

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % |
|-----------------------------------|------|-------------|-----------------------------------|------|-------------|-----------------------------------|---------|-------------|
| 4100455 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100572 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100705 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4100461 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100575 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100711 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4100465 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100601 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100715 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4100473 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100605 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100721 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4100476 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100611 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100725 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4100501 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100615 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100731 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4100505 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100621 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100735 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4100511 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100625 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100741 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4100515 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100631 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100745 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4100521 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100635 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100751 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4100525 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100641 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100755 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4100531 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100645 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100761 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4100535 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100651 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100765 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4100541 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100655 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100771 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4100545 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100661 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100775 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4100551 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100665 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101003 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4100555 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100672 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101007 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4100561 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100675 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101010 Weeksella virosa | 99 | |
| 4100565 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4100701 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101013 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4100455 | | | | | | | 4101013 | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % |
|---------------------------------|------|-------------|---------------------------------|------|-------------|---------------------------------|---------|-------------|
| 4101017 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101147 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101257 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101023 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101153 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101263 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101027 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101157 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101267 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101037 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101163 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101273 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101043 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101167 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101277 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101047 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101173 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101303 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101057 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101177 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101307 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101063 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101203 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101313 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101067 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101207 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101317 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101077 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101210 Weeksella virosa | 99 | | 4101323 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101103 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101213 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101327 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101107 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101217 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101333 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101113 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101223 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101337 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101117 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101227 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101343 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101123 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101233 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101347 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101127 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101237 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101353 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101133 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101243 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101357 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101137 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101247 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101363 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101143 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101253 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4101367 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101017 | | | | | | | 4101367 | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % |
|---------------------------------------|------|-------------|---|------|-------------|---------------------------------------|---------|-------------|
| 4101373 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101507 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101617 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4101377 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101513 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101623 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4101403 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101517 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101627 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4101407 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101523 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101633 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4101413 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101527 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101637 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4101417 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101533 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101643 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4101423 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101537 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101647 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4101427 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101543 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101653 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4101433 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101547 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101657 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4101437 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101550 <i>Flavobacterium meningosept.</i> | 99 | | 4101663 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4101443 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101553 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101667 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4101447 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101557 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101673 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4101453 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101563 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101677 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4101457 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101567 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101703 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4101463 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101573 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101707 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4101467 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101577 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101713 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4101473 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101603 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101717 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4101477 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101607 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101723 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4101503 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101613 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4101727 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4101373 | | | | | | | 4101727 | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % |
|---------------------------------|------|-------------|-----------------------------------|------|-------------|---------------------------------|-------------|-------------|
| 4101733 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102047 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102163 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101737 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102053 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102167 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101743 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102057 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102173 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101747 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102063 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102177 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101753 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102067 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102203 Alcaligenes species | 50 OFFR/ 0 | |
| 4101757 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102073 Pseudomonas cepacia | 99 | | Pseudomonas cepacia | 49 OFFR/100 | |
| 4101763 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102077 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102207 Pseudomonas cepacia | 64 OFFR/100 | |
| 4101767 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102103 Pseudomonas cepacia | 99 | | Alcaligenes species | 35 OFFR/ 0 | |
| 4101773 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102106 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102213 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101777 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102113 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102217 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4102003 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102117 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102223 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4102007 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102123 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102227 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4102013 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102127 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102233 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4102017 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102133 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102237 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4102023 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102137 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102243 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4102027 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102143 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102247 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4102033 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102147 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102253 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4102037 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102153 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102257 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4102043 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102157 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4102263 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4101733 | | | | | | 4102263 | | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % |
|--|------|-------------|--|------|-------------|--|---------|-------------|
| 4102267 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102403 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102517 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4102273 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102406 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102523 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4102277 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102413 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102526 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4102302 -3 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102417 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102533 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4102305 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102423 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102537 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4102313 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102427 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102543 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4102317 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102433 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102546 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4102323 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102437 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102553 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4102326 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102443 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102557 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4102333 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102447 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102563 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4102337 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102453 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102566 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4102343 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102457 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102573 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4102346 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102463 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102577 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4102353 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102467 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102602 -3 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4102357 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102473 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102605 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4102363 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102477 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102613 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4102366 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102502 -3 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102616 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4102373 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102505 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102622 -3 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4102377 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102513 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4102626 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4102267 | | | | | | | 4102627 | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. |
|--|-----------------------------|--|-----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| 4102633 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4102745 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103307 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4102637 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4102753 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103317 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4102642 -3 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4102756 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103323 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4102646 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4102762 -3 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103327 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4102653 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4102765 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103337 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4102657 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4102773 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103343 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4102663 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4102776 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103347 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4102666 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103007 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103357 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4102673 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103103 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103363 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4102677 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103107 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103367 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4102701 -3 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103127 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103403 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4102705 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103147 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103407 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4102712 -3 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103167 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103427 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4102716 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103203 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103447 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4102722 -3 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103207 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103467 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4102725 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103227 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103503 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4102733 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103247 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103507 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4102736 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103267 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103517 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4102742 -3 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103303 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4103523 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4102633 | | | | | 4103523 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % |
|---|---------------------------------|-------------|---|---------------------------|-------------|-----------------------------------|---------|-------------|
| 4104126 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104217 Pseudomonas cepacia Alcaligenes species | 62 OFFR/100 37 OFFR/ 0 | | 4104316 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104133 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104222 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104321 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104137 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104225 -6 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104325 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104142 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104227 Pseudomonas cepacia | 61 GRSS/ 9 38 GRSS/100 | | 4104333 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104146 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104233 Pseudoonas cepacia | 99 | | 4104336 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104153 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104237 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104341 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104157 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104242 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104345 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104163 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104245 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104353 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104166 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104253 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104362 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104173 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104257 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104365 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104177 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104263 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104373 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104202 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104266 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104376 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104203 Alcaligenes species Pseudomonas cepacia | 54 OFFR/ 0 45 OFFR/100 | | 4104273 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104402 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104205 -6 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104277 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104405 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104207 Achromobacter xylosoxid. Pseudomonas cepacia Alcaligenes species | 72 GRSS/100 17 GRSS/ 9 11 | | 4104301 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104413 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104213 Alcaligenes species Pseudomonas cepacia | 51 OFFR/ 0 48 OFFR/100 | | 4104305 -6 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104416 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104216 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104307 Achromobacter xylosoxid. | 57 GRSS/ 9 42 GRSS/100 | | 4104422 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| | | | 4104312 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104425 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104126 | | | | | | | 4104427 | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % |
|-----------------------------------|------|-------------|-----------------------------------|------|-------------|-----------------------------------|---------|-------------|
