

AÑO	2025	kVarh CAPACITIVOS REGISTRADOS POR DIA Y HORA (DESPUES) - UIS - BARRANCABERMEJA BIBLIOTECA																								C/A (%)	DIAS	31	
MES	5																									25.29%	kVarh PEN.		
DIA		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	TOTAL DIA	MIN.	MAX.	
1	JU																												
2	VI																												
3	SA	23.40	30.00	23.40	23.40	30.00														10.20	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	264.00		30	
4	DO	23.40	30.00	23.40	23.40	23.40	23.40	30.00			23.40	30.00	23.40	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	30.00	561.00		30	
5	LU	23.40	23.40	30.00	23.40	3.60																10.20	23.40	23.40	23.40	184.20		30	
6	MA	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40																3.60	30.00	23.40	23.40	204.00		30	
7	MI	23.40	30.00	23.40	23.40	23.40																3.60	30.00	23.40	23.40	204.00		30	
8	JU	30.00	23.40	23.40	23.40	30.00																	23.40	23.40	30.00	207.00		30	
9	VI	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	10.20																	23.40	30.00	187.20		30	
10	SA	23.40	23.40	23.40	30.00	23.40	3.60														23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	250.80		30	
11	DO	30.00	23.40	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	30.00	23.40	30.00	23.40	23.40	607.80	23.4	30	
12	LU	30.00	23.40	23.40	30.00	3.60																3.60	23.40	23.40	30.00	190.80		30	
13	MA	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40																10.20	23.40	30.00	23.40	210.60		30	
14	MI	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40																3.60	23.40	30.00	23.40	204.00		30	
15	JU	23.40	30.00	23.40	23.40	23.40	23.40																23.40	30.00	23.40	223.80		30	
16	VI	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	16.80																	23.40	23.40	187.20		30	
17	SA	30.00	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40							23.40	23.40						30.00	23.40	23.40	23.40	30.00	330.60		30	
18	DO	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	30.00	607.80	23.4	30	
19	LU	23.40	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40															10.20	23.40	23.40	30.00	234.00		30	
20	MA	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40																	23.40	30.00	23.40	200.40		30	
21	MI	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40																3.60	23.40	30.00	23.40	204.00		30	
22	JU	23.40	30.00	23.40	23.40	30.00																30.00	23.40	23.40	30.00	237.00		30	
23	VI	23.40	30.00	23.40	23.40	23.40																		30.00	23.40	177.00		30	
24	SA	23.40	30.00	23.40	23.40	23.40	10.20														23.40	30.00	23.40	23.40	30.00	264.00		30	
25	DO	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	30.00	23.40	601.20	23.4	30
26	LU	23.40	30.00	23.40	23.40	30.00																		23.40	30.00	183.60		30	
27	MA	23.40	30.00	23.40	23.40	23.40																	16.80	23.40	30.00	193.80		30	
28	MI	23.40	23.40	23.40	30.00	23.40					3.60												10.20	30.00	23.40	190.80		30	
29	JU	23.40	30.00	23.40	23.40	30.00																	3.60	30.00	23.40	187.20		30	
30	VI	23.40	30.00	23.40	23.40	23.40	3.60																	3.60	30.00	160.80		30	
31	SA	23.40	23.40	30.00	23.40	23.40	10.20													16.80	30.00	23.40	30.00	23.40	23.40	280.80		30	
TOTALES		705.0	751.2	751.2	711.6	678.6	218.4	100.2	83.4	70.2	103.8	106.8	93.6	123.6	123.6	106.8	100.2	100.2	106.8	120.6	237.0	309.0	561.6	718.2	757.8	7,739.4	23.4	30.0	

AÑO	2025	kVarh INDUCTIVOS PENALIZADOS POR DIA Y HORA (DESPUES) - UIS - BARRANCABERMEJA BIBLIOTECA																								DIAS PEN.
MES	5																									27
DIA		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	TOTAL DIA
1	JU										3.00	22.80	9.60	26.10	16.20	9.60	9.60	12.90	12.90		6.30					129.00
2	VI	3.00						3.00	3.00	9.60	6.30	9.60		12.90	9.60	3.00	9.60	3.00	3.00	3.00						78.60
3	SA								12.90				6.30					3.00								22.20
4	DO																									
5	LU						12.90							3.00	3.00	3.00			6.30	3.00						31.20
6	MA										3.00	6.30		9.60	9.60	3.00	3.00		6.30	3.00	6.30					50.10
7	MI																6.30									6.30
8	JU							9.60	9.60	3.00	12.90	9.60	12.90				6.30	9.60	6.30	3.00						82.80
9	VI							12.90			6.30	12.90	6.30	6.30		3.00	6.30		6.30		6.30					66.60
10	SA							3.00	9.60	9.60	3.00	9.60	3.00	12.90	6.30	9.60	6.30	12.90	6.30							92.10
11	DO																									
12	LU						12.90	6.30			6.30	3.00		3.00	9.60	3.00	6.30		3.00	3.00						56.40
13	MA									3.00		9.60	6.30	6.30		9.60		16.20	6.30		12.90					70.20
14	MI											3.00	9.60	9.60	6.30	6.30	9.60		6.30	3.00	3.00					56.70
15	JU							6.30	3.00	3.00				9.60			3.00			3.00						27.90
16	VI							6.30	6.30	9.60	6.30	6.30		9.60					3.00							47.40
17	SA								6.30	12.90	12.90	6.30	3.00			9.60	12.90	9.60	3.00							76.50
18	DO																									
19	LU							3.00	9.60	6.30											3.00					21.90
20	MA								3.00	9.60	9.60	3.00	12.90			9.60		6.30	3.00	9.60	3.00					69.60
21	MI							6.30	6.30	9.60	12.90	9.60	9.60	12.90	3.00		9.60	6.30	9.60	6.30						102.00
22	JU							3.00				3.00	3.00	6.30	3.00	3.00	12.90	6.30	3.00	3.00						46.50
23	VI								6.30	9.60	9.60	9.60		6.30		6.30	6.30	16.20	3.00							73.20
24	SA							22.80	12.90	6.30	12.90	9.60	9.60	9.60	12.90	16.20	3.00	12.90	12.90							141.60
25	DO																									
26	LU							12.90	6.30		6.30	6.30		6.30	6.30		6.30	9.60	9.60	3.00	3.00					75.90
27	MA									3.00		3.00	6.30	6.30		6.30	9.60	3.00	6.30	3.00						46.80
28	MI							6.30				6.30	9.60	9.60	6.30	9.60	6.30		6.30							60.30
29	JU							6.30		6.30	3.00		16.20	6.30	3.00	6.30	6.30			3.00						56.70
30	VI							9.60		6.30	9.60		3.00	9.60		6.30		6.30	16.20	9.60						76.50
31	SA							6.30	12.90	6.30	9.60	3.00	3.00	9.60	16.20	6.30	12.90	6.30	16.20							108.60
TOTALES		3.0					25.8	123.9	108.0	114.0	133.5	152.4	130.2	191.7	111.3	129.6	152.4	140.4	155.1	58.5	43.8					1,773.6

DIAS	31
kVarh PEN.	
MIN.	MAX.
	26.1
	12.9
	12.9
	12.9
	9.6
	6.3
	12.9
	12.9
	12.9
	16.2
	9.6
	9.6
	9.6
	12.9
	12.9
	16.2
	22.8
	12.9
	9.6
	9.6
	16.2
	16.2
	16.2
	26.1