883,30	1.883,26	
30-jun	1.883,73	1.883,20	1.883,29	1.883,26	
1-jul	1.883,72	1.883,20	1.883,28	1.883,27	
2-jul	1.883,72	1.883,20	1.883,28	1.883,26	
3-jul	1.883,72	1.883,20	1.883,28	1.883,25	
4-jul	1.883,71	1.883,20	1.883,28	1.883,24	

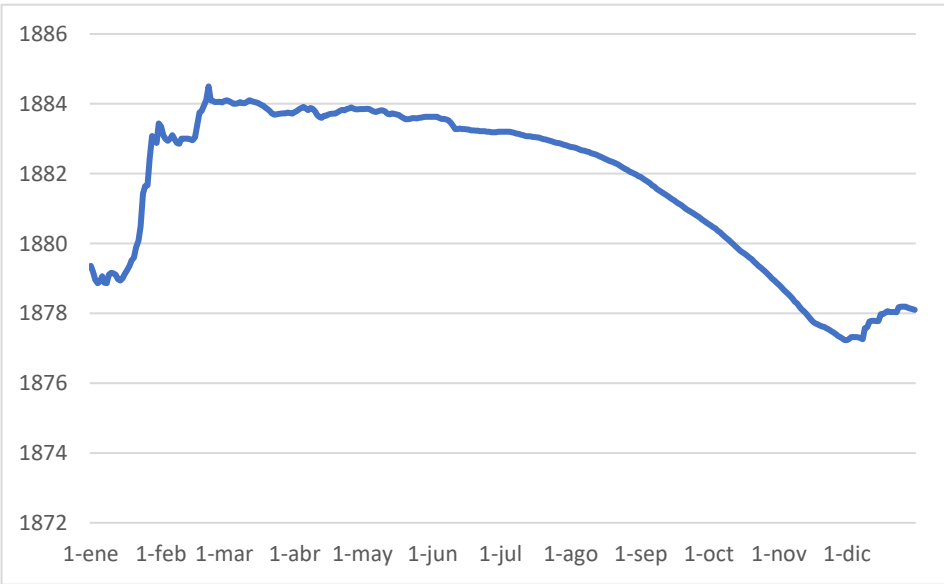
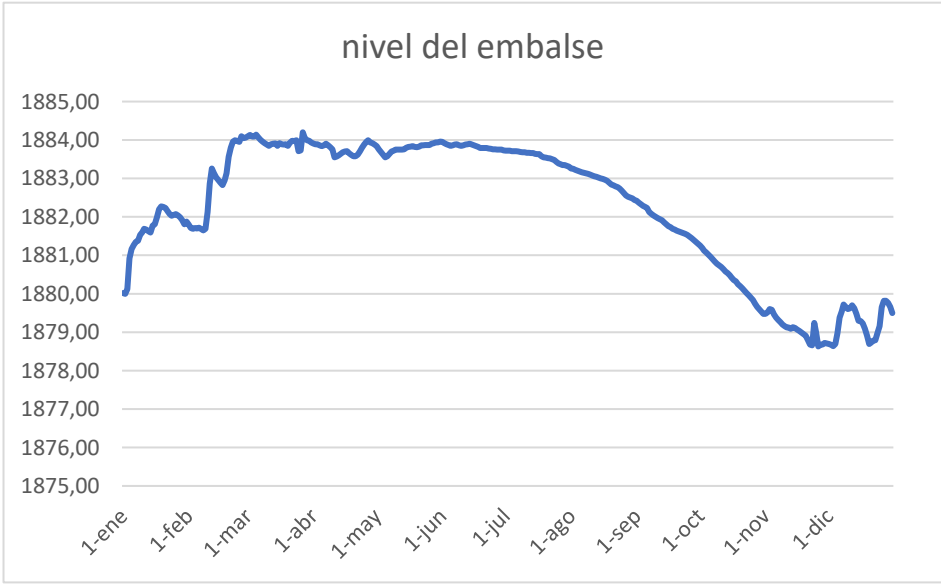
5-jul	1.883,71	1.883,20	1.883,27	1.883,23	
6-jul	1.883,71	1.883,19	1.883,27	1.883,22	
7-jul	1.883,70	1.883,17	1.883,26	1.883,21	
8-jul	1.883,69	1.883,15	1.883,24	1.883,20	
9-jul	1.883,68	1.883,14	1.883,22	1.883,20	
10-jul	1.883,68	1.883,12	1.883,20	1.883,20	
11-jul	1.883,67	1.883,10	1.883,18	1.883,18	
12-jul	1.883,67	1.883,08	1.883,17	1.883,17	
13-jul	1.883,66	1.883,07	1.883,15	1.883,16	
14-jul	1.883,66	1.883,07	1.883,12	1.883,14	
15-jul	1.883,64	1.883,06	1.883,10	1.883,13	
16-jul	1.883,63	1.883,05	1.883,07	1.883,14	
17-jul	1.883,63	1.883,04	1.883,06	1.883,15	
18-jul	1.883,58	1.883,03	1.883,03	1.883,17	
19-jul	1.883,55	1.883,01	1.883,00	1.883,19	
20-jul	1.883,54	1.882,99	1.882,98	1.883,20	
21-jul	1.883,53	1.882,98	1.882,96	1.883,19	
22-jul	1.883,52	1.882,96	1.882,94	1.883,19	
23-jul	1.883,50	1.882,94	1.882,91	1.883,19	
24-jul	1.883,48	1.882,92	1.882,89	1.883,18	
25-jul	1.883,43	1.882,90	1.882,87	1.883,17	
26-jul	1.883,39	1.882,88	1.882,85	1.883,14	
27-jul	1.883,37	1.882,87	1.882,83	1.883,13	
28-jul	1.883,35	1.882,85	1.882,81	1.883,12	
29-jul	1.883,35	1.882,83	1.882,79	1.883,10	
30-jul	1.883,33	1.882,81	1.882,77	1.883,08	
31-jul	1.883,31	1.882,79	1.882,75	1.883,06	
1-ago	1.883,26	1.882,77	1.882,74	1.883,03	
2-ago	1.883,25	1.882,76	1.882,74	1.883,00	
3-ago	1.883,22	1.882,74	1.882,73	1.882,98	
4-ago	1.883,20	1.882,72	1.882,72	1.882,95	
5-ago	1.883,18	1.882,69	1.882,71	1.882,92	
6-ago	1.883,16	1.882,67	1.882,69	1.882,89	
7-ago	1.883,15	1.882,66	1.882,68	1.882,86	
8-ago	1.883,13	1.882,64	1.882,67	1.882,83	
9-ago	1.883,12	1.882,62	1.882,64	1.882,79	
10-ago	1.883,10	1.882,59	1.882,61	1.882,76	
11-ago	1.883,08	1.882,57	1.882,59	1.882,73	
12-ago	1.883,06	1.882,55	1.882,56	1.882,70	
13-ago	1.883,04	1.882,52	1.882,54	1.882,66	
14-ago	1.883,02	1.882,49	1.882,53	1.882,63	
15-ago	1.883,00	1.882,46	1.882,51	1.882,59	
16-ago	1.882,99	1.882,43	1.882,48	1.882,56	
17-ago	1.882,97	1.882,40	1.882,46	1.882,53	
18-ago	1.882,94	1.882,37	1.882,43	1.882,50	
19-ago	1.882,89	1.882,35	1.882,40	1.882,47	
20-ago	1.882,84	1.882,32	1.882,38	1.882,43	

