	ant	ibic	tics	s_pa	atF_	Ср2	2_C	PW	: elr	n c	orre	elat	ion	ma	trix
elm1:p_Bacteroidetes;*;g_Bacteroides	1.00	-0.19	-0.67	-0.71	-0.43	0.68	-0.28	-0.75	0.35	-0.28	0.14	-0.71	0.30	-0.25	-0.20
elm2:pFirmicutes;*;g	-0.19	1.00	0.18	0.29	0.34	0.05	0.60	0.12	0.33	0.78	0.74	0.73	-0.41	0.61	0.14
elm3:pFirmicutes;*;g	-0.67	0.18	1.00	0.66	0.79	-0.53	0.63	0.74	-0.07	0.01	0.13	0.30	0.01	0.30	0.19
elm4:Other;*;Other	-0.71	0.29	0.66	1.00	0.22	-0.45	0.50	0.92	-0.58	0.49	-0.14	0.45	-0.19	-0.15	-0.40
elm5:pFirmicutes;*;g	-0.43	0.34	0.79	0.22	1.00	-0.45	0.77	0.37	0.24	-0.15	0.57	0.31	-0.21	0.66	0.67
elm6:pFirmicutes;*;gLachnospira	0.68	0.05	-0.53	-0.45	-0.45	1.00	-0.31	-0.41	0.52	-0.05	-0.09	-0.22	-0.13	0.07	-0.37
elm7:pFirmicutes;*;gCoprococcus	-0.28	0.60	0.63	0.50	0.77	-0.31	1.00	0.52	-0.06	0.23	0.67	0.34	-0.39	0.40	0.23
elm8:pFirmicutes;*;gDialister	-0.75	0.12	0.74	0.92	0.37	-0.41	0.52	1.00	-0.54	0.18	-0.24	0.40	-0.37	-0.03	-0.25
elm9:pFirmicutes;*;gOscillospira	0.35	0.33	-0.07	-0.58	0.24	0.52	-0.06	-0.54	1.00	-0.06	0.45	0.09	0.08	0.71	0.42
elm10:pFirmicutes;*;Other	-0.28	0.78	0.01	0.49	-0.15	-0.05	0.23	0.18	-0.06	1.00	0.30	0.66	-0.15	0.10	-0.31
elm11:pFirmicutes;*;Other	0.14	0.74	0.13	-0.14	0.57	-0.09	0.67	-0.24	0.45	0.30	1.00	0.29	-0.17	0.62	0.54
elm12:pFirmicutes;*;gBlautia	-0.71	0.73	0.30	0.45	0.31	-0.22	0.34	0.40	0.09	0.66	0.29	1.00	-0.60	0.62	0.26
elm13:p_Bacteroidetes;*;g_	0.30	-0.41	0.01	-0.19	-0.21	-0.13	-0.39	-0.37	0.08	-0.15	-0.17	-0.60	1.00	-0.46	-0.18
m14:pFirmicutes;*;gFaecalibacterium	-0.25	0.61	0.30	-0.15	0.66	0.07	0.40	-0.03	0.71	0.10	0.62	0.62	-0.46	1.00	0.71
elm15:p_Bacteroidetes;*;g_	-0.20	0.14	0.19	-0.40	0.67	-0.37	0.23	-0.25	0.42	-0.31	0.54	0.26	-0.18	0.71	1.00
	Tujo	?w/s	em3	sup <sub>4</sub>	s <sub>m</sub> s	94/10	<u></u> / <sub>0/0</sub>	84/18	64/18	OTU <sub>10</sub>	ttu <sub>lo</sub>	ctu <sub>lo</sub>	elm13	e/m14	elm <sub>15</sub>