| 4104433 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104545 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104662 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104437 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104553 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104665 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104442 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104556 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104673 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104445 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104562 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104676 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104453 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104565 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104701 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104457 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104573 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104705 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104463 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104576 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104711 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104466 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104601 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104715 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104473 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104605 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104721 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104477 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104612 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104725 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104501 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104615 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104732 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104505 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104621 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104735 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104512 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104625 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104741 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104516 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104633 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104745 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104521 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104636 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104752 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104525 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104641 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104755 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104533 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104645 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104761 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104536 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104653 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104765 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104541 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104656 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4104772 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4104433 | | | | | | | 4104773 | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. |
|-----------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| 4104775 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105207 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105333 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4105003 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105210 Weeksella virosa | 99 | 4105337 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4105007 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105213 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105343 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4105010 Weeksella virosa | 99 | 4105217 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105347 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4105027 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105223 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105353 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4105047 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105227 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105357 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4105067 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105237 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105363 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4105103 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105243 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105367 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4105107 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105247 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105373 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4105117 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105257 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105377 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4105123 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105263 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105403 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4105127 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105267 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105407 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4105137 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105277 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105413 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4105143 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105303 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105417 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4105147 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105307 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105423 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4105157 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105313 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105427 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4105163 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105317 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105437 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4105167 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105323 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105443 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4105203 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105327 Pseudomonas cepacia | 99 | 4105447 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4104775 | | | | | 4105447 |

5 th EDITION

PAGE 157

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. |
|---------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| 4106023 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106137 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106233 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4106027 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106143 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106237 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4106033 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106147 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106243 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4106037 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106153 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106247 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4106043 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106157 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106253 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4106047 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106163 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106257 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4106053 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106167 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106263 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4106057 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106173 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106267 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4106063 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106177 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106273 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4106067 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106202 <i>Alcaligenes species</i> | 99 | 4106277 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4106073 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106203 <i>Alcaligenes species</i> | 92 | 4106303 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4106077 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106206 <i>Alcaligenes species</i> | 99 | 4106307 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4106103 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106207 <i>Alcaligenes species</i> | 59 | 4106313 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4106107 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106208 <i>Achromobacter xylosoxid.</i> | 32 | 4106317 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4106113 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106213 <i>Alcaligenes species</i> | 92 | 4106323 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4106117 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106217 <i>Alcaligenes species</i> | 86 | 4106327 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4106123 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106223 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 13 | 4106333 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4106127 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106227 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4106337 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4106133 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | | 4106343 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4106023 | | | | | 4106343 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. % |
|---------------------------------|---------|--------------------|---------------------------------|---------|--------------------|-----------------------------------|---------|--------------------|
| 4106347 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106463 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106577 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106353 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106467 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106603 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106357 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106473 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106606 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106363 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106477 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106613 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106367 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106503 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106617 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106373 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106507 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106623 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106377 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106513 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106627 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106403 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106517 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106633 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106407 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106523 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106637 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106413 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106527 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106643 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106417 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106533 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106647 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106423 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106537 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106653 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106427 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106543 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106657 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106433 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106547 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106663 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106437 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106553 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106667 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106443 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106557 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106673 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106447 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106563 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106677 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106453 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106567 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106702 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106457 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106573 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4106706 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106347 | | | | | | 4106707 | | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % |
|-----------------------------------|------|-------------|--------------------------------------|------|-------------|---------------------------------|------|-------------|
| 4106713 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4107547 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4120007 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106717 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4107607 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4120013 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106723 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4107627 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4120017 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106726 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4107647 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4120023 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106733 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4107703 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4120027 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106737 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4107707 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4120033 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106743 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4107717 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4120037 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106746 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4107723 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4120043 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106753 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4107727 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4120047 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106757 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4107743 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4120053 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106763 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4107747 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4120057 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106766 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4107767 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4120063 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106773 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4110707 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4120067 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106777 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4114007 Achromobacter species | 99 | | 4120073 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4107307 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4114012 Flavobacterium odoratum | 99 | | 4120077 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4107327 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4114207 Bordetella bronchiseptica | 99 | | 4120103 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4107347 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4115110 Flavobacterium species | 99 | | 4120107 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4107507 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4115510 Flavobacterium species | 99 | | 4120113 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4107527 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4120003 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4120117 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4106713 | | | | | | 4120117 | | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. % |
|---------------------------------------|---------|--------------------|--|---------|--------------------|---------------------------------------|---------|--------------------|
| 4120123 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120237 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120353 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4120127 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120243 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120357 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4120133 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120247 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120363 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4120137 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120253 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120367 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4120143 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120257 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120373 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4120147 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120263 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120377 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4120153 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120267 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120403 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4120157 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120273 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120407 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4120163 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120277 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120413 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4120167 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120303 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120417 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4120173 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120306 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120423 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4120177 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120313 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120427 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4120203 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120317 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120433 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4120207 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120323 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120437 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4120213 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120327 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120443 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4120217 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120333 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120447 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4120223 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120337 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120453 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4120227 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120343 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120457 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4120233 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120347 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4120463 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4120123 | | | | | | 4120463 | | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % |
|--|-----------------------------|--|-----------------------------|--|-----------------------------|
| 4120467 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120603 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120717 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4120473 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120606 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120722 -3 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4120477 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120613 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120726 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4120503 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120617 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120733 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4120506 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120623 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120737 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4120513 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120626 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120742 -3 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4120517 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120633 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120746 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4120523 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120637 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120753 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4120527 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120643 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120757 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4120533 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120646 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120763 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4120537 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120653 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120766 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4120543 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120657 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120773 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4120547 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120663 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120777 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4120553 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120667 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4121147 <i>Plesiomonas shigelloides</i> | 99 |
| 4120557 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120673 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4121207 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4120563 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120677 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4121303 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4120567 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120702 -3 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4121307 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4120573 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120705 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4121327 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4120577 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4120713 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4121347 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4120467 | | | | | 4121347 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % |
|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| 4122243 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122357 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122473 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4122247 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122363 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122477 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4122253 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122367 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122503 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4122257 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122373 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122507 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4122263 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122377 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122513 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4122267 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122403 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122517 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4122273 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122407 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122523 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4122277 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122413 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122527 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4122303 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122417 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122533 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4122307 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122423 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122537 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4122313 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122427 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122543 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4122317 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122433 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122547 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4122323 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122437 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122553 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4122327 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122443 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122557 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4122333 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122447 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122563 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4122337 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122453 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122567 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4122343 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122457 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122573 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4122347 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122463 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122577 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4122353 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122467 Pseudomonas cepacia | 99 | 4122603 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4122243 | | | | | 4122603 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % |
|---------------------------------|------|-------------|---------------------------------|------|-------------|---------------------------------|------|-------------|
| 4122607 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4122723 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124037 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4122613 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4122727 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124043 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4122617 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4122733 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124047 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4122623 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4122737 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124053 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4122627 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4122743 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124057 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4122633 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4122747 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124063 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4122637 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4122753 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124067 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4122643 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4122757 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124073 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4122647 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4122763 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124077 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4122653 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4122767 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124103 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4122657 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4122773 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124107 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4122663 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4122777 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124113 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4122667 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124003 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124117 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4122673 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124007 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124123 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4122677 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124013 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124127 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4122703 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124017 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124133 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4122707 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124023 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124137 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4122713 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124027 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124143 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4122717 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124033 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4124147 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4122607 | | | | | | 4124147 | | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % |
|---------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| 4124153 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124267 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124403 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4124157 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124273 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124407 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4124163 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124277 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124413 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4124167 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124303 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124417 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4124173 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124307 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124423 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4124177 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124313 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124427 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4124203 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124317 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124433 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4124207 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124323 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124437 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4124213 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124327 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124443 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4124217 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124333 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124447 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4124223 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124337 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124453 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4124227 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124343 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124457 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4124233 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124347 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124463 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4124237 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124353 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124467 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4124243 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124357 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124473 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4124247 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124363 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124477 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4124253 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124367 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124503 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4124257 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124373 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124507 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4124263 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124377 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4124513 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4124153 | | | | | 4124513 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. |
|---------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| 4126127 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126337 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126517 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4126143 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126343 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126523 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4126147 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126347 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126527 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4126167 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126357 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126537 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4126203 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126363 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126543 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4126207 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126367 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126547 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4126217 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126377 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126557 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4126223 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126403 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126563 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4126227 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126407 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126567 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4126243 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126417 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126577 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4126247 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126423 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126603 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4126263 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126427 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126607 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4126267 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126443 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126613 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4126303 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126447 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126617 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4126307 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126463 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126623 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4126313 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126467 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126627 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4126317 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126503 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126633 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4126323 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126507 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126637 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4126327 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126513 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4126643 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4126127 | | | | | 4126643 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % |
|---------------------------------------|------|-------------|---|------|-------------|---|---------|-------------|
| 4126647 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4126767 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4146317 <i>Pseudomonas aeruginosa</i> | 99 | |
| 4126653 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4126773 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4146337 <i>Pseudomonas aeruginosa</i> | 99 | |
| 4126657 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4126777 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4147157 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | |
| 4126663 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4140557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4147557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | |
| 4126667 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4140707 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4161007 <i>Plesiomonas shigelloides</i> | 99 | |
| 4126677 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4141117 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4161046 -7 <i>Plesiomons shigelloides</i> | 99 | |
| 4126703 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4141157 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4161106 -7 <i>Plesiomonas shigelloides</i> | 99 | |
| 4126707 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4141517 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4161146 -7 <i>Plesiomonas shigelloides</i> | 99 | |
| 4126713 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4141557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4161307 <i>Plesiomonas shigelloides</i> | 99 | |
| 4126717 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4143157 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4161347 <i>Plesiomonas shigelloides</i> | 99 | |
| 4126723 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4143557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4200000 <i>Moraxella species</i> | 99 | |
| 4126727 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4144003 <i>Pseudomonas putida</i> | 99 | | 4200002 <i>Oligella ureolytica</i> | 99 | |
| 4126733 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4144103 <i>Pseudomonas fluorescens</i> | 99 | | 4200003 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 56 | |
| 4126737 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4144107 <i>Pseudomonas stutzeri</i> | 99 | | 4200003 <i>Pseudomonas species</i> | 43 | |
| 4126743 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4144557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4200007 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | |
| 4126747 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4145117 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4200013 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | |
| 4126753 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4145157 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4200017 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | |
| 4126757 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4145517 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4200047 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | |
| 4126763 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4145557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4200057 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | |
| 4126647 | | | | | | 4200107 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | |
| | | | | | | | 4200107 | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. |
|---|---------------------------|---|---------------------------|---|---------------------------|
| 4200117 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4204147 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4220015 -7 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4201010 <i>Weeksella virosa</i> | 99 | 4204157 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4220027 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4201210 <i>Weeksella virosa</i> | 99 | 4204207 <i>Achromobacter xylosoxid.</i> | 99 | 4220037 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4201550 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4205010 <i>Weeksella virosa</i> | 99 | 4220043 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4204003 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4205210 <i>Weeksella virosa</i> | 99 | 4220047 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4204005 -7 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4206203 <i>Alcaligenes species</i> | 99 | 4220053 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4204012 <i>Flavobacterium odoratum</i> | 99 | 4214007 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 92 | 4220057 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4204013 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4214012 <i>Achromobacter species</i> | 7 | 4220103 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4204015 -7 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4214017 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4220107 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4204027 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4214047 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4220113 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4204037 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4214057 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4220117 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4204043 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4214107 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4220147 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4204047 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4214117 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4220157 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4204053 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4214207 <i>Bordetella bronchiseptica</i> | 99 | 4224001 -3 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4204057 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4215110 <i>Flavobacterium species</i> | 99 | 4224005 -7 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4204103 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4215510 <i>Flavobacterium species</i> | 99 | 4224011 -3 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4204107 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4220003 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4224015 -7 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4204113 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4220005 -7 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4224023 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4204117 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4220013 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4224027 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4200117 | | | | | 4224027 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. |
|---|---------------------------|--|---------------------------|--|---------------------------|
| 4224033 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4224217 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4234053 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4224037 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4224407 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4234057 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4224043 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4224417 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4234103 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4224045 -7 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4225007 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4234107 <i>lteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4224053 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4225017 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4234113 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4224055 -7 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4226007 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4234117 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4224067 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4226017 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4234147 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4224077 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4230007 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4234157 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4224103 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4230017 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4244003 <i>Pseudomonas putida</i> | 99 |
| 4224105 -7 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4230047 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4244103 <i>Pseudomonas fluorescens</i> | 99 |
| 4224113 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4230057 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4244107 <i>Pseudomonas stutzeri</i> | 99 |
| 4224115 -7 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4230107 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4246317 <i>Pseudomonas aeruginosa</i> | 99 |
| 4224127 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4230117 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4246337 <i>Pseudomonas aeruginosa</i> | 99 |
| 4224137 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4234003 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4264007 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4224143 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4234007 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4264017 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4224147 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4234013 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4300707 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4224153 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4234017 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4324007 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4224157 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4234043 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4324017 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 |
| 4224207 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4234047 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | 4400000 <i>Moraxella species</i> | 99 |
| 4224033 | | | | | 4400000 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. |
|--|-----------------------------|--|-----------------------------|--|-----------------------------|
| 4400002 <i>Oligella ureolytica</i> | 99 | 4400107 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400213 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4400003 <i>Pseudomonas species</i> | 70 | 4400110 <i>Flavobacterium species</i> | 99 | 4400217 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| <i>Pseudomonas cepacia</i> | 29 | 4400112 <i>Flavobacterium species</i> | 99 | 4400223 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4400007 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400113 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400227 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4400013 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400117 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400233 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4400017 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400123 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400237 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4400023 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400127 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400243 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4400027 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400133 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400247 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4400033 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400137 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400253 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4400037 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400143 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400257 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4400043 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400147 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400263 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4400047 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400153 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400267 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4400053 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400157 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400273 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4400057 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400163 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400277 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4400063 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400167 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400303 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4400067 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400173 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400306 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4400073 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400177 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400310 <i>Flavobacterium species</i> | 99 |
| 4400077 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400203 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400313 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4400100 -1 <i>Sphingomonas paucimobilis</i> | 99 | 4400207 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400317 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4400103 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | | | |
| 4400002 | | | | | 4400317 |

5 th EDITION

PAGE 173

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. |
|---|---------|------------------|---|---------|------------------|---|---------|------------------|
| 4400323 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400427 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400510 Sphingomonas paucimobilis | 46 | OFLA/ 97 |
| 4400326 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400433 Pseudomonas cepacia | 99 | | Flavobacterium species | 27 | OFLA/ 0 |
| 4400333 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400437 Pseudomonas cepacia | 99 | | Flavobacterium meningosep. | 26 | |
| 4400337 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400440 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4400511 Sphingomonas paucimobilis | 99 | |
| 4400343 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400443 Pseudomonas cepacia | 9 | | 4400512 Flavobacterium species | 99 | |
| 4400346 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400447 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400513 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4400353 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400450 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4400517 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4400357 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400452 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4400520 -1 Sphingomonas paucimobilis | 99 | |
