

A transmettre aux directeurs des établissements de santé, aux directeurs de laboratoire et aux correspondants locaux de réactovigilance.

Villepinte, le 1er octobre 2025

URGENT – INFORMATION DE SÉCURITÉ

Analyseurs UniCel Dxl 600 et 800

REF	Référence	UDI
UniCel Dxl 600	A71460	15099590369224
UniCel Dxl 600	A30260	15099590341602
UniCel Dxl 800	973100	15099590265373
UniCel Dxl 800	A71456	15099590369194

Numéro d'enregistrement unique (SRN): US-MF-000010288

Madame, Monsieur, Chers clients,

Beckman Coulter met en place une mesure corrective de sécurité sur le terrain pour le produit mentionné ci-dessus. Cette lettre contient des informations importantes qui requièrent votre attention immédiate.

SITUATION:	Une enquête interne a déterminé que les portiques de prélèvement et de placement (PnP) des analyseurs UniCel DxI mentionnés dans l'annexe A, peuvent subir des interférences physiques accrues dues à des souscomposants situés dans l'ensemble du portique. Ces interférences peuvent entraîner des erreurs de mouvement Z plus fréquentes dans le PnP de lavage et/ou le PnP de l'incubateur.
CONSÉQUENCES:	Les erreurs de mouvement Z peuvent entraîner le passage de l'analyseur à l'état « Pas prêt » ou « Pause », ce qui peut entraîner l'annulation des tests et des retards dans la communication des résultats des patients. • PnP de lavage : l'analyseur passe à l'état « Pas prêt », arrête le traitement des échantillons et annule les tests en cours. • PnP de l'incubateur : l'analyseur passe à l'état « Pause », termine les tests déjà en cours, annule les échantillons en attente, puis passe à l'état « Pas prêt ». Cela peut retarder la communication des résultats des tests des patients au médecin. Cette situation n'affecte pas les résultats des tests.

FA-25068, Analyseurs UniCel DxI 600 et 800 Beckman Coulter France S.A.S.

22 Avenue des Nations, Immeuble Rimbaud 93420 Villepinte

Téléphone : 01 49 90 90 00 Télécopie : 01 49 90 90 10 e-mail : <u>bfrance@beckman.com</u>



MESURES REQUISES:	Si des erreurs de mouvements Z sur les PnP de lavage et/ou de l'incubateur apparaissent dans le journal des événements de l'analyseur, veuillez suivre les étapes suivantes :
	 Tentez de réinitialiser l'analyseur : a. Accédez à l'écran <i>Diagnostics</i> de l'interface utilisateur. b. Sélectionnez Initialiser le système. Si la réinitialisation échoue, veuillez contacter le support technique Beckman Coulter de votre région.
	Beckman Coulter recommande d'afficher cette lettre sur ou à proximité des analyseurs concernés.
RÉSOLUTION:	Beckman Coulter a identifié la cause profonde de cette situation. Un représentant du service après-vente contactera votre laboratoire afin de convenir d'une date pour remplacer les pièces concernées.

L'autorité nationale compétente a été informée de cette mesure corrective de sécurité. D'autre part, afin de nous permettre de vérifier la bonne réception de ce courrier, nous vous remercions de nous renvoyer, sous 10 jours, le formulaire de réponse ci-joint après l'avoir complété.

Pour toute question relative à ce courrier ou besoin d'informations complémentaires, merci de contacter notre assistance téléphonique au **0825 950 950**.

En vous priant d'accepter nos excuses pour les désagréments rencontrés, nous vous remercions de la confiance que vous témoignez à notre marque.

Veuillez recevoir, Madame, Monsieur, Chers clients, l'assurance de notre sincère considération.

bcffaxreglementaire@beckman.com

Beckman Coulter, le logo stylisé et les noms de produits et services de Beckman Coulter mentionnés ci-dessus, sont des marques de commerce ou des marques déposées de Beckman Coulter, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

FA-25068, Analyseurs UniCel Dxl 600 et 800 Beckman Coulter France S.A.S. 22 Avenue des Nations, Immeuble Rimbaud

22 Avenue des Nations, Immeuble Rimbaud 93420 Villepinte

Télécopie : 01 49 90 90 10 e-mail : <u>bfrance@beckman.com</u>

Téléphone: 01 49 90 90 00



Annexe A : Numéros de série des analyseurs impactés

040450	040507	000500	040504	040550	040540
610458	610537	902508	610534	610550	610540
610455	610644	902505	610533	610600	902539
610679	610648	902574	610535	610565	902566
610579	610647	902533	610640	610558	610620
610770	610691	902572	902577	902570	610625
610707	610696	610570	902510	902571	610627
610432	610429	610498	610457	902530	610624
610430	610428	610748	610464	902531	610635
610434	610598	610496	610790	902538	610636
902515	610676	610560	610559	610557	610643
610664	610712	610573	610687	610543	610665
610682	902528	610574	610571	610617	610695
610765	902534	610577	610552	610618	610699
610500	610670	902578	610555	902581	610708
610541	610721	902579	610582	610551	610777
610544	610580	610601	610531	902553	610778
610545	902557	902540	610568	902552	610819
610562	610752	610651	610594	610527	610818
902536	610444	610680	610446	610685	610820
610547	610704	610666	610773	610730	610439
902541	902513	610642	610490	902504	610491
610542	610586	610641	610536	902514	610523
610448	610684	610683	610668	902525	610528
610585	610589	610747	610784	610722	610581
902529	610588	610468	610611	902535	610649
902517	902507	610772	610610	610686	610466
902563	610493	902569	610607	610494	610789
610595	902543	902568	902580	902512	610723
902565	902526	610632	610812	610753	902561
610475	902527	610631	902545	610815	902575
610700	610659	610796	610478	610817	610575
610453	902523	610816	610479	610779	610443
610553	902522	610441	610584	610780	610776
610566	902560	610476	610783	610590	902544
610771	610782	610489	610450	610593	610734
610781	902562	610488	902567	610546	610495
610713	902524	610492	902573	610724	610508
610720	902506	610532	610556	610538	610518

FA-25068, Analyseurs UniCel DxI 600 et 800

Beckman Coulter France S.A.S.

22 Avenue des Nations, Immeuble Rimbaud

93420 Villepinte

Téléphone : 01 49 90 90 00 Télécopie : 01 49 90 90 10 e-mail : <u>bfrance@beckman.com</u>



