

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
5000443 Pseudomonas cepacia	99		5000553 Pseudomonas cepacia	99		5000667 Pseudomonas cepacia	99	
5000447 Pseudomonas cepacia	99		5000557 Pseudomonas cepacia	99		5000673 Pseudomonas cepacia	99	
5000453 Pseudomonas cepacia	99		5000563 Pseudomonas cepacia	99		5000677 Pseudomonas cepacia	99	
5000457 Pseudomonas cepacia	99		5000567 Pseudomonas cepacia	99		5000703 Pseudomonas cepacia	99	
5000463 Pseudomonas cepacia	99		5000573 Pseudomonas cepacia	99		5000707 Pseudomonas cepacia	99	
5000467 Pseudomonas cepacia	99		5000577 Pseudomonas cepacia	99		5000713 Pseudomonas cepacia	99	
5000473 Pseudomonas cepacia	99		5000603 Pseudomonas cepacia	99		5000717 Pseudomonas cepacia	99	
5000477 Pseudomonas cepacia	99		5000607 Pseudomonas cepacia	99		5000723 Pseudomonas cepacia	99	
5000500 -2 Sphingomonas paucimobilis	99		5000613 Pseudomonas cepacia	99		5000727 Pseudomonas cepacia	99	
5000503 Sphingomonas paucimobilis Pseudomonas cepacia	90 9		5000617 Pseudomonas cepacia	99		5000733 Pseudomonas cepacia	99	
5000507 Pseudomonas cepacia	99		5000623 Pseudomonas cepacia	99		5000737 Pseudomonas cepacia	99	
5000513 Pseudomonas cepacia	99		5000627 Pseudomonas cepacia	99		5000743 Pseudomonas cepacia	99	
5000517 Pseudomonas cepacia	99		5000633 Pseudomonas cepacia	99		5000747 Pseudomonas cepacia	99	
5000523 Pseudomonas cepacia	99		5000637 Pseudomonas cepacia	99		5000753 Pseudomonas cepacia	99	
5000527 Pseudomonas cepacia	99		5000643 Pseudomonas cepacia	99		5000757 Pseudomonas cepacia	99	
5000533 Pseudomonas cepacia	99		5000647 Pseudomonas cepacia	99		5000763 Pseudomonas cepacia	99	
5000537 Pseudomonas cepacia	99		5000653 Pseudomonas cepacia	99		5000767 Pseudomonas cepacia	99	
5000543 Pseudomonas cepacia	99		5000657 Pseudomonas cepacia	99		5000773 Pseudomonas cepacia	99	
5000547 Pseudomonas cepacia	99		5000663 Pseudomonas cepacia	99		5000777 Pseudomonas cepacia	99	
5000443						5000777		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
5004167 Pseudomonas cepacia	99		5004303 Pseudomonas putida	55	LECT/ 0	5004413 Pseudomonas cepacia	99	
5004177 Pseudomonas cepacia	99		Pseudomonas fluorescens	23	LECT/ 92	5004417 Pseudomonas cepacia	99	
5004203 Pseudomonas putida	88		Pseudomonas cepacia	22		5004423 Pseudomonas cepacia	99	
Pseudomonas cepacia	11		5004307 Achromobacter xylosoxid.	97		5004427 Pseudomonas cepacia	99	
5004207 Achromobacter xylosoxid.	97		Pseudomonas cepacia	2		5004433 Pseudomonas cepacia	99	
Bordetella bronchiseptica	2		5004313 Pseudomonas cepacia	99		5004437 Pseudomonas cepacia	99	
5004213 Pseudomonas cepacia	99		5004317 Pseudomonas cepacia	99		5004443 Pseudomonas cepacia	99	
5004217 Pseudomonas cepacia	99		5004323 Pseudomonas cepacia	99		5004447 Pseudomonas cepacia	99	
5004223 Pseudomonas cepacia	99		5004327 Achromobacter xylosoxid.	88		5004453 Pseudomonas cepacia	99	
5004227 Achromobacter xylosoxid.	97		Pseudomonas cepacia	11		5004457 Pseudomonas cepacia	99	
Pseudomonas cepacia	2		5004333 Pseudomonas cepacia	99		5004463 Pseudomonas cepacia	99	
5004233 Pseudomonas cepacia	99		5004337 Pseudomonas cepacia	99		5004467 Pseudomonas cepacia	99	
5004237 Pseudomonas cepacia	99		5004343 Pseudomonas cepacia	99		5004477 Pseudomonas cepacia	99	
5004243 Pseudomonas cepacia	99		5004347 Pseudomonas cepacia	99		5004503 Pseudomonas cepacia	99	
5004247 Pseudomonas cepacia	99		5004353 Pseudomonas cepacia	99		5004507 Pseudomonas cepacia	99	
5004253 Pseudomonas cepacia	99		5004357 Pseudomonas cepacia	99		5004513 Pseudomonas cepacia	99	
5004257 Pseudomonas cepacia	99		5004363 Pseudomonas cepacia	99		5004517 Pseudomonas cepacia	99	
5004263 Pseudomonas cepacia	99		5004367 Pseudomonas cepacia	99		5004523 Pseudomonas cepacia	99	
5004267 Pseudomonas cepacia	99		5004373 Pseudomonas cepacia	99		5004527 Pseudomonas cepacia	99	
5004277 Pseudomonas cepacia	99		5004377 Pseudomonas cepacia	99				
			5004403 Pseudomonas cepacia	99				
			5004407 Pseudomonas cepacia	99				

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
5006503 Pseudomonas cepacia	99		5006763 Pseudomonas cepacia	99		5010307 Bordetella bronchiseptica	99	
5006507 Pseudomonas cepacia	99		5006767 Pseudomonas cepacia	99		5012001 Bordetella bronchiseptica	99	
5006527 Pseudomonas cepacia	99		5010001 Bordetella bronchiseptica	99		5012003 Bordetella bronchiseptica	99	
5006547 Pseudomonas cepacia	99		5010003 Bordetella bronchiseptica	99		5012005 -7 Bordetella bronchiseptica	99	
5006567 Pseudomonas cepacia	99		5010005 -7 Bordetella bronchiseptica	99		5012017 Bordetella bronchiseptica	99	
5006603 Pseudomonas cepacia	99		5010017 Bordetella bronchiseptica	99		5012023 Bordetella bronchieptica	99	
5006607 Pseudomonas cepacia	99		5010023 Bordetella bronchiseptica	99		5012025 Bordetella bronchiseptica	99	
5006627 Pseudomonas cepacia	99		5010025 Bordetella bronchiseptica	99		5012027 Bordetella bronchiseptica	99	
5006647 Pseudomonas cepacia	99		5010027 Bordetella bronchiseptica	99		5012047 Bordetella bronchiseptica	99	
5006667 Pseudomonas cepacia	99		5010047 Bordetella bronchiseptica	99		5012107 Bordetella bronchiseptica	99	
5006703 Pseudomonas cepacia	99		5010107 Bordetella bronchiseptica	99		5012201 Bordetella bronchiseptica	99	
5006707 Pseudomonas cepacia	99		5010201 Bordetella bronchiseptica	99		5012203 Bordetella bronchiseptica	99	
5006717 Pseudomonas cepacia	99		5010203 Bordetella bronchiseptica	99		5012205 -7 Bordetella bronchiseptica	99	
5006723 Pseudomonas cepacia	99		5010205 -7 Bordetella bronchiseptica	99		5012217 Bordetella bronchiseptica	99	
5006727 Pseudomonas cepacia	99		5010217 Bordetella bronchiseptica	99		5012223 Bordetella bronchiseptica	99	
5006737 Pseudomonas cepacia	99		5010223 Bordetella bronchiseptica	99		5012225 Bordetella bronchiseptica	99	
5006743 Pseudomonas cepacia	99		5010225 Bordetella bronchiseptica	99		5012227 Bordetella bronchiseptica	99	
5006747 Pseudomonas cepacia	99		5010227 Bordetella bronchiseptica	99		5012247 Bordetella bronchiseptica	99	
5006757 Pseudomonas cepacia	99		5010247 Bordetella bronchiseptica	99		5012307 Bordetella bronchiseptica	99	
5006503						5012307		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
5014001 Bordetella bronchiseptica	99		5015110 Flavobacterium species	99		5016307 Bordetella bronchiseptica	99	
5014003 Bordetella bronchiseptica	99		5015510 Flavobacterium species	99		5020107 Pseudomonas cepacia	99	
5014005 -7 Bordetella bronchiseptica	99		5016001 Bordetella bronchiseptica	99		5020207 Pseudomonas cepacia	99	
5014012 Flavobacterium odoratum	99		5016003 Bordetella bronchiseptica	99		5020227 Pseudomonas cepacia	99	
5014017 Bordetella bronchiseptica	99		5016005 -7 Bordetella bronchiseptica	99		5020247 Pseudomonas cepacia	99	
5014023 Bordetella bronchiseptica	99		5016017 Bordetella bronchiseptica	99		5020303 Pseudomonas cepacia	99	
5014025 Bordetella bronchiseptica	99		5016023 Bordetella bronchiseptica	99		5020307 Pseudomonas cepacia	99	
5014027 Bordetella bronchiseptica	99		5016025 Bordetella bronchiseptica	99		5020317 Pseudomonas cepacia	99	
5014047 Bordetella bronchiseptica	99		5016027 Bordetella bronchiseptica	99		5020323 Pseudomonas cepacia	99	
5014107 Bordetella bronchiseptica	99		5016047 Bordetella bronchiseptica	99		5020327 Pseudomonas cepacia	99	
5014201 Bordetella bronchiseptica	99		5016107 Bordetella bronchiseptica	99		5020343 Pseudomonas cepacia	99	
5014203 Bordetella bronchiseptica	99		5016201 Bordetella bronchiseptica	99		5020347 Pseudomonas cepacia	99	
5014205 -7 Bordetella bronchiseptica	99		5016203 Bordetella bronchiseptica	99		5020367 Pseudomonas cepacia	99	
5014217 Bordetella bronchiseptica	99		5016205 -7 Bordetella bronchiseptica	99		5020407 Pseudomonas cepacia	99	
5014223 Bordetella bronchiseptica	99		5016217 Bordetella bronchiseptica	99		5020427 Pseudomonas cepacia	99	
5014225 Bordetella bronchiseptica	99		5016223 Bordetella bronchiseptica	99		5020447 Pseudomonas cepacia	99	
5014227 Bordetella bronchiseptica	99		5016225 Bordetella bronchiseptica	99		5020503 Pseudomonas cepacia	99	
5014247 Bordetella bronchiseptica	99		5016227 Bordetella bronchiseptica	99		5020507 Pseudomonas cepacia	99	
5014307 Bordetella bronchiseptica	99		5016247 Bordetella bronchiseptica	99		5020517 Pseudomonas cepacia	99	
5014001						5020517		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP ADD.TEST % POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP ADD.TEST % POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP ADD.TEST % POS. %
5020523 Pseudomonas cepacia	99	5020737 Pseudomonas cepacia	99	5040303 Pseudomonas putida	99
5020527 Pseudomonas cepacia	99	5020743 Pseudomonas cepacia	99	5040517 Aeromonas hydrophila	99
5020543 Pseudomonas cepacia	99	5020747 Pseudomonas cepacia	99	5040557 Aeromonas hydrophila	99
5020547 Pseudomonas cepacia	99	5020757 Pseudomonas cepacia	99	5041117 Aeromonas hydrophila	99
5020567 Pseudomonas cepacia	99	5020763 Pseudomonas cepacia	99	5041157 Aeromonas hydrophila	99
5020603 Pseudomonas cepacia	99	5020767 Pseudomonas cepacia	99	5041517 Aeromonas hydrophila	99
5020607 Pseudomonas cepacia	99	5020777 Pseudomonas cepacia	99	5041557 Aeromonas hydrophila	99
5020617 Pseudomonas cepacia	99	5024307 Pseudomonas cepacia	99	5042003 Pseudomonas putida	99
5020623 Pseudomonas cepacia	99	5024507 Pseudomonas cepacia	99	5042557 Aeromonas hydrophila	99
5020627 Pseudomonas cepacia	99	5024607 Pseudomonas cepacia	99	5043117 Aeromonas hydrophila	99
5020643 Pseudomonas cepacia	99	5024703 Pseudomonas cepacia	99	5043157 Aeromonas hydrophila	99
5020647 Pseudomonas cepacia	99	5024707 Pseudomonas cepacia	99	5043517 Aeromonas hydrophila	99
5020667 Pseudomonas cepacia	99	5024727 Pseudomonas cepacia	99	5043557 Aeromonas hydrophila	99
5020703 Pseudomonas cepacia	99	5024747 Pseudomonas cepacia	99	5044003 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	75 LECT/ 0 24 LECT/ 92
5020707 Pseudomonas cepacia	99	5024767 Pseudomonas cepacia	99	5044007 Pseudomonas fluorescens	99
5020713 Pseudomonas cepacia	99	5040003 Pseudomonas putida	99	5044013 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas putida	63 LECT/ 92 36 LECT/ 0
5020717 Pseudomonas cepacia	99	5040103 Pseudomonas putida	99	5044017 Pseudomonas fluorescens	99
5020723 Pseudomonas cepacia	99	5040157 Aeromonas hydrophila	99	5044023 Pseudomonas fluorescens	99
5020727 Pseudomonas cepacia	99	5040203 Pseudomonas putida	99		
5020523				5044023	

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
5047157 Aeromonas hydrophila	99		5100033 Pseudomonas cepacia	99		5100147 Pseudomonas cepacia	99	
5047517 Aeromonas hydrophila	99		5100037 Pseudomonas cepacia	99		5100153 Pseudomonas cepacia	99	
5047557 Aeromonas hydrophila	99		5100043 Pseudomonas cepacia	99		5100157 Pseudomonas cepacia	99	
5051157 Aeromonas hydrophila	99		5100047 Pseudomonas cepacia	99		5100163 Pseudomonas cepacia	99	
5051557 Aeromonas hydrophila	99		5100053 Pseudomonas cepacia	99		5100167 Pseudomonas cepacia	99	
5054003 Pseudomonas fluorescens	99		5100057 Pseudomonas cepacia	99		5100173 Pseudomonas cepacia	99	
5054013 Pseudomonas fluorescens	99		5100063 Pseudomonas cepacia	99		5100177 Pseudomonas cepacia	99	
5054103 Pseudomonas fluorescens	99		5100067 Pseudomonas cepacia	99		5100203 Pseudomonas cepacia	99	
5054107 Pseudomonas fluorescens	99		5100073 Pseudomonas cepacia	99		5100207 Pseudomonas cepacia	99	
5054113 Pseudomonas fluorescens	99		5100077 Pseudomonas cepacia	99		5100213 Pseudomonas cepacia	99	
5054303 Pseudomonas fluorescens	99		5100103 Pseudomonas cepacia	99		5100217 Pseudomonas cepacia	99	
5055157 Aeromonas hydrophila	99		5100107 Pseudomonas cepacia	99		5100223 Pseudomonas cepacia	99	
5055557 Aeromonas hydrophila	99		5100113 Pseudomonas cepacia	99		5100227 Pseudomonas cepacia	99	
5100003 Pseudomonas cepacia	99		5100117 Pseudomonas cepacia	99		5100233 Pseudomonas cepacia	99	
5100007 Pseudomonas cepacia	99		5100123 Pseudomonas cepacia	99		5100237 Pseudomonas cepacia	99	
5100013 Pseudomonas cepacia	99		5100127 Pseudomonas cepacia	99		5100243 Pseudomonas cepacia	99	
5100017 Pseudomonas cepacia	99		5100133 Pseudomonas cepacia	99		5100247 Pseudomonas cepacia	99	
5100023 Pseudomonas cepacia	99		5100137 Pseudomonas cepacia	99		5100253 Pseudomonas cepacia	99	
5100027 Pseudomonas cepacia	99		5100143 Pseudomonas cepacia	99		5100257 Pseudomonas cepacia	99	
5047157						5100257		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
5100627 Pseudomonas cepacia	99		5100743 Pseudomonas cepacia	99		5101747 Pseudomonas cepacia	99	
5100633 Pseudomonas cepacia	99		5100746 -7 Pseudomonas cepacia	99		5101767 Pseudomonas cepacia	99	
5100637 Pseudomonas cepacia	99		5100753 Pseudomonas cepacia	99		5102003 Pseudomonas cepacia	99	
5100643 Pseudomonas cepacia	99		5100757 Pseudomonas cepacia	99		5102007 Pseudomonas cepacia	99	
5100647 Pseudomonas cepacia	99		5100763 Pseudomonas cepacia	99		5102017 Pseudomonas cepacia	99	
5100653 Pseudomonas cepacia	99		5100767 Pseudomonas cepacia	99		5102023 Pseudomonas cepacia	99	
5100657 Pseudomonas cepacia	99		5100773 Pseudomonas cepacia	99		5102027 Pseudomonas cepacia	99	
5100663 Pseudomonas cepacia	99		5100777 Pseudomonas cepacia	99		5102043 Pseudomonas cepacia	99	
5100667 Pseudomonas cepacia	99		5101307 Pseudomonas cepacia	99		5102047 Pseudomonas cepacia	99	
5100673 Pseudomonas cepacia	99		5101507 Pseudomonas cepacia	99		5102067 Pseudomonas cepacia	99	
5100677 Pseudomonas cepacia	99		5101557 Aeromonas hydrophila	99		5102103 Pseudomonas cepacia	99	
5100703 Pseudomonas cepacia	99		5101607 Pseudomonas cepacia	99		5102107 Pseudomonas cepacia	99	
5100706 -7 Pseudomonas cepacia	99		5101627 Pseudomonas cepacia	99		5102113 Pseudomonas cepacia	99	
5100713 Pseudomonas cepacia	99		5101647 Pseudomonas cepacia	99		5102117 Pseudomonas cepacia	99	
5100717 Pseudomonas cepacia	99		5101703 Pseudomonas cepacia	99		5102123 Pseudomonas cepacia	99	
5100723 Pseudomonas cepacia	99		5101707 Pseudomonas cepacia	99		5102127 Pseudomonas cepacia	99	
5100726 -7 Pseudomonas cepacia	99		5101723 Pseudomonas cepacia	99		5102137 Pseudomonas cepacia	99	
5100733 Pseudomonas cepacia	99		5101727 Pseudomonas cepacia	99		5102143 Pseudomonas cepacia	99	
5100737 Pseudomonas cepacia	99		5101743 Pseudomonas cepacia	99		5102147 Pseudomonas cepacia	99	
5100627						5102147		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
5102557 Pseudomonas cepacia	99		5102673 Pseudomonas cepacia	99		5104007 Pseudomonas cepacia	99	
5102563 Pseudomonas cepacia	99		5102677 Pseudomonas cepacia	99		5104013 Pseudomonas cepacia	99	
5102567 Pseudomonas cepacia	99		5102703 Pseudomonas cepacia	99		5104017 Pseudomonas cepacia	99	
5102573 Pseudomonas cepacia	99		5102707 Pseudomonas cepacia	99		5104023 Pseudomonas cepaci	99	
5102577 Pseudomonas cepacia	99		5102713 Pseudomonas cepacia	99		5104027 Pseudomonas cepacia	99	
5102603 Pseudomonas cepacia	99		5102717 Pseudomonas cepacia	99		5104033 Pseudomonas cepacia	99	
5102607 Pseudomonas cepacia	99		5102723 Pseudomonas cepacia	99		5104037 Pseudomonas cepacia	99	
5102613 Pseudomonas cepacia	99		5102727 Pseudomonas cepacia	99		5104043 Pseudomonas cepacia	99	
5102617 Pseudomonas cepacia	99		5102733 Pseudomonas cepacia	99		5104047 Pseudomonas cepacia	99	
5102623 Pseudomonas cepacia	99		5102737 Pseudomonas cepacia	99		5104053 Pseudomonas cepacia	99	
5102627 Pseudomonas cepacia	99		5102743 Pseudomonas cepacia	99		5104057 Pseudomonas cepacia	99	
5102633 Pseudomonas cepacia	99		5102747 Pseudomonas cepacia	99		5104063 Pseudomonas cepacia	99	
5102637 Pseudomonas cepacia	99		5102753 Pseudomonas cepacia	99		5104067 Pseudomonas cepacia	99	
5102643 Pseudomonas cepacia	99		5102757 Pseudomonas cepacia	99		5104077 Pseudomonas cepacia	99	
5102647 Pseudomonas cepacia	99		5102763 Pseudomonas cepacia	99		5104103 Pseudomonas cepacia	99	
5102653 Pseudomonas cepacia	99		5102767 Pseudomonas cepacia	99		5104107 Pseudomonas cepacia	99	
5102657 Pseudomonas cepacia	99		5102773 Pseudomonas cepacia	99		5104113 Pseudomonas cepacia	99	
5102663 Pseudomonas cepacia	99		5102777 Pseudomonas cepacia	99		5104117 Pseudomonas cepacia	99	
5102667 Pseudomonas cepacia	99		5104003 Pseudomonas cepacia	99		5104123 Pseudomonas cepacia	99	
5102557						5104123		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
5106167 Pseudomonas cepacia	99		5106427 Pseudomonas cepacia	99		5106637 Pseudomonas cepacia	99	
5106203 Pseudomonas cepacia	99		5106447 Pseudomonas cepacia	99		5106643 Pseudomonas cepacia	99	
5106207 Pseudomonas cepacia	99		5106467 Pseudomonas cepacia	99		5106647 Pseudomonas cepacia	99	
5106227 Pseudomonas cepacia	99		5106503 Pseudomonas cepacia	99		5106657 Pseudomonas cepacia	99	
5106247 Pseudomonas cepacia	99		5106507 Pseudomonas cepacia	99		5106663 Pseudomonas cepacia	99	
5106267 Pseudomonas cepacia	99		5106517 Pseudomonas cepacia	99		5106667 Pseudomonas cepacia	99	
5106303 Pseudomonas cepacia	99		5106523 Pseudomonas cepacia	99		5106703 Pseudomonas cepacia	99	
5106307 Pseudomonas cepacia	99		5106527 Pseudomonas cepacia	99		5106707 Pseudomonas cepacia	99	
5106317 Pseudomonas cepacia	99		5106537 Pseudomonas cepacia	99		5106713 Pseudomonas cepacia	99	
5106323 Pseudomonas cepacia	99		5106543 Pseudomonas cepacia	99		5106717 Pseudomonas cepacia	99	
5106327 Pseudomonas cepacia	99		5106547 Pseudomonas cepacia	99		5106723 Pseudomonas cepacia	99	
5106337 Pseudomonas cepacia	99		5106557 Pseudomonas cepacia	99		5106727 Pseudomonas cepacia	99	
5106343 Pseudomonas cepacia	99		5106563 Pseudomonas cepacia	99		5106733 Pseudomonas cepacia	99	
5106347 Pseudomonas cepacia	99		5106567 Pseudomonas cepacia	99		5106737 Pseudomonas cepacia	99	
5106357 Pseudomonas cepacia	99		5106603 Pseudomonas cepacia	99		5106743 Pseudomonas cepacia	99	
5106363 Pseudomonas cepacia	99		5106607 Pseudomonas cepacia	99		5106747 Pseudomonas cepacia	99	
5106367 Pseudomonas cepacia	99		5106617 Pseudomonas cepacia	99		5106753 Pseudomonas cepacia	99	
5106403 Pseudomonas cepacia	99		5106623 Pseudomonas cepacia	99		5106757 Pseudomonas cepacia	99	
5106407 Pseudomonas cepacia	99		5106627 Pseudomonas cepacia	99		5106763 Pseudomonas cepacia	99	

