





17,2	2,9	3	0	0	0	0	1,5	2,5	8	3	1	2	5	1,5	4	1,25	1	0,25	1	MOHAMMED	AKHAL	16
16,75	4	1,3	0	0	0	0	1,25	0	8	3	1	2	5	1,5	4	0,5	1	1	1	abdalkader	semroud	17
16,25	3	3	0	0	0	0	1,5	3	8	3	1	2	5	1,5	4	0,5	1	0,25	1	MOHAMED ABDELBASSET	CHAFI	18
16,25	2,5	3	0	0	0	0	0,5	2,5	7,5	3	1	2	4,5	1,5	3	1,5	1	0,25	1	Mohamed	HADADOU	19
16,5	4	2	0	0	0	0	1,5	0,5	8	3	1	2	5	1,5	3,5	0,25	1	0,25	1	kamel	mesbah	20
16,5	4	2	0	0	0	0	1,5	0,5	8	3	1	2	5	1,5	3,5	0,25	1	0,25	1	hossemedine	nourine	21
16,5	3	3	0	0	0	0	1,5	1,5	8	3	1	2	5	1,5	3,5	0,25	1	0,25	1	Said	Bouziane	22
16,25	4	1,8	0	0	0	0	1,25	0,5	8	3	1	2	5	1,5	4	0,25	1	0,25	1	Fetni	Ridha	23
16,25	4	3	1	0	0	0	1,5	1	7	2,5	1	1,5	4,5	1,5	3	0	1	0,25	1	Azeddine	Mebrek	24
16,25	4	2,5	0	0	0	0	1,5	1	6	3	1	2	3	0	3	0,75	1	1	1	ghofrane	mahboub	25
16,25	3	3	1	0	0	0	0,25	3	7,5	3	1	2	4,5	1,5	3	0,5	1	0,25	1	djoudi	bensalem	26
16,25	3	3	0	0	0	0	1,5	2	7,5	3	1	2	4,5	1,5	3	0,5	1	0,25	1	Amel	Arab	27
16	3,5	3	0	0	0	0	1,5	3	6,75	2,75	0,75	2	4	0	4	0,25	0,5	1	1	laacisse	meziane	28
16	4	3	0	0	0	0	1,5	2	5,75	2,75	0,75	2	3	1,5	1,5	1	1	0,25	1	khadija salma	mirroud	29
16	3	2,5	0	0	0	0	1,5	1	8	3	1	2	5	1,5	4	0,25	1	0,25	1	ABDALLAH	LAKHDAR HAMINA	30
16	2,5	3	0	0	0	0	1,5	2,5	7,5	3	1	2	4,5	1,5	3	0	1	1	1	hamza	merabet	31
16	3	3	0	0	0	0	1,5	3	6	3	1	2	3	0	3	1	1	1	1	lakhdar	djerada	32
15,75	4	3	0	0	0	0	1,5	3	6	3	1	2	3	0	3	0,25	0,5	1	1	Nourredine	MOKRANI	33
15,75	3,5	3	0	0	0	0	1,5	3	6	3	1	2	3	0	3	1	1	0,25	1	Amina	bouteldji	34
15,5	4	1,8	0	0	0	0	1,25	0,5	7,5	3	1	2	4,5	1,5	3	0	1	0,25	1	Mohammed	Laidani	35
15,5	4	3	0	0	0	0	1,5	2,5	5,5	2,5	1	1,5	3	0	3	0,5	0,5	1	1	Naima	khettab	36
15,5	2,5	3	0	0	0	0	1,5	3	7,5	3	1	2	4,5	1,5	3	0,25	1	0,25	1	kaouthar	benmelouka	37
15,25	2,5	3	0	0	0	0	1,5	1,5	7	3	1	2	4	0	4	0,5	1	0,25	1	khaled	braik	38
15,25	3	3	0	0	0	0	1,5	2	5,5	2,5	0,5	2	3	0	3	1,5	1	0,25	1	BELKACEM	TELEB	39
15,25	2	3	0	0	0	0	1,5	2	7	3	1	2	4	0	4	1	1	0,25	1	ZEMAM	AMAL	40
15	2,5	2	0	0	0	0	1,5	0,5	8	3	1	2	5	1,5	3,5	0,25	1	0,25	1	Abdelkadir	BENTAYEB	41
15	2,5	3	1	0	0	0	1	1,5	6,75	2,25	0,75	1,5	4,5	1,5	3	0,5	1	0,25	1	Khalil	Madani	42
15	2	3	0	0	0	0	1,5	3	7,5	3	1	2	4,5	1,5	3	0,25	1	0,25	1	sabrina	bouamar	43
14,75	4	0,5	0	0	0	0	0,5	0	7,5	3	1	2	4,5	1,5	3	0,5	1	0,25	1	AMEL	BOUSSADIA	44
