

**Informe municipal
de primaria.**

**Resultados
de Logro en**

Matemáticas

Lectura y

2006-2010

**Dirección General de Evaluación e Investigación Educativa
—DIGEDUCA—**

Guatemala, febrero de 2013





Licenciada Cynthia del Aguila Mendizábal

Ministra de Educación

Licenciada Evelyn Amado de Segura

Viceministra Técnica de Educación

Licenciado Alfredo Gustavo García Archila

Viceministro Administrativo de Educación

Doctor Gutberto Nicolás Leiva Alvarez

Viceministro de Educación Bilingüe e Intercultural

Licenciado Eligio Sic Ixpancoc

Viceministro de Diseño y Verificación de la Calidad Educativa



Licda. Luisa Fernanda Müller Durán

Directora

Elaborado por la Subdirección de Análisis de Datos de Evaluación e Investigación Educativa.

Equipo redactor

M.A. Viviane Yvette Bolaños Gramajo

M.A. José Adolfo Santos Solares

Revisión y diagramación

Lcda. María Teresa Marroquín

Diseño de portada

Lic. Roberto Franco

Dirección General de Evaluación e Investigación Educativa

© DIGEDUCA 2013 todos los derechos reservados

Se permite la reproducción de este documento total o parcial, siempre que no se alteren los contenidos ni los créditos de autoría y edición.

Para efectos de auditoría, este material está sujeto a caducidad.

Para citarlo: Bolaños, V. y Santos, J. (2013). *Informe municipal de primaria 2006-2010. Resultados de Logro en Lectura y Matemáticas*. Guatemala: Dirección General de Evaluación e Investigación Educativa, Ministerio de Educación.

Disponible en red: <http://www.mineduc.gob.gt/DIGEDUCA>

Impreso en Guatemala

divulgacion_digeduca@mineduc.gob.gt

Guatemala, febrero de 2013



TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN 13

RESULTADOS DE LOGRO EN LECTURA Y MATEMÁTICAS..... 14

 RESULTADOS DE LOGRO EN LECTURA 15

 RESULTADOS DE LOGRO EN MATEMÁTICAS..... 82

 INDICADORES DE DESEMPEÑO 149

INDICADORES DE DESEMPEÑO DE LECTURA. PRIMERO PRIMARIA 150

INDICADORES DE DESEMPEÑO DE LECTURA. TERCERO PRIMARIA..... 151

INDICADORES DE DESEMPEÑO DE LECTURA. SEXTO PRIMARIA 152

INDICADORES DE DESEMPEÑO DE MATEMÁTICAS. PRIMERO PRIMARIA 153

INDICADORES DE DESEMPEÑO DE MATEMÁTICAS. TERCERO PRIMARIA 155

INDICADORES DE DESEMPEÑO DE MATEMÁTICAS. SEXTO PRIMARIA 157

LISTA DE FIGURAS

FIGURA 1. LOGRO NACIONAL EN LECTURA. 15

FIGURA 2.LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ. 16

FIGURA 3.LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ. 17

FIGURA 4.LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ. 18

FIGURA 5. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE BAJA VERAPAZ. 19

FIGURA 6. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE BAJA VERAPAZ. 20

FIGURA 7. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE BAJA VERAPAZ. 21

FIGURA 8. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO. 22

FIGURA 9. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO. 23

FIGURA 10. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO. 24

FIGURA 11. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE CHIQUIMULA. 25

FIGURA 12. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE CHIQUIMULA. 26

FIGURA 13. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE CHIQUIMULA. 27

FIGURA 14. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE EL PROGRESO. 28

FIGURA 15. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE EL PROGRESO. 29

FIGURA 16. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE EL PROGRESO. 30

FIGURA 17. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
ESCUINTLA. 31

FIGURA 18. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
ESCUINTLA. 32

FIGURA 19. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
ESCUINTLA. 33

FIGURA 20. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
GUATEMALA. 34

FIGURA 21. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
GUATEMALA. 35

FIGURA 22. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
GUATEMALA. 36

FIGURA 23. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
HUEHUETENANGO. 37

FIGURA 24. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
HUEHUETENANGO. 38

FIGURA 25. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
HUEHUETENANGO. 39

FIGURA 26. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
IZABAL. 40

FIGURA 27. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
IZABAL. 41

FIGURA 28. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
IZABAL. 42

FIGURA 29. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
JALAPA. 43

FIGURA 30. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
JALAPA. 44

FIGURA 31. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
JALAPA. 45

FIGURA 32. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
JUTIAPA. 46

FIGURA 33. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
JUTIAPA. 47

FIGURA 34. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
JUTIAPA. 48

FIGURA 35. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
PETÉN. 49

FIGURA 36. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
PETÉN. 50

FIGURA 37. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
PETÉN. 51

FIGURA 38. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
QUETZALTENANGO..... 52

FIGURA 39. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
QUETZALTENANGO..... 53

FIGURA 40. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
QUETZALTENANGO..... 54

FIGURA 41. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE
QUICHÉ. 55



FIGURA 42. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE QUICHÉ. 56

FIGURA 43. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE QUICHÉ. 57

FIGURA 44. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE RETALHULEU. 58

FIGURA 45. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE RETALHULEU. 59

FIGURA 46. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE RETALHULEU. 60

FIGURA 47. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SACATEPÉQUEZ. 61

FIGURA 48. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SACATEPÉQUEZ. 62

FIGURA 49. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SACATEPÉQUEZ. 63

FIGURA 50. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS. 64

FIGURA 51. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS. 65

FIGURA 52. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS. 66

FIGURA 53. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA. 67

FIGURA 54. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA. 68

FIGURA 55. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA. 69

FIGURA 56. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SOLOLÁ. 70

FIGURA 57. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SOLOLÁ. 71

FIGURA 58. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SOLOLÁ. 72

FIGURA 59. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SUCHITEPÉQUEZ. 73

FIGURA 60. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SUCHITEPÉQUEZ. 74

FIGURA 61. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SUCHITEPÉQUEZ. 75

FIGURA 62. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE TOTONICAPÁN. 76

FIGURA 63. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE TOTONICAPÁN. 77

FIGURA 64. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE TOTONICAPÁN. 78

FIGURA 65. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE ZACAPA. 79

FIGURA 66. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE ZACAPA. 80



FIGURA 67. LOGRO EN LECTURA POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE ZACAPA. 81

FIGURA 68. LOGRO NACIONAL EN MATEMÁTICAS. 82

FIGURA 69. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ. 83

FIGURA 70. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ. 84

FIGURA 71. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ. 85

FIGURA 72. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE BAJA VERAPAZ. 86

FIGURA 73. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE BAJA VERAPAZ. 87

FIGURA 74. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE BAJA VERAPAZ. 88

FIGURA 75. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO. 89

FIGURA 76. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO. 90

FIGURA 77. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE CHIMALTENANGO. 91

FIGURA 78. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE CHIQUIMULA. 92

FIGURA 79. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE CHIQUIMULA. 93

FIGURA 80. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE CHIQUIMULA. 94

FIGURA 81. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE EL PROGRESO. 95

FIGURA 82. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE EL PROGRESO. 96

FIGURA 83. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE EL PROGRESO. 97

FIGURA 84. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA. 98

FIGURA 85. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA. 99

FIGURA 86. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA. 100

FIGURA 87. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE GUATEMALA. 101

FIGURA 88. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE GUATEMALA. 102

FIGURA 89. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE GUATEMALA. 103

FIGURA 90. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO. 104

FIGURA 91. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO. 105

FIGURA 92. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO. 106



FIGURA 93. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE IZABAL. 107

FIGURA 94. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE IZABAL. 108

FIGURA 95. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE IZABAL. 109

FIGURA 96. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE JALAPA. 110

FIGURA 97. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE JALAPA. 111

FIGURA 98. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE JALAPA. 112

FIGURA 99. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE JUTIAPA. 113

FIGURA 100. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE JUTIAPA. 114

FIGURA 101. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE JUTIAPA. 115

FIGURA 102. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE PETÉN. 116

FIGURA 103. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE PETÉN. 117

FIGURA 104. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE PETÉN. 118

FIGURA 105. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO QUETZALTENANGO..... 119

FIGURA 106. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO..... 120

FIGURA 107. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO..... 121

FIGURA 108. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE QUICHÉ. 122

FIGURA 109. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE QUICHÉ. 123

FIGURA 110. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE QUICHÉ. 124

FIGURA 111. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE RETALHULEU. 125

FIGURA 112. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE RETALHULEU. 126

FIGURA 113. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE RETALHULEU. 127

FIGURA 114. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SACATEPÉQUEZ. 128

FIGURA 115. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SACATEPÉQUEZ. 129

FIGURA 116. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SACATEPÉQUEZ. 130

FIGURA 117. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS..... 131



FIGURA 118. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS..... 132

FIGURA 119. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA..... 134

FIGURA 120. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA..... 135

FIGURA 121. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA..... 136

FIGURA 122. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SOLOLÁ..... 137

FIGURA 123. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SOLOLÁ..... 138

FIGURA 124. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SOLOLÁ..... 139

FIGURA 125. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SUCHITEPÉQUEZ. 140

FIGURA 126. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SUCHITEPÉQUEZ. 141

FIGURA 127. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE SUCHITEPÉQUEZ. 142

FIGURA 128. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE TOTONICAPÁN..... 143

FIGURA 129. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE TOTONICAPÁN..... 144

FIGURA 130. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE TOTONICAPÁN..... 145

FIGURA 131. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA PRIMERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE ZACAPA. 146

FIGURA 132. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA TERCERO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE ZACAPA. 147

FIGURA 133. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. DEPARTAMENTO DE ZACAPA. 148



LISTA DE TABLAS

TABLA 1. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE ALTA VERAPAZ. . 16

TABLA 2. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE ALTA VERAPAZ... 17

TABLA 3. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE ALTA VERAPAZ. 18

TABLA 4. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE BAJA VERAPAZ. .. 19

TABLA 5. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE BAJA VERAPAZ. .. 20

TABLA 6. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE BAJA VERAPAZ. 21

TABLA 7. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE
CHIMALTENANGO. 22

TABLA 8. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE
CHIMALTENANGO. 23

TABLA 9. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE CHIMALTENANGO. .. 24

TABLA 10. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE CHIQUIMULA. .. 25

TABLA 11. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE CHIQUIMULA.... 26

TABLA 12. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE CHIQUIMULA. 27

TABLA 13. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE EL PROGRESO. . 28

TABLA 14. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE EL PROGRESO... 29

TABLA 15. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE EL PROGRESO. 30

TABLA 16. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE ESCUINTLA. 31

TABLA 17. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE ESCUINTLA. 32

TABLA 18. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE ESCUINTLA. 33

TABLA 19. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE GUATEMALA.... 34

TABLA 20. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE GUATEMALA. ... 35

TABLA 21. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE GUATEMALA..... 36

TABLA 22. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE
HUEHUETENANGO. 37

TABLA 23. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE
HUEHUETENANGO. 38

TABLA 24. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE HUEHUETENANGO.39

TABLA 25. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE IZABAL. 40

TABLA 26. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE IZABAL. 41

TABLA 27. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE IZABAL. 42

TABLA 28. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE JALAPA. 43

TABLA 29. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE JALAPA..... 44

TABLA 30. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE JALAPA. 45

TABLA 31. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE JUTIAPA. 46

TABLA 32. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE JUTIAPA. 47

TABLA 33. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE JUTIAPA. 48

TABLA 34. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE PETÉN. 49

TABLA 35. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE PETÉN..... 50

TABLA 36. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE PETÉN. 51

TABLA 37. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE
QUETZALTENANGO..... 52

TABLA 38. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE
QUETZALTENANGO..... 53

TABLA 39. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE
QUETZALTENANGO..... 54

TABLA 40. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE QUICHÉ. 55

TABLA 41. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE QUICHÉ..... 56

TABLA 42. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE QUICHÉ. 57



TABLA 43. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE RETALHULEU.... 58

TABLA 44. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE RETALHULEU. ... 59

TABLA 45. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE RETALHULEU..... 60

TABLA 46. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SACATEPÉQUEZ. 61

TABLA 47. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SACATEPÉQUEZ. 62

TABLA 48. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SACATEPÉQUEZ. ... 63

TABLA 49. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SAN MARCOS. . 64

TABLA 50. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SAN MARCOS... 65

TABLA 51. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SAN MARCOS. 66

TABLA 52. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SANTA ROSA.... 67

TABLA 53. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SANTA ROSA. ... 68

TABLA 54. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SANTA ROSA..... 69

TABLA 55. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SOLOLÁ. 70

TABLA 56. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SOLOLÁ. 71

TABLA 57. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SOLOLÁ. 72

TABLA 58. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE
SUCHITEPÉQUEZ. 73

TABLA 59. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SUCHITEPÉQUEZ.
..... 74

TABLA 60. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SUCHITEPÉQUEZ. .. 75

TABLA 61. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE TOTONICAPÁN. 76

TABLA 62. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE TOTONICAPÁN.. 77

TABLA 63. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE TOTONICAPÁN. 78

TABLA 64. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE ZACAPA. 79

TABLA 65. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE ZACAPA..... 80

TABLA 66. LOGRO EN LECTURA POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE ZACAPA. 81

TABLA 67. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE
ALTA VERAPAZ. 83

TABLA 68. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE
ALTA VERAPAZ. 84

TABLA 69. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE
ALTA VERAPAZ. 85

TABLA 70. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE
BAJA VERAPAZ. 86

TABLA 71. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE
BAJA VERAPAZ. 87

TABLA 72. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE
BAJA VERAPAZ. 88

TABLA 73. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE
CHIMALTENANGO. 89

TABLA 74. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE
CHIMALTENANGO. 90

TABLA 75. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE
CHIMALTENANGO. 91

TABLA 76. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE
CHIQUMULA. 92

TABLA 77. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE
CHIQUMULA. 93

TABLA 78. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE
CHIQUMULA. 94



TABLA 79. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE EL PROGRESO. 95

TABLA 80. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE EL PROGRESO. 96

TABLA 81. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE EL PROGRESO. 97

TABLA 82. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE ESCUINTLA. 98

TABLA 83. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE ESCUINTLA. 99

TABLA 84. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE ESCUINTLA. 100

TABLA 85. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE GUATEMALA. 101

TABLA 86. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE GUATEMALA. 102

TABLA 87. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE GUATEMALA. 103

TABLA 88. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE HUEHUETENANGO. 104

TABLA 89. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE HUEHUETENANGO. 105

TABLA 90. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE HUEHUETENANGO. 106

TABLA 91. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE IZABAL. 107

TABLA 92. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE IZABAL. 108

TABLA 93. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE IZABAL. 109

TABLA 94. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE JALAPA. 110

TABLA 95. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE JALAPA. 111

TABLA 96. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE JALAPA. 112

TABLA 97. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE JUTIAPA. 113

TABLA 98. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE JUTIAPA. 114

TABLA 99. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE JUTIAPA. 115

TABLA 100. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE PETÉN. 116

TABLA 101. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE PETÉN. 117

TABLA 102. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE PETÉN. 118

TABLA 103. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE QUETZALTENANGO. 119

TABLA 104. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE QUETZALTENANGO. 120

TABLA 105. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE QUETZALTENANGO. 121

TABLA 106. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE QUICHÉ. 122

TABLA 107. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE QUICHÉ. 123

TABLA 108. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE QUICHÉ. 124

TABLA 109. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE RETALHULEU. 125

TABLA 110. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE RETALHULEU. 126

TABLA 111. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE RETALHULEU..... 127

TABLA 112. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SACATEPÉQUEZ. 128

TABLA 113. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SACATEPÉQUEZ. 129

TABLA 114. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SACATEPÉQUEZ. 130

TABLA 115. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SAN MARCOS..... 131

TABLA 116. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SAN MARCOS..... 132

TABLA 117. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SAN MARCOS..... 133

TABLA 118. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SANTA ROSA. 134

TABLA 119. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SANTA ROSA. 135

TABLA 120. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SANTA ROSA. 136

TABLA 121. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SOLOLÁ..... 137

TABLA 122. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SOLOLÁ..... 138

TABLA 123. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SOLOLÁ. . 139

TABLA 124. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SUCHITEPÉQUEZ. 140

TABLA 125. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SUCHITEPÉQUEZ. 141

TABLA 126. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE SUCHITEPÉQUEZ. 142

TABLA 127. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE TOTONICAPÁN..... 143

TABLA 128. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE TOTONICAPÁN..... 144

TABLA 129. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE TOTONICAPÁN..... 145

TABLA 130. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA PRIMERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE ZACAPA. 146

TABLA 131. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR MUNICIPIO PARA TERCERO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE ZACAPA. 147

TABLA 132. LOGRO EN MATEMÁTICAS POR DEPARTAMENTO PARA SEXTO PRIMARIA. MUNICIPIOS DE ZACAPA. 148

TABLA 133. INDICADORES DE DESEMPEÑO PARA LECTURA. PRIMERO PRIMARIA..... 150

TABLA 134. INDICADORES DE DESEMPEÑO PARA LECTURA. TERCERO PRIMARIA. 151

TABLA 134. INDICADORES DE DESEMPEÑO PARA LECTURA. SEXTO PRIMARIA..... 152

TABLA 136. INDICADORES DE DESEMPEÑO PARA MATEMÁTICAS. PRIMERO PRIMARIA..... 153

TABLA 137. INDICADORES DE DESEMPEÑO PARA MATEMÁTICAS. TERCERO PRIMARIA. 155

TABLA 138. INDICADORES DE DESEMPEÑO PARA MATEMÁTICAS. SEXTO PRIMARIA..... 157



Introducción

Las evaluaciones sirven como un indicador para conocer lo que han aprendido los estudiantes y lo que les falta por aprender. Una evaluación estandarizada permite producir información comparable acerca del desempeño de los estudiantes y que ofrece un panorama de la situación de un país. Estas evaluaciones pueden servir como base para adoptar políticas educativas mejor fundamentadas, mejorar la gestión de los sistemas educativos y como instrumento para la colaboración y el aprendizaje continuo al interior de los mismos (Ravela, et. al., 2008).

Una evaluación estandarizada aporta información fundamental e indispensable sobre la calidad educativa. La evaluación estandarizada de aprendizajes es un componente esencial de un sistema integral de evaluación educativa, ya que sirve como un indicador para conocer lo que han aprendido los estudiantes y lo que les falta por aprender.

Actualmente, las evaluaciones nacionales están a cargo de la Dirección General de Evaluación e Investigación Educativa –DIGEDUCA–, que provee información que permite a la comunidad educativa tomar decisiones, diseñar políticas, evaluar el cumplimiento de las mismas y diseñar nuevas estrategias. Para ello elabora pruebas basadas en los estándares y los evalúa para retroalimentar el *Curriculum Nacional Base*.

Cada año se realizan evaluaciones de Matemáticas y Lectura en el nivel primario y medio. **En este informe se presenta una recopilación de los resultados de los logros alcanzados en Lectura y Matemáticas desde el año 2006 al 2010 a nivel primario.** Los datos se presentan a nivel nacional, departamental y municipal.



Resultados de Logro en Lectura y Matemáticas

Los resultados se presentan en dos apartados: en uno se reporta el logro de Lectura y posteriormente de Matemáticas.

Al inicio de cada apartado se muestra el logro nacional en Lectura y Matemáticas de todos los años evaluados. Luego aparece una gráfica, por departamento para cada área evaluada y grado, en la que se muestra la tendencia del logro a lo largo de los años.

Los resultados por municipio se detallan en tablas en las que se incluyeron los resultados de logro nacional y departamental tomando como punto de comparación el logro obtenido en el año 2010.

Además se deben tomar en cuenta algunas consideraciones respecto a los datos municipales:

- Los municipios de Playa Grande en Quiché y Raxruha en Alta Verapaz, no tienen datos porque no han sido evaluados y debido a que fueron creados recientemente, no tienen indicadores que ayuden a estimar los logros en Matemáticas y Lectura, por lo que se les coloca la leyenda No Aplica (N/A).
- El municipio de Unión Cantil en Huehuetenango fue evaluado únicamente en el año 2010 por lo que solo se presentan esos datos.
- En el año 2007 no fue evaluado primero primaria, por lo que no es posible presentar estos datos.

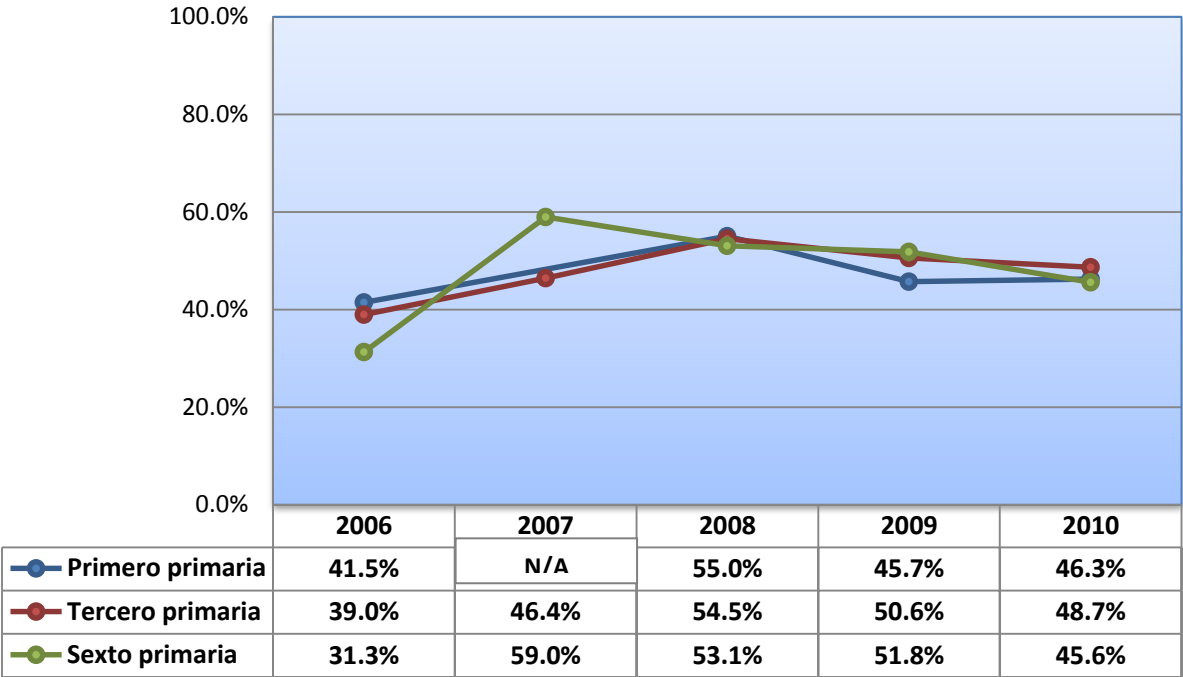
Resultados de Logro en Lectura

LECTURA

LOGRO NACIONAL

En la figura 1 se presenta la tendencia del logro nacional en Lectura a partir del año 2006 al 2010. En el año 2007 no se aplicaron pruebas a primero primaria por lo tanto no hay datos.

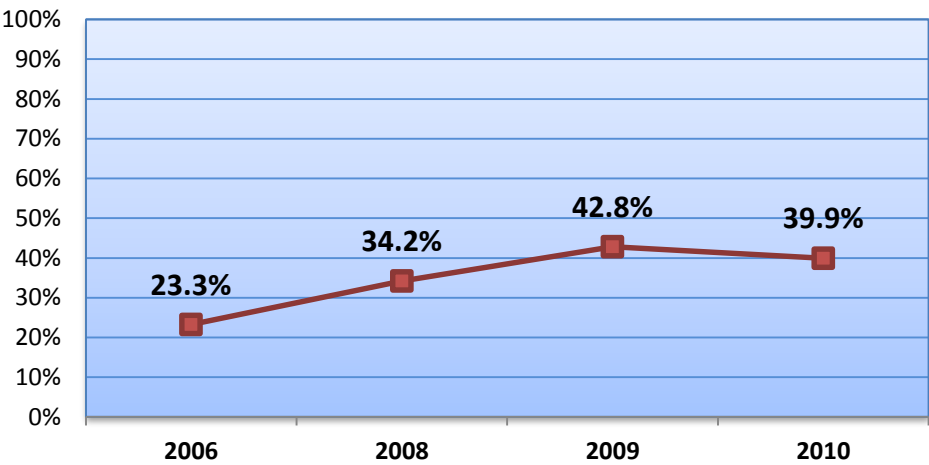
Figura 1. Logro nacional en Lectura.



Fuente: DIGEDUCA, 2012.



Figura 2.Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de Alta Verapaz.



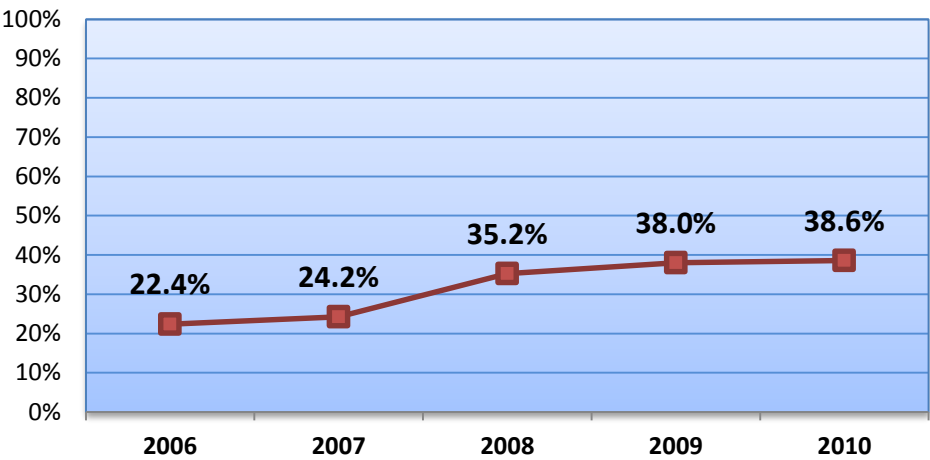
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 1. Logro en Lectura por municipio para primero primaria.
Municipios de Alta Verapaz.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
Cobán	73.6%	48.5%	48.4%	63.4%
San Miguel Tucurú	24.2%	39.9%	43.3%	62.6%
Santa Cruz Verapaz	37.6%	44.9%	37.4%	50.1%
San Pedro Carchá	4.5%	43.5%	46.1%	48.3%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
Tamahú	40.7%	48.0%	42.0%	46.7%
Panzós	29.4%	41.6%	37.2%	43.1%
Logro Departamental	23.3%	34.2%	42.8%	39.9%
Chisec	28.1%	36.8%	35.3%	36.4%
Lanquín	29.4%	36.1%	45.5%	35.7%
San Cristóbal Verapaz	34.4%	33.7%	38.3%	35.2%
Santa María Cahabón	26.2%	27.1%	30.1%	35.1%
Senahú	41.7%	33.1%	41.2%	33.6%
Fray Bartolomé De Las Casas	35.8%	23.4%	31.5%	27.9%
Chahal	36.9%	32.9%	33.8%	23.6%
Tactic	33.1%	37.3%	30.9%	22.6%
San Juan Chamelco	29.9%	21.7%	34.7%	18.0%
Santa Catarina La Tinta	27.2%	29.8%	25.1%	10.2%
Raxruhá	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 3.Logro en Lectura por departamento para tercero primaria.
Departamento de Alta Verapaz.



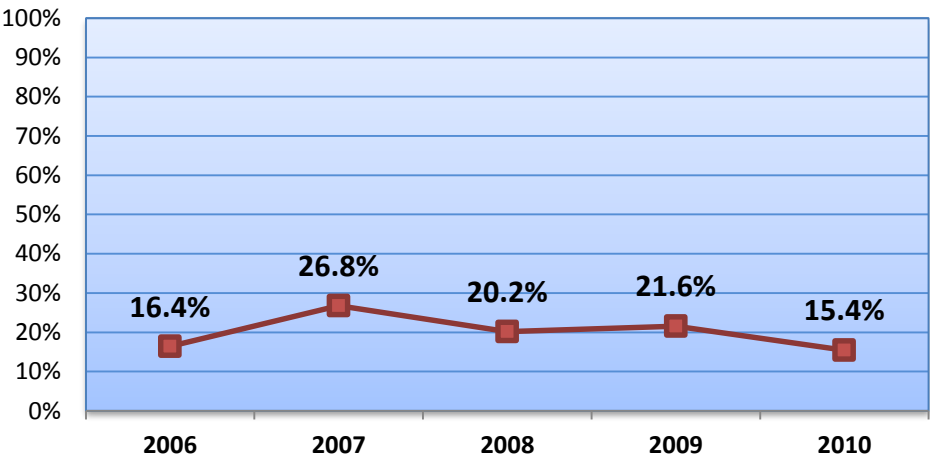
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 2. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria.
Municipios de Alta Verapaz.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Cobán	53.0%	42.0%	62.3%	61.0%	78.6%
Panzós	36.0%	10.0%	45.8%	31.3%	56.6%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
San Cristóbal Verapaz	24.0%	11.0%	55.0%	45.6%	45.0%
Senahú	28.0%	4.0%	0.0%	35.4%	40.6%
Santa María Cahabón	12.0%	7.0%	31.9%	19.3%	39.0%
Logro Departamental	22.4%	24.2%	35.2%	38.0%	38.6%
Fray Bartolomé De Las Casas	50.0%	17.0%	15.1%	37.3%	34.9%
San Pedro Carchá	39.0%	39.0%	28.1%	19.6%	32.7%
Tactic	32.0%	54.0%	56.5%	40.6%	31.6%
Santa Cruz Verapaz	19.0%	30.0%	51.4%	62.6%	27.0%
Lanquín	20.5%	16.0%	16.1%	23.1%	26.9%
Tamahú	19.0%	16.0%	28.0%	29.5%	24.6%
Chisec	22.0%	40.0%	23.7%	23.8%	23.8%
San Juan Chamelco	31.0%	27.0%	31.9%	52.5%	17.5%
San Miguel Tucurú	15.0%	14.0%	13.0%	23.3%	16.6%
Santa Catalina La Tinta	21.0%	38.0%	40.4%	6.1%	16.6%
Chahal	13.0%	44.0%	28.8%	45.1%	13.5%
Raxruha	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 4.Logro en Lectura por departamento para sexto primaria.
Departamento de Alta Verapaz.



