

## NOTA TÉCNICA 7

### **BOLETINES FINANCIEROS MENSUALES Y DE SERIES**

**Se aplica a los boletines financieros mensuales y de series a partir del 31 de agosto de 2015.**

#### **1. CAPITAL:**

##### **1.1 COBERTURA PATRIMONIAL DE ACTIVOS:**

(Sustituido con resolución No JB- 2004-692 de 22 de julio del 2004 y con resolución No. JB-2012-2267 de 17 de agosto del 2012)

Si el mes de publicación es diciembre la fórmula será:

CTA(3) / (CTA(1425) + CTA(1426) + CTA(1427) + CTA(1428) + CTA(1429) + CTA(1430) + CTA(1431) + CTA(1432) + CTA(1433) + CTA(1434) + CTA(1435) + CTA(1436) + CTA(1437) + CTA(1438) + CTA(1439) + CTA(1440) + CTA(1441) + CTA(1442) + CTA(1443) + CTA(1444) + CTA(1445) + CTA(1446) + CTA(1447) + CTA(1448) + CTA(1449) + CTA(1450) + CTA(1451) + CTA(1452) + CTA(1453) + CTA(1454) + CTA(1455) + CTA(1456) + CTA(1457) + CTA(1458) + CTA(1459) + CTA(1460) + CTA(1461) + CTA(1462) + CTA(1463) + CTA(1464) + CTA(1465) + CTA(1466) + CTA(1467) + CTA(1468) + CTA(1469) + CTA(1470) + CTA(1471) + CTA(1472) + CTA(1479) + CTA(1480) + CTA(1481) + CTA(1482) + CTA(1483) + CTA(1484) + CTA(1485) + CTA(1486) + CTA(1487) + CTA(1488) + CTA(1489) + CTA(1490) + CTA(1499) + CTA(16) + CTA(17) - CTA(170105) - CTA(170110) - CTA(170115) + CTA(18) + CTA(19) - CTA(1901) - CTA(190205) - CTA(190210) - CTA(190215) - CTA(190220) - CTA(190240) - CTA(190250) - CTA(190280) - CTA(190286) - CTA(1903)).

Si el mes de publicación no es diciembre la fórmula será:

(CTA(3) + CTA(5) - CTA(4)) /(CTA(1425) + CTA(1426) + CTA(1427) + CTA(1428) + CTA(1429) + CTA(1430) + CTA(1431) + CTA(1432) + CTA(1433) + CTA(1434) + CTA(1435) + CTA(1436) + CTA(1437) + CTA(1438) + CTA(1439) + CTA(1440) + CTA(1441) + CTA(1442) + CTA(1443) + CTA(1444) + CTA(1445) + CTA(1446) + CTA(1447) + CTA(1448) + CTA(1449) + CTA(1450) + CTA(1451) + CTA(1452) + CTA(1453) + CTA(1454) + CTA(1455) + CTA(1456) + CTA(1457) + CTA(1458) + CTA(1459) + CTA(1460) + CTA(1461) + CTA(1462) + CTA(1463) + CTA(1464) + CTA(1465) + CTA(1466) + CTA(1467) + CTA(1468) + CTA(1469) + CTA(1470) + CTA(1471) + CTA(1472) + CTA(1479) + CTA(1480) + CTA(1481) + CTA(1482) + CTA(1483) + CTA(1484) + CTA(1485) + CTA(1486) + CTA(1487) + CTA(1488) + CTA(1489) + CTA(1490) + CTA(1499) + CTA(16) + CTA(17) - CTA(170105) - CTA(170110) - CTA(170115) + CTA(18) + CTA(19) - CTA(1901) - CTA(190205) - CTA(190210) - CTA(190215) - CTA(190220) - CTA(190240) - CTA(190250) - CTA(190280) - CTA(190286) - CTA(1903)))