14,75	4	1,5	0	0	0	0	1,5	0	6,5	2,5	1	1,5	4	0	4	0,25	0,5	1	1	chems eddine	hamadache	45
14,75	4	3	0	0	0	0	1,5	2,5	5	2	1	1	3	0	3	0,5	1	0,25	1	nadia	aït idir	46
14,5	4	2,5	0	0	0	0	1,5	1	4,5	3	1	2	1,5	0	1,5	1,25	1	0,25	1	Khadija	SEREIR EL HIRTSI	47
14,25	4	0	0	0	0	0	0	0	7,25	2,75	0,75	2	4,5	1,5	3	0,75	1	0,25	1	Mohammed	LAIREDJ	48
14,25	2	3	0	0	0	0	1,5	2,5	6	3	1	2	3	0	3	1	1	0,25	1	hadjba	boucchek	49
14,25	3,5	3	0	0	0	0	0,5	1,5	4,5	3	1	2	1,5	0	1,5	1	1	0,25	1	hadjer	fekhar	50
14	2,5	2	0	0	0	0	1,5	0,5	7	2,5	1	1,5	4,5	1,5	3	0,25	1	0,25	1	LEMIA	YAMNAINE	51
14	3	2	0	0	0	0	0,5	1,5	6	1,5	0,5	1	4,5	1,5	3	0,75	1	0,25	1	boudraa	henza	52
14	2,8	3	0	0	0	0	1,5	1,5	6	3	1	2	3	1,5	0	1,25	1	0,25	1	Younes	Bensalem	53
14	2	3	0	0	0	0	1,5	2	5,5	2,5	1	1,5	3	0	3	1,25	1	0,25	1	abdalkader	amimer	54
14	4	2,5	0	0	0	0	1,5	1	5	1	0,5	0,5	4	0	4	0	0,5	1	1	zakaria	mahieddine	55
13,5	3,5	1,5	0	0	0	0	1,5	0	6	3	1	2	3	0	3	0,25	1	0,25	1	sarah	debieche	56



13,25	2,5	2	0	0	0	0	0	0	1,5	0,5	6,5	2	0,5	1,5	4,5	1,5	3	0	0	1	0,25	1	1	0,25	1	zerdounzerdoun	57	
13,01	2	3	0	0	0	0	0	0	1	2	4,75	1,75	0,25	1,5	3	0	3	1	1	1	0,25	1	1	0,25	1	BECHOUICHE	58	
12,75	3	1,5	0	0	0	0	0	0	1,5	0	6	1,5	1	0,5	4,5	1,5	3	0	1	1	0,25	1	1	0,25	1	BENHADDA	59	
12,75	2	1,5	0	0	0	0	0	0	1,5	0	6	3	1	2	3	0	3	1	1	1	0,25	1	1	0,25	1	mosterfaoui	60	
12,75	3,5	1	0	0	0	0	0	0	0,5	0,5	5,5	2,5	1	1,5	3	0	3	0,25	0,5	1	1	1	1	1	1	Sayeh	61	
12,25	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,25	2,25	0,25	2	3	1,5	1,5	0,5	0,5	1	1	1	1	1	1	DAUDI	62	
12,25	3,5	2	0	0	0	0	0	0	1	1	4	1	1	0	3	0	3	0,5	1	1	0,25	1	1	1	1	cherifi	63	
12	4	0,8	0	0	0	0	0	0	0,75	0	5	2	1	1	3	0	3	0	1	1	0,25	1	1	1	1	nouali	64	
11,75	3	1	0	0	0	0	0	0	1	0	5,25	2,25	0,75	1,5	3	0	3	0,25	1	1	0,25	1	1	1	1	FATIMA ZOHRA	65	
11,5	2	1,5	0	0	0	0	0	0	1,5	0	6	3	1	2	3	0	3	0,25	0,5	0,5	0,25	1	1	1	1	derghaoui	66	
11,5	3,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,25	2,25	0,75	1,5	3	0	3	0,5	1	1	0,25	1	1	1	1	hamoudi	67	
11,5	2,3	1,3	0	0	0	0	0	0	1,25	0	4,5	2,25	0,75	1,5	2,3	0	2,25	0,5	1	1	1	1	1	1	1	haddadi	68	
11,25	3	2	0	0	0	0	0	0	1	1	4	2,5	1	1,5	0	1,5	0	0	1	1	0,25	1	1	1	1	TERCHOUNE	69	
11	3,5	0,3	0	0	0	0	0	0	0,25	0	4,75	0,25	0,25	0	4,5	1,5	3	0,25	1	1	0,25	1	1	1	1	BOUCHRIA	70	
10,5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,5	1,5	1	0,5	3	0	3	0,75	1	1	0,25	1	1	1	1	ait si maamar	71	