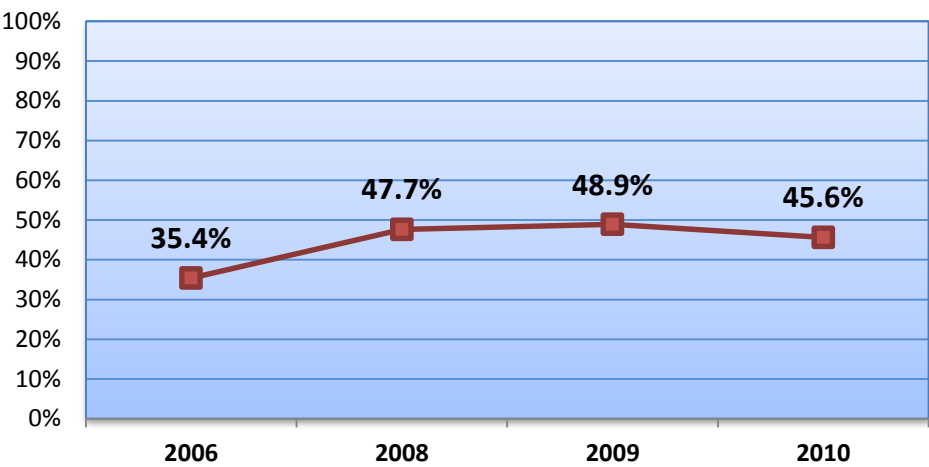
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 3. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria.
Municipios de Alta Verapaz.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Cobán	47.0%	45.0%	33.8%	37.4%	37.8%
Santa Cruz Verapaz	27.0%	30.2%	39.0%	37.9%	31.4%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
Chisec	5.0%	25.0%	18.9%	12.5%	26.3%
Tactic	21.0%	28.2%	30.3%	20.9%	25.0%
San Cristóbal Verapaz	25.0%	24.2%	39.2%	24.3%	22.4%
Logro Departamental	16.4%	26.8%	20.2%	21.6%	15.4%
Panzós	19.0%	4.0%	12.4%	10.3%	13.3%
Chahal	3.0%	13.4%	6.2%	0.0%	10.3%
Fray Bartolomé De Las Casas	13.0%	12.0%	1.2%	9.7%	9.6%
San Pedro Carchá	30.0%	45.0%	13.0%	3.9%	9.3%
Senahú	24.0%	7.0%	0.0%	9.2%	6.8%
Lanquín	12.0%	6.0%	9.0%	6.8%	3.9%
Santa Catalina La Tinta	7.0%	9.3%	14.9%	1.3%	3.2%
Tamahú	8.0%	14.0%	7.5%	3.2%	2.0%
San Juan Chamelco	13.4%	0.0%	22.1%	15.8%	0.0%
San Miguel Tucurú	4.0%	7.0%	3.2%	0.4%	0.0%
Santa María Cahabón	0.0%	0.0%	2.5%	0.0%	0.0%
Raxruha	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 5. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de Baja Verapaz.



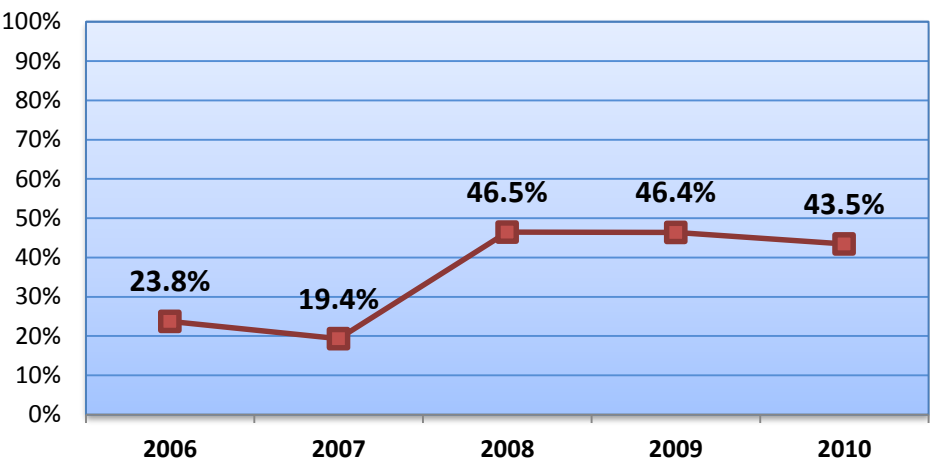
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 4. Logro en Lectura por municipio para primero primaria.
Municipios de Baja Verapaz.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
Granados	59.4%	73.8%	60.5%	74.8%
San Jerónimo	51.8%	52.6%	52.7%	63.8%
Salamá	44.2%	47.0%	51.6%	58.4%
Santa Cruz El Chol	60.2%	66.2%	62.1%	54.1%
Rabinal	47.2%	48.9%	61.2%	52.1%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
Purulhá	41.4%	54.6%	57.3%	46.5%
Logro Departamental	35.4%	47.7%	48.9%	45.6%
San Miguel Chicaj	44.2%	68.6%	53.5%	44.3%
Cubulco	25.0%	35.6%	36.1%	27.0%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 6. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria.
Departamento de Baja Verapaz.



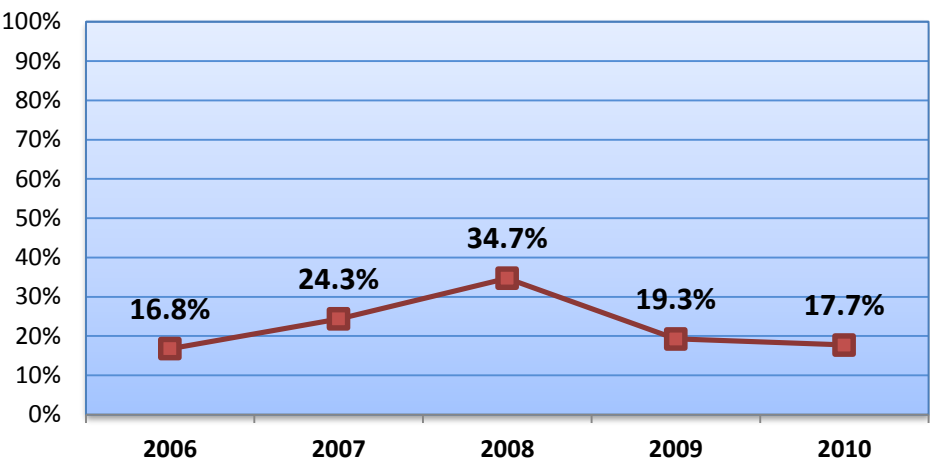
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 5. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria.
Municipios de Baja Verapaz.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Santa Cruz El Chol	55.0%	67.0%	70.5%	63.7%	84.9%
Granados	30.0%	57.0%	57.4%	62.7%	63.9%
Salamá	40.0%	47.0%	53.1%	62.9%	54.8%
San Jerónimo	39.0%	54.0%	64.3%	61.4%	54.7%
Rabinal	29.0%	40.0%	39.8%	57.0%	53.3%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
Purulhá	30.0%	25.0%	47.6%	40.1%	45.9%
Logro Departamental	23.8%	19.4%	46.5%	46.4%	43.5%
Cubulco	17.0%	12.0%	27.5%	52.0%	28.0%
San Miguel Chicaj	8.0%	20.0%	48.0%	32.3%	20.1%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 7. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria.
Departamento de Baja Verapaz.



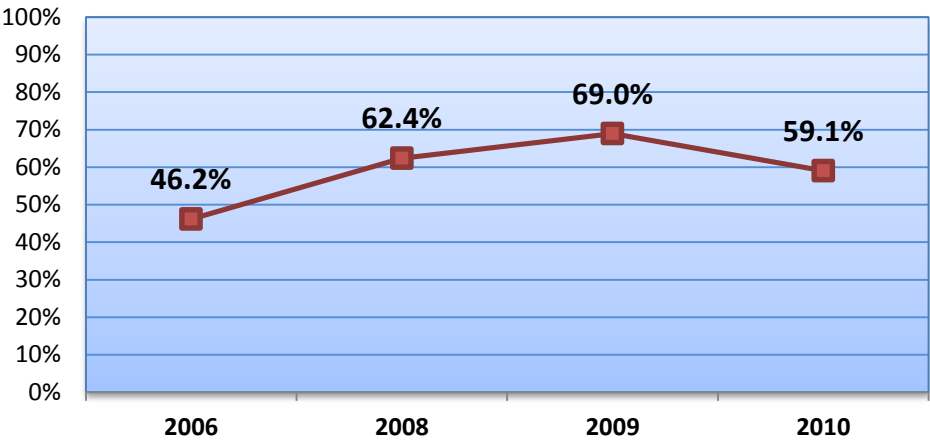
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 6. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria.
Municipios de Baja Verapaz.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Purulhá	15.0%	22.0%	37.7%	30.6%	42.0%
San Jerónimo	29.0%	31.0%	48.9%	34.4%	39.8%
Salamá	39.0%	34.0%	51.1%	35.8%	38.2%
Granados	23.0%	28.0%	41.4%	30.3%	32.7%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
Rabinal	16.0%	24.0%	28.5%	25.6%	21.5%
Logro Departamental	16.8%	24.3%	34.7%	19.3%	17.7%
Santa Cruz El Chol	22.7%	28.0%	16.1%	25.9%	9.7%
Cubulco	15.0%	6.0%	9.9%	23.9%	7.6%
San Miguel Chicaj	10.0%	25.0%	3.3%	9.6%	6.8%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 8. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de Chimaltenango.



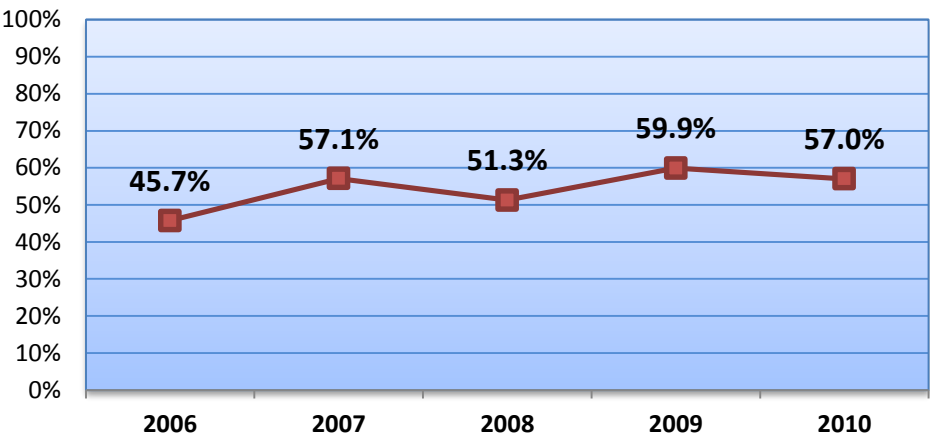
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 7. Logro en Lectura por municipio para primero primaria.
Municipios de Chimaltenango.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
Chimaltenango	40.5%	61.0%	83.3%	82.5%
Parramos	48.0%	93.5%	85.9%	79.3%
San Andrés Itzapa	51.1%	67.4%	51.0%	76.2%
Zaragoza	55.6%	56.6%	62.0%	75.1%
Patzicia	66.5%	84.0%	83.3%	66.8%
Tecpán Guatemala	66.8%	63.8%	60.8%	64.7%
El Tejar	59.3%	61.7%	80.6%	63.3%
Logro Departamental	46.2%	62.4%	69.0%	59.1%
San José Poaquil	45.3%	66.6%	67.8%	58.5%
San Miguel Pochuta	56.9%	79.3%	57.1%	58.2%
Acatenango	58.8%	61.6%	43.7%	57.9%
Patzún	17.0%	66.5%	88.8%	53.1%
Santa Cruz Balanyá	58.0%	55.1%	62.0%	51.3%
San Juan Comalapa	46.3%	59.7%	52.5%	50.1%
San Martín Jilotepeque	52.6%	53.5%	57.6%	48.3%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
San Pedro Yepocapa	50.3%	34.8%	37.4%	35.7%
Santa Apolonia	55.1%	31.5%	18.3%	12.4%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 9. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria.
Departamento de Chimaltenango.



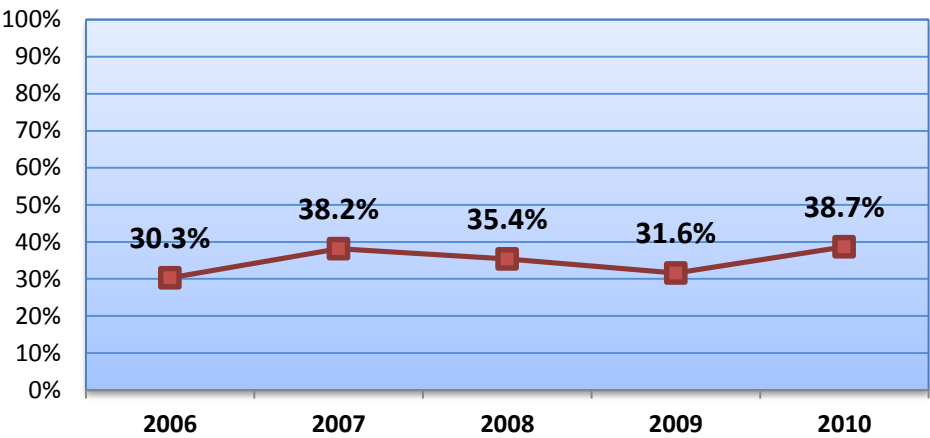
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 8. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria. Municipios de Chimaltenango.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Parramos	77.8%	81.0%	68.7%	77.8%	82.6%
El Tejar	52.0%	72.0%	78.9%	81.2%	74.7%
San Andrés Itzapa	57.0%	68.0%	55.9%	51.7%	73.0%
San Juan Comalapa	36.0%	45.0%	53.6%	46.2%	72.9%
Chimaltenango	51.0%	74.0%	69.2%	79.3%	68.7%
Zaragoza	71.8%	67.0%	69.3%	83.0%	68.1%
Acatenango	35.0%	29.0%	31.7%	49.2%	65.5%
San Martín Jilotepeque	44.0%	53.0%	32.1%	41.1%	62.2%
Santa Cruz Balanyá	47.0%	65.0%	51.7%	45.0%	59.8%
Tecpán Guatemala	54.0%	28.0%	48.1%	64.1%	59.7%
San Pedro Yepocapa	57.0%	52.0%	61.4%	56.4%	57.2%
Logro Departamental	45.7%	57.1%	51.3%	59.9%	57.0%
Patzicia	46.0%	59.0%	53.9%	72.6%	53.5%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
San Miguel Pochuta	45.8%	45.0%	47.3%	47.6%	42.9%
Santa Apolonia	23.0%	34.0%	28.3%	40.6%	26.1%
San José Poaquil	17.0%	27.0%	55.3%	43.6%	23.7%
Patzún	16.0%	68.0%	30.6%	48.1%	10.0%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 10. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria.
Departamento de Chimaltenango.



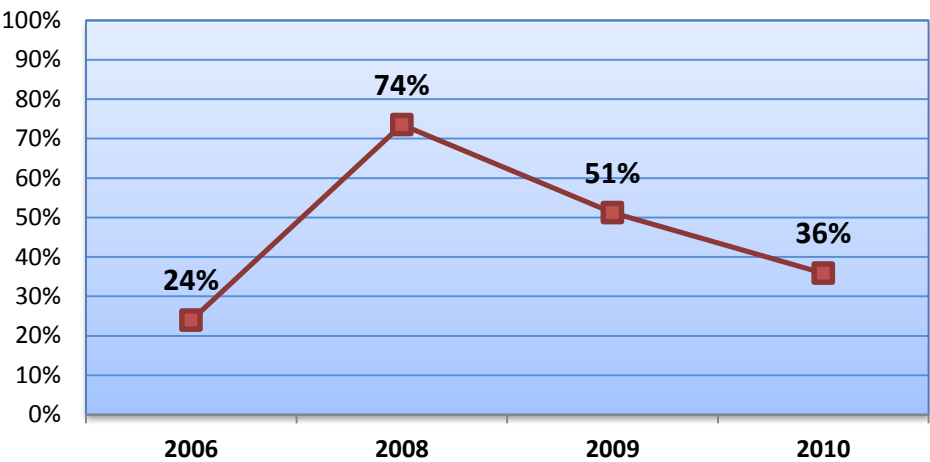
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 9. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria. Municipios de Chimaltenango.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Tecpán Guatemala	44.0%	27.3%	48.8%	47.9%	65.1%
Chimaltenango	37.4%	56.0%	42.9%	48.4%	58.9%
El Tejar	44.0%	50.0%	56.0%	59.3%	51.6%
Zaragoza	35.0%	32.0%	43.2%	40.9%	50.8%
San Andrés Itzapa	50.0%	56.0%	40.0%	36.8%	46.3%
Parramos	50.0%	49.0%	59.2%	57.7%	44.1%
Logro Departamental	30.3%	38.2%	35.4%	31.6%	38.7%
Santa Cruz Balanyá	20.0%	31.0%	35.2%	39.6%	34.2%
San Juan Comalapa	21.2%	35.9%	35.2%	23.3%	33.5%
Acatenango	21.0%	24.0%	23.5%	24.3%	31.3%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
San Miguel Pochuta	28.0%	25.0%	13.8%	20.6%	29.8%
San José Poaquil	18.0%	23.5%	39.7%	33.2%	26.7%
Patzicia	19.0%	32.0%	33.5%	33.4%	21.4%
San Martín Jilotepeque	27.0%	15.0%	25.3%	15.0%	20.7%
Patzún	5.0%	21.8%	13.6%	18.9%	20.6%
San Pedro Yepocapa	32.0%	20.0%	15.1%	21.0%	13.4%
Santa Apolonia	9.0%	6.0%	10.3%	6.0%	7.1%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 11. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de Chiquimula.



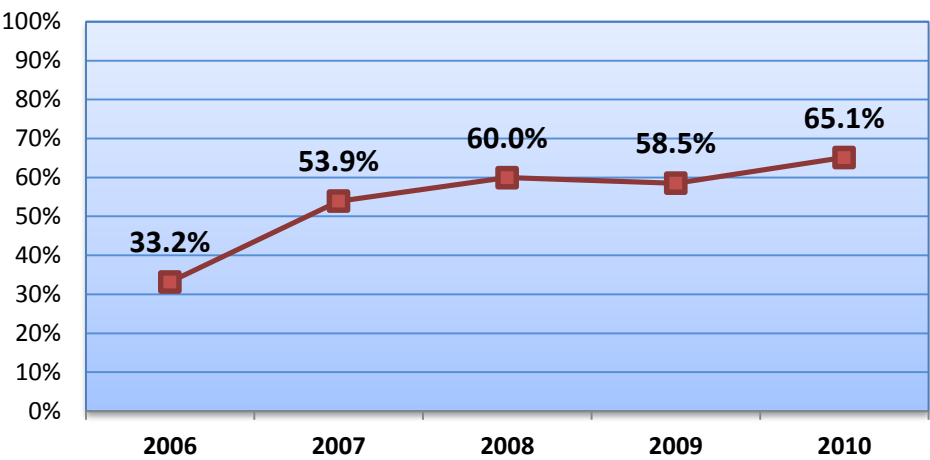
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 10. Logro en Lectura por municipio para primero primaria.
Municipios de Chiquimula.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
Quezaltepeque	57.3%	77.1%	63.2%	73.2%
Chiquimula	59.4%	76.8%	65.5%	62.2%
San José La Arada	57.3%	67.6%	62.5%	61.1%
Concepción Las Minas	59.9%	73.0%	67.9%	57.6%
Olopa	49.6%	61.8%	55.6%	51.8%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
Ipala	41.0%	65.5%	69.8%	45.9%
Camotán	37.3%	42.9%	42.0%	42.9%
Jocotán	32.6%	41.8%	23.8%	38.0%
Logro Departamental	23.9%	73.5%	51.3%	35.9%
San Juan La Ermita	30.7%	59.7%	57.2%	34.7%
Esquipulas	42.1%	59.3%	57.9%	24.6%
San Jacinto	18.0%	41.3%	32.1%	17.0%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 12. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria.
Departamento de Chiquimula.



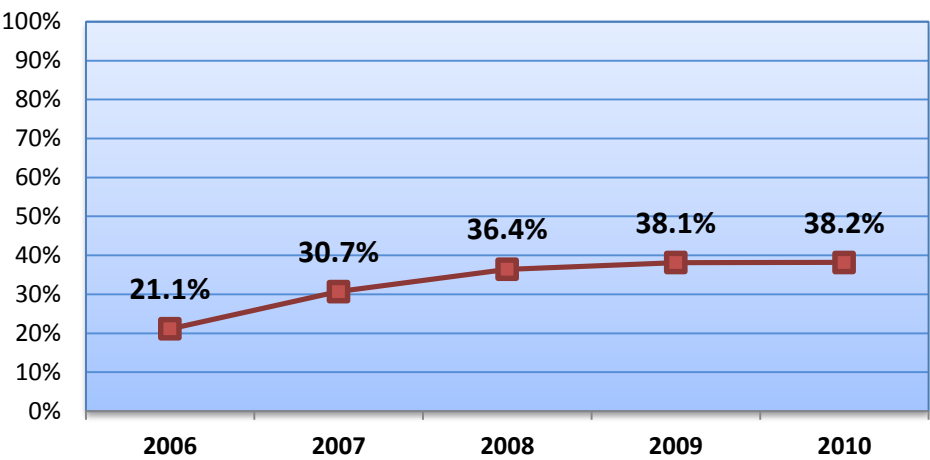
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 11. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria.
Municipios de Chiquimula.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Ipala	27.0%	67.5%	61.0%	59.7%	81.7%
Quezaltepeque	53.0%	78.0%	72.0%	82.1%	79.3%
San José La Arada	79.0%	87.0%	79.8%	71.0%	78.2%
Esquipulas	54.0%	87.0%	80.0%	67.5%	76.6%
Concepción Las Minas	78.3%	84.0%	84.3%	69.4%	76.4%
Logro Departamental	33.2%	53.9%	60.0%	58.5%	65.1%
Chiquimula	49.0%	61.0%	80.2%	61.9%	63.4%
San Jacinto	41.0%	58.0%	54.8%	73.1%	60.3%
San Juan La Ermita	44.0%	56.2%	49.0%	62.5%	57.0%
Camotán	46.0%	37.8%	29.2%	29.9%	54.1%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
Olopa	58.0%	44.0%	49.7%	58.0%	49.9%
Jocotán	42.0%	24.0%	23.7%	43.7%	46.9%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 13. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria.
Departamento de Chiquimula.



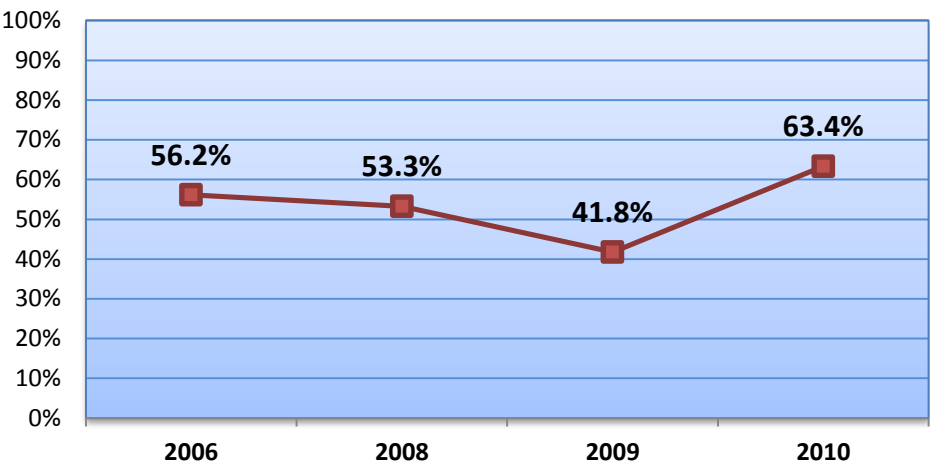
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 12. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria. Municipios de Chiquimula.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Quezaltepeque	32.7%	46.0%	20.2%	48.3%	68.2%
San Jacinto	27.0%	25.0%	37.9%	41.3%	59.7%
Esquipulas	45.0%	56.0%	47.1%	40.9%	53.8%
Concepción Las Minas	35.0%	34.0%	30.4%	45.3%	49.3%
Ipala	31.0%	37.0%	40.3%	36.6%	44.5%
Chiquimula	41.0%	43.0%	51.0%	50.6%	44.1%
Logro Departamental	21.1%	30.7%	36.4%	38.1%	38.2%
San José La Arada	27.0%	36.0%	26.1%	30.8%	35.8%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
San Juan La Ermita	17.0%	24.0%	13.5%	18.0%	25.4%
Jocotán	19.0%	25.0%	34.1%	23.3%	25.3%
Olopa	24.0%	21.0%	31.6%	19.7%	23.7%
Camotán	12.0%	15.0%	9.2%	28.6%	10.9%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 14. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de El Progreso.



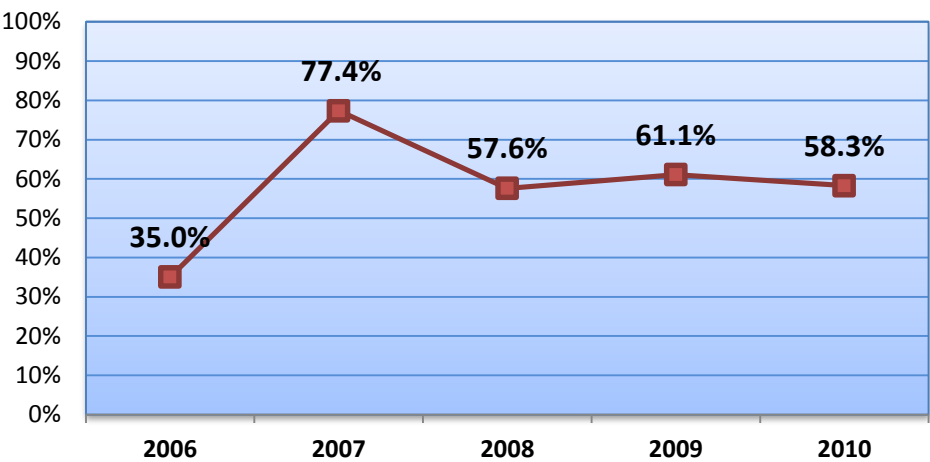
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 13. Logro en Lectura por municipio para primero primaria.
Municipios de El Progreso.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
Morazán	45.8%	55.5%	68.1%	76.5%
Sansare	68.4%	70.2%	61.3%	71.4%
Logro Departamental	56.2%	53.3%	41.8%	63.4%
Guastatoya	62.7%	59.4%	39.1%	56.9%
Sanarate	44.2%	43.1%	30.5%	56.8%
San Agustín Acasaguastlán	38.4%	48.8%	40.7%	56.0%
San Antonio La Paz	68.9%	67.2%	49.2%	54.8%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
San Cristóbal Acasaguastlán	41.0%	45.4%	39.4%	39.6%
El Jícaro	47.5%	54.9%	62.4%	36.1%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 15. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria.
Departamento de El Progreso.



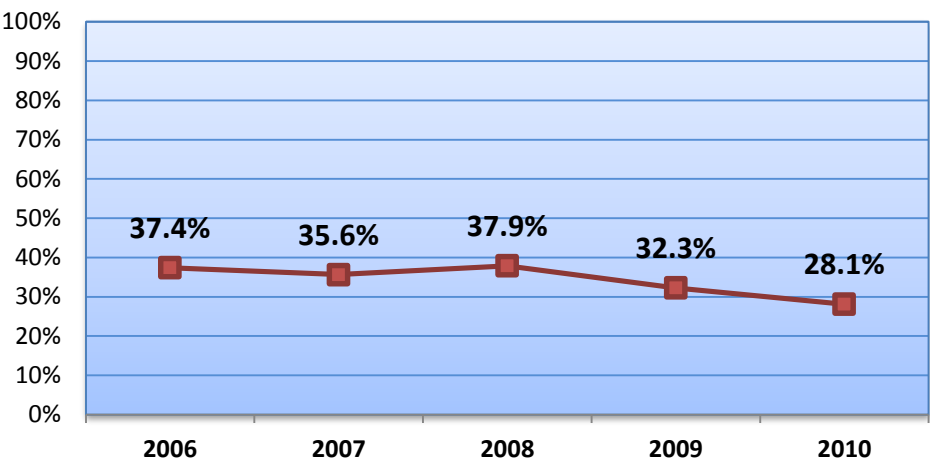
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 14. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria.
Municipios de El Progreso.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Guastatoya	38.0%	78.0%	71.8%	62.3%	76.5%
San Cristóbal Acasaguastlán	51.0%	71.0%	65.1%	71.5%	76.5%
Sansare	33.0%	61.6%	52.8%	62.2%	69.9%
El Jícaro	42.0%	57.4%	68.9%	36.8%	66.6%
Morazán	47.0%	65.2%	56.3%	77.1%	62.3%
San Antonio La Paz	37.0%	61.4%	56.1%	68.6%	59.7%
Logro Departamental	35.0%	77.4%	57.6%	61.1%	58.3%
Sanarate	58.0%	81.0%	67.7%	51.0%	57.4%
San Agustín Acasaguastlán	33.0%	53.0%	41.9%	62.8%	54.3%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 16. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria.
Departamento de El Progreso.