610519 902519 630107 630128 630179 630201 610510520 610612 610423 630131 630181 610661 610522 610690 610524 630134 630195 610663 6106619 902559 610525 630135 630187 630226 610728 610548 630102 630137 630161 630227 610727 610549 610554 630102 630137 630161 630227 610727 610549 610554 630102 630137 630161 630227 610727 610549 610554 630102 630137 630161 630227 610727 610549 610554 630102 630137 630161 610663 630100 630133 610615 610689 610654 610751 610599 610564 630102 630133 610615 610689 610553 610633 610603 630100 630133 610615 610689 610563 610633 630115 630127 630165 610666 630104 630104 630169 610564 610563 610563 610569 610559 630114 630127 630165 610569 610569 630144 630164 610622 610656 610420 610592 610424 630172 610609 630233 902516 610447 610513 630127 630165 630191 630225 610539 610569 610578 630122 630156 630191 610578 630122 630156 630191 610578 630122 630156 630191 610578 630129 630161 630157 630192 630216 610787 610418 610516 630155 630188 610688 610449 610484 630109 630155 630188 610688 610449 610484 630109 630155 630188 610688 610449 610484 630109 630155 630188 630177 610694 610459 610483 610521 630156 630199 630216 610775 610515 630146 630149 630168 630227 610427 610425 610447 630152 630156 630199 630216 610775 610515 630146 630149 630168 630227 610425 610449 630164 630164 630164 630183 630207 610425 610445 630164 630165 630165 630165 630165 630165 630166 630171 902549 630220 610675 630160 610446 630164 63016						
610517 902521 610612 610423 630130 630180 610652 610520 610612 610423 630131 630181 610661 610522 610690 610524 630134 630195 610663 610619 902559 610525 630135 630187 630226 610728 610548 630102 630137 630161 630227 610727 610549 610512 630141 630169 610654 610751 610599 610564 630102 630133 610615 610654 610751 610599 610564 630100 630133 610615 610665 610633 610606 630100 630133 610615 610668 610633 610603 630115 630117 630166 610668 610633 610603 630115 630127 630166 610668 610663 630100 630133 610615 610668 610663 630100 630133 610615 610668 610663 630100 630133 610615 610668 610663 630100 630133 610615 610668 610663 630100 630133 610615 610668 610663 630100 630133 610615 610668 610663 630115 630117 630165 610663 630218 630115 630117 630165 610656 610420 610592 610424 630172 610609 630221 902518 610544 610539 610444 630173 610621 630221 902518 6105678 630132 630156 630191 610657 610529 610554 630111 630145 630192 630216 902556 610503 630161 630156 630191 610657 610787 610418 610516 630158 630177 610694 610459 610483 610516 630158 630177 610694 610459 610483 630109 630151 630155 630183 630206 610775 610515 630146 630158 630177 610694 610427 610425 610474 630152 630156 630193 630221 610572 610515 630146 630154 630183 630206 610775 610515 630146 630154 630158 630177 610694 610427 610425 610474 630152 630158 630193 630216 610477 610503 630139 630170 630168 630231 610572 610515 630146 630151 902546 61060 6105672 610510 630116 630171 902549 630209 610622 610452 610416 630153 902554 630224 902532 610556 610415 610459 610452 610416 630153 902554 630224 902553 630104 630169 630160 610461 630163 902554 610668 61059 610452 610416 630153 902554 630224 902553 610506 610416 630163 902554 630224 902553 610506 610416 630163 902554 630224 902553 610506 610416 630163 902554 610668 630140 630140 630140 630140 630140 630147 610667 630224 610567 630140 63	610519	902519	630107	630128	630179	630201
610520 610612 610423 630131 630181 610661 610522 610690 610524 630135 630187 630226 610728 610549 610525 630135 630187 630226 610728 610549 610549 610512 630141 630169 610654 610751 610599 610564 630102 630142 630167 610655 902542 610606 630100 630133 610615 610689 610637 610604 630106 610465 610633 630218 610637 610604 630106 610465 610633 630218 610563 610603 630115 630127 630166 610653 610569 61						
610522 610690 610524 630134 630195 610663 610619 902559 610525 630135 630187 630266 610728 610548 630102 630137 630161 630227 610727 610549 610512 630141 630169 610654 610751 610599 610564 630142 630167 610655 610651 610654 630142 630167 610655 610653 610653 610660 630100 630133 610615 610689 610656 630100 630133 610615 610689 610656 610633 630115 630127 630165 610653 610563 610563 610563 630114 630164 610622 610656 610420 610592 610424 630172 610609 630233 902516 610447 610513 630172 610609 630233 902516 610447 610513 630172 610609 630233 902516 610547 610547 630134 630144 630193 630221 902518 610583 610584 630111 630145 630191 610657 610529 610540 630141 630145 630191 610657 610529 610554 630111 630145 630192 630216 610549 630114 630145 630192 630216 610787 610418 610516 630158 630177 610694 610459 610483 610521 630155 630198 610689 610484 630194 630154 630194 610657 610529 610483 610521 630156 630197 610694 610459 610484 630109 630154 630183 630206 610787 610418 610516 630158 630177 610694 610459 610484 630109 630154 630183 630206 610775 610515 630146 630149 630168 630237 610427 610525 610542 610447 630152 630158 630199 630215 610473 610503 630139 630170 630168 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630231 610572 610510 630116 630153 902546 610660 610561 630105 610441 630148 902556 630220 610652 610441 630148 902556 630220 610652 610441 630148 902556 630220 610554 610669 630140 630160 610461 630147 610672 630234 902550 610602 610452 610419 630153 902548 630234 902550 610602 610452 610441 630148 902556 630220 610566 610416 630143 630163 902554 610666 630163 902554 610666 630163 902554 610666 630163 600147 610667 630224 610566 630144 630148 630149 610677 630224 610567 630140 630147 610667 630224 610656 630140 63						
610619 902559 610525 630135 630187 630226 610728 610548 630102 630137 630161 630227 610727 610549 610512 630141 630169 610654 610751 610599 610564 630142 630167 610685 902542 610606 630100 630133 610615 610689 610637 610604 630106 610465 610633 630218 610563 610603 630115 630127 630165 610653 610569 610591 630114 630164 610622 610656 610420 610592 610424 630172 610609 630233 902516 610447 610513 630173 610621 630221 902518 610539 610480 630144 630193 630222 610530 610578 630132 630156 630191 610657 610529 610554 630111 630145 630192 630216 902556 610509 630101 630157 630190 630215 610778 610418 610516 630158 630177 610694 610449 610484 630109 630154 630183 630266 610775 610515 630146 630149 630188 610688 610473 610548 610521 630155 630188 610688 610473 61053 630139 630150 630190 630217 610427 610425 610474 630152 630199 630216 610775 610515 630146 630149 630199 63027 610629 610452 610474 630152 630199 630216 610775 610515 630146 630149 630199 63027 610629 610452 610474 630152 630199 630216 610573 610510 630116 630171 902549 630220 610629 610452 610419 630150 902554 610668 902537 630104 630126 630111 902549 630229 610629 610452 610419 630150 902554 610668 902537 630104 630166 630171 902549 630229 610629 610452 610419 630150 902554 610668 902537 630104 630166 630171 902549 630229 610638 630159 610460 630147 610672 630228 610638 630159 610460 630147 610672 630225 610638 630162 610472 630138 610678 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630224 610630 610487 630118 630194 610677 630224 610638 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630170 610477 610614 610673 610729 610564 610506 610471 610605 610692 610779 902555 630170 610549 630124 630184 630208 630239 610446 630103 610467 630166 630217 630228 610446 630103 610467 630166 630217 630228 610435 630113 610467 630166 630213 630210 630225 610445 630113 610467 630166 630213 630210 630225 610446 630103 610447 630123 630184 630208 630235 610446 630113 610449 630125 630184 630235 630235 630265						
610728 610548 630102 630137 630161 630227 610727 610549 610512 630141 630169 610654 610751 610599 610564 630142 630167 610655 902542 610606 630100 630133 610615 610689 610637 610604 630166 610465 610633 630218 610563 610603 630115 630127 630165 610653 610569 610591 630114 630164 610622 610656 610420 610592 610424 630172 610609 630233 902516 610447 610513 630173 610621 630221 902516 610593 630132 630154 630193 630222 610530 610578 630132 630156 630191 610657 610529 610554 630111 630157 630192 630216 610420 610595 610599 630101 630157 630190 6302215 610787 610418 610516 630158 630177 610694 610449 610484 630109 630154 630188 610688 610449 610484 630109 630154 630188 630206 610775 610515 630146 630149 630158 630216 610473 610503 630139 630150 630194 630226 610572 610515 630146 630158 630199 630216 610572 610515 630146 630159 630198 630221 610572 610515 630146 630159 630199 630216 610629 610484 630109 630154 630188 630231 610572 610515 630146 630149 630196 630291 610473 610503 630139 630170 630188 630231 610572 610515 630146 630159 630254 630291 610629 610452 610419 630150 902554 610658 902537 630104 630126 630151 902549 630234 9025509 610602 610456 630163 902551 63028 610586 630163 630159 610415 610587 902547 630224 902532 610526 610416 630158 902551 630224 610638 630159 610460 630147 610672 630225 610638 630159 610461 630149 630150 630225 610638 630159 610461 630148 630234 610658 610597 630160 610471 610669 630167 630224 610630 610487 630140 630141 630144 610673 610725 610567 630110 610477 610616 610675 610729 902555 630175 630121 63020 610677 610732 902555 630140 630119 630124 630203 610660 610771 610564 610660 610471 630224 610596 630144 630143 630194 610677 610732 902555 630140 630140 630140 630140 630140 630141 630144 630204 610673 61074 630244 630143 630194 610675 630122 610646 630144 630143 630204 610676 630223 610677 630140 630	610522	610690	610524	630134	630195	610663