10,5	3,5	1,5	0	0	0	0	0	0	1,5	0	3	1,5	1	0,5	1,5	0	1,5	0,25	1	1	0,25	1	1	1	1	sadou	72	
10,5	2,5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2,75	1,25	0,75	0,5	1,5	0	1,5	0	1	1	0,25	1	1	1	1	BENDJEDDOU	73	
10,25	2	3	0	0	0	0	0	0	0,5	2,5	1,5	0	0	1,5	0	1,5	1,5	1,5	1	1	0,25	1	1	1	1	KHARI	74	
10	0,5	2,3	0	0	0	0	0	0	1,25	1	4,25	1,25	0,25	1	3	0	3	0,75	1	1	0,25	1	1	1	1	berardi	75	
10	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,25	0,25	0,25	0	3	0	3	1,5	1	1	0,25	1	1	1	1	Baghdadi	76	
9,75	3,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,5	0	0	1,5	0	0	2	0,5	1	1	1	1	1	1	1	laiche	77	
9,75	3	3	0	0	0	0	0	0	0,5	2,5	0	0	0	0	0	0	0	1,5	1	1	0,25	1	1	1	1	Guendouze	78	
9,5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	1	0	3	0	3	0,25	1	1	0,25	1	1	1	1	Quarda	79	
8,25	0,3	1	0	0	0	0	0	0	1	0	4,25	2,75	0,75	2	1,5	0	1,5	0,5	1	1	0,25	1	1	1	1	chelghoum	80	
8,25	2	3	0	0	0	0	0	0	1,5	3	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0,25	1	1	1	1	Bokreta	81	
8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,5	0,5	0,5	0	3	0	3	0,25	1	1	0,25	1	1	1	1	TALHI	82	
7,75	2,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,25	1,75	0,75	1	1,5	0	1,5	0	1	1	0,25	1	1	1	1	BOUALILI	83	
7,75	2	0,5	0	0	0	0	0	0	0,5	0	1,75	0,25	0,25	0	1,5	0	1,5	1,25	1	1	0,25	1	1	1	1	Ghalem	84	
6,25	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5	0,5	0,5	0	0	0	0	1	1	1	0,25	1	1	1	1	souici	85	
6,25	3	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0	1	0,5	0,25	1	1	1	1	1	ilham	86	
(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Abaidi	87
(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Abbes	88
(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ahfaida	89
(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	AICHA	90
(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	AISSANI	91
(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	AITVOUCEF	92
(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Akkouche	93
(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ali	94
(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ALLEL	95
(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ALLEL	96
(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	amamna	97