21-ago	1.882,82	1.882,29	1.882,36	1.882,40	
22-ago	1.882,79	1.882,26	1.882,33	1.882,36	
23-ago	1.882,77	1.882,22	1.882,30	1.882,32	
24-ago	1.882,74	1.882,18	1.882,27	1.882,28	
25-ago	1.882,68	1.882,14	1.882,24	1.882,24	
26-ago	1.882,62	1.882,11	1.882,21	1.882,20	
27-ago	1.882,56	1.882,06	1.882,18	1.882,16	
28-ago	1.882,52	1.882,03	1.882,15	1.882,13	
29-ago	1.882,50	1.882,00	1.882,12	1.882,10	
30-ago	1.882,48	1.881,97	1.882,09	1.882,07	
31-ago	1.882,44	1.881,93	1.882,06	1.882,04	
1-sep	1.882,42	1.881,90	1.882,03	1.882,01	
2-sep	1.882,37	1.881,86	1.881,99	1.881,98	
3-sep	1.882,33	1.881,81	1.881,97	1.881,96	
4-sep	1.882,29	1.881,77	1.881,94	1.881,93	
5-sep	1.882,26	1.881,73	1.881,91	1.881,89	
6-sep	1.882,23	1.881,67	1.881,87	1.881,86	
7-sep	1.882,13	1.881,63	1.881,84	1.881,82	
8-sep	1.882,08	1.881,57	1.881,80	1.881,78	
9-sep	1.882,04	1.881,52	1.881,76	1.881,76	
10-sep	1.882,00	1.881,48	1.881,73	1.881,72	
11-sep	1.881,97	1.881,44	1.881,70	1.881,68	
12-sep	1.881,94	1.881,40	1.881,67	1.881,64	
13-sep	1.881,91	1.881,35	1.881,63	1.881,60	
14-sep	1.881,86	1.881,31	1.881,58	1.881,56	
15-sep	1.881,81	1.881,26	1.881,54	1.881,51	
16-sep	1.881,76	1.881,22	1.881,50	1.881,47	
17-sep	1.881,73	1.881,17	1.881,46	1.881,42	
18-sep	1.881,69	1.881,13	1.881,42	1.881,39	
19-sep	1.881,67	1.881,09	1.881,38	1.881,37	
20-sep	1.881,64	1.881,04	1.881,34	1.881,36	
21-sep	1.881,62	1.880,99	1.881,30	1.881,33	
22-sep	1.881,60	1.880,95	1.881,26	1.881,32	
23-sep	1.881,58	1.880,91	1.881,20	1.881,31	
24-sep	1.881,56	1.880,87	1.881,16	1.881,29	
25-sep	1.881,53	1.880,83	1.881,13	1.881,29	
26-sep	1.881,49	1.880,79	1.881,09	1.881,28	
27-sep	1.881,45	1.880,74	1.881,05	1.881,28	
28-sep	1.881,40	1.880,69	1.881,00	1.881,28	
29-sep	1.881,35	1.880,64	1.880,97	1.881,27	
30-sep	1.881,30	1.880,60	1.880,93	1.881,27	
1-oct	1.881,25	1.880,55	1.880,89	1.881,26	
2-oct	1.881,19	1.880,51	1.880,86	1.881,24	
3-oct	1.881,12	1.880,47	1.880,82	1.881,22	
4-oct	1.881,07	1.880,43	1.880,77	1.881,20	
5-oct	1.881,02	1.880,37	1.880,74	1.881,18	
6-oct	1.880,96	1.880,32	1.880,70	1.881,16	