5106167

5106763

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
5106767 Pseudomonas cepacia	99		5120247 Pseudomonas cepacia	99		5120427 Pseudomonas cepacia	99	
5106777 Pseudomonas cepacia	99		5120267 Pseudomonas cepacia	99		5120443 Pseudomonas cepacia	99	
5120007 Pseudomonas cepacia	99		5120303 Pseudomonas cepacia	99		5120447 Pseudomonas cepacia	99	
5120027 Pseudomonas cepacia	99		5120307 Pseudomonas cepacia	99		5120467 Pseudomonas cepacia	99	
5120047 Pseudomonas cepacia	99		5120313 Pseudomonas cepacia	99		5120503 Pseudomonas cepacia	99	
5120103 Pseudomonas cepacia	99		5120317 Pseudomonas cepacia	99		5120507 Pseudomonas cepacia	99	
5120107 Pseudomonas cepacia	99		5120323 Pseudomonas cepacia	99		5120513 Pseudomonas cepacia	99	
5120117 Pseudomonas cepacia	99		5120327 Pseudomonas cepacia	99		5120517 Pseudomonas cepacia	99	
5120123 Pseudomonas cepacia	99		5120337 Pseudomonas cepacia	99		5120523 Pseudomonas cepacia	99	
5120127 Pseudomonas cepacia	99		5120343 Pseudomonas cepacia	99		5120527 Pseudomonas cepacia	99	
5120143 Pseudomonas cepacia	99		5120347 Pseudomonas cepacia	99		5120537 Pseudomonas cepacia	99	
5120147 Pseudomonas cepacia	99		5120357 Pseudomonas cepacia	99		5120543 Pseudomonas cepacia	99	
5120167 Pseudomonas cepacia	99		5120363 Pseudomonas cepacia	99		5120547 Pseudomonas cepacia	99	
5120203 Pseudomonas cepacia	99		5120367 Pseudomonas cepacia	99		5120557 Pseudomonas cepacia	99	
5120207 Pseudomonas cepacia	99		5120377 Pseudomonas cepacia	99		5120563 Pseudomonas cepacia	99	
5120217 Pseudomonas cepacia	99		5120403 Pseudomonas cepacia	99		5120567 Pseudomonas cepacia	99	
5120223 Pseudomonas cepacia	99		5120407 Pseudomonas cepacia	99		5120577 Pseudomonas cepacia	99	
5120227 Pseudomonas cepacia	99		5120417 Pseudomonas cepacia	99		5120603 Pseudomonas cepacia	99	
5120243 Pseudomonas cepacia	99		5120423 Pseudomonas cepacia	99		5120607 Pseudomonas cepacia	99	
5106767						5120607		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISH NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
5120613 Pseudomonas cepacia	99		5120743 Pseudomonas cepacia	99		5124367 Pseudomonas cepacia	99	
5120617 Pseudomonas cepacia	99		5120747 Pseudomonas cepacia	99		5124407 Pseudomonas cepacia	99	
5120623 Pseudomonas cepacia	99		5120753 Pseudomonas cepacia	99		5124503 Pseudomonas cepacia	99	
5120627 Pseudomonas cepacia	99		5120757 Pseudomonas cepacia	99		5124507 Pseudomonas cepacia	99	
5120637 Pseudomonas cepacia	99		5120763 Pseudomonas cepacia	99		5124527 Pseudomonas cepacia	99	
5120643 Pseudomonas cepacia	99		5120767 Pseudomonas cepacia	99		5124547 Pseudomonas cepacia	99	
5120647 Pseudomonas cepacia	99		5120773 Pseudomonas cepacia	99		5124567 Pseudomonas cepacia	99	
5120657 Pseudomonas cepacia	99		5120777 Pseudomonas cepacia	99		5124603 Pseudomonas cepacia	99	
5120663 Pseudomonas cepacia	99		5122607 Pseudomonas cepacia	99		5124607 Pseudomonas cepacia	99	
5120667 Pseudomonas cepacia	99		5122703 Pseudomonas cepacia	99		5124627 Pseudomonas cepacia	99	
5120677 Pseudomonas cepacia	99		5122707 Pseudomonas cepacia	99		5124647 Pseudomonas cepacia	99	
5120703 Pseudomonas cepacia	99		5122727 Pseudomonas cepacia	99		5124667 Pseudomonas cepacia	99	
5120707 Pseudomonas cepacia	99		5122747 Pseudomonas cepacia	99		5124703 Pseudomonas cepacia	99	
5120713 Pseudomonas cepacia	99		5124107 Pseudomonas cepacia	99		5124707 Pseudomonas cepacia	99	
5120717 Pseudomonas cepacia	99		5124207 Pseudomonas cepacia	99		5124717 Pseudomonas cepacia	99	
5120723 Pseudomonas cepacia	99		5124303 Pseudomonas cepacia	99		5124723 Pseudomonas cepacia	99	
5120727 Pseudomonas cepacia	99		5124307 Pseudomonas cepacia	99		5124727 Pseudomonas cepacia	99	
5120733 Pseudomonas cepacia	99		5124327 Pseudomonas cepacia	99		5124737 Pseudomonas cepacia	99	
5120737 Pseudomonas cepacia	99		5124347 Pseudomonas cepacia	99		5124743 Pseudomonas cepacia	99	

5120613

5124743

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
5124747 Pseudomonas cepacia	99		5145117 Aeromonas hydrophila	99		5400047 Pseudomonas cepacia	99	
5124757 Pseudomonas cepacia	99		5145157 Aeromonas hydrophila	99		5400100 -1 Sphingomonas paucimobilis	99	
5124763 Pseudomonas cepacia	99		5145517 Aeromonas hydrophila	99		5400103 Pseudomonas cepacia	99	
5124767 Pseudomonas cepacia	99		5145547 Aeromonas hydrophila	99		5400107 Pseudomonas cepacia	99	
5140157 Aeromonas hydrophila	99		5145557 Aeromonas hydrophila	99		5400117 Pseudomonas cepacia	99	
5140517 Aeromonas hydrophila	99		5146557 Aeromonas hydrophila	99		5400123 Pseudomonas cepacia	99	
5140557 Aeromonas hydrophila	99		5147117 Aeromonas hydrophila	99		5400127 Pseudomonas cepacia	99	
5141117 Aeromonas hydrophila	99		5147157 Aeromonas hydrophila	99		5400143 Pseudomonas cepacia	99	
5141157 Aeromonas hydrophila	99		5147517 Aeromonas hydrophila	99		5400147 Pseudomonas cepacia	99	
5141517 Aeromonas hydrophila	99		5147557 Aeromonas hydrophila	99		5400167 Pseudomonas cepacia	99	
5141557 Aeromonas hydrophila	99		5151157 Aeromonas hydrophila	99		5400203 Pseudomonas cepacia	99	
5142557 Aeromonas hydrophila	99		5151557 Aeromonas hydrophila	99		5400207 Pseudomonas cepacia	99	
5143117 Aeromonas hydrophila	99		5155157 Aeromonas hydrophila	99		5400217 Pseudomonas cepacia	99	
5143157 Aeromonas hydrophila	99		5155557 Aeromonas hydrophila	99		5400223 Pseudomonas cepacia	99	
5143517 Aeromonas hydrophila	99		5224007 Alteromonas putrefaciens	99		5400227 Pseudomonas cepacia	99	
5143557 Aeromonas hydrophila	99		5224017 Alteromonas putrefaciens	99		5400237 Pseudomonas cepacia	99	
5144157 Aeromonas hydrophila	99		5400003 Pseudomonas cepacia	99		5400243 Pseudomonas cepacia	99	
5144517 Aeromonas hydrophila	99		5400007 Pseudomonas cepacia	99		5400247 Pseudomonas cepacia	99	
5144557 Aeromonas hydrophila	99		5400027 Pseudomonas cepacia	99		5400257 Pseudomonas cepacia	99	
5124747						5400257		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
5400263 Pseudomonas cepacia	99		5400407 Pseudomonas cepacia	99		5400547 Pseudomonas cepacia	99	
5400267 Pseudomonas cepacia	99		5400417 Pseudomonas cepacia	99		5400553 Pseudomonas cepacia	99	
5400303 Pseudomonas cepacia	99		5400423 Pseudomonas cepacia	99		5400557 Pseudomonas cepacia	99	
5400307 Pseudomonas cepacia	99		5400427 Pseudomonas cepacia	99		5400563 Pseudomonas cepacia	99	
5400313 Pseudomonas cepacia	99		5400437 Pseudomonas cepacia	99		5400567 Pseudomonas cepacia	99	
5400317 Pseudomonas cepacia	99		5400443 Pseudomonas cepacia	99		5400577 Pseudomonas cepacia	99	
5400323 Pseudomonas cepacia	99		5400447 Pseudomonas cepacia	99		5400603 Pseudomonas cepacia	99	
5400327 Pseudomonas cepacia	99		5400457 Pseudomonas cepacia	99		5400607 Pseudomonas cepacia	99	
5400333 Pseudomonas cepacia	99		5400463 Pseudomonas cepacia	99		5400613 Pseudomonas cepacia	99	
5400337 Pseudomonas cepacia	99		5400467 Pseudomonas cepacia	99		5400617 Pseudomonas cepacia	99	
5400343 Pseudomonas cepacia	99		5400500 -5 Sphingomonas paucimobilis	99		5400623 Pseudomonas cepacia	99	
5400347 Pseudomonas cepacia	99		5400507 Pseudomonas cepacia	99		5400627 Pseudomonas cepacia	99	
5400353 Pseudomonas cepacia	99		5400513 Pseudomonas cepacia	99		5400633 Pseudomonas cepacia	99	
5400357 Pseudomonas cepacia	99		5400517 Pseudomonas cepacia	99		5400637 Pseudomonas cepacia	99	
5400363 Pseudomonas cepacia	99		5400523 Pseudomonas cepacia	99		5400643 Pseudomonas cepacia	99	
5400367 Pseudomonas cepacia	99		5400527 Pseudomonas cepacia	99		5400647 Pseudomonas cepacia	99	
5400377 Pseudomonas cepacia	99		5400533 Pseudomonas cepacia	99		5400653 Pseudomonas cepacia	99	
5400400 -1 Sphingomonas paucimobilis	99		5400537 Pseudomonas cepacia	99		5400657 Pseudomonas cepacia	99	
5400403 Pseudomonas cepacia	99		5400543 Pseudomonas cepacia	99		5400663 Pseudomonas cepacia	99	

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
5400667 Pseudomonas cepacia	99		5401517 Aeromonas hydrophila	99		5404327 Pseudomonas cepacia	99	
5400677 Pseudomonas cepacia	99		5401557 Aeromonas hydrophila	99		5404343 Pseudomonas cepacia	99	
5400703 Pseudomonas cepacia	99		5402307 Pseudomonas cepacia	99		5404347 Pseudomonas cepacia	99	
5400707 Pseudomonas cepacia	99		5402507 Pseudomonas cepacia	99		5404367 Pseudomonas cepacia	99	
5400713 Pseudomonas cepacia	99		5402607 Pseudomonas cepacia	99		5404407 Pseudomonas cepacia	99	
5400717 Pseudomonas cepacia	99		5402703 Pseudomonas cepacia	99		5404427 Pseudomonas cepacia	99	
5400723 Pseudomonas cepacia	99		5402707 Pseudomonas cepacia	99		5404447 Pseudomonas cepacia	99	
5400727 Pseudomonas cepacia	99		5402727 Pseudomonas cepacia	99		5404503 Pseudomonas cepacia	99	
5400733 Pseudomonas cepacia	99		5402747 Pseudomonas cepacia	99		5404507 Pseudomonas cepacia	99	
5400737 Pseudomonas cepacia	99		5402767 Pseudomonas cepacia	99		5404517 Pseudomonas cepacia	99	
5400743 Pseudomonas cepacia	99		5403557 Aeromonas hydrophila	99		5404523 Pseudomonas cepacia	99	
5400747 Pseudomonas cepacia	99		5404107 Pseudomonas cepacia	99		5404527 Pseudomonas cepacia	99	
5400753 Pseudomonas cepacia	99		5404207 Pseudomonas cepacia	99		5404543 Pseudomonas cepacia	99	
5400757 Pseudomonas cepacia	99		5404227 Pseudomonas cepacia	99		5404547 Pseudomonas cepacia	99	
5400763 Pseudomonas cepacia	99		5404247 Pseudomonas cepacia	99		5404557 Aeromonas hydrophila	99	
5400767 Pseudomonas cepacia	99		5404303 Pseudomonas cepacia	99		5404567 Pseudomonas cepacia	99	
5400773 Pseudomonas cepacia	99		5404307 Pseudomonas cepacia	99		5404603 Pseudomonas cepacia	99	
5400777 Pseudomonas cepacia	99		5404317 Pseudomonas cepacia	99		5404607 Pseudomonas cepacia	99	
5401157 Aeromonas hydrophila	99		5404323 Pseudomonas cepacia	99		5404617 Pseudomonas cepacia	99	
5400667						5404617		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
5404623 Pseudomonas cepacia	99		5405157 Aeromonas hydrophila	99		5443117 Aeromonas hydrophila	99	
5404627 Pseudomonas cepacia	99		5405517 Aeromonas hydrophila	99		5443157 Aeromonas hydrophila	99	
5404643 Pseudomonas cepacia	99		5405557 Aeromonas hydrophila	99		5443517 Aeromonas hydrophila	99	
5404647 Pseudomonas cepacia	99		5407557 Aeromonas hydrophila	99		5443557 Aeromonas hydrophila	99	
5404667 Pseudomonas cepacia	99		5410500 -1 Sphingomonas paucimobilis	99		5444117 Aeromonas hydrophila	99	
5404703 Pseudomonas cepacia	99		5420707 Pseudomonas cepacia	99		5444157 Aeromonas hydrophila	99	
5404707 Pseudomonas cepacia	99		5440117 Aeromonas hydrophila	99		5444517 Aeromonas hydrophila	99	
5404713 Pseudomonas cepacia	99		5440157 Aeromonas hydrophila	99		5444557 Aeromonas hydrophila	99	
5404717 Pseudomonas cepacia	99		5440517 Aeromonas hydrophila	99		5445117 Aeromonas hydrophila	99	
5404723 Pseudomonas cepacia	99		5440557 Aeromonas hydrophila	99		5445147 Aeromonas hydrophila	99	
5404727 Pseudomonas cepacia	99		5441117 Aeromonas hydrophila	99		5445156 -7 Aeromonas hydrophila	99	
5404737 Pseudomonas cepacia	99		5441147 Aeromonas hydrophila	99		5445507 Aeromonas hydrophila	99	
5404743 Pseudomonas cepacia	99		5441156 -7 Aeromonas hydrophila	99		5445517 Aeromonas hydrophila	99	
5404747 Pseudomonas cepacia	99		5441517 Aeromonas hydrophila	99		5445547 Aeromonas hydrophila	99	
5404757 Pseudomonas cepacia	99		5441547 Aeromonas hydrophila	99		5445553 Aeromonas hydrophila	99	
5404763 Pseudomonas cepacia	99		5441556 -7 Aeromonas hydrophila	99		5445556 -7 Aeromonas hydrophila	99	
5404767 Pseudomonas cepacia	99		5442157 Aeromonas hydrophila	99		5446157 Aeromonas hydrophila	99	
5404777 Pseudomonas cepacia	99		5442517 Aeromonas hydrophila	99		5446517 Aeromonas hydrophila	99	
5405117 Aeromonas hydrophila	99		5442557 Aeromonas hydrophila	99		5446557 Aeromonas hydrophila	99	

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
5500277 Pseudomonas cepacia	99		5500413 Pseudomonas cepacia	99		5500533 Pseudomonas cepacia	99	
5500303 Pseudomonas cepacia	99		5500417 Pseudomonas cepacia	99		5500537 Pseudomonas cepacia	99	
5500307 Pseudomonas cepacia	99		5500423 Pseudomonas cepacia	99		5500543 Pseudomonas cepacia	99	
5500313 Pseudomonas cepacia	99		5500427 Pseudomonas cepacia	99		5500547 Pseudomonas cepacia	99	
5500317 Pseudomonas cepacia	99		5500433 Pseudomonas cepacia	99		5500553 Pseudomonas cepacia	99	
5500323 Pseudomonas cepacia	99		5500437 Pseudomonas cepacia	99		5500557 Pseudomonas cepacia	99	
5500327 Pseudomonas cepacia	99		5500443 Pseudomonas cepacia	99		5500563 Pseudomonas cepacia	99	
5500333 Pseudomonas cepacia	99		5500447 Pseudomonas cepacia	99		5500567 Pseudomonas cepacia	99	
5500337 Pseudomonas cepacia	99		5500453 Pseudomonas cepacia	99		5500573 Pseudomonas cepacia	99	
5500343 Pseudomonas cepacia	99		5500457 Pseudomonas cepacia	99		5500577 Pseudomonas cepacia	99	
5500347 Pseudomonas cepacia	99		5500463 Pseudomonas cepacia	99		5500603 Pseudomonas cepacia	99	
5500353 Pseudomonas cepacia	99		5500467 Pseudomonas cepacia	99		5500607 Pseudomonas cepacia	99	
5500357 Pseudomonas cepacia	99		5500477 Pseudomonas cepacia	99		5500613 Pseudomonas cepacia	99	
5500363 Pseudomonas cepacia	99		5500503 Pseudomonas cepacia	99		5500617 Pseudomonas cepacia	99	
5500367 Pseudomonas cepacia	99		5500507 Pseudomonas cepacia	99		5500623 Pseudomonas cepacia	99	
5500373 Pseudomonas cepacia	99		5500513 Pseudomonas cepacia	99		5500627 Pseudomonas cepacia	99	
5500377 Pseudomonas cepacia	99		5500517 Pseudomonas cepacia	99		5500633 Pseudomonas cepacia	99	
5500403 Pseudomonas cepacia	99		5500523 Pseudomonas cepacia	99		5500637 Pseudomonas cepacia	99	
5500407 Pseudomonas cepacia	99		5500527 Pseudomonas cepacia	99		5500643 Pseudomonas cepacia	99	