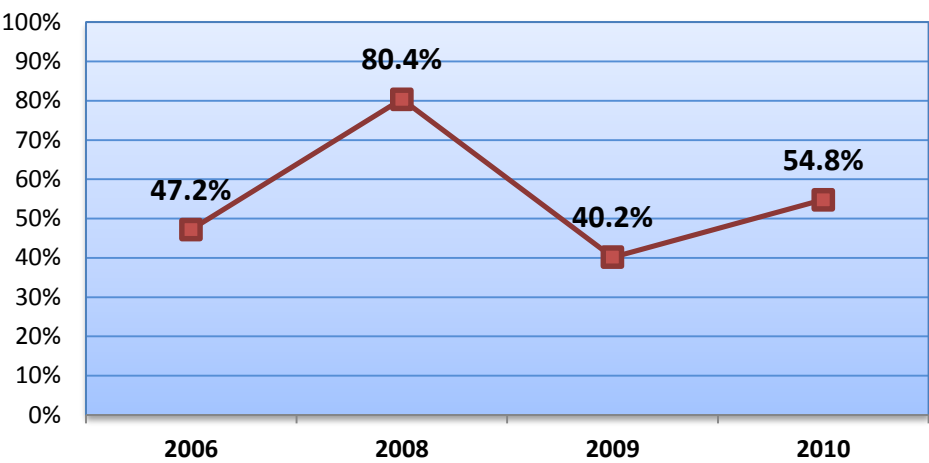
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 15. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria. Municipios de El Progreso.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
El Jícaro	29.6%	38.0%	37.4%	32.3%	40.7%
Sanarate	34.0%	46.0%	53.7%	40.6%	38.1%
San Cristóbal Acasaguastlán	36.0%	37.0%	39.8%	33.5%	36.5%
Guastatoya	42.0%	47.0%	36.2%	48.5%	36.0%
San Antonio La Paz	26.0%	34.0%	37.4%	37.3%	34.9%
San Agustín Acasaguastlán	21.6%	29.0%	29.8%	22.7%	32.5%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
Morazán	36.0%	34.0%	26.7%	35.9%	28.6%
Logro Departamental	37.4%	35.6%	37.9%	32.3%	28.1%
Sansare	29.2%	31.0%	25.0%	23.0%	22.9%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 17. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de Escuintla.



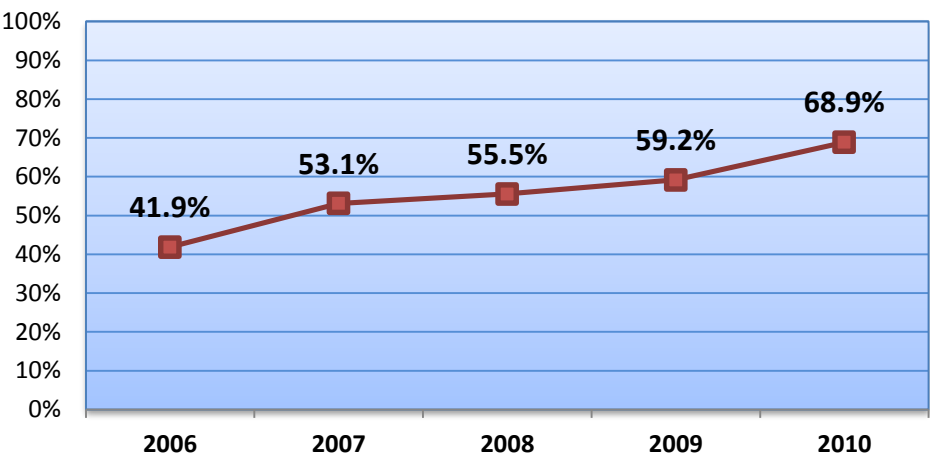
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 16. Logro en Lectura por municipio para primero primaria.
Municipios de Escuintla.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
Escuintla	56.0%	76.3%	63.9%	84.2%
Siquinalá	49.8%	74.4%	39.3%	77.6%
La Democracia	55.7%	75.1%	65.3%	72.2%
Guanagazapa	23.3%	81.1%	49.2%	70.4%
Palín	42.2%	77.1%	62.6%	68.5%
Santa Lucía Cotzumalguapa	59.7%	80.7%	55.6%	64.6%
Tiquisate	51.2%	86.4%	63.2%	59.4%
Masagua	46.4%	86.8%	73.5%	57.7%
Logro Departamental	47.2%	80.4%	40.2%	54.8%
Iztapa	40.8%	82.7%	71.2%	51.3%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
San Vicente Pacaya	63.2%	46.0%	48.4%	46.5%
Nueva Concepción	55.0%	51.9%	29.7%	33.3%
La Gomera	43.2%	62.3%	40.2%	28.0%
San José	39.2%	72.2%	46.7%	5.7%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 18. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria.
Departamento de Escuintla.



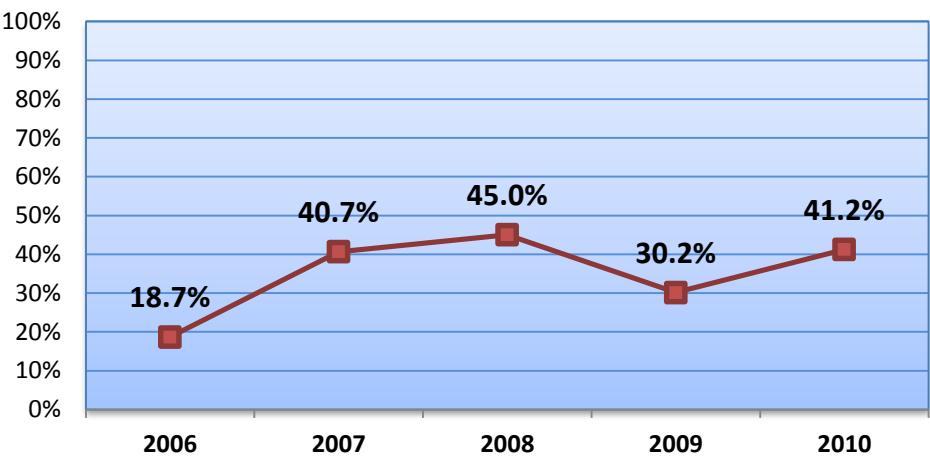
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 17. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria. Municipios de Escuintla.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Escuintla	30.0%	66.0%	62.7%	73.7%	85.4%
Palín	67.0%	58.0%	63.9%	64.5%	79.0%
Santa Lucía Cotzumalguapa	50.0%	78.0%	47.3%	68.5%	77.3%
Tiquisate	50.0%	52.0%	40.3%	61.9%	71.5%
Nueva Concepción	42.0%	45.0%	71.8%	49.4%	70.3%
Logro Departamental	41.9%	53.1%	55.5%	59.2%	68.9%
Masagua	54.0%	51.0%	55.6%	57.7%	67.7%
Iztapa	47.0%	60.4%	54.5%	60.7%	66.0%
Siquinalá	41.0%	52.0%	40.3%	62.3%	65.3%
La Democracia	68.0%	65.0%	65.1%	77.2%	64.6%
Guanagazapa	40.0%	52.0%	56.0%	39.7%	60.4%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
San José	32.0%	45.0%	61.5%	64.5%	50.6%
San Vicente Pacaya	43.0%	60.3%	56.5%	73.8%	50.6%
La Gomera	30.0%	39.0%	51.9%	54.0%	34.8%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 19. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria.
Departamento de Escuintla.



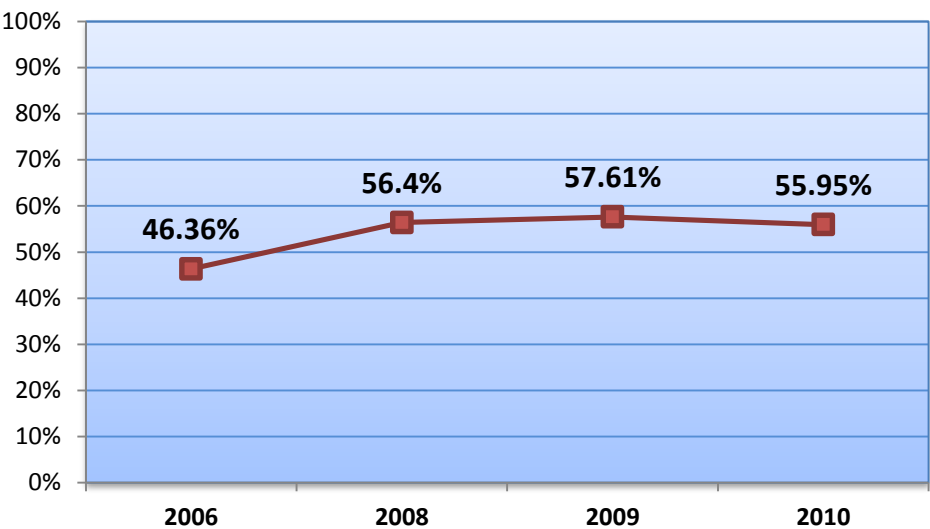
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 18. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria. Municipios de Escuintla.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Escuintla	33.0%	34.0%	52.3%	47.5%	61.9%
Tiquisate	40.0%	38.5%	54.2%	47.0%	50.4%
Nueva Concepción	35.3%	45.0%	37.0%	35.1%	45.5%
Logro Departamental	18.7%	40.7%	45.0%	30.2%	41.2%
Santa Lucía Cotzumalguapa	35.4%	41.5%	41.9%	46.3%	40.6%
Siquinalá	28.0%	42.0%	43.2%	30.0%	39.0%
Masagua	25.9%	26.0%	32.7%	34.3%	38.1%
La Gomera	19.0%	39.0%	43.6%	25.3%	35.3%
San Vicente Pacaya	31.7%	36.0%	38.7%	36.5%	31.5%
San José	32.9%	39.0%	38.5%	38.0%	31.3%
Palín	45.0%	43.0%	38.2%	37.3%	30.8%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
La Democracia	26.0%	30.2%	32.2%	29.4%	23.3%
Iztapa	30.0%	38.0%	27.9%	35.9%	20.0%
Guanagazapa	18.0%	26.5%	33.7%	22.4%	20.0%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 20. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de Guatemala.



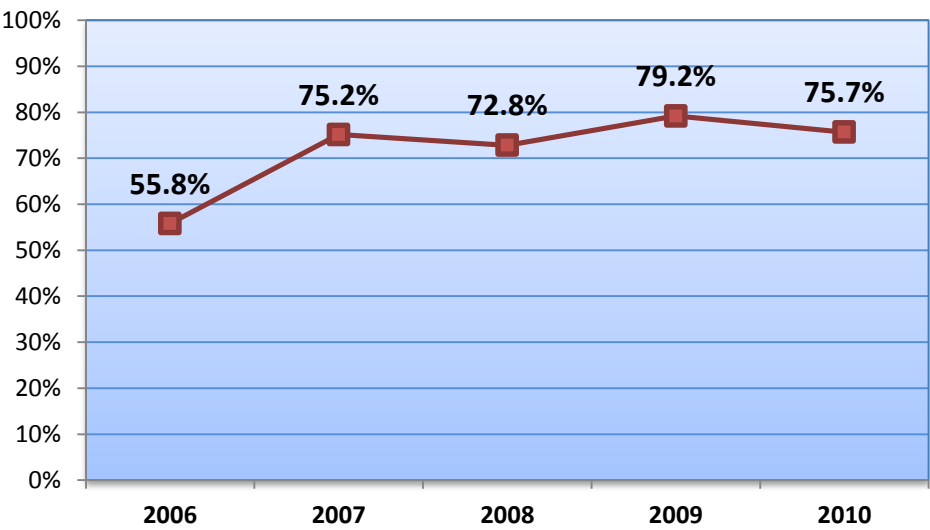
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 19. Logro en Lectura por municipio para primero primaria.
Municipios de Guatemala.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
San José Del Golfo	50.2%	59.6%	55.2%	78.4%
Mixco	62.0%	67.0%	59.7%	74.4%
Santa Catarina Pinula	64.9%	48.0%	72.1%	71.6%
Villa Nueva	53.4%	71.4%	89.5%	71.1%
San José Pinula	49.1%	61.0%	51.3%	71.0%
San Miguel Petapa	51.5%	64.1%	74.0%	70.0%
Villa Canales	41.4%	48.6%	49.9%	66.8%
Logro Departamental	46.4%	56.4%	57.6%	55.9%
Chinautla	50.6%	40.6%	65.2%	51.9%
Guatemala	69.6%	69.5%	67.0%	51.2%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
San Pedro Sacatepéquez	43.3%	33.5%	55.3%	44.4%
San Raymundo	27.4%	37.2%	50.4%	42.9%
Palencia	32.5%	28.7%	25.9%	42.0%
San Pedro Ayampuc	42.5%	49.5%	61.7%	41.9%
Fraijanes	27.3%	50.3%	35.9%	40.5%
Amatitlán	46.2%	49.1%	44.6%	39.3%
San Juan Sacatepéquez	33.3%	57.8%	20.9%	39.2%
Chuarraño	20.8%	31.9%	31.7%	26.6%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 21. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria. Departamento de Guatemala.



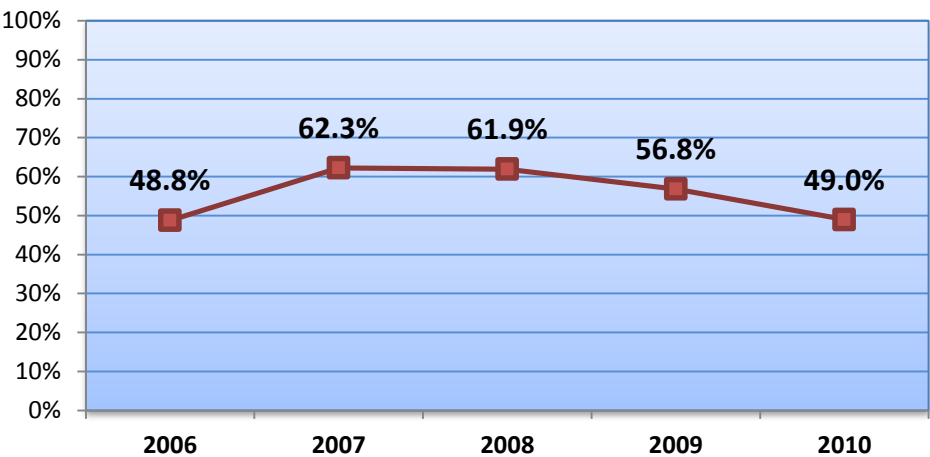
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 20. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria. Municipios de Guatemala.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Mixco	61.0%	85.0%	81.2%	82.7%	92.8%
San José Del Golfo	56.0%	65.5%	68.7%	69.8%	89.7%
Villa Nueva	61.0%	81.0%	71.8%	82.7%	86.2%
San Miguel Petapa	56.0%	89.0%	81.9%	89.1%	84.2%
Guatemala	58.0%	80.0%	78.6%	82.3%	82.3%
San José Pinula	51.0%	76.0%	74.7%	74.8%	79.9%
San Pedro Sacatepéquez	69.0%	55.0%	69.9%	59.7%	79.0%
Chinautla	65.0%	84.0%	67.2%	73.1%	76.7%
San Pedro Ayampuc	27.0%	51.0%	68.6%	68.9%	75.9%
Logro Departamental	55.8%	75.2%	72.8%	79.2%	75.7%
Santa Catarina Pinula	48.0%	78.0%	71.7%	80.4%	73.6%
Palencia	50.0%	61.0%	57.0%	67.7%	71.8%
Fraijanes	53.0%	79.0%	72.7%	78.3%	68.3%
Villa Canales	49.0%	87.0%	62.1%	73.4%	65.4%
Amatitlán	42.0%	74.0%	71.2%	81.0%	56.6%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
San Juan Sacatepéquez	31.0%	32.0%	68.9%	66.9%	47.5%
Chuarrancho	23.0%	39.5%	28.5%	47.6%	42.6%
San Raymundo	30.0%	42.7%	43.3%	45.4%	39.4%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 22. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria. Departamento de Guatemala.



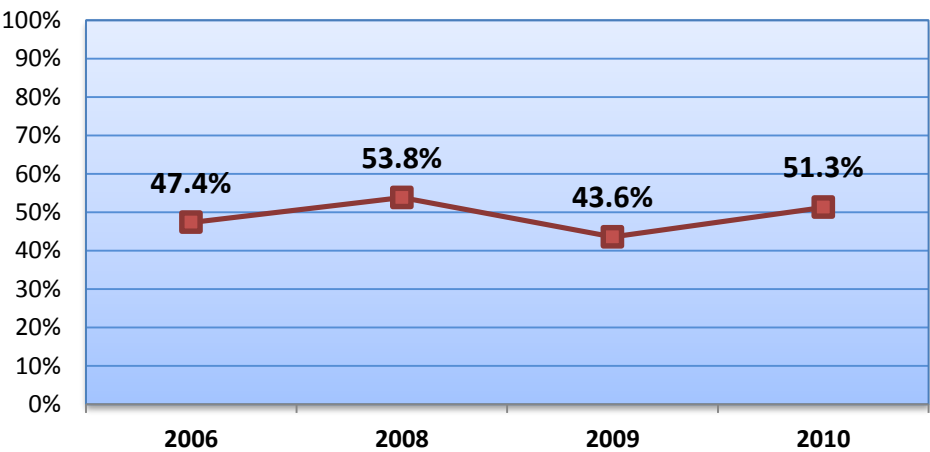
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 21. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria. Municipios de Guatemala.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Mixco	49.0%	75.0%	69.1%	57.4%	67.9%
San Miguel Petapa	55.0%	65.0%	61.0%	57.7%	62.8%
San José Pinula	38.1%	45.6%	55.9%	50.3%	60.8%
Santa Catarina Pinula	45.0%	63.0%	58.4%	52.4%	58.2%
Palencia	33.0%	33.0%	47.6%	43.5%	55.5%
Guatemala	50.0%	61.0%	72.0%	62.4%	52.3%
Logro Departamental	48.8%	62.3%	61.9%	56.8%	49.0%
San Pedro Sacatepéquez	44.0%	35.0%	52.8%	46.0%	47.7%
Amatitlán	40.0%	59.0%	55.8%	60.0%	47.4%
Villa Nueva	57.0%	54.0%	59.1%	59.5%	46.9%
Chinautla	57.0%	56.0%	53.5%	50.1%	46.9%
San Juan Sacatepéquez	34.0%	35.0%	52.5%	51.5%	45.5%
Villa Canales	40.0%	50.7%	53.2%	50.3%	43.0%
Fraijanes	38.0%	56.0%	41.8%	38.9%	37.2%
San Raymundo	35.0%	30.0%	38.0%	38.8%	32.9%
San Pedro Ayampuc	42.0%	42.0%	43.5%	41.9%	32.5%
San José Del Golfo	30.0%	39.0%	41.7%	31.3%	32.4%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
Chuarancho	16.0%	24.0%	19.6%	19.0%	25.5%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 23. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de Huehuetenango.



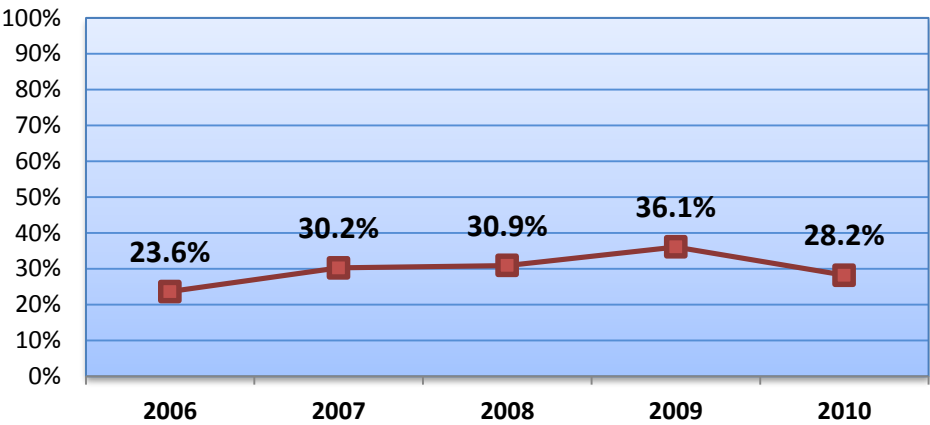
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 22. Logro en Lectura por municipio para primero primaria.
Municipios de Huehuetenango.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
San Mateo Ixtatán	55.4%	64.8%	51.7%	76.6%
Unión Cantinil	N/A	N/A	N/A	73.3%
San Sebastián Coatan	51.5%	62.3%	44.5%	67.3%
Concepción Huista	44.5%	63.1%	43.2%	66.9%
Tectitán	55.4%	68.1%	58.2%	66.7%
Huehuetenango	53.9%	59.8%	56.4%	65.6%
San Pedro Soloma	59.1%	50.2%	49.1%	64.5%
Jacaltenango	53.1%	62.1%	71.0%	62.5%
La Democracia	41.4%	41.5%	41.7%	59.7%
San Antonio Huista	50.9%	59.8%	48.5%	59.5%
San Sebastián Huehuetenango	53.3%	66.8%	50.5%	57.8%
San Rafael Petzal	45.5%	49.6%	50.9%	56.4%
Santa Cruz Barillas	46.7%	40.7%	41.9%	56.3%
Chiantla	30.9%	36.0%	51.2%	56.0%
San Juan Ixcoy	40.1%	63.8%	55.5%	55.4%
Nentón	51.8%	63.9%	52.5%	53.5%
Logro Departamental	47.4%	53.8%	43.6%	51.3%
San Ildefonso Ixtahuacán	44.1%	39.3%	40.7%	51.2%
Santiago Chimaltenango	49.4%	50.7%	57.4%	50.4%
Santa Ana Huista	55.5%	70.7%	58.1%	47.9%
Malacatáncito	41.4%	61.2%	55.4%	47.7%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
Cuilco	44.9%	49.4%	66.0%	45.1%
Todos Santos Cuchumatán	26.7%	28.7%	49.0%	43.5%
Santa Bárbara	43.3%	57.7%	49.8%	43.4%
La Libertad	44.2%	64.5%	47.0%	43.4%
San Gaspar Ixchil	39.4%	43.4%	41.9%	43.4%
Aguacatán	47.6%	59.0%	54.7%	42.1%
San Juan Atitán	38.4%	55.9%	45.2%	40.5%
Colotenango	27.3%	56.0%	52.0%	37.2%
San Miguel Acatán	21.0%	34.6%	26.2%	34.2%
San Pedro Necta	28.0%	27.0%	16.5%	30.9%
San Rafael La Independencia	27.8%	28.2%	17.4%	19.5%
Santa Eulalia	25.8%	31.0%	27.1%	13.6%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 24. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria.
Departamento de Huehuetenango.



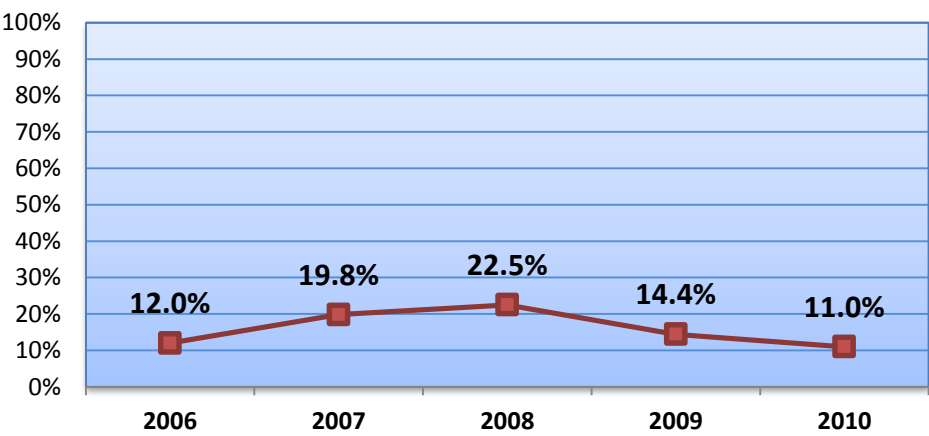
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 23. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria.
Municipios de Huehuetenango.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Huehuetenango	41.0%	68.0%	70.1%	62.4%	71.4%
Unión Cantinil	N/A	N/A	N/A	N/A	68.2%
La Democracia	60.0%	37.0%	33.8%	45.1%	60.3%
San Antonio Huista	37.0%	54.0%	55.7%	58.3%	59.2%
La Libertad	15.0%	20.0%	33.4%	40.3%	56.7%
Jacaltenango	45.0%	35.0%	46.5%	53.2%	53.4%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
Santa Ana Huista	23.0%	51.0%	58.8%	54.4%	42.0%
Todos Santos Cuchumatán	30.0%	25.0%	20.8%	13.8%	40.5%
Concepción Huista	31.0%	30.0%	29.6%	36.2%	38.0%
San Mateo Ixtatán	18.0%	13.0%	17.1%	25.4%	36.5%
Aguacatán	19.0%	31.0%	31.7%	47.7%	34.0%
San Pedro Soloma	13.0%	50.0%	42.6%	34.2%	31.6%
Cuilco	24.0%	39.0%	70.6%	63.2%	29.2%
Logro Departamental	23.6%	30.2%	30.9%	36.1%	28.2%
Malacatancito	30.0%	59.0%	37.9%	38.5%	27.3%
Chiantla	28.0%	37.0%	10.0%	57.7%	24.0%
Nentón	13.0%	21.0%	11.7%	28.1%	23.2%
San Pedro Necta	16.0%	9.0%	40.1%	20.9%	22.5%
Tectitán	15.0%	28.9%	33.9%	32.8%	20.1%
San Rafael Petzal	9.0%	21.3%	27.1%	17.6%	19.3%
Santa Bárbara	7.0%	11.0%	6.2%	11.3%	18.9%
Santiago Chimaltenango	19.0%	42.0%	45.4%	24.4%	16.1%
Colotenango	13.0%	17.0%	10.0%	13.8%	14.4%
San Gaspar Ixchil	11.0%	16.0%	22.4%	14.8%	14.0%
San Ildefonso Ixtahuacán	7.0%	14.0%	13.7%	21.5%	12.6%
San Rafael La Independencia	14.3%	16.0%	13.4%	15.9%	12.5%
San Sebastián Coatan	15.0%	20.0%	27.4%	25.4%	12.1%
San Miguel Acatán	17.0%	14.0%	22.4%	49.8%	11.2%
Santa Cruz Barillas	15.0%	23.0%	26.5%	73.5%	10.7%
San Juan Ixcoy	8.0%	19.0%	43.3%	24.7%	9.9%
San Sebastián Huehuetenango	11.0%	22.0%	14.8%	16.2%	8.3%
Santa Eulalia	23.0%	24.0%	28.4%	8.7%	7.8%
San Juan Atitán	14.0%	12.4%	18.8%	12.1%	6.4%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 25. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria.
Departamento de Huehuetenango.



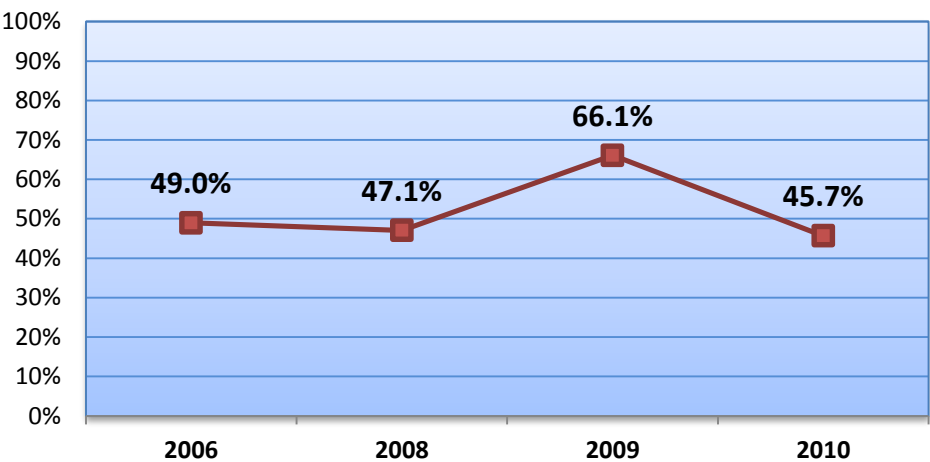
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 24. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria.
Municipios de Huehuetenango.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Huehuetenango	46.0%	65.0%	60.0%	48.8%	51.5%
Santa Ana Huista	33.0%	39.4%	52.6%	39.4%	40.8%
Unión Cantinil	N/A	N/A	N/A	N/A	39.2%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
Todos Santos Cuchumatán	10.0%	11.0%	22.4%	5.1%	29.9%
Jacaltenango	39.0%	29.8%	35.2%	36.0%	25.7%
Cuilco	15.0%	24.0%	21.8%	21.4%	17.1%
La Democracia	18.0%	13.0%	15.6%	19.8%	13.2%
Tectitán	8.0%	13.0%	18.9%	14.8%	11.2%
Chiantla	16.0%	11.9%	14.2%	18.2%	11.2%
Logro Departamental	12.0%	19.8%	22.5%	14.4%	11.0%
Aguacatán	11.0%	15.0%	16.2%	16.5%	10.6%
La Libertad	4.0%	15.0%	24.5%	20.0%	10.6%
San Pedro Soloma	17.0%	17.0%	22.5%	13.4%	10.5%
Malacatáncito	21.0%	26.0%	24.2%	23.7%	10.4%
Concepción Huista	8.0%	15.0%	14.6%	12.4%	9.2%
Santiago Chimaltenango	2.0%	8.7%	5.1%	0.0%	8.4%
Nentón	11.0%	13.0%	12.6%	9.1%	7.8%
San Antonio Huista	23.0%	23.0%	30.9%	26.6%	6.4%
Santa Cruz Barillas	4.0%	11.0%	13.6%	3.2%	5.8%
San Pedro Necta	8.0%	7.0%	4.4%	1.9%	5.1%
San Rafael La Independencia	4.0%	3.0%	4.8%	0.0%	5.0%
Santa Eulalia	0.0%	2.0%	5.7%	0.0%	4.6%
San Ildefonso Ixtahuacán	9.0%	9.3%	3.5%	6.1%	4.2%
Santa Bárbara	5.0%	2.0%	21.1%	7.6%	3.8%
San Sebastián Coatan	10.0%	8.0%	12.7%	10.7%	3.8%
San Juan Atitán	5.0%	6.7%	2.1%	0.0%	2.3%
San Rafael Petzal	2.0%	6.2%	6.0%	5.2%	0.8%
San Sebastián Huehuetenango	6.0%	3.0%	0.0%	0.0%	0.8%
Colotenango	1.0%	6.0%	4.6%	0.0%	0.0%
San Gaspar Ixchil	6.0%	6.0%	12.0%	4.5%	0.0%
San Juan Ixcoy	5.0%	6.0%	5.5%	5.4%	0.0%
San Mateo Ixtatán	4.0%	6.0%	12.1%	0.0%	0.0%
San Miguel Acatán	11.0%	4.0%	10.3%	13.9%	0.0%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 26. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de Izabal.