#### **1.2 SOLVENCIA** (incluido con resolución No JB-2004-692 de 22 de julio del 2004)

Patrimonio técnico constituido / Activos y contingentes ponderados por riesgo

#### **1.3 PATRIMONIO SECUNDARIO VS PATRIMONIO PRIMARIO**

(Incluido con resolución No JB-2004-692 de 22 de julio del 2004)

(Conforme resoluciones de la Junta de Regulación Monetaria y financieras 047-215-F, Fe de erratas a la resolución 047-2015-F, 175-215-F)

Patrimonio técnico secundario / Patrimonio técnico primario

Antes de la Promulgación del código Orgánico Monetario y financiero artículos 47 LGISF, Codificación de Resoluciones de la Superintendencia de Bancos y de la Junta Bancaria Libró I, título V:

**LIBRO I.- NORMAS GENERALES PARA LAS INSTITUCIONES DEL SISTEMA FINANCIERO  
TITULO V.- DEL PATRIMONIO TÉCNICO**

## CAPITULO I.- RELACIÓN ENTRE EL PATRIMONIO TÉCNICO TOTAL Y LOS ACTIVOS Y CONTINGENTES PONDERADOS POR RIESGO PARA LAS INSTITUCIONES DEL SISTEMA FINANCIERO PÚBLICO Y PRIVADO

(A partir de septiembre de 2014 conforme resoluciones de la Junta de Regulación Monetaria y Financiera Resoluciones 047-215-F, Fe de erratas a la resolución 047-2015-F, 175-215-F)

### 2. CALIDAD DE ACTIVOS:

(Sustituido con resolución No. JB-2012-2267 de 17 de agosto del 2012)

#### 2.1 MOROSIDAD BRUTA TOTAL

$$(CTA(1425) + CTA(1426) + CTA(1427) + CTA(1428) + CTA(1429) + CTA(1430) + CTA(1431) + CTA(1432) + CTA(1433) + CTA(1434) + CTA(1435) + CTA(1436) + CTA(1437) + CTA(1438) + CTA(1439) + CTA(1440) + CTA(1441) + CTA(1442) + CTA(1443) + CTA(1444) + CTA(1445) + CTA(1446) + CTA(1447) + CTA(1448) + CTA(1449) + CTA(1450) + CTA(1451) + CTA(1452) + CTA(1453) + CTA(1454) + CTA(1455) + CTA(1456) + CTA(1457) + CTA(1458) + CTA(1459) + CTA(1460) + CTA(1461) + CTA(1462) + CTA(1463) + CTA(1464) + CTA(1465) + CTA(1466) + CTA(1467) + CTA(1468) + CTA(1469) + CTA(1470) + CTA(1471) + CTA(1472) + CTA(1479) + CTA(1480) + CTA(1481) + CTA(1482) + CTA(1483) + CTA(1484) + CTA(1485) + CTA(1486) + CTA(1487) + CTA(1488) + CTA(1489) + CTA(1490)) / (CTA(14)-CTA(1499))$$

#### 2.2 MOROSIDAD CARTERA COMERCIAL

$$(CTA(1425) + CTA(1429) + CTA(1430) + CTA(1433) + CTA(1437) + CTA(1438) + CTA(1441) + CTA(1445) + CTA(1446) + CTA(1449) + CTA(1453) + CTA(1454) + CTA(1457) + CTA(1461) + CTA(1462) + CTA(1465) + CTA(1469) + CTA(1470)) / (CTA(1401) + CTA(1405) + CTA(1406) + CTA(1409) + CTA(1413) + CTA(1414) + CTA(1417) + CTA(1421) + CTA(1422) + CTA(1425) + CTA(1429) + CTA(1430) + CTA(1433) + CTA(1437) + CTA(1438) + CTA(1441) + CTA(1445) + CTA(1446) + CTA(1449) + CTA(1453) + CTA(1454) + CTA(1457) + CTA(1461) + CTA(1462) + CTA(1465) + CTA(1469) + CTA(1470))$$