5500277

5500643

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
5500647 Pseudomonas cepacia	99		5500763 Pseudomonas cepacia	99		5502567 Pseudomonas cepacia	99	
5500653 Pseudomonas cepacia	99		5500767 Pseudomonas cepacia	99		5502603 Pseudomonas cepacia	99	
5500657 Pseudomonas cepacia	99		5500773 Pseudomonas cepacia	99		5502607 Pseudomonas cepacia	99	
5500663 Pseudomonas cepacia	99		5500777 Pseudomonas cepacia	99		5502623 Pseudomonas cepacia	99	
5500667 Pseudomonas cepacia	99		5501157 Aeromonas hydrophila	99		5502627 Pseudomonas cepacia	99	
5500673 Pseudomonas cepacia	99		5501517 Aeromonas hydrophila	99		5502643 Pseudomonas cepacia	99	
5500677 Pseudomonas cepacia	99		5501557 Aeromonas hydrophila	99		5502647 Pseudomonas cepacia	99	
5500703 Pseudomonas cepacia	99		5502107 Pseudomonas cepacia	99		5502667 Pseudomonas cepacia	99	
5500707 Pseudomonas cepacia	99		5502207 Pseudomonas cepacia	99		5502703 Pseudomonas cepacia	99	
5500713 Pseudomonas cepacia	99		5502303 Pseudomonas cepacia	99		5502707 Pseudomonas cepacia	99	
5500717 Pseudomonas cepacia	99		5502307 Pseudomonas cepacia	99		5502717 Pseudomonas cepacia	99	
5500723 Pseudomonas cepacia	99		5502327 Pseudomonas cepacia	99		5502723 Pseudomonas cepacia	99	
5500727 Pseudomonas cepacia	99		5502347 Pseudomonas cepacia	99		5502727 Pseudomonas cepacia	99	
5500733 Pseudomonas cepacia	99		5502367 Pseudomonas cepacia	99		5502737 Pseudomonas cepacia	99	
5500737 Pseudomonas cepacia	99		5502407 Pseudomonas cepacia	99		5502743 Pseudomonas cepacia	99	
5500743 Pseudomonas cepacia	99		5502503 Pseudomonas cepacia	99		5502747 Pseudomonas cepacia	99	
5500747 Pseudomonas cepacia	99		5502507 Pseudomonas cepacia	99		5502757 Pseudomonas cepacia	99	
5500753 Pseudomonas cepacia	99		5502527 Pseudomonas cepacia	99		5502763 Pseudomonas cepacia	99	
5500757 Pseudomonas cepacia	99		5502547 Pseudomonas cepacia	99		5502767 Pseudomonas cepacia	99	
5500647						5502767		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
5503557 Aeromonas hydrophila	99		5504267 Pseudomonas cepacia	99		5504443 Pseudomonas cepacia	99	
5504007 Pseudomonas cepacia	99		5504303 Pseudomonas cepacia	99		5504447 Pseudomonas cepacia	99	
5504027 Pseudomonas cepacia	99		5504307 Pseudomonas cepacia	99		5504467 Pseudomonas cepacia	99	
5504047 Pseudomonas cepacia	99		5504313 Pseudomonas cepacia	99		5504503 Pseudomonas cepacia	99	
5504103 Pseudomonas cepacia	99		5504317 Pseudomonas cepacia	99		5504507 Pseudomonas cepacia	99	
5504107 Pseudomonas cepacia	99		5504323 Pseudomonas cepacia	99		5504513 Pseudomonas cepacia	99	
5504117 Pseudomonas cepacia	99		5504327 Pseudomonas cepacia	99		5504517 Pseudomonas cepacia	99	
5504123 Pseudomonas cepacia	99		5504337 Pseudomonas cepacia	99		5504523 Pseudomonas cepacia	99	
5504127 Pseudomonas cepacia	99		5504343 Pseudomonas cepacia	99		5504527 Pseudomonas cepacia	99	
5504143 Pseudomonas cepacia	99		5504347 Pseudomonas cepacia	99		5504537 Pseudomonas cepacia	99	
5504147 Pseudomonas cepacia	99		5504357 Pseudomonas cepacia	99		5504543 Pseudomonas cepacia	99	
5504167 Pseudomonas cepacia	99		5504363 Pseudomonas cepacia	99		5504547 Pseudomonas cepacia	99	
5504203 Pseudomonas cepacia	99		5504367 Pseudomonas cepacia	99		5504557 Aeromonas hydrophila Pseudomonas cepacia	77 22	
5504207 Pseudomonas cepacia	99		5504377 Pseudomonas cepacia	99		5504563 Pseudomonas cepacia	99	
5504217 Pseudomonas cepacia	99		5504403 Pseudomonas cepacia	99		5504567 Pseudomonas cepacia	99	
5504223 Pseudomonas cepacia	99		5504407 Pseudomonas cepacia	99		5504577 Pseudomonas cepacia	99	
5504227 Pseudomonas cepacia	99		5504417 Pseudomonas cepacia	99		5504603 Pseudomonas cepacia	99	
5504243 Pseudomonas cepacia	99		5504423 Pseudomonas cepacia	99		5504607 Pseudomonas cepacia	99	
5504247 Pseudomonas cepacia	99		5504427 Pseudomonas cepacia	99		5504613 Pseudomonas cepacia	99	
5503557						5504613		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
5504617 Pseudomonas cepacia	99		5504747 Pseudomonas cepacia	99		5520707 Pseudomonas cepacia	99	
5504623 Pseudomonas cepacia	99		5504753 Pseudomonas cepacia	99		5520727 Pseudomonas cepacia	99	
5504627 Pseudomonas cepacia	99		5504757 Pseudomonas cepacia	99		5520747 Pseudomonas cepacia	99	
5504637 Pseudomonas cepacia	99		5504763 Pseudomonas cepacia	99		5520767 Pseudomonas cepacia	99	
5504643 Pseudomonas cepacia	99		5504767 Pseudomonas cepacia	99		5523511 Vibrio cholerae el tor	99	
5504647 Pseudomonas cepacia	99		5504773 Pseudomonas cepacia	99		5523711 Vibrio cholerae el tor	99	
5504657 Pseudomonas cepacia	99		5504777 Pseudomonas cepacia	99		5540117 Aeromonas hydrophila	99	
5504663 Pseudomonas cepacia	99		5505117 Aeromonas hydrophila	99		5540157 Aeromonas hydrophila	99	
5504667 Pseudomonas cepacia	99		5505157 Aeromonas hydrophila	99		5540517 Aeromonas hydrophila	99	
5504677 Pseudomonas cepacia	99		5505517 Aeromonas hydrophila	99		5540557 Aeromonas hydrophila	99	
5504703 Pseudomonas cepacia	99		5505557 Aeromonas hydrophila	99		5541117 Aeromonas hydrophila	99	
5504707 Pseudomonas cepacia	99		5506707 Pseudomonas cepacia	99		5541147 Aeromonas hydrophila	99	
5504713 Pseudomonas cepacia	99		5506727 Pseudomonas cepacia	99		5541156 -7 Aeromonas hydrophila	99	
5504717 Pseudomonas cepacia	99		5506747 Pseudomonas cepacia	99		5541517 Aeromonas hydrophila	99	
5504723 Pseudomonas cepacia	99		5507557 Aeromonas hydrophila	99		5541547 Aeromonas hydrophila	99	
5504727 Pseudomonas cepacia	99		5520307 Pseudomonas cepacia	99		5541556 -7 Aeromonas hydrophila	99	
5504733 Pseudomonas cepacia	99		5520507 Pseudomonas cepacia	99		5542157 Aeromonas hydrophila	99	
5504737 Pseudomonas cepacia	99		5520607 Pseudomonas cepacia	99		5542517 Aeromonas hydrophila	99	
5504743 Pseudomonas cepacia	99		5520703 Pseudomonas cepacia	99		5542557 Aeromonas hydrophila	99	
5504617						5542557		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6000673 Pseudomonas cepacia	99		6001002 Flavobacterium menigosep.	99		6001064 Pasteurella multocida	99	
6000677 Pseudomonas cepacia	99		6001004 Pasteurella multocida	99		6001070 Flavobacterium menigosep.	99	
6000702 -3 Pseudomonas cepacia	99		6001006 Pasteurella multocida	99		6001072 Flavobacterium menigosep.	99	
6000705 -7 Pseudomonas cepacia	99		6001010 Flavobacterium menigosep. Weeksella virosa	67 32	OFFR/100 OFFR/ 0	6001100 Pasteurella multocida Flavobacterium menigosep.	96 3	
6000713 Pseudomonas cepacia	99		6001012 Flavobacterium menigosep.	99		6001102 Flavobacterium menigosep.	99	
6000716 -7 Pseudomonas cepacia	99		6001020 Pasteurella multocida	99		6001104 Pasteurella multocida	99	
6000722 -3 Pseudomonas cepacia	99		6001024 -6 Pasteurella multocida	99		6001106 Pasteurella multocida	99	
6000725 -7 Pseudomonas cepacia	99		6001030 Flavobacterium menigosep.	99		6001107 Pseudomonas cepacia	99	
6000733 Pseudomonas cepacia	99		6001032 Flavobacterium menigosep.	99		6001110 Flavobacterium menigosep.	99	
6000737 Pseudomonas cepacia	99		6001034 Pasteurella multocida	99		6001112 Flavobacterium menigosep.	99	
6000742 -3 Pseudomonas cepacia	99		6001040 Flavobacterium menigosep.	99		6001117 Aeromonas hydrophila	99	
6000745 -7 Pseudomonas cepacia	99		6001042 Flavobacterium menigosep.	99		6001120 Pasteurella multocida	98	
6000753 Pseudomonas cepacia	99		6001044 Pasteurella multocida	99		6001122 Flavobacterium menigosep.	99	
6000757 Pseudomonas cepacia	99		6001050 Flavobacterium menigosep.	99		6001124 -6 Pasteurella multocida	99	
6000763 Pseudomonas cepacia	99		6001052 Flavobacterium menigosep.	99		6001130 Flavobacterium menigosep.	99	
6000766 -7 Pseudomonas cepacia	99		6001054 Flavobacterium menigosep.	99		6001132 Flavobacterium menigosep.	99	
6000773 Pseudomonas cepacia	99		6001060 Pasteurella multocida Flavobacterium menigosep.	73 26		6001134 Pasteurella multocida	99	
6000777 Pseudomonas cepacia	99		6001062 Flavobacterium menigosep.	99		6001140 Flavobacterium menigosep.	99	
6001000 Pasteurella multocida Flavobacterium menigosep.	97 2					6001142 Flavobacterium menigosep.	99	

6000673

6001142

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6001450 Flavobacterium menigosep.	99		6001512 Flavobacterium menigosep.	99		6001554 Flavobacterium menigosep.	99	
6001452 Flavobacterium menigosep.	99		6001514 Flavobacterium menigosep.	99		6001556 Flavobacterium menigosep.	99	
6001454 Flavobacterium menigosep.	99		6001516 Flavobacterium menigosep.	99		6001557 Aeromonas hydrophila	99	
6001456 Flavobacterium menigosep.	99		6001517 Aeromonas hydrophila	99		6001560 Flavobacterium menigosep.	99	
6001460 Flavobacterium menigosep.	99		6001520 Flavobacterium menigosep.	99		6001562 Flavobacterium menigosep.	99	
6001462 Flavobacterium menigosep.	99		6001522 Flavobacterium menigosep.	99		6001564 Flavobacterium menigosep.	99	
6001464 Flavobacterium menigosep.	99		6001524 Pasteurella multocida Flavobacterium menigosep.	75 24		6001566 Flavobacterium menigosep.	99	
6001466 Flavobacterium menigosep.	99		6001527 Pseudomonas cepacia	99		6001567 Pseudomonas cepacia	99	
6001470 Flavobacterium menigosep.	99		6001530 Flavobacterium menigosep.	99		6001570 Flavobacterium menigosep.	99	
6001472 Flavobacterium menigosep.	99		6001532 Flavobacterium menigosep.	99		6001572 Flavobacterium menigosep.	99	
6001474 Flavobacterium menigosep.	99		6001534 Flavobacterium menigosep.	99		6001574 Flavobacterium menigosep.	99	
6001476 Flavobacterium menigosep.	99		6001536 Flavobacterium menigosep.	99		6001576 Flavobacterium menigosep.	99	
6001500 Flavobacterium menigosep.	99		6001540 Flavobacterium menigosep.	99		6001600 Flavobacterium menigosep.	99	
6001502 Flavobacterium menigosep.	99		6001542 Flavobacterium menigosep.	99		6001602 Flavobacterium menigosep.	99	
6001503 Pseudomonas cepacia	99		6001544 Flavobacterium menigosep.	99		6001603 Pseudomonas cepacia	99	
6001504 Flavobacterium menigosep.	99		6001546 Flavobacterium menigosep.	99		6001607 Pseudomonas cepacia	99	
6001506 Flavobacterium menigosep.	99		6001547 Pseudomonas cepacia	99		6001610 Flavobacterium menigosep.	99	
6001507 Pseudomonas cepacia	99		6001550 Flavobacterium menigosep.	99		6001612 Flavobacterium menigosep.	99	
6001510 Flavobacterium menigosep.	99		6001552 Flavobacterium menigosep.	99		6001617 Pseudomonas cepacia	99	
6001450						6001617		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS.	%	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS.	%	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS.	%
6002027 Pseudomonas cepacia	99			6002153 Pseudomonas cepacia	99			6002263 Pseudomonas cepacia	99		
6002037 Pseudomonas cepacia	99			6002157 Pseudomonas cepacia	99			6002267 Pseudomonas cepacia	99		
6002043 Pseudomonas cepacia	99			6002163 Pseudomonas cepacia	99			6002273 Pseudomonas cepacia	99		
6002047 Pseudomonas cepacia	99			6002167 Pseudomonas cepacia	99			6002277 Pseudomonas cepacia	99		
6002057 Pseudomonas cepacia	99			6002173 Pseudomonas cepacia	99			6002303 Pseudomonas putida Pseudomonas cepacia	73 26	FLUR/ FLUR/	99 0
6002063 Pseudomonas cepacia	99			6002177 Pseudomonas cepacia	99			6002307 Pseudomonas stutzeri Pseudomonas cepacia	58 41	OFLA/ OFLA/100	0
6002067 Pseudomonas cepacia	99			6002203 Pseudomonas putida Pseudomonas cepacia	89 10			6002313 Pseudomonas cepacia	99		
6002077 Pseudomonas cepacia	99			6002207 Achromobacter xylooxid. Pseudomonas cepacia	90 9			6002317 Pseudomonas cepacia	99		
6002103 Pseudomonas putida Pseudomonas cepacia	87 12			6002213 Pseudomonas cepacia	99			6002323 Pseudomonas cepacia	99		
6002107 Pseudomonas stutzeri Pseudomonas cepacia	88 11			6002217 Pseudomonas cepacia	99			6002327 Pseudomonas cepacia	99		
6002113 Pseudomonas cepacia	99			6002223 Pseudomonas cepacia	99			6002333 Pseudomonas cepacia	99		
6002117 Pseudomonas cepacia	99			6002227 Pseudomonas cepacia	99			6002337 Pseudomonas cepacia	99		
6002123 Pseudomonas cepacia	99			6002233 Pseudomonas cepacia	99			6002343 Pseudomonas cepacia	99		
6002127 Pseudomonas stutzeri Pseudomonas cepacia	79 20	OFLA/ OFLA/100	0	6002237 Pseudomonas cepacia	99			6002347 Pseudomonas cepacia	99		
6002133 Pseudomonas cepacia	99			6002243 Pseudomonas cepacia	99			6002353 Pseudomonas cepacia	99		
6002137 Pseudomonas cepacia	99			6002247 Pseudomonas cepacia	99			6002357 Pseudomonas cepacia	99		
6002143 Pseudomonas cepacia	99			6002253 Pseudomonas cepacia	99			6002363 Pseudomonas cepacia	99		
6002147 Pseudomonas cepacia	99			6002257 Pseudomonas cepacia	99			6002367 Pseudomonas cepacia	99		
6002027								6002367			

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6002737 Pseudomonas cepacia	99		6004003 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	93 5		6004067 Pseudomonas cepacia	99	
6002743 Pseudomonas cepacia	99		6004007 Achromobacter xylosoxid. Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	91 5 2		6004073 Pseudomonas cepacia	99	
6002747 Pseudomonas cepacia	99		6004012 Flavobacterium odoratum	99		6004103 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens Pseudomonas stutzeri	81 12 4	
6002753 Pseudomonas cepacia	99		6004013 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	73 LECT/ 0 24 LECT/ 92 2		6004107 Achromobacter xylosoxid. Pseudomonas stutzeri Pseudomonas putida	51 CETR/100 32 CETR/ 0 5	
6002757 Pseudomonas cepacia	99		6004017 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	78 FLUR/ 99 21 FLUR/ 0		6004113 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	52 LECT/ 0 43 LECT/ 92 5	
6002763 Pseudomonas cepacia	99		6004023 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	74 LECT/ 0 20 LECT/ 92 5		6004117 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	74 FLUR/ 99 25 FLUR/ 0	
6002767 Pseudomonas cepacia	99		6004027 Achromobacter xylosoxid. Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	86 7 6		6004123 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	52 LECT/ 0 35 LECT/ 92 12	
6002773 Pseudomonas cepacia	99		6004033 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	86 13		6004127 Pseudomonas stutzeri Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	72 CETR/ 0 13 CETR/ 95 13	
6002777 Pseudomonas cepacia	99		6004037 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	69 FLUR/ 99 30 FLUR/ 0		6004133 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	83 16	
6003024 Pasteurella multocida	99		6004043 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	86 8 5		6004137 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	63 FLUR/ 99 36 FLUR/ 0	
6003124 Pasteurella multocida	99		6004047 Pseudomonas cepacia	99		6004143 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	69 LECT/ 0 16 LECT/ 92 14	
6003143 Vibrio parahaemolyticus	99		6004053 Pseudomonas cepacia	99		6004147 Pseudomonas stutzeri Pseudomonas cepacia	76 OFLA/ 0 23 OFLA/100	
6003147 Vibrio parahaemolyticus	99		6004057 Pseudomonas cepacia	99				
6003153 Vibrio parahaemolyticus	99		6004063 Pseudomonas cepacia	99				
6003157 Vibrio parahaemolyticus	82							
Aeromonas hydrophila	17							
6003517 Aeromonas hydrophila	99							
6003557 Aeromonas hydrophila	99							
6004002 Pseudomonas putida	99							