| 4400363 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400453 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400523 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4400367 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400457 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400526 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4400373 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400463 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400530 Flavobacterium meningosep. | 99 | |
| 4400377 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400467 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400533 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4400400 -1 Sphingomonas paucimobilis | 99 | | 4400470 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4400537 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4400403 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400473 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400540 Sphingomonas paucimobilis | 64 | |
| 4400407 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400477 Pseudomonas cepacia | 99 | | Flavobacterium meningosep. | 35 | |
| 4400410 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4400500 -2 Sphingomonas paucimobilis | 99 | | 4400546 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4400413 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400503 Sphingomonas paucimobilis | 97 | | 4400550 Flavobacterium meningosep. | 99 | |
| 4400417 Pseudomonas cepacia | 99 | | Pseudomonas cepacia | 2 | | 4400552 Flavobacterium meningosep. | 99 | |
| 4400423 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4400504 -5 Sphingomonas paucimobilis | 99 | | 4400553 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4400323 | | | 4400506 -7 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. |
|--|-----------------------------|--|-----------------------------|--|-----------------------------|
| 4400557 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400663 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400766 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4400560 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4400667 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400773 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4400563 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400673 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400777 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4400567 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400677 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401000 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4400570 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4400700 -1 <i>Sphingomonas paucimobilis</i> | 99 | 4401002 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4400573 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400702 -3 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401010 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 78 OFFR/100 |
| | | | | | 21 OFFR/ 0 |
| 4400577 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400705 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401012 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4400603 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400710 <i>Flavobacterium species</i> | 99 | 4401020 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4400606 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400713 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401022 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4400613 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400716 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401030 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4400617 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400722 -3 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401032 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4400623 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400725 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401040 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4400626 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400733 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401042 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4400633 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400737 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401050 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4400637 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400742 -3 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401052 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4400643 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400745 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401054 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4400646 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400753 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401060 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4400653 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400757 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401062 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4400657 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4400763 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401070 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4400557 | | | | | 4401070 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % |
|--|-------------|-------------|--|------------|-------------|--|-------------|-------------|
| 4401072 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401160 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401307 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4401100 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401162 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401310 <i>Flavobacterium species</i> | 56 OFLA/ 0 | |
| 4401102 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401170 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401312 <i>Flavobacterium species</i> | 62 OFLA/ 0 | |
| 4401107 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4401172 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401314 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 37 OFLA/ 81 | |
| 4401110 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 77 OFLA/ 81 | | 4401174 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401327 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| <i>Flavobacterium species</i> | 22 OFLA/ 0 | | 4401200 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401330 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | |
| 4401112 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 73 OFLA/ 81 | | 4401207 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4401340 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | |
| <i>Flavobacterium species</i> | 26 OFLA/ 0 | | 4401210 <i>Weeksella virosa</i> | 61 OFFR/ 0 | | 4401342 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | |
| 4401120 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401212 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401347 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4401122 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401230 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401350 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 87 | |
| 4401130 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401240 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401352 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 12 | |
| 4401132 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401242 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401360 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | |
| 4401140 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401250 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401367 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4401142 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401252 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401370 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | |
| 4401144 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401260 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401372 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | |
| 4401150 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 96 | | 4401270 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401400 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | |
| <i>Flavobacterium species</i> | 3 | | 4401272 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401402 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | |
| 4401152 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401300 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401404 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | |
| 4401154 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4401303 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4401404 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | |
| 4401156 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | | | | 4401404 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | |
| 4401072 | | | | | | 4401404 | | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % |
|--|-----------------------------|--|-----------------------------|--|-----------------------------|
| 4401406 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401454 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401512 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 95 |
| | | | | <i>Flavobacterium species</i> | 4 |
| 4401407 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401456 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401514 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 91 |
| | | | | <i>Flavobacterium species</i> | 8 |
| 4401410 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401460 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401516 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| | | | | | |
| 4401412 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401462 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401520 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| | | | | | |
| 4401414 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401464 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401522 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| | | | | | |
| 4401416 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401466 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401524 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| | | | | | |
| 4401420 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401470 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401526 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| | | | | | |
| 4401422 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401472 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401527 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| | | | | | |
| 4401424 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401474 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401530 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| | | | | | |
| 4401430 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401476 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401532 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| | | | | | |
| 4401432 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401500 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 95 | 4401534 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| | | <i>Sphingomonas paucimobilis</i> | 4 | | |
| 4401434 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401501 <i>Sphingomonas paucimobilis</i> | 99 | 4401536 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| | | | | | |
| 4401436 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401502 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401540 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| | | | | | |
| 4401440 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401503 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401542 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| | | | | | |
| 4401442 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401504 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401544 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| | | | | | |
| 4401444 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401506 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401546 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| | | | | | |
| 4401446 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401507 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401547 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| | | | | | |
| 4401450 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401510 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 96 | 4401550 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| | | <i>Flavobacterium species</i> | 3 | | |
| 4401452 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | | | |
| | | | | | |
| 4401406 | | | | | 4401550 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % |
|--|-----------------------------|--|-----------------------------|--|-----------------------------------|
| 4401552 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401614 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401667 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401554 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401617 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401670 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4401556 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401620 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401672 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4401557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | 4401622 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401674 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4401560 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401623 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401700 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4401562 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401627 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401702 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4401564 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401630 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401703 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401566 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401632 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401704 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4401567 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401640 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401707 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401570 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401642 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401710 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 86 |
| 4401572 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401643 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401712 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 13 |
| 4401574 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401644 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401712 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 84 |
| 4401576 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401647 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401713 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 15 |
| 4401600 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401650 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401714 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 69 OFLA/ 81 |
| 4401602 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401652 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401716 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | Flavobacterium species 30 OFLA/ 0 |
| 4401603 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401654 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401717 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401607 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401656 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401720 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4401610 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401660 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401722 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 |
| 4401612 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401662 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401723 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401552 | | | | | 4401723 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. |
|--|-----------------------------|--|-----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| 4401727 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401767 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402103 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401730 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401770 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4402107 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401732 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401772 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4402113 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401734 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401774 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4402117 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401737 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4401776 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4402123 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401740 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4401777 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402127 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401742 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4402003 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402133 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401743 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402007 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402137 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401744 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4402013 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402143 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401747 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402017 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402147 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401750 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 98 | 4402023 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402153 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| <i>Flavobacterium species</i> | 1 | 4402027 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402157 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401752 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4402037 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402163 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401754 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4402043 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402167 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401756 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4402047 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402173 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401757 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402057 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402177 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401760 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4402063 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402203 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401762 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4402067 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402207 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401763 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402077 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402213 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4401764 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | | | |
| 4401727 | | | | | 4402213 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % |
|---------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------|
| 4402217 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402333 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402447 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4402223 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402337 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402453 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4402227 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402343 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402457 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4402233 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402347 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402463 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4402237 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402353 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402467 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4402243 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402357 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402473 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4402247 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402363 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402477 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4402253 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402367 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402500 -1 <i>Sphingomonas paucimobilis</i> | 99 |
| 4402257 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402373 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402503 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4402263 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402377 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402507 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4402267 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402403 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402513 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4402273 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402407 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402517 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4402277 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402413 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402523 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4402303 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402417 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402527 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4402307 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402423 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402533 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4402313 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402427 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402537 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4402317 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402433 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402543 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4402323 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402437 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402547 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4402327 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402443 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4402553 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4402217 | | | | 4402553 | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. |
|---------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|-----------------------------|
| 4402557 Pseudomonas cepacia | 99 | 4402673 Pseudomonas cepacia | 99 | 4403510 Flavobacterium species | 99 |
| 4402563 Pseudomonas cepacia | 99 | 4402677 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404003 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4402567 Pseudomonas cepacia | 99 | 4402703 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404007 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4402573 Pseudomonas cepacia | 99 | 4402707 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404012 Flavobacterium odoratum | 99 |
| 4402577 Pseudomonas cepacia | 99 | 4402713 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404013 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4402603 Pseudomonas cepacia | 99 | 4402717 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404017 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4402607 Pseudomonas cepacia | 99 | 4402723 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404023 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4402613 Pseudomonas cepacia | 99 | 4402727 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404027 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4402617 Pseudomonas cepacia | 99 | 4402733 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404033 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4402623 Pseudomonas cepacia | 99 | 4402737 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404037 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4402627 Pseudomonas cepacia | 99 | 4402743 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404043 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4402633 Pseudomonas cepacia | 99 | 4402747 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404047 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4402637 Pseudomonas cepacia | 99 | 4402753 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404053 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4402643 Pseudomonas cepacia | 99 | 4402757 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404057 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4402647 Pseudomonas cepacia | 99 | 4402763 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404063 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4402653 Pseudomonas cepacia | 99 | 4402767 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404067 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4402657 Pseudomonas cepacia | 99 | 4402773 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404073 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4402663 Pseudomonas cepacia | 99 | 4402777 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404077 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4402667 Pseudomonas cepacia | 99 | 4403110 Flavobacterium species | 99 | 4404103 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4402557 | | | | | 4404103 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % |
|--|-----------------------------|--|-----------------------------|--|-----------------------------|
| 4404107 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404203 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404312 <i>Flavobacterium species</i> | 99 |
| 4404110 <i>Flavobacterium species</i> | 99 | 4404207 <i>Achromobacter xylosoxid.</i> <i>Pseudomonas cepacia</i> | 75 GRSS/100 24 GRSS/ 9 | 4404313 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4404112 <i>Flavobacterium species</i> | 99 | 4404213 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404314 <i>Flavobacterium species</i> | 99 |
| 4404113 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404217 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404317 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4404114 <i>Flavobacterium species</i> | 99 | 4404223 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404323 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4404117 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404227 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404327 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4404123 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404233 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404333 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4404127 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404237 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404337 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4404133 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404243 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404343 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4404137 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404247 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404347 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4404143 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404253 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404350 <i>Flavobacterium species</i> | 99 |
| 4404147 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404257 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404353 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4404150 <i>Flavobacterium species</i> | 99 | 4404263 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404357 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4404153 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404267 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404363 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4404157 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404273 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404367 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4404163 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404277 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404373 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4404167 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404303 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404377 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4404173 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404307 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404403 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4404177 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4404310 <i>Flavobacterium species</i> | 99 | 4404407 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4404107 | | | | | 4404407 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % |
|---|-----------------------------|---|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| 4404413 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404512 Flavobacterium species | 99 | 4404613 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4404417 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404513 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404617 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4404423 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404514 Flavobacterium species | 99 | 4404623 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4404427 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404517 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404627 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4404433 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404523 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404633 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4404437 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404527 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404637 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4404443 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404533 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404643 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4404447 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404537 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404647 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4404450 Flavobacterium meningosep. | 99 | 4404543 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404653 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4404453 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404547 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404657 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4404457 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404550 Flavobacterium meningosep. Flavobacterium species | 57 OFLA/ 81 42 OFLA/ 0 | 4404663 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4404463 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404553 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404667 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4404467 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404557 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404673 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4404473 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404563 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404677 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4404477 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404567 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404703 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4404500 -1 Sphingomonas paucimobilis | 99 | 4404573 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404706 -7 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4404503 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404577 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404710 Flavobacterium species | 99 |
| 4404507 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404603 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404712 Flavobacterium species | 99 |
| 4404510 Flavobacterium species | 99 | 4404607 Pseudomonas cepacia | 99 | 4404713 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4404413 | | | | | 4404713 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % |
|--|-----------------------------|--|-----------------------------|--|-----------------------------|
| 4404714 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4405012 <i>Flavobacterium menigosep.</i> <i>Flavobacterium</i> species | 70 OFLA/ 81 29 OFLA/ 0 | 4405120 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 |
| 4404717 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4405020 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 | 4405130 <i>Flavobacterium menigosep.</i> <i>Flavobacterium</i> species | 68 OFLA/ 81 31 OFLA/ 0 |
| 4404723 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4405030 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 | 4405132 <i>Flavobacterium menigosep.</i> <i>Flavobacterium</i> species | 63 OFLA/ 81 36 OFLA/ 0 |
| 4404727 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4405032 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 | 4405140 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 |
| 4404733 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4405040 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 | 4405142 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 |
| 4404737 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4405042 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 | 4405150 <i>Flavobacterium menigosep.</i> <i>Flavobacterium</i> species | 83 16 |
| 4404743 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4405050 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 | 4405152 <i>Flavobacterium menigosep.</i> <i>Flavobacterium</i> species | 79 OFLA/ 81 20 OFLA/ 0 |
| 4404747 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4405052 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 | 4405154 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 |
| 4404750 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4405060 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 | 4405160 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 |
| 4404753 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4405062 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 | 4405162 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 |
| 4404757 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4405070 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 | 4405170 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 |
| 4404763 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4405072 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 | 4405172 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 |
| 4404767 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4405100 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 | 4405210 <i>Weeksella virosa</i> | 59 OFFR/ 0 |
| 4404773 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4405102 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 | Flavobacterium species | 24 OFFR/ 97 |
| 4404777 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4405110 <i>Flavobacterium species</i> | 66 OFLA/ 0 | Flavobacterium menigosep. | 16 |
| 4405000 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 | 4405112 <i>Flavobacterium species</i> | 33 OFLA/ 81 | 4405240 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 |
| 4405002 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 | 4405114 <i>Flavobacterium species</i> | 71 OFLA/ 0 | 4405250 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 |
| 4405010 <i>Flavobacterium menigosep.</i> <i>Weeksella virosa</i> | 50 OFFR/100 32 OFFR/ 0 | 4405116 <i>Flavobacterium species</i> | 28 OFLA/ 81 | 4405270 <i>Flavobacterium menigosep.</i> | 99 |
| 4404714 | | | | | 4405270 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST POS. % |
|---------------------------------------|-------------|------------------|---------------------------------------|------|------------------|---------------------------------------|-------------|------------------|
| 4405310 Flavobacterium species | 89 | | 4405422 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405500 Flavobacterium meningosep. | 99 | |
| Flavobacterium meningosep. | 10 | | 4405430 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405502 Flavobacterium meningosep. | 99 | |
| 4405312 Flavobacterium species | 99 | | 4405432 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405504 Flavobacterium meningosep. | 99 | |
| 4405314 Flavobacterium species | 99 | | 4405434 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405506 Flavobacterium meningosep. | 99 | |
| 4405316 Flavobacterium species | 99 | | 4405440 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405510 Flavobacterium meningosep. | 81 | |
| 4405330 Flavobacterium species | 99 | | 4405442 Flavobacterium meningosep. | 99 | | Flavobacterium species | 18 | |
| 4405340 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405444 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405512 Flavobacterium meningosep. | 78 OFLA/ 81 | |
| 4405350 Flavobacterium meningosep. | 51 OFLA/ 81 | | 4405446 Flavobacterium meningosep. | 99 | | Flavobacterium species | 21 OFLA/ 0 | |
| Flavobacterium species | 48 OFLA/ 0 | | 4405450 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405514 Flavobacterium meningosep. | 60 OFLA/ 81 | |
| 4405352 Flavobacterium species | 53 OFLA/ 0 | | 4405452 Flavobacterium meningosep. | 99 | | Flavobacterium species | 39 OFLA/ 0 | |
| Flavobacterium meningosep. | 46 OFLA/ 81 | | 4405454 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405516 Flavobacterium meningosep. | 54 OFLA/ 81 | |
| 4405370 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405456 Flavobacterium meningosep. | 99 | | Flavobacterium species | 45 OFLA/ 0 | |
| 4405400 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405458 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405520 Flavobacterium meningosep. | 99 | |
| 4405402 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405460 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405522 Flavobacterium meningosep. | 99 | |
| 4405404 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405462 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405524 Flavobacterium meningosep. | 99 | |
| 4405410 Flavobacterium meningosep. | 96 | | 4405464 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405530 Flavobacterium meningosep. | 94 | |
| Flavobacterium species | 4 | | 4405466 Flavobacterium meningosep. | 99 | | Flavobacterium species | 5 | |
| 4405412 Flavobacterium meningosep. | 95 | | 4405470 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405532 Flavobacterium meningosep. | 93 | |
| Flavobacterium species | 4 | | 4405472 Flavobacterium meningosep. | 99 | | Flavobacterium species | 6 | |
| 4405414 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405474 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405534 Flavobacterium meningosep. | 99 | |
| 4405416 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405476 Flavobacterium meningosep. | 99 | | 4405536 Flavobacterium meningosep. | 99 | |
| 4405420 Flavobacterium meningosep. | 99 | | | | | 4405540 Flavobacterium meningosep. | 99 | |
| | | | | | | 4405542 Flavobacterium meningosep. | 99 | |
| 4405310 | | | | | | 4405544 Flavobacterium meningosep. | 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. |
|--|---------|------------------|--|---------|------------------|--|---------|------------------|
| 4405544 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405610 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 85 | | 4405710 <i>Flavobacterium species</i> | 50 | OFLA/ 0 |
| | | | 4405610 <i>Flavobacterium species</i> | 14 | | 4405710 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 49 | OFLA/ 81 |
| 4405546 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405612 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405712 <i>Flavobacterium species</i> | 56 | OFLA/ 0 |
| 4405550 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 97 | | 4405620 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405712 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 43 | OFLA/ 81 |
| 4405552 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 96 | | 4405622 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405714 <i>Flavobacterium species</i> | 75 | OFLA/ 0 |
| 4405552 <i>Flavobacterium species</i> | 3 | | 4405622 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405714 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 24 | OFLA/ 81 |
| 4405554 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405630 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405716 <i>Flavobacterium species</i> | 99 | |
| 4405556 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405632 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405720 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | |
| 4405557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4405640 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405722 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | |
| 4405560 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405642 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405727 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4405562 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405650 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405730 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 80 | |
| 4405564 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405652 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405732 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | |
| 4405566 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405654 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405740 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | |
| 4405570 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405660 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405742 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | |
| 4405572 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405662 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405747 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4405574 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405670 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405750 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 90 | |
| 4405576 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405672 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405752 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 88 | |
| 4405600 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405700 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405752 <i>Flavobacterium species</i> | 11 | |
| 4405602 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405702 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | | 4405754 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | |
| 4405607 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4405703 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4405760 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | |
| | | | 4405707 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4405762 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | |
| 4405544 | | | | | | 4405762 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 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. % |
|--|-----------------------------|---|-----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| 4405767 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406163 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406333 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4405770 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4406167 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406337 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4405772 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4406203 <i>Alcaligenes species</i> <i>Pseudomonas cepacia</i> | 90 9 | 4406343 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4405774 <i>Flavobacterium meningosep.</i> | 99 | 4406207 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406347 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4406003 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406217 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406353 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4406007 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406223 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406357 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4406027 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406227 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406363 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4406047 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406237 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406367 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4406067 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406243 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406377 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4406103 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406247 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406403 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4406107 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406257 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406407 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4406110 <i>Flavobacterium species</i> | 99 | 4406263 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406417 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4406117 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406267 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406423 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4406123 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406303 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406427 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4406127 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406307 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406437 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4406137 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406313 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406443 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4406143 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406317 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406447 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4406147 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406323 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406457 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4406157 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406327 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4406463 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4405767 | | | | | 4406463 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % |
|---|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| 4410110 Flavobacterium species | 99 | 4410514 Flavobacterium species | 99 | 4411130 Flavobacterium species | 99 |
| 4410112 Flavobacterium species | 99 | 4410516 Flavobacterium species | 99 | 4411132 Flavobacterium species | 99 |
| 4410114 Flavobacterium species | 99 | 4410530 Flavobacterium species | 99 | 4411150 Flavobacterium species | 99 |
| 4410116 Flavobacterium species | 99 | 4410550 Flavobacterium species | 99 | 4411152 Flavobacterium species | 99 |
| 4410130 Flavobacterium species | 99 | 4410552 Flavobacterium species | 99 | 4411154 Flavobacterium species | 99 |
| 4410150 Flavobacterium species | 99 | 4410610 Flavobacterium species | 99 | 4411210 Flavobacterium species | 99 |
| 4410152 Flavobacterium species | 99 | 4410710 Flavobacterium species | 99 | 4411212 Flavobacterium species | 99 |
| 4410210 Flavobacterium species | 99 | 4410712 Flavobacterium species | 99 | 4411310 Flavobacterium species | 99 |
| 4410310 Flavobacterium species | 99 | 4410714 Flavobacterium species | 99 | 4411312 Flavobacterium species | 99 |
| 4410312 Flavobacterium species | 99 | 4410716 Flavobacterium species | 99 | 4411314 Flavobacterium species | 99 |
| 4410314 Flavobacterium species | 99 | 4410730 Flavobacterium species | 99 | 4411316 Flavobacterium species | 99 |
| 4410316 Flavobacterium species | 99 | 4410750 Flavobacterium species | 99 | 4411330 Flavobacterium species | 99 |
| 4410330 Flavobacterium species | 99 | 4410752 Flavobacterium species | 99 | 4411332 Flavobacterium species | 99 |
| 4410350 Flavobacterium species | 99 | 4411010 Flavobacterium species | 99 | 4411350 Flavobacterium species | 99 |
| 4410352 Flavobacterium species | 99 | 4411012 Flavobacterium species | 99 | 4411352 Flavobacterium species | 99 |
| 4410410 Flavobacterium species | 99 | 4411110 Flavobacterium species | 99 | 4411354 Flavobacterium species | 99 |
| 4410500 -1 Sphingomonas paucimobilis | 99 | 4411112 Flavobacterium species | 99 | 4411410 Flavobacterium species | 99 |
| 4410510 Flavobacterium species | 99 | 4411114 Flavobacterium species | 99 | 4411412 Flavobacterium species | 99 |
| 4410512 Flavobacterium species | 99 | 4411116 Flavobacterium species | 99 | 4411510 Flavobacterium species | 99 |
| 4410110 | | | | | 4411510 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % |
|--|------|-------------|--|------|-------------|---|-------------|-------------|
| 4411512 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4412110 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4413750 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | |
| 4411514 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4412112 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4414007 <i>Achromobacter</i> species | 99 | |
| 4411516 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4412310 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4414010 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | |
| 4411530 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4412510 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4414012 <i>Flavobacterium odoratum</i> | 73 DASE/100 | |
| 4411532 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4412512 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4414012 <i>Flavobacterium</i> species | 26 DASE/ 0 | |
| 4411550 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4412710 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4414110 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | |
| 4411552 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4413110 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4414112 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | |
| 4411554 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4413112 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4414114 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | |
| 4411610 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4413114 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4414116 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | |
| 4411612 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4413150 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4414130 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | |
| 4411710 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4413310 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4414132 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | |
| 4411712 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4413312 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4414152 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | |
| 4411714 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4413350 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4414154 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | |
| 4411716 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4413510 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4414207 <i>Bordetella bronchiseptica</i> | 99 | |
| 4411730 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4413512 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4414210 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | |
| 4411732 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4413514 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4414212 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | |
| 4411750 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4413550 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4414310 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | |
| 4411752 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4413710 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4414312 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | |
| 4411754 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4413712 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | | 4414314 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | |
| 4411512 | | | | | | 4414314 | | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % |
|--|-----------------------------|--|-----------------------------|--|-----------------------------|
| 4414316 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4414710 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415112 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4414330 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4414712 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415114 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4414332 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4414714 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415116 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4414350 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4414716 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415130 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4414352 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4414730 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415132 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4414354 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4414732 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415134 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4414410 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4414750 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415136 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4414412 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4414752 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415150 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4414510 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4414754 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415152 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4414512 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415010 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415154 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4414514 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415012 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415156 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4414516 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415014 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415170 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4414530 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415016 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415172 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4414532 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415030 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415210 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4414550 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415050 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415212 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4414552 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415052 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415214 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4414554 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415100 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415216 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4414610 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415102 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415230 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4414612 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415110 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415250 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4414316 | | | | | 4415250 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % |
|--|-----------------------------|--|-----------------------------|--|-----------------------------|
| 4415252 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415416 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415572 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415300 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415430 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415610 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415310 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415450 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415612 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415312 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415452 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415614 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415314 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415500 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415616 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415316 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415502 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415630 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415330 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415510 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415650 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415332 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415512 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415652 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415334 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415514 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415700 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415336 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415516 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415710 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415350 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415530 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415712 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415352 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415532 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415714 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415354 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415534 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415716 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415356 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415536 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415730 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415370 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415550 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415732 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415372 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415552 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415734 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415410 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415554 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415736 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415412 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415556 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415750 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415414 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415570 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4415752 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415252 | | | | | 4415752 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % |
|--|-----------------------------|--|-----------------------------|--|-----------------------------|
| 4415754 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417012 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417510 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415756 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417110 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417512 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415770 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417112 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417514 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4415772 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417114 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417516 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4416110 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417116 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417530 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4416112 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417130 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417532 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4416114 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417132 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417550 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4416150 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417150 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417552 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4416310 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417152 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417610 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4416312 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417210 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417710 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4416350 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417310 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417712 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4416510 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417312 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417714 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4416512 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417314 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417716 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4416514 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417316 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417730 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4416550 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417330 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417750 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4416710 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417350 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417752 <i>Flavobacterium</i> species | 99 |
| 4416712 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417352 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4420003 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4416750 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417410 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4420007 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4417010 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4417412 <i>Flavobacterium</i> species | 99 | 4420017 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4415754 | | | | | 4420017 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % |
|---------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| 4420023 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420207 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420337 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4420027 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420213 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420343 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4420043 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420217 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420347 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4420047 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420223 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420353 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4420067 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420227 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420357 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4420103 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420237 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420363 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4420107 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420243 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420367 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4420113 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420247 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420373 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4420117 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420257 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420377 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4420123 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420263 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420403 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4420127 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420267 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420407 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4420137 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420277 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420413 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4420143 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420303 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420417 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4420147 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420307 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420423 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4420157 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420313 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420427 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4420163 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420317 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420437 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4420167 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420323 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420443 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4420177 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420327 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420447 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4420203 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420333 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4420457 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4420023 | | | | | 4420457 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. |
|---|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| 4420463 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420577 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420713 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4420467 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420603 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420717 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4420477 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420607 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420723 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4420500 -1 Sphingomonas paucimobilis | 99 | 4420613 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420727 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4420503 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420617 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420733 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4420507 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420623 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420737 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4420513 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420627 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420743 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4420517 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420633 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420747 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4420523 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420637 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420753 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4420527 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420643 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420757 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4420533 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420647 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420763 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4420537 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420653 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420767 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4420543 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420657 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420773 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4420547 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420663 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420777 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4420553 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420667 Pseudomonas cepacia | 99 | 4422307 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4420557 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420673 Pseudomonas cepacia | 99 | 4422327 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4420563 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420677 Pseudomonas cepacia | 99 | 4422347 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4420567 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420703 Pseudomonas cepacia | 99 | 4422507 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4420573 Pseudomonas cepacia | 99 | 4420707 Pseudomonas cepacia | 99 | 4422527 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4420463 | | | | | 4422527 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. % |
|---------------------------------------|---------|--------------------|---------------------------------------|---------|--------------------|---------------------------------------|---------|--------------------|
| 4422547 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424147 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424407 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4422603 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424167 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424427 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4422607 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424203 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424447 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4422627 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424207 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424467 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4422647 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424227 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424503 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4422667 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424247 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424507 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4422703 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424267 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424517 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4422707 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424303 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424523 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4422717 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424307 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424527 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4422723 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424317 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424537 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4422727 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424323 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424543 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4422743 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424327 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424547 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4422747 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424337 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424557 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4422763 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424343 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424563 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4422767 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424347 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424567 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4424007 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424357 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424603 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4424103 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424363 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424607 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4424107 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424367 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424617 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4424127 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424403 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | 4424623 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4422547 | | | | | | 4424623 | | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. |
|---------------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------|--|-----------------------------|
| 4424627 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4424763 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4444107 <i>Pseudomonas stutzeri</i> | 99 |
| 4424637 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4424767 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4444157 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 |
| 4424643 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4424777 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4444517 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 |
| 4424647 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4426707 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4444557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 |
| 4424657 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4440157 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | 4445117 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 |
| 4424663 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4440500 -1 <i>Sphingomonas paucimobilis</i> | 99 | 4445157 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 |
| 4424667 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4440517 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | 4445517 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 |
| 4424703 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4440557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | 4445557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 |
| 4424707 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4441117 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | 4446317 <i>Pseudomonas aeruginosa</i> | 99 |
| 4424713 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4441157 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | 4446337 <i>Pseudomonas aeruginosa</i> | 99 |
| 4424717 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4441517 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | 4446557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 |
| 4424723 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4441557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | 4447117 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 |
| 4424727 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4442557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | 4447157 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 |
| 4424733 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4443117 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | 4447517 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 |
| 4424737 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4443157 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | 4447557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 |
| 4424743 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4443517 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | 4451557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 |
| 4424747 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4443557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | 4455157 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 |
| 4424753 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4444003 <i>Pseudomonas putida</i> | 99 | 4455557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 |
| 4424757 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4444103 <i>Pseudomonas fluorescens</i> | 99 | 4461147 <i>Plesiomonas shigelloides</i> | 99 |
| 4424627 | | | | | 4461147 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % |
|--|-----------------------------|--|-----------------------------|--|-----------------------------|