##### 2.2.1 MOROSIDAD CARTERA COMERCIAL PRIORITARIA

$$(CTA(1425) + CTA(1433) + CTA(1441) + CTA(1449) + CTA(1457) + CTA(1465)) / (CTA(1401) + CTA(1409) + CTA(1417) + CTA(1425) + CTA(1433) + CTA(1441) + CTA(1449) + CTA(1457) + CTA(1465))$$

##### 2.2.2 MOROSIDAD CARTERA COMERCIAL ORDINARIA

$$(CTA(1430) + CTA(1438) + CTA(1446) + CTA(1454) + CTA(1462) + CTA(1470)) / (CTA(1406) + CTA(1414) + CTA(1422) + CTA(1430) + CTA(1438) + CTA(1446) + CTA(1454) + CTA(1462) + CTA(1470))$$

##### 2.2.3 MOROSIDAD CARTERA PRODUCTIVA

$$(CTA(1429) + CTA(1437) + CTA(1445) + CTA(1453) + CTA(1461) + CTA(1469)) / (CTA(1405) + CTA(1413) + CTA(1421) + CTA(1429) + CTA(1437) + CTA(1445) + CTA(1453) + CTA(1461) + CTA(1469))$$

#### 2.3 MOROSIDAD CARTERA DE CONSUMO

$$(CTA(1426) + CTA(1431) + CTA(1434) + CTA(1439) + CTA(1442) + CTA(1447) + CTA(1450) + CTA(1455) + CTA(1458) + CTA(1463) + CTA(1466) + CTA(1471)) / (CTA(1402) + CTA(1407) + CTA(1410) + CTA(1415) + CTA(1418) + CTA(1423) + CTA(1426) + CTA(1431) + CTA(1434) + CTA(1439) + CTA(1442) + CTA(1447) + CTA(1450) + CTA(1455) + CTA(1458) + CTA(1463) + CTA(1466) + CTA(1471))$$

##### 2.3.1 MOROSIDAD CARTERA DE CONSUMO PRIORITARIO

(CTA(1426) + CTA(1434) + CTA(1442) + CTA(1450) + CTA(1458) + CTA(1466)) / (CTA(1402) + CTA(1410) + CTA(1418) + CTA(1426) + CTA(1434) + CTA(1442) + CTA(1450) + CTA(1458) + CTA(1466))

### **2.3.2 MOROSIDAD CARTERA DE CONSUMO ORDINARIO**

(+ CTA(1431) + CTA(1439) + CTA(1447) + CTA(1455) + CTA(1463) + CTA(1471)) / (+ CTA(1407) + CTA(1415) + CTA(1423) + CTA(1431) + CTA(1439) + CTA(1447) + CTA(1455) + CTA(1463) + CTA(1471))

### **2.4 MOROSIDAD CARTERA VIVIENDA**

(CTA(1427) + CTA(1432) + CTA(1435) + CTA(1440) + CTA(1443) + CTA(1448) + CTA(1451) + CTA(1456) + CTA(1459) + CTA(1464) + CTA(1467) + CTA(1472)) / (CTA(1403) + CTA(1408) + CTA(1411) + CTA(1416) + CTA(1419) + CTA(1424) + CTA(1427) + CTA(1432) + CTA(1435) + CTA(1440) + CTA(1443) + CTA(1448) + CTA(1451) + CTA(1456) + CTA(1459) + CTA(1464) + CTA(1467) + CTA(1472)).

