

LEA_h_gem_del_a2: rank matrix & stability

	1	1	1	1	3	3	2	2	2	2	1
* _Bacteroides	5	8	2	2	1	1	1	1	1	1	2
* _Blautia	2	2	3	3	6	6	5	3	3	3	3
_ _Lachnospiraceae;Other	3	3	4	4	5	5	6	5	4	6	4
* _Faecalibacterium	4	5	5	5	4	4	3	6	5	4	5
* _Roseburia	8	7	7	7	2	2	4	4	6	5	6
_ _Brevibacillus	7	4	6	8	7		9	8	7	7	9
* _	6	6	9	8	9	7	10	7	8	9	8
_ _Ruminococcus	15	9	18	18	8	9	7	11	12	8	7
* _	9	11	11	10	11	11	8	9	9	11	10
* _Lachnospira	12	19	21	15	14	10	11	14	10	10	9
* _Oscillospira	10	14	17	9	13	12	12	12	11	12	13
_ _Veillonellaceae;Other	75	71	8	17	12	14	13	10	18	16	14
* _Dialister	77	73	15	23	10	13	14	16	16	13	12
* _	13	17	10	13	16	19	15	20	13	18	15
_ _Streptococcus	22	16	16	24	26	17	21	13	14	15	16
* _Clostridium	14	18	12	21	17	15	18	19	19	14	17
* _Anaerostipes	18	15	20	54	15	16	16	15	17	17	18
* _Collinsella	11	10	13	16	24	21	20	17	15	20	22
* _Sutterella	81	80	19	14	18	18	17	23	20	19	19
_ _[Eu]bacterium]	16	13	23	33	19	20	23	21	21	21	21
* _Dorea	17	21	22	19	20	22	19	22	25	26	20
_ _Enterobacter	19	25	14	86	22	29	30	24	27	23	35
* _Bifidobacterium	83	82	24	22	21	23	24	18	23	22	23
* _Lactococcus	24	12	30	30	23	33	41	26	24	25	24
* _Phascolarctobacterium	78	74	77	11	80	78	79	78	78	75	76
_ _Bacteroidales;Other;Other	31	37	43	12	37	38	33	46	41	39	41
* _Holdemania	23	23	35	37	25	24	22	25	28	24	27
* _Coprobacillus	20	22	41	32	27	27	25	29	26	30	26
* _Eggerthella	21	20	32	25	31	28	28	32	30	28	30
* _Adlercreutzia	54	52	31	64	28	25	27	27	29	27	25
* _	30	27	27	77	29	26	26	28	31	33	36
* _Lactobacillus	26	31	25	31	34	36	40	33	22	31	37
_ _Alicyclobacillus	25	24	29	29	32	31	32	30	36	32	34
* _	34	36	37	26	30	30	31	31	33	34	33
_ _Clostridiales;Other;Other	68	65	70	27	41	32	29	34	37	29	28
* _Actinomyces	27	26	28	39	35	34	37	35	34	36	29
* _Granulicatella	29	28	26	40	36	40	36	36	38	35	32
* _Butyrivibrio	58	56	62	20	67	64	62	61	70	60	62
* _Coprothermobacter	37	30	74	43	77	37	45	37	44	41	31
_ _Parabacteroides	56	54	60	35	65	62	61	59	32	58	60
* _	32	29	33	44	43	68	44	64	45	40	38
* _Peptoniphilus	33	43	79	58	38	49	38	80	39	42	46
_ _Catenibacterium	79	76	81	28	83	83	81	81	80	78	80
* _Finegoldia	39	32	38	45	52	80	80	41	43	37	45
_ _Clostridiaceae;Other	70	42	36	34	45	75	74	73	76	72	74
* _Thermotoga	71	67	72	53	42	42	34	40	51	45	42
* _1855D	36	44	80	80	39	81	42	50	46	77	79
* _Anaerococcus	35	39	53	57	82	45	47	49	42	46	78
_ _Acinetobacter	47	86	87	60	33	53	39	44	86	86	86

Rank Stability Index (in %)