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6004153 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	67 32	FLUR/ 0	6004247 Pseudomonas cepacia	99		6004337 Pseudomonas aeruginosa Pseudomonas cepacia	73 26	FLUR/ 0
6004157 Aeromonas hydrophila Pseudomonas cepacia	54 45		6004253 Pseudomonas cepacia	99		6004343 Pseudomonas putida Pseudomonas cepacia	66 33	FLUR/ 0
6004163 Pseudomonas cepacia	99		6004263 Pseudomonas cepacia	99		6004347 Pseudomonas cepacia	99	
6004167 Pseudomonas cepacia	99		6004267 Pseudomonas cepacia	99		6004353 Pseudomonas cepacia	99	
6004173 Pseudomonas cepacia	99		6004273 Pseudomonas cepacia	99		6004357 Pseudomonas cepacia	99	
6004177 Pseudomonas cepacia	99		6004277 Pseudomonas cepacia	99		6004363 Pseudomonas cepacia	99	
6004203 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	93 4 2		6004303 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	84 8 6		6004367 Pseudomonas cepacia	99	
6004207 Achromobacter xylosoxid.	97		6004307 Achromobacter xylosoxid. Pseudomonas stutzeri Pseudomonas cepacia	90 4 2		6004377 Pseudomonas cepacia	99	
6004213 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	77 16 6	LECT/ 92	6004313 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	56 30 13	LECT/ 92	6004403 Pseudomonas putida Pseudomonas cepacia	71 28	FLUR/ 0
6004217 Pseudomonas cepacia Pseudomonas fluorescens	50 49	FLUR/ 99	6004317 Pseudomonas aeruginosa Pseudomonas cepacia Pseudomonas fluorescens	54 26 19	FLUR/ 0	6004407 Pseudomonas cepacia	99	
6004223 Pseudomonas putida Pseudomonas cepacia Pseudomonas fluorescens	74 13 13	FLUR/ 0	6004323 Pseudomonas putida Pseudomonas cepacia Pseudomonas fluorescens	49 28 22	FLUR/ 0	6004413 Pseudomonas cepacia	99	
6004227 Achromobacter xylosoxid. Pseudomonas cepacia	96 3		6004327 Achromobacter xylosoxid. Pseudomonas cepacia Pseudomonas stutzeri	73 12 11	GRSS/ 9	6004417 Pseudomonas cepacia	99	
6004233 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	63 36	FLUR/ 0	6004333 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	57 42	FLUR/ 0	6004427 Pseudomonas cepacia	99	
6004237 Pseudomonas cepacia	99		6004337 Pseudomonas cepacia	99		6004437 Pseudomonas cepacia	99	
6004243 Pseudomonas putida Pseudomonas cepacia	86 13		6004443 Pseudomonas cepacia	99		6004443 Pseudomonas cepacia	99	
6004153						6004443		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6004447 Pseudomonas cepacia	99		6004557 Aeromonas hydrophila Pseudomonas cepacia	53 46		6004667 Pseudomonas cepacia	99	
6004453 Pseudomonas cepacia	99		6004563 Pseudomonas cepacia	99		6004673 Pseudomonas cepacia	99	
6004457 Pseudomonas cepacia	99		6004567 Pseudomonas cepacia	99		6004677 Pseudomonas cepacia	99	
6004463 Pseudomonas cepacia	99		6004573 Pseudomonas cepacia	99		6004703 Pseudomonas cepacia	99	
6004467 Pseudomonas cepacia	99		6004577 Pseudomonas cepacia	99		6004706 -7 Pseudomonas cepacia	99	
6004473 Pseudomonas cepacia	99		6004603 Pseudomonas cepacia Pseudomonas putida	50 FLUR/ 0 49 FLUR/ 99		6004713 Pseudomonas cepacia	99	
6004477 Pseudomonas cepacia	99		6004607 Pseudomonas cepacia	99		6004717 Pseudomonas cepacia	99	
6004503 Pseudomonas cepacia Pseudomonas putida	56 FLUR/ 0 43 FLUR/ 99		6004613 Pseudomonas cepacia	99		6004723 Pseudomonas cepacia	99	
6004507 Pseudomonas cepacia	99		6004617 Pseudomonas cepacia	99		6004727 Pseudomonas cepacia	99	
6004513 Pseudomonas cepacia	99		6004623 Pseudomonas cepacia	99		6004733 Pseudomonas cepacia	99	
6004517 Pseudomonas cepacia	99		6004627 Pseudomonas cepacia	99		6004737 Pseudomonas cepacia	99	
6004523 Pseudomonas cepacia	99		6004633 Pseudomonas cepacia	99		6004743 Pseudomonas cepacia	99	
6004527 Pseudomonas cepacia	99		6004637 Pseudomonas cepacia	99		6004747 Pseudomonas cepacia	99	
6004533 Pseudomonas cepacia	99		6004643 Pseudomonas cepacia	99		6004753 Pseudomonas cepacia	99	
6004537 Pseudomonas cepacia	99		6004647 Pseudomonas cepacia	99		6004757 Pseudomonas cepacia	99	
6004543 Pseudomonas cepacia	99		6004653 Pseudomonas cepacia	99		6004763 Pseudomonas cepacia	99	
6004547 Pseudomonas cepacia	99		6004657 Pseudomonas cepacia	99		6004767 Pseudomonas cepacia	99	
6004550 Flavobacterium menigosep.	99		6004663 Pseudomonas cepacia	99		6004773 Pseudomonas cepacia	99	
6004553 Pseudomonas cepacia	99					6004777 Pseudomonas cepacia	99	
6004447						6004777		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6005454 Flavobacterium menigosep.	99		6005532 Flavobacterium menigosep.	99		6005602 Flavobacterium menigosep.	99	
6005456 Flavobacterium menigosep.	99		6005534 Flavobacterium menigosep.	99		6005607 Pseudomonas cepacia	99	
6005460 Flavobacterium menigosep.	99		6005540 Flavobacterium menigosep.	99		6005610 Flavobacterium menigosep.	99	
6005462 Flavobacterium menigosep.	99		6005542 Flavobacterium menigosep.	99		6005612 Flavobacterium menigosep.	99	
6005464 Flavobacterium menigosep.	99		6005544 Flavobacterium menigosep.	99		6005620 Flavobacterium menigosep.	99	
6005470 Flavobacterium menigosep.	99		6005546 Flavobacterium menigosep.	99		6005630 Flavobacterium menigosep.	99	
6005472 Flavobacterium menigosep.	99		6005550 Flavobacterium menigosep.	99		6005632 Flavobacterium menigosep.	99	
6005474 Flavobacterium menigosep.	99		6005552 Flavobacterium menigosep.	99		6005640 Flavobacterium menigosep.	99	
6005500 Flavobacterium menigosep.	99		6005554 Flavobacterium menigosep.	99		6005642 Flavobacterium menigosep.	99	
6005502 Flavobacterium menigosep.	99		6005556 Flavobacterium menigosep.	99		6005650 Flavobacterium menigosep.	99	
6005504 Flavobacterium menigosep.	99		6005557 Aeromonas hydrophila	99		6005652 Flavobacterium menigosep.	99	
6005510 Flavobacterium menigosep. Flavobacterium species	96 3		6005560 Flavobacterium menigosep.	99		6005660 Flavobacterium menigosep.	99	
6005512 Flavobacterium menigosep.	99		6005562 Flavobacterium menigosep.	99		6005662 Flavobacterium menigosep.	99	
6005514 Flavobacterium menigosep.	99		6005564 Flavobacterium menigosep.	99		6005670 Flavobacterium menigosep.	99	
6005516 Flavobacterium menigosep.	99		6005570 Flavobacterium menigosep.	99		6005672 Flavobacterium menigosep.	99	
6005517 Aeromonas hydrophila	99		6005572 Flavobacterium menigosep.	99		6005700 Flavobacterium menigosep.	99	
6005520 Flavobacterium menigosep.	99		6005574 Flavobacterium menigosep.	99		6005702 Flavobacterium menigosep.	99	
6005522 Flavobacterium menigosep.	99		6005576 Flavobacterium menigosep.	99		6005703 Pseudomonas cepacia	99	
6005530 Flavobacterium menigosep.	99		6005600 Flavobacterium menigosep.	99		6005707 Pseudomonas cepacia	99	
6005454						6005707		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6006267 Pseudomonas cepacia	99		6006403 Pseudomonas cepacia	99		6006543 Pseudomonas cepacia	99	
6006303 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	86 9 4		6006407 Pseudomonas cepacia	99		6006547 Pseudomonas cepacia	99	
6006307 Achromobacter xylooxid. Pseudomonas stutzeri Pseudomonas cepacia	79 18 2	CETR/100 CETR/ 0	6006417 Pseudomonas cepacia	99		6006553 Pseudomonas cepacia	99	
6006313 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas cepacia	79 20	FLUR/ 99 FLUR/ 0	6006423 Pseudomonas cepacia	99		6006557 Pseudomonas cepacia	99	
6006317 Pseudomonas aeruginosa Pseudomonas cepacia	94 5		6006427 Pseudomonas cepacia	99		6006563 Pseudomonas cepacia	99	
6006323 Pseudomonas cepacia	99		6006437 Pseudomonas cepacia	99		6006567 Pseudomonas cepacia	99	
6006327 Pseudomonas stutzeri Pseudomonas cepacia	80 19	OFLA/ 0 OFLA/100	6006443 Pseudomonas cepacia	99		6006577 Pseudomonas cepacia	99	
6006333 Pseudomonas cepacia	99		6006447 Pseudomonas cepacia	99		6006603 Pseudomonas cepacia	99	
6006337 Pseudomonas aeruginosa Pseudomonas cepacia	95 4		6006457 Pseudomonas cepacia	99		6006607 Pseudomonas cepacia	99	
6006343 Pseudomonas cepacia	99		6006463 Pseudomonas cepacia	99		6006613 Pseudomonas cepacia	99	
6006347 Pseudomonas cepacia	99		6006467 Pseudomonas cepacia	99		6006617 Pseudomonas cepacia	99	
6006353 Pseudomonas cepacia	99		6006503 Pseudomonas cepacia	99		6006623 Pseudomonas cepacia	99	
6006357 Pseudomonas cepacia	99		6006507 Pseudomonas cepacia	99		6006627 Pseudomonas cepacia	99	
6006363 Pseudomonas cepacia	99		6006513 Pseudomonas cepacia	99		6006633 Pseudomonas cepacia	99	
6006367 Pseudomonas cepacia	99		6006517 Pseudomonas cepacia	99		6006637 Pseudomonas cepacia	99	
6006377 Pseudomonas cepacia	99		6006523 Pseudomonas cepacia	99		6006643 Pseudomonas cepacia	99	
			6006527 Pseudomonas cepacia	99		6006647 Pseudomonas cepacia	99	
			6006533 Pseudomonas cepacia	99		6006653 Pseudomonas cepacia	99	
			6006537 Pseudomonas cepacia	99		6006657 Pseudomonas cepacia	99	

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6014712 Flavobacterium species	99		6015550 Flavobacterium species	99		6020043 Pseudomonas cepacia	99	
6015010 Flavobacterium species	99		6015552 Flavobacterium species	99		6020047 Pseudomonas cepacia	99	
6015110 Flavobacterium species	99		6015557 Aeromonas hydrophila	99		6020067 Pseudomonas cepacia	99	
6015112 Flavobacterium species	99		6015710 Flavobacterium species	99		6020103 Pseudomonas cepacia	99	
6015114 Flavobacterium species	99		6015712 Flavobacterium species	99		6020104 Pasteurella multocida	99	
6015116 Flavobacterium species	99		6015714 Flavobacterium species	99		6020107 Pseudomonas cepacia	99	
6015130 Flavobacterium species	99		6015750 Flavobacterium species	99		6020113 Pseudomonas cepacia	99	
6015150 Flavobacterium species	99		6016003 Pseudomonas putida	99		6020117 Pseudomonas cepacia	99	
6015152 Flavobacterium species	99		6017110 Flavobacterium species	99		6020123 Pseudomonas cepacia	99	
6015310 Flavobacterium species	99		6017310 Flavobacterium species	99		6020124 Pasteurella multocida	99	
6015312 Flavobacterium species	99		6017510 Flavobacterium species	99		6020127 Pseudomonas cepacia	99	
6015314 Flavobacterium species	99		6017710 Flavobacterium species	99		6020137 Pseudomonas cepacia	99	
6015350 Flavobacterium species	99		6020003 Pseudomonas cepacia	99		6020143 Pseudomonas cepacia	99	
6015410 Flavobacterium species	99		6020004 Pasteurella multocida	99		6020147 Vibrio parahaemolyticus Pseudomonas cepacia	86 13	
6015510 Flavobacterium species	99		6020007 Pseudomonas cepacia	99		6020157 Vibrio parahaemolyticus Pseudomonas cepacia	93 6	
6015512 Flavobacterium species	99		6020017 Pseudomonas cepacia	99		6020163 Pseudomonas cepacia	99	
6015514 Flavobacterium species	99		6020023 Pseudomonas cepacia	99		6020167 Pseudomonas cepacia	99	
6015516 Flavobacterium species	99		6020024 Pasteurella multocida	99		6020177 Pseudomonas cepacia	99	
6015530 Flavobacterium species	99		6020027 Pseudomonas cepacia	99				

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6020577 Pseudomonas cepacia	99		6020713 Pseudomonas cepacia	99		6021026 Pasteurella multocida	99	
6020603 Pseudomonas cepacia	99		6020717 Pseudomonas cepacia	99		6021046 -7 Plesiomonas shigelloides	99	
6020607 Pseudomonas cepacia	99		6020723 Pseudomonas cepacia	99		6021064 Pasteurella multocida	99	
6020613 Pseudomonas cepacia	99		6020727 Pseudomonas cepacia	99		6021100 Pasteurella multocida	99	
6020617 Pseudomonas cepacia	99		6020733 Pseudomonas cepacia	99		6021104 Pasteurella multocida	99	
6020623 Pseudomonas cepacia	99		6020737 Pseudomonas cepacia	99		6021106 -7 Plesiomonas shigelloides	99	
6020627 Pseudomonas cepacia	99		6020743 Pseudomonas cepacia	99		6021120 Pasteurella multocida	99	
6020633 Pseudomonas cepacia	99		6020747 Pseudomonas cepacia	99		6021124 Pasteurella multocida	99	
6020637 Pseudomonas cepacia	99		6020753 Pseudomonas cepacia	99		6021126 Pasteurella multocida	99	
6020643 Pseudomonas cepacia	99		6020757 Pseudomonas cepacia	99		6021143 Vibrio parahaemolyticus	99	
6020647 Pseudomonas cepacia	99		6020763 Pseudomonas cepacia	99		6021145 Plesiomonas shigelloides	99	
6020653 Pseudomonas cepacia	99		6020767 Pseudomonas cepacia	99		6021146 Plesiomonas shigelloides	54	
6020657 Pseudomonas cepacia	99		6020773 Pseudomonas cepacia	99		Vibrio parahaemolyticus	45	
6020663 Pseudomonas cepacia	99		6020777 Pseudomonas cepacia	99		6021147 Vibrio parahaemolyticus	76	
6020667 Pseudomonas cepacia	99		6021000 Pasteurella multocida	99		Plesiomonas shigelloides	23	
6020673 Pseudomonas cepacia	99		6021004 Pasteurella multocida	99		6021153 Vibrio parahaemolyticus	99	
6020677 Pseudomonas cepacia	99		6021006 -7 Plesiomonas shigelloides	99		6021156 -7 Vibrio parahaemolyticus	99	
6020703 Pseudomonas cepacia	99		6021020 Pasteurella multocida	99		6021164 Pasteurella multocida	99	
6020707 Pseudomonas cepacia	99		6021024 Pasteurella multocida	99		6021307 Plesiomonas shigelloides	99	
						6021347 Plesiomonas shigelloides	99	

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6024523 Pseudomonas cepacia	99		6024703 Pseudomonas cepacia	99		6025152 -3 Vibrio parahaemolyticus	99	
6024527 Pseudomonas cepacia	99		6024707 Pseudomonas cepacia	99		6025155 -7 Vibrio parahaemolyticus	99	
6024537 Pseudomonas cepacia	99		6024713 Pseudomonas cepacia	99		6026147 Vibrio parahaemolyticus	99	
6024543 Pseudomonas cepacia	99		6024717 Pseudomonas cepacia	99		6026157 Vibrio parahaemolyticus	99	
6024547 Pseudomonas cepacia	99		6024723 Pseudomonas cepacia	99		6026707 Pseudomonas cepacia	99	
6024557 Pseudomonas cepacia	99		6024727 Pseudomonas cepacia	99		6027143 Vibrio parahaemolyticus	99	
6024563 Pseudomonas cepacia	99		6024733 Pseudomonas cepacia	99		6027146 -7 Vibrio parahaemolyticus	99	
6024567 Pseudomonas cepacia	99		6024737 Pseudomonas cepacia	99		6027153 Vibrio parahaemolyticus	99	
6024603 Pseudomonas cepacia	99		6024743 Pseudomonas cepacia	99		6027156 -7 Vibrio parahaemolyticus	99	
6024607 Pseudomonas cepacia	99		6024747 Pseudomonas cepacia	99		6031143 Vibrio parahaemolyticus	99	
6024617 Pseudomonas cepacia	99		6024753 Pseudomonas cepacia	99		6031147 Vibrio parahaemolyticus	99	
6024623 Pseudomonas cepacia	99		6024757 Pseudomonas cepacia	99		6031153 Vibrio parahaemolyticus	99	
6024627 Pseudomonas cepacia	99		6024763 Pseudomonas cepacia	99		6031157 Vibrio parahaemolyticus	99	
6024637 Pseudomonas cepacia	99		6024767 Pseudomonas cepacia	99		6033147 Vibrio parahaemolyticus	99	
6024643 Pseudomonas cepacia	99		6024777 Pseudomonas cepacia	99		6033157 Vibrio parahaemolyticus	99	
6024647 Pseudomonas cepacia	99		6025024 Pasteurella multocida	99		6035143 Vibrio parahaemolyticus	99	
6024657 Pseudomonas cepacia	99		6025124 Pasteurella multocida	99		6035147 Vibrio parahaemolyticus	99	
6024663 Pseudomonas cepacia	99		6025142 -3 Vibrio parahaemolyticus	99		6035153 Vibrio parahaemolyticus	99	
6024667 Pseudomonas cepacia	99		6025145 -7 Vibrio parahaemolyticus	99		6035157 Vibrio parahaemolyticus	99	
6024523						6035157		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6037143 Vibrio parahaemolyticus	99		6040123 Pseudomonas putida	78	LECT/ 0	6040313 Pseudomonas putida	81	
6037147 Vibrio parahaemolyticus	99		Pseudomonas fluorescens	21	LECT/ 92	Pseudomonas fluorescens	18	
6037153 Vibrio parahaemolyticus	99		6040127 Chromobacterium violaceum	95		6040317 Chromobacterium violaceum	99	
6037157 Vibrio parahaemolyticus	99		Pseudomonas stutzeri	4		6040323 Pseudomonas putida	99	
6040002 Pseudomonas putida	99		6040133 Pseudomonas fluorescens	99		6040327 Chromobacterium violaceum	94	
6040003 Pseudomonas putida	97		6040137 Chromobacterium violaceum	99		Pseudomonas stutzeri	5	
Pseudomonas fluorescens	2		6040143 Pseudomonas putida	99		604337 Chromobacterium violaceum	99	
6040007 Pseudomonas putida	86		6040147 Chromobacterium violaceum	98		6040343 Pseudomonas putida	99	
Pseudomonas fluorescens	13		Pseudomonas stutzeri	1		6040347 Chromobacterium violaceum	99	
6040013 Pseudomonas putida	88		6040157 Chromobacterium violaceum	97		6040357 Chromobacterium violaceum	99	
Pseudomonas fluorescens	11		Aeromonas hydrophila	2		6040367 Chromobacterium violaceum	99	
6040017 Pseudomonas fluorescens	99		6040167 Chromobacterium violaceum	99		6040377 Chromobacterium violaceum	99	
6040023 Pseudomonas putida	89		6040177 Chromobacterium violaceum	99		6040403 Pseudomonas putida	99	
Pseudomonas fluorescens	10		6040203 Pseudomonas putida	98		6040503 Pseudomonas putida	99	
6040033 Pseudomonas fluorescens	99		Pseudomonas fluorescens	1		6040517 Aeromonas hydrophila	99	
6040043 Pseudomonas putida	99		6040207 Pseudomonas putida	99		6040547 Aeromonas hydrophila	99	
6040103 Pseudomonas putida	93		6040213 Pseudomonas putida	91		6040557 Aeromonas hydrophila	99	
Pseudomonas fluorescens	6		Pseudomonas fluorescens	8		6040603 Pseudomonas putida	99	
6040107 Chromobacterium violaceum	97		6040223 Pseudomonas putida	99		6041024 Pasteurella multocida	99	
Pseudomonas stutzeri	1		6040243 Pseudomonas putida	99		6041107 Chromobacterium violaceum	99	
6040113 Pseudomonas putida	74	LECT/ 0	6040303 Pseudomonas putida	95				
Pseudomonas fluorescens	25	LECT/ 92	Pseudomonas fluorescens	4				
6040117 Chromobacterium violaceum	99		6040307 Chromobacterium violaceum	96				
			Pseudomonas stutzeri	2				

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6041117 Chromobacterium violaceum Aeromonas hydrophila	96 3		6041457 Aeromonas hydrophila	99		6042157 Aeromonas hydrophila	99	
6041124 Pasteurella multocida	99		6041507 Aeromonas hydrophila	99		6042203 Pseudomonas putida	99	
6041127 Chromobacterium violaceum	99		6041516 -7 Aeromonas hydrophila	99		6042207 Pseudomonas putida	99	
6041137 Chromobacterium violaceum	99		6041547 Aeromonas hydrophila	99		6042213 Pseudomonas putida	99	
6041147 Chromobacterium violaceum Aeromonas hydrophila	97 1		6041553 Aeromonas hydrophila	99		6042223 Pseudomonas putida	99	
6041153 Aeromonas hydrophila	99		6041555 -7 Aeromonas hydrophila	99		6042243 Pseudomonas putida	99	
6041156 Aeromonas hydrophila	99		6042003 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	96 3		6042303 Pseudomonas putida	99	
6041157 Chromobacterium violaceum Aeromonas hydrophila	78 21		6042007 Pseudomonas putida	99		6042307 Pseudomonas stutzeri	99	
6041167 Chromobacterium violaceum	99		6042013 Pseudomonas putida	99		6042317 Pseudomonas aeruginosa	99	
6041177 Chromobacterium violaceum	99		6042023 Pseudomonas putida	99		6042327 Pseudomonas stutzeri	99	
6041307 Chromobacterium violaceum	99		6042043 Pseudomonas putida	99		6042337 Pseudomonas aeruginosa	99	
6041317 Chromobacterium violaceum	99		6042103 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	93 6		6042517 Aeromonas hydrophila	99	
6041327 Chromobacterium violaceum	99		6042107 Pseudomonas stutzeri	99		6042557 Aeromonas hydrophila	99	
6041337 Chromobacterium violaceum	99		6042113 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	72 LECT/ 0 27 LECT/ 92		6043117 Aeromonas hydrophila	99	
6041347 Chromobacterium violaceum	99		6042117 Aeromonas hydrophila	99		6043147 Aeromonas hydrophila	99	
6041357 Chromobacterium violaceum	99		6042127 Pseudomonas stutzeri	99		6043157 Aeromonas hydrophila	99	
6041367 Chromobacterium violaceum	99		6042143 Pseudomonas putida	99		6043517 Aeromonas hydrophila	99	
6041377 Chromobacterium violaceum	99		6042147 Pseudomonas stutzeri	99		6043547 Aeromonas hydrophila	99	
6041117						6043556 -7 Aeromonas hydrophila	99	