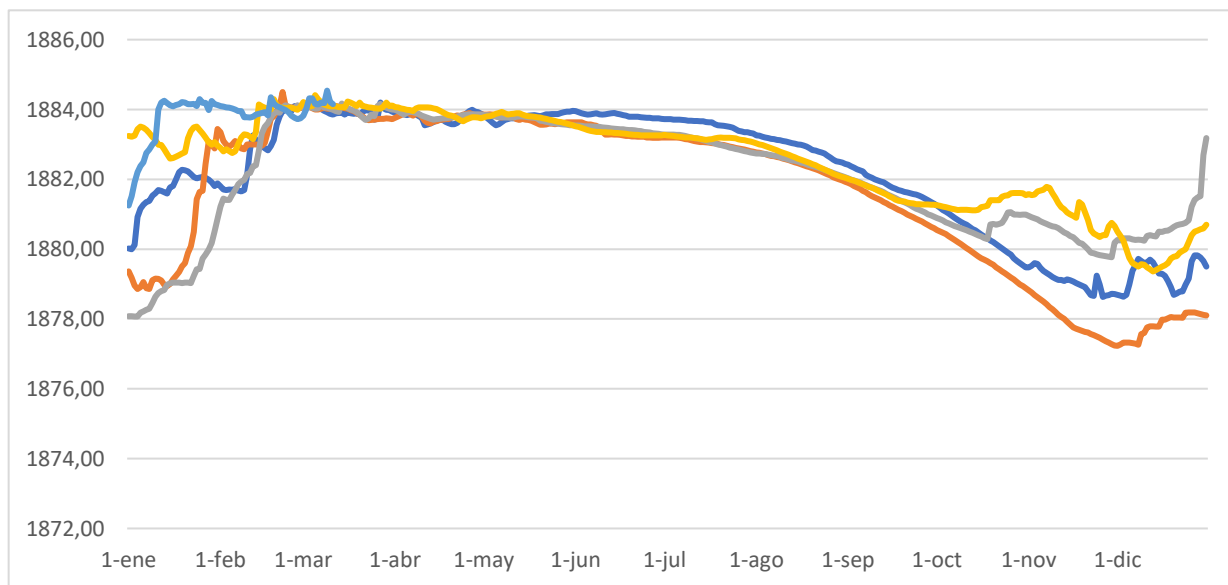
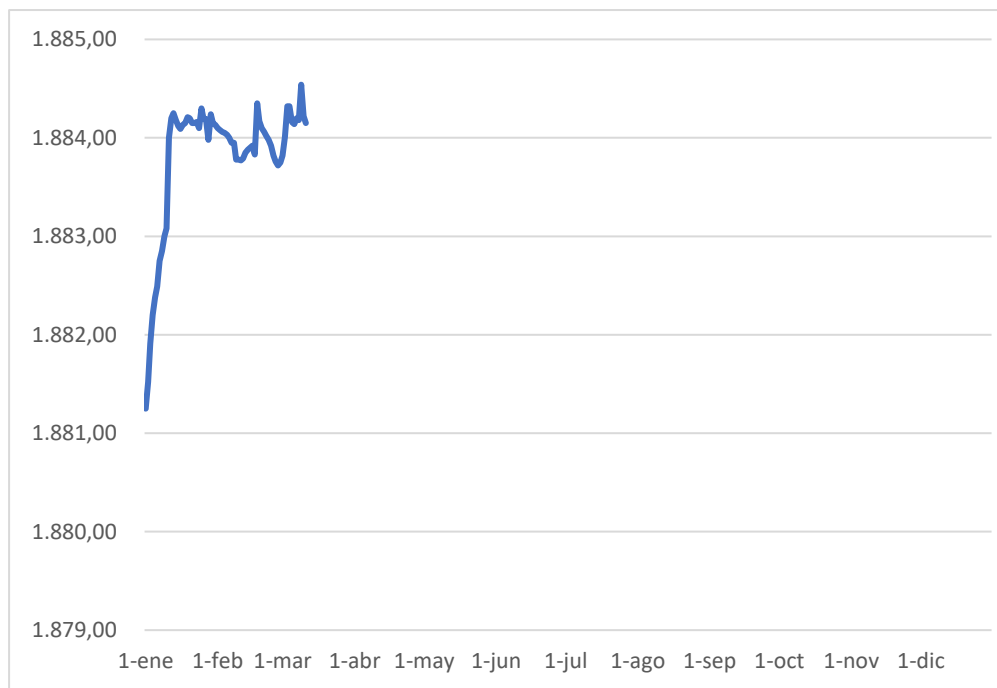
7-oct	1.880,90	1.880,26	1.880,66	1.881,14	
8-oct	1.880,84	1.880,20	1.880,63	1.881,12	
9-oct	1.880,78	1.880,15	1.880,60	1.881,13	
10-oct	1.880,74	1.880,09	1.880,57	1.881,13	
11-oct	1.880,70	1.880,03	1.880,54	1.881,13	
12-oct	1.880,64	1.879,97	1.880,50	1.881,12	
13-oct	1.880,58	1.879,91	1.880,47	1.881,11	
14-oct	1.880,54	1.879,85	1.880,43	1.881,11	
15-oct	1.880,48	1.879,79	1.880,39	1.881,13	
16-oct	1.880,42	1.879,74	1.880,36	1.881,20	
17-oct	1.880,36	1.879,70	1.880,32	1.881,22	
18-oct	1.880,32	1.879,65	1.880,29	1.881,24	
19-oct	1.880,25	1.879,60	1.880,71	1.881,40	
20-oct	1.880,20	1.879,55	1.880,72	1.881,40	
21-oct	1.880,14	1.879,48	1.880,70	1.881,40	
22-oct	1.880,08	1.879,42	1.880,72	1.881,40	
23-oct	1.880,02	1.879,36	1.880,75	1.881,50	
24-oct	1.879,96	1.879,31	1.880,88	1.881,53	
25-oct	1.879,90	1.879,25	1.881,05	1.881,54	
26-oct	1.879,84	1.879,19	1.881,06	1.881,60	
27-oct	1.879,74	1.879,13	1.880,99	1.881,61	
28-oct	1.879,66	1.879,06	1.880,99	1.881,61	
29-oct	1.879,60	1.878,99	1.880,98	1.881,61	
30-oct	1.879,54	1.878,94	1.880,99	1.881,60	
31-oct	1.879,48	1.878,88	1.880,99	1.881,55	
1-nov	1.879,48	1.878,82	1.880,95	1.881,58	
2-nov	1.879,52	1.878,76	1.880,91	1.881,55	
3-nov	1.879,60	1.878,68	1.880,88	1.881,56	
4-nov	1.879,58	1.878,62	1.880,85	1.881,65	
5-nov	1.879,46	1.878,56	1.880,80	1.881,68	
6-nov	1.879,38	1.878,50	1.880,76	1.881,70	
7-nov	1.879,32	1.878,42	1.880,72	1.881,78	
8-nov	1.879,26	1.878,34	1.880,68	1.881,75	
9-nov	1.879,20	1.878,28	1.880,65	1.881,60	
10-nov	1.879,16	1.878,20	1.880,64	1.881,47	
11-nov	1.879,12	1.878,12	1.880,60	1.881,32	
12-nov	1.879,12	1.878,06	1.880,54	1.881,20	
13-nov	1.879,09	1.878,00	1.880,48	1.881,14	
14-nov	1.879,13	1.877,92	1.880,44	1.881,05	
15-nov	1.879,11	1.877,84	1.880,38	1.881,00	
16-nov	1.879,07	1.877,76	1.880,34	1.880,95	
17-nov	1.879,03	1.877,72	1.880,26	1.880,90	
18-nov	1.878,99	1.877,69	1.880,18	1.881,35	
19-nov	1.878,95	1.877,66	1.880,16	1.881,28	
20-nov	1.878,91	1.877,63	1.880,08	1.881,06	
21-nov	1.878,80	1.877,61	1.880,00	1.880,84	
22-nov	1.878,68	1.877,57	1.879,90	1.880,55	