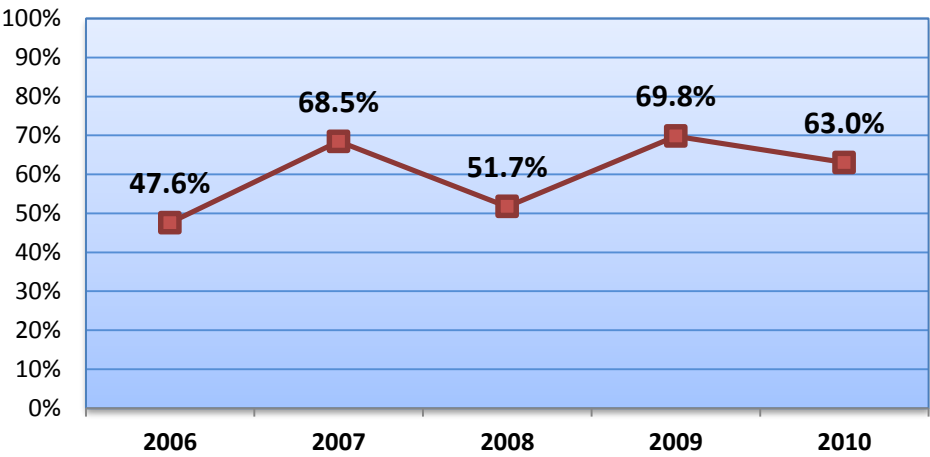
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 25. Logro en Lectura por municipio para primero primaria. Municipios de Izabal.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
Los Amates	71.9%	64.1%	60.9%	62.8%
Puerto Barrios	68.8%	54.2%	68.0%	61.1%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
Morales	57.3%	46.5%	64.6%	46.4%
Logro Departamental	49.0%	47.1%	66.1%	45.7%
El Estor	53.5%	52.2%	48.0%	38.2%
Livingston	21.4%	39.1%	49.4%	36.0%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 27. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria.
Departamento de Izabal.



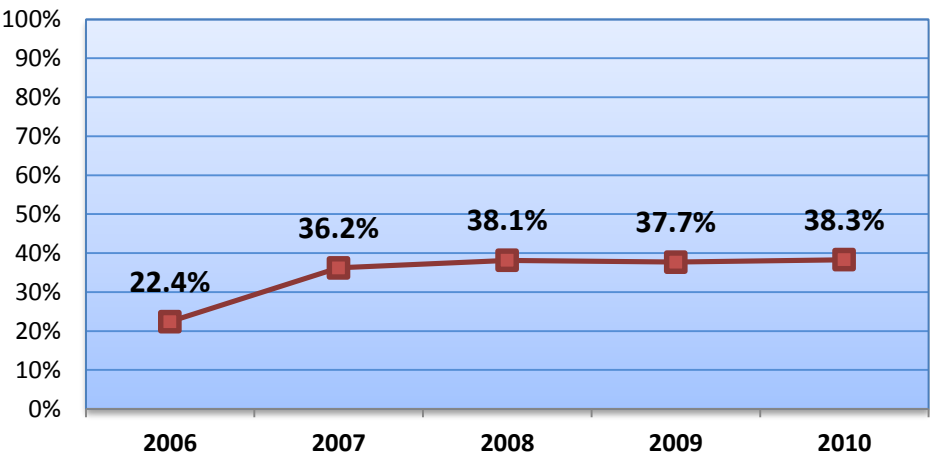
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 26. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria. Municipios de Izabal.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Puerto Barrios	54.0%	68.0%	43.9%	66.3%	73.6%
Livingston	14.0%	60.0%	45.5%	73.7%	65.7%
Logro Departamental	47.6%	68.5%	51.7%	69.8%	63.0%
Los Amates	63.0%	82.0%	60.5%	63.7%	61.5%
Morales	56.0%	72.0%	77.7%	77.6%	56.7%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
El Estor	33.0%	16.0%	27.7%	67.3%	45.5%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 28. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria.
Departamento de Izabal.



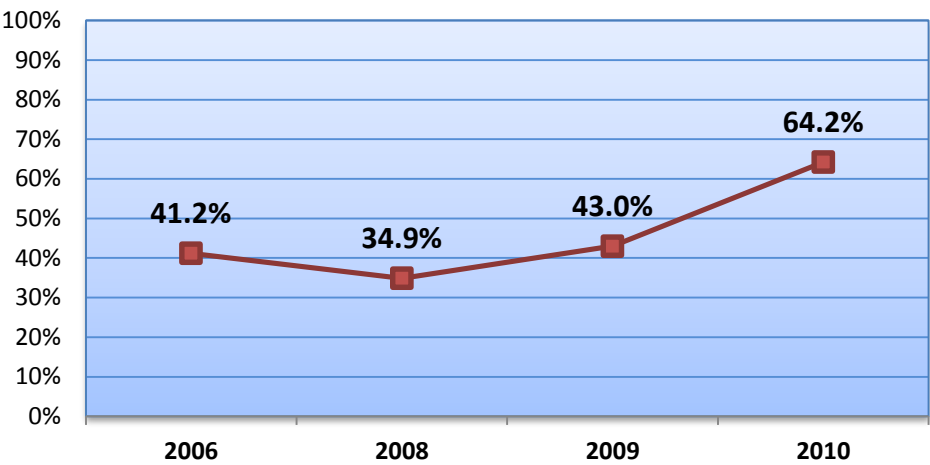
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 27. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria. Municipios de Izabal.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Livingston	29.0%	29.0%	39.7%	47.5%	46.6%
Puerto Barrios	45.0%	39.0%	50.8%	43.2%	46.2%
Los Amates	39.0%	52.0%	44.1%	34.4%	43.8%
Logro Departamental	22.4%	36.2%	38.1%	37.7%	38.3%
Morales	41.0%	42.0%	37.6%	37.5%	32.0%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
El Estor	17.0%	20.0%	26.8%	20.1%	24.8%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 29. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de Jalapa.



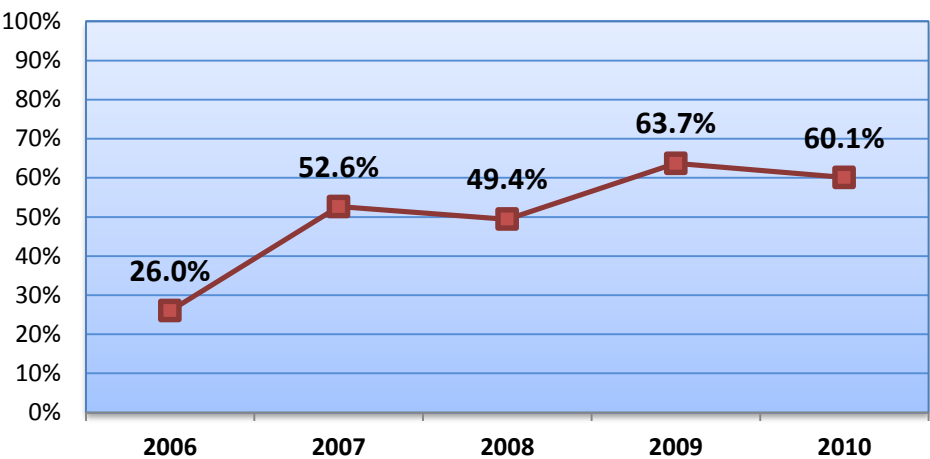
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 28. Logro en Lectura por municipio para primero primaria. Municipios de Jalapa.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
San Manuel Chaparrón	60.5%	67.7%	61.9%	72.7%
Logro Departamental	41.2%	34.9%	43.0%	64.2%
San Luis Jilotepeque	50.1%	44.8%	61.5%	61.7%
Monjas	46.4%	57.3%	64.2%	57.4%
Jalapa	43.8%	46.5%	44.9%	55.9%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
Mataquescuintla	26.8%	33.4%	38.8%	43.6%
San Pedro Pinula	11.0%	12.6%	28.2%	37.7%
San Carlos Alzatate	21.0%	37.6%	40.3%	23.1%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 30. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria.
Departamento de Jalapa.



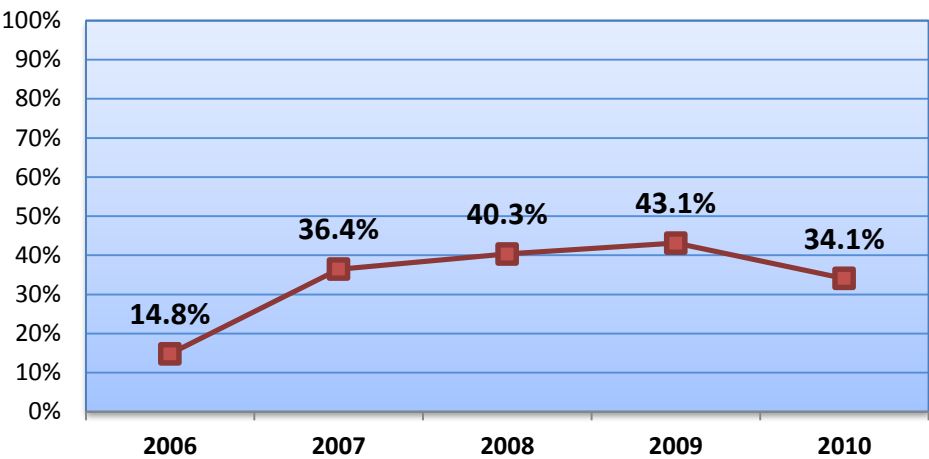
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 29. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria. Municipios de Jalapa.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
San Manuel Chaparrón	43.0%	70.8%	67.5%	72.3%	72.7%
Monjas	52.0%	62.0%	36.8%	82.4%	65.9%
Mataquescuintla	52.0%	77.0%	61.4%	68.0%	65.3%
Jalapa	42.0%	56.0%	46.5%	66.7%	64.9%
Logro Departamental	26.0%	52.6%	49.4%	63.7%	60.1%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
San Pedro Pinula	20.0%	28.0%	41.4%	48.6%	47.5%
San Luis Jilotepeque	39.0%	63.0%	54.4%	58.3%	40.9%
San Carlos Alzatate	17.0%	52.0%	58.0%	50.5%	39.8%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 31. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria.
Departamento de Jalapa.



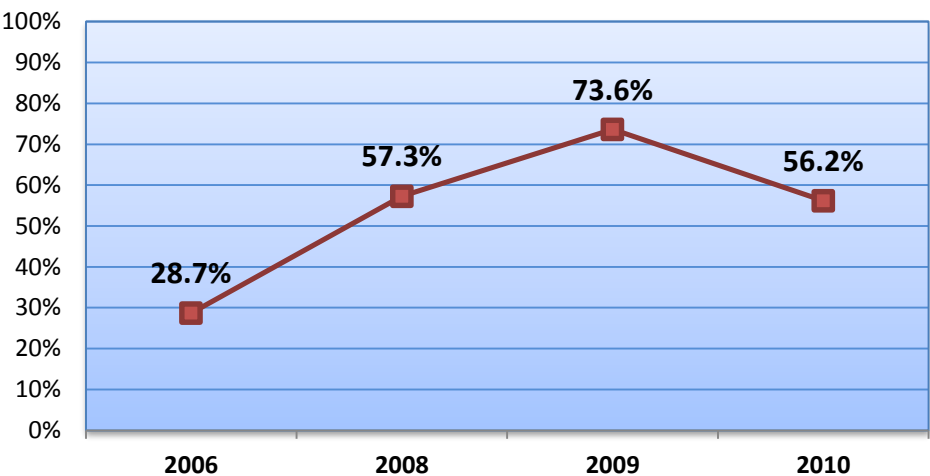
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 30. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria. Municipios de Jalapa.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Mataquescuintla	22.0%	27.0%	47.6%	36.8%	44.3%
San Manuel Chaparrón	25.0%	37.0%	29.3%	35.3%	39.9%
Monjas	30.0%	32.0%	54.9%	43.3%	39.5%
Jalapa	29.0%	39.0%	46.4%	51.8%	37.9%
Logro Departamental	14.8%	36.4%	40.3%	43.1%	34.1%
San Carlos Alzatate	10.0%	21.0%	20.4%	34.4%	32.3%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
San Pedro Pinula	9.0%	11.0%	12.0%	16.9%	19.3%
San Luis Jilotepeque	13.0%	31.9%	21.7%	24.3%	17.3%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 32. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de Jutiapa.



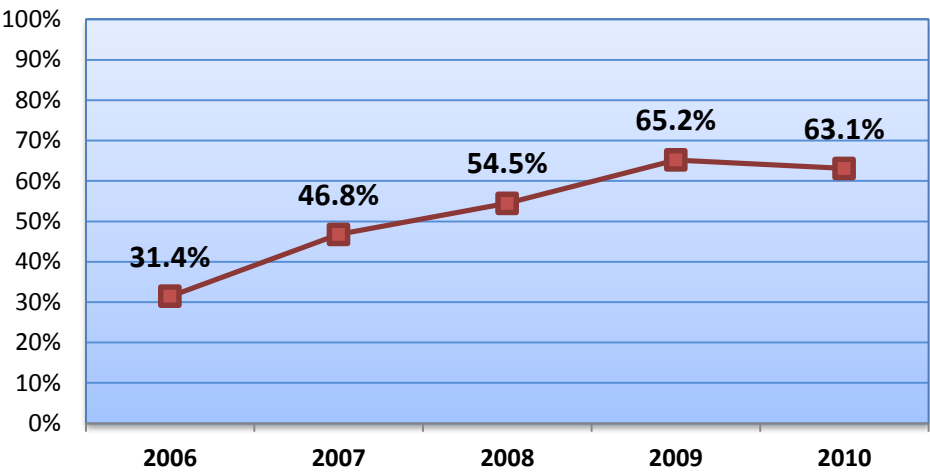
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 31. Logro en Lectura por municipio para primero primaria. Municipios de Jutiapa.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
San José Acatempa	71.8%	78.9%	85.1%	89.9%
El Progreso	72.5%	81.6%	77.1%	86.0%
Quesada	66.9%	70.8%	78.8%	79.1%
Zapotitlán	32.4%	51.9%	53.6%	74.3%
Santa Catarina Mita	59.4%	68.8%	66.0%	73.2%
Jutiapa	61.9%	65.3%	72.1%	70.6%
Agua Blanca	61.2%	66.9%	73.5%	64.9%
Yupiltepeque	56.4%	64.2%	68.5%	63.0%
Atescatempa	57.2%	69.6%	61.6%	63.0%
Jalpatagua	60.2%	70.5%	88.1%	61.3%
Comapa	41.3%	54.5%	59.4%	59.4%
Asunción Mita	51.6%	65.2%	76.8%	59.0%
Logro Departamental	28.7%	57.3%	73.6%	56.2%
Pasaco	52.9%	66.9%	55.9%	52.8%
Jeréz	51.4%	51.1%	68.1%	51.3%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
Conguaco	39.8%	54.4%	51.9%	38.6%
Moyuta	31.1%	39.3%	42.8%	38.2%
El Adelanto	15.3%	28.0%	34.0%	20.7%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 33. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria.
Departamento de Jutiapa.



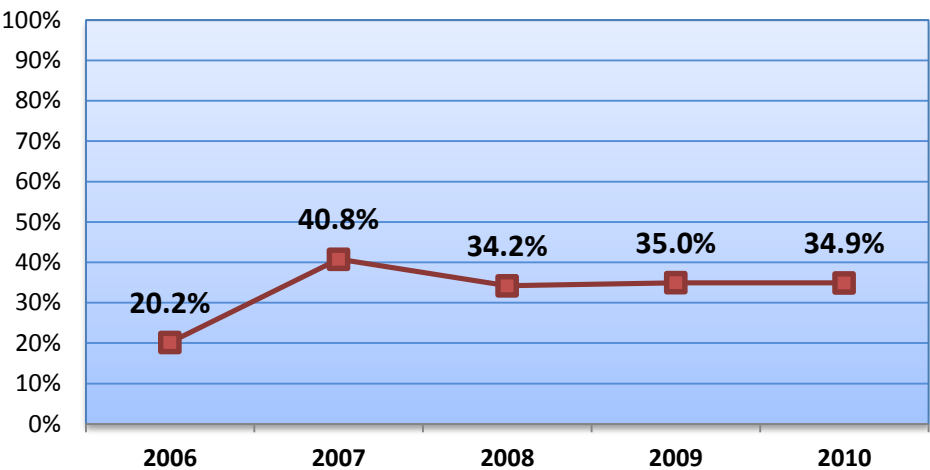
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 32. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria. Municipios de Jutiapa.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
San José Acatempa	55.0%	62.0%	54.0%	65.2%	82.9%
Atescatempa	53.0%	77.0%	64.1%	70.0%	77.7%
Santa Catarina Mita	55.0%	65.0%	45.7%	62.5%	73.0%
Zapotitlán	50.0%	66.5%	62.5%	66.3%	70.7%
Agua Blanca	48.0%	70.0%	48.6%	75.6%	68.9%
Moyuta	42.0%	57.0%	59.1%	59.0%	67.1%
Quesada	51.0%	60.7%	41.5%	75.6%	65.1%
Jutiapa	33.0%	48.0%	42.5%	63.7%	64.4%
Jalpatagua	38.0%	48.0%	50.9%	66.6%	64.1%
Asunción Mita	69.0%	66.0%	68.2%	64.8%	63.7%
Logro Departamental	31.4%	46.8%	54.5%	65.2%	63.1%
El Progreso	51.0%	83.0%	65.1%	60.3%	62.6%
Pasaco	40.0%	55.3%	49.3%	56.7%	59.8%
Jeréz	43.0%	60.2%	60.2%	62.4%	58.0%
Yupiltepeque	37.0%	54.3%	61.7%	45.5%	55.6%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
Comapa	24.0%	48.8%	56.1%	45.2%	45.1%
Conguaco	34.0%	38.0%	64.9%	56.2%	42.8%
El Adelanto	26.0%	29.8%	26.7%	35.7%	27.0%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 34. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria.
Departamento de Jutiapa.



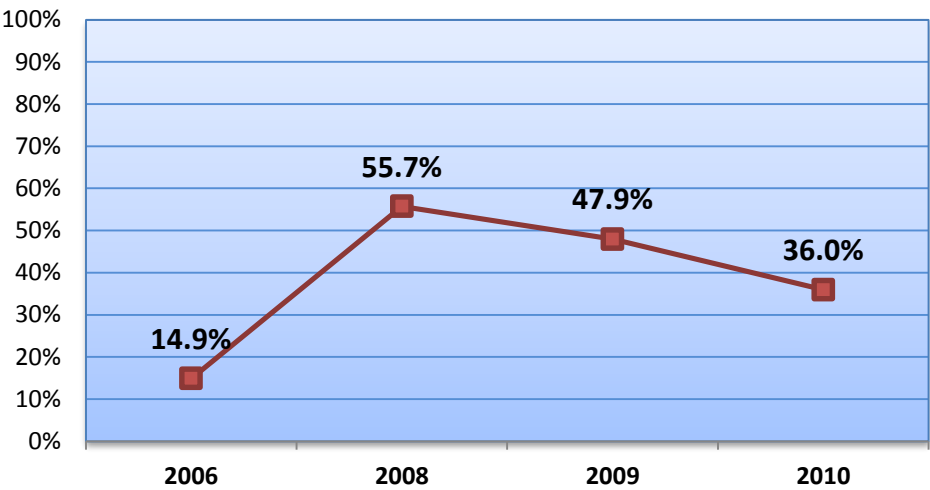
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 33. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria. Municipios de Jutiapa.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Jutiapa	31.0%	44.0%	36.5%	43.5%	49.7%
El Progreso	48.3%	49.0%	63.1%	42.9%	49.5%
Atescatempa	29.0%	27.0%	46.8%	37.9%	41.0%
Zapotitlán	32.0%	31.0%	27.3%	23.2%	39.2%
Quesada	19.0%	31.0%	27.5%	39.3%	39.0%
Logro Departamental	20.2%	40.8%	34.2%	35.0%	34.9%
Asunción Mita	28.7%	35.0%	40.4%	28.6%	34.4%
Agua Blanca	30.0%	33.0%	30.7%	43.1%	33.0%
Yupiltepeque	38.0%	30.0%	37.1%	33.8%	32.9%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
Jeréz	28.0%	41.0%	43.7%	33.1%	29.9%
San José Acatempa	30.0%	30.6%	24.0%	30.8%	29.1%
Santa Catarina Mita	19.0%	21.8%	16.4%	8.5%	28.2%
Jalpatagua	27.0%	33.0%	23.6%	34.5%	25.7%
Moyuta	17.0%	26.0%	35.2%	28.6%	23.9%
El Adelanto	20.0%	31.0%	26.8%	27.1%	20.3%
Pasaco	22.0%	32.0%	23.1%	28.8%	17.3%
Comapa	26.0%	22.0%	22.5%	9.0%	16.6%
Conguaco	14.0%	21.7%	27.7%	23.1%	8.8%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 35. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de Petén.



Fuente: DIGEDUCA, 2012.

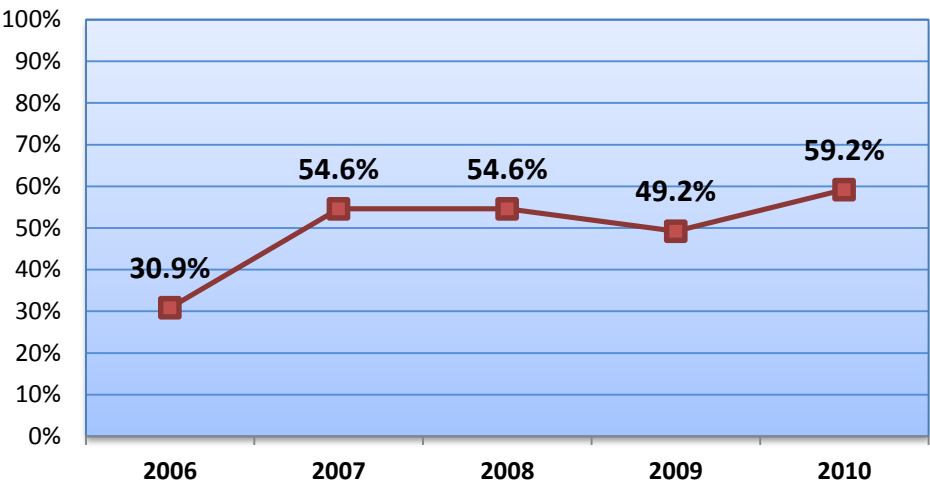
Tabla 34. Logro en Lectura por municipio para primero primaria. Municipios de Petén.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
San Francisco	61.0%	78.3%	60.8%	63.4%
San Benito	48.5%	64.3%	64.6%	57.8%
Poptún	47.5%	65.2%	50.7%	57.0%
Melchor de Mencos	40.5%	58.3%	57.3%	52.0%
La Libertad	43.4%	58.8%	56.5%	51.2%
Santa Ana	46.7%	55.4%	51.0%	48.5%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
San José	42.1%	58.7%	46.3%	43.5%
Flores	50.0%	29.8%	67.1%	36.2%
Logro Departamental	14.9%	55.7%	47.9%	36.0%
Dolores	30.8%	39.6%	40.4%	33.7%
Sayaxché	13.2%	27.6%	34.1%	22.6%
San Luis	11.9%	38.0%	27.5%	21.6%
San Andrés	28.7%	31.2%	33.5%	19.3%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.



Figura 36. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria.
Departamento de Petén.



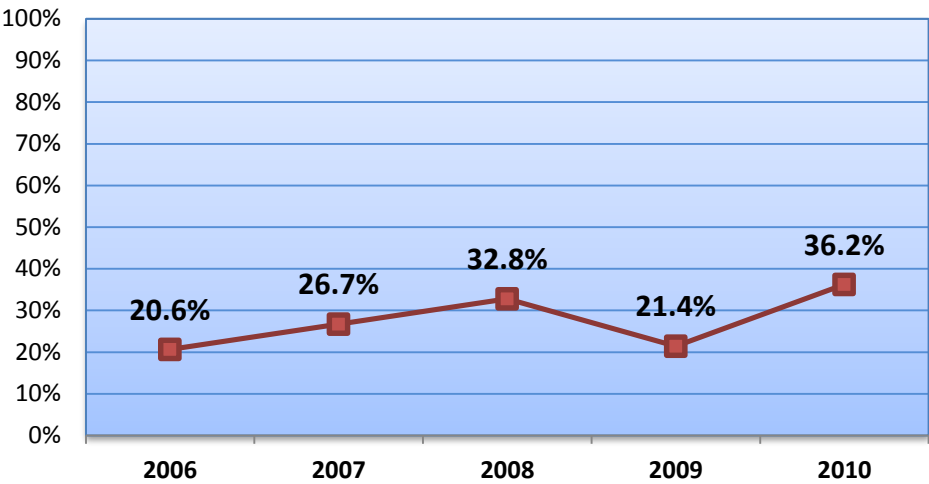
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 35. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria. Municipios de Petén.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
San Benito	49.0%	67.0%	84.4%	80.5%	85.0%
San Francisco	43.0%	62.0%	47.7%	51.2%	81.7%
Dolores	38.0%	52.0%	47.0%	49.0%	70.3%
Poptún	57.0%	72.0%	59.9%	54.6%	68.1%
Melchor de Mencos	43.0%	62.0%	38.5%	52.7%	66.0%
La Libertad	33.0%	49.0%	41.5%	67.7%	61.9%
San Andrés	35.0%	36.0%	60.1%	54.7%	59.8%
Logro Departamental	30.9%	54.6%	54.6%	49.2%	59.2%
San José	34.0%	47.0%	61.8%	52.6%	58.1%
Flores	42.0%	52.0%	47.6%	76.3%	52.6%
Sayaxché	26.0%	29.0%	53.5%	48.8%	52.0%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
Santa Ana	28.0%	55.0%	34.1%	40.3%	36.5%
San Luis	9.0%	39.0%	59.7%	22.4%	31.3%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 37. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria.
Departamento de Petén.



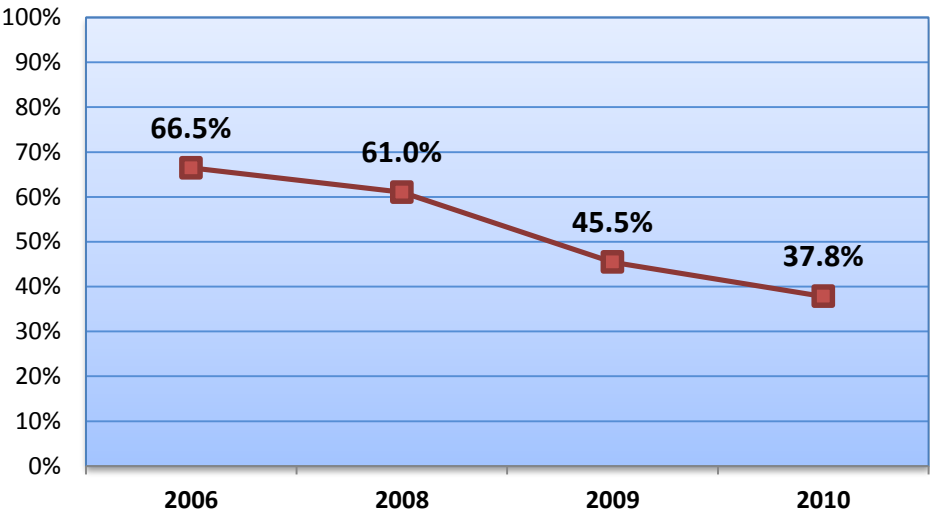
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 36. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria. Municipios de Petén.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Poptún	55.0%	45.0%	44.7%	43.2%	60.3%
Melchor0de Mencos	21.0%	33.0%	35.5%	36.7%	50.6%
San José	27.0%	37.2%	43.2%	42.6%	50.0%
San Benito	36.0%	35.0%	51.9%	42.1%	48.0%
Flores	33.0%	35.1%	52.4%	40.8%	36.4%
Logro Departamental	20.6%	26.7%	32.8%	21.4%	36.2%
San Luis	0.0%	5.0%	22.9%	13.5%	34.5%
Sayaxché	28.0%	30.8%	43.0%	40.1%	33.1%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
San Francisco	18.0%	27.0%	22.6%	21.4%	29.2%
San Andrés	13.0%	29.0%	22.4%	21.2%	24.9%
Dolores	23.0%	22.0%	16.8%	21.2%	20.9%
La Libertad	8.0%	17.0%	14.2%	14.8%	20.9%
Santa Ana	14.0%	20.0%	8.1%	18.9%	15.4%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 38. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de Quetzaltenango.