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6044001 -2 Pseudomonas putida	99		6044073 Pseudomonas fluorescens	99		6044157 Chromobacterium violaceum	97	
6044003 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	92 7		6044077 Pseudomonas fluorescens	99		Aeromonas hydrophila	1	
6044007 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens Pseudomonas stutzeri	57 LECT/ 0 28 LECT/ 92 7		6044102 Pseudomonas putida	99		6044163 Pseudomonas fluorescens	99	
6044013 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	70 LECT/ 0 29 LECT/ 92		6044103 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens Pseudomonas stutzeri	79 LECT/ 0 15 LECT/ 92 3		6044167 Chromobacterium violaceum Pseudomonas stutzeri Pseudomonas fluorescens	94 4 1	
6044017 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas putida	72 LECT/ 92 27 LECT/ 0		6044105 -6 Chromobacterium violaceum	99		6044173 Pseudomonas fluorescens	99	
6044023 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	74 LECT/ 0 25 LECT/ 92		6044107 Chromobacterium violaceum Pseudomonas stutzeri	96 2		6044177 Chromobacterium violaceum Pseudomonas fluorescens	98 1	
6044027 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas putida	68 LECT/ 92 31 LECT/ 0		6044113 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas putida	51 LECT/ 92 48 LECT/ 0		6044201 -2 Pseudomonas putida	99	
6044033 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas putida	65 LECT/ 92 34 LECT/ 0		6044117 Chromobacterium violaceum	98		6044203 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	94 5	
6044037 Pseudomonas fluorescens	99		6044123 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	53 LECT/ 0 46 LECT/ 92		6044207 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	75 LECT/ 0 24 LECT/ 92	
6044043 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	89 11		6044127 Chromobacterium violaceum Pseudomonas stutzeri Pseudomonas fluorescens	92 5 2		6044213 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	78 LECT/ 0 21 LECT/ 92	
6044047 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	56 LECT/ 0 43 LECT/ 92		6044133 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas putida	82 17		6044217 Pseudomonas aeruginosa Pseudomonas fluorescens Pseudomonas putida	51 G42C/100 30 G42C/ 0 17	
6044053 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	60 LECT/ 0 39 LECT/ 92		6044137 Chromobacterium violaceum Pseudomonas fluorescens Pseudomonas aeruginosa	96 2 1		6044223 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	81 18	
6044057 Pseudomonas fluorescens	99		6044143 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	76 LECT/ 0 23 LECT/ 92		6044227 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas putida	58 LECT/ 92 41 LECT/ 0	
6044063 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	64 LECT/ 0 35 LECT/ 92		6044147 Chromobacterium violaceum Pseudomonas stutzeri	97 2		6044233 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas putida	54 LECT/ 92 45 LECT/ 0	
6044067 Pseudomonas fluorescens	99		6044153 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas putida	62 LECT/ 92 37 LECT/ 0		6044237 Pseudomonas aeruginosa Pseudomonas fluorescens	78 G42C/100 21 G42C/ 0	
6044001						6044237		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6044243			6044343			6045116		
Pseudomonas putida	92		Pseudomonas putida	83		Aeromonas hydrophila	99	
Pseudomonas fluorescens	7		Pseudomonas fluorescens	16				
6044247			6044347			6045117		
Pseudomonas putida	66	LECT/ 0	Chromobacterium violaceum	97		Chromobacterium violaceum	97	
Pseudomonas fluorescens	33	LECT/ 92	Pseudomonas stutzeri	2		Aeromonas hydrophila	2	
6044253			6044353			6045127		
Pseudomonas putida	69	LECT/ 0	Pseudomonas fluorescens	99		Chromobacterium violaceum	99	
Pseudomonas fluorescens	30	LECT/ 92				6045137		
6044257			6044357			Chromobacterium violaceum	99	
Pseudomonas fluorescens	99		Chromobacterium violaceum	97		6045147		
			Pseudomonas aeruginosa	2		Chromobacterium violaceum	98	
6044263			6044363			6045153		
Pseudomonas putida	73	LECT/ 0	Pseudomonas fluorescens	99		Aeromonas hydrophila	99	
Pseudomonas fluorescens	26	LECT/ 92				6045156		
6044302			6044367			Aeromonas hydrophila	99	
Pseudomonas putida	99		Chromobacterium violaceum	99		6045157		
6044303			6044373			Chromobacterium violaceum	85	
Pseudomonas putida	88		Pseudomonas fluorescens	99		Aeromonas hydrophila	14	
Pseudomonas fluorescens	11					6045167		
6044307			6044377			Chromobacterium violaceum	99	
Chromobacterium violaceum	94		Chromobacterium violaceum	86		6045177		
Pseudomonas stutzeri	2		Pseudomonas aeruginosa	13		Chromobacterium violaceum	99	
Pseudomonas putida	1		6044403			6045307		
6044313			Pseudomonas putida	99		Chromobacterium violaceum	99	
Pseudomonas aeruginosa	44	G42C/100	6044413			6045317		
Pseudomonas putida	33	G42C/ 0	Pseudomonas putida	99		Chromobacterium violaceum	99	
Pseudomonas fluorescens	23		6044503			6045327		
6044317			Pseudomonas putida	99		Chromobacterium violaceum	99	
Chromobacterium violaceum	89		6044507			6045337		
Pseudomonas aeruginosa	9		Chromobacterium violaceum	99		Chromobacterium violaceum	99	
6044323			6044517			6045347		
Pseudomonas putida	63	LECT/ 0	Aeromonas hydrophila	99		Chromobacterium violaceum	99	
Pseudomonas fluorescens	36	LECT/ 92				6045357		
6044327			6044547			Chromobacterium violaceum	99	
Chromobacterium violaceum	85		Aeromonas hydrophila	99		6045367		
Pseudomonas aeruginosa	6		6044556 -7			Chromobacterium violaceum	99	
Pseudomonas stutzeri	5		Aeromonas hydrophila	99		6045377		
6044333			6044603			Chromobacterium violaceum	99	
Pseudomonas aeruginosa	80		Pseudomonas putida	99		6045377		
Pseudomonas fluorescens	19					Chromobacterium violaceum	99	
6044337			6044703			6045377		
Chromobacterium violaceum	53		Pseudomonas putida	99		Chromobacterium violaceum	99	
Pseudomonas aeruginosa	44		6045107					
Pseudomonas fluorescens	2		Chromobacterium violaceum	99				

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	
6045457 Aeromonas hydrophila	99		6046053 Pseudomonas fluorescens	99		6046203 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	94 5		
6045507 Aeromonas hydrophila	99		6046103 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens Pseudomonas stutzeri	75 16 8	LECT/ LECT/ %	0 92 0	6046207 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	73 26	
6045516 -7 Aeromonas hydrophila	99		6046107 Pseudomonas stutzeri Pseudomonas fluorescens Pseudomonas putida	80 8 6		0 0 0	6046213 Pseudomonas putida Pseudomonas aeruginosa Pseudomonas fluorescens	57 25 17	
6045547 Aeromonas hydrophila	99		6046113 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas putida	54 45	LECT/ LECT/	92 0	6046217 Pseudomonas aeruginosa Pseudomonas fluorescens	89 10	
6045553 Aeromonas hydrophila	99		6046117 Pseudomonas aeruginosa Pseudomonas fluorescens Aeromonas hydrophila	58 33 8	G42C/ G42C/ %	100 0 0	6046223 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	79 20	
6046002 Pseudomonas putida	99		6046123 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	50 49	LECT/ LECT/	0 92	6046227 Pseudomonas fluorescens	99	
6046003 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	91 8		6046127 Pseudomonas stutzeri Pseudomonas fluorescens	87 12			6046233 Pseudomonas aeruginosa Pseudomonas fluorescens	76 23	
6046007 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens Pseudomonas stutzeri	52 28 19	LECT/ LECT/ %	0 92 0	6046133 Pseudomonas fluorescens	99		6046237 Pseudomonas aeruginosa	99	
6046013 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	68 31	LECT/ LECT/	0 92	6046137 Pseudomonas aeruginosa Pseudomonas fluorescens	79 20	G42C/ G42C/	100 0	6046243 Pseudomonas putida	99
6046017 Pseudomonas fluorescens	99		6046143 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	74 25	LECT/ LECT/	0 92	6046303 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens Pseudomonas aeruginosa	79 11 9	
6046023 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	72 27	LECT/ LECT/	0 92	6046147 Pseudomonas stutzeri Pseudomonas fluorescens	91 8		6046307 Pseudomonas stutzeri Pseudomonas aeruginosa Pseudomonas putida	48 36 8	
6046027 Pseudomonas fluorescens	99		6046153 Pseudomonas fluorescens	99			6046313 Pseudomonas aeruginosa Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	80 11 8	
6046033 Pseudomonas fluorescens	99		6046157 Aeromonas hydrophila Pseudomonas fluorescens	78 21			6046316 Pseudomonas aeruginosa	99	
6046037 Pseudomonas fluorescens	99		6046163 Pseudomonas fluorescens	99			6046317 Pseudomonas aeruginosa Pseudomonas fluorescens	97 2	
6046043 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	87 12		6046167 Pseudomonas stutzeri	99					
6046047 Pseudomonas fluorescens	99								
6045457							6046317		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP ADD.TEST % POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP ADD.TEST % POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP ADD.TEST % POS. %
6046323 Pseudomonas aeruginosa Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	41 G42C/100 35 G42C/ 0 22	6047517 Aeromonas hydrophila 6047547 Aeromonas hydrophila	99	6054007 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas putida	54 LECT/ 92 45 LECT/ 0
6046327 Pseudomonas aeruginosa Pseudomonas stutzeri Pseudomonas fluorescens	64 CETR/ 90 30 CETR/ 0 6	6047556 -7 Aeromonas hydrophila 6050003 Pseudomonas putida	99	6054013 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas putida 6054017 Pseudomonas fluorescens	51 LECT/ 92 48 LECT/ 0 99
6046333 Pseudomonas aeruginosa Pseudomonas fluorescens	95 4	6050103 Pseudomonas putida 6050157 Aeromonas hydrophila	99	6054023 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens 6054027 Pseudomonas fluorescens	53 LECT/ 0 46 LECT/ 92 99
6046336 Pseudomonas aeruginosa	99	6050203 Pseudomonas putida 6050303 Pseudomonas putida	99	6054033 Pseudomonas fluorescens 6054037 Pseudomonas fluorescens	99
6046337 Pseudomonas aeruginosa	98	6050557 Aeromonas hydrophila 6051117 Aeromonas hydrophila	99	6054043 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens 6054103 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	76 LECT/ 0 23 LECT/ 92
6046343 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	81 18	6051157 Aeromonas hydrophila 6051517 Aeromonas hydrophila	99	6054107 Pseudomonas stutzeri Pseudomonas fluorescens Chromobacterium violaceum	40 CETR/ 0 32 CETR/ 95 26
6046347 Pseudomonas stutzeri	99	6051557 Aeromonas hydrophila 6052003 Pseudomonas putida	99	6054113 Pseudomonas fluorescens Pseudomonas putida 6054117 Pseudomonas fluorescens	72 LECT/ 92 27 LECT/ 0 99
6046357 Pseudomonas aeruginosa	99	6052203 Pseudomonas putida 6053157 Aeromonas hydrophila	99	6054123 Pseudomonas fluorescens 6054127 Pseudomonas fluorescens	99
6046403 Pseudomonas putida	99	6053517 Aeromonas hydrophila 6053557 Aeromonas hydrophila	99	6054133 Pseudomonas fluorescens 6054137 Pseudomonas fluorescens	99
6046503 Pseudomonas putida	99	6054003 Pseudomonas putida Pseudomonas fluorescens	83 16		
6046517 Aeromonas hydrophila	99				
6046557 Aeromonas hydrophila	99				
6046603 Pseudomonas putida	99				
6047117 Aeromonas hydrophila	99				
6047147 Aeromonas hydrophila	99				
6047157 Aeromonas hydrophila	99				
6046323				6054137	

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6071147 Plesiomonas shigelloides	99		6100113 Pseudomonas cepacia	99		6100213 Pseudomonas cepacia	99	
6100003 Pseudomonas cepacia	99		6100117 Pseudomonas cepacia	99		6100217 Pseudomonas cepacia	99	
6100007 Pseudomonas cepacia	99		6100123 Pseudomonas cepacia	99		6100223 Pseudomonas cepacia	99	
6100013 Pseudomonas cepacia	99		6100126 -7 Pseudomonas cepacia	99		6100226 -7 Pseudomonas cepacia	99	
6100017 Pseudomonas cepacia	99		6100133 Pseudomonas cepacia	99		6100233 Pseudomonas cepacia	99	
6100023 Pseudomonas cepacia	99		6100137 Pseudomonas cepacia	99		6100237 Pseudomonas cepacia	99	
6100027 Pseudomonas cepacia	99		6100143 Vibrio parahaemolyticus Pseudomonas cepacia	55 44		6100243 Pseudomonas cepacia	99	
6100033 Pseudomonas cepacia	99		6100146 Pseudomonas cepacia	99		6100246 -7 Pseudomonas cepacia	99	
6100037 Pseudomonas cepacia	99		6100147 Vibrio parahaemolyticus Pseudomonas cepacia	58 41		6100253 Pseudomonas cepacia	99	
6100043 Pseudomonas cepacia	99		6100153 Vibrio parahaemolyticus Pseudomonas cepacia	74 25		6100257 Pseudomonas cepacia	99	
6100047 Pseudomonas cepacia	99		6100157 Vibrio parahaemolyticus Pseudomonas cepacia	72 22		6100263 Pseudomonas cepacia	99	
6100053 Pseudomonas cepacia	99		Aeromonas hydrophila	5		6100267 Pseudomonas cepacia	99	
6100057 Pseudomonas cepacia	99		6100163 Pseudomonas cepacia	99		6100273 Pseudomonas cepacia	99	
6100063 Pseudomonas cepacia	99		6100167 Pseudomonas cepacia	99		6100277 Pseudomonas cepacia	99	
6100067 Pseudomonas cepacia	99		6100173 Pseudomonas cepacia	99		6100302 -3 Pseudomonas cepacia	99	
6100073 Pseudomonas cepacia	99		6100177 Pseudomonas cepacia	99		6100305 -7 Pseudomonas cepacia	99	
6100077 Pseudomonas cepacia	99		6100203 Pseudomonas cepacia	99		6100313 Pseudomonas cepacia	99	
6100103 Pseudomonas cepacia	99		6100206 -7 Pseudomonas cepacia	99		6100316 -7 Pseudomonas cepacia	99	
6100106 -7 Pseudomonas cepacia	99					6100322 -3 Pseudomonas cepacia	99	

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6100673 Pseudomonas cepacia	99		6101024 Pasteurella multocida	99		6101227 Pseudomonas cepacia	99	
6100677 Pseudomonas cepacia	99		6101047 Vibrio parahaemolyticus	99		6101243 Pseudomonas cepacia	99	
6100701 -3 Pseudomonas cepacia	99		6101057 Vibrio parahaemolyticus	99		6101247 Pseudomonas cepacia	99	
6100705 -7 Pseudomonas cepacia	99		6101103 Pseudomonas cepacia	99		6101267 Pseudomonas cepacia	99	
6100712 -3 Pseudomonas cepacia	99		6101107 Vibrio parahaemolyticus Pseudomonas cepacia	86 13		6101303 Pseudomonas cepacia	99	
6100715 -7 Pseudomonas cepacia	99		6101117 Vibrio parahaemolyticus	60		6101307 Pseudomonas cepacia	99	
6100721 -3 Pseudomonas cepacia	99		Aeromonas hydrophila	39		6101313 Pseudomonas cepacia	99	
6100725 -7 Pseudomonas cepacia	99		6101124 Pasteurella multocida	99		6101317 Pseudomonas cepacia	99	
6100733 Pseudomonas cepacia	99		6101127 Pseudomonas cepacia	99		6101323 Pseudomonas cepacia	99	
6100736 -7 Pseudomonas cepacia	99		6101141 -3 Vibrio parahaemolyticus	99		6101327 Pseudomonas cepacia	99	
6100741 -3 Pseudomonas cepacia	99		6101145 -7 Vibrio parahaemolyticus	99		6101337 Pseudomonas cepacia	99	
6100745 -7 Pseudomonas cepacia	99		6101151 -3 Vibrio parahaemolyticus	99		6101343 Pseudomonas cepacia	99	
6100753 Pseudomonas cepacia	99		6101155 -6 Vibrio parahaemolyticus	99		6101347 Pseudomonas cepacia	99	
6100756 -7 Pseudomonas cepacia	99		6101157 Vibrio parahaemolyticus	97		6101357 Pseudomonas cepacia	99	
6100762 -3 Pseudomonas cepacia	99		Aeromonas hydrophila	2		6101363 Pseudomonas cepacia	99	
6100765 -7 Pseudomonas cepacia	99		6101167 Pseudomonas cepacia	99		6101367 Pseudomonas cepacia	99	
6100773 Pseudomonas cepacia	99		6101203 Pseudomonas cepacia	99		6101377 Pseudomonas cepacia	99	
6100776 -7 Pseudomonas cepacia	99		6101207 Pseudomonas cepacia	99		6101403 Pseudomonas cepacia	99	
6101007 Pseudomonas cepacia	99		6101217 Pseudomonas cepacia	99		6101407 Pseudomonas cepacia	99	
6100673			6101223 Pseudomonas cepacia	99				

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6101417 Pseudomonas cepacia	99		6101577 Pseudomonas cepacia	99		6101727 Pseudomonas cepacia	99	
6101423 Pseudomonas cepacia	99		6101603 Pseudomonas cepacia	99		6101733 Pseudomonas cepacia	99	
6101427 Pseudomonas cepacia	99		6101607 Pseudomonas cepacia	99		6101737 Pseudomonas cepacia	99	
6101443 Pseudomonas cepacia	99		6101613 Pseudomonas cepacia	99		6101743 Pseudomonas cepacia	99	
6101447 Pseudomonas cepacia	99		6101617 Pseudomonas cepacia	99		6101747 Pseudomonas cepacia	99	
6101467 Pseudomonas cepacia	99		6101623 Pseudomonas cepacia	99		6101753 Pseudomonas cepacia	99	
6101503 Pseudomonas cepacia	99		6101627 Pseudomonas cepacia	99		6101757 Pseudomonas cepacia	99	
6101507 Pseudomonas cepacia	99		6101637 Pseudomonas cepacia	99		6101763 Pseudomonas cepacia	99	
6101513 Pseudomonas cepacia	99		6101643 Pseudomonas cepacia	99		6101767 Pseudomonas cepacia	99	
6101517 Aeromonas hydrophila Pseudomonas cepacia	89 10		6101647 Pseudomonas cepacia	99		6101773 Pseudomonas cepacia	99	
6101523 Pseudomonas cepacia	99		6101657 Pseudomonas cepacia	99		6101777 Pseudomonas cepacia	99	
6101527 Pseudomonas cepacia	99		6101663 Pseudomonas cepacia	99		6102003 Pseudomonas cepacia	99	
6101537 Pseudomonas cepacia	99		6101667 Pseudomonas cepacia	99		6102007 Pseudomonas cepacia	99	
6101543 Pseudomonas cepacia	99		6101677 Pseudomonas cepacia	99		6102013 Pseudomonas cepacia	99	
6101547 Pseudomonas cepacia	99		6101703 Pseudomonas cepacia	99		6102017 Pseudomonas cepacia	99	
6101557 Aeromonas hydrophila Pseudomonas cepacia	96 3		6101707 Pseudomonas cepacia	99		6102023 Pseudomonas cepacia	99	
6101563 Pseudomonas cepacia	99		6101713 Pseudomonas cepacia	99		6102027 Pseudomonas cepacia	99	
6101567 Pseudomonas cepacia	99		6101717 Pseudomonas cepacia	99		6102033 Pseudomonas cepacia	99	
			6101723 Pseudomonas cepacia	99		6102037 Pseudomonas cepacia	99	

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6102043 Pseudomonas cepacia	99		6102153 Vibrio parahaemolyticus Pseudomonas cepacia	88 11		6102263 Pseudomonas cepacia	99	
6102047 Pseudomonas cepacia	99		6102157 Vibrio parahaemolyticus Pseudomonas cepacia	89 10		6102267 Pseudomonas cepacia	99	
6102053 Pseudomonas cepacia	99		6102163 Pseudomonas cepacia	99		6102273 Pseudomonas cepacia	99	
6102057 Pseudomonas cepacia	99		6102167 Pseudomonas cepacia	99		6102277 Pseudomonas cepacia	99	
6102063 Pseudomonas cepacia	99		6102173 Pseudomonas cepacia	99		6102303 Pseudomonas cepacia	99	
6102067 Pseudomonas cepacia	99		6102177 Pseudomonas cepacia	99		6102307 Pseudomonas cepacia	99	
6102073 Pseudomonas cepacia	99		6102203 Pseudomonas cepacia	99		6102313 Pseudomonas cepacia	99	
6102077 Pseudomonas cepacia	99		6102207 Pseudomonas cepacia	99		6102317 Pseudomonas cepacia	99	
6102103 Pseudomonas cepacia	99		6102213 Pseudomonas cepacia	99		6102323 Pseudomonas cepacia	99	
6102107 Pseudomonas cepacia	99		6102217 Pseudomonas cepacia	99		6102327 Pseudomonas cepacia	99	
6102113 Pseudomonas cepacia	99		6102223 Pseudomonas cepacia	99		6102333 Pseudomonas cepacia	99	
6102117 Pseudomonas cepacia	99		6102227 Pseudomonas cepacia	99		6102337 Pseudomonas cepacia	99	
6102123 Pseudomonas cepacia	99		6102233 Pseudomonas cepacia	99		6102343 Pseudomonas cepacia	99	
6102127 Pseudomonas cepacia	99		6102237 Pseudomonas cepacia	99		6102347 Pseudomonas cepacia	99	
6102133 Pseudomonas cepacia	99		6102243 Pseudomonas cepacia	99		6102353 Pseudomonas cepacia	99	
6102137 Pseudomonas cepacia	99		6102247 Pseudomonas cepacia	99		6102357 Pseudomonas cepacia	99	
6102143 Vibrio parahaemolyticus Pseudomonas cepacia	76 23		6102253 Pseudomonas cepacia	99		6102363 Pseudomonas cepacia	99	
6102147 Vibrio parahaemolyticus Pseudomonas cepacia	78 21		6102257 Pseudomonas cepacia	99		6102367 Pseudomonas cepacia	99	
						6102373 Pseudomonas cepacia	99	

