

|                                      |                                  |               |                                                                                                                           |                             |                                 |             |      |     |            |           |
|--------------------------------------|----------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-------------|------|-----|------------|-----------|
| FORMULARIO 101                       |                                  |               | DECLARACI?N DEL IMPUESTO A LA RENTA Y PRESENTACI?N DE BALANCES FORMULARIO ?NICO SOCIEDADES Y ESTABLECIMIENTOS PERMANENTES |                             |                                 |             |      |     |            |           |
| 100 IDENTIFICACI?N DE LA DECLARACI?N |                                  |               |                                                                                                                           |                             |                                 |             |      |     |            |           |
| 102                                  | A?O                              | 2015          | 104                                                                                                                       |                             | N?. DE FORMULARIO QUE SUSTITUYE |             | 0.00 | No. |            | 117350646 |
| 200                                  | IDENTIFICACI?N DEL SUJETO PASIVO |               |                                                                                                                           |                             |                                 |             |      |     |            |           |
| 201                                  | RUC                              | 1792603560001 | 202                                                                                                                       | RAZ?N O DENOMINACI?N SOCIAL |                                 | ALVALAG S A |      | 203 | EXPEDIENTE |           |

|                                                                              |                                                                                          |  |     |   |      |                                                                               |                                                                                          |  |     |   |      |                                                         |                                                                                          |  |     |   |      |  |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----|---|------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----|---|------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----|---|------|--|
| OPERACIONES CON PARTES RELACIONADAS LOCALES Y/O DEL EXTERIOR                 |                                                                                          |  |     |   |      |                                                                               |                                                                                          |  |     |   |      |                                                         |                                                                                          |  |     |   |      |  |
| CON PARTES RELACIONADAS LOCALES                                              | OPERACIONES DE ACTIVO                                                                    |  | 003 | + | 0.00 | CON PARTES RELACIONADAS EN PARA?SOS FISCALES Y REG?MENES FISCALES PREFERENTES | OPERACIONES DE ACTIVO                                                                    |  | 008 | + | 0.00 | CON PARTES RELACIONADAS EN OTROS REG?MENES DEL EXTERIOR | OPERACIONES DE ACTIVO                                                                    |  | 013 | + | 0.00 |  |
|                                                                              | OPERACIONES DE PASIVO                                                                    |  | 004 | + | 0.00 |                                                                               | OPERACIONES DE PASIVO                                                                    |  | 009 | + | 0.00 |                                                         | OPERACIONES DE PASIVO                                                                    |  | 014 | + | 0.00 |  |
|                                                                              | OPERACIONES DE INGRESO                                                                   |  | 005 | + | 0.00 |                                                                               | OPERACIONES DE INGRESO                                                                   |  | 010 | + | 0.00 |                                                         | OPERACIONES DE INGRESO                                                                   |  | 015 | + | 0.00 |  |
|                                                                              | OPERACIONES DE GASTO                                                                     |  | 006 | + | 0.00 |                                                                               | OPERACIONES DE EGRESO                                                                    |  | 011 | + | 0.00 |                                                         | OPERACIONES DE EGRESO                                                                    |  | 016 | + | 0.00 |  |
|                                                                              | OPERACIONES DE REGAL?AS, SERVICIOS T?CNICOS, ADMINISTRATIVOS, DE CONSULTORIA O SIMILARES |  | 007 | + | 0.00 |                                                                               | OPERACIONES DE REGAL?AS, SERVICIOS T?CNICOS, ADMINISTRATIVOS, DE CONSULTORIA O SIMILARES |  | 012 | + | 0.00 |                                                         | OPERACIONES DE REGAL?AS, SERVICIOS T?CNICOS, ADMINISTRATIVOS, DE CONSULTORIA O SIMILARES |  | 017 | + | 0.00 |  |
|                                                                              |                                                                                          |  |     |   |      |                                                                               |                                                                                          |  |     |   |      |                                                         |                                                                                          |  |     |   |      |  |
| TOTAL OPERACIONES CON PARTES RELACIONADAS                                    |                                                                                          |  |     |   |      |                                                                               |                                                                                          |  |     |   |      |                                                         |                                                                                          |  | 029 | = | 0.00 |  |
| ?SUJETO PASIVO EXENTO DE APLICACI?N DEL R?GIMEN DE PRECIOS DE TRANSFERENCIA? |                                                                                          |  |     |   |      |                                                                               |                                                                                          |  |     |   |      |                                                         |                                                                                          |  | 030 | = |      |  |

