

Table S5. Genomic and phenotypic details of all isolates used in this study

Id	Strain name	Species	Nalidixic acid (>16)	Ciprofloxacin (>0.5)	Tetracycline (>2)	Erythromycin (>8)	Streptomycin (>4)	Gentamycin (>2)	bla OXA-61	tetO	ant-like B	ant-like A	ant(6)-la	sat-4	lucC	ant(6)-lb	aad9	aph(3)-IIIa	aph(2)-IIIa	hpt	apmA	sat-1	ermB
5040	D.01	<i>C. coli</i>	128	8	32	1	32	0.5	0	2	0	0	0	0	0	2	2	0	0	2	0	0	0
5041	D.03	<i>C. coli</i>	128	8	32	2	32	0.5	0	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5042	D.05	<i>C. coli</i>	128	8	32	1	32	0.5	0	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5043	D.07	<i>C. coli</i>	128	8	32	1	32	32	0	0	0	0	2	0	0	2	3	0	2	1	0	0	0
5044	D.08	<i>C. coli</i>	128	8	32	1	32	0.5	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5045	D.09	<i>C. coli</i>	8	0.5	32	1	32	0.5	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5046	D.10	<i>C. coli</i>	128	8	32	1	2	0.5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5047	D.11	<i>C. coli</i>	128	8	1	0.5	2	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5048	D.12	<i>C. coli</i>	128	8	32	64	2	0.5	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5049	D.13	<i>C. jejuni</i>	4	0.12	0.25	0.5	2	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5050	D.14	<i>C. coli</i>	8	0.12	0.32	1	32	0.5	1	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5051	D.15	<i>C. coli</i>	128	8	32	1	32	32	0	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5052	D.16	<i>C. coli</i>	128	8	32	64	32	0.25	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5053	D.17	<i>C. coli</i>	128	8	32	32	32	0.5	0	7	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5054	D.18	<i>C. coli</i>	128	8	32	32	32	0.5	0	7	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5055	D.19	<i>C. jejuni</i>	64	8	0.25	0.5	1	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5056	D.20	<i>C. coli</i>	128	8	32	2	4	0.5	2	8	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
5057	D.21	<i>C. coli</i>	128	8	32	2	32	0.5	0	4	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5058	D.22	<i>C. coli</i>	128	8	32	1	2	0.5	0	2	8	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
5059	D.23	<i>C. coli</i>	128	8	32	1	32	0.5	0	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5060	D.24	<i>C. coli</i>	128	8	32	2	32	0.5	4	4	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5061	D.25	<i>C. coli</i>	128	8	32	2	32	0.5	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5062	D.26	<i>C. coli</i>	128	8	32	2	2	0.5	4	8	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
5063	D.27	<i>C. coli</i>	128	8	32	2	4	0.5	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
5064	D.28	<i>C. coli</i>	8	0.25	32	2	32	0.5	1	9	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5065	D.29	<i>C. coli</i>	128	8	32	2	32	0.5	5	10	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5066	D.31	<i>C. coli</i>	128	8	32	1	32	32	6	0	0	0	3	3	2	3	4	0	1	1	0	0	0
5067	D.32	<i>C. coli</i>	16	0.25	32	2	32	1	0.5	3	1	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5068	D.33	<i>C. coli</i>	128	8	32	4	2	0.5	7	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5069	D.34	<i>C. coli</i>	128	8	32	2	32	5	0	0	0	4	3	3	3	3	0	1	1	0	0	0	0
5070	D.35	<i>C. coli</i>	128	8	32	2	32	0.5	0	0	0	5	3	3	3	3	0	1	1	0	0	0	0
5072	D.37	<i>C. coli</i>	128	8	32	2	32	0.5	1	4	2	6	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0
5073	D.38	<i>C. coli</i>	128	8	32	1	32	0.25	0	4	3	7	0	0	0	2	5	0	0	0	0	0	0