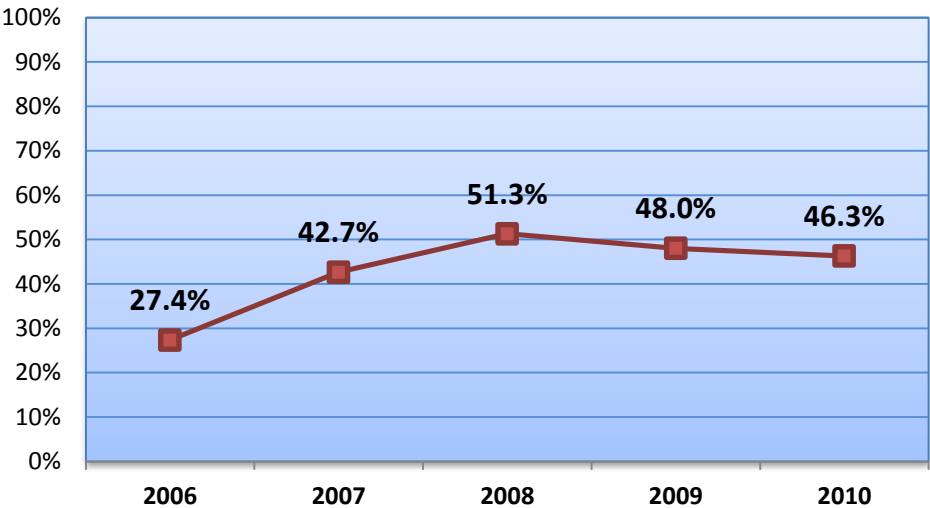
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 37. Logro en Lectura por municipio para primero primaria. Municipios de Quetzaltenango.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
La Esperanza	62.2%	33.1%	57.4%	70.1%
San Mateo	63.8%	64.9%	52.3%	66.9%
Salcaja	51.3%	77.6%	74.3%	66.0%
San Juan Ostuncalco	75.8%	71.0%	50.1%	64.6%
Olintepeque	49.5%	69.0%	50.9%	64.3%
Quetzaltenango	52.8%	81.1%	66.4%	60.8%
Sibilia	53.3%	60.7%	45.0%	48.8%
Zunil	45.9%	52.2%	33.9%	47.6%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
Concepción Chiquirichapa	54.6%	50.9%	61.6%	46.2%
Cabricán	53.3%	55.8%	54.6%	42.6%
Coatepeque	53.1%	35.2%	55.9%	42.6%
Almolonga	48.1%	52.9%	55.5%	40.6%
Genova Costa Cuca	34.1%	70.2%	55.4%	38.9%
Logro Departamental	66.5%	61.0%	45.5%	37.8%
El Palmar	24.5%	73.2%	54.6%	37.6%
Colomba Costa Cuca	40.0%	57.7%	62.2%	37.2%
Huitán	47.6%	27.7%	16.8%	35.7%
San Martín Sacatepéquez	25.3%	48.6%	20.2%	35.2%
Flores Costa Cuca	31.0%	48.0%	34.8%	33.1%
San Francisco La Unión	45.9%	34.5%	10.9%	31.5%
Cantél	13.6%	62.7%	37.9%	28.5%
Cajolá	53.6%	61.2%	49.1%	24.9%
San Carlos Sija	43.2%	34.7%	26.4%	20.8%
San Miguel Siguila	57.2%	43.8%	30.4%	16.5%
Palestina De Los Altos	22.4%	26.4%	14.6%	15.6%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 39. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria. Departamento de Quetzaltenango.



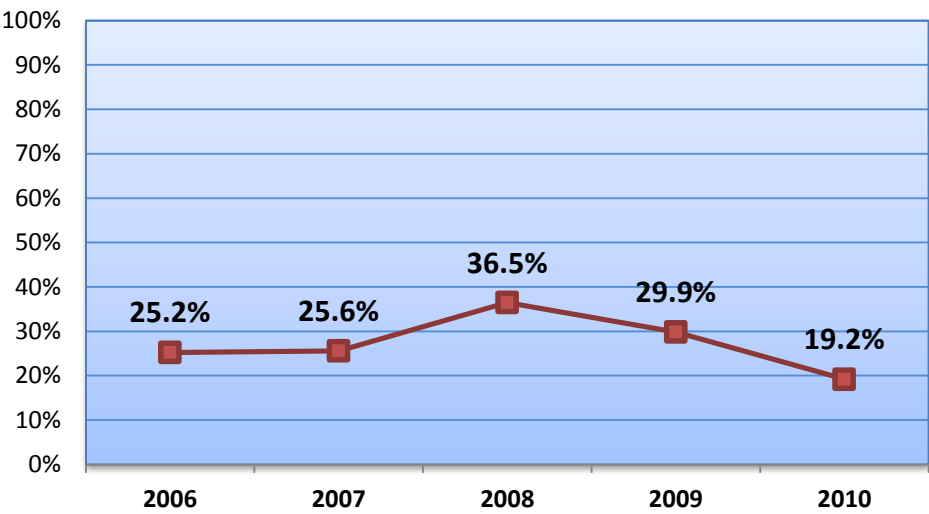
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 38. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria. Municipios de Quetzaltenango.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
La Esperanza	36.0%	72.1%	74.0%	62.4%	79.8%
Coatepeque	52.0%	59.0%	62.6%	80.8%	78.9%
Salcája	78.3%	78.0%	78.6%	79.7%	75.8%
San Mateo	47.0%	73.2%	75.0%	70.6%	73.8%
Quetzaltenango	34.0%	58.0%	66.6%	66.1%	70.2%
Olintepeque	28.0%	44.0%	36.9%	27.7%	61.7%
Colomba Costa Cuca	23.0%	53.0%	63.5%	41.8%	60.6%
El Palmar	47.0%	49.0%	57.1%	30.9%	56.6%
Flores Costa Cuca	41.0%	51.4%	37.5%	62.9%	53.8%
Almolonga	51.8%	51.6%	47.1%	54.8%	52.9%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
Sibilia	58.0%	68.0%	52.2%	61.9%	50.2%
Zunil	31.0%	46.0%	69.3%	46.2%	48.9%
Logro Departamental	27.4%	42.7%	51.3%	48.0%	46.3%
Concepción Chiquirichapa	51.8%	50.0%	88.8%	27.1%	40.6%
San Miguel Siguila	10.0%	19.0%	23.2%	25.7%	34.9%
Cantél	29.0%	58.0%	62.0%	45.9%	34.2%
San Carlos Sija	24.0%	47.0%	17.4%	32.9%	34.2%
San Francisco La Unión	34.8%	34.7%	48.2%	24.1%	31.8%
Cabricán	6.0%	22.0%	18.5%	49.2%	28.9%
Genova Costa Cuca	22.0%	39.0%	62.2%	47.5%	28.8%
San Martín Sacatepéquez	9.0%	28.0%	10.8%	37.0%	23.0%
San Juan Ostuncalco	10.0%	26.0%	32.5%	13.9%	22.4%
Palestina De Los Altos	11.0%	27.5%	30.2%	34.2%	18.0%
Huitán	9.0%	25.7%	27.4%	34.2%	15.5%
Cajolá	13.0%	15.8%	25.6%	12.7%	9.1%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 40. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria. Departamento de Quetzaltenango.



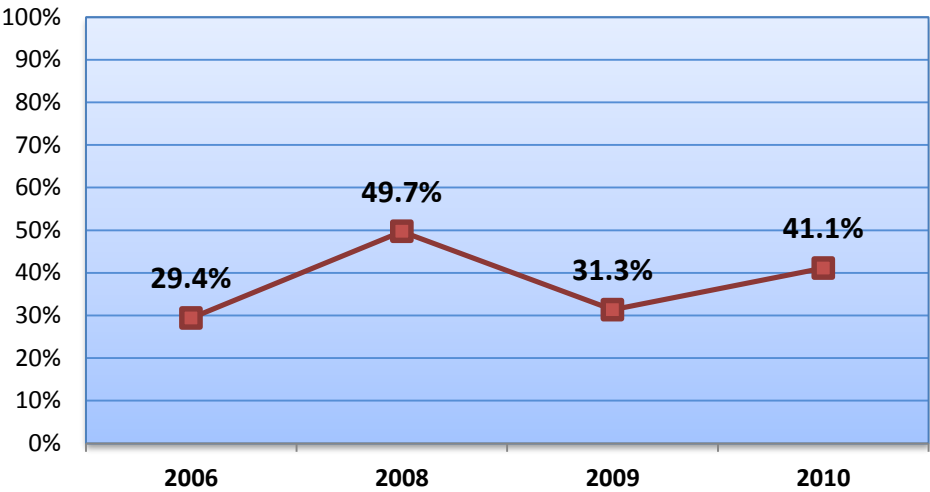
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 39. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria. Municipios de Quetzaltenango.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Quetzaltenango	48.2%	51.0%	63.8%	61.7%	59.1%
Salcaja	41.0%	50.0%	67.8%	54.1%	51.2%
La Esperanza	26.0%	51.0%	56.6%	46.2%	51.0%
San Mateo	35.0%	39.0%	33.1%	46.7%	42.9%
Zunil	32.4%	30.0%	38.8%	31.3%	42.7%
Flores Costa Cuca	34.3%	25.0%	39.3%	38.2%	40.3%
El Palmar	37.7%	37.0%	41.1%	45.4%	37.0%
Colomba Costa Cuca	15.0%	28.0%	33.7%	25.3%	31.8%
Almolonga	19.0%	26.1%	23.6%	20.2%	30.9%
Sibilia	17.0%	24.0%	16.9%	21.3%	30.6%
Coatepeque	25.7%	41.0%	34.7%	27.2%	30.2%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
Cantél	30.0%	19.0%	30.9%	34.3%	25.7%
Genova Costa Cuca	16.0%	21.0%	32.0%	22.8%	22.9%
Concepción Chiquirichapa	17.5%	19.0%	31.2%	10.5%	22.6%
Logro Departamental	25.2%	25.6%	36.5%	29.9%	19.2%
Olintepeque	25.0%	29.2%	18.7%	21.0%	18.2%
San Juan Ostuncalco	6.0%	12.0%	13.5%	8.2%	13.0%
San Francisco La Unión	7.0%	13.0%	15.0%	8.8%	11.4%
Palestina De Los Altos	10.0%	11.0%	15.3%	9.1%	7.4%
San Carlos Sija	11.0%	25.0%	19.9%	11.3%	6.6%
San Martín Sacatepéquez	4.0%	7.0%	8.7%	13.8%	6.5%
Cabricán	3.0%	9.0%	16.6%	12.1%	5.7%
San Miguel Siguila	4.0%	12.0%	16.8%	2.6%	4.5%
Huitán	1.0%	11.0%	4.6%	3.0%	3.1%
Cajolá	6.0%	11.7%	17.2%	9.0%	0.0%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 41. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de Quiché.



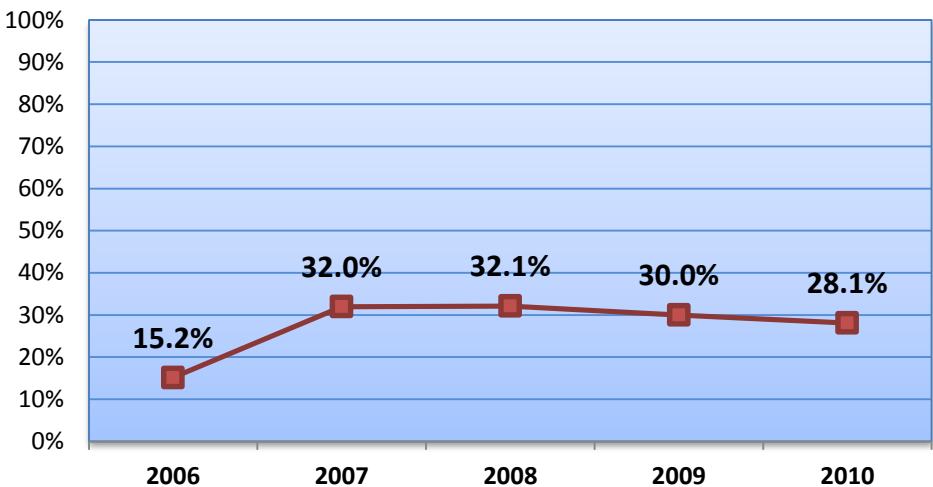
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 40. Logro en Lectura por municipio para primero primaria. Municipios de Quiché.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
Zacualpa	48.4%	61.5%	49.7%	67.6%
San Pedro Jocopilas	46.0%	49.0%	52.8%	60.8%
Pachalún	41.4%	56.2%	56.8%	60.0%
Santa Cruz Del Quiché	59.1%	72.7%	43.7%	59.1%
San Juan Cotzal	44.4%	51.1%	43.4%	54.7%
Patzité	35.3%	63.1%	42.8%	53.4%
Chinique	56.9%	57.2%	44.8%	49.5%
Chiché	49.7%	63.7%	59.3%	48.9%
Nebaj	39.4%	53.6%	56.5%	48.4%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
Canillá	22.4%	41.7%	30.8%	47.4%
Santo Tomas Chichicastenango	60.5%	60.9%	43.3%	46.5%
Joyabaj	19.7%	23.4%	32.0%	43.3%
San Bartolomé Jocotenango	14.2%	21.3%	23.7%	42.7%
Logro Departamental	29.4%	49.7%	31.3%	41.1%
San Miguel Uspantán	31.0%	47.1%	36.5%	40.4%
Chajul	29.3%	33.3%	25.2%	39.7%
Cunén	33.5%	28.5%	32.5%	32.3%
Ixcán	49.8%	43.4%	42.0%	30.2%
San Antonio Ilotenango	29.2%	48.9%	28.5%	28.5%
Sacapulas	30.7%	25.9%	34.4%	22.0%
San Andrés Sajcabaja	17.5%	45.8%	19.7%	18.5%
Chicamán	15.1%	25.8%	23.0%	11.5%
Playa Grande	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 42. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria.
Departamento de Quiché.



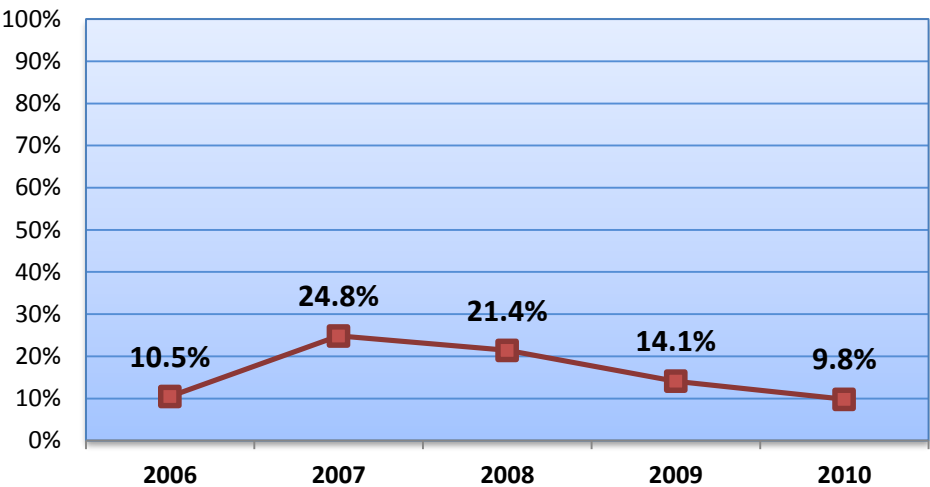
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 41. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria. Municipios de Quiché.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Pachalún	41.0%	42.2%	55.0%	63.0%	68.5%
Canillá	30.0%	35.0%	37.9%	43.3%	53.1%
Ixcán	35.0%	19.0%	34.1%	40.3%	52.1%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
San Bartolomé Jocotenango	32.0%	23.0%	9.3%	30.9%	48.4%
Chinique	45.0%	58.0%	68.2%	48.9%	43.8%
Joyabaj	16.0%	36.0%	19.5%	10.2%	41.3%
Zacualpa	6.0%	33.0%	43.6%	14.3%	36.6%
San Miguel Usulután	3.0%	50.0%	30.2%	25.9%	34.2%
Logro Departamental	15.2%	32.0%	32.1%	30.0%	28.1%
San Pedro Jocopilas	19.0%	30.0%	10.8%	39.1%	28.0%
Patzité	12.0%	32.0%	44.0%	33.5%	26.2%
Santo Tomas Chichicastenango	48.0%	16.0%	34.4%	42.5%	25.1%
San Juan Cotzal	19.0%	20.0%	34.5%	16.9%	24.8%
Santa Cruz Del Quiché	32.0%	41.0%	53.1%	55.1%	23.1%
Chicamán	2.0%	25.0%	28.5%	23.1%	22.4%
San Antonio Ilotenango	6.0%	18.0%	25.6%	26.7%	21.7%
Nebaj	20.0%	35.0%	36.4%	17.4%	20.6%
Cunén	9.0%	26.0%	26.0%	17.4%	19.6%
Chiché	24.0%	42.0%	17.3%	51.4%	19.0%
San Andrés Sajcabaja	6.0%	13.0%	23.0%	18.6%	13.6%
Chajul	9.0%	12.5%	15.8%	11.3%	10.5%
Sacapulas	15.0%	18.0%	34.4%	30.5%	9.6%
Playa Grande	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 43. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria.
Departamento de Quiché.



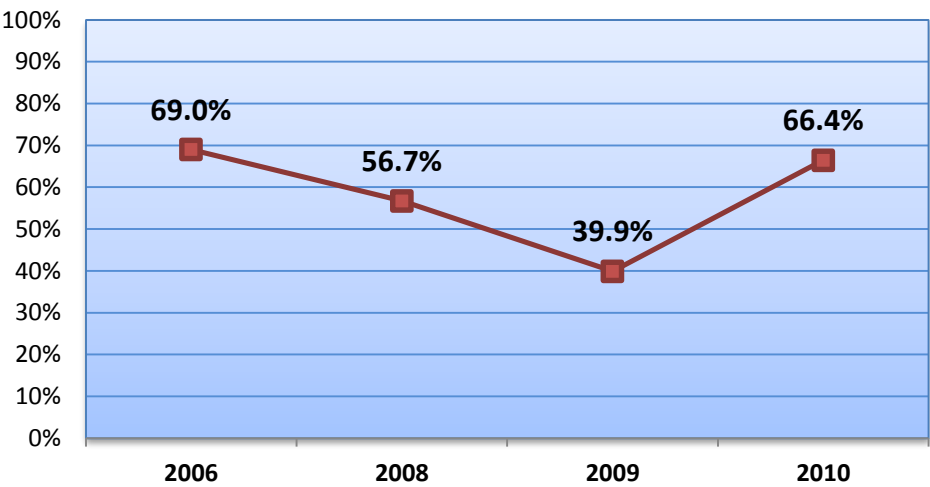
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 42. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria. Municipios de Quiché.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Canillá	22.0%	21.0%	24.6%	31.2%	48.5%
Chinique	41.0%	29.0%	39.4%	33.0%	33.8%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
Pachalún	26.0%	34.0%	22.9%	30.6%	30.0%
Zacualpa	28.7%	38.0%	44.2%	25.9%	22.5%
Patzité	12.0%	17.0%	13.7%	12.9%	20.1%
Joyabaj	0.0%	13.0%	4.3%	6.7%	17.5%
Santa Cruz Del Quiché	25.0%	32.0%	36.8%	20.6%	15.3%
San Pedro Jocopilas	10.0%	6.0%	7.0%	6.7%	12.1%
Logro Departamental	10.5%	24.8%	21.4%	14.1%	9.8%
San Miguel Uspantán	0.0%	12.9%	16.0%	6.1%	9.6%
San Bartolomé Jocotenango	12.0%	9.0%	0.0%	9.0%	8.8%
Cunén	3.0%	6.0%	13.0%	4.2%	8.7%
Nebaj	0.0%	9.0%	14.3%	3.6%	8.6%
San Antonio Ilotenango	4.0%	12.0%	18.0%	3.4%	8.4%
San Juan Cotzal	4.0%	7.0%	15.7%	3.6%	6.1%
Ixcán	16.0%	10.5%	15.1%	15.3%	6.1%
Chiché	10.0%	13.7%	11.8%	14.3%	4.3%
Santo Tomas Chichicastenango	17.8%	3.0%	22.0%	24.7%	4.3%
Chajul	6.0%	4.0%	13.1%	2.9%	4.1%
Chicamán	4.0%	10.0%	15.9%	8.5%	3.7%
San Andrés Sajcabaja	14.0%	0.0%	8.6%	0.0%	3.3%
Sacapulas	8.0%	13.0%	18.2%	10.3%	0.5%
Playa Grande	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 44. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de Retalhuleu.



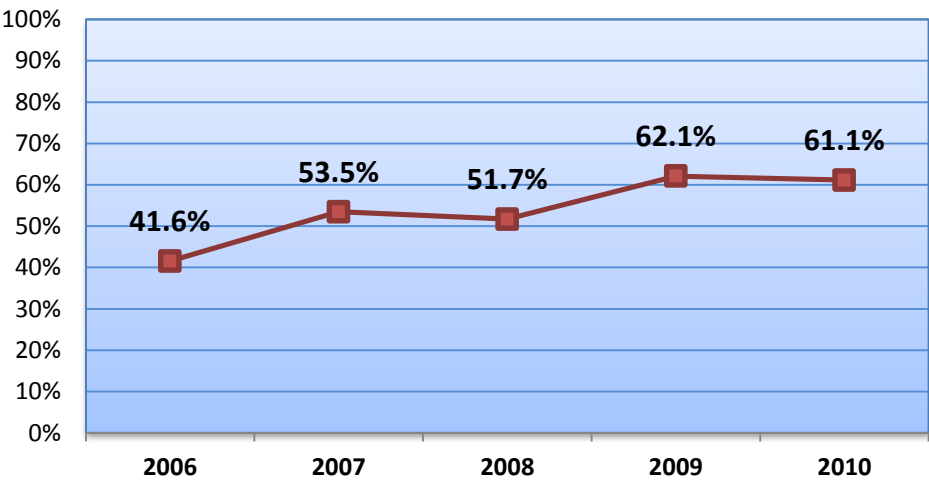
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 43. Logro en Lectura por municipio para primero primaria.
Municipios de Retalhuleu.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
San Sebastián	62.0%	69.0%	62.9%	79.0%
Nuevo San Carlos	87.6%	90.6%	67.2%	73.9%
Santa Cruz Muluá	56.3%	63.3%	52.3%	65.4%
Logro Departamental	69.0%	56.7%	39.9%	66.4%
Champerico	54.9%	52.3%	40.3%	59.2%
San Felipe	49.4%	61.5%	48.7%	55.7%
Retalhuleu	41.5%	57.5%	42.7%	53.4%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
San Andrés Villa Seca	34.8%	26.3%	24.4%	47.4%
San Martín Zapotitlán	48.9%	53.4%	57.8%	32.4%
El Asintal	39.9%	38.9%	32.6%	27.7%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 45. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria.
Departamento de Retalhuleu.



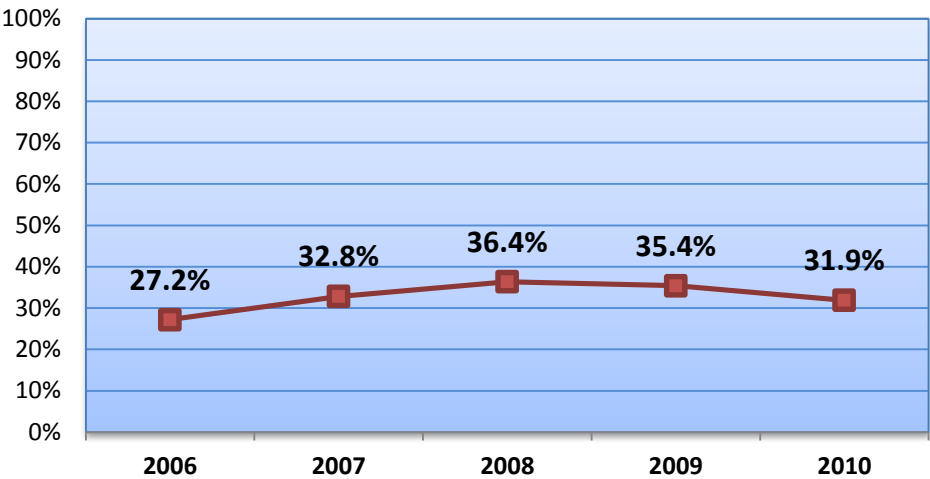
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 44. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria.
Municipios de Retalhuleu.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Nuevo San Carlos	39.0%	47.0%	63.4%	64.7%	79.3%
San Felipe	49.0%	38.0%	71.0%	76.0%	79.2%
San Sebastián	36.0%	62.0%	59.4%	66.3%	77.6%
Santa Cruz Muluá	60.5%	52.0%	68.3%	56.4%	66.4%
Retalhuleu	48.0%	77.0%	50.5%	62.5%	65.7%
San Martín Zapotitlán	41.0%	56.0%	56.5%	55.9%	64.1%
Logro Departamental	41.6%	53.5%	51.7%	62.1%	61.1%
El Asintal	35.0%	26.0%	47.0%	56.4%	54.7%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
San Andrés Villa Seca	34.0%	61.0%	47.9%	62.3%	49.6%
Champerico	70.0%	63.0%	34.0%	57.5%	31.5%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 46. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria.
Departamento de Retalhuleu.



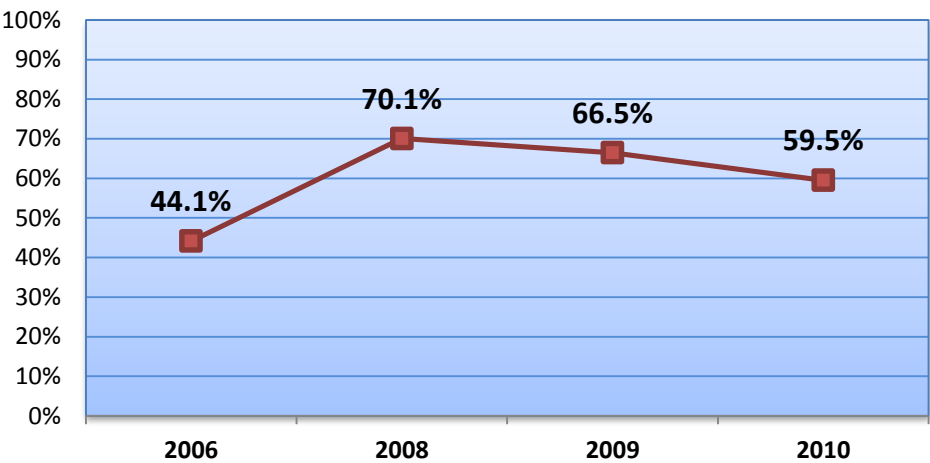
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 45. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria. Municipios de Retalhuleu.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
San Felipe	41.0%	44.0%	44.4%	57.0%	53.0%
Retalhuleu	26.0%	43.0%	44.0%	36.9%	43.2%
San Martín Zapotitlán	28.0%	36.9%	32.0%	33.5%	39.9%
Nuevo San Carlos	27.0%	22.0%	39.1%	37.5%	37.2%
Logro Departamental	27.2%	32.8%	36.4%	35.4%	31.9%
San Sebastián	29.0%	31.0%	39.4%	38.9%	31.7%
Santa Cruz Muluá	26.0%	27.5%	35.4%	28.8%	30.1%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
El Asintal	22.0%	24.0%	25.6%	37.4%	28.9%
San Andrés Villa Seca	25.0%	32.8%	29.4%	32.9%	24.7%
Champerico	31.0%	13.0%	24.5%	21.6%	12.3%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 47. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de Sacatepéquez.