| ESTADO DE SITUACI?N FINANCIERA                                                                                                        |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             |                       |                                    |      |                                                                                                                             | ESTADO DE RESULTADOS                                                       |                                                                                              |                                           |                                                                    |                |      |                                                                    |      |      |      |      |   |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------|------|--------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|---|------|
| ACTIVO                                                                                                                                |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             |                       |                                    |      |                                                                                                                             | INGRESOS                                                                   |                                                                                              |                                           |                                                                    |                |      |                                                                    |      |      |      |      |   |      |
| ACTIVOS CORRIENTES                                                                                                                    |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             |                       |                                    |      |                                                                                                                             |                                                                            |                                                                                              |                                           |                                                                    | TOTAL INGRESOS |      | VALOR EXENTO / NO OBJETO (A efectos de la Conciliaci?n Tributaria) |      |      |      |      |   |      |
| EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO                                                                                                   |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             |                       |                                    |      |                                                                                                                             | 311                                                                        | +                                                                                            | 0.00                                      |                                                                    |                |      |                                                                    | 6001 | +    | 0.00 | 6002 | + | 0.00 |
| CUENTAS Y DOCUMENTOS POR COBRAR CORRIENTES                                                                                            | CUENTAS Y DOCUMENTOS POR COBRAR CLIENTES CORRIENTES                                                                                          | RELACIONADOS                                                                                                                                | LOCALES               | 312                                | +    | 0.00                                                                                                                        | INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS                                         | VENTAS NETAS LOCALES DE BIENES                                                               | GRAVADAS CON TARIFA 12% DE IVA            |                                                                    | 6003           | +    | 0.00                                                               | 6004 | +    | 0.00 |      |   |      |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             | DEL EXTERIOR          | 313                                | +    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            | GRAVADAS CON TARIFA 0% DE IVA O EXENTAS DE IVA                                               |                                           | 6007                                                               | +              | 0.00 | 6008                                                               | +    | 0.00 |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                              | NO RELACIONADOS                                                                                                                             | LOCALES               | 314                                | +    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            | PRESTACIONES LOCALES DE SERVICIOS                                                            | GRAVADAS CON TARIFA 12% DE IVA            |                                                                    | 6005           | +    | 0.00                                                               | 6006 | +    | 0.00 |      |   |      |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             | DEL EXTERIOR          | 315                                | +    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            | GRAVADAS CON TARIFA 0% DE IVA O EXENTAS DE IVA                                               |                                           | 6007                                                               | +              | 0.00 | 6008                                                               | +    | 0.00 |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                              | (-) DETERIORO ACUMULADO DEL VALOR DE CUENTAS Y DOCUMENTOS POR COBRAR COMERCIALES POR INCOBRABILIDAD (PROVISIONES PARA CR?DITOS INCOBRABLES) |                       |                                    | 316  | -                                                                                                                           |                                                                            | 0.00                                                                                         | EXPORTACIONES NETAS                       | DE BIENES                                                          |                | 6009 | +                                                                  | 0.00 | 6010 | +    | 0.00 |   |      |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                              | DE SERVICIOS                                                                                                                                |                       | 6011                               | +    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            | 6012                                                                                         |                                           | +                                                                  | 0.00           |      |                                                                    |      |      |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       | OTRAS CUENTAS Y DOCUMENTOS POR COBRAR CORRIENTES                                                                                             | A ACCIONISTAS, SOCIOS, PART?CIPE, BENEFICIARIOS U OTROS TITULARES DE DERECHOS REPRESENTATIVOS DE CAPITAL                                    | LOCALES               | 317                                | +    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            | POR PRESTACI?N DE SERVICIOS DE CONSTRUCCI?N                                                  |                                           | 6013                                                               | +              | 0.00 | 6014                                                               | +    | 0.00 |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             | DEL EXTERIOR          | 318                                | +    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            | OBTENIDOS BAJO LA MODALIDAD DE COMISIONES O SIMILARES (RELACIONES DE AGENCIA)                |                                           | 6015                                                               | +              | 0.00 | 6016                                                               | +    | 0.00 |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             | DIVIDENDOS POR COBRAR | EN EFECTIVO                        | 319  | +                                                                                                                           |                                                                            | 0.00                                                                                         | OBTENIDOS POR ARRENDAMIENTOS OPERATIVOS   |                                                                    | 6017           | +    | 0.00                                                               | 6018 | +    | 0.00 |      |   |      |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             |                       | EN ACTIVOS DIFERENTES DEL EFECTIVO | 320  | +                                                                                                                           |                                                                            | 0.00                                                                                         | POR REGAL?AS Y OTRAS CESIONES DE DERECHOS | A RESIDENTES O ESTABLECIDAS EN ECUADOR                             |                | 6019 | +                                                                  | 0.00 | 6020 | +    | 0.00 |   |      |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                              | OTRAS RELACIONADAS                                                                                                                          | LOCALES               | 321                                | +    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            | A NO RESIDENTES NI ESTABLECIDAS EN ECUADOR                                                   |                                           | 6021                                                               | +              | 0.00 | 6022                                                               | +    | 0.00 |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             | DEL EXTERIOR          | 322                                | +    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            | POR DIVIDENDOS                                                                               |                                           | PROCEDENTES DE SOCIEDADES RESIDENTES O ESTABLECIDAS EN ECUADOR     |                | 6023 | +                                                                  | 0.00 | 6024 | +    | 0.00 |   |      |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                              | OTRAS NO RELACIONADAS                                                                                                                       | LOCALES               | 323                                | +    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            |                                                                                              |                                           | PROCEDENTES DE SOCIEDADES NO RESIDENTES NI ESTABLECIDAS EN ECUADOR |                | 6025 | +                                                                  | 0.00 | 6026 | +    | 0.00 |   |      |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             | DEL EXTERIOR          | 324                                | +    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            | GANANCIAS NETAS POR MEDICIONES DE ACTIVOS BIOL?GICOS A VALOR RAZONABLE MENOS COSTOS DE VENTA |                                           | 6027                                                               | +              | 0.00 | 6028                                                               | +    | 0.00 |      |      |   |      |
| (-) DETERIORO ACUMULADO DEL VALOR DE OTRAS CUENTAS Y DOCUMENTOS POR COBRAR POR INCOBRABILIDAD (PROVISIONES PARA CR?DITOS INCOBRABLES) |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             | 325                   | -                                  | 0.00 | GANANCIAS NETAS POR MEDICI?N DE PROPIEDADES DE INVERSI?N A VALOR RAZONABLE                                                  |                                                                            | 6029                                                                                         | +                                         | 0.00                                                               | 6030           | +    | 0.00                                                               |      |      |      |      |   |      |
| OTROS ACTIVOS FINANCIEROS CORRIENTES                                                                                                  | A COSTO AMORTIZADO                                                                                                                           |                                                                                                                                             |                       | 326                                | +    | 0.00                                                                                                                        | GANANCIAS NETAS POR MEDICI?N DE INSTRUMENTOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE |                                                                                              | 6031                                      | +                                                                  | 0.00           | 6032 | +                                                                  | 0.00 |      |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       | (-) DETERIORO ACUMULADO DEL VALOR DE OTROS ACTIVOS FINANCIEROS CORRIENTES MEDIDOS A COSTO AMORTIZADO (PROVISIONES PARA CR?DITOS INCOBRABLES) |                                                                                                                                             |                       | 327                                | -    | 0.00                                                                                                                        | GANANCIAS NETAS POR DIFERENCIAS DE CAMBIOS                                 |                                                                                              | 6033                                      | +                                                                  | 0.00           | 6034 | +                                                                  | 0.00 |      |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       | A VALOR RAZONABLE                                                                                                                            |                                                                                                                                             |                       | 328                                | +    | 0.00                                                                                                                        | UTILIDAD EN VENTA DE PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO                          |                                                                                              | 6035                                      | +                                                                  | 0.00           | 6036 | +                                                                  | 0.00 |      |      |      |   |      |