5074	D.39	<i>C. coli</i>	128	8	32	2	32	0.5	0	4	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5075	D.40	<i>C. coli</i>	128	8	32	1	2	0.25	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5076	D.41	<i>C. coli</i>	128	8	32	1	2	0.25	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5077	D.43	<i>C. jejuni</i>	8	0.43	32	0.5	128	0.25	12	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5078	D.44	<i>C. coli</i>	128	8	32	1	8	0.5	5	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5079	D.45	<i>C. coli</i>	128	8	32	64	32	0.5	1	14	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5080	D.47	<i>C. coli</i>	128	8	32	1	32	0.5	0	4	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0
5081	D.48	<i>C. coli</i>	128	8	32	1	16	0.25	5	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5082	D.49	<i>C. coli</i>	128	8	2	0.5	32	0.5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5083	D.50	<i>C. coli</i>	128	8	32	1	2	0.5	1	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5084	D.52	<i>C. coli</i>	128	8	32	64	1	0.25	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5085	D.53	<i>C. coli</i>	128	8	32	1	128	0.5	9	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5086	D.54	<i>C. coli</i>	128	8	1	1	2	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5087	D.55	<i>C. jejuni</i>	128	8	1	NT	NT	NT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5088	D.56	<i>C. coli</i>	128	8	32	64	32	0.5	0	17	0	7	4	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
5089	D.57	<i>C. coli</i>	128	8	32	1	1	0.25	1	16	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5090	D.58	<i>C. jejuni</i>	128	8	32	1	1	0.25	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5091	D.59	<i>C. coli</i>	64	8	32	2	1	0.25	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5092	D.62	<i>C. coli</i>	128	8	32	2	1	0.5	1	16	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5093	D.63	<i>C. jejuni</i>	NT	NT	NT	NT	NT	NT	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5094	GR.01	<i>C. coli</i>	64	4	0.5	0	1	0.25	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5095	GR.02	<i>C. jejuni</i>	NT	NT	NT	NT	NT	NT	10	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5096	GR.03	<i>C. coli</i>	32	4	128	1	32	0.12	1	20	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5097	GR.04	<i>C. coli</i>	32	4	64	1	32	0.25	1	16	5	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5098	GR.05	<i>C. coli</i>	64	4	32	>128	16	0.12	11	21	0	3	7	4	0	0	0	1	0	1	0	0	0
5099	GR.06	<i>C. coli</i>	64	4	0.5	1	0.5	0.12	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5100	GR.07	<i>C. jejuni</i>	NT	NT	NT	NT	NT	NT	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5101	GR.08	<i>C. coli</i>	32	4	128	1	32	0.12	0	16	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5102	GR.09	<i>C. coli</i>	64	4	128	1	64	0.12	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5103	GR.10	<i>C. coli</i>	64	4	128	>128	32	0.12	0	0	3	2	4	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0
5104	GR.11	<i>C. coli</i>	64	4	128	1	1	0.25	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5105	GR.12	<i>C. coli</i>	64	8	64	>128	32	0.25	0	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5106	GR.13	<i>C. coli</i>	32	16	64	1	0.5	0.12	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5107	GR.14	<i>C. coli</i>	32	4	32	128	0.5	0.12	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5108	GR.15	<i>C. coli</i>	32	16	128	1	32	32	1	0	2	6	0	0	0	2	6	0	1	0	0	0	0
5109	GR.16	<i>C. coli</i>	32	4	128	1	0.5	0.25	5	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5110	GR.17	<i>C. coli</i>	64	4	128	1	64	0.12	0	64	0	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5111	GR.18	<i>C. coli</i>	NT	NT	NT	NT	NT	NT	0	4	1	0	0	5	0	0	0	2	0	0	0	0	0
5112	GR.19	<i>C. coli</i>	32	8	128	1	32	0.12	0	23	0	0	8	5	0	0	0	2	0	0	0	0	0
5113	GR.20	<i>C. coli</i>	64	4	64	1	1	0.25	0	4</													