610728 610548 630102 630137 630161 630227 610727 610549 610512 630141 630169 610654 610751 610599 610564 630142 630167 610655 902542 610606 630100 630133 610615 610689 610637 610604 630166 610465 610633 630218 610563 610603 630115 630127 630165 610653 610569 610591 630114 630164 610622 610656 610420 610592 610424 630172 610609 630233 902516 610447 610513 630173 610621 630221 902516 610593 630132 630154 630193 630222 610530 610578 630132 630156 630191 610657 610529 610554 630111 630157 630192 630216 610420 610595 610599 630101 630157 630190 6302215 610787 610418 610516 630158 630177 610694 610449 610484 630109 630154 630188 610688 610449 610484 630109 630154 630188 630206 610775 610515 630146 630149 630158 630216 610473 610503 630139 630150 630194 630226 610572 610515 630146 630158 630199 630216 610572 610515 630146 630159 630198 630221 610572 610515 630146 630159 630199 630216 610629 610484 630109 630154 630188 630231 610572 610515 630146 630149 630196 630291 610473 610503 630139 630170 630188 630231 610572 610515 630146 630159 630254 630291 610629 610452 610419 630150 902554 610658 902537 630104 630126 630151 902549 630234 9025509 610602 610456 630163 902551 63028 610586 630163 630159 610415 610587 902547 630224 902532 610526 610416 630158 902551 630224 610638 630159 610460 630147 610672 630225 610638 630159 610461 630149 630150 630225 610638 630159 610461 630148 630234 610658 610597 630160 610471 610669 630167 630224 610630 610487 630140 630141 630144 610673 610725 610567 630110 610477 610616 610675 610729 902555 630175 630121 63020 610677 610732 902555 630140 630119 630124 630203 610660 610771 610564 610660 610471 630224 610596 630144 630143 630194 610677 610732 902555 630140 630140 630140 630140 630140 630141 630144 630204 610673 61074 630244 630143 630194 610675 630122 610646 630144 630143 630204 610676 630223 610677 630140 630	610619	902559	610525	630135	630187	630226
610727 610549 610512 630141 630169 610655 610655 610656 630100 630133 610615 6106689 610637 610606 630100 630133 610615 610689 610637 610604 630106 610465 610633 630156 610633 630115 630127 630165 610653 610569 610591 630114 630164 610622 610656 610420 610592 610424 630172 610609 630231 902516 610447 610513 630127 610609 630231 902516 610447 610513 630144 630164 610622 610656 610552 610424 630172 610609 630231 902516 610447 610513 630144 630183 630222 610530 610578 630132 630156 630191 610657 610529 610454 630111 630145 630192 630216 902556 610509 630101 630157 630190 630215 610787 610448 610516 630158 630177 610694 610449 610448 610516 630158 630177 610688 610775 610554 630110 630157 630180 630216 610757 610559 610483 610521 630155 630188 610688 610775 6105515 630146 630149 630183 630220 610757 610552 610444 630109 630154 630183 630207 610449 610448 630109 630154 630183 630207 610427 610525 610474 630152 630199 630211 610572 610515 630146 630149 630186 630207 610427 610525 610474 630152 630199 630211 610572 610510 630116 630171 902549 630209 610629 610452 610419 630150 902554 610660 630209 610629 610452 610419 630150 902554 610660 610561 630105 610415 610587 902547 630224 902532 610526 610416 630153 902546 610660 610561 630105 610415 610587 902547 630224 902532 610526 610416 630153 902546 610660 610561 630105 610457 630118 630144 630163 630222 610597 630160 610461 630147 610672 630224 610456 630162 610456 630163 902551 630228 610597 630160 610461 630114 630144 630163 630152 610445 630163 630153 610467 630164						
610751 610599 610564 630142 630167 610655 902542 610606 630100 630133 610615 610689 610637 610604 630106 610465 610633 630218 610663 610603 630115 630127 630165 610653 610569 610591 630114 630164 610622 610656 610420 610592 610424 630172 610609 630233 902516 610447 610513 630173 610621 630221 902518 610539 610480 630144 630163 630191 610657 630155 610552 610553 610553 610553 610559 610554 630111 630145 630192 630216 610787 610559 630101 630157 630190 630221 610787 610548 630111 630145 630192 630216 610787 610480 630144 630193 630222 610530 610578 630132 630156 630191 610657 610529 610554 630111 6301457 630192 630216 610787 610418 610516 630157 630190 630215 610787 610418 610516 630158 630177 610694 610459 610483 610521 630155 630188 610688 610449 610449 610448 630109 630154 630183 630206 610775 610515 630146 630149 630196 630207 610427 610425 610474 630152 630199 630154 630183 630206 610775 610515 630146 630171 902549 630201 610677 610503 630139 630170 630168 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630231 610562 610452 610419 630150 902554 610668 610561 630105 610415 610587 902547 630224 610568 902537 630104 630126 630157 902546 610668 610561 630105 610415 610587 902547 630224 610568 902537 630104 630126 630157 902546 610668 610660 610661 630162 610461 630148 902550 630220 610638 630159 610460 630147 610677 630168 630225 610596 630162 610472 630138 610678 630225 610596 630140 630119 630202 610677 610729 610596 630140 630119 630202 610677 630212 610596 630140 630119 630202 610677 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610731 902554 610505 630122 610608 610662 610779 610456 630110 610477 610616 610675 610792 610596 630140 630119 630202 610677 610731 902556 610693 630143 610467 630168 610662 610779 610426 630113 610467 6						
902542 610606 630100 630133 610615 610688 610637 610604 630106 610465 610633 630218 610563 610603 630115 630127 630165 610653 610569 610591 630114 630164 610622 610565 610420 610592 610424 630172 610609 630233 902516 610447 610513 630173 610621 630221 902518 610539 610480 630144 630193 630221 902518 610558 630132 630156 630191 610657 630132 630156 630191 610657 630132 630156 630191 610657 610529 610554 630111 630157 630190 630216 902556 610509 630101 630157 630190 630216 902556 610509 630101 630157 630190 630216 902556 610509 630101 630157 630180 630217 610787 61048 610516 630158 630177 630180 630216 902556 610509 630101 630157 630188 610688 610449 610484 630109 630155 630188 610688 610449 610484 630109 630154 630183 630207 610427 610425 610474 630152 630199 630216 100427 610425 610474 630152 630199 630211 610572 610515 630116 630171 902549 630230 610572 610510 630116 630171 902549 630220 610562 610452 610419 630150 902554 610660 610561 630158 630170 630168 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630220 610629 610452 610419 630150 902554 610660 610561 630105 610415 610587 902547 630224 902532 610526 610419 630150 902554 610660 610561 630105 610415 610587 902547 630224 902532 610526 610416 630153 902548 630224 902533 610526 610416 630173 61058 630222 610597 630160 610461 630148 902550 630220 610662 610447 630168 630163 902551 630220 610628 610448 630117 610639 610461 630164 6301						
610637 610604 630106 610465 610633 630218 610563 610603 630115 630127 630165 610653 610569 610591 630114 630164 610622 610656 610420 610592 610424 630172 610609 630233 902516 610447 610513 630173 610621 630221 902518 610539 610480 630144 630193 630222 610530 610578 630132 630156 630191 610657 610529 610554 630111 630157 630190 630215 610787 610519 630101 630157 630190 630215 610787 610418 610516 630158 630177 610694 610449 610484 630109 630154 630183 630206 610775 610515 630146 630154 630183 630206 610775 610515 630146 630154 630183 630207 610427 610425 610474 630152 630156 630198 630207 610427 610425 610474 630152 630158 630177 610629 610553 630188 630177 610694 610459 610484 630109 630154 630183 630206 610775 610515 630146 630149 630196 630207 610427 610425 610474 630152 630199 630211 610629 610452 610474 630152 630199 630211 6106572 610510 630116 630171 902549 630209 610629 610452 610419 630150 902554 610658 902537 630104 630126 630151 902546 610650 610561 630105 610415 630587 902547 630224 902559 610602 610456 630153 902551 630228 610597 630160 610461 630174 902546 610660 610561 630105 610415 630148 902550 630228 610597 630160 610461 630149 60053 902551 630228 610669 630162 610472 630138 610678 630228 610669 630162 610472 630138 610678 630229 610628 610481 630118 630147 610679 630225 610669 630162 610470 630147 610675 610729 610628 610487 630118 630194 610677 630225 610566 630140 630119 630203 610667 630213 610596 630140 630112 610647 610669 610674 630225 610566 630140 630119 630203 610677 610732 902558 610505 630122 610608 610662 610719 902554 610546 610447 630197 610667 630213 610445 610482 610470 630197 610667 630223 610596 630140 630112 610467 630198 610677 610732 902558 610506 610416 630148 630293 610650 610447 610639 630140 630119 630203 610667 630213 610445 610482 610470 630197 610667 630213 610596 630140 630113 610467 630186 610662 610719 902556 610614 630163 630186 610664 610709 902550 630108 610466 630148 630230 630255 610466 630174 630123 630186 610669 630217 630206 902550 630108 610469 630124 63		610599	610564	630142	630167	610655