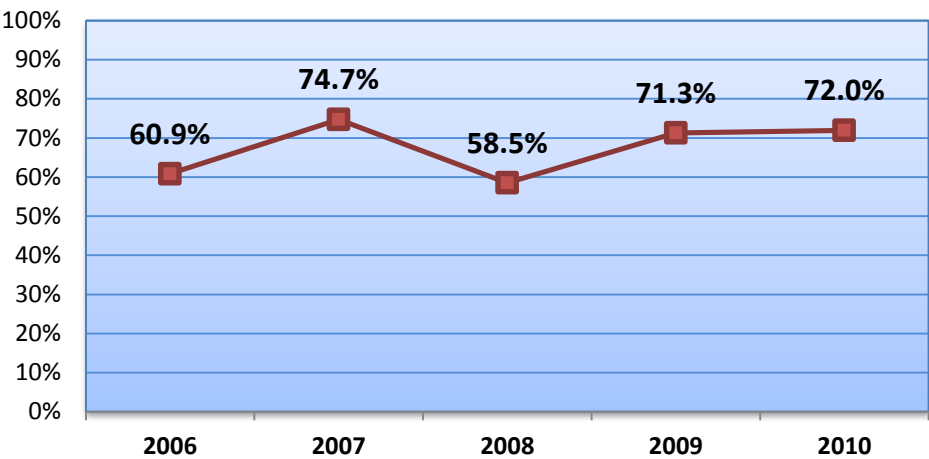
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 46. Logro en Lectura por municipio para primero primaria.
Municipios de Sacatepéquez.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
San Miguel Dueñas	66.2%	70.3%	63.9%	86.4%
Santa Catarina Barahona	44.9%	61.8%	81.6%	78.7%
Santa Lucía Milpas Altas	63.9%	64.0%	60.1%	77.0%
Pastores	65.4%	81.8%	80.9%	73.6%
San Bartolomé Milpas Altas	69.5%	76.5%	72.7%	72.8%
Jocotenango	56.1%	72.4%	82.5%	71.8%
Ciudad Vieja	59.4%	75.0%	61.1%	68.8%
Santiago Sacatepéquez	43.9%	59.1%	57.6%	66.8%
San Lucas Sacatepéquez	51.3%	68.3%	70.4%	63.9%
San Antonio Aguas Calientes	39.6%	59.2%	52.1%	63.8%
Santo Domingo Xenacoj	62.3%	75.0%	70.2%	63.7%
Antigua	68.9%	80.7%	78.6%	61.0%
Magdalena Milpas Altas	59.2%	53.0%	62.1%	60.5%
Logro Departamental	44.1%	70.1%	66.5%	59.5%
Santa María De Jesús	52.0%	62.9%	57.3%	58.2%
Sumpango	42.0%	59.5%	66.3%	54.1%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
Alotenango	34.9%	54.4%	46.7%	40.9%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 48. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria.
Departamento de Sacatepéquez.



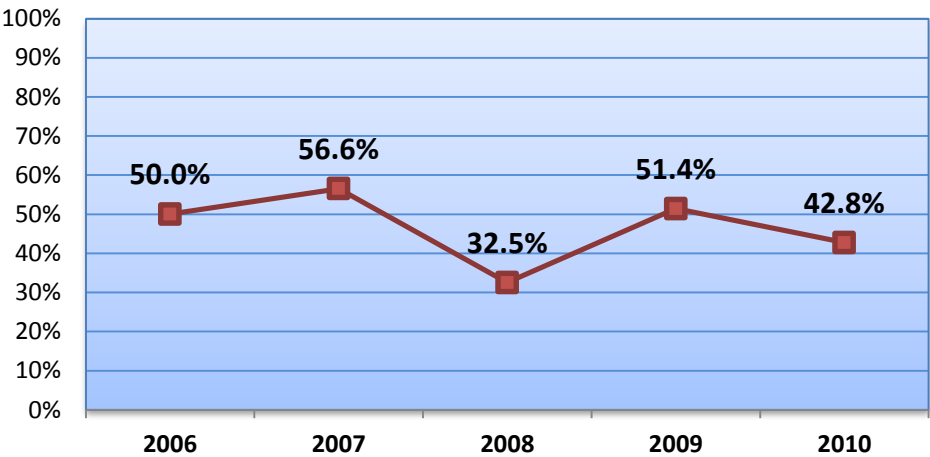
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 47. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria.
Municipios de Sacatepéquez.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Jocotenango	44.0%	75.0%	76.8%	86.2%	90.9%
San Bartolomé Milpas Altas	78.5%	79.0%	73.7%	72.0%	89.3%
San Lucas Sacatepéquez	73.0%	75.8%	71.3%	70.4%	85.7%
Antigua	61.0%	78.0%	64.7%	84.4%	85.0%
Pastores	51.0%	70.0%	67.4%	72.3%	84.9%
Ciudad Vieja	65.0%	83.0%	76.8%	81.7%	83.3%
San Miguel Dueñas	64.0%	73.2%	62.4%	75.9%	81.3%
Santiago Sacatepéquez	51.0%	54.0%	57.1%	55.8%	78.1%
Alotenango	55.0%	77.0%	60.1%	70.6%	77.3%
Santa Lucía Milpas Altas	75.8%	70.0%	81.4%	76.8%	75.1%
Logro Departamental	60.9%	74.7%	58.5%	71.3%	72.0%
Santa Catarina Barahona	68.0%	78.0%	66.1%	53.8%	69.5%
Magdalena Milpas Altas	46.0%	53.0%	59.6%	54.7%	58.3%
San Antonio Aguas Calientes	60.0%	77.0%	67.1%	58.2%	57.9%
Santa María De Jesús	37.0%	65.0%	28.9%	58.6%	57.7%
Santo Domingo Xenacoj	29.0%	42.0%	53.0%	57.1%	51.9%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
Sumpango	69.0%	70.0%	17.1%	63.4%	25.1%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 49. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria.
Departamento de Sacatepéquez.



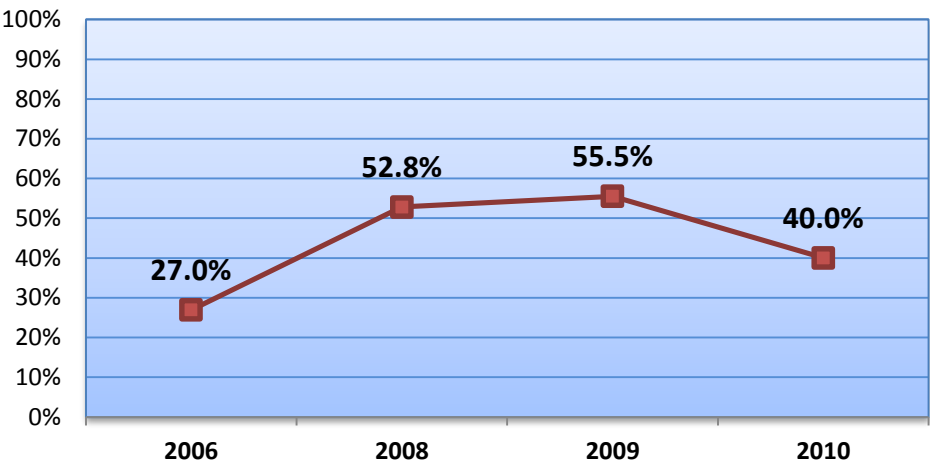
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 48. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria.
Municipios de Sacatepéquez.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
San Bartolomé Milpas Altas	51.0%	64.0%	61.5%	70.4%	67.3%
Antigua	46.0%	63.0%	44.1%	65.0%	54.2%
Ciudad Vieja	50.0%	53.0%	48.9%	54.2%	52.0%
San Lucas Sacatepéquez	51.0%	58.0%	41.4%	45.6%	51.9%
Pastores	40.0%	45.0%	52.7%	46.7%	51.5%
Jocotenango	49.0%	67.0%	46.1%	53.1%	49.9%
San Antonio Aguas Calientes	45.0%	54.0%	58.1%	55.8%	46.6%
Magdalena Milpas Altas	37.0%	34.0%	33.5%	40.8%	44.0%
San Miguel Dueñas	49.9%	50.0%	49.5%	43.8%	43.3%
Logro Departamental	50.0%	56.6%	32.5%	51.4%	42.8%
Santa Catarina Barahona	46.0%	48.0%	43.6%	52.8%	37.6%
Santiago Sacatepéquez	31.0%	41.0%	35.8%	32.5%	35.9%
Santa María De Jesús	21.0%	39.0%	23.6%	23.0%	35.1%
Alotenango	30.0%	47.9%	39.2%	34.7%	34.9%
Santa Lucía Milpas Altas	35.0%	38.0%	28.4%	31.5%	33.2%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
Santo Domingo Xenacoj	36.0%	42.0%	38.8%	33.4%	30.1%
Sumpango	35.0%	36.0%	21.5%	32.4%	16.1%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 50. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de San Marcos.



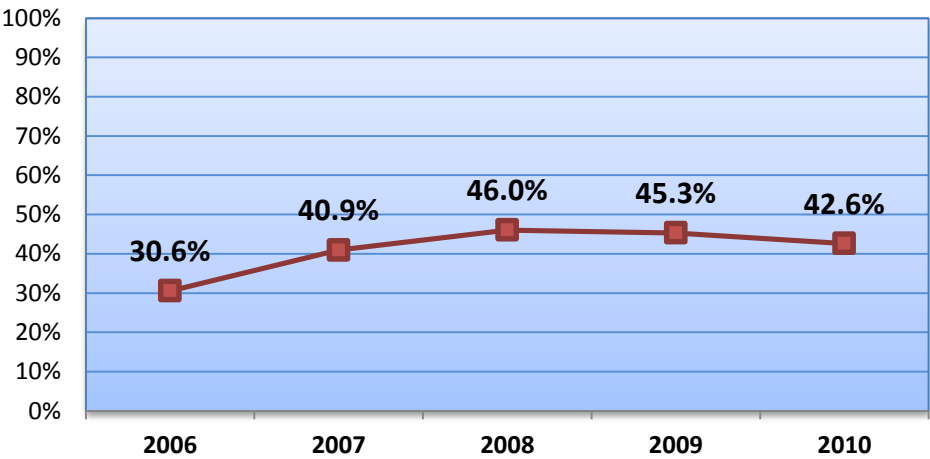
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 49. Logro en Lectura por municipio para primero primaria.
Municipios de San Marcos.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
San Marcos	64.2%	71.1%	76.1%	86.6%
La Reforma	61.8%	68.2%	62.1%	85.3%
Río Blanco	69.5%	82.2%	70.6%	76.6%
San Pedro Sacatepéquez	64.2%	60.6%	61.9%	68.1%
San José Ojetenán	42.3%	40.2%	53.8%	67.8%
San José El Rodeo	49.5%	43.5%	63.4%	63.2%
Ocos	53.2%	65.4%	54.7%	60.1%
Tejutla	60.8%	67.9%	71.1%	60.1%
San Lorenzo	44.8%	64.4%	46.7%	59.8%
Sipacapa	44.2%	52.9%	64.1%	59.4%
Pajapita	41.6%	61.6%	61.9%	55.2%
San Pablo	24.2%	35.9%	52.0%	53.0%
El Tumbador	45.1%	56.2%	55.4%	52.5%
Esquipulas Palo Gordo	57.6%	57.8%	62.4%	51.6%
San Cristóbal Cucho	38.2%	54.9%	50.1%	49.3%
Nuevo Progreso	51.9%	62.0%	68.2%	48.6%
San Rafael Pie De La Cuesta	65.5%	65.7%	59.0%	47.6%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
Catarina	42.8%	70.4%	65.4%	47.3%
Sibinal	31.6%	50.7%	46.5%	45.2%
Tajumulco	36.7%	54.2%	44.4%	40.2%
Logro Departamental	27.0%	52.8%	55.5%	40.0%
San Antonio Sacatepéquez	42.5%	55.5%	56.5%	38.2%
Ayutla (Tecún Umán)	42.8%	59.6%	56.9%	37.5%
San Miguel Ixtahuacán	28.5%	42.4%	54.2%	34.2%
Comitancillo	45.8%	41.1%	49.7%	34.0%
Tacaná	32.6%	52.2%	43.8%	32.4%
Malacatán	31.8%	48.9%	49.7%	30.8%
El Quetzal	34.7%	49.2%	55.4%	30.4%
Ixchiguán	38.5%	39.2%	33.4%	23.3%
Concepción Tutuapa	19.3%	29.1%	30.4%	17.6%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 51. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria.
Departamento de San Marcos.



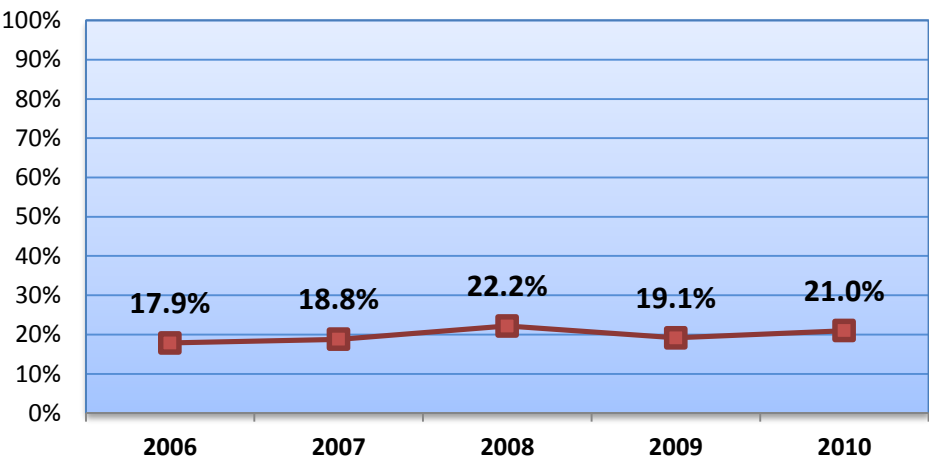
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 50. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria.
Municipios de San Marcos.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
San Rafael Pie De La Cuesta	52.0%	65.0%	76.7%	74.7%	80.3%
San Marcos	44.0%	84.0%	76.5%	85.3%	78.5%
El Tumbador	34.0%	52.0%	63.6%	64.4%	75.5%
San Pedro Sacatepéquez	58.0%	53.0%	60.2%	69.6%	72.3%
San Antonio Sacatepéquez	40.0%	53.0%	55.3%	59.4%	68.4%
Catarina	38.0%	68.0%	54.2%	66.7%	66.3%
Río Blanco	55.3%	60.0%	50.0%	46.8%	64.3%
San Lorenzo	27.0%	40.0%	38.6%	63.4%	63.2%
Ayutla (Tecún Umán)	44.0%	58.0%	69.0%	68.8%	61.0%
Esquipulas Palo Gordo	54.0%	68.7%	70.7%	75.0%	60.3%
San Cristóbal Cucho	40.0%	41.0%	46.9%	59.5%	58.7%
Tejutla	39.0%	67.0%	48.3%	34.1%	58.5%
Pajapita	44.0%	58.7%	58.0%	61.8%	56.4%
San Pablo	38.0%	56.0%	64.5%	59.3%	52.9%
Ocos	40.0%	38.0%	44.3%	51.7%	52.8%
Sipacapa	10.0%	14.0%	50.2%	54.3%	52.0%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
El Quetzal	26.0%	52.0%	58.7%	61.5%	47.2%
Ixchiguan	16.0%	10.0%	51.5%	49.4%	47.1%
Malacatán	48.0%	54.0%	52.7%	60.7%	44.6%
La Reforma	36.0%	49.8%	48.8%	56.7%	43.9%
Logro Departamental	30.6%	40.9%	46.0%	45.3%	42.6%
Nuevo Progreso	32.0%	49.0%	57.4%	67.0%	42.3%
San José El Rodeo	62.3%	65.0%	72.5%	69.8%	42.3%
Tajumulco	16.0%	27.0%	10.8%	27.6%	31.1%
Sibinal	22.0%	33.9%	32.6%	44.0%	25.0%
San Miguel Ixtahuacán	21.0%	37.0%	20.9%	26.7%	24.8%
San José Ojetenán	31.0%	49.0%	31.1%	62.0%	21.2%
Concepción Tutuapa	6.0%	15.0%	22.1%	15.1%	20.1%
Tacaná	12.0%	28.0%	29.6%	42.3%	18.7%
Comitancillo	8.0%	28.0%	28.8%	22.3%	6.2%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 52. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria.
Departamento de San Marcos.



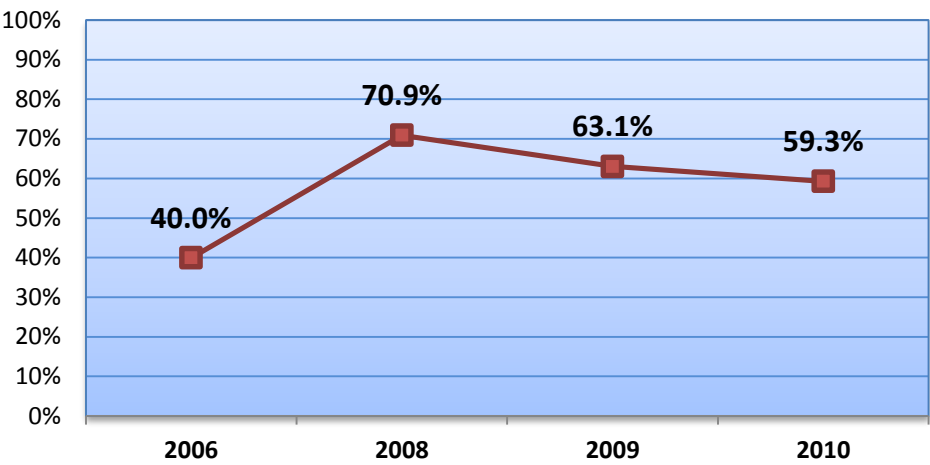
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 51. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria.
Municipios de San Marcos.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
San Pedro Sacatepéquez	35.0%	45.8%	63.2%	54.5%	58.3%
San Marcos	39.6%	56.0%	42.6%	54.7%	55.0%
La Reforma	25.0%	35.6%	41.5%	39.7%	44.9%
Esquipulas Palo Gordo	26.0%	29.0%	28.9%	33.9%	41.6%
Ayutla (Tecún Umán)	34.0%	33.0%	42.0%	42.1%	36.3%
El Tumbador	25.0%	28.0%	17.6%	23.6%	35.6%
San Rafael Pie De La Cuesta	20.0%	34.0%	40.4%	34.8%	34.6%
Ocos	35.0%	22.0%	31.7%	36.9%	33.4%
Pajapita	29.0%	21.0%	35.9%	37.0%	30.2%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
Río Blanco	12.0%	22.0%	17.1%	18.5%	29.1%
San Antonio Sacatepéquez	18.0%	28.0%	12.8%	25.8%	27.8%
Catarina	30.7%	41.0%	33.7%	31.5%	27.1%
San Lorenzo	12.0%	15.0%	22.5%	20.8%	26.0%
San Cristóbal Cucho	29.0%	18.8%	24.8%	24.5%	23.4%
San José El Rodeo	18.0%	23.0%	32.2%	22.5%	22.4%
Logro Departamental	17.9%	18.8%	22.2%	19.1%	21.0%
Sipacapa	5.0%	10.0%	14.3%	13.4%	19.4%
San Pablo	20.0%	28.0%	28.4%	23.4%	19.0%
El Quetzal	32.0%	22.0%	26.5%	30.6%	16.0%
Tejutla	10.0%	20.8%	28.2%	10.9%	13.7%
Malacatán	35.0%	34.0%	15.8%	21.4%	13.5%
Ixchiguan	8.0%	7.3%	12.3%	20.1%	10.0%
Sibinal	5.0%	4.0%	12.4%	2.4%	7.9%
San José Ojetenán	16.0%	5.0%	12.5%	25.3%	7.6%
San Miguel Ixtahuacán	4.0%	11.0%	1.3%	5.5%	7.4%
Nuevo Progreso	15.0%	24.0%	6.7%	20.5%	6.5%
Tacaná	0.0%	15.0%	10.3%	22.3%	5.8%
Tajumulco	3.0%	0.0%	12.9%	4.9%	2.6%
Comitancillo	10.0%	9.0%	6.2%	5.6%	1.0%
Concepción Tutuapa	0.0%	11.0%	0.0%	2.2%	0.7%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 53. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de Santa Rosa.



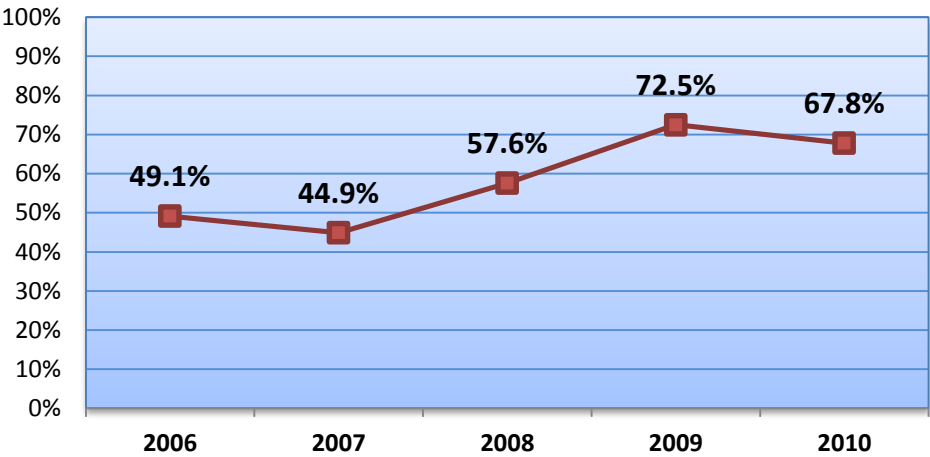
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 52. Logro en Lectura por municipio para primero primaria.
Municipios de Santa Rosa.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
Barberena	74.4%	86.7%	83.2%	80.0%
Guazacapán	37.0%	76.3%	57.9%	74.1%
Santa Cruz Naranjo	43.2%	93.4%	70.2%	72.7%
Oratorio	58.7%	75.9%	69.0%	70.5%
Pueblo Nuevo Viñas	34.9%	55.1%	57.4%	64.0%
Nueva Santa Rosa	61.0%	68.2%	72.5%	63.3%
San Juan Tecuaco	61.7%	80.7%	90.5%	63.0%
Logro Departamental	40.0%	70.9%	63.1%	59.3%
Taxisco	49.3%	57.4%	43.6%	56.7%
Santa Rosa De Lima	35.3%	92.3%	74.4%	55.3%
Chiquimulilla	59.2%	82.3%	70.9%	53.2%
Casillas	56.8%	81.1%	63.1%	48.8%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
Santa María Ixhuatán	43.9%	23.5%	37.4%	43.8%
San Rafael Las Flores	31.5%	35.6%	52.5%	37.5%
Cuilapa	45.3%	53.6%	45.4%	34.0%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 54. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria.
Departamento de Santa Rosa.



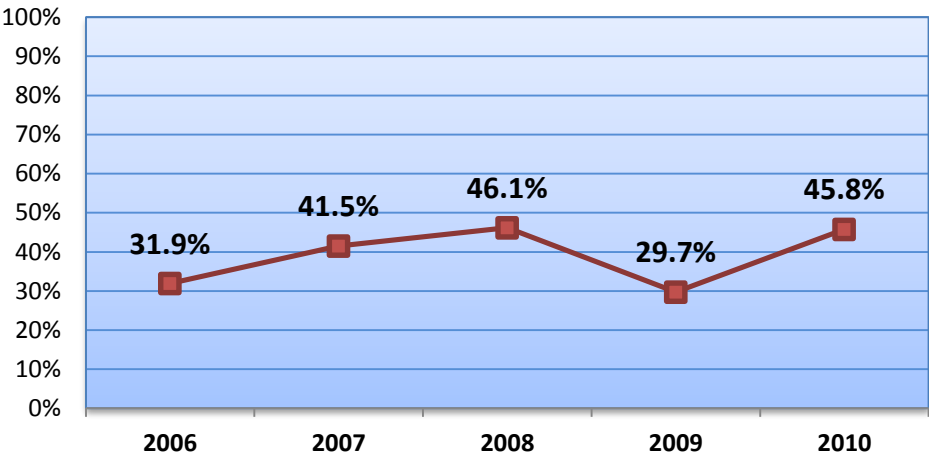
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 53. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria.
Municipios de Santa Rosa.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Cuilapa	50.0%	97.0%	72.4%	70.6%	80.3%
Barberena	52.0%	60.0%	70.6%	65.9%	78.9%
Santa Rosa De Lima	60.0%	59.0%	59.4%	62.4%	75.5%
Nueva Santa Rosa	44.0%	56.0%	55.5%	69.9%	70.0%
Chiquimulilla	40.0%	64.0%	68.3%	71.6%	68.8%
Santa Cruz Naranjo	52.0%	63.0%	46.6%	78.6%	68.8%
Logro Departamental	49.1%	44.9%	57.6%	72.5%	67.8%
Oratorio	52.0%	47.0%	40.3%	82.3%	66.3%
Santa María Ixhuatán	39.0%	56.0%	42.3%	71.0%	64.0%
Casillas	39.0%	57.0%	49.6%	59.8%	63.2%
Pueblo Nuevo Viñas	45.0%	60.0%	63.9%	74.1%	62.6%
Taxisco	57.0%	54.0%	51.4%	73.4%	61.3%
San Rafael Las Flores	50.0%	55.3%	46.5%	58.2%	61.2%
Guazacapán	41.0%	51.5%	34.7%	67.7%	52.1%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
San Juan Tecuaco	41.0%	32.0%	42.9%	43.2%	34.6%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 55. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria.
Departamento de Santa Rosa.



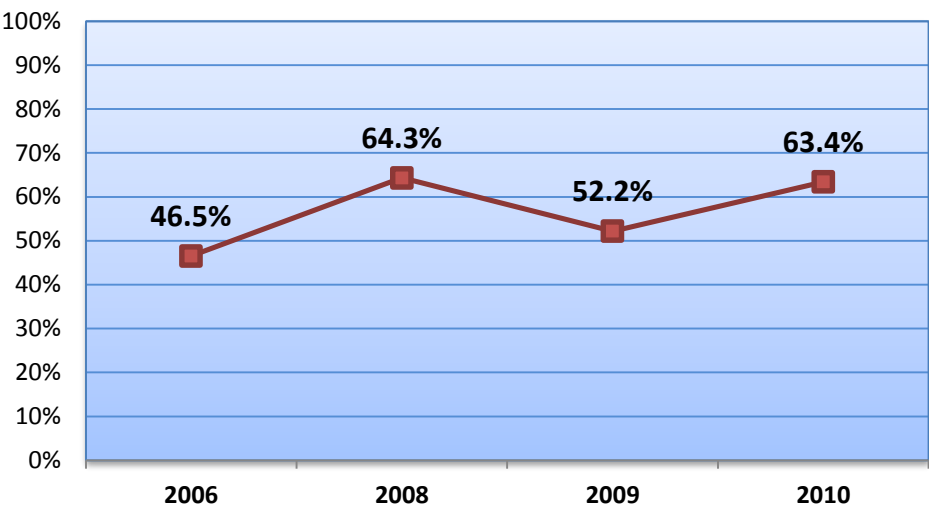
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 54. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria. Municipios de Santa Rosa.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Chiquimulilla	27.8%	38.0%	45.2%	33.8%	62.2%
Cuilapa	45.0%	63.0%	64.2%	47.0%	56.8%
Barberena	43.0%	44.0%	48.9%	43.3%	52.0%
Santa María Ixhuatán	27.0%	33.0%	33.5%	35.1%	46.5%
Logro Departamental	31.9%	41.5%	46.1%	29.7%	45.8%
Santa Cruz Naranjo	35.0%	35.0%	60.5%	35.4%	43.4%
Guazacapán	27.0%	38.0%	42.2%	34.8%	39.1%
Nueva Santa Rosa	32.0%	26.0%	36.1%	26.8%	38.3%
Taxisco	36.0%	31.0%	37.4%	27.9%	37.8%
Santa Rosa De Lima	46.0%	31.0%	34.0%	49.8%	36.2%
Oratorio	30.9%	45.0%	48.7%	40.8%	35.2%
Casillas	19.0%	28.0%	32.4%	28.1%	34.1%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
Pueblo Nuevo Viñas	30.0%	30.0%	40.3%	39.3%	27.7%
San Rafael Las Flores	26.0%	22.0%	39.2%	30.3%	26.2%
San Juan Tecuaco	20.0%	29.0%	21.8%	26.0%	17.4%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 56. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de Sololá.



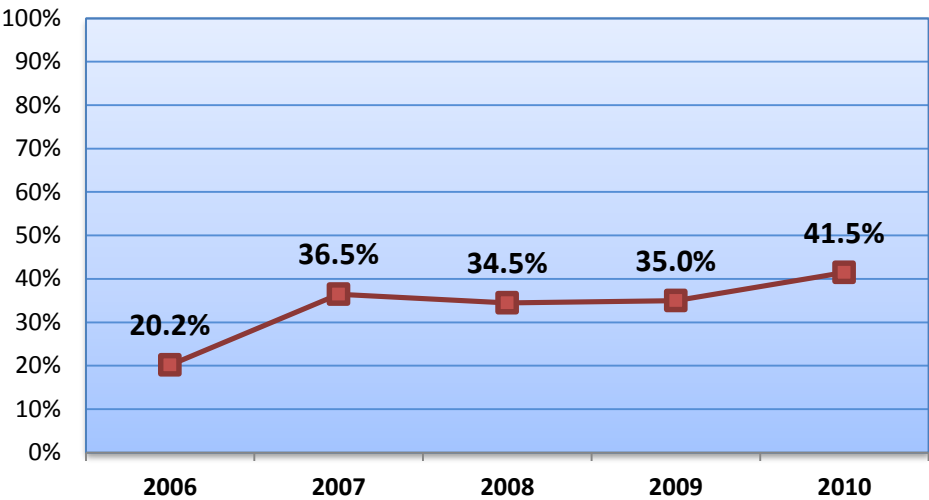
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 55. Logro en Lectura por municipio para primero primaria. Municipios de Sololá.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
San Andrés Semetabaj	61.1%	66.6%	44.0%	83.6%
San Lucas Tolimán	53.2%	81.7%	70.5%	75.8%
San Pedro La Laguna	58.5%	77.9%	62.1%	75.7%
Santa Clara La Laguna	57.1%	80.4%	67.2%	73.5%
Sololá	73.4%	66.5%	54.8%	72.4%
Santa Cruz La Laguna	57.0%	74.3%	51.8%	68.4%
Nahualá	49.4%	64.1%	53.9%	66.4%
San Pablo La Laguna	42.7%	65.3%	61.8%	63.8%
Logro Departamental	46.5%	64.3%	52.2%	63.4%
Panajachel	63.1%	83.4%	68.2%	62.5%
San Antonio Palopó	38.3%	65.1%	48.1%	61.0%
Santa María Visitación	61.8%	57.3%	32.6%	58.9%
Santiago Atitlán	44.4%	64.5%	71.0%	55.5%
San Juan La Laguna	59.7%	57.5%	29.5%	50.3%
Concepción	21.8%	68.6%	40.2%	48.1%
San Marcos La Laguna	48.9%	61.5%	51.8%	47.5%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
Santa Lucía Utatlán	38.6%	58.0%	51.9%	44.4%
Santa Catarina Palopó	44.9%	51.6%	39.6%	35.5%
Santa Catarina Ixtahuacán	14.9%	21.6%	45.2%	29.1%
San José Chacaya	46.7%	34.4%	26.2%	18.1%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 57. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria.
Departamento de Sololá.



