**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 CARTER 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) + CTA(741425))/(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))

**2.9.1 COBERTURA DE LA CARTERA COMERCIAL PRIORITARIA**

(-CTA(149905) + CTA(741401) + CTA(741409) + CTA(741420))/ CTA(1425) + CTA(1433) + CTA(1441) + CTA(1449) + CTA(1457) + CTA(1465)

**2.9.2 COBERTURA DE LA CARTERA COMERCIAL ORDINARIA**

(-CTA(149930) + CTA(741406) + CTA(741414)+ CTA(741425)) / + CTA(1430) + CTA(1438) + CTA(1446)+CTA(1454) + CTA(1462) + CTA(1470)

**2.9.3 COBERTURA DE LA CARTERA PRODUCTIVA**

(-CTA(149925) + CTA(741405) + CTA(741413) + CTA(741424))/CTA(1429) + CTA(1437) + CTA(1445) + CTA(1453)+ CTA(1461) + CTA(1469))

**2.10 COBERTURA DE LA CARTERA CONSUMO**

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

**2.10.1 COBERTURA DE LA CARTERA CONSUMO PRIORITARIA**

(- (CTA(149910) + CTA(741402) + CTA(741410) + CTA(741417) + CTA(741421))/ CTA(1426) + CTA(1434) + CTA(1442) + CTA(1450) + CTA(1458) + CTA(1466)

**2.101.2 COBERTURA DE LA CARTERA CONSUMO ORDINARIA**

(-(CTA(149935) + CTA(741430) + CTA(741434) + CTA(741438) + CTA(741439))/ CTA(1431) + CTA(1439) + CTA(1447) + CTA(1455) + CTA(1463) + CTA(1471)

**2.11 COBERTURA DE LA CARTERA VIVIENDA**

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

**2.11.1 COBERTURA DE LA CARTERA INMOBILIARIA**

(-(149915) + CTA(741403) + CTA(741411) + CTA(741422))/ CTA(1427) + CTA(1435) + CTA(1443) + CTA(1451) + CTA(1459) + CTA(1467)

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

(-CTA(149940) + CTA(741431) + CTA(741435) + CTA(741440))/ CTA(1432) + CTA(1440) + CTA(1448) + CTA(1456) + CTA(1464) + CTA(1472)

**2.12 COBERTURA DE LA CARTERA DE MICROEMPRESA**

(-(149920) + CTA(741404 ) + CTA(741412) + CTA(741418) + CTA(741423)) /(CTA(1428) + CTA(1436) + CTA(1444) + CTA(1452) + CTA(1460) + CTA(1468))

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

(-CTA(149955) + CTA(741419) + CTA(741432) + CTA(741436) + CTA(741441)) / (CTA(1479) + CTA(1481) + CTA(1483) + CTA(1485) + CTA(1487) + CTA(1489))

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

(-(CTA(149960) + CTA(741433 ) + CTA(741437) + CTA(741442)) /(CTA(1480) + CTA(1482) + CTA(1484) + CTA(1486) + CTA(1488) + 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 PUBLICO**

( (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 INVERSION 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 refinanciacidas 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

**5.4 INDICADOR DE LIQUIDEZ ESTRUCTURAL:**

(incluido con resolución No JB-2003-587 de 21 de octubre del 2003)

Liquidez de primera línea Numerador:\* (11 - 1105) + (1201 - 2201) + (1202 + 130705 - 2102 - 2202) + (130105 + 130110 + 130205 + 130210) + (130305 + 130310 + 130405 + 130410) Denominador: 2101 + (210305 + 210310) + 23 + 24 + (2601 + 260205 + 260210 + 260305 + 260310 + 260405 + 260410 + 260505 + 260510 + 260605 + 260610 + 260705 + 260710 + 260805 + 260810 + 269005 + 269010) + 27 + 2903 Liquidez de segunda línea Numerador:\*\* (11 - 1105) + (1201 - 2201) + (1202 + 130705 - 2102 - 2202) + (130105 + 130110 + 130205 + 130210) + (130305 + 130310 + 130405 + 130410) + (130115 + 130215) + (130315 + 130415) + (130505 + 130510 + 130515 + 130605 + 130610 + 130615) Denominador: 2101 + (210305 + 210310) + 23 + 24 + (2601 + 260205 + 260210 + 260305 + 260310 + 260405 + 260410 + 260505 + 260510 + 260605 + 260610 + 260705 + 260710 + 260805 + 260810 + 269005 + 269010) + 27 + 2903 + (2103 - 210305 - 210310) + 2104 + (26 - (2601 + 260205 + 260210 + 260305 + 260310 + 260405 + 260410 + 260505 + 260510 + 260605 + 260610 + 260705 + 260710 + 260805 + 260810 + 269005 + 269010)) + 27