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6102377 Pseudomonas cepacia	99		6102513 Pseudomonas cepacia	99		6102627 Pseudomonas cepacia	99	
6102403 Pseudomonas cepacia	99		6102517 Pseudomonas cepacia	99		6102633 Pseudomonas cepacia	99	
6102407 Pseudomonas cepacia	99		6102523 Pseudomonas cepacia	99		6102637 Pseudomonas cepacia	99	
6102413 Pseudomonas cepacia	99		6102527 Pseudomonas cepacia	99		6102643 Pseudomonas cepacia	99	
6102417 Pseudomonas cepacia	99		6102533 Pseudomonas cepacia	99		6102647 Pseudomonas cepacia	99	
6102423 Pseudomonas cepacia	99		6102537 Pseudomonas cepacia	99		6102653 Pseudomonas cepacia	99	
6102427 Pseudomonas cepacia	99		6102543 Pseudomonas cepacia	99		6102657 Pseudomonas cepacia	99	
6102433 Pseudomonas cepacia	99		6102547 Pseudomonas cepacia	99		6102663 Pseudomonas cepacia	99	
6102437 Pseudomonas cepacia	99		6102553 Pseudomonas cepacia	99		6102667 Pseudomonas cepacia	99	
6102443 Pseudomonas cepacia	99		6102557 Pseudomonas cepacia	99		6102673 Pseudomonas cepacia	99	
6102447 Pseudomonas cepacia	99		6102563 Pseudomonas cepacia	99		6102677 Pseudomonas cepacia	99	
6102453 Pseudomonas cepacia	99		6102567 Pseudomonas cepacia	99		6102703 Pseudomonas cepacia	99	
6102457 Pseudomonas cepacia	99		6102573 Pseudomonas cepacia	99		6102706 -7 Pseudomonas cepacia	99	
6102463 Pseudomonas cepacia	99		6102577 Pseudomonas cepacia	99		6102713 Pseudomonas cepacia	99	
6102467 Pseudomonas cepacia	99		6102603 Pseudomonas cepacia	99		6102717 Pseudomonas cepacia	99	
6102473 Pseudomonas cepacia	99		6102607 Pseudomonas cepacia	99		6102723 Pseudomonas cepacia	99	
6102477 Pseudomonas cepacia	99		6102613 Pseudomonas cepacia	99		6102727 Pseudomonas cepacia	99	
6102503 Pseudomonas cepacia	99		6102617 Pseudomonas cepacia	99		6102733 Pseudomonas cepacia	99	
6102507 Pseudomonas cepacia	99		6102623 Pseudomonas cepacia	99		6102737 Pseudomonas cepacia	99	

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6104227 Pseudomonas cepacia	99		6104343 Pseudomonas cepacia	99		6104457 Pseudomonas cepacia	99	
6104233 Pseudomonas cepacia	99		6104347 Pseudomonas cepacia	99		6104463 Pseudomonas cepacia	99	
6104237 Pseudomonas cepacia	99		6104353 Pseudomonas cepacia	99		6104467 Pseudomonas cepacia	99	
6104243 Pseudomonas cepacia	99		6104357 Pseudomonas cepacia	99		6104473 Pseudomonas cepacia	99	
6104247 Pseudomonas cepacia	99		6104363 Pseudomonas cepacia	99		6104477 Pseudomonas cepacia	99	
6104253 Pseudomonas cepacia	99		6104367 Pseudomonas cepacia	99		6104503 Pseudomonas cepacia	99	
6104257 Pseudomonas cepacia	99		6104373 Pseudomonas cepacia	99		6104506 -7 Pseudomonas cepacia	99	
6104263 Pseudomonas cepacia	99		6104377 Pseudomonas cepacia	99		6104513 Pseudomonas cepacia	99	
6104267 Pseudomonas cepacia	99		6104403 Pseudomonas cepacia	99		6104517 Pseudomonas cepacia	99	
6104273 Pseudomonas cepacia	99		6104407 Pseudomonas cepacia	99		6104523 Pseudomonas cepacia	99	
6104277 Pseudomonas cepacia	99		6104413 Pseudomonas cepacia	99		6104527 Pseudomonas cepacia	99	
6104303 Pseudomonas cepacia	99		6104417 Pseudomonas cepacia	99		6104533 Pseudomonas cepacia	99	
6104306 -7 Pseudomonas cepacia	99		6104423 Pseudomonas cepacia	99		6104537 Pseudomonas cepacia	99	
6104313 Pseudomonas cepacia	99		6104427 Pseudomonas cepacia	99		6104543 Pseudomonas cepacia	99	
6104317 Pseudomonas cepacia	99		6104433 Pseudomonas cepacia	99		6104547 Pseudomonas cepacia	99	
6104323 Pseudomonas cepacia	99		6104437 Pseudomonas cepacia	99		6104553 Pseudomonas cepacia	99	
6104327 Pseudomonas cepacia	99		6104443 Pseudomonas cepacia	99		6104557 Pseudomonas cepacia	61	
6104333 Pseudomonas cepacia	99		6104447 Pseudomonas cepacia	99		Aeromonas hydrophila	38	
6104337 Pseudomonas cepacia	99		6104453 Pseudomonas cepacia	99		6104563 Pseudomonas cepacia	99	
6104227						6104567 Pseudomonas cepacia	99	
						6104567		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6104573 Pseudomonas cepacia	99		6104705 -7 Pseudomonas cepacia	99		6105141 -3 Vibrio parahaemolyticus	99	
6104577 Pseudomonas cepacia	99		6104713 Pseudomonas cepacia	99		6105145 -7 Vibrio parahaemolyticus	99	
6104603 Pseudomonas cepacia	99		6104717 Pseudomonas cepacia	99		6105151 -3 Vibrio parahaemolyticus	99	
6104606 -7 Pseudomonas cepacia	99		6104723 Pseudomonas cepacia	99		6105155 -6 Vibrio parahaemolyticus	99	
6104613 Pseudomonas cepacia	99		6104726 -7 Pseudomonas cepacia	99		6105157 Vibrio parahaemolyticus Aeromonas hydrophila	98 1	
6104617 Pseudomonas cepacia	99		6104733 Pseudomonas cepacia	99		6105207 Pseudomonas cepacia	99	
6104623 Pseudomonas cepacia	99		6104737 Pseudomonas cepacia	99		6105303 Pseudomonas cepacia	99	
6104627 Pseudomonas cepacia	99		6104743 Pseudomonas cepacia	99		6105307 Pseudomonas cepacia	99	
6104633 Pseudomonas cepacia	99		6104746 -7 Pseudomonas cepacia	99		6105327 Pseudomonas cepacia	99	
6104637 Pseudomonas cepacia	99		6104753 Pseudomonas cepacia	99		6105347 Pseudomonas cepacia	99	
6104643 Pseudomonas cepacia	99		6104757 Pseudomonas cepacia	99		6105367 Pseudomonas cepacia	99	
6104647 Pseudomonas cepacia	99		6104763 Pseudomonas cepacia	99		6105407 Pseudomonas cepacia	99	
6104653 Pseudomonas cepacia	99		6104766 -7 Pseudomonas cepacia	99		6105503 Pseudomonas cepacia	99	
6104657 Pseudomonas cepacia	99		6104773 Pseudomonas cepacia	99		6105507 Pseudomonas cepacia	99	
6104663 Pseudomonas cepacia	99		6104777 Pseudomonas cepacia	99		6105511 Vibrio cholerae	99	
6104667 Pseudomonas cepacia	99		6105047 Vibrio parahaemolyticus	99		6105517 Aeromonas hydrophila	99	
6104673 Pseudomonas cepacia	99		6105057 Vibrio parahaemolyticus	99		6105527 Pseudomonas cepacia	99	
6104677 Pseudomonas cepacia	99		6105107 Vibrio parahaemolyticus	99		6105547 Pseudomonas cepacia	99	
6104702 -3 Pseudomonas cepacia	99		6105117 Vibrio parahaemolyticus Aeromonas hydrophila	66 33		6105557 Aeromonas hydrophila	99	
6104573						6105557		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6106263 Pseudomonas cepacia	99		6106403 Pseudomonas cepacia	99		6106523 Pseudomonas cepacia	99	
6106267 Pseudomonas cepacia	99		6106407 Pseudomonas cepacia	99		6106527 Pseudomonas cepacia	99	
6106277 Pseudomonas cepacia	99		6106413 Pseudomonas cepacia	99		6106533 Pseudomonas cepacia	99	
6106303 Pseudomonas cepacia	99		6106417 Pseudomonas cepacia	99		6106537 Pseudomonas cepacia	99	
6106307 Pseudomonas cepacia	99		6106423 Pseudomonas cepacia	99		6106543 Pseudomonas cepacia	99	
6106313 Pseudomonas cepacia	99		6106427 Pseudomonas cepacia	99		6106547 Pseudomonas cepacia	99	
6106317 Pseudomonas cepacia	99		6106433 Pseudomonas cepacia	99		6106553 Pseudomonas cepacia	99	
6106323 Pseudomonas cepacia	99		6106437 Pseudomonas cepacia	99		6106557 Pseudomonas cepacia	99	
6106327 Pseudomonas cepacia	99		6106443 Pseudomonas cepacia	99		6106563 Pseudomonas cepacia	99	
6106333 Pseudomonas cepacia	99		6106447 Pseudomonas cepacia	99		6106567 Pseudomonas cepacia	99	
6106337 Pseudomonas cepacia	99		6106453 Pseudomonas cepacia	99		6106573 Pseudomonas cepacia	99	
6106343 Pseudomonas cepacia	99		6106457 Pseudomonas cepacia	99		6106577 Pseudomonas cepacia	99	
6106347 Pseudomonas cepacia	99		6106463 Pseudomonas cepacia	99		6106603 Pseudomonas cepacia	99	
6106353 Pseudomonas cepacia	99		6106467 Pseudomonas cepacia	99		6106607 Pseudomonas cepacia	99	
6106357 Pseudomonas cepacia	99		6106477 Pseudomonas cepacia	99		6106613 Pseudomonas cepacia	99	
6106363 Pseudomonas cepacia	99		6106503 Pseudomonas cepacia	99		6106617 Pseudomonas cepacia	99	
6106367 Pseudomonas cepacia	99		6106507 Pseudomonas cepacia	99		6106623 Pseudomonas cepacia	99	
6106373 Pseudomonas cepacia	99		6106513 Pseudomonas cepacia	99		6106627 Pseudomonas cepacia	99	
6106377 Pseudomonas cepacia	99		6106517 Pseudomonas cepacia	99		6106633 Pseudomonas cepacia	99	

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6120757 Pseudomonas cepacia	99		6121145 Vibrio parahaemolyticus Plesiomonas shigelloides	58 41		6122147 Vibrio parahaemolyticus	98	
6120763 Pseudomonas cepacia	99		6121146 Vibrio parahaemolyticus Plesiomonas shigelloides	63 36		6122153 Vibrio parahaemolyticus	99	
6120767 Pseudomonas cepacia	99		6121147 Vibrio parahaemolyticus Plesiomonas shigelloides	86 13		6122157 Vibrio parahaemolyticus	99	
6120773 Pseudomonas cepacia	99		6121151 -3 Vibrio parahaemolyticus	99		6122203 Pseudomonas cepacia	99	
6120777 Pseudomonas cepacia	99		6121155 -7 Vibrio parahaemolyticus	99		6122207 Pseudomonas cepacia	99	
6121005 -7 Plesiomonas shigelloides	99		6121206 -7 Plesiomonas shigelloides	99		6122227 Pseudomonas cepacia	99	
6121043 Vibrio parahaemolyticus	99		6121246 -7 Plesiomonas shigelloides	99		6122247 Pseudomonas cepacia	99	
6121044 -6 Plesiomonas shigelloides	99		6121305 -7 Plesiomonas shigelloides	99		6122267 Pseudomonas cepacia	99	
6121047 Plesiomonas shigelloides Vibrio parahaemolyticus	87 12		6121345 -7 Plesiomonas shigelloides	99		6122303 Pseudomonas cepacia	99	
6121053 Vibrio parahaemolyticus	99		6121501 Vibrio cholerae	99		6122307 Pseudomonas cepacia	99	
6121057 Vibrio parahaemolyticus	99		6121510 -1 Vibrio cholerae	99		6122317 Pseudomonas cepacia	99	
6121103 Vibrio parahaemolyticus	99		6121551 Vibrio cholerae	99		6122323 Pseudomonas cepacia	99	
6121104 -6 Plesiomonas shigelloides	99		6121701 Vibrio cholerae	99		6122327 Pseudomonas cepacia	99	
6121107 Plesiomonas shigelloides Vibrio parahaemolyticus	91 8		6121710 -1 Vibrio cholerae	99		6122343 Pseudomonas cepacia	99	
6121113 Vibrio parahaemolyticus	99		6121751 Vibrio cholerae	99		6122347 Pseudomonas cepacia	99	
6121117 Vibrio parahaemolyticus	99		6122107 Pseudomonas cepacia	99		6122363 Pseudomonas cepacia	99	
6121141 -3 Vibrio parahaemolyticus	99		6122127 Pseudomonas cepacia	99		6122367 Pseudomonas cepacia	99	
6121144 Plesiomonas shigelloides	99		6122143 Vibrio parahaemolyticus	99		6122403 Pseudomonas cepacia	99	
6120757						6122407 Pseudomonas cepacia	99	
						6122407		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6124117 Pseudomonas cepacia	99		6124263 Pseudomonas cepacia	99		6124417 Pseudomonas cepacia	99	
6124123 Pseudomonas cepacia	99		6124267 Pseudomonas cepacia	99		6124423 Pseudomonas cepacia	99	
6124127 Pseudomonas cepacia	99		6124303 Pseudomonas cepacia	99		6124427 Pseudomonas cepacia	99	
6124137 Pseudomonas cepacia	99		6124307 Pseudomonas cepacia	99		6124437 Pseudomonas cepacia	99	
6124142 -3 Vibrio parahaemolyticus	99		6124313 Pseudomonas cepacia	99		6124443 Pseudomonas cepacia	99	
612415 -7 Vibrio parahaemolyticus	99		6124317 Pseudomonas cepacia	99		6124447 Pseudomonas cepacia	99	
6124152 -3 Vibrio parahaemolyticus	99		6124323 Pseudomonas cepacia	99		6124457 Pseudomonas cepacia	99	
6124155 -7 Vibrio parahaemolyticus	99		6124327 Pseudomonas cepacia	99		6124463 Pseudomonas cepacia	99	
6124163 Pseudomonas cepacia	99		6124333 Pseudomonas cepacia	99		6124467 Pseudomonas cepacia	99	
6124167 Pseudomonas cepacia	99		6124337 Pseudomonas cepacia	99		6124503 Pseudomonas cepacia	99	
6124203 Pseudomonas cepacia	99		6124343 Pseudomonas cepacia	99		6124507 Pseudomonas cepacia	99	
6124207 Pseudomonas cepacia	99		6124347 Pseudomonas cepacia	99		6124513 Pseudomonas cepacia	99	
6124217 Pseudomonas cepacia	99		6124353 Pseudomonas cepacia	99		6124517 Pseudomonas cepacia	99	
6124223 Pseudomonas cepacia	99		6124357 Pseudomonas cepacia	99		6124523 Pseudomonas cepacia	99	
6124227 Pseudomonas cepacia	99		6124363 Pseudomonas cepacia	99		6124527 Pseudomonas cepacia	99	
6124237 Pseudomonas cepacia	99		6124367 Pseudomonas cepacia	99		6124533 Pseudomonas cepacia	99	
6124243 Pseudomonas cepacia	99		6124377 Pseudomonas cepacia	99		6124537 Pseudomonas cepacia	99	
6124247 Pseudomonas cepacia	99		6124403 Pseudomonas cepacia	99		6124543 Pseudomonas cepacia	99	
6124257 Pseudomonas cepacia	99		6124407 Pseudomonas cepacia	99		6124547 Pseudomonas cepacia	99	
6124117						6124547		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6136157 Vibrio parahaemolyticus	99		6141156 Aeromonas hydrophila	99		6143556 -7 Aeromonas hydrophila	99	
6137142 -3 Vibrio parahaemolyticus	99		6141157 Aeromonas hydrophila Vibrio parahaemolyticus	94 5		6144107 Chromobacterium violaceum	99	
6137146 -7 Vibrio parahaemolyticus	99		6141307 Plesiomonas shigelloides	99		6144117 Aeromonas hydrophila	99	
6137152 -3 Vibrio parahaemolyticus	99		6141347 Plesiomonas shigelloides	99		6144157 Aeromonas hydrophila	99	
6137156 -7 Vibrio parahaemolyticus	99		6141457 Aeromonas hydrophila	99		6144517 Aeromonas hydrophila	99	
6140117 Aeromonas hydrophila	99		6141507 Aeromonas hydrophila	99		6144547 Aeromonas hydrophila	99	
6140157 Aeromonas hydrophila	99		6141516 -7 Aeromonas hydrophila	99		6144556 -7 Aeromonas hydrophila	99	
6140517 Aeromonas hydrophila	99		6141547 Aeromonas hydrophila	99		6145107 Aeromonas hydrophila	99	
6140547 Aeromonas hydrophila	99		6141553 Aeromonas hydrophila	99		6145116 -7 Aeromonas hydrophila	99	
6140557 Aeromonas hydrophila	99		6141555 -7 Aeromonas hydrophila	99		6145147 Vibrio parahaemolyticus Aeromonas hydrophila	57 42	
6141007 Plesiomonas shigelloides	99		6142117 Aeromonas hydrophila	99		6145153 Aeromonas hydrophila	99	
6141046 -7 Plesiomonas shigelloides	99		6142157 Aeromonas hydrophila	99		6145156 Aeromonas hydrophila	99	
6141106 Plesiomonas shigelloides	99		6142517 Aeromonas hydrophila	99		6145157 Aeromonas hydrophila Vibrio parahaemolyticus	92 7	
6141107 Plesiomonas shigelloides Aeromonas hydrophila	94 5		6142557 Aeromonas hydrophila	99		6145457 Aeromonas hydrophila	99	
6141117 Aeromonas hydrophila	99		6143117 Aeromonas hydrophila	99		6145507 Aeromonas hydrophila	99	
6141146 Plesiomonas shigelloides	99		6143147 Aeromonas hydrophila	99		6145516 -7 Aeromonas hydrophila	99	
6141147 Plesiomonas shigelloides Vibrio parahaemolyticus Aeromonas hydrophila	78 11 10		6143157 Aeromonas hydrophila	99		6145547 Aeromonas hydrophila	99	
6141153 Aeromonas hydrophila	99		6143517 Aeromonas hydrophila	99		6145553 Aeromonas hydrophila	99	
6136157			6143547 Aeromonas hydrophila	99		6145553		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6165557 <i>Aeromonas hydrophila</i>	99		6400003 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6400123 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6167143 <i>Vibrio parahaemolyticus</i>	99		6400007 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6400127 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6167147 <i>Vibrio parahaemolyticus</i>	99		6400013 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6400133 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6167153 <i>Vibrio parahaemolyticus</i>	99		6400017 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6400137 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6167157 <i>Vibrio parahaemolyticus</i>	99		6400023 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6400143 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6171007 <i>Plesiomonas shigelloides</i>	99		6400027 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6400147 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6171046 -7 <i>Plesiomonas shigelloides</i>	99		6400033 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6400153 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6171106 -7 <i>Plesiomonas shigelloides</i>	99		6400037 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6400157 <i>Aeromonas hydrophila</i> <i>Pseudomonas cepacia</i>	82 17	
6171146 -7 <i>Plesiomonas shigelloides</i>	99		6400043 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6400163 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6171307 <i>Plesiomonas shigelloides</i>	99		6400047 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6400167 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6171347 <i>Plesiomonas shigelloides</i>	99		6400053 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6400173 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6201024 <i>Pasteurella multocida</i>	99		6400057 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6400177 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6201124 <i>Pasteurella multocida</i>	99		6400063 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6400203 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6224007 <i>Alteromonas putrefaciens</i>	99		6400067 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6400207 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6224017 <i>Alteromonas putrefaciens</i>	99		6400077 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6400213 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6244107 <i>Chromobacterium violaceum</i>	99		6400103 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6400217 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6325147 <i>Vibrio parahaemolyticus</i>	99		6400107 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6400223 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6325157 <i>Vibrio parahaemolyticus</i>	99		6400113 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6400227 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6361147 <i>Plesiomonas shigelloides</i>	99		6400117 <i>Aeromonas hydrophila</i> <i>Pseudomonas cepacia</i>	57 42		6400233 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6165557						6400233		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6400237 Pseudomonas cepacia	99		6400353 Pseudomonas cepacia	99		6400467 Pseudomonas cepacia	99	
6400243 Pseudomonas cepacia	99		6400357 Pseudomonas cepacia	99		6400473 Pseudomonas cepacia	99	
6400247 Pseudomonas cepacia	99		6400363 Pseudomonas cepacia	99		6400477 Pseudomonas cepacia	99	
6400253 Pseudomonas cepacia	99		6400367 Pseudomonas cepacia	99		6400500 -2 Sphingomonas paucimobilis	99	
6400257 Pseudomonas cepacia	99		6400373 Pseudomonas cepacia	99		6400503 Sphingomonas paucimobilis	85	
6400263 Pseudomonas cepacia	99		6400377 Pseudomonas cepacia	99		Pseudomonas cepacia	14	
6400267 Pseudomonas cepacia	99		6400403 Pseudomonas cepacia	99		6400507 Pseudomonas cepacia	99	
6400273 Pseudomonas cepacia	99		6400407 Pseudomonas cepacia	99		6400513 Pseudomonas cepacia	99	
6400277 Pseudomonas cepacia	99		6400413 Pseudomonas cepacia	99		6400517 Aeromonas hydrophila	56	
6400303 Pseudomonas cepacia	99		6400417 Pseudomonas cepacia	99		Pseudomonas cepacia	43	
6400307 Pseudomonas cepacia	99		6400423 Pseudomonas cepacia	99		6400523 Pseudomonas cepacia	99	
6400313 Pseudomonas cepacia	99		6400427 Pseudomonas cepacia	99		6400527 Pseudomonas cepacia	99	
6400317 Pseudomonas cepacia	99		6400433 Pseudomonas cepacia	99		6400533 Pseudomonas cepacia	99	
6400323 Pseudomonas cepacia	99		6400437 Pseudomonas cepacia	99		6400537 Pseudomonas cepacia	99	
6400327 Pseudomonas cepacia	99		6400443 Pseudomonas cepacia	99		6400543 Pseudomonas cepacia	99	
6400333 Pseudomonas cepacia	99		6400447 Pseudomonas cepacia	99		6400547 Pseudomonas cepacia	99	
6400337 Pseudomonas cepacia	99		6400453 Pseudomonas cepacia	99		6400550 Flavobacterium menigosep.	99	
6400343 Pseudomonas cepacia	99		6400457 Pseudomonas cepacia	99		6400553 Pseudomonas cepacia	99	
6400347 Pseudomonas cepacia	99		6400463 Pseudomonas cepacia	99		6400557 Aeromonas hydrophila	81	
						Pseudomonas cepacia	18	
						6400563 Pseudomonas cepacia	99	