### **2.4.1 MOROSIDAD CARTERA INMOBILIARIA**

(CTA(1427) + CTA(1435) + CTA(1443) + CTA(1451) + CTA(1459) + CTA(1467)) / (CTA(1403) + CTA(1411) + CTA(1419) + CTA(1427) + CTA(1435) + CTA(1443) + CTA(1451) + CTA(1459) + CTA(1467))

### **2.4.2 MOROSIDAD CARTERA DE VIVIENDA DE INTERÉS PÚBLICO**

(CTA(1432) + CTA(1440) + CTA(1448) + CTA(1456) + CTA(1464) + CTA(1472)) / (CTA(1408) + CTA(1416) + CTA(1424) + CTA(1432) + CTA(1440) + CTA(1448) + CTA(1456) + CTA(1464) + CTA(1472))

### **2.5 MOROSIDAD CARTERA DE MICROEMPRESA**

(CTA(1428) + CTA(1436) + CTA(1444) + CTA(1452) + CTA(1460) + CTA(1468)) / (CTA(1404) + CTA(1412) + CTA(1420) + CTA(1428) + CTA(1436) + CTA(1444) + CTA(1452) + CTA(1460) + CTA(1468))

### **2.6 MOROSIDAD CARTERA DE CRÉDITO EDUCATIVO**

(CTA(1479) + CTA(1481) + CTA(1483) + CTA(1485) + CTA(1487) + CTA(1489)) / (CTA(1473) + CTA(1475) + CTA(1477) + CTA(1479) + CTA(1481) + CTA(1483) + CTA(1485) + CTA(1487) + CTA(1489))

### **2.7 MOROSIDAD CARTERA DE INVERSIÓN PÚBLICA**

(CTA(1480) + CTA(1482) + CTA(1484) + CTA(1486) + CTA(1488) + CTA(1490)) / (CTA(1474) + CTA(1476) + CTA(1478) + CTA(1480) + CTA(1482) + CTA(1484) + CTA(1486) + CTA(1488) + CTA(1490))

### **2.8 COBERTURA CARTERA DE CRÉDITO IMPRODUCTIVA / CARTERA DE CRÉDITO IMPRODUCTIVA**

(-(CTA(1499)) / (CTA(1425) + CTA(1426) + CTA(1427) + CTA(1428) + CTA(1429) + CTA(1430) + CTA(1431) + CTA(1432) + CTA(1433) + CTA(1434) + CTA(1435) + CTA(1436) + CTA(1437) + CTA(1438) + CTA(1439) + CTA(1440) + CTA(1441) + CTA(1442) + CTA(1443) + CTA(1444) + CTA(1445) + CTA(1446) + CTA(1447) + CTA(1448) + CTA(1449) + CTA(1450) + CTA(1451) + CTA(1452) + CTA(1453) + CTA(1454) + CTA(1455) + CTA(1456) + CTA(1457) + CTA(1458) + CTA(1459) + CTA(1460) + CTA(1461) + CTA(1462) + CTA(1463) + CTA(1464) + CTA(1465) + CTA(1466) + CTA(1467) + CTA(1468) + CTA(1469) + CTA(1470) + CTA(1471) + CTA(1472) + CTA(1479) + CTA(1480) + CTA(1481) + CTA(1482) + CTA(1483) + CTA(1484) + CTA(1485) + CTA(1486) + CTA(1487) + CTA(1488) + CTA(1489) + CTA(1490)))

### **2.9 COBERTURA DE LA CARTERA COMERCIAL**

(-CTA(149905) - CTA(149925) - CTA(149930) + CTA(741401) + CTA(741405) + CTA(741406) + CTA(741409) + CTA(741413) + CTA(741414) + CTA(741420) + CTA(741424) +

$\text{CTA}(741425)/(\text{CTA}(1425) + \text{CTA}(1429) + \text{CTA}(1430) + \text{CTA}(1433) + \text{CTA}(1437) + \text{CTA}(1438) + \text{CTA}(1441) + \text{CTA}(1445) + \text{CTA}(1446) + \text{CTA}(1449) + \text{CTA}(1453) + \text{CTA}(1454) + \text{CTA}(1457) + \text{CTA}(1461) + \text{CTA}(1462) + \text{CTA}(1465) + \text{CTA}(1469) + \text{CTA}(1470))$