610637 610604 630106 610465 610633 630218 610563 610603 630115 630127 630165 610653 610569 610591 630114 630164 610622 610656 610420 610592 610424 630172 610609 630233 902516 610447 610513 630173 610621 630221 902518 610539 610480 630144 630193 630222 610530 610578 630132 630156 630191 610657 610529 610554 630111 630157 630190 630215 610787 610519 630101 630157 630190 630215 610787 610418 610516 630158 630177 610694 610449 610484 630109 630154 630183 630206 610775 610515 630146 630154 630183 630206 610775 610515 630146 630154 630183 630207 610427 610425 610474 630152 630156 630198 630207 610427 610425 610474 630152 630158 630177 610629 610553 630188 630177 610694 610459 610484 630109 630154 630183 630206 610775 610515 630146 630149 630196 630207 610427 610425 610474 630152 630199 630211 610629 610452 610474 630152 630199 630211 6106572 610510 630116 630171 902549 630209 610629 610452 610419 630150 902554 610658 902537 630104 630126 630151 902546 610650 610561 630105 610415 630587 902547 630224 902559 610602 610456 630153 902551 630228 610597 630160 610461 630174 902546 610660 610561 630105 610415 630148 902550 630228 610597 630160 610461 630149 60053 902551 630228 610669 630162 610472 630138 610678 630228 610669 630162 610472 630138 610678 630229 610628 610481 630118 630147 610679 630225 610669 630162 610470 630147 610675 610729 610628 610487 630118 630194 610677 630225 610566 630140 630119 630203 610667 630213 610596 630140 630112 610647 610669 610674 630225 610566 630140 630119 630203 610677 610732 902558 610505 630122 610608 610662 610719 902554 610546 610447 630197 610667 630213 610445 610482 610470 630197 610667 630223 610596 630140 630112 610467 630198 610677 610732 902558 610506 610416 630148 630293 610650 610447 610639 630140 630119 630203 610667 630213 610445 610482 610470 630197 610667 630213 610596 630140 630113 610467 630186 610662 610719 902556 610614 630163 630186 610664 610709 902550 630108 610466 630148 630230 630255 610466 630174 630123 630186 610669 630217 630206 902550 630108 610469 630124 63	902542	610606	630100	630133	610615	610689
610563 610569 610591 630115 630127 630165 610653 610569 610591 630114 630164 610622 610656 610420 610592 610424 630172 610609 630233 902516 610447 610513 630173 610621 630221 902518 610539 610480 630144 630193 630222 610530 610578 630132 630156 630191 610657 610529 610554 630111 630145 630192 630216 902556 610509 630101 630157 630190 630215 610787 610488 610516 630158 630177 610694 610449 610448 630109 630155 630188 610688 610449 610448 630109 630155 630188 610688 610449 610448 630109 630154 630149 630206 610775 610515 630146 630149 630190 630207 610427 610425 610474 630152 630199 630211 610473 610503 630139 630170 630168 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630201 610629 610452 610419 630150 902554 610658 902537 630104 630126 630151 902546 610660 610561 630105 610415 610587 902547 630228 610526 610416 630143 902550 610526 610415 610587 902546 610660 610562 610416 630117 610572 630228 610626 610416 630153 902548 630234 902509 610602 610452 610416 630153 902546 610660 610561 630105 610415 610587 902547 630228 610526 610416 630148 902550 630220 610602 610456 630148 902550 630220 610602 610456 630148 902550 630220 610602 610456 630148 902550 630220 610602 610456 630148 902550 630220 610602 610456 630148 902550 630220 610602 610456 630148 902550 630220 610602 610456 630148 902550 630220 610602 610456 630148 902550 630220 610608 630147 610672 630225 610669 630162 610472 630138 610678 630226 610688 630159 6104060 630147 610672 630225 610669 630162 610472 630138 610678 630225 610669 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630110 610477 610616 610675 610729 610596 630140 630149 630109 630220 610677 610732 902555 630170 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630140 630149 630149 630203 610660 610710 902556 630140 630149 630148 630203 630255 610442 630143 610467 630168 630148 630203 630255 610442 630143 610469 630148 630203 630235 630265 6104442 630112 610436 610645 630233 630235 630265		610604	630106	610465		630218
610569 610591 630114 630164 610622 610656 610420 610592 610424 630172 610609 630233 902516 610447 610513 630173 610621 630221 902518 610539 610480 630144 630193 630222 610530 610578 630132 630156 630191 610657 610529 610554 630111 630145 630192 630216 610559 610554 630111 630145 630190 630215 610787 610418 610516 630158 630177 610694 610459 610483 610521 630155 630183 630206 610775 610515 630146 630145 630183 630206 610775 610515 630146 630149 630183 630206 610775 610515 630146 630149 630183 630207 610427 610425 610474 630152 630196 630207 610427 610425 610474 630152 630199 630211 610473 610503 630139 630170 630168 630231 610529 610452 610419 630150 902554 610658 902537 630104 630126 630151 902546 610660 610561 630156 630153 902554 610658 902537 630104 630126 630151 902546 610660 610561 630156 630153 902551 630228 610526 610416 630147 610587 630228 610526 610416 630147 610587 630228 610526 610416 630153 902554 630228 610566 630163 902551 630228 610566 630162 610466 630147 610587 630228 610596 630162 610466 630147 610587 630228 610596 630162 610452 610418 630153 902548 630234 902509 610602 610456 630163 902551 630228 610597 630160 610461 630148 902550 630220 610602 610456 630163 902551 630228 610597 630160 610461 630147 610672 630228 610638 630159 610460 630147 610672 630225 610638 630159 610460 630147 610672 630225 610638 630159 610460 630147 610677 630226 610638 630150 610487 630118 630147 610672 630225 610668 630162 610472 630138 610678 630229 610662 610472 630138 610678 630229 610662 610472 630138 610678 630225 610668 630148 630117 610669 610471 610605 610692 61073 610731 902558 610597 630108 610460 630147 610673 630225 610567 630110 610477 610616 610677 610732 902555 630175 630122 610664 630148 630203 610662 610470 630197 610667 630213 610596 630140 630149 630203 610667 630213 610596 630140 630149 630203 610667 630213 610464 630117 610608 610647 630203 610657 630223 610550 630148 630230 630255 630148 630230 630255 630148 630148 630230 630255 630265 630148 630142 630143 630230 630235 630265 630148 630143 630						
610420 610592 610424 630172 610609 630233 902516 610447 610513 630173 610621 630221 610530 610578 630132 630156 630191 610657 610529 610554 630111 630145 630192 630215 610787 610418 610516 630158 630177 610694 610459 610483 610521 630155 630188 630177 610694 610449 610484 630109 630155 630188 610688 610449 610484 630109 630155 630186 610775 610515 630146 630155 630188 630275 610787 610418 610521 630155 630188 630206 610775 610515 630146 630159 630196 630207 610427 610425 610474 630152 630199 630211 610473 610503 630139 630170 630188 630231 610572 610510 630116 630171 902549 63029 610629 610452 610419 630150 902554 610660 610561 630105 610415 610561 630151 902554 610660 610561 630105 610415 610587 902547 630224 902532 610526 610416 630153 902554 610660 610561 630105 610415 610587 902548 630234 902550 610629 610452 610416 630153 902554 610660 610561 630160 610461 630147 610672 630224 902532 610526 610416 630153 902548 630234 902550 630160 610461 630147 610672 630224 902550 610608 630162 610446 630143 902550 630220 610638 630159 610460 630147 610672 630225 610669 630162 6104472 630138 610678 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630229 610628 610487 630118 630194 610671 630212 610640 610487 630119 630202 610676 630140 630147 610672 630225 610669 630140 630147 610673 610725 610567 630110 610477 630138 630194 610677 61073 902555 630140 630141 63022 610660 630140 630141 63022 610676 630213 610440 610507 630120 610614 610673 610729 610567 630140 630143 630229 610669 630140 630143 630229 610669 630140 630143 630229 610669 630140 630143 630229 610669 630140 630143 630229 610667 630213 610440 610507 630120 610614 610673 61073 902555 630140 630143 630229 610669 630140 630149 630222 610667 630213 610440 610507 630120 610646 630144 630229 610677 61073 610744 630143 610462 630144 630228 630230 630255 630140 630143 630143 630229 610674 630233 630140 630143 630144 630228 630230 630255 630265 630214						
902516 610447 610513 630173 610621 630221 902518 610539 610480 630144 630193 630222 610530 610578 630132 630156 630191 610657 610529 610554 630111 630145 630192 630216 902556 610509 630101 630157 630190 630215 610787 610418 610516 630158 630177 610694 610459 610483 610521 630155 630188 610688 610449 610484 630109 630154 630183 630206 610775 610515 630146 630149 630196 630207 610427 610425 610474 630152 630199 630211 610473 610503 630139 630170 630168 630231 610572 610510 630116 630171 902549 63029 610629 610452 610419 630150 902554 610658 902537 630104 630126 630151 902546 610660 610561 630105 610415 610587 902547 630234 902509 610602 610456 630148 902551 630234 902509 610602 610456 630148 902551 630228 610597 630160 610461 630148 902552 610689 630169 610460 630147 610672 630228 610689 630162 610472 630148 902550 630220 610688 630169 610461 630171 610678 630228 610689 630160 610461 630148 902555 630228 610597 630160 610461 630148 902555 630228 610597 630160 610461 630148 902555 630228 610689 630162 610472 630148 902555 630220 610688 610481 630117 610639 610674 630224 610628 610481 630117 610639 610674 630224 610628 610481 630117 610639 610674 630224 610628 610481 630117 610639 610674 630224 610628 610481 630117 610639 610674 630224 610628 610481 630117 610639 610674 630224 610628 610481 630117 610639 610674 630212 610628 610481 630117 610639 610674 630212 6106440 610507 630120 610614 610673 610725 610567 630110 610477 610616 610675 630212 610596 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630175 630121 630203 610660 610731 902558 610505 630122 610608 610662 610719 902550 630140 630143 630148 630219 610703 610774 630143 610469 630184 630234 630234 902500 630108 610469 630184 630234 630234 630268 610445 63013 610469 630184 630234 630236 630250 610446 630113 610437 630184 630233 630250 610446 630113 610467 630184 630233 630250 610446 630113 610469 630184 630233 630250 610446 630113 610469 630184 630233 630251 610442 630112 610436 610436 630184 630233 630255 610446 610499 630125 630255 630235 630265						
902518 610539 610480 630144 630193 630222 610530 610578 630132 630156 630191 610657 610529 610554 630111 630145 630192 630216 902556 610509 630101 630157 630190 630215 610487 610418 610516 630158 630177 610688 610449 610484 630109 630154 630183 630206 610775 610515 630146 630149 630196 630217 610427 610425 610474 630152 630199 630217 610427 610425 610419 630150 630196 630211 610473 610503 630139 630170 630168 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630209 610629 610452 610419 630150 902554 610680 610561 630105 610415						
