

Supplementary materials for the article:

Yang P. et al. Molecular Epidemiology and Horizontal Transfer Mechanism of *optrA*-Carrying Linezolid-Resistant *Enterococcus faecalis*.

Pol J Microbiol. 2024, Vol. 73, No 3, 349–362

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG
	A1	A10	A13	A15	A2	A20	A22	A23	A26	A3	A5	A6	A7	A8	A9	B10	B11	B12	B13	B15	B18	B19	B2	B3	B7	B9	L13	L3	L4	L9	min: 23 max: 18770		
A1	0	11425	1208	1213	12166	11025	13325	16567	11621	14140	10952	13996	123	115	784	8486	15576	1400	95	11921	13642	12150	168	12067	10584	11360	9990	11099	11225	12160			
A10	11425	0	11369	11376	12297	13072	14260	18180	13134	15073	3804	15357	11424	11416	11533	12873	18159	11653	11422	13711	14917	12292	11457	13732	3801	12904	13609	13313	13043	12298			
A13	1208	11369	0	23	12255	11122	13423	16753	11650	14196	11079	14187	1175	1163	1856	7407	15764	2456	1197	12126	13744	12247	1232	12270	10717	11391	9152	11154	11307	12247			
A15	1213	11376	23	0	12258	11125	13428	16758	11655	14199	11084	14192	1180	1168	1861	7410	15769	2461	1204	12131	13747	12250	1237	12277	10724	11396	9155	11157	11312	12252			
A2	12166	12297	12255	12258	0	13350	14358	18423	13088	15330	13972	15334	12182	12174	12367	13554	18502	12380	12182	13502	14895	93	12203	13486	13911	12808	14248	13104	13078	94			
A20	11025	13072	11122	11125	13350	0	12351	15912	11826	14035	12722	15315	11030	11024	11279	9227	18007	11347	11029	13114	15119	13338	11063	13472	12636	11445	11230	12454	5507	13348			
A22	13325	14260	13423	13428	14358	12351	0	18560	14217	15755	14250	16074	13328	13320	13421	14271	18589	13464	13328	14588	14927	14349	13349	14534	14202	14008	14550	14315	12726	14357			
A23	16567	18180	16753	16758	18423	15912	18560	0	17575	17310	18089	18378	16578	16572	16664	14199	8240	16820	16575	18459	18355	18408	16611	18467	18037	18000	17029	18039	18043	18424			
A26	11621	13134	11650	11655	13088	11826	14217	17575	0	14474	13240	15248	11626	11618	11704	12346	17589	11824	11626	13084	14653	13089	11647	13221	13131	947	14182	12369	11322	13089			
A3	14140	15073	14196	14199	15330	14035	15755	17310	14474	0	14910	16726	14152	14145	13531	14168	18770	14364	14147	15666	14735	15315	14180	15680	14904	14298	11308	15231	15069	15329			
A5	10952	3804	11079	11084	13972	12722	14250	18089	13240	14910	0	15380	10951	10943	11061	12948	18056	11274	10951	13652	14936	13964	10978	13645	448	13016	13403	13272	13012	13974			
A6	13996	15357	14187	14192	15334	15315	16074	18378	15248	16726	15380	0	13999	13991	14122	15293	18080	14146	13999	14079	16076	15325	14030	14074	15346	15024	15900	15033	14764	15331			
A7	123	11424	1175	1180	12182	11030	13328	16578	11626	14152	10951	13999	0	74	775	8488	15589	1367	112	11930	13644	12164	155	12075	10581	11365	9986	11094	11229	12176			
A8	115	11416	1163	1168	12174	11024	13320	16572	11618	14145	10943	13991	74	0	767	8480	15583	1339	104	11922	13637	12156	147	12068	10573	11357	9979	11088	11222	12168			
A9	784	11533	1856	1861	12367	11279	13421	16664	11704	13531	11061	14122	775	767	0	8651	15677	2058	775	12112	13408	12355	806	12268	10697	11527	10155	11329	11478	12361			
E10	8486	12873	7407	7410	13554	9227	14271	14199	12346	14168	12948	15293	8488	8480	8651	0	16818	8799	8487	13300	14858	13539	8517	13441	12582	11963	10730	12621	12303	13553			
E11	15776	18159	15764	15769	18502	18007	18589	8240	17589	18770	18056	18080	15589	15583	15677	16818	0	15798	15588	18352	18627	18483	15622	18376	17813	18018	18331	17869	17915	18501			
E12	1400	11653	2456	2461	12380	11347	13464	18620	11824	14364	11274	14146	1367	1339	2058	8799	15798	0	1395	12102	13780	12382	1438	10775	10900	11563	10242	11275	11412	12376			
E13	95	11422	1197	1204	12182	11029	13328	16575	11626	14147	10951	13999	112	104	775	8487	15588	1395	0	11925	13644	12166	157	12069	10581	11365	9987	11099	11225	12174			
E15	11921	13711	12126	12131	13502	13114	14588	18459	13084	15666	13652	14079	11930	11922	12112	13300	18352	12102	11925	0	15060	13499	11947	4353	13594	12761	14524	12803	12451	13503			
E18	13642	14917	13744	13747	14895	15119	14927	18355	14653	14735	14936	16076	13644	13637	13408	14858	18627	13780	13644	15060	0	14878	13676	15037	14901	14489	15631	14671	14916	14895			
E19	12150	12292	12247	12250	93	13338	14349	18408	13089	15315	13964	15325	12164	12156	12355	13539	18483	12362	12166	13499	14878	0	12197	13481	13893	12805	14224	13093	13074	91			
E2	168	11457	1232	1237	12203	11063	13349	16611	11647	14180	10978	14030	155	147	806	8517	15622	1438	157	11947	13676	12197	0	12101	10618	11400	10016	11129	11263	12199			
E3	12067	13732	12270	12277	13486	13472	14534	18467	13221	15680	13645	14074	12075	12068	12268	13441	18376	10775	12069	4353	15037	13481	12101	0	13585	12895	14481	12687	13107	13485			
E7	10584	3801	10717	10724	13911	12636	14202	18037	13131	14904	448	15346	10581	10573	10697	12582	17813	10906	10581	13594	14901	13893	10618	13585	0	12905	13346	13212	12934	13911			
E9	11360	12904	11391	11396	12808	11445	14008	18000	947	14298	13016	15024	11365	11357	11527	11963	18018	11563	11365	12761	14489	12805	11400	12895	12905	0	13932	12015	10880	12809			
L13	9990	13609	9152	9155	14248	11230	14550	17029	14182	11308	13403	15900	9986	9979	10155	10730	18331	10242	9987	14524	15631	14224	10016	14481	13346	13932	0	13846	12776	14240			
L3	11099	13313	11154	11157	13104	12454	14315	18039	12369	15231	13272	15033	11094	11088	11329	12621	17889	11275	11099	12803	14671	13093	11129	12687	13212	12015	13846	0	12041	13103			
L4	11225	13043	11307	11312	13078	5507	12726	18043	11322	15069	13012	14764	11229	11222	11478	12303	17915	11412	11225	12451	14916	13074	11263	13107	12934	10880	12776	12041	0	13072			
L9	12160	12298	12247	12252	94	13348	14357	18424	13089	15329	13974	15331	12176	12168	12361	13553	18501	12376	12174	13503	14895	91	12199	13485	13911	12809	14240	13103	13072	0			

Fig. S1. SNP distance matrix of 30 LREfs strains, the SNP distances between strains can be seen through the table.