

Punyashlok Ahilyadevi Holkar Solapur University, Solapur

URL: sus.ac.in

Result ledger for

Course	:	Bachelor of Technology (with Credits) [Electrical Engineering]
Course Code	:	307
Mode of Learning	:	REGULAR
Course Part Term	:	Sem-5
Event	:	OCTOBER 2024

Paper Level Details:-

Code	Paper Name	Credits	Grade Template Name	AM	ESE		ICA		ISE		AM	ICA		ESE		ISE		POE		OE		TOTAL	MIN
					Max	Min	Max	Min	Max	Min		Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min		
BTN07501	Power System III	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	25	10	25	10	175	
BTN07502	Linear Control System	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	25	10	25	10	175	
BTN07503	Advanced Microcontroller System	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	50	20	--	--	175	
BTN07504	Electromagnetic Engineering	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	25	10	30	12	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	125	
BTN07505	Electrical Workshop	1	Ten Point Scale	Theory	--	--	--	--	--	--	Practical	25	10	--	--	--	--	--	--	--	--	25	
BTN07506	Economics	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
BTN07507	Intellectual Property Rights for Technology Development and Management	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
BTN07508	Introduction to Sociology	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
BTN07509	Stress and Coping	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
BTN07510	Professional Ethics & Human Value	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
BTN07511	NPTEL Course	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
BTN07512	Information Technology & Management	3	Ten Point Scale	Theory	70	28	25	10	30	12	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	125	
BTN07513	Advanced Electrical Machines	3	Ten Point Scale	Theory	70	28	25	10	30	12	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	125	
BTN07514	Business Ethics	3	Ten Point Scale	Theory	70	28	25	10	30	12	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	125	
BTN07515	Managerial Economics	3	Ten Point Scale	Theory	70	28	25	10	30	12	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	125	
BTN07516	Honors In Sustainable Power System (Stage-II) - Smart Energy Management System	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	--	--	--	--	125	
BTN07517	Honors In Electrical Vehicle (Stage-II) - Electric Motors and Controls for Electric Vehicle	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	--	--	--	--	125	

Grade Template Used:

Template Name : Ten Point Grade Template

Grade Scale : Ten Point Scale

No. Of Intervals : 8

Sr. No.	Grade Abbreviation	From (Marks)	To (Marks)	Status	Grade Point	Description
1	O	80	100	Pass	10	Excellent/Outstanding
2	A+	70	79.99	Pass	9	Very Good
3	A	60	69.99	Pass	8	Good
4	B+	55	59.99	Pass	7	Fair
5	B	50	54.99	Pass	6	Above Average

Sr. No.	Grade Abbreviation	From (Marks)	To (Marks)	Status	Grade Point	Description
6	C+	45	49.99	Pass	5	Average
7	C	40	44.99	Pass	4	Below Average
8	F	0	39.99	Fail	0	Fail

GPA TEMPLATE:

Template Name : GPA Template for Ten Point Scale

Grade Scale : Ten Point Scale

No. Of Intervals : 8

Sr. No.	Grade Abbreviation	From (GPA)	To (GPA)	Status	Description
1	O	9.5	10	Pass	Excellent/Outstanding
2	A+	8.5	9.49	Pass	Very Good
3	A	7.5	8.49	Pass	Good
4	B+	6.5	7.49	Pass	Fair
5	B	5.5	6.49	Pass	Above Average
6	C+	4.5	5.49	Pass	Average
7	C	4	4.49	Pass	Below Average
8	F	0	3.99	Fail	Fail

Abbreviations Used:

CA : College Assessment

ESE : End Semester Exam

ICA : Internal Continues Assessment

PR : Practical

ISE : In Semester Exam

PW : Project Work

POE : Practical Online Examination

TH : Theory

TW : Term Work

UA : University Assessment

CR : Credit

AM : Assessment Method

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	16	--	--	12	21	100	--	37	PR	--	--	10	15	--	--	--	--	10	20	50	--	35	150	60	72	F	0	0	F	FC,C
-BTN07502	TH	28	3	--	--	12	22	100	--	25	PR	--	--	10	18	--	--	--	--	10	20	50	--	38	150	60	63	F	0	0	F	FC,C
BTN07503	TH	28	7	--	--	12	18	100	--	25	PR	--	--	10	15	--	--	20	25	--	--	75	--	40	175	70	65	F	0	0	F	FC,C
BTN07504	TH	28	20	10	15	12	18	125	--	53	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	125	50	53	F	0	0	F	FC,C	
BTN07505	TH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	PR	--	--	10	21	--	--	--	--	--	--	25	--	21	25	10	21	O	10	10	P	E,C
BTN07510	TH	20	25	--	--	--	--	50	--	25	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	20	25	B	6	12	P	E,C	
BTN07515	TH	28	37	10	17	12	20	125	--	74	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	125	50	74	B+	7	21	P	E,C	

Sem-5	Total Credits: 22	EGP: 43	SGPA:1.95	Status: ATKT
Grand Total:- 373/800 (Three hundred and seventy three)	Percentage: 46.63%	ECA Marks:NA (Balance Marks: Nil)	Ordinance : NA (Marks/ NA)	
Total Credits Earned : 22	Total EGP: 43	GPA/SGPA:1.95	Status: ATKT	

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	32	--	--	12	29	100	--	61	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	10	24	50	--	47	150	60	108	A+	9	36	P	E,C
-BTN07502	TH	28	36	--	--	12	29	100	--	65	PR	--	--	10	24	--	--	--	--	10	21	50	--	45	150	60	110	A+	9	36	P	E,C
BTN07503	TH	28	44	--	--	12	29	100	--	73	PR	--	--	10	24	--	--	20	42	--	--	75	--	66	175	70	139	A+	9	36	P	E,C
BTN07504	TH	28	43	10	24	12	29	125	--	96	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	125	50	96	A+	9	36	P	E,C	
BTN07505	TH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	PR	--	--	10	24	--	--	--	--	--	--	25	--	24	25	10	24	O	10	10	P	E,C
BTN07510	TH	20	21	--	--	--	--	50	--	21	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	20	21	C	4	8	P	E,C	
BTN07515	TH	28	42	10	24	12	29	125	--	95	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	125	50	95	A+	9	27	P	E,C	
BTN07517	TH	28	36	--	--	12	29	100	--	65	PR	--	--	10	24	--	--	--	--	--	--	25	--	24	125	50	89	A+	9	36	P	E,C

Sem-5	Total Credits: 22	EGP: 189	SGPA:8.59	Status: Pass
Grand Total:- 593/800 (Five hundred and ninety three)	Percentage: 74.13%	ECA Marks:NA (Balance Marks: Nil)	Ordinance : NA (Marks/ NA)	
Total Credits Earned : 22	Total EGP: 189	GPA/SGPA:8.59	Status: Pass	

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK	
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT						
-BTN07501	TH	28	29	--	--	12	30	100	--	59	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	10	23	50	--	46	150	60	105	A+	9	36	P	E,C	
-BTN07502	TH	28	32	--	--	12	26	100	--	58	PR	--	--	10	22	--	--	--	--	10	23	50	--	45	150	60	103	A	8	32	P	E,C	
BTN07503	TH	28	53	--	--	12	23	100	--	76	PR	--	--	10	23	--	--	20	47	--	--	75	--	70	175	70	146	O	10	40	P	E,C	
BTN07504	TH	28	35	10	22	12	23	125	--	80	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	125	50	80	A	8	32	P	E,C		
BTN07505	TH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	--	--	25	--	23	25	10	23	O	10	10	P	E,C	
BTN07510	TH	20	21	--	--	--	--	50	--	21	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	20	21	C	4	8	P	E,C		
BTN07515	TH	28	42	10	23	12	27	125	--	92	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	125	50	92	A+	9	27	P	E,C		
BTN07517	TH	28	33	--	--	12	27	100	--	60	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	--	--	25	--	23	125	50	83	A	8	32	P	E,C	
Sem-5		Total Credits: 22										EGP: 185						SGPA:8.41						Status: Pass									