#### **2.9.1 COBERTURA DE LA CARTERA COMERCIAL PRIORITARIA**

$(-\text{CTA}(149905) + \text{CTA}(741401) + \text{CTA}(741409) + \text{CTA}(741420))/ (\text{CTA}(1425) + \text{CTA}(1433) + \text{CTA}(1441) + \text{CTA}(1449) + \text{CTA}(1457) + \text{CTA}(1465))$

#### **2.9.2 COBERTURA DE LA CARTERA COMERCIAL ORDINARIA**

$(-\text{CTA}(149930) + \text{CTA}(741406) + \text{CTA}(741414) + \text{CTA}(741425)) / (+ \text{CTA}(1430) + \text{CTA}(1438) + \text{CTA}(1446) + \text{CTA}(1454) + \text{CTA}(1462) + \text{CTA}(1470))$

#### **2.9.3 COBERTURA DE LA CARTERA PRODUCTIVA**

$(-\text{CTA}(149925) + \text{CTA}(741405) + \text{CTA}(741413) + \text{CTA}(741424))/\text{CTA}(1429) + \text{CTA}(1437) + \text{CTA}(1445) + \text{CTA}(1453) + \text{CTA}(1461) + \text{CTA}(1469))$

### **2.10 COBERTURA DE LA CARTERA CONSUMO**

$(-\text{CTA}(149910) - \text{CTA}(149935) + \text{CTA}(741402) + \text{CTA}(741410) + \text{CTA}(741417) + \text{CTA}(741421) + \text{CTA}(741430) + \text{CTA}(741434) + \text{CTA}(741438) + \text{CTA}(741439)) / (\text{CTA}(1426) + \text{CTA}(1431) + \text{CTA}(1434) + \text{CTA}(1439) + \text{CTA}(1442) + \text{CTA}(1447) + \text{CTA}(1450) + \text{CTA}(1455) + \text{CTA}(1458) + \text{CTA}(1463) + \text{CTA}(1466) + \text{CTA}(1471))$

#### **2.10.1 COBERTURA DE LA CARTERA CONSUMO PRIORITARIA**

$(-\text{CTA}(149910) + \text{CTA}(741402) + \text{CTA}(741410) + \text{CTA}(741417) + \text{CTA}(741421)) / (\text{CTA}(1426) + \text{CTA}(1434) + \text{CTA}(1442) + \text{CTA}(1450) + \text{CTA}(1458) + \text{CTA}(1466))$

#### **2.101.2 COBERTURA DE LA CARTERA CONSUMO ORDINARIA**

$(-\text{CTA}(149935) + \text{CTA}(741430) + \text{CTA}(741434) + \text{CTA}(741438) + \text{CTA}(741439)) / (\text{CTA}(1431) + \text{CTA}(1439) + \text{CTA}(1447) + \text{CTA}(1455) + \text{CTA}(1463) + \text{CTA}(1471))$

### **2.11 COBERTURA DE LA CARTERA VIVIENDA**

$(-\text{CTA}(149915) - \text{CTA}(149940) + \text{CTA}(741403) + \text{CTA}(741411) + \text{CTA}(741422) + \text{CTA}(741431) + \text{CTA}(741435) + \text{CTA}(741440)) / (\text{CTA}(1427) + \text{CTA}(1432) + \text{CTA}(1435) + \text{CTA}(1440) + \text{CTA}(1443) + \text{CTA}(1448) + \text{CTA}(1451) + \text{CTA}(1456) + \text{CTA}(1459) + \text{CTA}(1464) + \text{CTA}(1467) + \text{CTA}(1472))$

#### **2.11.1 COBERTURA DE LA CARTERA INMOBILIARIA**

$(-\text{CTA}(149915) + \text{CTA}(741403) + \text{CTA}(741411) + \text{CTA}(741422)) / (\text{CTA}(1427) + \text{CTA}(1435) + \text{CTA}(1443) + \text{CTA}(1451) + \text{CTA}(1459) + \text{CTA}(1467))$

