



	Secção	Inscritos	Votantes	Abstenção	Nulos	Branco	Partido Democrático Republicano	CDU - Coligação Democrática Unitária	Portugal à Frente	Partido da Terra	Libre Tempo de Avançar	Pessoas-Anímaís-Natureza	Agir	Juntos Pelo Povo	Partido Nacional Renovador	Partido Popular Montárquico	Nos, Cidadãos!	Partido Comunista dos Trabalhadores Portugueses	Partido Socialista	Bloco de Esquerda	Partido Unido dos Reformados e Pensionistas	HENRIQUE JOSÉ DE SOUSA NETO	Independentes pela Freguesia de Buçelas	Joaquim Martins Ferreira do Amaral	José Manuel da Mata Vieira Coelho	
UNIÃO DAS FREGUESIAS DE CAMARATE, UNHOS E APELAÇÃO	1	777	595	182	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
	%		76,6	23,4	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	2	777	595	182	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
	%		76,6	23,4	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	3	777	595	182	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
	%		76,6	23,4	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	4	780	595	185	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
	%		76,3	23,7	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	5	619	595	24	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
	%		96,1	3,9	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	6	706	595	111	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
	%		84,3	15,7	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	7	706	595	111	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
	%		84,3	15,7	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	8	736	595	141	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
	%		80,8	19,2	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	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	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	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	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	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
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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
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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

	Secção	Inscritos	Votantes	Abstenção	Nulos	Branco	Partido Democrático Republicano	CDU - Coligação Democrática Unitária	Portugal à Frente	Partido da Terra	Libre Tempo de Avançar	Pessoas-Animais-Natureza	Agir	Juntos Pelo Povo	Partido Nacional Renovador	Partido Popular Montárquico	Nos, Cidadãos!	Partido Comunista dos Trabalhadores Portugueses	Partido Socialista	Bloco de Esquerda	Partido Unido dos Reformados e Pensionistas	HENRIQUE JOSÉ DE SOUSA NEIO	Independentes pela Freguesia de Buçelas	Joaquim Martins Ferreira do Amaral	José Manuel da Mata Vieira Coelho	
UNIÃO DAS FREGUESIAS DE CAMARATE, UNHOS E APELAÇÃO	9	357	595	-238	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	166,7	-66,7	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	10	848	595	253	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	70,2	29,8	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	11	848	595	253	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	70,2	29,8	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	12	754	595	159	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	78,9	21,1	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	13	848	595	253	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	70,2	29,8	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	14	848	595	253	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	70,2	29,8	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	15	942	595	347	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	63,2	36,8	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	16	762	595	167	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	78,1	21,9	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	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	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	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	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	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
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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
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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

	Secção	Inscritos	Votantes	Abstenção	Nulos	Branco	Partido Democrático Republicano	CDU - Coligação Democrática Unitária	Portugal à Frente	Partido da Terra	Libre Tempo de Avançar	Pessoas-Anímais-Natureza	Agir	Juntos Pelo Povo	Partido Nacional Renovador	Partido Popular Montárquico	Nos, Cidadãos!	Partido Comunista dos Trabalhadores Portugueses	Partido Socialista	Bloco de Esquerda	Partido Unido dos Reformados e Pensionistas	HENRIQUE JOSÉ DE SOUSA NETO	Independentes pela Freguesia de Buçelas	Joaquim Martins Ferreira do Amaral	José Manuel da Mata Vieira Coelho	
UNIÃO DAS FREGUESIAS DE CAMARATE, UNHOS E APELAÇÃO	17	762	595	167	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	78,1	21,9	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	18	764	595	169	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	77,9	22,1	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	19	1226	595	631	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	48,5	51,5	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	20	825	595	230	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	72,1	27,9	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	21	1011	595	416	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	58,9	41,1	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	22	1012	595	417	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	58,8	41,2	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	23	838	595	243	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	71,0	29,0	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	24	838	595	243	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	71,0	29,0	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	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	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	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	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	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
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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
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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

	Escócia	Inscritos	Votantes	Abstenção	Nulos	Branco	Partido Democrático Republicano	CDU - Coligação Democrática Unitária	Portugal à Frente	Partido da Terra	Libre Tempo de Avançar	Pessoas-Animais-Natureza	Agir	Juntos Pelo Povo	Partido Nacional Renovador	Partido Popular Montárquico	Nos, Cidadãos!	Partido Comunista dos Trabalhadores Portugueses	Partido Socialista	Bloco de Esquerda	Partido Unido dos Reformados e Pensionistas	HENRIQUE JOSÉ DE SOUSA NEIO	Independentes pela Freguesia de Buçelas	Joaquim Martins Ferreira do Amaral	José Manuel da Mata Vieira Coelho	
UNIÃO DAS FREGUESIAS DE CAMARATE, UNHOS E APELAÇÃO	25	870	595	275	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	68,4	31,6	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	26	871	595	276	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	68,3	31,7	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	27	775	595	180	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	76,8	23,2	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	28	776	595	181	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	76,7	23,3	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	29	854	595	259	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	69,7	30,3	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	30	854	595	259	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	69,7	30,3	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	31	854	595	259	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	69,7	30,3	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	32	850	595	255	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	70,0	30,0	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	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	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	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	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	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
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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
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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

	Secção	Inscritos	Volantes	Abstenção	Nulos	Branco	Partido Democrático Republicano	CDU - Coligação Democrática Unitária	Portugal à Frente	Partido da Terra	Live! Tempo de Avançar	Pessoas-Animais-Natureza	Agir	Juntos Pelo Povo	Partido Nacional Renovador	Partido Popular Montárquico	Nós, Cidadãos!	Partido Comunista dos Trabalhadores Portugueses	Partido Socialista	Bloco de Esquerda	Partido Unido dos Reformados e Pensionistas	HENRIQUE JOSÉ DE SOUSA NETO	Independentes pela Freguesia de Buçelas	Joaquim Martins Ferreira do Amaral	José Manuel da Mata Vieira Coelho	
UNIÃO DAS FREGUESIAS DE CAMARATE, UNHOS E APELAÇÃO	33	850	595	255	7	10	5	97	131	4	4	10	1	2	3	1	1	16	232	67	4	0	0	0	0	0
		%	70,0	30,0	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL		26915	19635	7280	231	330	165	3201	4323	132	132	330	33	66	99	33	33	528	7656	2211	132	0	0	0	0	0
		%	73,0	27,0	1,2	1,7	0,8	16,3	22,0	0,7	0,7	1,7	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	2,7	39,0	11,3	0,7	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	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	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	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	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