23-nov	1.878,66	1.877,54	1.879,88	1.880,45	
24-nov	1.879,24	1.877,50	1.879,85	1.880,40	
25-nov	1.878,99	1.877,46	1.879,83	1.880,35	
26-nov	1.878,63	1.877,41	1.879,81	1.880,40	
27-nov	1.878,67	1.877,36	1.879,80	1.880,40	
28-nov	1.878,68	1.877,32	1.879,78	1.880,65	
29-nov	1.878,72	1.877,28	1.879,77	1.880,75	
30-nov	1.878,71	1.877,24	1.880,19	1.880,66	
1-dic	1.878,69	1.877,23	1.880,26	1.880,50	
2-dic	1.878,67	1.877,27	1.880,25	1.880,38	
3-dic	1.878,64	1.877,32	1.880,31	1.880,24	
4-dic	1.878,69	1.877,32	1.880,31	1.880,00	
5-dic	1.878,98	1.877,32	1.880,31	1.879,75	
6-dic	1.879,38	1.877,31	1.880,28	1.879,60	
7-dic	1.879,54	1.877,29	1.880,26	1.879,55	
8-dic	1.879,72	1.877,26	1.880,27	1.879,50	
9-dic	1.879,66	1.877,57	1.880,26	1.879,57	
10-dic	1.879,60	1.877,60	1.880,24	1.879,55	
11-dic	1.879,62	1.877,76	1.880,38	1.879,48	
12-dic	1.879,70	1.877,79	1.880,40	1.879,42	
13-dic	1.879,62	1.877,79	1.880,38	1.879,36	
14-dic	1.879,48	1.877,78	1.880,36	1.879,40	
15-dic	1.879,30	1.877,78	1.880,50	1.879,45	
16-dic	1.879,29	1.877,98	1.880,49	1.879,50	
17-dic	1.879,23	1.877,98	1.880,52	1.879,54	
18-dic	1.879,09	1.878,02	1.880,53	1.879,60	
19-dic	1.878,91	1.878,06	1.880,58	1.879,73	
20-dic	1.878,69	1.878,04	1.880,64	1.879,78	
21-dic	1.878,73	1.878,04	1.880,68	1.879,80	
22-dic	1.878,78	1.878,04	1.880,71	1.879,90	
23-dic	1.878,79	1.878,03	1.880,72	1.879,95	
24-dic	1.878,98	1.878,18	1.880,75	1.880,00	
25-dic	1.879,16	1.878,19	1.880,83	1.880,20	
26-dic	1.879,65	1.878,19	1.881,22	1.880,40	
27-dic	1.879,82	1.878,19	1.881,41	1.880,50	
28-dic	1.879,82	1.878,16	1.881,48	1.880,53	
29-dic	1.879,76	1.878,14	1.881,52	1.880,57	
30-dic	1.879,66	1.878,12	1.882,69	1.880,59	
31-dic	1.879,50	1.878,10	1.883,18	1.880,70	

nivel cota del vertedero de hormigon	1.882,50
nivel del vertedero de las colchonetas infl	1.884,00
cota minima de operación	1.878,00







30-dic	1.879,66	1.878,12	1.882,69	1.880,59	
31-dic	1.879,50	1.878,10	1.883,18	1.880,70	

ANEXO 3: INFORMACIÓN TÉCNICA

SAN JACINTO UNIDAD 1 ENERO 2024								
FECHA	CAUDAL (m^3/h)	LECTURA DEL CAUDALIMETRO	DIARIO (m^3/h)	HORAS	CAUDAL HORA (m^3/h)	CAUDAL SEGUNDO (m^3/s)	CAUDAL PARA UNA TURBINA (m^3/s)	CAUDAL TEORICO (m^3/s)
31/12/2024	24904	229027034,10	601543,90	24,00	25064,30	6,9623	3,77	
1/1/2024	25125	229627018,50	599984,40	24,00	24999,35	6,94	3,47	3,51
2/1/2024	34	230198417,50	571399,00	24,00	23808,29	6,61	3,31	3,51
3/1/2024	24726	230615103,60	416686,10	17,10	24367,61	6,77	3,38	3,51
4/1/2024	24873	231216470,60	601367,00	24,00	25056,96	6,96	3,48	3,51
5/1/2024	25201	231819263,60	602793,00	24,00	25116,38	6,98	3,49	3,51
6/1/2024	24958	232421195,10	601931,50	24,00	25080,48	6,97	3,48	3,51
7/1/2024	24936	233021744,20	600549,10	24,00	25022,88	6,95	3,48	3,51
8/1/2024	24713	233624782,90	603038,70	24,00	25126,61	6,98	3,49	3,51
9/1/2024	24998	234226746,30	601963,40	24,00	25081,81	6,97	3,48	3,51
10/1/2024	25302	234825278,10	598531,80	24,00	24938,82	6,93	3,46	3,51
11/1/2024	24648	235433502,60	608224,50	24,00	25342,69	7,04	3,52	3,51
12/1/2024	24980	236038897,60	605395,00	24,00	25224,79	7,01	3,50	3,51
13/1/2024	24888	236641894,00	602996,40	24,00	25124,85	6,98	3,49	3,51
14/1/2024	24950	237248557,50	606663,50	24,00	25277,65	7,02	3,51	3,51
15/1/2024	4	237647773,10	399215,60	15,10	26438,12	7,34	3,67	3,51
16/1/2024	8	237775273,00	127499,90	5,10	24999,98	6,94	3,47	3,51
17/1/2024	22	237905963,40	130695,40	5,10	25626,55	7,12	3,56	3,51
18/1/2024	15	238010917,50	104954,10	4,00	26238,52	7,29	3,64	3,51
19/1/2024	13	238115970,60	105053,10	4,10	25622,71	7,12	3,56	3,51
20/1/2024	9	238220420,00	104449,40	4,10	25475,46	7,08	3,54	3,51
21/1/2024	1	238299287,40	78867,40	3,10	25441,10	7,07	3,53	3,51
22/1/2024	13	238402580,10	103292,70	4,10	25193,34	7,00	3,50	3,51
23/1/2024	25068	238533929,70	131349,60	6,00	21891,60	6,08	3,04	3,51
24/1/2024	24922	239135570,70	601641,00	24,00	25068,38	6,96	3,48	3,51
25/1/2024	24935	239740215,50	604644,80	24,00	25193,53	7,00	3,50	3,51
26/1/2024	24580	240344143,60	603928,10	24,00	25163,67	6,99	3,49	3,51
27/1/2024	25070	240948550,2	604406,60	24,00	25183,61	7,00	3,50	3,51
28/1/2024	24792	241546194,40	597644,20	24,00	24901,84	6,92	3,46	3,51