#### **2.11.2 COBERTURA DE LA CARTERA VIVIENDA DE INTERÉS PÚBLICO**

$(-\text{CTA}(149940) + \text{CTA}(741431) + \text{CTA}(741435) + \text{CTA}(741440)) / (\text{CTA}(1432) + \text{CTA}(1440) + \text{CTA}(1448) + \text{CTA}(1456) + \text{CTA}(1464) + \text{CTA}(1472))$

### **2.12 COBERTURA DE LA CARTERA DE MICROEMPRESA**

$(-\text{CTA}(149920) + \text{CTA}(741404) + \text{CTA}(741412) + \text{CTA}(741418) + \text{CTA}(741423)) / (\text{CTA}(1428) + \text{CTA}(1436) + \text{CTA}(1444) + \text{CTA}(1452) + \text{CTA}(1460) + \text{CTA}(1468))$

### **2.13 COBERTURA DE LA CARTERA DE CRÉDITO EDUCATIVO**

$(-\text{CTA}(149955) + \text{CTA}(741419) + \text{CTA}(741432) + \text{CTA}(741436) + \text{CTA}(741441)) / (\text{CTA}(1479) + \text{CTA}(1481) + \text{CTA}(1483) + \text{CTA}(1485) + \text{CTA}(1487) + \text{CTA}(1489))$

### **2.14 COBERTURA DE LA CARTERA DE INVERSIÓN PÚBLICA**

$(-\text{CTA}(149960) + \text{CTA}(741433) + \text{CTA}(741437) + \text{CTA}(741442)) / (\text{CTA}(1480) + \text{CTA}(1482) + \text{CTA}(1484) + \text{CTA}(1486) + \text{CTA}(1488) + \text{CTA}(1490))$

## 2.15 COBERTURA DE LA CARTERA REFINANCIADA

(-CTA(149945) + CTA(741428)) / (CTA(1433) + CTA(1434) + CTA(1435) + CTA(1436) + CTA(1437) + CTA(1438) + CTA(1439) + CTA(1440) + CTA(1457) + CTA(1458) + CTA(1459) + CTA(1460) + CTA(1461) + CTA(1462) + CTA(1463) + CTA(1464) + CTA(1481) + CTA(1482) + CTA(1487) + CTA(1488))

## 2.16 COBERTURA DE LA CARTERA REESTRUCTURADA

(-(CTA(149950) + CTA(741429)) / (CTA(1441) + CTA(1442) + CTA(1443) + CTA(1444) + CTA(1445) + CTA(1446) + CTA(1447) + CTA(1448) + CTA(1465) + CTA(1466) + CTA(1467) + CTA(1468) + CTA(1469) + CTA(1470) + CTA(1471) + CTA(1472) + CTA(1483) + CTA(1484) + CTA(1489) + CTA(1490))

## 3. MANEJO ADMINISTRATIVO:

### 3.1 ACTIVOS PRODUCTIVOS / PASIVOS CON COSTO:

(sustituído con resolución No JB- 2004-692 de 22 de julio del 2004 y con resolución No. JB-2012-2267 de 17 de agosto del 2012)

(CTA(1103) + CTA(12) + CTA(13) + CTA(1401) + CTA(1402) + CTA(1403) + CTA(1404) + CTA(1405) + CTA(1406) + CTA(1407) + CTA(1408) + CTA(1409) + CTA(1410) + CTA(1411) + CTA(1412) + CTA(1413) + CTA(1414) + CTA(1415) + CTA(1416) + CTA(1417) + CTA(1418) + CTA(1419) + CTA(1420) + CTA(1421) + CTA(1422) + CTA(1423) + CTA(1424) + CTA(1473) + CTA(1474) + CTA(1475) + CTA(1476) + CTA(1477) + CTA(1478) + CTA(15) + CTA(170105) + CTA(170110) + CTA(170115) + CTA(1901) + CTA(190205) + CTA(190210) + CTA(190215) + CTA(190220) + CTA(190240) + CTA(190250) + CTA(190280) + CTA(190286) + CTA(1903)) / (CTA(2101) - CTA(210110) - CTA(210130) - CTA(210150) + CTA(2102) - CTA(210210) + CTA(2103) - CTA(210330) + CTA(2104) + CTA(2105) + CTA(22) - CTA(2203) + CTA(26) + CTA(27) - CTA(2790) + CTA(280105) + CTA(2903) + CTA(2904))