Grand Total:- 570/800 (Five hundred and seventy)

Total Credits Earned : 22

| Percentage: 71.25%

| Total EGP: 185

| ECA Marks:NA (Balance Marks: Nil)

| GPA/SGPA:8.41

| Ordinance : NA (Marks/ NA)

| Status: Pass

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK	
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT						
-BTN07501	TH	28	32	--	--	12	25	100	--	57	PR	--	--	10	19	--	--	--	--	10	14	50	--	33	150	60	90	A	8	32	P	E,C	
-BTN07502	TH	28	* 24	--	--	12	14	100	--	* 38	PR	--	--	10	14	--	--	--	--	10	13	50	--	27	150	60	* 65	C+	5	20	P	E,C	
BTN07503	TH	28	30	--	--	12	16	100	--	46	PR	--	--	10	18	--	--	20	33	--	--	75	--	51	175	70	97	B+	7	28	P	E,C	
BTN07504	TH	28	28	10	19	12	17	125	--	64	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	125	50	64	B	6	24	P	E,C		
BTN07505	TH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	PR	--	--	10	21	--	--	--	--	--	--	25	--	21	25	10	21	O	10	10	P	E,C	
BTN07510	TH	20	20	--	--	--	--	50	--	20	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	20	20	C	4	8	P	E,C		
BTN07515	TH	28	40	10	17	12	18	125	--	75	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	125	50	75	A	8	24	P	E,C		
BTN07517	TH	28	29	--	--	12	18	100	--	47	PR	--	--	10	21	--	--	--	--	--	--	25	--	21	125	50	68	B	6	24	P	E,C	
Sem-5		Total Credits: 22										EGP: 146						SGPA:6.64						Status: Pass									

Grand Total:- * 432/800 (Four hundred and thirty two)

Total Credits Earned : 22

| Percentage: 54.00%

| Total EGP: 146

| ECA Marks:NA (Balance Marks: Nil)

| GPA/SGPA:6.64

| Ordinance : 0.96(U.O.04) (Marks/ 4)

| Status: Pass

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	28	--	--	12	23	100	--	51	PR	--	--	10	21	--	--	--	--	10	18	50	--	39	150	60	90	A	8	32	P	E,C
-BTN07502	TH	28	35	--	--	12	17	100	--	52	PR	--	--	10	20	--	--	--	--	10	18	50	--	38	150	60	90</					

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	28	--	--	12	24	100	--	52	PR	--	--	10	24	--	--	--	--	10	21	50	--	45	150	60	97	A	8	32	P	E,C
-BTN07502	TH	28	31	--	--	12	21	100	--	52	PR	--	--	10	21	--	--	--	--	10	20	50	--	41	150							

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	38	--	--	12	25	100	--	63	PR	--	--	10	16	--	--	--	--	10	7	50	--	23	150	60	86	F	0	0	F	FR,C
-BTN07502	TH	28	45	--	--	12	14	100	--	59	PR	--	--	10	18	--	--	--	--	10	6	50	--	24	150</							

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	21	--	--	12	27	100	--	48	PR	--	--	10	20	--	--	--	--	10	13	50	--	33	150	60	81	F	0	0	F	FC,C
-BTN07502	TH	28	26	--	--	12	21	100	--	47	PR	--	--	10	20	--	--	--	--	10	13	50	--	33	150	60	80</					

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	33	--	--	12	22	100	--	55	PR	--	--	10	22	--	--	--	--	10	14	50	--	36	150	60	91	A	8	32	P	E,C
-BTN07502	TH	28	40	--	--	12	20	100	--	60	PR	--	--	10	18	--	--	--	--	10	15	50	--	33	150	60						