29/1/2024	24933	242149051,00	602856,60	24,00	25119,02	6,98	3,49	3,51
30/1/2024	25015	242754078,10	605027,10	24,00	25209,46	7,00	3,50	3,51
31/1/2024	25267	243362322,00	608243,90	24,00	25343,50	7,04	3,52	3,51

SAN JACINTO UNIDAD 2 ENERO 2024								
FECHA	CAUDAL (m^3/h)	LECTURA DEL CAUDALIMETRO	DIARIO (m^3/h)	HORAS	CAUDAL HORA (m^3/h)	CAUDAL SEGUNDO (m^3/s)	CAUDAL PARA UNA TURBINA (m^3/s)	CAUDAL TEORICO (m^3/s)
31/12/2024	23854	208909800,40	581598,60	24,00	24233,27	6,73	3,37	
1/1/2024	24221	209489884,50	580084,10	24,00	24170,17	6,71	3,36	3,51
2/1/2024	23700	210068463,60	578579,10	24,00	24107,46	6,70	3,35	3,51
3/1/2024	23920	210650580,70	582117,10	24,00	24254,88	6,74	3,37	3,51
4/1/2024	26244	211234705,90	584125,20	24,00	24338,55	6,76	3,38	3,51
5/1/2024	24188	211824865,10	590159,20	24,00	24589,97	6,83	3,42	3,51
6/1/2024	23963	212414295,20	589430,10	24,00	24559,59	6,82	3,41	3,65
7/1/2024	23868	212999938,70	585643,50	24,00	24401,81	6,78	3,39	3,51
8/1/2024	24120	213588244,70	588306,00	24,00	24512,75	6,81	3,40	3,51
9/1/2024	23950	214174137,70	585893,00	24,00	24412,21	6,78	3,39	3,51
10/1/2024	24429	214757354,20	583216,50	24,00	24300,69	6,75	3,38	3,51
11/1/2024	24220	215348382,00	591027,80	24,00	24626,16	6,84	3,42	3,51
12/1/2024	24698	215937601,70	589219,70	24,00	24550,82	6,82	3,41	3,51
13/1/2024	24385	216524632,30	587030,60	24,00	24459,61	6,79	3,40	3,51
14/1/2024	24659	217114027,60	589395,30	24,00	24558,14	6,82	3,41	3,51
15/1/2024	10	217502140,20	388112,60	15,10	25702,82	7,14	3,57	3,51
16/1/2024	22	217625902,10	123761,90	5,20	23800,37	6,61	3,31	3,51
17/1/2024	11	217752266,70	126364,60	5,00	25272,92	7,02	3,51	3,51
18/1/2024	8	217853526,10	101259,40	4,10	24697,41	6,86	3,43	3,51
19/1/2024	23	217955002,90	101476,80	4,10	24750,44	6,88	3,44	3,51
20/1/2024	32	218056185,00	101182,10	4,10	24678,56	6,86	3,43	3,51
21/1/2024	12	218131109,50	74924,50	3,10	24169,19	6,71	3,36	3,51
22/1/2024	8	218229868,80	98759,30	4,10	24087,63	6,69	3,35	3,51
23/1/2024	24031	218358398,20	128529,40	6,00	21421,57	5,95	2,98	3,51
24/1/2024	24359	218943648,20	585250,00	24,00	24385,42	6,77	3,39	3,51
25/1/2024	24495	219533179,30	589531,10	24,00	24563,80	6,82	3,41	3,51
26/1/2024	24055	220122418,70	589239,40	24,00	24551,64	6,82	3,41	3,51
27/1/2024	24608	220711222,5	588803,80	24,00	24533,49	6,81	3,41	3,51
28/1/2024	24189	221293503,80	582281,30	24,00	24261,72	6,74	3,37	3,51

29/1/2024	24573	221880716,80	587213,00	24,00	24467,21	6,80	3,40	3,51
30/1/2024	24110	222468544,90	587828,10	24,00	24492,84	6,80	3,40	3,51
31/1/2024	24501	223061411,60	592866,70	24,00	24702,78	6,86	3,43	3,51