### 3.2 GRADO DE ABSORCIÓN

#### - Gastos operacionales / margen neto financiero:

(45 / (51 - 41 + 52 + 53 + 54 - 42 - 43 - 44))

CTA( 45 ) / ((CTA( 51)- CTA( 41)) + CTA( 52)+ CTA( 53)+ CTA( 54)- CTA( 42)- CTA( 43)- CTA( 44))

#### 3.3 Gastos de Personal / Activo total promedio:

(CTA(4501) \*12 / Número de mes) / Promedio elemento(1) \*

#### 3.4 Gastos Operativos / Activo total promedio:

(CTA(45) \* 12 / Número de mes) / Promedio elemento 1) \*

\* = El grupo 45 y la cuenta 4501 se multiplican por 12 y se divide para el número del mes que corresponda, para anualizar los valores registradores en dichas cuentas de resultados

## 4. RENTABILIDAD:

### 4.1 RENDIMIENTO OPERATIVO SOBRE ACTIVO - ROA:

A diciembre (CTA(3603)+CTA(3604))/(CTA(1))

De enero a noviembre ,( CTA( 5 ) - CTA( 4 ) ) / (PROMCTA(1)\*12/ número del mes al que corresponde el informe)

(sustituído con resolución No JB- 2006-912 de 27 de julio del 2006)

Para los meses diferentes a diciembre: ((5 - 4) \* 12 / Número de mes / Promedio elemento 1) \*

### 4.2 RENDIMIENTO SOBRE PATRIMONIO - ROE:

A diciembre  $(CTA(3603)+CTA(3604))/(CTA(3)-CTA(3603)-CTA(3604))$

De enero a noviembre (  $CTA( 5 ) - CTA( 4 )$  ) / (PROMCTA(3)\*12/ número de mes al que corresponde el informe ) \*

\* = Los elementos 4 y 5 se multiplican por 12 y se divide para el número del mes que corresponda el informe, para anualizar los valores registrados en dichas cuentas de resultados.

Para calcular los promedios del elemento 1 “Activo” y del elemento 3 “Patrimonio”, se deberá considerar la serie de datos desde el 31 de diciembre del año inmediato anterior, hasta el mes que corresponda, inclusive.

#### **4.4 RENDIMIENTO CARTERA COMERCIAL**

$(CTA(510405)+CTA(510421)+CTA(510425)*12/ NMES() )/ (PROMCTA(1401) )+PROMCTA(1405) + PROMCTA(1406)$

##### **4.3.1 RENDIMIENTO CARTERA COMERCIAL PRIORITARIA**

$((CTA(510405)/ CTA(PROMCTA(1401) *12/ número de mes)$

##### **4.3.2 RENDIMIENTO CARTERA COMERCIAL ORDINARIA**

$((CTA( 510425)/ PROMCTA(1406) *12/ número de mes)$

##### **4.3.3 RENDIMIENTO CARTERA COMERCIAL PRODUCTIVA**

$((CTA( 510421)/ ( PROMCTA(1405) *12/ número de mes)$

#### **4.4 RENDIMIENTO CARTERA DE CONSUMO**

$(CTA(510410)+CTA(510426))/(PROMCTA(1402)+ PROMCTA(1407))*12/número de mes$

##### **4.4.1 RENDIMIENTO CARTERA DE CONSUMO PRIORITARIO**

$((CTA(510410)/(PROMCTA(1402) + *12/ número de mes)$

##### **4.4.2 RENDIMIENTO CARTERA DE CONSUMO ORDINARIO**

$((CTA( 510426)/ ( PROMCTA(1407)*12/ número de mes)$

#### **4.5 RENDIMIENTO CARTERA DE VIVIENDA**

$(CTA(510415) + CTA(510427))/(PROMCTA(1403) + PROMCTA(1411) + PROMCTA(1419) +PROMCTA(1408) + PROMCTA( 1416) + PROMCTA(1424)) * 12/ NMES()$