| PORCI?N CORRIENTE DE ARRENDAMIENTOS FINANCIEROS POR COBRAR                                                                            |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             | 329                   | +                                  | 0.00 | UTILIDAD EN LA ENAJENACI?N DE DERECHOS REPRESENTATIVOS DE CAPITAL                                                           |                                                                            | 6037                                                                                         |                                           | 0.00                                                               | 6038           |      | 0.00                                                               |      |      |      |      |   |      |
| IMPORTE BRUTO ADEUDADO POR LOS CLIENTES POR EL TRABAJO EJECUTADO EN CONTRATOS DE CONSTRUCCI?N                                         |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             | 330                   | +                                  | 0.00 | INGRESOS DEVENGADOS POR SUBVENCIONES DEL GOBIERNO Y OTRAS AYUDAS GUBERNAMENTALES                                            |                                                                            | 6039                                                                                         | +                                         | 0.00                                                               | 6040           | +    | 0.00                                                               |      |      |      |      |   |      |
| ACTIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES                                                                                                      | CR?DITO TRIBUTARIO A FAVOR DEL SUJETO PASIVO (ISD)                                                                                           |                                                                                                                                             |                       | 331                                | +    | 0.00                                                                                                                        | GANANCIAS NETAS POR REVERSIONES DE DETERIORO EN EL VALOR                   | DE ACTIVOS FINANCIEROS (REVERSI?N DE PROVISIONES PARA CR?DITOS INCOBRABLES)                  |                                           | 6041                                                               | +              | 0.00 | 6042                                                               |      | 0.00 |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       | CR?DITO TRIBUTARIO A FAVOR DEL SUJETO PASIVO (IVA)                                                                                           |                                                                                                                                             |                       | 332                                | +    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            | DE INVENTARIOS                                                                               |                                           | 6043                                                               | +              | 0.00 | 6044                                                               | +    | 0.00 |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       | CR?DITO TRIBUTARIO A FAVOR DEL SUJETO PASIVO (IMPUESTO A LA RENTA)                                                                           |                                                                                                                                             |                       | 333                                | +    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            | DE ACTIVOS NO CORRIENTES MANTENIDOS PARA LA VENTA                                            |                                           | 6045                                                               | +              | 0.00 | 6046                                                               | +    | 0.00 |      |      |   |      |
| OTROS                                                                                                                                 |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             | 334                   | +                                  | 0.00 | DE ACTIVOS BIOL?GICOS                                                                                                       |                                                                            | 6047                                                                                         | +                                         | 0.00                                                               | 6048           | +    | 0.00                                                               |      |      |      |      |   |      |
| INVENTARIOS                                                                                                                           | MERCADER?AS EN TR?NSITO                                                                                                                      |                                                                                                                                             |                       | 335                                | +    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            | DE PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO                                                              |                                           | 6049                                                               | +              | 0.00 | 6050                                                               | +    | 0.00 |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       | INVENTARIO DE MATERIA PRIMA (NO PARA LA CONSTRUCCI?N)                                                                                        |                                                                                                                                             |                       | 336                                | +    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            | DE ACTIVOS INTANGIBLES                                                                       |                                           | 6051                                                               | +              | 0.00 | 6052                                                               | +    | 0.00 |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       | INVENTARIO DE PRODUCTOS EN PROCESO (EXCLUYENDO OBRAS/INMUEBLES EN CONSTRUCCI?N PARA LA VENTA)                                                |                                                                                                                                             |                       | 337                                | +    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            | DE PROPIEDADES DE INVERSI?N                                                                  |                                           | 6053                                                               | +              | 0.00 | 6054                                                               | +    | 0.00 |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       | INVENTARIO DE PROD. TERM. Y MERCAD. EN ALMAC?N (EXCLUYENDO OBRAS/INMUEBLES TERMINADOS PARA LA VENTA)                                         |                                                                                                                                             |                       | 338                                | +    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            | DE ACTIVOS DE EXPLORACI?N Y EVALUACI?N DE RECURSOS MINERALES                                 |                                           | 6055                                                               | +              | 0.00 | 6056                                                               | +    | 0.00 |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       | INVENTARIO DE SUMINISTROS, HERRAMIENTAS, REPUESTOS Y MATERIALES (NO PARA LA CONSTRUCCI?N)                                                    |                                                                                                                                             |                       | 339                                | +    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            | DE INVERSIONES NO CORRIENTES                                                                 |                                           | 6057                                                               | +              | 0.00 | 6058                                                               | +    | 0.00 |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       | INVENTARIO DE MATERIA PRIMA, SUMINISTROS Y MATERIALES PARA LA CONSTRUCCI?N                                                                   |                                                                                                                                             |                       | 340                                | +    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            | OTRAS                                                                                        |                                           | 6059                                                               | +              | 0.00 | 6060                                                               | +    | 0.00 |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       | INVENTARIO DE OBRAS/INMUEBLES EN CONSTRUCCI?N PARA LA VENTA                                                                                  |                                                                                                                                             |                       | 341                                | +    | 0.00                                                                                                                        | GANANCIAS NETAS POR REVERSIONES DE PASIVOS POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS  | POR GARANT?AS                                                                                |                                           | 6061                                                               | +              | 0.00 | 6062                                                               | +    | 0.00 |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       | INVENTARIO DE OBRAS/INMUEBLES TERMINADOS PARA LA VENTA                                                                                       |                                                                                                                                             |                       | 342                                | +    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            | POR DESMANTELAMIENTOS                                                                        |                                           | 6063                                                               | +              | 0.00 | 6064                                                               | +    | 0.00 |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       | (-) DETERIORO ACUMULADO DEL VALOR DE INVENTARIOS POR AJUSTE AL VALOR NETO REALIZABLE                                                         |                                                                                                                                             |                       | 343                                | -    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            | POR CONTRATOS ONEROSOS                                                                       |                                           | 6065                                                               | +              | 0.00 | 6066                                                               | +    | 0.00 |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       | ACTIVOS NO CORRIENTES MANTENIDOS PARA LA VENTA                                                                                               | COSTO                                                                                                                                       |                       |                                    | 344  | +                                                                                                                           |                                                                            | 0.00                                                                                         | POR REESTRUCTURACIONES DE NEGOCIOS        |                                                                    | 6067           | +    | 0.00                                                               | 6068 | +    | 0.00 |      |   |      |
| (-) DETERIORO ACUMULADO DEL VALOR DE ACTIVOS NO CORRIENTES MANTENIDOS PARA LA VENTA                                                   |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             | 345                   | -                                  | 0.00 | POR REEMBOLSOS A CLIENTES                                                                                                   |                                                                            | 6069                                                                                         | +                                         | 0.00                                                               | 6070           | +    | 0.00                                                               |      |      |      |      |   |      |
| ACTIVOS BIOL?GICOS                                                                                                                    |                                                                                                                                              | PLANTAS VIVAS Y FRUTOS EN CRECIMIENTO                                                                                                       | A COSTO               | 346                                | +    | 0.00                                                                                                                        |                                                                            | POR LITIGIOS                                                                                 |                                           | 6071                                                               | +              | 0.00 | 6072                                                               | +    | 0.00 |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       | (-) DETERIORO ACUMULADO DEL VALOR DE ACTIVOS BIOL?GICOS MEDIDOS A COSTO                                                                      |                                                                                                                                             | 347                   | -                                  | 0.00 | POR PASIVOS CONTINGENTES ASUMIDOS EN UNA COMBINACI?N DE NEGOCIOS                                                            |                                                                            | 6073                                                                                         | +                                         | 0.00                                                               | 6074           | +    | 0.00                                                               |      |      |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       | A VALOR RAZONABLE MENOS LOS COSTOS DE VENTA                                                                                                  |                                                                                                                                             | 348                   | +                                  | 0.00 | OTRAS                                                                                                                       |                                                                            | 6075                                                                                         | +                                         | 0.00                                                               | 6076           | +    | 0.00                                                               |      |      |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       | ANIMALES VIVOS                                                                                                                               | A COSTO                                                                                                                                     |                       |                                    | 349  | +                                                                                                                           | 0.00                                                                       | GANANCIAS NETAS POR REVERSIONES DE PASIVOS POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS                    | JUBILACI?N PATRONAL Y DESAHUCIO           |                                                                    | 6077           | +    | 0.00                                                               | 6078 | +    | 0.00 |      |   |      |