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6401142 Flavobacterium menigosep.	99		6401422 Flavobacterium menigosep.	99		6401504 Flavobacterium menigosep.	99	
6401150 Flavobacterium menigosep.	99		6401430 Flavobacterium menigosep.	99		6401510 Flavobacterium menigosep.	99	
6401152 Flavobacterium menigosep.	99		6401432 Flavobacterium menigosep.	99		6401512 Flavobacterium menigosep.	99	
6401157 Aeromonas hydrophila	99		6401434 Flavobacterium menigosep.	99		6401514 Flavobacterium menigosep.	99	
6401160 Flavobacterium menigosep.	99		6401440 Flavobacterium menigosep.	99		6401516 Flavobacterium menigosep.	99	
6401162 Flavobacterium menigosep.	99		6401442 Flavobacterium menigosep.	99		6401517 Aeromonas hydrophila	99	
6401170 Flavobacterium menigosep.	99		6401444 Flavobacterium menigosep.	99		6401520 Flavobacterium menigosep.	99	
6401172 Flavobacterium menigosep.	99		6401450 Flavobacterium menigosep.	99		6401522 Flavobacterium menigosep.	99	
6401250 Flavobacterium menigosep.	99		6401452 Flavobacterium menigosep.	99		6401530 Flavobacterium menigosep.	99	
6401310 Flavobacterium menigosep.	99		6401454 Flavobacterium menigosep.	99		6401532 Flavobacterium menigosep.	99	
6401350 Flavobacterium menigosep.	99		6401456 Flavobacterium menigosep.	99		6401534 Flavobacterium menigosep.	99	
6401370 Flavobacterium menigosep.	99		6401460 Flavobacterium menigosep.	99		6401540 Flavobacterium menigosep.	99	
6401400 Flavobacterium menigosep.	99		6401462 Flavobacterium menigosep.	99		6401542 Flavobacterium menigosep.	99	
6401402 Flavobacterium menigosep.	99		6401464 Flavobacterium menigosep.	99		6401544 Flavobacterium menigosep.	99	
6401404 Flavobacterium menigosep.	99		6401470 Flavobacterium menigosep.	99		6401546 Flavobacterium menigosep.	99	
6401410 Flavobacterium menigosep.	99		6401472 Flavobacterium menigosep.	99		6401547 Aeromonas hydrophila	99	
6401412 Flavobacterium menigosep.	99		6401474 Flavobacterium menigosep.	99		6401550 Flavobacterium menigosep.	99	
6401414 Flavobacterium menigosep.	99		6401500 Flavobacterium menigosep.	99		6401552 Flavobacterium menigosep.	99	
6401420 Flavobacterium menigosep.	99		6401502 Flavobacterium menigosep.	99		6401554 Flavobacterium menigosep.	99	
6401142						6401554		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6401556 Flavobacterium menigosep.		76	6401652 Flavobacterium menigosep.	99		6401762 Flavobacterium menigosep.	99	
Aeromonas hydrophila	23							
6401557 Aeromonas hydrophila	99		6401660 Flavobacterium menigosep.	99		6401770 Flavobacterium menigosep.	99	
6401560 Flavobacterium menigosep.	99		6401662 Flavobacterium menigosep.	99		6401772 Flavobacterium menigosep.	99	
6401562 Flavobacterium menigosep.	99		6401670 Flavobacterium menigosep.	99		6402007 Pseudomonas cepacia	99	
6401564 Flavobacterium menigosep.	99		6401672 Flavobacterium menigosep.	99		6402103 Pseudomonas cepacia	99	
6401570 Flavobacterium menigosep.	99		6401700 Flavobacterium menigosep.	99		6402107 Pseudomonas cepacia	99	
6401572 Flavobacterium menigosep.	99		6401702 Flavobacterium menigosep.	99		6402127 Pseudomonas cepacia	99	
6401574 Flavobacterium menigosep.	99		6401707 Pseudomonas cepacia	99		6402147 Pseudomonas cepacia	99	
6401576 Flavobacterium menigosep.	99		6401710 Flavobacterium menigosep.	99		6402157 Aeromonas hydrophila	99	
6401600 Flavobacterium menigosep.	99		6401712 Flavobacterium menigosep.	99		6402167 Pseudomonas cepacia	99	
6401602 Flavobacterium menigosep.	99		6401720 Flavobacterium menigosep.	99		6402203 Pseudomonas cepacia	99	
6401610 Flavobacterium menigosep.	99		6401730 Flavobacterium menigosep.	99		6402207 Pseudomonas cepacia	99	
6401612 Flavobacterium menigosep.	99		6401732 Flavobacterium menigosep.	99		6402227 Pseudomonas cepacia	99	
6401620 Flavobacterium menigosep.	99		6401740 Flavobacterium menigosep.	99		6402247 Pseudomonas cepacia	99	
6401630 Flavobacterium menigosep.	99		6401742 Flavobacterium menigosep.	99		6402267 Pseudomonas cepacia	99	
6401632 Flavobacterium menigosep.	99		6401750 Flavobacterium menigosep.	99		6402303 Pseudomonas cepacia	99	
6401640 Flavobacterium menigosep.	99		6401752 Flavobacterium menigosep.	99		6402307 Pseudomonas cepacia	99	
6401642 Flavobacterium menigosep.	99		6401754 Flavobacterium menigosep.	99		6402317 Pseudomonas cepacia	99	
6401650 Flavobacterium menigosep.	99		6401760 Flavobacterium menigosep.	99		6402323 Pseudomonas cepacia	99	
6401556						6402323		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6402327 Pseudomonas cepacia	99		6402547 Pseudomonas cepacia	99		6402717 Pseudomonas cepacia	99	
6402337 Pseudomonas cepacia	99		6402557 Aeromonas hydrophila Pseudomonas cepacia	87 12		6402723 Pseudomonas cepacia	99	
6402343 Pseudomonas cepacia	99		6402563 Pseudomonas cepacia	99		6402727 Pseudomonas cepacia	99	
6402347 Pseudomonas cepacia	99		6402567 Pseudomonas cepacia	99		6402733 Pseudomonas cepacia	99	
6402357 Pseudomonas cepacia	99		6402603 Pseudomonas cepacia	99		6402737 Pseudomonas cepacia	99	
6402363 Pseudomonas cepacia	99		6402607 Pseudomonas cepacia	99		6402743 Pseudomonas cepacia	99	
6402367 Pseudomonas cepacia	99		6402613 Pseudomonas cepacia	99		6402747 Pseudomonas cepacia	99	
6402403 Pseudomonas cepacia	99		6402617 Pseudomonas cepacia	99		6402753 Pseudomonas cepacia	99	
6402407 Pseudomonas cepacia	99		6402623 Pseudomonas cepacia	99		6402757 Pseudomonas cepacia	99	
6402427 Pseudomonas cepacia	99		6402627 Pseudomonas cepacia	99		6402763 Pseudomonas cepacia	99	
6402447 Pseudomonas cepacia	99		6402637 Pseudomonas cepacia	99		6402767 Pseudomonas cepacia	99	
6402467 Pseudomonas cepacia	99		6402643 Pseudomonas cepacia	99		6402777 Pseudomonas cepacia	99	
6402503 Pseudomonas cepacia	99		6402647 Pseudomonas cepacia	99		6403117 Aeromonas hydrophila	99	
6402507 Pseudomonas cepacia	99		6402657 Pseudomonas cepacia	99		6403157 Aeromonas hydrophila	99	
6402517 Pseudomonas cepacia	99		6402663 Pseudomonas cepacia	99		6403517 Aeromonas hydrophila	99	
6402523 Pseudomonas cepacia	99		6402667 Pseudomonas cepacia	99		6403557 Aeromonas hydrophila	99	
6402527 Pseudomonas cepacia	99		6402703 Pseudomonas cepacia	99		6404003 Pseudomonas cepacia	99	
6402537 Pseudomonas cepacia	99		6402707 Pseudomonas cepacia	99		6404007 Pseudomonas cepacia	99	
6402543 Pseudomonas cepacia	99		6402713 Pseudomonas cepacia	99		6404017 Pseudomonas cepacia	99	

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6404463 Pseudomonas cepacia	99		6404603 Pseudomonas cepacia	99		6404717 Pseudomonas cepacia	99	
6404467 Pseudomonas cepacia	99		6404607 Pseudomonas cepacia	99		6404723 Pseudomonas cepacia	99	
6404477 Pseudomonas cepacia	99		6404613 Pseudomonas cepacia	99		6404727 Pseudomonas cepacia	99	
6404503 Pseudomonas cepacia	99		6404617 Pseudomonas cepacia	99		6404733 Pseudomonas cepacia	99	
6404507 Pseudomonas cepacia	99		6404623 Pseudomonas cepacia	99		6404737 Pseudomonas cepacia	99	
6404513 Pseudomonas cepacia	99		6404627 Pseudomonas cepacia	99		6404743 Pseudomonas cepacia	99	
6404517 Aeromonas hydrophila Pseudomonas cepacia	77 22		6404633 Pseudomonas cepacia	99		6404747 Pseudomonas cepacia	99	
6404523 Pseudomonas cepacia	99		6404637 Pseudomonas cepacia	99		6404753 Pseudomonas cepacia	99	
6404527 Pseudomonas cepacia	99		6404643 Pseudomonas cepacia	99		6404757 Pseudomonas cepacia	99	
6404533 Pseudomonas cepacia	99		6404647 Pseudomonas cepacia	99		6404763 Pseudomonas cepacia	99	
6404537 Pseudomonas cepacia	99		6404653 Pseudomonas cepacia	99		6404767 Pseudomonas cepacia	99	
6404543 Pseudomonas cepacia	99		6404657 Pseudomonas cepacia	99		6404773 Pseudomonas cepacia	99	
6404547 Pseudomonas cepacia	99		6404663 Pseudomonas cepacia	99		6404777 Pseudomonas cepacia	99	
6404553 Pseudomonas cepacia	99		6404667 Pseudomonas cepacia	99		6405010 Flavobacterium menigosep.	99	
6404557 Aeromonas hydrophila Pseudomonas cepacia	92 7		6404673 Pseudomonas cepacia	99		6405040 Flavobacterium menigosep.	99	
6404563 Pseudomonas cepacia	99		6404677 Pseudomonas cepacia	99		6405050 Flavobacterium menigosep.	99	
6404567 Pseudomonas cepacia	99		6404703 Pseudomonas cepacia	99		6405052 Flavobacterium menigosep.	99	
6404573 Pseudomonas cepacia	99		6404707 Pseudomonas cepacia	99		6405070 Flavobacterium menigosep.	99	
6404577 Pseudomonas cepacia	99		6404713 Pseudomonas cepacia	99		6405100 Flavobacterium menigosep.	99	

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6405110 Flavobacterium menigosep.	99		6405432 Flavobacterium menigosep.	99		6405532 Flavobacterium menigosep.	99	
6405112 Flavobacterium menigosep.	99		6405440 Flavobacterium menigosep.	99		6405540 Flavobacterium menigosep.	99	
6405117 Aeromonas hydrophila	99		6405442 Flavobacterium menigosep.	99		6405542 Flavobacterium menigosep.	99	
6405130 Flavobacterium menigosep.	99		6405450 Flavobacterium menigosep.	99		6405544 Flavobacterium mengosep.	99	
6405140 Flavobacterium menigosep.	99		6405452 Flavobacterium menigosep.	99		6405547 Aeromonas hydrophila	99	
6405142 Flavobacterium menigosep.	99		6405454 Flavobacterium menigosep.	99		6405550 Flavobacterium menigosep.	99	
6405150 Flavobacterium menigosep.	99		6405460 Flavobacterium menigosep.	99		6405552 Flavobacterium menigosep.	99	
6405152 Flavobacterium menigosep.	99		6405462 Flavobacterium menigosep.	99		6405554 Flavobacterium menigosep.	99	
6405157 Aeromonas hydrophila	99		6405470 Flavobacterium menigosep.	99		6405556 Flavobacterium menigosep.	54	
6405160 Flavobacterium menigosep.	99		6405472 Flavobacterium menigosep.	99		Aeromonas hydrophila	45	
6405170 Flavobacterium menigosep.	99		6405500 Flavobacterium menigosep.	99		6405557 Aeromonas hydrophila	99	
6405172 Flavobacterium menigosep.	99		6405502 Flavobacterium menigosep.	99		6405560 Flavobacterium menigosep.	99	
6405400 Flavobacterium menigosep.	99		6405510 Flavobacterium menigosep.	99		6405562 Flavobacterium menigosep.	99	
6405402 Flavobacterium menigosep.	99		6405512 Flavobacterium menigosep.	99		6405570 Flavobacterium menigosep.	99	
6405410 Flavobacterium menigosep.	99		6405514 Flavobacterium menigosep.	99		6405572 Flavobacterium menigosep.	99	
6405412 Flavobacterium menigosep.	99		6405517 Aeromonas hydrophila	99		6405574 Flavobacterium menigosep.	99	
6405420 Flavobacterium menigosep.	99		6405520 Flavobacterium menigosep.	99		6405600 Flavobacterium menigosep.	99	
6405422 Flavobacterium menigosep.	99		6405522 Flavobacterium menigosep.	99		6405610 Flavobacterium menigosep.	99	
6405430 Flavobacterium menigosep.	99		6405530 Flavobacterium menigosep.	99		6405612 Flavobacterium menigosep.	99	
6405110						6405630 Flavobacterium menigosep.	99	
						6405630		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6500737 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6501607 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6502143 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6500743 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6501703 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6502147 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6500747 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6501707 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6502157 <i>Aeromonas hydrophila</i>	80	
6500753 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6501711 <i>Vibrio cholerae</i>	99		<i>Pseudomonas cepacia</i>	19	
6500757 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6501727 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6502163 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6500763 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6501747 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6502167 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6500767 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6501751 <i>Vibrio cholerae</i>	99		6502203 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6500773 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6501767 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6502207 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6500777 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6502003 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6502213 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6501117 <i>Aeromonas hydrophila</i>	99		6502007 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6502217 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6501147 <i>Plesiomonas shigelloides</i>	99		6502027 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6502223 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6501157 <i>Aeromonas hydrophila</i>	99		6502047 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6502227 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6501307 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6502067 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6502237 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6501507 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6502103 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6502243 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6501511 <i>Vibrio cholerae</i>	99		6502107 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6502247 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6501517 <i>Aeromonas hydrophila</i>	99		6502117 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6502257 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6501547 <i>Aeromonas hydrophila</i>	99		6502123 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6502263 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6501551 <i>Vibrio cholerae</i>	99		6502127 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6502267 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6501556 -7 <i>Aeromonas hydrophila</i>	99		6502137 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99		6502303 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
6500737						6502307 <i>Pseudomonas cepacia</i>	99	
						6502307		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6502313 Pseudomonas cepacia	99		6502437 Pseudomonas cepacia	99		6502567 Pseudomonas cepacia	99	
6502317 Pseudomonas cepacia	99		6502443 Pseudomonas cepacia	99		6502577 Pseudomonas cepacia	99	
6502323 Pseudomonas cepacia	99		6502447 Pseudomonas cepacia	99		6502603 Pseudomonas cepacia	99	
6502327 Pseudomonas cepacia	99		6502457 Pseudomonas cepacia	99		6502607 Pseudomonas cepacia	99	
6502333 Pseudomonas cepacia	99		6502463 Pseudomonas cepacia	99		6502613 Pseudomonas cepacia	99	
6502337 Pseudomonas cepacia	99		6502467 Pseudomonas cepacia	99		6502617 Pseudomonas cepacia	99	
6502343 Pseudomonas cepacia	99		6502503 Pseudomonas cepacia	99		6502623 Pseudomonas cepacia	99	
6502347 Pseudomonas cepacia	99		6502507 Pseudomonas cepacia	99		6502627 Pseudomonas cepacia	99	
6502353 Pseudomonas cepacia	99		6502513 Pseudomonas cepacia	99		6502633 Pseudomonas cepacia	99	
6502357 Pseudomonas cepacia	99		6502517 Pseudomonas cepacia	99		6502637 Pseudomonas cepacia	99	
6502363 Pseudomonas cepacia	99		6502523 Pseudomonas cepacia	99		6502643 Pseudomonas cepacia	99	
6502367 Pseudomonas cepacia	99		6502527 Pseudomonas cepacia	99		6502647 Pseudomonas cepacia	99	
6502377 Pseudomonas cepacia	99		6502533 Pseudomonas cepacia	99		6502653 Pseudomonas cepacia	99	
6502403 Pseudomonas cepacia	99		6502537 Pseudomonas cepacia	99		6502657 Pseudomonas cepacia	99	
6502407 Pseudomonas cepacia	99		6502543 Pseudomonas cepacia	99		6502663 Pseudomonas cepacia	99	
6502413 Pseudomonas cepacia	99		6502547 Pseudomonas cepacia	99		6502667 Pseudomonas cepacia	99	
6502417 Pseudomonas cepacia	99		6502553 Pseudomonas cepacia	99		6502673 Pseudomonas cepacia	99	
6502423 Pseudomonas cepacia	99		6502557 Aeromonas hydrophila	79		6502677 Pseudomonas cepacia	99	
6502427 Pseudomonas cepacia	99		Pseudomonas cepacia	20		6502703 Pseudomonas cepacia	99	
6502313			6502563 Pseudomonas cepacia	99				