610530 610578 630132 630156 630191 610657 610529 610554 630111 630145 630192 630215 610529 610554 630101 630157 630190 630215 610787 610418 610516 630158 630177 610694 610459 610483 610521 630155 630188 610688 610449 610484 630109 630154 630183 630206 610775 610515 630146 630149 630196 630207 610427 610425 610474 630152 630198 630211 610427 610425 610474 630152 630199 630211 610473 610503 630139 630170 630168 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630209 610629 610452 610419 630150 902554 610658 902537 630104 630126 630151 902546 610668 630253 610561 630105 610415 610587 902554 610668 630259 610526 610416 630153 902548 630234 902509 610602 610526 610416 630153 902548 630234 902509 610602 610461 630148 902550 630220 610638 630159 610461 630147 610672 630225 610688 630159 610461 630147 610672 630225 610688 630162 610472 630138 610678 630226 610688 630162 610472 630138 610674 630225 610628 610481 630117 610639 610674 630226 610628 610481 630117 610639 610674 630226 610628 610481 630117 610639 610674 630226 610645 610482 610470 630197 610667 630213 610440 610507 630120 610614 610675 610729 610596 630140 630147 610667 630212 610596 630140 630119 630202 610677 610725 610567 630140 630149 630202 610677 610725 610567 630140 630149 630202 610677 610725 610567 630140 630119 630202 610677 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610729 610596 630140 630147 610666 630148 630219 610719 902555 630175 630122 610608 610646 610779 630220 610674 630212 610497 610514 610636 610447 610669 630147 610662 610719 902555 630175 630122 610608 610662 610719 902555 630175 630122 610608 610662 610719 902555 630175 630122 610608 610662 610719 902556 630140 630149 630123 630263 630259 610444 63023 63023 630255 630144 63023 63023 630255 630250 630188 610469 630186 610664 610709 610426 630134 630233 630255 630266 630434 630214 630233 630255 630266 630448 630214 630235 630266	902516	610447	610513	630173	610621	630221
610530 610578 630132 630156 630191 610657 610529 610554 630111 630145 630192 630215 610529 610554 630101 630157 630190 630215 610787 610418 610516 630158 630177 610694 610459 610483 610521 630155 630188 610688 610449 610484 630109 630154 630183 630206 610775 610515 630146 630149 630196 630207 610427 610425 610474 630152 630198 630211 610427 610425 610474 630152 630199 630211 610473 610503 630139 630170 630168 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630209 610629 610452 610419 630150 902554 610658 902537 630104 630126 630151 902546 610668 630253 610561 630105 610415 610587 902554 610668 630259 610526 610416 630153 902548 630234 902509 610602 610526 610416 630153 902548 630234 902509 610602 610461 630148 902550 630220 610638 630159 610461 630147 610672 630225 610688 630159 610461 630147 610672 630225 610688 630162 610472 630138 610678 630226 610688 630162 610472 630138 610674 630225 610628 610481 630117 610639 610674 630226 610628 610481 630117 610639 610674 630226 610628 610481 630117 610639 610674 630226 610645 610482 610470 630197 610667 630213 610440 610507 630120 610614 610675 610729 610596 630140 630147 610667 630212 610596 630140 630119 630202 610677 610725 610567 630140 630149 630202 610677 610725 610567 630140 630149 630202 610677 610725 610567 630140 630119 630202 610677 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610729 610596 630140 630147 610666 630148 630219 610719 902555 630175 630122 610608 610646 610779 630220 610674 630212 610497 610514 610636 610447 610669 630147 610662 610719 902555 630175 630122 610608 610662 610719 902555 630175 630122 610608 610662 610719 902555 630175 630122 610608 610662 610719 902556 630140 630149 630123 630263 630259 610444 63023 63023 630255 630144 63023 63023 630255 630250 630188 610469 630186 610664 610709 610426 630134 630233 630255 630266 630434 630214 630233 630255 630266 630448 630214 630235 630266	902518	610539	610480	630144	630193	630222
610529 610554 630111 630145 630192 630216 902556 610509 630101 630157 630190 630215 610787 610418 610516 630158 630177 610694 610459 610483 610521 630155 630188 610688 610449 610484 630109 630154 630183 630206 610775 610515 630146 630149 630196 630207 610427 610425 610474 630152 630199 630211 610473 610503 630139 630170 630168 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630209 610629 610452 610419 630150 902554 610658 902537 630104 630126 630151 902546 610666 610561 630105 610415 610587 902547 630224 902532 610526 610416 630153 902548 630234 902509 610602 610456 630163 902551 630228 610597 630160 610461 630148 902550 630220 610638 630159 610460 630147 610672 630222 610638 630159 610460 630147 610672 630222 610638 630159 610460 630147 610672 630222 610688 610481 630117 610639 610674 630224 610630 610487 630118 630194 610671 630212 610645 610482 610470 630194 610671 630212 610596 630140 630120 610674 630220 610630 610487 630118 630194 610674 630220 610630 610487 630118 630194 610671 630212 610596 630140 630147 610639 610674 630204 610596 630140 630147 610639 610674 630204 610596 630140 630119 630202 610677 610732 610596 630140 630119 630202 610673 610725 610596 630140 630119 630202 610675 610729 610596 630140 630119 630202 610675 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610732 610596 630140 630119 630202 610677 610732 610596 630140 630119 630202 610677 610732 610596 630140 630119 630202 610677 610732 610596 630140 630119 630202 610677 610732 610596 630140 630119 630202 610677 610732 610596 630140 630119 630203 610650 610731 902558 610505 630122 610608 610662 610719 902564 610506 610471 610605 610692 610736 610497 610514 610463 630148 630213 630236 630259 610445 630103 610467 630184 630213 630236 630259 610442 63013 610467 630184 630214 630208 630259 610442 63013 610467 630184 630213 630230 630259 610454 630103 610467 630184 630203 630259 610454 630103 610467 630184 630203 630259 610454 63013 610467 630184 630213 630230 630259 610445 630134 630099 630124 6301645 630233 630231 610442 630134 630215 630205 630235 6302						
902556 610509 630101 630157 630190 630215 610787 610418 610516 630158 630177 610684 610489 610484 630109 630155 630183 630206 610775 610515 630146 630149 630196 630207 610427 610425 610474 630152 630199 630211 610473 610503 630139 630170 630168 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630209 610629 610452 610419 630150 902554 610660 610561 630105 630126 630151 902546 610660 610561 630105 610415 610587 902547 630224 902532 610526 610416 630153 902547 630224 902532 610526 610416 630163 902551 630228 610587 630160 610461						
610787 610418 610516 630158 630177 610694 610459 610483 610521 630155 630188 610688 610449 610484 630109 630154 630183 630206 610775 610515 630146 630149 630196 630207 610427 610425 610474 630152 630199 630211 610473 610503 630139 630170 630168 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630209 610629 610452 610419 630150 902554 610658 902537 630104 630126 630151 902546 610660 610561 630105 610415 610587 902548 630224 902532 610526 610416 630153 902548 630224 902532 610526 610416 630153 902548 630224 902509 610602 610456 630163 902551 630228 610597 630160 610461 630148 902550 630220 610638 630159 610460 630147 610672 630225 610668 630162 610472 630138 610674 630225 610628 610481 630117 610639 610674 630224 610630 610487 630118 630194 610674 630212 610445 610482 610470 630194 610673 610725 610567 630110 610477 610639 610667 630213 610567 630110 610477 610639 610674 630212 610567 630110 610477 610639 610674 630212 610567 630110 610477 610639 610674 630204 610630 610487 630118 630194 610674 630212 610445 610482 610470 630197 610667 630213 610567 630110 610477 610616 610673 610725 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630175 630122 610608 610662 610713 902558 610505 630122 610608 610662 610713 902558 610505 630122 610608 610662 610713 902558 610505 630122 610608 610662 610719 902554 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630175 630121 630203 610660 610731 610726 610497 610514 610462 630184 630219 610703 610744 63013 610467 630184 630208 630255 610449 63013 610467 630184 630208 630255 610444 63013 610462 630118 630113 610467 630184 630208 630255 610444 63013 610462 630118 630214 630208 630255 610444 630113 630143 630143 630143 630144 630208 630255 610444 630113 630143 630144 630208 630255 610444 630113 630099 630124 630176 610693 610718 610442 630113 630134 630024 630214 630223 630281 640442 630113 630134 630255 630210 630255 630205						
610459 610483 610521 630155 630188 610688 610449 610484 630109 630154 630183 630206 610775 610515 630146 630149 630196 630207 610427 610425 610474 630152 630199 630211 610473 610503 630139 630170 630168 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630209 610629 610452 610419 630150 902554 610658 902537 630104 630126 630151 902546 610666 610561 630105 610415 610587 902547 630224 902532 610526 610416 630153 902547 630224 902532 610526 610416 630153 902551 630228 610597 630160 610461 630148 902550 630228 610597 630160 610461 630148 902550 630222 610638 630159 610460 630147 610672 630225 610688 630162 610472 630138 610678 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630224 610445 610461 630194 610674 63024 610680 610481 630118 630197 610667 630213 610440 610507 630120 610470 630197 610667 630213 610440 610507 630120 610470 630197 610667 630213 610440 610507 630120 610614 610673 610725 610567 630110 610477 610614 610673 610725 610567 630110 610477 610614 610673 610725 610567 630110 610477 610614 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610564 610506 610414 610667 630213 610440 630143 610506 610471 630202 610677 610732 902555 630175 630121 630203 610650 610731 902558 610506 610471 610608 610662 610719 902554 610506 610471 610608 610662 610719 902554 610506 630143 610462 630184 630219 610706 610726 610454 630103 610467 630123 630184 630219 610706 610726 610454 630103 610467 630123 630219 610706 610726 610454 630103 610467 630123 630184 630219 610726 610454 630103 610467 630123 630184 630219 610726 610446 630174 630123 630184 630219 610726 610446 630103 610467 630182 630219 6107063 610442 630113 610467 630182 630230 630255 610431 630099 630124 630166 630217 630260 630255 610431 630099 630124 630163 630230 630255 610431 630099 630124 630176 610693 610718 610442 630113 610437 610634 630214 630230 630255 610435 630136 600255 630210 630235 630265						
