

Isolate	Species	Mechanisms (HRM ^a)	APIVLAVYTR (IR ^b)	LTLGSALAAPQR (IR ^b)	GFLAAAVLAR (IR ^b)	LALEGLGVNGQ (IR ^b)
4077F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c + NDM ^d	0,00	0,34	0,31	0,54
4517F	<i>Enterobacter cloacae</i> complex	KPC ^c + NDM ^d	0,00	1,54	1,45	1,45
4521F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c + NDM ^d	0,00	0,79	0,87	0,81
4815F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c + NDM ^d	3,44	0,67	2,04	0,49
4945F	<i>Providencia rettgeri</i>	KPC ^c + GES ^e	0,99	0,35	0,40	0,50
5176F	<i>Citrobacter freundii</i>	KPC ^c	0,00	1,89	1,56	2,40
5634F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	5,08	1,70	1,55	1,59
5635F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	10,54	4,43	3,14	5,04
5637F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	2,15	2,27	1,78	2,83
5638F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	11,86	4,43	3,41	4,93
5639F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	10,37	6,73	4,58	7,21
5640F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	1,92	1,27	0,82	1,54
5641F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	81,10	27,91	22,14	22,82
5642F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	3,13	1,33	1,11	1,47
5643F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	2,75	0,88	0,93	1,06
5644F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	0,00	1,02	0,83	1,48
5645F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	0,54	0,61	0,53	0,93
5646F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	38,87	9,63	8,00	8,01
5661F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	4,19	1,40	3,18	1,34
5798F	<i>Escherichia coli</i>	KPC ^c + <i>mcr-1</i> ^f	1,56	0,33	0,80	1,03
6091F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	0,00	0,92	0,80	0,93
6093F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	2,79	1,09	0,91	1,07
6094F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	0,00	0,54	0,65	0,56
6095F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	0,00	0,67	0,37	0,95
6098F	<i>Enterobacter cloacae</i> complex	KPC ^c	0,00	0,16	0,08	0,16
6100F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	0,71	0,56	0,26	0,58
6101F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	0,00	0,35	0,19	0,39
6102F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	5,38	1,85	2,15	1,58
6104F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	2,35	1,79	2,72	1,60
6105F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	4,50	1,17	1,43	0,83
6170F	<i>Enterobacter asburiae</i>	KPC ^c	0,00	0,86	0,95	0,84
6354F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	4,68	1,63	1,42	1,77
6355F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	5,08	1,70	1,55	1,59
6356F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	11,86	4,43	3,41	4,93
6357F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c	18,98	4,40	3,91	2,01
6421F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c + OXA ^g -48 ^{like}	0,00	0,71	0,71	0,72
6482F	<i>Enterobacter cloacae</i> complex	KPC ^c + NDM ^d	0,00	0,33	0,28	0,57
6538F	<i>Citrobacter freundii</i>	KPC ^c	0,00	0,81	0,83	1,06
6694F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c + NDM ^d	0,84	0,30	0,33	0,47
6699F	<i>Escherichia coli</i>	KPC ^c + <i>mcr-1</i> ^f	0,72	0,64	0,67	1,01
6738F	<i>Serratia marcescens</i>	KPC ^c + NDM ^d	2,81	1,42	0,70	3,10
6740F	<i>Escherichia coli</i>	KPC ^c	0,00	4,30	3,57	4,46
6751F	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	KPC ^c + OXA ^g -48 ^{like}	0,00	0,57	0,52	0,74
6765F	<i>Enterobacter cloacae</i> complex	KPC ^c	0,00	0,74	0,80	0,74
6769F	<i>Escherichia coli</i>	KPC ^c	0,51	0,62	0,57	0,97

6790F	<i>Enterobacter cloacae</i> complex	KPC ^c	0,00	0,73	1,11	0,71
6795F	<i>Klebsiella oxytoca</i>	KPC ^c	0,00	0,74	0,79	0,70

^aHigh Resolution Melting Real-Time PCR; ^bIntensity Ratio; ^c*Klebsiella pneumoniae* carbapenemase; ^dNew-Dhelli Metallo- β -lactamase; ^eGuiana-extended spectrum; ^fMobile colistin resistance – 1; ^gOxacillinase;