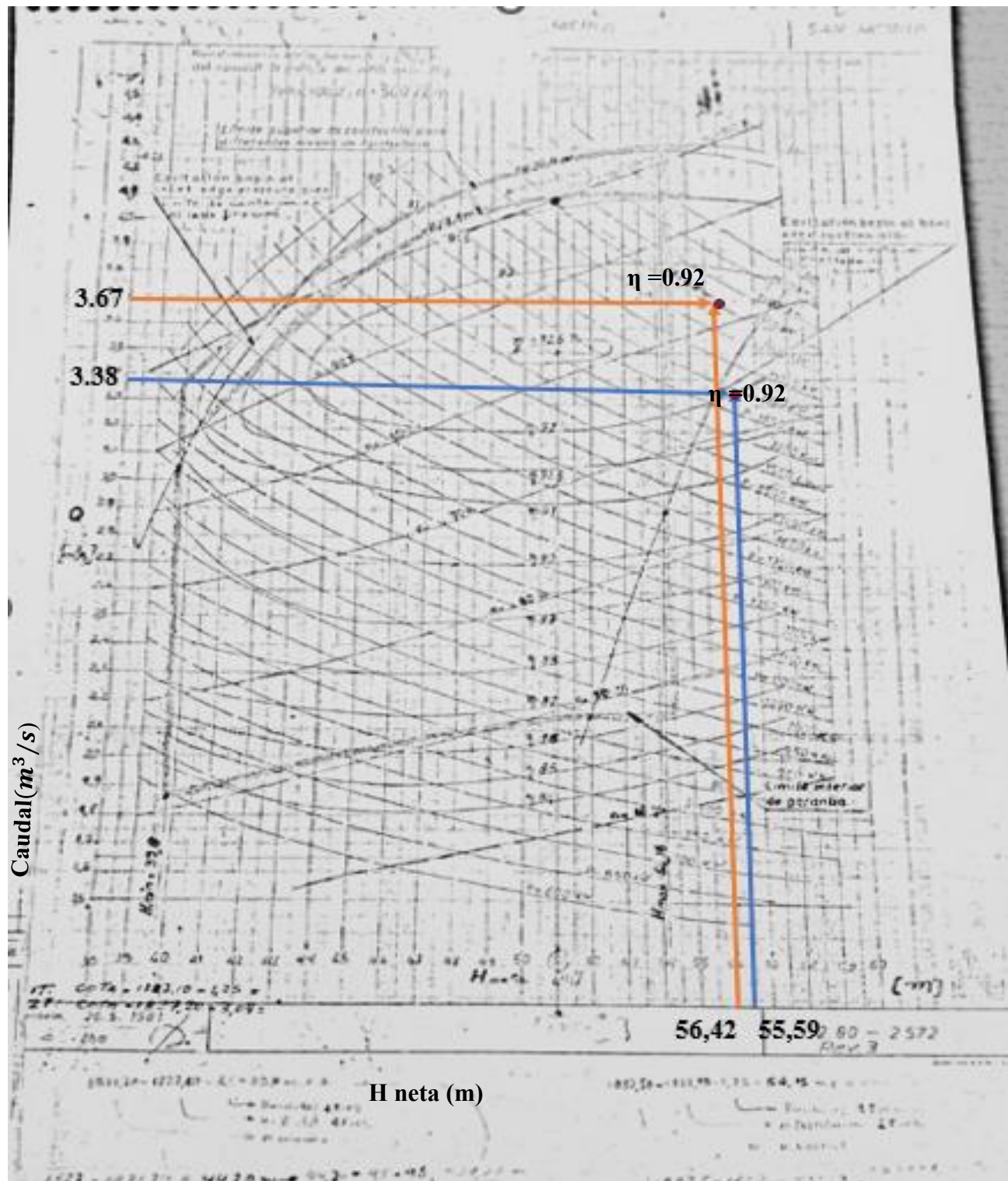
SAN JACINTO UNIDAD 1 ENERO 2025								
FECHA	CAUDAL (m^3/h)	LECTURA DEL CAUDALIMETRO	DIARIO (m^3/h)	HORAS	CAUDAL HORA (m^3/h)	CAUDAL SEGUNDO (m^3/s)	CAUDAL PARA UNA TURBINA (m^3/s)	CAUDAL TEÓRICO (m^3/s)
31/12/2024	12	317848549,10	57023,00	2,10	27153,80	7,543	3,7713600	4,51
1/1/2025	34	317904625,00	56075,90	2,10	26702,81	7,42	3,71	3,51
2/1/2025	25874	318044841,30	140216,30	5,90	23765,47	6,60	3,30	3,51
3/1/2025	25691	318674713,60	629872,30	24,00	26244,68	7,29	3,65	3,51
4/1/2025	25473	319294346,80	619633,20	24,00	25818,05	7,17	3,59	3,51
5/1/2025	25436	319905363,50	611016,70	24,00	25459,03	7,07	3,54	3,51
6/1/2025	25412	320524168,00	618804,50	24,00	25783,52	7,16	3,58	3,51
7/1/2025	25478	321142570,90	618402,90	24,00	25766,79	7,16	3,58	3,51
8/1/2025	25437	321755169,10	612598,20	24,00	25524,93	7,09	3,55	3,51
9/1/2025	25318	322368059,10	612890,00	24,00	25537,08	7,09	3,55	3,51
10/1/2025	25228	322981154,80	613095,70	24,00	25545,65	7,10	3,55	3,51
11/1/2025	25441	323590385,10	609230,30	24,00	25384,60	7,05	3,53	3,51
12/1/2025	25056	324188143,30	597758,20	24,00	24906,59	6,92	3,46	3,51
13/1/2025	25114	324790811,50	602668,20	24,00	25111,17	6,98	3,49	3,51
14/1/2025	25815	325393513,30	602701,80	24,00	25112,58	6,98	3,49	3,51
15/1/2025	25341	326008767,32	615254,02	24,00	25635,58	7,12	3,56	3,51
16/1/2025	63	326459005,80	450238,48	17,00	26484,62	7,36	3,68	3,51
17/1/2025	24855	326814378,90	355373,10	14,80	24011,70	6,67	3,33	3,51
18/1/2025	25230	327414624,40	600245,50	24,00	25010,23	6,95	3,47	3,51
19/1/2025	24897	328012151,00	597526,60	24,00	24896,94	6,92	3,46	3,51
20/1/2025	25051	328613164,40	601013,40	24,00	25042,23	6,96	3,48	3,51
21/1/2025	24989	329212612,90	599448,50	24,00	24977,02	6,94	3,47	3,51
22/1/2025	25228	329811635,10	599022,20	24,00	24959,26	6,93	3,47	3,51
23/1/2025	25177	330411507,00	599871,90	24,00	24994,66	6,94	3,47	3,51
24/1/2025	25193	331016788,30	605281,30	24,00	25220,05	7,01	3,50	3,51
25/1/2025	25065	331614033,90	597245,60	24,00	24885,23	6,91	3,46	3,51
26/1/2025	25396	332193402,00	579368,10	23,50	24653,96	6,85	3,42	3,51
27/1/2025	25124	332700796,9	507394,90	23,50	21591,27	6,00	3,00	3,51
28/1/2025	25138	333284506,20	583709,30	23,20	25159,88	6,99	3,49	3,51
29/1/2025	24973	333883804,20	599298,00	24,00	24970,75	6,94	3,47	3,51
30/1/2025	24681	334484204,00	600399,80	24,00	25016,66	6,95	3,47	3,51
31/1/2025	24938	335081277,60	597073,60	24,00	24878,07	6,91	3,46	3,51