610449 610484 630109 630154 630183 630206 610775 610515 630146 630149 630196 630207 610427 610425 610474 630152 630199 630211 610473 610503 630139 630170 630168 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630209 610629 610452 610419 630150 902554 610658 902537 630104 630126 630151 902546 610660 610561 630105 610415 610587 902547 630224 902532 610526 610416 630153 902547 630224 902532 610526 610416 630153 902548 630234 902509 610602 610456 630163 902551 630228 610597 630160 610461 630148 902550 630220 610638 630159 610460 630147 610672 630225 610669 630162 610472 630138 610678 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630204 610630 610487 630118 630197 610667 630213 610445 610482 610470 630197 610667 630213 610440 610507 630120 610614 610673 610725 610567 630110 610477 610616 610673 610725 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610564 630143 610462 630144 630208 630259 610454 630103 610467 630121 630203 610660 610731 610744 630143 610462 630184 630208 630259 610454 630103 610467 630123 630236 630255 610431 630099 630124 630186 630231 630230 630255 610431 630099 630124 630123 630235 630235 630285 630265	610787	610418	610516	630158	630177	610694
610449 610484 630109 630154 630183 630206 610775 610515 630146 630149 630196 630207 610427 610425 610474 630152 630199 630211 610473 610503 630139 630170 630168 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630209 610629 610452 610419 630150 902554 610658 902537 630104 630126 630151 902546 610660 610561 630105 610415 610587 902547 630224 902532 610526 610416 630153 902547 630224 902532 610526 610416 630153 902548 630234 902509 610602 610456 630163 902551 630228 610597 630160 610461 630148 902550 630220 610638 630159 610460 630147 610672 630225 610669 630162 610472 630138 610678 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630204 610630 610487 630118 630197 610667 630213 610445 610482 610470 630197 610667 630213 610440 610507 630120 610614 610673 610725 610567 630110 610477 610616 610673 610725 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610564 630143 610462 630144 630208 630259 610454 630103 610467 630121 630203 610660 610731 610744 630143 610462 630184 630208 630259 610454 630103 610467 630123 630236 630255 610431 630099 630124 630186 630231 630230 630255 610431 630099 630124 630123 630235 630235 630285 630265	610459	610483	610521	630155	630188	610688
610775 610425 630146 630149 630196 630207 610427 610425 610474 630152 630199 630211 610473 610503 630139 630170 630168 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630209 610629 610452 610419 630150 902554 610658 902537 630104 630126 630151 902546 610660 610561 630105 610415 610587 902547 630224 902532 610526 610416 630153 902548 630234 902509 610602 610456 630163 902551 630228 610597 630160 610461 630148 902550 630229 610638 630159 610460 630147 610672 630225 610669 630162 610472 630138 610678 630229 610669 630162 610472						
610427 610425 610474 630152 630199 630211 610473 610503 630139 630170 630168 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630209 610629 610452 610419 630150 902554 610658 902537 630104 630126 630151 902547 630224 902532 610526 610415 610587 902547 630224 902532 610526 610416 630153 902548 630234 902509 610602 610456 630163 902551 630228 610597 630160 610461 630148 902550 630220 610689 630162 610460 630147 610672 630228 610689 630162 610472 630138 610678 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630229 610628 610481 630117						
610473 610503 630139 630170 630168 630231 610572 610510 630116 630171 902549 630209 610629 610452 610419 630150 902554 610658 902537 630104 630126 630151 902546 610660 610561 630105 610415 610587 902547 630224 902532 610526 610416 630153 902548 630234 902509 610602 610456 630163 902551 630228 610597 630160 610461 630148 902550 630220 610638 630159 610460 630147 610672 630225 610669 630162 610472 630138 610678 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630212 610630 610487 630118						
610572 610510 630116 630171 902549 630209 610629 610452 610419 630150 902554 610658 902537 630104 630126 630151 902546 610660 610561 630105 610415 610587 902547 630224 902532 610526 610416 630153 902548 630234 902509 610602 610456 630163 902551 630228 610597 630160 610461 630148 902550 630220 610638 630159 610460 630147 610672 630225 610669 630162 610472 630138 610678 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630224 610450 610487 630118 630194 610671 630212 610440 610507 630120 610614 610673 610725 610567 630110 610477						
610629 610452 610419 630150 902554 610658 902537 630104 630126 630151 902546 610660 610561 630105 610415 610587 902547 630224 902532 610526 610416 630153 902548 630234 902509 610602 610456 630163 902551 630228 610597 630160 610461 630148 902550 630220 610638 630159 610460 630147 610672 630225 610669 630162 610472 630138 610678 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630212 610445 610482 610470 630197 610667 630213 610440 610507 630120 610614 610675 610729 610567 630110 610477	610473	610503		630170	630168	630231
902537 630104 630126 630151 902546 610660 610561 630105 610415 610587 902547 630224 902532 610526 610416 630153 902548 630234 902509 610602 610456 630163 902551 630228 610597 630160 610461 630148 902550 630220 610638 630159 610460 630147 610672 630225 610669 630162 610472 630138 610678 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630229 610630 610487 630118 630194 610671 630212 610445 610482 610470 630197 610667 630213 610440 610507 630120 610614 610673 610725 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610596 630140 630119	610572	610510	630116	630171	902549	630209
902537 630104 630126 630151 902546 610660 610561 630105 610415 610587 902547 630224 902532 610526 610416 630153 902548 630234 902509 610602 610456 630163 902551 630228 610597 630160 610461 630148 902550 630220 610638 630159 610460 630147 610672 630225 610669 630162 610472 630138 610678 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630229 610630 610487 630118 630194 610671 630212 610445 610482 610470 630197 610667 630213 610440 610507 630120 610614 610673 610725 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610596 630140 630119	610629	610452	610419	630150	902554	610658
610561 630105 610415 610587 902547 630224 902532 610526 610416 630153 902548 630234 902509 610602 610456 630163 902551 630228 610597 630160 610461 630148 902550 630220 610638 630159 610460 630147 610672 630225 610669 630162 610472 630138 610678 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630224 610630 610487 630118 630194 610671 630212 610445 610482 610470 630197 610667 630213 610440 610507 630120 610614 610673 610725 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610566 630140 630121 630203 610650 610731 902558 610505 630121						
902532 610526 610416 630153 902548 630234 902509 610602 610456 630163 902551 630228 610597 630160 610461 630148 902550 630220 610638 630159 610460 630147 610672 630225 610669 630162 610472 630138 610678 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630224 610630 610487 630118 630194 610671 630212 610445 610482 610470 630197 610667 630213 610440 610507 630120 610614 610673 610725 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630175 630121 630203 610650 610731 902558 610505 630122						
902509 610602 610456 630163 902551 630228 610597 630160 610461 630148 902550 630220 610638 630159 610460 630147 610672 630225 610669 630162 610472 630138 610678 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630204 610630 610487 630118 630194 610671 630212 610445 610482 610470 630197 610667 630213 610440 610507 630120 610614 610673 610729 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630175 630121 630203 610650 610731 902558 610505 630122 610608 610662 610719 902564 610596 610471						
610597 630160 610461 630148 902550 630220 610638 630159 610460 630147 610672 630225 610669 630162 610472 630138 610678 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630204 610630 610487 630118 630194 610671 630212 610445 610482 610470 630197 610667 630213 610440 610507 630120 610614 610673 610725 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630175 630121 630203 610650 610731 902558 610505 630122 610608 610662 610719 902564 610506 610471 610605 610692 610726 610497 610514 610463						
610638 630159 610460 630147 610672 630225 610669 630162 610472 630138 610678 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630204 610630 610487 630118 630194 610671 630212 610445 610482 610470 630197 610667 630213 610440 610507 630120 610614 610673 610725 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630175 630121 630203 610650 610731 902558 610505 630122 610608 610662 610719 902564 610506 610471 610605 610692 610726 610497 610514 610463 630178 630219 610703 610454 630143 610462	902509	610602	610456	630163	902551	630228