| (-) DETERIORO ACUMULADO DEL VALOR DE ACTIVOS BIOL?GICOS MEDIDOS A COSTO                                                               |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             | 350                   | -                                  | 0.00 | OTROS                                                                                                                       |                                                                            | 6079                                                                                         | +                                         | 0.00                                                               | 6080           | +    | 0.00                                                               |      |      |      |      |   |      |
| A VALOR RAZONABLE MENOS LOS COSTOS DE VENTA                                                                                           |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             | 351                   | +                                  | 0.00 | RENTAS EXENTAS PROVENIENTES DE DONACIONES Y APORTACIONES (PARA USO DE INSTITUCIONES DE CAR?CTER PRIVADO SIN FINES DE LUCRO) | DE RECURSOS P?BLICOS                                                       |                                                                                              | 6081                                      | +                                                                  | 0.00           | 6082 | +                                                                  | 0.00 |      |      |      |   |      |
| GASTOS PAGADOS POR ANTICIPADO (PREPAGADOS)                                                                                            | PROPAGANDA Y PUBLICIDAD PREPAGADA                                                                                                            |                                                                                                                                             |                       | 352                                | +    |                                                                                                                             | 0.00                                                                       | DE OTRAS LOCALES                                                                             |                                           | 6083                                                               | +              | 0.00 | 6084                                                               | +    | 0.00 |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       | ARRENDAMIENTOS OPERATIVOS PAGADOS POR ANTICIPADO                                                                                             |                                                                                                                                             |                       | 353                                | +    |                                                                                                                             | 0.00                                                                       | DEL EXTERIOR                                                                                 |                                           | 6085                                                               | +              | 0.00 | 6086                                                               | +    | 0.00 |      |      |   |      |
|                                                                                                                                       | PRIMAS DE SEGURO PAGADAS POR ANTICIPADO                                                                                                      |                                                                                                                                             |                       | 354                                | +    |                                                                                                                             | 0.00                                                                       | POR REEMBOLSOS DE SEGUROS                                                                    | POR LUCRO CESANTE                         |                                                                    | 6087           | +    | 0.00                                                               | 6088 | +    | 0.00 |      |   |      |
| OTROS                                                                                                                                 |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             | 355                   | +                                  | 0.00 | OTROS                                                                                                                       |                                                                            | 6089                                                                                         | +                                         | 0.00                                                               | 6090           | +    | 0.00                                                               |      |      |      |      |   |      |
| OTROS ACTIVOS CORRIENTES                                                                                                              |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             | 356                   | +                                  | 0.00 | PROVENIENTES DEL EXTERIOR                                                                                                   |                                                                            | 6091                                                                                         | +                                         | 0.00                                                               | 6092           | +    | 0.00                                                               |      |      |      |      |   |      |
| TOTAL ACTIVOS CORRIENTES                                                                                                              |                                                                                                                                              |                                                                                                                                             | 359                   | =                                  | 0.00 | OTROS                                                                                                                       |                                                                            | 6093                                                                                         | +                                         | 0.00                                                               | 6094           | +    | 0.00                                                               |      |      |      |      |   |      |