SAN JACINTO UNIDAD 2 ENERO 2025

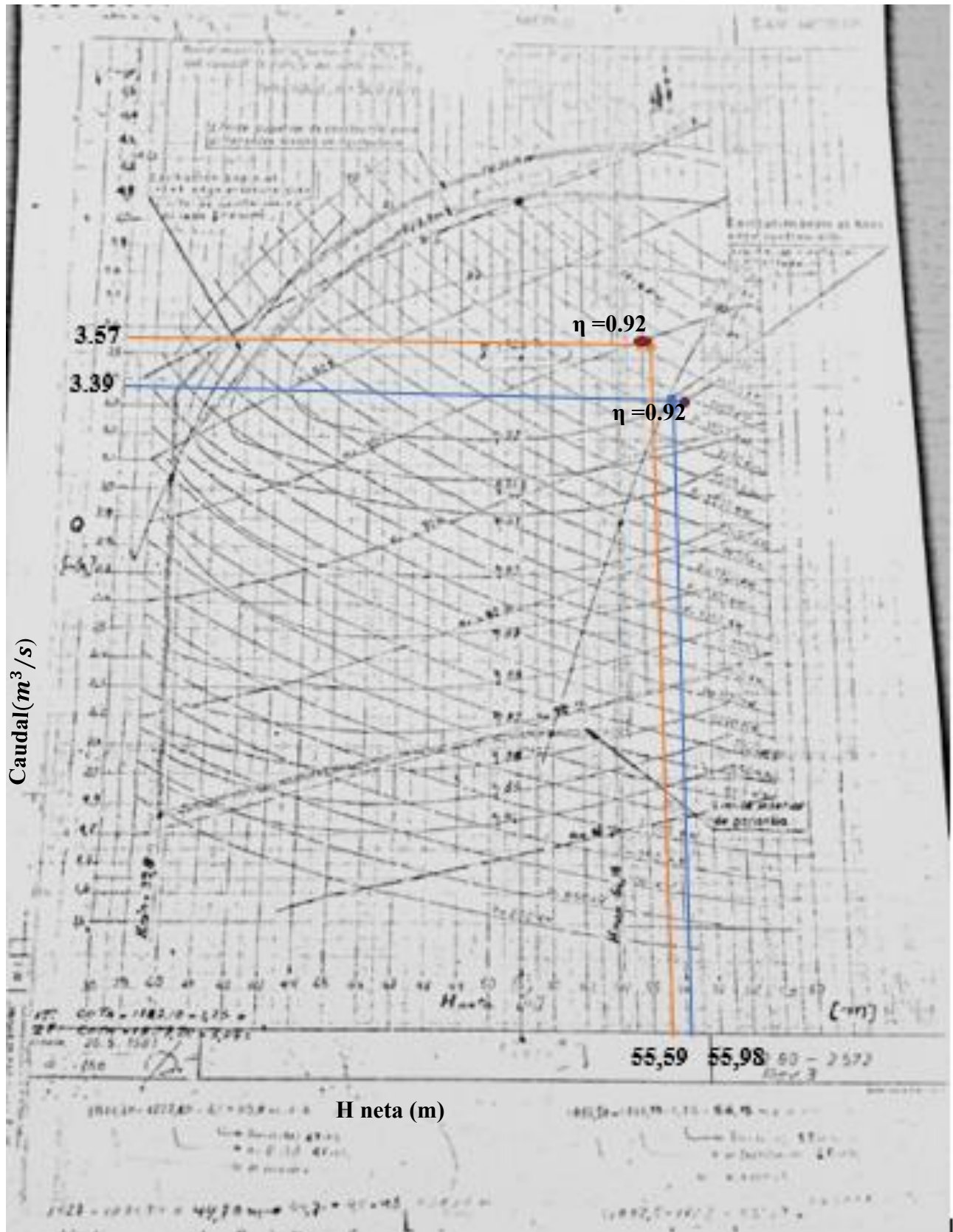
FECHA	CAUDAL (m^3/h)	LECTURA DEL CAUDALIMETRO	DIARIO (m^3/h)	HORAS	CAUDAL HORA (m^3/h)	CAUDAL SEGUNDO (m^3/s)	CAUDAL PARA UNA TURBINA (m^3/s)	CAUDAL TEÓRICO (m^3/s)
31/12/2024	15	296457037,70	53097,50	2,10	25284,52	7,02	3,5100000	4,51
1/1/2025	8	296509391,60	52353,90	2,10	24930,43	6,93	3,46	3,51
2/1/2025	25937	296642959,10	133567,50	6,00	22261,25	6,18	3,09	3,51
3/1/2025	24916	297251959,80	609000,70	24,00	25375,03	7,05	3,52	3,51
4/1/2025	25068	297844614,60	592654,80	23,70	25006,53	6,95	3,47	3,51
5/1/2025	24485	298339456,50	494841,90	20,20	24497,12	6,80	3,40	3,51
6/1/2025	25000	298878163,00	538706,50	22,20	24266,06	6,74	3,37	3,51
7/1/2025	25270	299480266,20	602103,20	24,00	25087,63	6,97	3,48	3,51
8/1/2025	24331	300079514,10	599247,90	24,00	24968,66	6,94	3,47	3,51
9/1/2025	24753	300626781,20	547267,10	22,10	24763,22	6,88	3,44	3,51
10/1/2025	24848	301223283,60	596502,40	24,00	24854,27	6,90	3,45	3,51
11/1/2025	24727	301816105,90	592822,30	24,00	24700,93	6,86	3,43	3,51
12/1/2025	24456	302400779,50	584673,60	24,00	24361,40	6,77	3,38	3,51
13/1/2025	24297	302991376,70	590597,20	24,00	24608,22	6,84	3,42	3,51
14/1/2025	24997	303576456,00	585079,30	24,00	24378,30	6,77	3,39	3,51
15/1/2025	24997	304166774,31	590318,31	24,00	24596,60	6,83	3,42	3,51
16/1/2025	24449	304686915,90	520141,59	21,20	24534,98	6,82	3,41	3,51
17/1/2025	24449	305266958,00	580042,10	24,00	24168,42	6,71	3,36	3,51
18/1/2025	24337	305853858,70	586900,70	24,00	24454,20	6,79	3,40	3,51
19/1/2025	24432	306438615,00	584756,30	24,00	24364,85	6,77	3,38	3,51
20/1/2025	24286	307028106,60	589491,60	24,00	24562,15	6,82	3,41	3,51
21/1/2025	24298	307615869,90	587763,30	24,00	24490,14	6,80	3,40	3,51
22/1/2025	24656	308201228,60	585358,70	24,00	24389,95	6,77	3,39	3,51
23/1/2025	24436	308789862,30	588633,70	24,00	24526,40	6,81	3,41	3,51
24/1/2025	24359	309379851,80	589989,50	24,00	24582,90	6,83	3,41	3,51
25/1/2025	24527	309965865,20	586013,40	24,00	24417,22	6,78	3,39	3,51
26/1/2025	24610	310540716,20	574851,00	23,90	24052,34	6,68	3,34	3,51
27/1/2025	24606	311113357,2	572641,00	23,50	24367,70	6,77	3,38	3,51
28/1/2025	24656	311685131,30	571774,10	23,40	24434,79	6,79	3,39	3,51
29/1/2025	24640	312272671,00	587539,70	24,00	24480,82	6,80	3,40	3,51
30/1/2025	24894	312862810,10	590139,10	24,00	24589,13	6,83	3,42	3,51
31/1/2025	23896	313448870,40	586060,30	24,00	24419,18	6,78	3,39	3,51