610638 630159 610460 630147 610672 630225 610669 630162 610472 630138 610678 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630204 610630 610487 630118 630194 610671 630212 610445 610482 610470 630197 610667 630213 610440 610507 630120 610614 610673 610725 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630175 630121 630203 610650 610731 902558 610505 630122 610608 610662 610719 902564 610506 610471 610605 610692 610726 610497 610514 610463 630178 630219 610703 610454 630143 610462	610597	630160	610461	630148	902550	630220
610669 630162 610472 630138 610678 630229 610628 610481 630117 610639 610674 630204 610630 610487 630118 630194 610671 630212 610445 610482 610470 630197 610667 630213 610440 610507 630120 610614 610673 610725 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630175 630121 630203 610650 610731 902558 610505 630122 610608 610662 610719 902564 610506 610471 610605 610692 610726 610497 610514 610463 630178 630219 610703 610474 630143 610462 630184 630217 630260 902520 630108 610469						
610628 610481 630117 610639 610674 630204 610630 610487 630118 630194 610671 630212 610445 610482 610470 630197 610667 630213 610440 610507 630120 610614 610673 610725 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630175 630121 630203 610650 610731 902558 610505 630122 610608 610662 610719 902564 610506 610471 610605 610692 610726 610497 610514 610463 630178 630219 610703 610774 630143 610462 630184 630208 630259 610454 630103 610467 630166 630217 630260 902520 630108 610469						
610630 610487 630118 630194 610671 630212 610445 610482 610470 630197 610667 630213 610440 610507 630120 610614 610673 610725 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630175 630121 630203 610650 610731 902558 610505 630122 610608 610662 610719 902564 610506 610471 610605 610692 610726 610497 610514 610463 630178 630219 610703 610774 630143 610462 630184 630208 630259 610454 630103 610467 630166 630217 630260 902520 630108 610469 630186 610646 610709 610426 630174 630123						
610445 610482 610470 630197 610667 630213 610440 610507 630120 610614 610673 610725 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630175 630121 630203 610650 610731 902558 610505 630122 610608 610662 610719 902564 610506 610471 610605 610692 610726 610497 610514 610463 630178 630219 610703 610774 630143 610462 630184 630208 630259 610454 630103 610467 630166 630217 630260 902520 630108 610469 630186 610646 610709 610426 630174 630123 630182 630230 630252 610431 630099 630124						
610440 610507 630120 610614 610673 610725 610567 630110 610477 610616 610675 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630175 630121 630203 610650 610731 902558 610505 630122 610608 610662 610719 902564 610506 610471 610605 610692 610726 610497 610514 610463 630178 630219 610703 610774 630143 610462 630184 630208 630259 610454 630103 610467 630166 630217 630260 902520 630108 610469 630186 610646 610709 610426 630174 630123 630182 630230 630252 610431 630099 630124 630176 610693 610718 610432 630113 610437	610630	610487	630118	630194		630212
610567 630110 610477 610616 610675 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630175 630121 630203 610650 610731 902558 610505 630122 610608 610662 610719 902564 610506 610471 610605 610692 610726 610497 610514 610463 630178 630219 610703 610774 630143 610462 630184 630208 630259 610454 630103 610467 630166 630217 630260 902520 630108 610469 630186 610646 610709 610426 630174 630123 630182 630230 630252 610431 630099 630124 630176 610693 610718 610432 630112 610436 610645 630223 630281 610433 630113 610437	610445	610482	610470	630197	610667	630213
610567 630110 610477 610616 610675 610729 610596 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630175 630121 630203 610650 610731 902558 610505 630122 610608 610662 610719 902564 610506 610471 610605 610692 610726 610497 610514 610463 630178 630219 610703 610774 630143 610462 630184 630208 630259 610454 630103 610467 630166 630217 630260 902520 630108 610469 630186 610646 610709 610426 630174 630123 630182 630230 630252 610431 630099 630124 630176 610693 610718 610432 630112 610436 610645 630223 630281 610433 630113 610437	610440	610507	630120	610614	610673	610725
610596 630140 630119 630202 610677 610732 902555 630175 630121 630203 610650 610731 902558 610505 630122 610608 610662 610719 902564 610506 610471 610605 610692 610726 610497 610514 610463 630178 630219 610703 610774 630143 610462 630184 630208 630259 610454 630103 610467 630166 630217 630260 902520 630108 610469 630186 610646 610709 610426 630174 630123 630182 630230 630252 610431 630099 630124 630176 610693 610718 610442 630112 610436 610645 630223 630281 610433 630113 610437 610634 630210 630272 610486 610499 630125						
902555 630175 630121 630203 610650 610731 902558 610505 630122 610608 610662 610719 902564 610506 610471 610605 610692 610726 610497 610514 610463 630178 630219 610703 610774 630143 610462 630184 630208 630259 610454 630103 610467 630166 630217 630260 902520 630108 610469 630186 610646 610709 610426 630174 630123 630182 630230 630252 610431 630099 630124 630176 610693 610718 610442 630112 610436 610645 630223 630281 610433 630113 610437 610634 630214 630212 610435 630136 902511 630205 630210 630272 610486 610499 630125						
902558 610505 630122 610608 610662 610719 902564 610506 610471 610605 610692 610726 610497 610514 610463 630178 630219 610703 610774 630143 610462 630184 630208 630259 610454 630103 610467 630166 630217 630260 902520 630108 610469 630186 610646 610709 610426 630174 630123 630182 630230 630252 610431 630099 630124 630176 610693 610718 610442 630112 610436 610645 630223 630281 610433 630113 610437 610634 630214 630282 610435 630136 902511 630205 630210 630272 610486 610499 630125 610623 630235 630265						
902564 610506 610471 610605 610692 610726 610497 610514 610463 630178 630219 610703 610774 630143 610462 630184 630208 630259 610454 630103 610467 630166 630217 630260 902520 630108 610469 630186 610646 610709 610426 630174 630123 630182 630230 630252 610431 630099 630124 630176 610693 610718 610442 630112 610436 610645 630223 630281 610433 630113 610437 610634 630214 630282 610435 630136 902511 630205 630210 630272 610486 610499 630125 610623 630235 630265						
610497 610514 610463 630178 630219 610703 610774 630143 610462 630184 630208 630259 610454 630103 610467 630166 630217 630260 902520 630108 610469 630186 610646 610709 610426 630174 630123 630182 630230 630252 610431 630099 630124 630176 610693 610718 610442 630112 610436 610645 630223 630281 610433 630113 610437 610634 630214 630282 610435 630136 902511 630205 630210 630272 610486 610499 630125 610623 630235 630265	902558	610505	630122	610608	610662	610719
610774 630143 610462 630184 630208 630259 610454 630103 610467 630166 630217 630260 902520 630108 610469 630186 610646 610709 610426 630174 630123 630182 630230 630252 610431 630099 630124 630176 610693 610718 610442 630112 610436 610645 630223 630281 610433 630113 610437 610634 630214 630282 610435 630136 902511 630205 630210 630272 610486 610499 630125 610623 630235 630265	902564	610506	610471	610605	610692	610726
610774 630143 610462 630184 630208 630259 610454 630103 610467 630166 630217 630260 902520 630108 610469 630186 610646 610709 610426 630174 630123 630182 630230 630252 610431 630099 630124 630176 610693 610718 610442 630112 610436 610645 630223 630281 610433 630113 610437 610634 630214 630282 610435 630136 902511 630205 630210 630272 610486 610499 630125 610623 630235 630265	610497	610514	610463	630178	630219	610703
610454 630103 610467 630166 630217 630260 902520 630108 610469 630186 610646 610709 610426 630174 630123 630182 630230 630252 610431 630099 630124 630176 610693 610718 610442 630112 610436 610645 630223 630281 610433 630113 610437 610634 630214 630282 610435 630136 902511 630205 630210 630272 610486 610499 630125 610623 630235 630265						
902520 630108 610469 630186 610646 610709 610426 630174 630123 630182 630230 630252 610431 630099 630124 630176 610693 610718 610442 630112 610436 610645 630223 630281 610433 630113 610437 610634 630214 630282 610435 630136 902511 630205 630210 630272 610486 610499 630125 610623 630235 630265						
610426 630174 630123 630182 630230 630252 610431 630099 630124 630176 610693 610718 610442 630112 610436 610645 630223 630281 610433 630113 610437 610634 630214 630282 610435 630136 902511 630205 630210 630272 610486 610499 630125 610623 630235 630265						
610431 630099 630124 630176 610693 610718 610442 630112 610436 610645 630223 630281 610433 630113 610437 610634 630214 630282 610435 630136 902511 630205 630210 630272 610486 610499 630125 610623 630235 630265						
610442 630112 610436 610645 630223 630281 610433 630113 610437 610634 630214 630282 610435 630136 902511 630205 630210 630272 610486 610499 630125 610623 630235 630265	610426	630174	630123	630182	630230	
610442 630112 610436 610645 630223 630281 610433 630113 610437 610634 630214 630282 610435 630136 902511 630205 630210 630272 610486 610499 630125 610623 630235 630265	610431	630099	630124	630176	610693	610718
610433 630113 610437 610634 630214 630282 610435 630136 902511 630205 630210 630272 610486 610499 630125 610623 630235 630265						
610435 630136 902511 630205 630210 630272 610486 610499 630125 610623 630235 630265						
610486 610499 630125 610623 630235 630265						
610485 610504 630129 610626 630232 630279						
	610485	610504	630129	610626	630232	630279