| 4500003 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500117 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500233 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4500007 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500123 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500237 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4500013 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500126 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500243 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4500017 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500133 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500246 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4500023 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500137 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500253 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4500027 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500143 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500257 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4500033 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500146 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500263 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4500037 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500153 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500267 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4500043 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500157 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500273 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4500047 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500163 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500277 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4500053 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500167 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500302 -3 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4500057 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500173 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500305 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4500063 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500177 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500313 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4500067 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500203 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500316 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4500073 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500206 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500322 -3 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4500077 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500213 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500325 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4500103 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500217 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500333 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4500106 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500223 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500337 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4500113 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500226 -7 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4500342 -3 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4500003 | | | | 4500343 | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % |
|-----------------------------------|-----------------------------|---|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| 4500345 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500463 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500573 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4500353 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500467 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500577 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4500357 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500473 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500602 -3 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4500363 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500477 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500605 -7 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4500366 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500500 -1 Sphingomonas paucimobilis | 99 | 4500613 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4500373 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500502 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500616 -7 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4500377 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500505 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500622 -3 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4500403 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500513 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500625 -7 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4500406 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500516 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500633 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4500413 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500522 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500637 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4500417 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500525 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500642 -3 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4500423 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500533 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500645 -7 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4500426 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500537 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500653 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4500433 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500542 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500657 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4500437 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500545 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500662 -3 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4500443 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500553 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500666 -7 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4500446 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500557 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500673 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4500453 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500563 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500677 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4500457 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500566 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | 4500701 -3 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4500345 | | | | 4500703 | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. % |
|-----------------------------------|---------|--------------------|---------------------------------|---------|--------------------|---------------------------------|---------|--------------------|
| 4500705 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501147 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501357 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4500712 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501167 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501363 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4500715 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501203 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501367 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4500721 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501207 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501377 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4500725 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501217 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501403 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4500733 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501223 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501407 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4500736 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501227 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501417 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4500741 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501243 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501423 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4500745 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501247 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501427 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4500753 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501267 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501443 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4500756 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501303 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501447 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4500762 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501307 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501467 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4500765 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501313 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501503 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4500773 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501317 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501507 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4500776 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501323 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501513 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4501007 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501327 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501517 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4501103 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501337 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501523 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4501107 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501343 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501527 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4501127 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501347 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4501537 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4500705 | | | | | | 4501537 | | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. % |
|--|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|
| 4501543 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4501703 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502017 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4501547 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4501707 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502023 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4501557 <i>Aeromonas hydrophila</i> <i>Pseudomonas cepacia</i> | 82 17 | 4501713 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502027 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4501563 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4501717 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502033 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4501567 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4501723 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502037 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4501577 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4501727 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502043 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4501603 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4501733 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502047 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4501607 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4501737 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502053 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4501613 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4501743 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502057 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4501617 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4501747 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502063 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4501623 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4501753 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502067 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4501627 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4501757 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502073 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4501637 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4501763 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502077 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4501643 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4501767 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502103 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4501647 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4501773 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502107 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4501657 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4501777 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502113 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4501663 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502003 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502117 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4501667 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502007 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502123 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4501677 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502013 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502127 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4501543 | | | | | 4502127 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % |
|---------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| 4502133 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502247 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502363 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4502137 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502253 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502367 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4502143 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502257 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502373 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4502147 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502263 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502377 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4502153 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502267 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502403 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4502157 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502273 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502407 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4502163 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502277 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502413 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4502167 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502303 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502417 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4502173 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502307 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502423 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4502177 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502313 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502427 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4502203 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502317 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502433 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4502207 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502323 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502437 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4502213 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502327 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502443 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4502217 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502333 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502447 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4502223 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502337 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502453 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4502227 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502343 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502457 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4502233 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502347 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502463 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4502237 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502353 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502467 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4502243 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502357 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4502473 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4502133 | | | | 4502473 | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. |
|---------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| 4502477 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502613 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502727 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4502503 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502617 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502733 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4502507 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502623 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502737 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4502513 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502627 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502743 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4502517 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502633 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502747 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4502523 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502637 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502753 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4502527 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502643 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502757 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4502533 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502647 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502763 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4502537 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502653 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502767 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4502543 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502657 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502773 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4502547 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502663 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502777 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4502553 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502667 Pseudomonas cepacia | 99 | 4503707 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4502557 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502673 Pseudomonas cepacia | 99 | 4503727 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4502563 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502677 Pseudomonas cepacia | 99 | 4503747 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4502567 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502703 Pseudomonas cepacia | 99 | 4504003 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4502573 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502706 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | 4504007 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4502577 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502713 Pseudomonas cepacia | 99 | 4504013 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4502603 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502717 Pseudomonas cepacia | 99 | 4504017 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4502607 Pseudomonas cepacia | 99 | 4502723 Pseudomonas cepacia | 99 | 4504023 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4502477 | | | | | 4504023 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST % |
|---------------------------------|------|-------------|-----------------------------------|------|-------------|-----------------------------------|---------|-------------|
| 4504373 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504506 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504623 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4504377 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504513 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504627 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4504403 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504517 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504633 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4504407 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504523 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504637 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4504413 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504527 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504643 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4504417 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504533 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504647 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4504423 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504537 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504653 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4504427 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504543 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504657 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4504433 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504547 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504663 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4504437 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504553 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504667 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4504443 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504557 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504673 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4504447 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504563 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504677 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4504453 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504567 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504702 -3 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4504457 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504573 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504705 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4504463 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504577 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504713 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4504467 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504603 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504717 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4504473 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504606 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504723 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4504477 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504613 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504726 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4504503 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504617 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4504733 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4504373 | | | | | | | 4504733 | |

| 5 th EDITION | | | | PAGE 205 | | | |
|-----------------------------------|------|----------------|---------------------------------|----------|----------------|---------------------------------|------|
| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD. TEST POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % |
| 4504737 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4505547 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506003 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4504743 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4505557 Aeromonas hydrophila | 99 | | 4506007 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4504746 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4505567 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506017 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4504753 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4505603 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506023 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4504757 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4505607 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506027 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4504763 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4505627 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506037 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4504766 -7 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4505647 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506043 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4504773 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4505667 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506047 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4504777 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4505703 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506057 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4505207 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4505707 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506063 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4505303 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4505717 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506067 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4505307 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4505723 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506103 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4505327 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4505727 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506107 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4505347 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4505737 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506113 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4505367 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4505743 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506117 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4505407 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4505747 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506123 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4505503 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4505757 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506127 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4505507 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4505763 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506133 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4505527 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4505767 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506137 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4504737 | | | | | | 4506137 | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % |
|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| 4506143 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506263 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506403 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4506147 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506267 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506407 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4506153 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506277 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506413 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4506157 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506303 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506417 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4506163 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506307 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506423 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4506167 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506313 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506427 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4506177 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506317 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506433 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4506203 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506323 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506437 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4506207 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506327 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506443 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4506213 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506333 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506447 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4506217 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506337 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506453 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4506223 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506343 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506457 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4506227 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506347 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506463 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4506233 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506353 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506467 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4506237 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506357 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506477 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4506243 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506363 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506503 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4506247 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506367 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506507 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4506253 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506373 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506513 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4506257 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506377 Pseudomonas cepacia | 99 | 4506517 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4506143 | | | | 4506517 | |

5 th EDITION

PAGE 207

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. |
|---------------------------------|---------|------------------|---------------------------------|---------|------------------|---------------------------------|---------|------------------|
| 4506523 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506637 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506753 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4506527 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506643 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506757 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4506533 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506647 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506763 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4506537 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506653 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506767 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4506543 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506657 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506773 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4506547 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506663 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506777 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4506553 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506667 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4520003 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4506557 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506673 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4520007 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4506563 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506677 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4520013 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4506567 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506703 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4520017 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4506573 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506707 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4520023 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4506577 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506713 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4520027 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4506603 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506717 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4520037 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4506607 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506723 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4520043 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4506613 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506727 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4520047 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4506617 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506733 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4520057 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4506623 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506737 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4520063 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4506627 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506743 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4520067 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4506633 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4506747 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4520077 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4506523 | | | | | | 4520077 | | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST POS. % |
|---------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| 4522127 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522447 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522657 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4522147 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522467 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522663 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4522203 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522503 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522667 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4522207 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522507 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522703 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4522227 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522517 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522707 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4522247 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522523 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522713 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4522267 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522527 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522717 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4522303 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522543 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522723 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4522307 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522547 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522727 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4522317 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522563 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522733 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4522323 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522567 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522737 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4522327 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522603 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522743 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4522343 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522607 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522747 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4522347 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522617 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522753 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4522363 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522623 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522757 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4522367 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522627 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522763 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4522403 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522637 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522767 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4522407 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522643 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522777 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4522427 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4522647 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 4524003 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 4522127 | | | | 4524003 | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST POS. % |
|---------------------------------|------|-----------------|---------------------------------|------|-----------------|---------------------------------|------|-----------------|
| 4524007 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524227 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524363 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4524027 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524237 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524367 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4524047 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524243 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524377 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4524067 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524247 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524403 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4524103 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524257 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524407 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4524107 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524263 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524417 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4524117 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524267 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524423 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4524123 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524303 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524427 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4524127 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524307 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524437 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4524137 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524313 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524443 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4524143 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524317 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524447 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4524147 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524323 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524457 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4524157 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524327 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524463 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4524163 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524333 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524467 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4524167 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524337 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524503 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4524203 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524343 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524507 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4524207 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524347 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524513 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4524217 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524353 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524517 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4524223 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524357 Pseudomonas cepacia | 99 | | 4524523 Pseudomonas cepacia | 99 | |
| 4524007 | | | | | | 4524523 | | |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % POS. |
|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| 4524527 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524647 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524763 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4524533 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524653 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524767 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4524537 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524657 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524773 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4524543 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524663 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524777 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4524547 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524667 Pseudomonas cepacia | 99 | 4525511 Vibrio cholerae | 99 |
| 4524553 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524673 Pseudomonas cepacia | 99 | 4525711 Vibrio cholerae | 99 |
| 4524557 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524677 Pseudomonas cepacia | 99 | 4526307 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4524563 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524703 Pseudomonas cepacia | 99 | 4526507 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4524567 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524707 Pseudomonas cepacia | 99 | 4526607 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4524577 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524713 Pseudomonas cepacia | 99 | 4526627 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4524603 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524717 Pseudomonas cepacia | 99 | 4526647 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4524607 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524723 Pseudomonas cepacia | 99 | 4526703 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4524613 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524727 Pseudomonas cepacia | 99 | 4526707 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4524617 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524733 Pseudomonas cepacia | 99 | 4526717 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4524623 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524737 Pseudomonas cepacia | 99 | 4526723 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4524627 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524743 Pseudomonas cepacia | 99 | 4526727 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4524633 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524747 Pseudomonas cepacia | 99 | 4526743 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4524637 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524753 Pseudomonas cepacia | 99 | 4526747 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4524643 Pseudomonas cepacia | 99 | 4524757 Pseudomonas cepacia | 99 | 4526767 Pseudomonas cepacia | 99 |
| 4524527 | | | | | 4526767 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % | ADD.TEST % |
|--|---------|---------------|--|---------|---------------|--|---------|---------------|
| 4540157 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4546557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 5000002 <i>Pseudomonas species</i> | 89 | |
| 4540517 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4547117 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 5000003 <i>Moraxella species</i> | 9 | |
| 4540557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4547157 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 5000003 <i>Oligella ureolytica</i> | 1 | |
| 4541117 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4547517 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 5000004 <i>Pseudomonas species</i> | 99 | |
| 4541157 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4547557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 5000004 <i>Moraxella species</i> | 11 | |
| 4541517 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4551557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 5000005 -7 <i>Pseudomonas species</i> | 99 | |
| 4541557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4555157 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 5000013 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4542557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4555557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 5000017 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4543117 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4561007 <i>Plesiomonas shigelloides</i> | 99 | | 5000027 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4543157 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4561046 -7 <i>Plesiomonas shigelloides</i> | 99 | | 5000033 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4543517 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4561106 -7 <i>Plesiomonas shigelloides</i> | 99 | | 5000037 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4543557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4561146 -7 <i>Plesiomonas shigelloides</i> | 99 | | 5000043 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4544157 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4561307 <i>Plesiomonas shigelloides</i> | 99 | | 5000047 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4544517 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4561347 <i>Plesiomonas shigelloides</i> | 99 | | 5000053 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4544557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4600500 -1 <i>Sphingomonas paucimobilis</i> | 99 | | 5000057 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4545117 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4624007 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | | 5000063 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4545157 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 4624017 <i>Alteromonas putrefaciens</i> | 99 | | 5000067 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4545517 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 5000000 <i>Pseudomonas species</i> | 56 | | 5000077 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4545557 <i>Aeromonas hydrophila</i> | 99 | | 5000001 <i>Moraxella species</i> | 43 | | 5000103 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | |
| 4540157 | | | 5000001 <i>Pseudomonas species</i> | 99 | | | | 5000103 |

| BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % | BIOTYPE NUMBER ORGANISM NAME | RP % ADD. TEST % |
|--|---------------------|--|---------------------|---------------------------------------|---------------------|
| 5000107 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000213 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000327 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 5000113 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000217 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000333 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 5000117 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000223 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000337 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 5000123 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000227 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000343 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 5000127 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000233 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000347 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 5000133 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000237 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000353 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 5000137 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000243 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000357 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 5000143 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000247 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000363 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 5000147 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000253 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000367 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 5000153 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000257 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000373 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 5000157 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000263 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000377 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 5000163 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000267 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000403 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 5000167 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000273 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000407 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 5000173 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000277 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000413 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 5000177 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000303 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000417 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 5000200 <i>Pseudomonas species</i> | 63 | 5000307 <i>Achromobacter xylosoxid.</i> | 72 GRSS/100 | 5000423 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| <i>Moraxella species</i> | 36 | <i>Pseudomonas cepacia</i> | 27 GRSS/ 9 | 5000427 <i>Pseudomonas cepacia</i> | |
| 5000201 -6 <i>Pseudomonas species</i> | 99 | 5000313 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000433 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| 5000207 <i>Pseudomonas species</i> | 81 | 5000317 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | 5000437 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 |
| <i>Achromobacter xylosoxid.</i> | 15 | | | | |
| <i>Bordetella bronchiseptica</i> | 2 | 5000323 <i>Pseudomonas cepacia</i> | 99 | | |
| 5000107 | | | | | 5000437 |