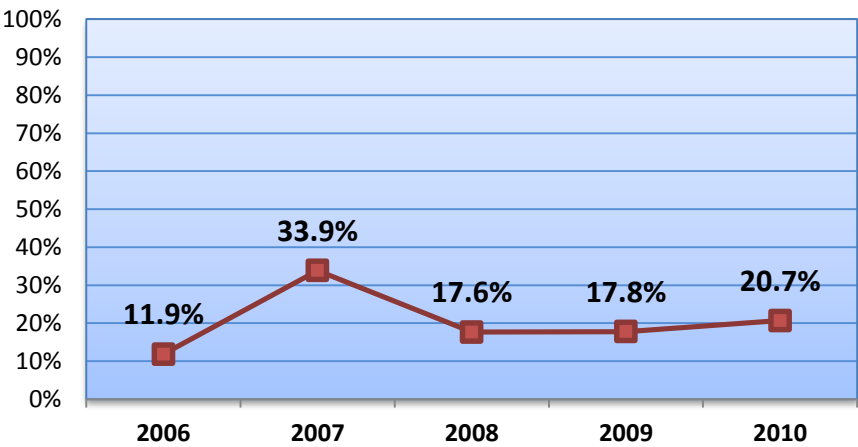
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 56. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria. Municipios de Sololá.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Panajachel	73.8%	69.0%	75.8%	66.1%	84.1%
Santa María Visitación	34.0%	57.8%	62.4%	39.0%	72.0%
Sololá	49.0%	12.0%	39.9%	36.7%	66.3%
San Pedro La Laguna	59.5%	61.0%	62.1%	58.8%	56.0%
San Andrés Semetabaj	31.0%	46.0%	60.9%	54.8%	53.3%
San Antonio Palopó	46.0%	43.0%	60.7%	57.2%	52.8%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
Santa Lucía Utatlán	31.0%	36.0%	50.1%	66.7%	47.6%
San Lucas Tolimán	23.0%	47.0%	67.7%	39.9%	43.4%
Santiago Atitlán	29.0%	38.0%	13.8%	40.0%	43.0%
Logro Departamental	20.2%	36.5%	34.5%	35.0%	41.5%
Santa Catarina Palopó	50.8%	56.0%	58.8%	46.9%	41.0%
San Marcos La Laguna	33.0%	45.4%	54.7%	42.0%	39.5%
San Juan La Laguna	20.0%	34.0%	26.3%	42.8%	34.7%
San José Chacaya	38.0%	36.3%	37.8%	37.4%	33.8%
Santa Clara La Laguna	28.0%	37.2%	55.6%	25.4%	30.6%
Santa Cruz La Laguna	22.0%	21.3%	14.3%	24.5%	25.2%
San Pablo La Laguna	23.0%	33.5%	42.7%	39.0%	18.7%
Concepción	16.0%	31.4%	23.2%	54.4%	16.5%
Santa Catarina Ixtahuacán	6.0%	13.3%	7.6%	16.3%	16.0%
Nahualá	15.9%	15.8%	21.8%	9.7%	15.8%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 58. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria.
Departamento de Sololá.



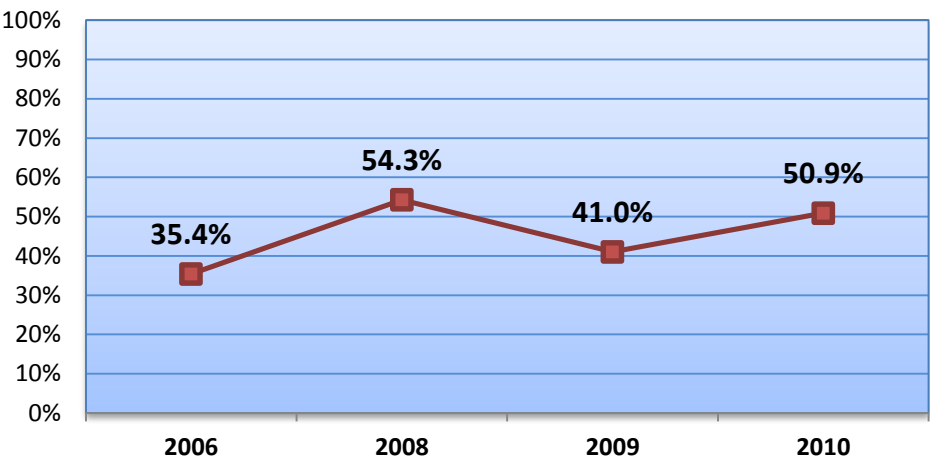
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 57. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria. Municipios de Sololá.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Santa María Visitación	41.5%	40.0%	55.9%	37.2%	47.3%
Panajachel	36.0%	56.0%	54.1%	46.8%	46.9%
Sololá	33.0%	19.0%	32.8%	33.7%	42.4%
San Lucas Tolimán	23.0%	22.0%	26.3%	22.6%	38.6%
Santa Catarina Palopó	27.8%	37.0%	25.4%	23.3%	37.4%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
San Antonio Palopó	24.3%	25.0%	36.6%	24.4%	27.4%
San Marcos La Laguna	12.0%	28.0%	14.6%	14.7%	23.7%
San Andrés Semetabaj	21.0%	26.0%	28.8%	25.2%	23.3%
San Pedro La Laguna	24.0%	30.0%	28.0%	26.6%	21.6%
Logro Departamental	11.9%	33.9%	17.6%	17.8%	20.7%
San Juan La Laguna	9.0%	18.3%	22.8%	10.7%	20.0%
Santa Lucía Utatlán	19.3%	24.0%	23.1%	29.4%	16.2%
Santiago Atitlán	12.0%	20.0%	19.1%	20.2%	15.1%
San José Chacaya	8.0%	16.8%	24.5%	9.0%	11.5%
San Pablo La Laguna	11.0%	17.5%	15.5%	11.0%	11.2%
Santa Clara La Laguna	10.0%	14.5%	14.4%	9.1%	9.9%
Concepción	2.0%	10.0%	7.7%	2.0%	9.7%
Santa Cruz La Laguna	9.0%	8.8%	3.3%	8.6%	3.2%
Nahualá	0.0%	3.0%	0.0%	0.9%	0.9%
Santa Catarina Ixtahuacán	0.0%	8.0%	0.0%	1.5%	0.6%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 59. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de Suchitepéquez.



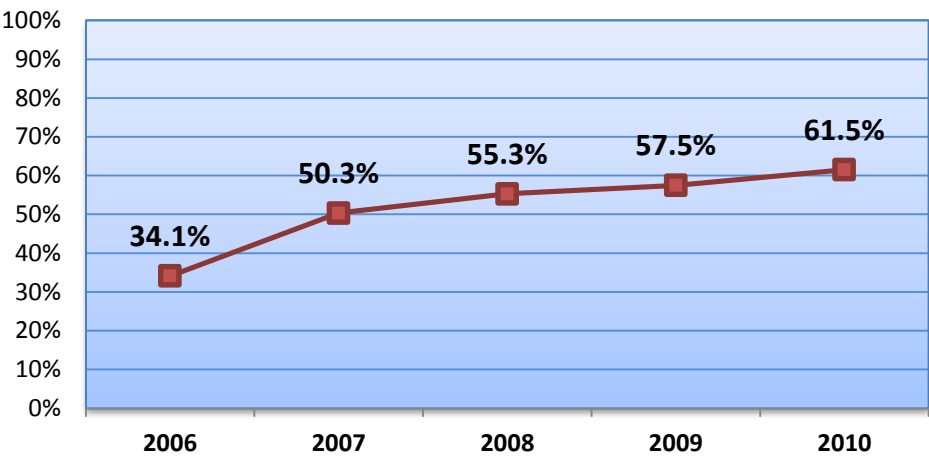
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 58. Logro en Lectura por municipio para primero primaria.
Municipios de Suchitepéquez.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
Samayac	59.1%	70.7%	52.5%	67.0%
San Pablo Jocopilas	53.6%	49.8%	51.3%	61.0%
Chicacao	41.4%	53.8%	49.9%	58.8%
Río Bravo	45.9%	40.6%	31.1%	58.1%
Zunilito	50.5%	40.7%	43.6%	56.0%
San Gabriel	53.3%	73.7%	53.5%	54.8%
Pueblo Nuevo	44.4%	34.4%	49.8%	54.7%
Cuyotenango	31.3%	35.5%	40.1%	51.9%
Logro Departamental	35.4%	54.3%	41.0%	50.9%
Patulul	36.2%	41.9%	41.9%	50.7%
Santo Tomas La Unión	63.1%	60.9%	62.8%	49.7%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
San Antonio Suchitepéquez	57.7%	76.5%	50.5%	44.2%
San Francisco Zapotitlán	42.9%	24.2%	44.5%	43.4%
San José El Ídolo	41.1%	60.3%	79.7%	42.4%
San Miguel Panam	54.1%	63.5%	59.5%	41.4%
Santa Bárbara	21.2%	40.0%	24.9%	40.1%
San Bernardino	43.2%	34.0%	43.0%	39.5%
Santo Domingo Suchitepéquez	33.9%	45.1%	29.0%	36.5%
San Lorenzo	47.1%	25.0%	50.6%	34.3%
San Juan Bautista	47.6%	65.0%	54.8%	32.6%
Mazatenango	47.4%	63.8%	38.6%	20.8%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 60. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria.
Departamento de Suchitepéquez.



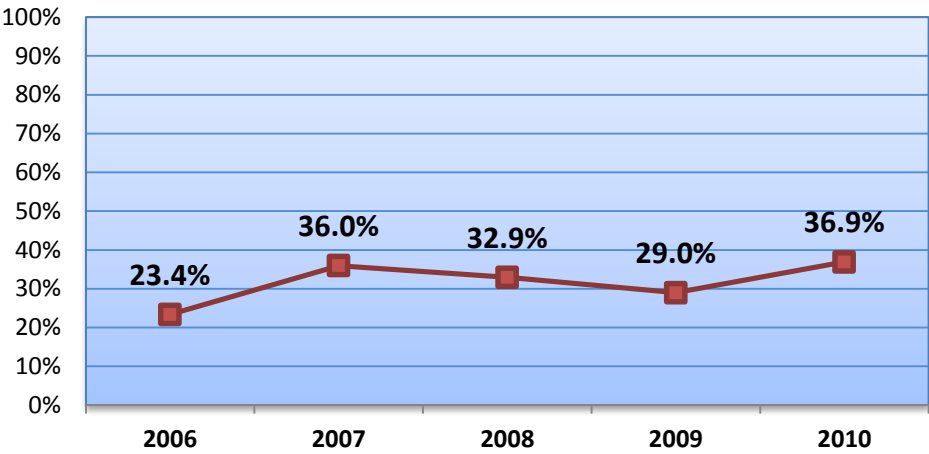
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 59. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria.
Municipios de Suchitepéquez.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Santo Domingo Suchitepéquez	36.0%	46.0%	69.4%	56.5%	76.0%
San Pablo Jocopilas	31.0%	37.0%	68.1%	53.1%	75.2%
San Lorenzo	37.0%	47.0%	53.5%	23.1%	69.1%
San Gabriel	68.8%	75.0%	73.6%	57.3%	68.9%
Santo Tomas La Unión	31.0%	33.0%	45.8%	66.2%	68.8%
San Antonio Suchitepéquez	30.0%	37.0%	60.2%	69.8%	68.4%
Zunilito	38.0%	44.0%	46.7%	49.6%	65.8%
Pueblo Nuevo	37.0%	44.0%	54.4%	40.7%	65.7%
Samayac	44.0%	44.0%	60.7%	50.2%	65.4%
Chicacao	30.0%	71.0%	42.5%	48.3%	65.2%
Patulul	39.0%	49.0%	57.5%	64.5%	63.0%
San Juan Bautista	40.0%	50.0%	63.4%	66.2%	62.5%
San Francisco Zapotitlán	68.8%	75.0%	62.8%	75.0%	62.2%
Logro Departamental	34.1%	50.3%	55.3%	57.5%	61.5%
San Bernardino	25.0%	38.0%	62.1%	71.3%	56.1%
Cuyotenango	58.0%	56.0%	53.8%	61.2%	55.4%
San José El Ídolo	35.0%	48.0%	44.7%	45.2%	54.2%
Mazatenango	43.0%	63.0%	50.0%	58.6%	52.2%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
Santa Bárbara	59.0%	39.0%	50.1%	49.4%	50.9%
Río Bravo	35.0%	42.0%	63.1%	65.6%	45.4%
San Miguel Panam	19.0%	33.0%	38.1%	54.6%	38.2%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 61. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria.
Departamento de Suchitepéquez.



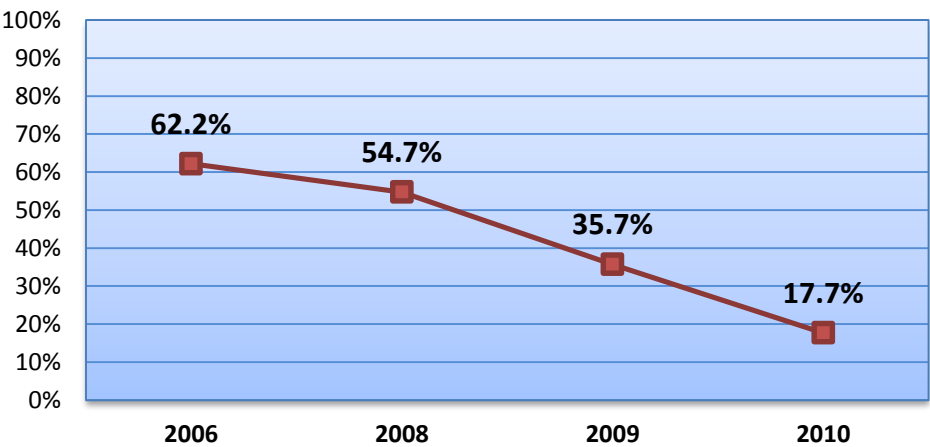
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 60. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria.
Municipios de Suchitepéquez.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
San Gabriel	36.0%	51.0%	46.9%	51.2%	51.0%
San Pablo Jocopilas	23.0%	29.0%	35.6%	26.6%	45.8%
San Francisco Zapotitlán	35.0%	37.7%	35.3%	47.4%	42.0%
Cuyotenango	30.0%	40.0%	41.7%	34.5%	40.6%
Patulul	25.0%	37.0%	36.7%	24.0%	40.0%
San Bernardino	27.0%	33.0%	23.5%	32.5%	39.7%
Santo Tomas La Unión	29.4%	40.0%	33.6%	40.6%	37.6%
Logro Departamental	23.4%	36.0%	32.9%	29.0%	36.9%
Mazatenango	45.0%	35.0%	37.1%	28.7%	35.2%
Samayac	21.0%	37.0%	31.6%	24.4%	35.0%
San Antonio Suchitepéquez	28.0%	27.0%	46.0%	42.5%	33.1%
Santa Bárbara	23.0%	32.4%	32.2%	45.9%	32.9%
San Juan Bautista	20.0%	37.0%	29.5%	21.7%	32.8%
Zunilito	24.0%	33.0%	42.1%	29.1%	32.3%
Pueblo Nuevo	17.0%	30.0%	22.6%	18.6%	32.3%
Santo Domingo Suchitepéquez	22.0%	25.0%	30.7%	20.1%	30.5%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
Río Bravo	27.0%	27.0%	28.0%	22.8%	28.2%
San Lorenzo	12.0%	23.4%	20.6%	18.2%	27.2%
San Miguel Panam	17.0%	10.0%	16.1%	25.5%	26.8%
San José El Ídolo	23.0%	27.0%	23.0%	30.4%	23.2%
Chicacao	30.0%	23.1%	12.0%	12.4%	20.3%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 62. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de Totonicapán.



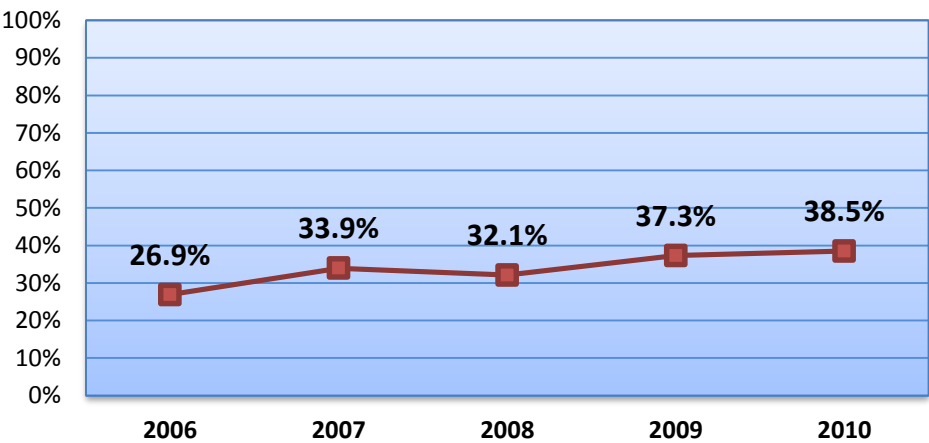
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 61. Logro en Lectura por municipio para primero primaria.
Municipios de Totonicapán.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
San Bartolo Aguas Calientes	46.1%	68.8%	61.1%	50.3%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
San Francisco El Alto	37.4%	48.6%	42.4%	39.1%
Santa María Chiquimula	26.0%	34.8%	45.8%	35.8%
Momostenango	37.2%	55.2%	32.7%	32.4%
Santa Lucía La Reforma	25.4%	47.1%	31.5%	26.3%
San Cristóbal Totonicapán	34.7%	37.6%	27.7%	26.1%
Totonicapán	57.4%	54.8%	39.8%	22.3%
Logro Departamental	62.2%	54.7%	35.7%	17.7%
San Andrés Xecul	41.4%	37.9%	21.1%	13.1%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 63. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria.
Departamento de Totonicapán.



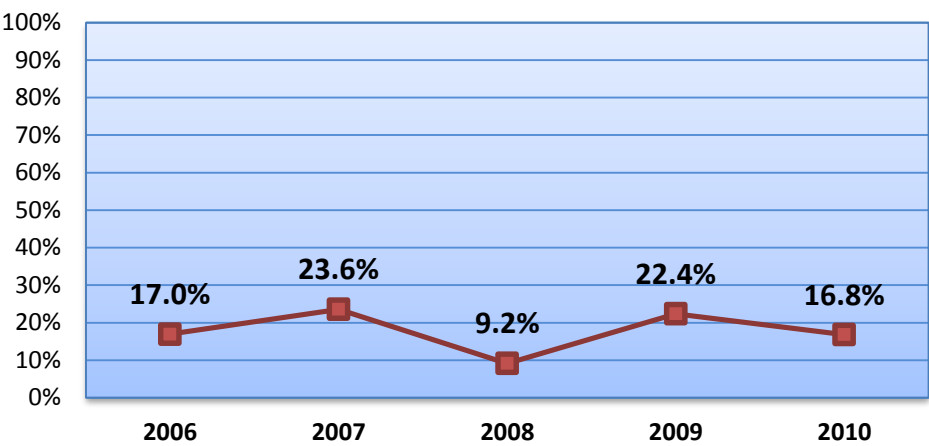
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 62. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria.
Municipios de Totonicapán.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
Santa Lucía La Reforma	18.0%	16.0%	12.5%	34.7%	50.8%
San Cristóbal Totonicapán	29.0%	37.0%	21.9%	34.7%	50.3%
Totonicapán	40.0%	53.0%	40.9%	61.5%	44.1%
San Bartolo Aguas Calientes	30.0%	35.0%	37.0%	30.0%	43.4%
Momostenango	25.0%	12.0%	31.0%	25.9%	39.9%
Logro Departamental	26.9%	33.9%	32.1%	37.3%	38.5%
San Francisco El Alto	33.0%	38.0%	28.0%	29.4%	34.8%
San Andrés Xecul	19.0%	28.0%	43.4%	17.4%	25.9%
Santa María Chiquimula	41.0%	10.0%	3.2%	32.6%	9.4%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 64. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria.
Departamento de Totonicapán.



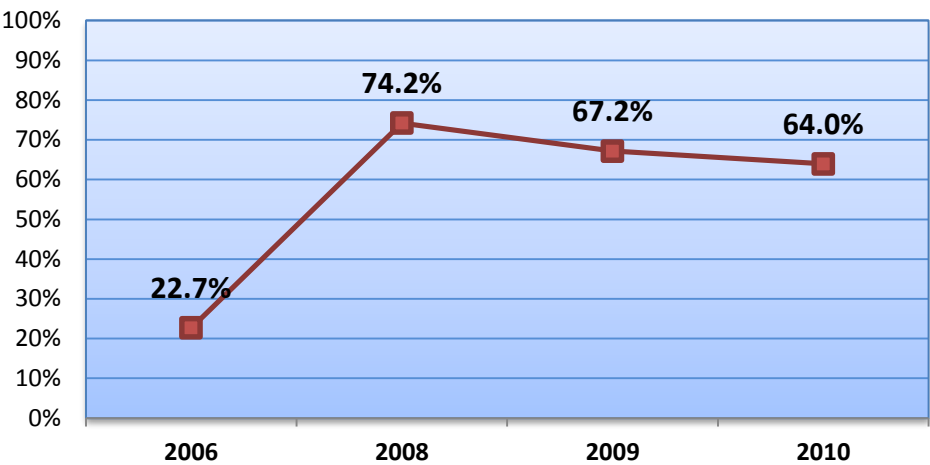
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 63. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria.
Municipios de Totonicapán.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
San Bartolo Aguas Calientes	30.6%	23.0%	39.8%	32.7%	38.4%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
San Francisco El Alto	14.0%	25.0%	7.7%	15.4%	21.4%
San Cristóbal Totonicapán	15.0%	18.0%	15.6%	22.8%	21.1%
Totonicapán	23.5%	26.0%	9.1%	23.1%	19.1%
Logro Departamental	17.0%	23.6%	9.2%	22.4%	16.8%
Momostenango	4.0%	5.0%	8.3%	14.6%	13.3%
Santa Lucía La Reforma	9.0%	14.0%	4.1%	7.5%	10.2%
Santa María Chiquimula	13.8%	9.0%	1.1%	14.9%	6.0%
San Andrés Xecul	9.0%	17.0%	3.7%	5.4%	5.4%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 65. Logro en Lectura por departamento para primero primaria.
Departamento de Zacapa.



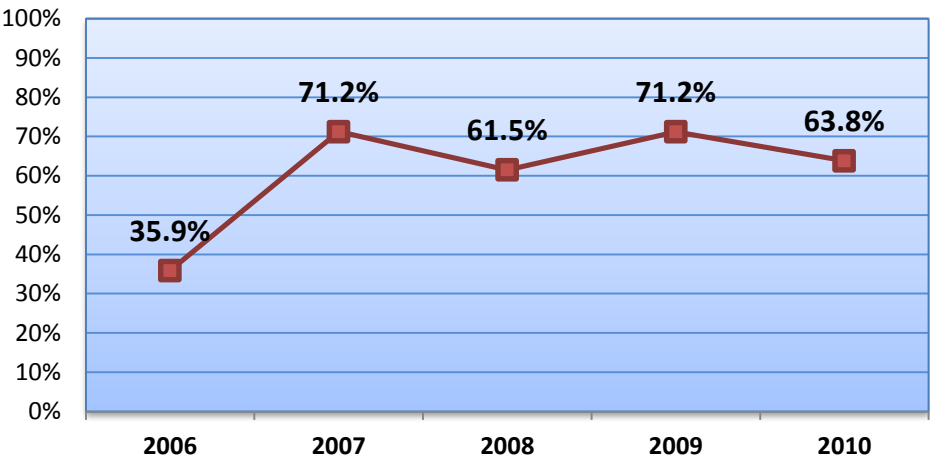
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 64. Logro en Lectura por municipio para primero primaria. Municipios de Zacapa.

Municipios	Logro en Lectura Año 2006	Logro en Lectura Año 2008	Logro en Lectura Año 2009	Logro en Lectura Año 2010
Usumatlán	65.4%	86.3%	77.3%	86.8%
San Diego	73.2%	86.4%	90.5%	78.8%
Huité	64.2%	81.8%	85.0%	78.2%
Gualán	62.2%	64.3%	78.4%	76.6%
Estanzuela	62.3%	80.5%	73.1%	69.6%
Teculután	66.1%	77.4%	79.4%	67.1%
Zacapa	50.6%	76.6%	84.5%	65.7%
Río Hondo	45.7%	56.8%	73.1%	64.7%
Logro Departamental	22.7%	74.2%	67.2%	64.0%
La Unión	41.1%	47.9%	40.9%	48.6%
Logro Nacional	39.9%	55.9%	47.9%	47.5%
Cabañas	35.1%	60.9%	58.4%	43.1%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 66. Logro en Lectura por departamento para tercero primaria.
Departamento de Zacapa.



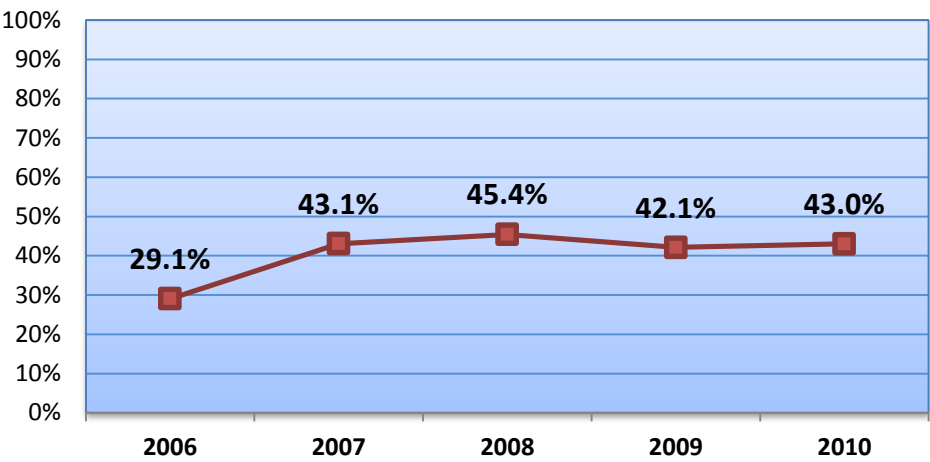
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 65. Logro en Lectura por municipio para tercero primaria. Municipios de Zacapa.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Teculután	63.0%	74.0%	50.6%	86.6%	80.9%
Usumatlán	36.0%	68.5%	69.8%	59.1%	76.6%
Zacapa	28.0%	71.0%	60.3%	80.3%	75.3%
Cabañas	51.0%	73.1%	72.9%	74.1%	72.4%
San Diego	35.0%	65.8%	64.7%	66.7%	66.1%
Estanzuela	58.0%	81.0%	65.4%	75.7%	64.9%
Río Hondo	40.0%	75.0%	61.8%	69.7%	64.3%
Logro Departamental	35.9%	71.2%	61.5%	71.2%	63.8%
Gualán	66.0%	77.0%	54.1%	73.9%	57.1%
Logro Nacional	33.5%	49.1%	49.6%	51.8%	51.7%
Huité	48.0%	77.0%	66.7%	84.0%	48.7%
La Unión	37.0%	49.6%	53.9%	51.3%	43.6%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 67. Logro en Lectura por departamento para sexto primaria.
Departamento de Zacapa.



Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 66. Logro en Lectura por municipio para sexto primaria. Municipios de Zacapa.