Téléphone : 952.448.4848 www.beckmancoulter.com

FA-25068



630256	630258	610786	630291	630320	630342
630255	630274	630307	630321	630309	630340
630269	610697	630300	630323	610809	630334
630242	630240	630301	630325	610764	610826
630248	630244	610744	610805	630294	630330
630241	630247	610804	610808	630287	610822
630264	630262	630315	610733	630286	630332
630275	630237	630284	630289	630331	630336
630270	630266	610736	630316	610745	630338
610715	630236	610737	630317	610743	630333
630249	630261	630319	630308	610746	630339
610717	630245	610742	630306	630288	630347
610716	610710	630327	630318	630322	630346
630253	902576	610750	630299	902582	630348
630271	610755	630296	630314	902583	630326
630267	610757	630292	610761	610824	610807
630278	610754	610802	610763	610823	630198
630254	610756	630304	610798	610829	610813
630263	610767	630305	610803	610832	630189
630243	610766	610806	630302	610833	630276
630246	610769	630311	630313	610830	630353
610698	610768	630310	630290	610831	630185
610702	610785	630312	630285	630328	630352
610714	610788	610791	630298	630337	630329
610711	610800	630324	610735	630351	610821
630273	610793	610759	610810	610827	630277
630280	610794	610762	610760	610828	630283
610705	610795	610738	610749	630341	630297
610706	610801	610739	630293	630345	630349
630238	610814	610740	630295	610825	630200
630251	610811	610741	630303	630344	63023
630257	610758	610792	610799	630343	

Téléphone : 952.448.4848

www.beckmancoulter.com

FORMULAIRE DE REPONSE

FA-25068 - Initial

Villepinte, le 01 octobre 2025

URGENT – INFORMATION DE SÉCURITÉ Analyseurs UniCel Dxl 600 et 800

REF	Référence	UDI
UniCel DxI 600	A71460	15099590369224
UniCel DxI 600	A30260	15099590341602
UniCel Dxl 800	973100	15099590265373
UniCel DxI 800	A71456	15099590369194

Merci de compléter les sections ci-après :

- Nom du laboratoire impacté (Obligatoire):
- Adresse du laboratoire impacté (Obligatoire):
- Numéro client :
- Cachet du laboratoire :

les mesi	ures dans mo t des enregist	on laboratoire. Tout le personnel conce	ues dans cette notification produit et mis en place rné a été informé de son contenu, des mesures a documentation du système de qualité de notre
	Nous n'avons	s pas ce produit. J'ai lu et compris les i	nformations.
		n relative à ce courrier ou besoin estance téléphonique au <mark>0825 950 95</mark>	d'informations complémentaires, merci de 0.
Nom et	t Prénom :		Signature :
•	E-mail : le, indiquer énérique) :	(si un	Date :

Pouvez-vous retourner ce document à : bcffaxreglementaire@beckman.com

FA-25068

Beckman Coulter France S.A.S. Téléphone : 01 49 90 90 00
22 Avenue des Nations, Immeuble Rimbaud 93420 Villepinte Télécopie : 01 49 90 90 10
e-mail : bfrance@beckman.com