[illegible]





|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----|-----|------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|------|------|
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                | (-)P?RDIDA DEL EJERCICIO     |     | 615 | -    | 0.00                                                                                    | (-) RETENCIONES POR DIVIDENDOS ANTICIPADOS                                                                                                          |     | 856 | -    | 0.00 |
| OTROS RESULTADOS INTEGRALES ACUMULADOS                                                                                                                           | SUPER?VIT DE REVALUACI?N ACUMULADO                                                                                                             | PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO | 616 | +   | 0.00 | (-) RETENCIONES POR INGRESOS PROVENIENTES DEL EXTERIOR CON DERECHO A CR?DITO TRIBUTARIO |                                                                                                                                                     | 857 | -   | 0.00 |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                | ACTIVOS INTANGIBLES          | 617 | +   | 0.00 | (-) ANTICIPO DE IMPUESTO A LA RENTA PAGADO POR ESPECT?CULOS P?BLICOS                    |                                                                                                                                                     | 858 | -   | 0.00 |      |
|                                                                                                                                                                  | OTROS                                                                                                                                          |                              | 618 | +   | 0.00 | (-) CR?DITO TRIBUTARIO DE A?OS ANTERIORES                                               |                                                                                                                                                     | 859 | -   | 0.00 |      |
|                                                                                                                                                                  | GANANCIAS Y P?RDIDAS ACUMULADAS POR INVERSIONES EN INSTRUMENTOS DE PATRIMONIO MEDIDOS A VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN OTRO RESULTADO INTEGRAL |                              | 619 | +/- | 0.00 | (-) CR?DITO TRIBUTARIO GENERADO POR IMPUESTO A LA SALIDA DE DIVISAS                     | GENERADO EN EL EJERCICIO FISCAL DECLARADO                                                                                                           |     | 860 | -    | 0.00 |
|                                                                                                                                                                  | GANANCIAS Y P?RDIDAS ACUMULADAS POR LA CONVERSI?N DE ESTADOS FINANCIEROS DE UN NEGOCIO EN EL EXTRANJERO                                        |                              | 620 | +/- | 0.00 |                                                                                         | GENERADO EN EJERCICIOS FISCALES ANTERIORES                                                                                                          |     | 861 | -    | 0.00 |
|                                                                                                                                                                  | GANANCIAS Y P?RDIDAS ACTUARIALES ACUMULADAS                                                                                                    |                              | 621 | +/- | 0.00 | (-) EXONERACI?N Y CR?DITO TRIBUTARIO POR LEYES ESPECIALES                               |                                                                                                                                                     | 862 | -   | 0.00 |      |
|                                                                                                                                                                  | LA PARTE EFECTIVA DE LAS GANANCIAS Y P?RDIDAS DE LOS INSTRUMENTOS DE COBERTURA EN UNA COBERTURA DE FLUJOS DE EFECTIVO                          |                              | 622 | +/- | 0.00 | SUBTOTAL IMPUESTO A PAGAR                                                               |                                                                                                                                                     | 865 | =   | 0.00 |      |
|                                                                                                                                                                  | OTROS                                                                                                                                          |                              | 623 | +/- | 0.00 | SUBTOTAL SALDO A FAVOR                                                                  |                                                                                                                                                     | 866 | =   | 0.00 |      |
| TOTAL PATRIMONIO                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                |                              |     | 698 | =    | 0.00                                                                                    | (+ IMPUESTO A LA RENTA ?NICO (A partir del ejercicio 2015 registre la sumatoria de los valores pagados mensualmente por concepto de impuesto ?nico) |     | 867 | +    | 0.00 |
| TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO                                                                                                                                        |                                                                                                                                                |                              |     | 699 | =    | 0.00                                                                                    | (-) CR?DITO TRIBUTARIO PARA LA LIQUIDACI?N DEL IMPUESTO A LA RENTA ?NICO (A partir del ejercicio 2015 casilla informativa)                          |     | 868 | -    | 0.00 |
| OTROS ACTIVOS NO CORRIENTESDIVIDENDOS DECLARADOS (DISTRIBUIDOS) A FAVOR DE TITULARES DE DERECHOS REPRESENTATIVOS DE CAPITAL EN EL EJERCICIO FISCAL (INFORMATIVO) |                                                                                                                                                |                              |     | 624 | =    | 0.00                                                                                    | IMPUESTO A LA RENTA A PAGAR                                                                                                                         |     | 869 | =    | 0.00 |
| DIVIDENDOS PAGADOS (LIQUIDADOS) A TITULARES DE DERECHOS REPRESENTATIVOS DE CAPITAL EN EL EJERCICIO FISCAL (INFORMATIVO)                                          |                                                                                                                                                |                              |     | 625 | =    | 0.00                                                                                    | SALDO A FAVOR CONTRIBUYENTE                                                                                                                         |     | 870 | =    | 0.00 |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |
| </                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                |                              |     |     |      |                                                                                         |                                                                                                                                                     |     |     |      |      |