Anexo 4: Diagrama Colinar

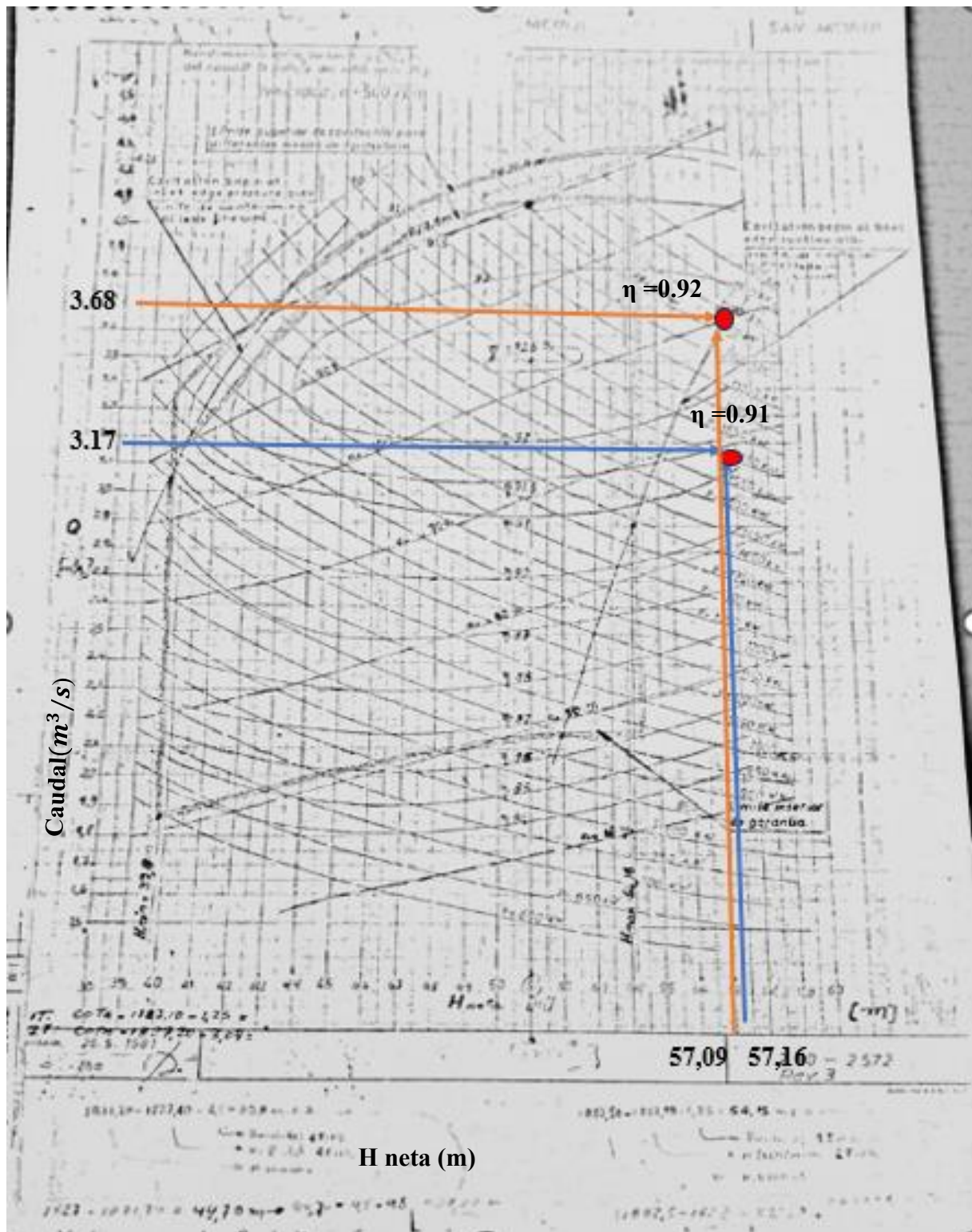
UNIDAD "1"2024.



UNIDAD “2” 2024.



Height (m)



UNIDAD "2" 2025.