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	40	--	--	12	25	100	--	65	PR	--	--	10	20	--	--	--	--	10	18	50	--	38	150	60	103	A	8	32	P	E,C
-BTN07502	TH	28	39	--	--	12	19	100	--	58	PR	--	--	10	18	--	--	--	--	10	19	50	--	37	150							

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	22	--	--	12	18	100	--	40	PR	--	--	10	18	--	--	--	--	10	6	50	--	24	150	60	64	F	0	0	F	FC,C
-BTN07502	TH	28	28	--	--	12	15	100	--	43	PR	--	--	10	18	--	--	--	--	10	7	50	--	25								

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	22	--	--	12	25	100	--	47	PR	--	--	10	19	--	--	--	--	10	13	50	--	32	150	60	79	F	0	0	F	FC,C
-BTN07502	TH	28	9	--	--	12	21	100	--	30	PR	--	--	10	20	--	--	--	--	10	14	50	--	34	150	60						

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	* 24	--	--	12	28	100	--	* 52	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	10	23	50	--	46	150	60	* 98	A	8	32	P	E,C
-BTN07502	TH	28	28	--	--	12	25	100	--	53	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	10	23	50										

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	37	--	--	12	29	100	--	66	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	10	24	50	--	47	150	60	113	A+	9	36	P	E,C
-BTN07502	TH	28	37	--	--	12	27	100	--	64	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	10	22	50	--	45	150	60						

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	30	--	--	12	30	100	--	60	PR	--	--	10	24	--	--	--	--	10	21	50	--	45	150	60	105	A+	9	36	P	E,C
-BTN07502	TH	28	30	--	--	12	26	100	--	56	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	10	20	50	--									

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	30	--	--	12	27	100	--	57	PR	--	--	10	21	--	--	--	--	10	23	50	--	44	150	60	101	A	8	32	P	E,C
-BTN07502	TH	28	32	--	--	12	21	100	--	53	PR	--	--	10	21	--	--	--	--	10	20	50	--	41	150							

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	28	--	--	12	26	100	--	54	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	10	21	50	--	44	150	60	98	A	8	32	P	E,C
-BTN07502	TH	28	42	--	--	12	25	100	--	67	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	10	21	50	--	44								

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	29	--	--	12	23	100	--	52	PR	--	--	10	20	--	--	--	--	10	7	50	--	27	150	60	79	F	0	0	F	FR,C
-BTN07502	TH	28	34	--	--	12	15	100	--	49	PR	--	--	10	19	--	--	--	--	10	7	50	--	26	150							

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	44	--	--	12	22	100	--	66	PR	--	--	10	24	--	--	--	--	10	23	50	--	47	150	60	113	A+	9	36	P	E,C
-BTN07502	TH	28	40	--	--	12	24	100	--	64	PR	--	--	10	21	--	--	--	--	10	19	50	--	40	150							

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	33	--	--	12	12	100	--	45	PR	--	--	10	13	--	--	--	--	10	16	50	--	29	150	60	74	C+	5	20	P	E,C
-BTN07502	TH	28	15	--	--	12	12	100	--	27	PR	--	--	10	14	--	--	--	--	10	10	50	--	24	150							

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	39	--	--	12	17	100	--	56	PR	--	--	10	24	--	--	--	--	10	22	50	--	46	150	60	102	A	8	32	P	E,C
-BTN07502	TH	28	38	--	--	12	14	100	--	52	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	10	15	50	--	38	150	60						

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	48	--	--	12	25	100	--	73	PR	--	--	10	24	--	--	--	--	10	24	50	--	48	150	60	121	O	10	40	P	E,C
-BTN07502	TH	28	52	--	--	12	27	100	--	79	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	10	24	50	--	47	150							

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	37	--	--	12	20	100	--	57	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	10	24	50	--	47	150	60	104	A	8	32	P	E,C
-BTN07502	TH	28	38	--	--	12	17	100	--	55	PR	--	--	10	19	--	--	--	--	10	18	50	--									