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6502707 Pseudomonas cepacia	99		6504003 Pseudomonas cepacia	99		6504133 Pseudomonas cepacia	99	
6502713 Pseudomonas cepacia	99		6504007 Pseudomonas cepacia	99		6504137 Pseudomonas cepacia	99	
6502717 Pseudomonas cepacia	99		6504013 Pseudomonas cepacia	99		6504143 Pseudomonas cepacia	99	
6502723 Pseudomonas cepacia	99		6504017 Pseudomonas cepacia	99		6504147 Pseudomonas cepacia	99	
6502727 Pseudomonas cepacia	99		6504023 Pseudomonas cepacia	99		6504153 Pseudomonas cepacia	99	
6502733 Pseudomonas cepacia	99		6504027 Pseudomonas cepacia	99		6504157 Aeromonas hydrophila Pseudomonas cepacia	87 12	
6502737 Pseudomonas cepacia	99		6504037 Pseudomonas cepacia	99		6504163 Pseudomonas cepacia	99	
6502743 Pseudomonas cepacia	99		6504043 Pseudomonas cepacia	99		6504167 Pseudomonas cepacia	99	
6502747 Pseudomonas cepacia	99		6504047 Pseudomonas cepacia	99		6504173 Pseudomonas cepacia	99	
6502753 Pseudomonas cepacia	99		6504057 Pseudomonas cepacia	99		6504177 Pseudomonas cepacia	99	
6502757 Pseudomonas cepacia	99		6504063 Pseudomonas cepacia	99		6504203 Pseudomonas cepacia	99	
6502763 Pseudomonas cepacia	99		6504067 Pseudomonas cepacia	99		6504207 Pseudomonas cepacia	99	
6502767 Pseudomonas cepacia	99		6504077 Pseudomonas cepacia	99		6504213 Pseudomonas cepacia	99	
6502773 Pseudomonas cepacia	99		6504103 Pseudomonas cepacia	99		6504217 Pseudomonas cepacia	99	
6502777 Pseudomonas cepacia	99		6504107 Pseudomonas cepacia	99		6504223 Pseudomonas cepacia	99	
6503117 Aeromonas hydrophila	99		6504113 Pseudomonas cepacia	99		6504227 Pseudomonas cepacia	99	
6503157 Aeromonas hydrophila	99		6504117 Aeromonas hydrophila Pseudomonas cepacia	66 33		6504233 Pseudomonas cepacia	99	
6503517 Aeromonas hydrophila	99		6504123 Pseudomonas cepacia	99		6504237 Pseudomonas cepacia	99	
6503557 Aeromonas hydrophila	99		6504127 Pseudomonas cepacia	99		6504243 Pseudomonas cepacia	99	
6502707						6504243		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6520207 Pseudomonas cepacia	99		6520467 Pseudomonas cepacia	99		6520643 Pseudomonas cepacia	99	
6520227 Pseudomonas cepacia	99		6520503 Pseudomonas cepacia	99		6520647 Pseudomonas cepacia	99	
6520247 Pseudomonas cepacia	99		6520507 Pseudomonas cepacia	99		6520657 Pseudomonas cepacia	99	
6520267 Pseudomonas cepacia	99		6520517 Pseudomonas cepacia	99		6520663 Pseudomonas cepacia	99	
6520303 Pseudomonas cepacia	99		6520523 Pseudomonas cepacia	99		6520667 Pseudomonas cepacia	99	
6520307 Pseudomonas cepacia	99		6520527 Pseudomonas cepacia	99		6520703 Pseudomonas cepacia	99	
6520317 Pseudomonas cepacia	99		6520537 Pseudomonas cepacia	99		6520707 Pseudomonas cepacia	99	
6520323 Pseudomonas cepacia	99		6520543 Pseudomonas cepacia	99		6520713 Pseudomonas cepacia	99	
6520327 Pseudomonas cepacia	99		6520547 Pseudomonas cepacia	99		6520717 Pseudomonas cepacia	99	
6520337 Pseudomonas cepacia	99		6520557 Pseudomonas cepacia	99		6520723 Pseudomonas cepacia	99	
6520343 Pseudomonas cepacia	99		6520563 Pseudomonas cepacia	99		6520727 Pseudomonas cepacia	99	
6520347 Pseudomonas cepacia	99		6520567 Pseudomonas cepacia	99		6520733 Pseudomonas cepacia	99	
6520357 Pseudomonas cepacia	99		6520603 Pseudomonas cepacia	99		6520737 Pseudomonas cepacia	99	
6520363 Pseudomonas cepacia	99		6520607 Pseudomonas cepacia	99		6520743 Pseudomonas cepacia	99	
6520367 Pseudomonas cepacia	99		6520613 Pseudomonas cepacia	99		6520747 Pseudomonas cepacia	99	
6520403 Pseudomonas cepacia	99		6520617 Pseudomonas cepacia	99		6520753 Pseudomonas cepacia	99	
6520407 Pseudomonas cepacia	99		6520623 Pseudomonas cepacia	99		6520757 Pseudomonas cepacia	99	
6520427 Pseudomonas cepacia	99		6520627 Pseudomonas cepacia	99		6520763 Pseudomonas cepacia	99	
6520447 Pseudomonas cepacia	99		6520637 Pseudomonas cepacia	99		6520767 Pseudomonas cepacia	99	
6520207						6520767		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
6541547 Aeromonas hydrophila	99		6544147 Aeromonas hydrophila	99		6545547 Aeromonas hydrophila	99	
6541553 Aeromonas hydrophila	99		6544156 -7 Aeromonas hydrophila	99		6545553 Aeromonas hydrophila	99	
6541555 -7 Aeromonas hydrophila	99		6544507 Aeromonas hydrophila	99		6545555 -7 Aeromonas hydrophila	99	
6542117 Aeromonas hydrophila	99		6544516 -7 Aeromonas hydrophila	99		6546117 Aeromonas hydrophila	99	
6542157 Aeromonas hydrophila	99		6544547 Aeromonas hydrophila	99		6546157 Aeromonas hydrophila	99	
6542517 Aeromonas hydrophila	99		6544553 Aeromonas hydrophila	99		6546517 Aeromonas hydrophila	99	
6542547 Aeromonas hydrophila	99		6544556 -7 Aeromonas hydrophila	99		6546547 Aeromonas hydrophila	99	
6542557 Aeromonas hydrophila	99		6545057 Aeromonas hydrophila	99		6546556 -7 Aeromonas hydrophila	99	
6543107 Aeromonas hydrophila	99		6545107 Aeromonas hydrophila	99		6547107 Aeromonas hydrophila	99	
6543117 Aeromonas hydrophila	99		6545113 Aeromonas hydrophila	99		6547117 Aeromonas hydrophila	99	
6543147 Aeromonas hydrophila	99		6545116 -7 Aeromonas hydrophila	99		6547147 Aeromonas hydrophila	99	
6543153 Aeromonas hydrophila	99		6545147 Aeromonas hydrophila	99		6547153 Aeromonas hydrophila	99	
6543156 -7 Aeromonas hydrophila	99		6545153 Aeromonas hydrophila	99		6547156 -7 Aeromonas hydrophila	99	
6543507 Aeromonas hydrophila	99		6545155 -7 Aeromonas hydrophila	99		6547457 Aeromonas hydrophila	99	
6543516 -7 Aeromonas hydrophila	99		6545417 Aeromonas hydrophila	99		6547507 Aeromonas hydrophila	99	
6543547 Aeromonas hydrophila	99		6545457 Aeromonas hydrophila	99		6547516 -7 Aeromonas hydrophila	99	
6543553 Aeromonas hydrophila	99		6545507 Aeromonas hydrophila	99		6547547 Aeromonas hydrophila	99	
6543556 -7 Aeromonas hydrophila	99		6545513 Aeromonas hydrophila	99		6547553 Aeromonas hydrophila	99	
6544117 Aeromonas hydrophila	99		6545515 -7 Aeromonas hydrophila	99		6547555 -7 Aeromonas hydrophila	99	
6541547						6547555		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
7140156 -7 Aeromonas hydrophila	99		7141553 Aeromonas hydrophila	99		7144147 Aeromonas hydrophila	99	
7140507 Aeromonas hydrophila	99		7141555 -7 Aeromonas hydrophila	99		7144156 -7 Aeromonas hydrophila	99	
7140516 -7 Aeromonas hydrophila	99		7142117 Aeromonas hydrophila	99		7144507 Aeromonas hydrophila	99	
7140547 Aeromonas hydrophila	99		7142157 Aeromonas hydrophila	99		7144516 -7 Aeromonas hydrophila	99	
7140553 Aeromonas hydrophila	99		7142517 Aeromonas hydrophila	99		7144547 Aeromonas hydrophila	99	
7140556 -7 Aeromonas hydrophila	99		7142547 Aeromonas hydrophila	99		7144553 Aeromonas hydrophila	99	
7141057 Aeromonas hydrophila	99		7142557 Aeromonas hydrophila	99		7144556 -7 Aeromonas hydrophila	99	
7141107 Aeromonas hydrophila	99		7143107 Aeromonas hydrophila	99		7145057 Aeromonas hydrophila	99	
7141113 Aeromonas hydrophila	99		7143117 Aeromonas hydrophila	99		7145107 Aeromonas hydrophila	99	
7141116 -7 Aeromonas hydrophila	99		7143147 Aeromonas hydrophila	99		7145113 Aeromonas hydrophila	99	
7141147 Aeromonas hydrophila	99		7143153 Aeromonas hydrophila	99		7145116 -7 Aeromonas hydrophila	99	
7141153 Aeromonas hydrophila	99		7143156 -7 Aeromonas hydrophila	99		7145147 Aeromonas hydrophila	99	
7141155 -7 Aeromonas hydrophila	99		7143457 Aeromonas hydrophila	99		7145153 Aeromonas hydrophila	99	
7141417 Aeromonas hydrophila	99		7143507 Aeromonas hydrophila	99		7145155 -7 Aeromonas hydrophila	99	
7141457 Aeromonas hydrophila	99		7143516 -7 Aeromonas hydrophila	99		7145417 Aeromonas hydrophila	99	
7141507 Aeromonas hydrophila	99		7143547 Aeromonas hydrophila	99		7145457 Aeromonas hydrophila	99	
7141513 Aeromonas hydrophila	99		7143553 Aeromonas hydrophila	99		7145507 Aeromonas hydrophila	99	
7141515 -7 Aeromonas hydrophila	99		7143555 -7 Aeromonas hydrophila	99		7145513 Aeromonas hydrophila	99	
7141547 Aeromonas hydrophila	99		7144117 Aeromonas hydrophila	99		7145515 -7 Aeromonas hydrophila	99	
7140156						7145515		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
7165157 Aeromonas hydrophila	99		7400707 Pseudomonas cepacia	99		7403117 Aeromonas hydrophila	99	
7165517 Aeromonas hydrophila	99		7400717 Pseudomonas cepacia	99		7403157 Aeromonas hydrophila	99	
7165557 Aeromonas hydrophila	99		7400723 Pseudomonas cepacia	99		7403517 Aeromonas hydrophila	99	
7167557 Aeromonas hydrophila	99		7400727 Pseudomonas cepacia	99		7403547 Aeromonas hydrophila	99	
7400117 Aeromonas hydrophila	99		7400743 Pseudomonas cepacia	99		7403556 -7 Aeromonas hydrophila	99	
7400157 Aeromonas hydrophila	99		7400747 Pseudomonas cepacia	99		7404117 Aeromonas hydrophila	99	
7400307 Pseudomonas cepacia	99		7400767 Pseudomonas cepacia	99		7404157 Aeromonas hydrophila	99	
7400327 Pseudomonas cepacia	99		7401117 Aeromonas hydrophila	99		7404517 Aeromonas hydrophila	99	
7400347 Pseudomonas cepacia	99		7401147 Aeromonas hydrophila	99		7404547 Aeromonas hydrophila	99	
7400500 -1 Sphingomonas paucimobilis	99		7401156 -7 Aeromonas hydrophila	99		7404557 Aeromonas hydrophila	99	
7400507 Pseudomonas cepacia	99		7401507 Aeromonas hydrophila	99		7404707 Pseudomonas cepacia	99	
7400517 Aeromonas hydrophila	99		7401516 -7 Aeromonas hydrophila	99		7405107 Aeromonas hydrophila	99	
7400527 Pseudomonas cepacia	99		7401547 Aeromonas hydrophila	99		7405117 Aeromonas hydrophila	99	
7400547 Pseudomonas cepacia	99		7401553 Aeromonas hydrophila	99		7405147 Aeromonas hydrophila	99	
7400557 Aeromonas hydrophila	99		7401556 -7 Aeromonas hydrophila	99		7405153 Aeromonas hydrophila	99	
7400607 Pseudomonas cepacia	99		7402117 Aeromonas hydrophila	99		7405156 -7 Aeromonas hydrophila	99	
7400627 Pseudomonas cepacia	99		7402157 Aeromonas hydrophila	99		7405507 Aeromonas hydrophila	99	
7400647 Pseudomonas cepacia	99		7402517 Aeromonas hydrophila	99		7405516 -7 Aeromonas hydrophila	99	
7400703 Pseudomonas cepacia	99		7402557 Aeromonas hydrophila	99		7405547 Aeromonas hydrophila	99	
7165157						7405547		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
7455107 Aeromonas hydrophila	99		7457547 Aeromonas hydrophila	99		7467557 Aeromonas hydrophila		
7455117 Aeromonas hydrophila	99		7457556 -7 Aeromonas hydrophila	99		7475557 Aeromonas hydrophila	99	
7455147 Aeromonas hydrophila	99		7460157 Aeromonas hydrophila	99		7500107 Pseudomonas cepacia	99	
7455153 Aeromonas hydrophila	99		7460557 Aeromonas hydrophila	99		7500117 Aeromonas hydrophila	99	
7455156 -7 Aeromonas hydrophila	99		746117 Aeromonas hydrophila	99		7500127 Pseudomonas cepacia	99	
7455457 Aeromonas hydrophila	99		7461157 Aeromonas hydrophila	99		7500147 Pseudomonas cepacia	99	
7455507 Aeromonas hydrophila	99		7461517 Aeromonas hydrophila	99		7500157 Aeromonas hydrophila	99	
7455516 -7 Aeromonas hydrophila	99		7461557 Aeromonas hydrophila	99		7500207 Pseudomonas cepacia	99	
7455547 Aeromonas hydrophila	99		7463157 Aeromonas hydrophila	99		7500227 Pseudomonas cepacia	99	
7455553 Aeromonas hydrophila	99		7463517 Aeromonas hydrophila	99		7500247 Pseudomonas cepacia	99	
7455555 -7 Aeromonas hydrophila	99		7463557 Aeromonas hydrophila	99		7500303 Pseudomonas cepacia	99	
7456117 Aeromonas hydrophila	99		7464157 Aeromonas hydrophila	99		7500307 Pseudomonas cepacia	99	
7456157 Aeromonas hydrophila	99		7464557 Aeromonas hydrophila	99		7500317 Pseudomonas cepacia	99	
7456517 Aeromonas hydrophila	99		7465117 Aeromonas hydrophila	99		7500323 Pseudomonas cepacia	99	
7456557 Aeromonas hydrophila	99		7465157 Aeromonas hydrophila	99		7500327 Pseudomonas cepacia	99	
7457117 Aeromonas hydrophila	99		7465517 Aeromonas hydrophila	99		7500343 Pseudomonas cepacia	99	
7457147 Aeromonas hydrophila	99		7465557 Aeromonas hydrophila	99		7500347 Pseudomonas cepacia	99	
7457157 Aeromonas hydrophila	99		7467157 Aeromonas hydrophila	99		7500367 Pseudomonas cepacia	99	
7457517 Aeromonas hydrophila	99		7467517 Aeromonas hydrophila	99		7500407 Pseudomonas cepacia	99	
7455107						7500407		

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
7504517 Aeromonas hydrophila	99		7505553 Aeromonas hydrophila	99		7511517 Aeromonas hydrophila	99	
7504547 Aeromonas hydrophila	99		7505556 -7 Aeromonas hydrophila	99		7511557 Aeromonas hydrophila	99	
7504557 Aeromonas hydrophila	99		7505711 Vibrio cholerae	80		7513157 Aeromonas hydrophila	99	
7504607 Pseudomonas cepacia	99		Vibrio cholerae el tor	19		7513517 Aeromonas hydrophila	99	
7504703 Pseudomonas cepacia	99		7505751 Vibrio cholerae	99		7513557 Aeromonas hydrophila	99	
7504707 Pseudomonas cepacia	99		7506117 Aeromonas hydrophila	99		7514157 Aeromonas hydrophila	99	
7504727 Pseudomonas cepacia	99		7506157 Aeromonas hydrophila	99		7514557 Aeromonas hydrophila	99	
7504747 Pseudomonas cepacia	99		7506517 Aeromonas hydrophila	99		7515117 Aeromonas hydrophila	99	
7504767 Pseudomonas cepacia	99		7506557 Aeromonas hydrophila	99		7515157 Aeromonas hydrophila	99	
7505107 Aeromonas hydrophila	99		7507117 Aeromonas hydrophila	99		7515517 Aeromonas hydrophila	99	
7505117 Aeromonas hydrophila	99		7507157 Aeromonas hydrophila	99		7515557 Aeromonas hydrophila	99	
7505147 Aeromonas hydrophila	99		7507511 Vibrio cholerae el tor	99		7517157 Aeromonas hydrophila	99	
7505153 Aeromonas hydrophila	99		7507517 Aeromonas hydrophila	99		7517517 Aeromonas hydrophila	99	
7505156 -7 Aeromonas hydrophila	99		7507547 Aeromonas hydrophila	99		7517557 Aeromonas hydrophila	99	
7505507 Aeromonas hydrophila	99		7507556 -7 Aeromonas hydrophila	99		7521411 Vibrio cholerae	99	
7505511 Vibrio cholerae	80		7507711 Vibrio cholerae el tor	99		7521501 Vibrio cholerae el tor	58 SPMX/100	
Vibrio cholerae el tor	19		7510157 Aeromonas hydrophila	99		Vibrio cholerae	41 SPMX/ 0	
7505516 -7 Aeromonas hydrophila	99		7510557 Aeromonas hydrophila	99		7521510 Vibrio cholerae el tor	58 SPMX/100	
7505547 Aeromonas hydrophila	99		7511117 Aeromonas hydrophila	99		Vibrio cholerae	41 SPMX/ 0	
7505551 Vibrio cholerae	99		7511157 Aeromonas hydrophila	99		7521511 Vibrio cholerae el tor	58 SPMX/100	
7504517						Vibrio cholerae	41 SPMX/ 0	
						7521511		

5 th EDITION

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS. %
7521515 Vibrio cholerae el tor	99		7523513 -5 Vibrio cholerae el tor	99		7525611 Vibrio cholerae	99	
7521541 Vibrio cholerae	99		7523531 Vibrio cholerae el tor	99		7525700 Vibrio cholerae	99	
7521550 -1 Vibrio cholerae	99		7523551 Vibrio cholerae el tor	99		7525701 Vibrio cholerae Vibrio cholerae el tor	67 SPMX/ 0 32 SPMX/100	
7521611 Vibrio cholerae	99		7523611 Vibrio cholerae el tor	99		7525710 Vibrio cholerae Vibrio cholerae el tor	67 SPMX/ 0 32 SPMX/100	
7521701 Vibrio cholerae el tor Vibrio cholerae	58 SPMX/100 41 SPMX/ 0		7523700 -1 Vibrio cholerae el tor	99		7525711 Vibrio cholerae Vibrio cholerae el tor	67 SPMX/ 0 32 SPMX/100	
7521710 Vibrio cholerae el tor Vibrio cholerae	58 SPMX/100 41 SPMX/ 0		7523705 Vibrio cholerae el tor	99		7525715 Vibrio cholerae el tor	67 SPMX/ 0 32 SPMX/100	
7521711 Vibrio cholerae el tor Vibrio cholerae	58 SPMX/100 41 SPMX/ 0		7523710 -1 Vibrio cholerae el tor	99		7525741 Vibrio cholerae	99	
7521715 Vibrio cholerae el tor	99		7523731 Vibrio cholerae el tor	99		7525750 -1 Vibrio cholerae	99	
7521741 Vibrio cholerae	99		7523751 Vibrio cholerae el tor	99		7527501 Vibrio cholerae el tor	99	
7521750 -1 Vibrio cholerae	99		7525411 Vibrio cholerae	99		7527505 Vibrio cholerae el tor	99	
7522511 Vibrio cholerae el tor	99		7525500 Vibrio cholerae	99		7527510 -1 Vibrio cholerae el tor	99	
7522711 Vibrio cholerae el tor	99		7525501 Vibrio cholerae Vibrio cholerae el tor	67 SPMX/ 0 32 SPMX/100		7527514 -5 Vibrio cholerae el tor	99	
7523111 Vibrio cholerae el tor	99		7525510 Vibrio cholerae Vibrio cholerae el tor	67 SPMX/ 0 32 SPMX/100		7527701 Vibrio cholerae el tor	99	
7523311 Vibrio cholerae el tor	99		7525511 Vibrio cholerae Vibrio cholerae el tor	67 SPMX/ 0 32 SPMX/100		7527705 Vibrio cholerae el tor	99	
7523411 Vibrio cholerae el tor	99		7525515 Vibrio cholerae el tor	99		7527710 -1 Vibrio cholerae el tor	99	
7523500 -1 Vibrio cholerae el tor	99		7525541 Vibrio cholerae	99		7527714 -5 Vibrio cholerae el tor	99	
7523505 Vibrio cholerae el tor	99		7525550 -1 Vibrio cholerae	99		7533511 Vibrio cholerae el tor	99	
7523510 -1 Vibrio cholerae el tor	99					7533711 Vibrio cholerae el tor	99	

7521515

7533711

BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS.	%	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS.	%	BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME	RP %	ADD.TEST POS.	%
7564157 Aeromonas hydrophila	99			7727511 Vibrio cholerae el tor	99						
7564557 Aeromonas hydrophila	99			7727711 Vibrio cholerae el tor	99						
7565117 Aeromonas hydrophila	99			7745557 Aeromonas hydrophila	99						
7565157 Aeromonas hydrophila	99										
7565511 Vibrio cholerae	99										
7565517 Aeromonas hydrophila	99										
7565557 Aeromonas hydrophila	99										
7565711 Vibrio cholerae	99										
7567157 Aeromonas hydrophila	99										
7567517 Aeromonas hydrophila	99										
7567557 Aeromonas hydrophila	99										
7575557 Aeromonas hydrophila	99										
7645557 Aeromonas hydrophila	99										
7721511 Vibrio cholerae el tor	99										
7721711 Vibrio cholerae el tor	99										
7723511 Vibrio cholerae el tor	99										
7723711 Vibrio cholerae el tor	99										
7725511 Vibrio cholerae el tor	99										
7725711 Vibrio cholerae el tor	99										