##### **4.5.1 RENDIMIENTO CARTERA INMOBILIARIA**

$((CTA(510415)/(PROMCTA(1403) *12/ número de mes)$

##### **4.5.2 RENDIMIENTO CARTERA DE VIVIENDA DE INTERÉS PÚBLICO**

$((CTA( 510427)/ ( PROMCTA(1408) *12/ número de mes)$

#### **4.6 RENDIMIENTO CARTERA DE MICROEMPRESA**

$CTA( 510420 )/( PROMCTA( 1404 )+PROMCTA(1412 )+PROMCTA( 1420))*12/ número de mes$

#### **4.7 RENDIMIENTO CARTERA DE EDUCATIVO**

$((CTA( 510428)/( PROMCTA(1473) *12/NÚMERO DE MES)$

#### **4.8 RENDIMIENTO CARTERA DE INVERSIÓN PÚBLICA**

$((CTA( 510429)/( PROMCTA(1474) *12/ número de mes)$

#### **4.9 RENDIMIENTO CARTERA REFINANCIADA**

(CTA(510430)/\*12/ NMES()) (PROMCTA(1409) + PROMCTA(1410) + PROMCTA(1411) + PROMCTA(1412) + PROMCTA(1413) + PROMCTA(1414) + PROMCTA(1415) + PROMCTA(1416) + PROMCTA(1475) + PROMCTA (1476))

#### **4.10 RENDIMIENTO CARTERA REESTRUCTURADA**

(CTA(510435)\*12/ NMES()) / (PROMCTA(1417) + PROMCTA(1418) + PROMCTA(1419)+(PROMCTA(1420) + PROMCTA(1421) + PROMCTA(1422)+(PROMCTA(1423) + PROMCTA(1424) + PROMCTA(1477)+PROMCTA(1478))

#### **5. LIQUIDEZ: 5.1 FONDOS DISPONIBLES / TOTAL DEPÓSITOS A CORTO PLAZO**

CTA(11) / (CTA(2101) + CTA(2102) + CTA(210305) + CTA(210310))

Para los indicadores de Rentabilidad por línea de negocio se considera el promedio de las carteras originales por vencer desde diciembre del mes inmediato anterior hasta el mes del informe, a partir de enero de 2016 no se considera las carteras por vencer refinaciadas y reestructuradas, ya que estas carteras tienen sus propias cuentas de acumulación de ingresos.

#### **5.2 COBERTURA 25 MAYORES DEPOSITANTES:**

(CTA(11) – CTA(1105) + CTA(1201) – CTA(2201) + CTA(1202) + CTA(130705) – CTA(2102) – CTA(2202) + CTA(130105) + CTA(130110) + CTA(130205) + CTA(130210) + CTA(130305) + CTA(130310) + CTA(130405) + CTA(130410) / SALDO DE 25 MAYORES DEPOSITANTES

#### **5.3 COBERTURA 100 MAYORES DEPOSITANTES:**

(CTA(11) – CTA(1105) + CTA(1201) – CTA(2201) + CTA(1202) + CTA(130705) – CTA(2102) – CTA(2202) + CTA(130105) + CTA(130110) + CTA(130205) + CTA(130210) + CTA(130305) + CTA(130310) + CTA(130405) + CTA(130410) + (CTA(130115) + CTA(130215) + CTA(130315) + CTA(130415) + CTA(130505) + CTA(130510) + CTA(130515) + CTA(130605) + CTA(130610) + CTA(130615)) / SALDO DE 100 MAYORES DEPOSITANTES