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	21	--	--	12	14	100	--	35	PR	--	--	10	19	--	--	--	--	10	18	50	--	37	150	60	72	F	0	0	F	FC,C
-BTN07502	TH	28	23	--	--	12	13	100	--	36	PR	--	--	10	16	--	--	--	--	10	11	50	--	27	150							

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	20	--	--	12	14	100	--	34	PR	--	--	10	13	--	--	--	--	10	17	50	--	30	150	60	64	F	0	0	F	FC,C
-BTN07502	TH	28	20	--	--	12	12	100	--	32	PR	--	--	10	14	--	--	--	--	10	11	50	--	25	150							

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	33	--	--	12	21	100	--	54	PR	--	--	10	24	--	--	--	--	10	23	50	--	47	150	60	101	A	8	32	P	E,C
-BTN07502	TH	28	43	--	--	12	23	100	--	66	PR	--	--	10	22	--	--	--	--	10	23	50	--	45								

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	37	--	--	12	24	100	--	61	PR	--	--	10	24	--	--	--	--	10	24	50	--	48	150	60	109	A+	9	36	P	E,C
-BTN07502	TH	28	35	--	--	12	25	100	--	60	PR	--	--	10	24	--	--	--	--	10	24	50	--	48	150							

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	32	--	--	12	21	100	--	53	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	10	23	50	--	46	150	60	99	A	8	32	P	E,C
-BTN07502	TH	28	33	--	--	12	21	100	--	54	PR	--	--	10	20	--	--	--	--	10	21	5										

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	34	--	--	12	22	100	--	56	PR	--	--	10	21	--	--	--	--	10	23	50	--	44	150	60	100	A	8	32	P	E,C
-BTN07502	TH	28	31	--	--	12	20	100	--	51	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	10	24	50	--	47								

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	28	--	--	12	20	100	--	48	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	10	22	50	--	45	150	60	93	A	8	32	P	E,C
-BTN07502	TH	28	28	--	--	12	17	100	--	45	PR	--	--	10	24	--	--	--	--	10	14	50	--	38	150							

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	33	--	--	12	24	100	--	57	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	10	21	50	--	44	150	60	101	A	8	32	P	E,C
-BTN07502	TH	28	35	--	--	12	19	100	--	54	PR	--	--	10	16	--	--	--	--	10	19	50	--									

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	39	--	--	12	20	100	--	59	PR	--	--	10	24	--	--	--	--	10	23	50	--	47	150	60	106	A+	9	36	P	E,C
-BTN07502	TH	28	37	--	--	12	22	100	--	59	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	10	23	50	--									

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	28	--	--	12	19	100	--	47	PR	--	--	10	18	--	--	--	--	10	21	50	--	39	150	60	86	B+	7	28	P	E,C
-BTN07502	TH	28	\$ 25 +3	--	--	12	13	100	--	\$ 38 +3	PR	--	--	10	15	--	--	--	--	10	17	50										

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	37	--	--	12	27	100	--	64	PR	--	--	10	24	--	--	--	--	10	24	50	--	48	150	60	112	A+	9	36	P	E,C
-BTN07502	TH	28	35	--	--	12	20	100	--	55	PR	--	--	10	24	--	--	--	--	10	16	50	--									

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	30	--	--	12	21	100	--	51	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	10	23	50	--	46	150	60	97	A	8	32	P	E,C
-BTN07502	TH	28	40	--	--	12	18	100	--	58	PR	--	--	10	21	--	--	--	--	10	21	50	--									

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
-BTN07501	TH	28	35	--	--	12	22	100	--	57	PR	--	--	10	20	--	--	--	--	10	20	50	--	40	150	60	97	A	8	32	P	E,C
-BTN07502	TH	28	37	--	--	12	18	100	--	55	PR	--	--	10	18	--	--	--	--	10	18	50	--	36								