Municipios	Logro en Lectura año 2006	Logro en Lectura año 2007	Logro en Lectura año 2008	Logro en Lectura año 2009	Logro en Lectura año 2010
Estanzuela	46.0%	48.0%	47.7%	51.9%	57.3%
Gualán	48.0%	34.0%	46.2%	54.9%	52.8%
Usumatlán	35.0%	37.0%	44.5%	39.9%	50.6%
Río Hondo	33.0%	44.9%	42.3%	75.4%	49.2%
San Diego	31.0%	31.0%	46.9%	36.4%	45.9%
Logro Departamental	29.1%	43.1%	45.4%	42.1%	43.0%
Teculután	51.0%	45.0%	40.5%	58.0%	41.9%
Cabañas	31.0%	41.3%	58.9%	44.8%	41.0%
Huité	14.0%	26.0%	33.1%	27.4%	35.2%
Logro Nacional	24.2%	38.2%	35.3%	30.9%	30.1%
Zacapa	27.0%	49.0%	45.2%	41.4%	27.5%
La Unión	11.0%	20.0%	27.3%	8.9%	24.8%

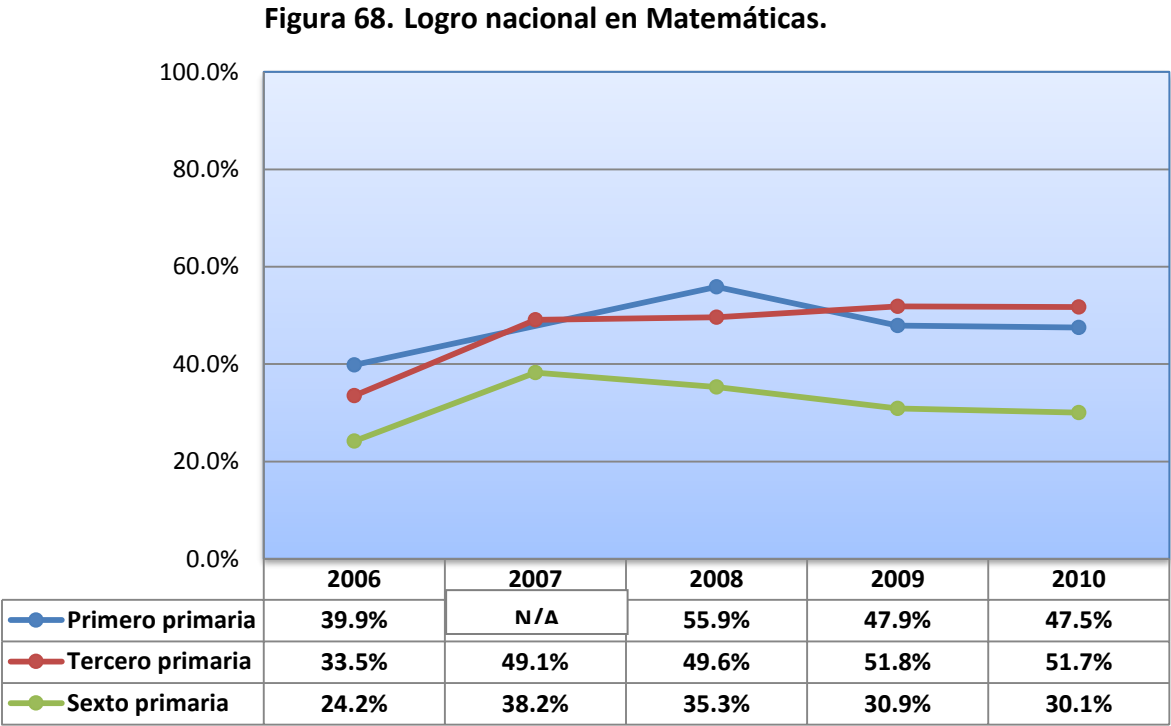
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Resultados de Logro en Matemáticas

MATEMÁTICAS

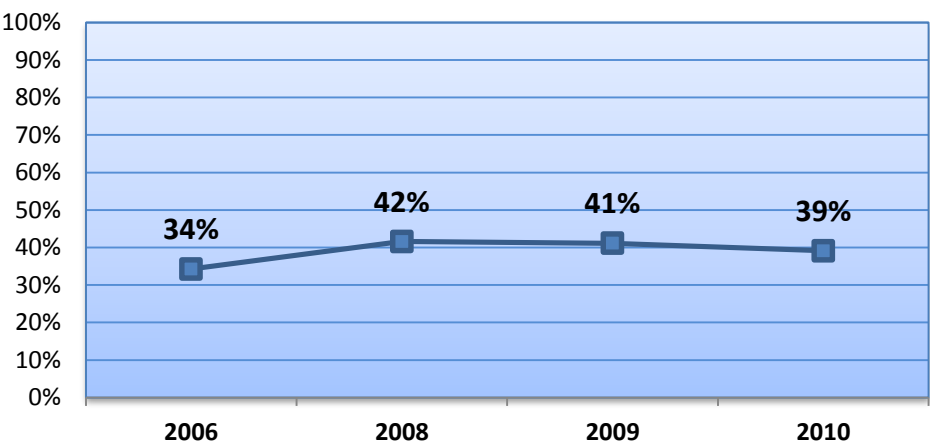
LOGRO NACIONAL

En la figura 68 se presenta la tendencia del logro nacional en Matemáticas a partir del año 2006 al 2010. En el año 2007 no se aplicaron pruebas a primero primaria por lo tanto no hay datos.



Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 69. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de Alta Verapaz.



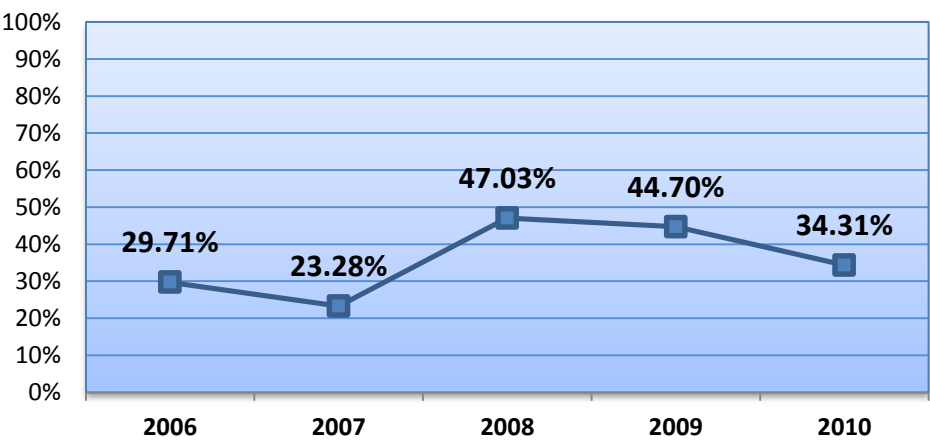
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 67. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de Alta Verapaz.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
Santa Cruz Verapaz	46.4%	48.1%	34.1%	55.8%
Cobán	62.8%	47.4%	50.8%	54.9%
San Pedro Carchá	33.6%	39.3%	37.0%	52.9%
San Cristóbal Verapaz	54.0%	40.5%	45.6%	49.5%
San Miguel Tucurú	34.8%	42.8%	61.9%	47.1%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
San Juan Chamelco	71.7%	62.7%	63.9%	45.9%
Tamahú	38.1%	46.4%	41.0%	42.5%
Panzós	36.7%	52.7%	41.2%	40.4%
Logro Departamental	34.2%	41.6%	41.1%	39.1%
Chisec	35.3%	49.5%	34.4%	38.0%
Senahú	41.8%	28.0%	34.9%	37.6%
Lanquín	39.3%	40.5%	45.0%	33.5%
Fray Bartolomé De Las Casas	37.8%	29.1%	36.2%	27.6%
Santa María Cahabón	34.7%	31.1%	31.5%	24.4%
Chahal	29.6%	32.7%	30.4%	21.5%
Santa Catarina La Tinta	36.6%	36.7%	34.9%	21.3%
Tactic	29.6%	34.5%	20.1%	19.1%
Raxruha	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 70. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de Alta Verapaz.



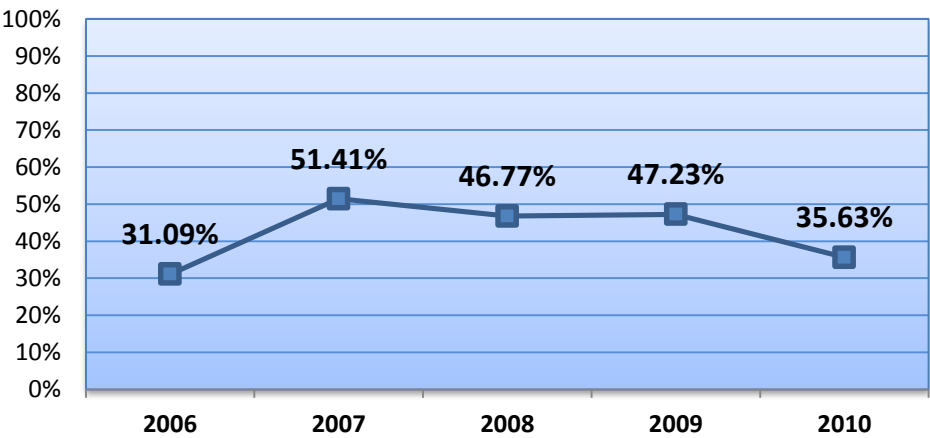
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 68. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de Alta Verapaz.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Cobán	44.0%	44.0%	64.4%	60.4%	82.2%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%
San Cristóbal Verapaz	29.0%	48.5%	59.8%	47.3%	38.4%
Santa Cruz Verapaz	33.0%	34.0%	74.4%	65.7%	38.2%
Chahal	27.0%	52.0%	32.7%	46.2%	36.7%
San Pedro Carchá	44.0%	35.0%	56.7%	27.8%	36.5%
Panzós	40.0%	21.0%	37.3%	31.6%	35.9%
Santa María Cahabón	6.0%	5.0%	42.6%	38.5%	35.4%
Lanquín	36.0%	24.0%	26.1%	64.7%	35.1%
Logro Departamental	29.7%	23.3%	47.0%	44.7%	34.3%
Fray Bartolomé De Las Casas	38.0%	21.0%	28.8%	44.0%	30.0%
Tactic	31.0%	23.0%	60.6%	34.9%	21.1%
Santa Catarina La Tinta	34.3%	54.0%	43.7%	18.6%	19.7%
Senahú	35.0%	23.0%	3.2%	40.1%	19.0%
San Miguel Tucurú	27.0%	21.0%	60.6%	48.7%	12.2%
Tamahú	28.0%	29.0%	35.1%	26.5%	12.0%
San Juan Chamelco	42.0%	52.0%	32.9%	59.1%	8.6%
Chisec	31.0%	37.0%	39.4%	40.3%	8.4%
Raxruha	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 71. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de Alta Verapaz.



Fuente: DIGEDUCA, 2012.

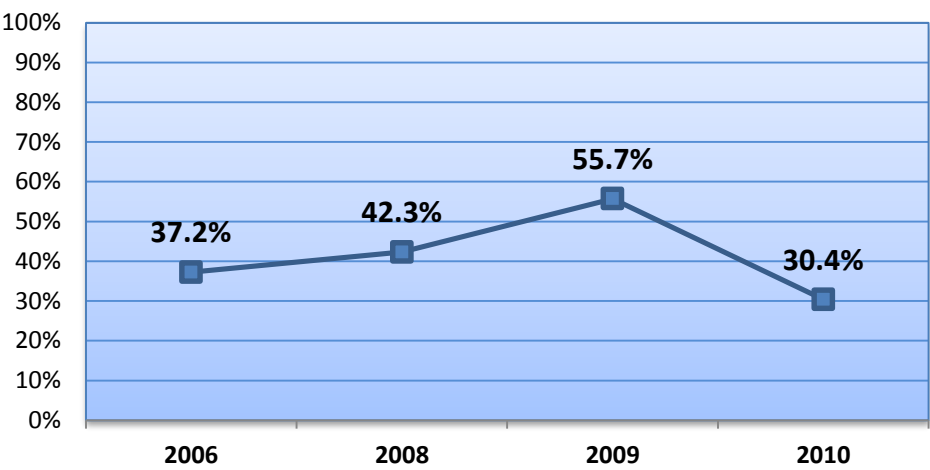
Tabla 69. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de Alta Verapaz.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Santa Cruz Verapaz	54.9%	58.0%	64.9%	57.2%	58.5%
San Pedro Carchá	41.0%	65.0%	51.3%	38.6%	56.2%
San Juan Chamelco	57.0%	47.0%	48.5%	66.3%	51.8%
Cobán	29.0%	68.0%	56.7%	51.2%	49.8%
Senahú	43.0%	57.0%	24.7%	58.3%	48.2%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
Logro Departamental	31.1%	51.4%	46.8%	47.2%	35.6%
Chahal	14.0%	53.0%	23.8%	40.6%	34.0%
Tactic	42.1%	56.0%	47.6%	40.7%	30.3%
Lanquín	32.8%	42.0%	34.9%	38.4%	23.5%
Chisec	5.0%	43.0%	46.7%	37.7%	23.2%
San Miguel Tucurú	38.2%	38.2%	49.0%	51.0%	23.1%
Panzós	54.0%	40.0%	37.7%	33.4%	21.4%
Fray Bartolomé De Las Casas	22.0%	43.0%	17.5%	48.5%	20.8%
Santa Catarina La Tinta	37.9%	48.0%	61.9%	33.1%	20.6%
San Cristóbal Verapaz	25.0%	31.0%	57.5%	28.2%	16.0%
Tamahú	35.0%	53.0%	38.1%	39.9%	14.2%
Santa María Cahabón	4.0%	26.0%	22.3%	36.3%	11.9%
Raxruha	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

PRIMERO PRIMARIA

Figura 72. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de Baja Verapaz.



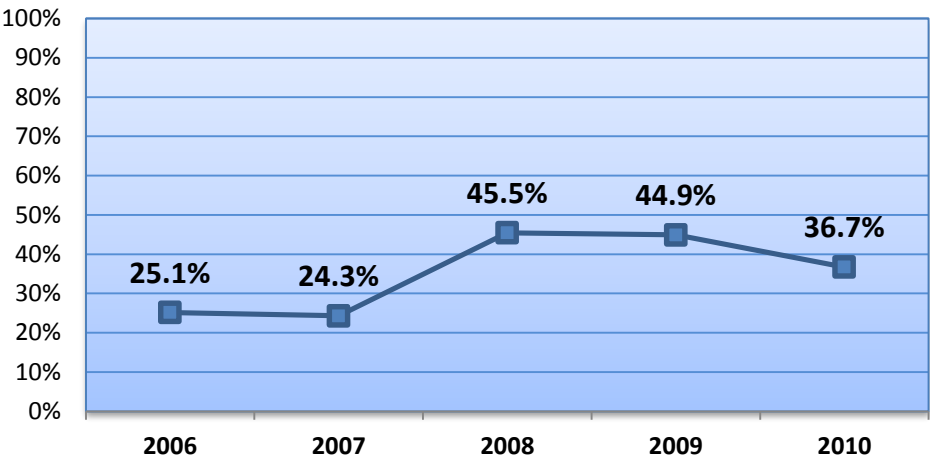
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 70. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de Baja Verapaz.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
San Jerónimo	50.7%	43.1%	50.7%	58.6%
Santa Cruz El Chol	54.4%	46.0%	52.5%	49.9%
Purulhá	46.6%	66.3%	64.8%	47.6%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
Rabinal	53.9%	41.4%	53.4%	41.8%
Salamá	50.6%	34.4%	48.8%	40.0%
San Miguel Chicaj	51.7%	43.0%	50.5%	40.0%
Granados	51.4%	35.4%	43.1%	35.8%
Logro Departamental	37.2%	42.3%	55.7%	30.4%
Cubulco	17.8%	30.7%	43.1%	12.2%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 73. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de Baja Verapaz.



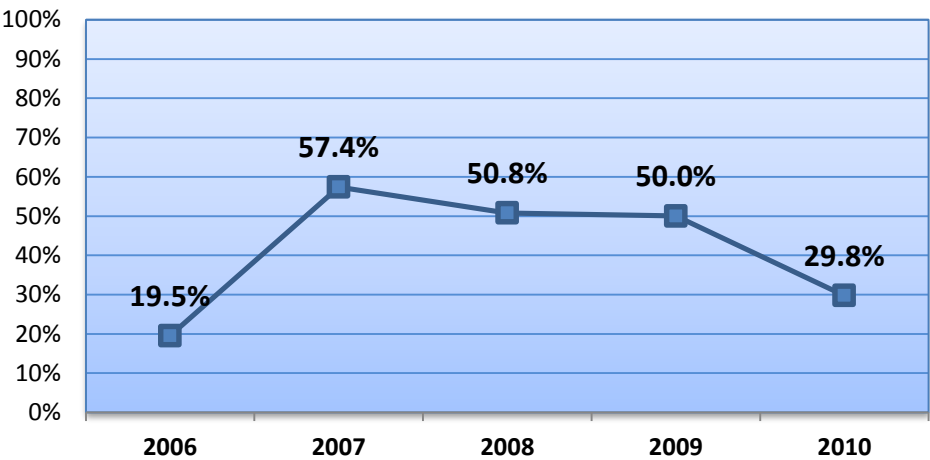
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 71. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de Baja Verapaz.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Santa Cruz El Chol	64.0%	55.0%	61.7%	59.2%	72.5%
San Jerónimo	42.0%	40.0%	70.3%	57.7%	51.6%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%
Salamá	29.0%	23.0%	53.9%	51.3%	43.9%
San Miguel Chicaj	27.0%	25.0%	28.8%	28.2%	39.7%
Rabinal	32.0%	38.0%	45.1%	48.2%	39.5%
Cubulco	21.0%	23.0%	22.6%	52.9%	37.1%
Logro Departamental	25.1%	24.3%	45.5%	44.9%	36.7%
Purulhá	43.0%	55.0%	52.9%	33.9%	35.0%
Granados	24.0%	40.0%	57.4%	45.2%	20.7%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 74. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de Baja Verapaz.



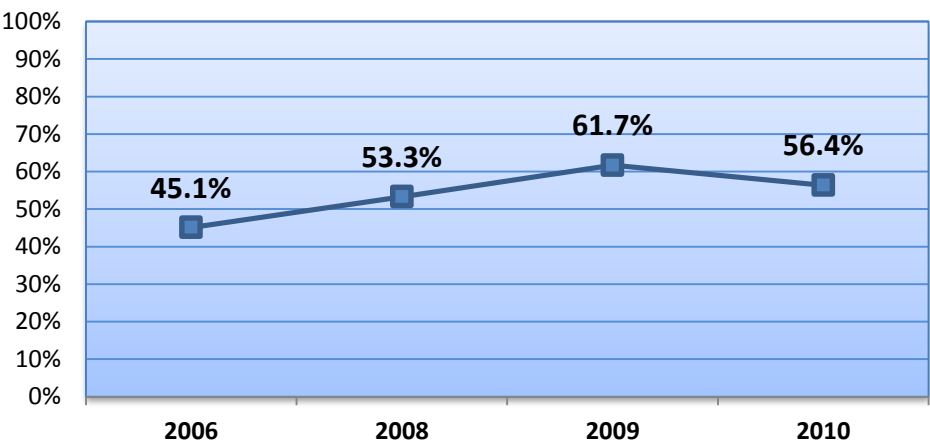
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 72. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de Baja Verapaz.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
San Miguel Chicaj	20.7%	53.0%	25.2%	31.6%	57.1%
Purulhá	14.0%	63.0%	51.2%	57.2%	56.8%
Rabinal	24.0%	63.0%	52.9%	54.1%	47.1%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
Salamá	28.0%	58.0%	61.0%	53.5%	42.8%
San Jerónimo	44.1%	49.0%	54.6%	50.0%	34.1%
Logro Departamental	19.5%	57.4%	50.8%	50.0%	29.8%
Santa Cruz El Chol	45.0%	47.0%	65.4%	51.0%	28.6%
Granados	26.1%	45.0%	63.1%	45.2%	22.8%
Cubulco	26.0%	43.0%	30.7%	55.3%	19.1%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 75. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de Chimaltenango.



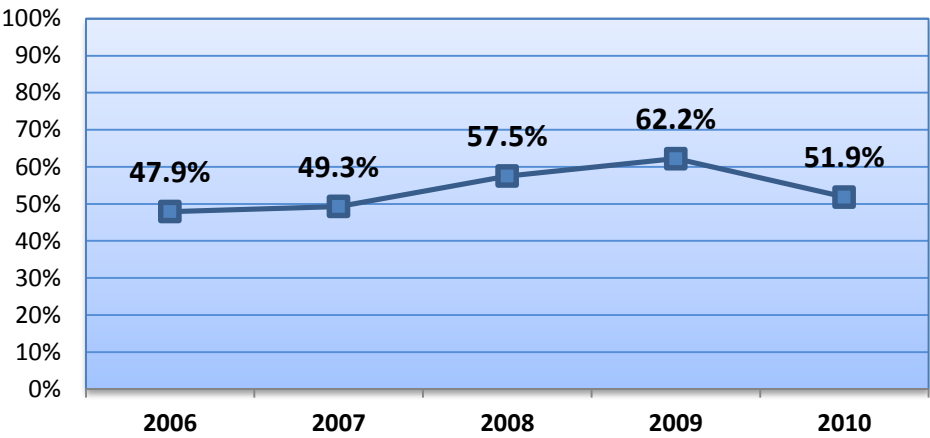
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 73. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de Chimaltenango.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
Chimaltenango	66.8%	69.3%	72.9%	85.9%
Tecpán Guatemala	63.0%	73.2%	67.2%	79.8%
Parramos	69.2%	76.7%	84.7%	71.7%
Zaragoza	48.1%	59.7%	70.7%	69.4%
Santa Cruz Balanyá	53.8%	54.2%	51.2%	67.6%
Patzicia	46.3%	62.9%	69.3%	63.3%
San Andrés Itzapa	64.6%	60.4%	62.2%	61.9%
El Tejar	48.3%	56.6%	64.0%	61.2%
San Pedro Yepocapa	45.6%	37.0%	53.1%	57.6%
Logro Departamental	45.1%	53.3%	61.7%	56.4%
San Miguel Pochuta	66.8%	66.3%	42.1%	53.5%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
San José Poaquil	51.5%	61.5%	49.9%	44.0%
San Juan Comalapa	45.2%	54.6%	40.5%	39.1%
Acatenango	49.2%	49.5%	37.5%	35.5%
Patzún	34.9%	42.2%	49.4%	34.0%
San Martín Jilotepeque	24.8%	29.0%	37.6%	26.5%
Santa Apolonia	33.2%	30.6%	27.5%	22.0%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 76. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de Chimaltenango.



Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 74. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de Chimaltenango.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
El Tejar	52.0%	60.0%	85.7%	67.9%	79.0%
Parramos	55.0%	64.0%	72.3%	80.0%	76.1%
Chimaltenango	58.0%	73.0%	72.4%	75.9%	73.8%
San Andrés Itzapa	79.0%	68.0%	67.0%	63.9%	73.1%
San Juan Comalapa	48.0%	26.0%	63.0%	47.5%	59.1%
Santa Cruz Balanyá	37.0%	58.0%	60.1%	38.7%	58.0%
San Martín Jilotepeque	45.0%	54.0%	26.3%	47.4%	55.2%
Tecpán Guatemala	54.0%	23.0%	57.1%	62.8%	52.7%
Logro Departamental	47.9%	49.3%	57.5%	62.2%	51.9%
San Pedro Yepocapa	57.0%	44.0%	67.4%	46.8%	49.3%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%
Acatenango	41.0%	40.0%	46.0%	46.9%	47.6%
San Miguel Pochuta	43.0%	46.9%	48.4%	45.3%	47.1%
Zaragoza	62.0%	72.0%	57.1%	72.2%	47.0%
Patzún	28.0%	62.0%	46.8%	69.1%	23.9%
Patzicia	58.0%	41.0%	58.4%	59.3%	19.8%
Santa Apolonia	26.5%	22.0%	37.0%	30.9%	16.5%
San José Poaquil	18.0%	22.0%	66.6%	51.8%	14.0%

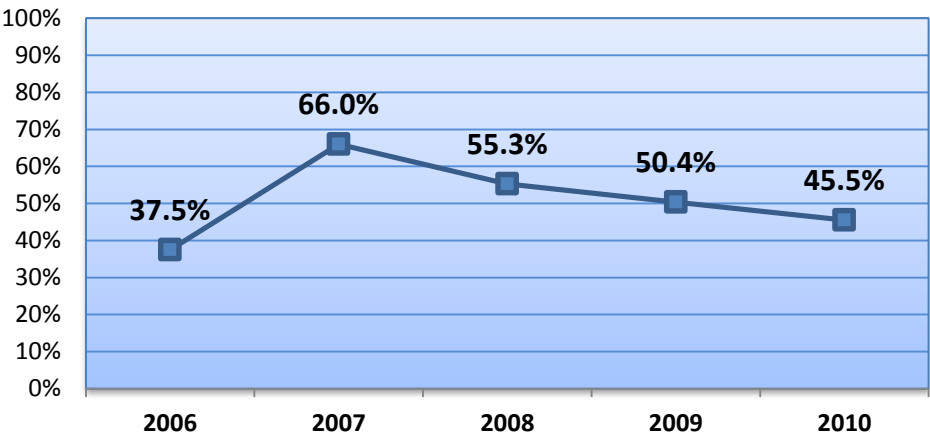
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

MATEMÁTICAS

CHIMALTENANGO

SEXTO PRIMARIA

Figura 77. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de Chimaltenango.



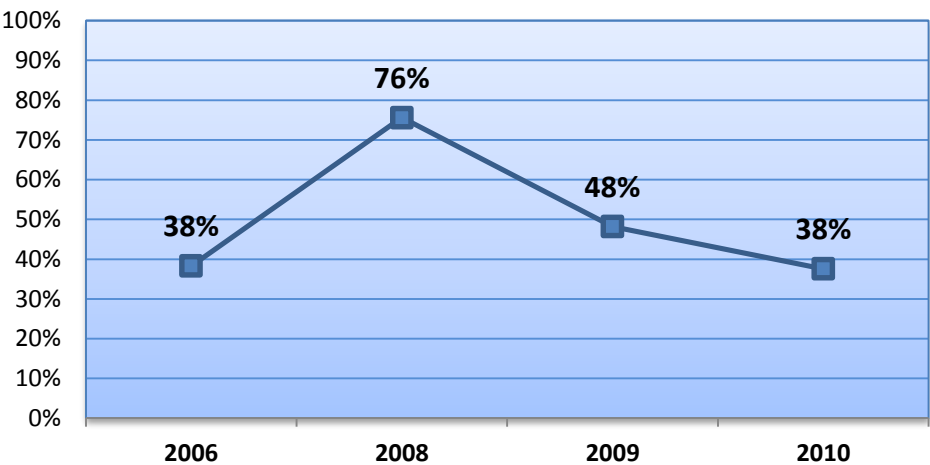
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 75. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de Chimaltenango.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Chimaltenango	43.6%	86.0%	59.7%	58.3%	68.0%
Santa Cruz Balanyá	43.0%	61.0%	69.9%	37.7%	59.6%
San Juan Comalapa	24.0%	68.0%	46.0%	49.5%	58.5%
Tecpán Guatemala	46.8%	23.0%	52.4%	36.5%	57.9%
Patzicia	31.0%	63.0%	48.6%	48.6%	55.1%
San Andrés Itzapa	61.0%	63.0%	75.4%	53.9%	50.5%
Acatenango	33.0%	60.0%	45.1%	44.5%	48.2%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
Logro Departamental	37.5%	66.0%	55.3%	50.4%	45.5%
Parramos	45.0%	67.0%	76.6%	61.1%	41.8%
El Tejar	49.0%	68.0%	71.9%	83.7%	41.7%
Zaragoza	42.0%	55.0%	54.6%	64.5%	38.4%
Patzún	44.3%	71.0%	36.4%	55.2%	38.0%
San Pedro Yepocapa	57.0%	63.0%	51.8%	43.9%	36.5%
San Miguel Pochuta	29.0%	55.0%	61.9%	43.4%	36.0%
San Martín Jilotepeque	32.0%	46.0%	47.5%	31.4%	22.2%
Santa Apolonia	24.0%	49.0%	25.0%	28.6%	19.1%
San José Poaquil	31.0%	59.0%	59.6%	66.7%	18.4%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 78. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de Chiquimula.



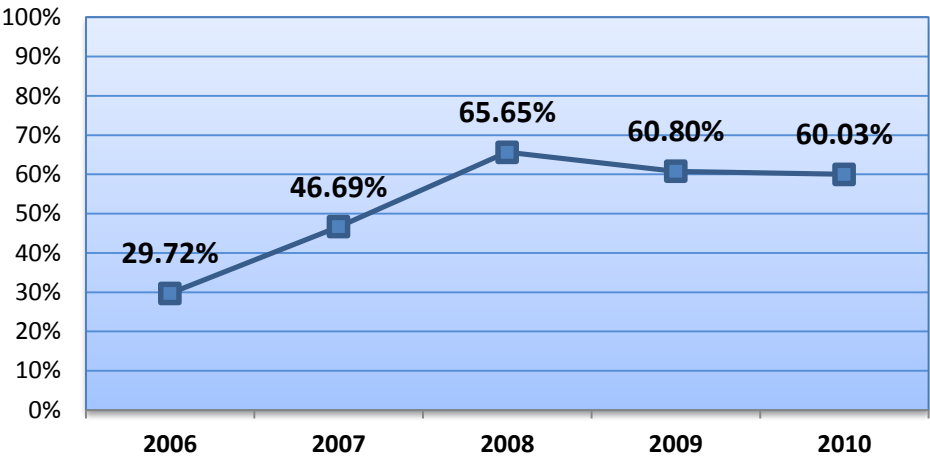
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 76. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de Chiquimula.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
Quezaltepeque	61.0%	72.0%	52.4%	71.0%
Concepción Las Minas	72.8%	91.8%	81.3%	65.0%
Chiquimula	53.1%	71.0%	64.0%	61.3%
Ipala	57.8%	61.1%	70.9%	59.6%
San José La Arada	52.3%	77.5%	60.0%	58.4%
San Juan La Ermita	49.2%	79.1%	49.4%	51.9%
San Jacinto	44.9%	55.8%	44.8%	48.5%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
Esquipulas	44.9%	62.0%	53.4%	42.0%
Camotán	34.0%	56.1%	47.9%	38.9%
Logro Departamental	38.3%	75.6%	48.2%	37.6%
Olopa	25.4%	38.4%	51.6%	26.6%
Jocotán	38.4%	39.2%	20.0%	21.5%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 79. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de Chiquimula.



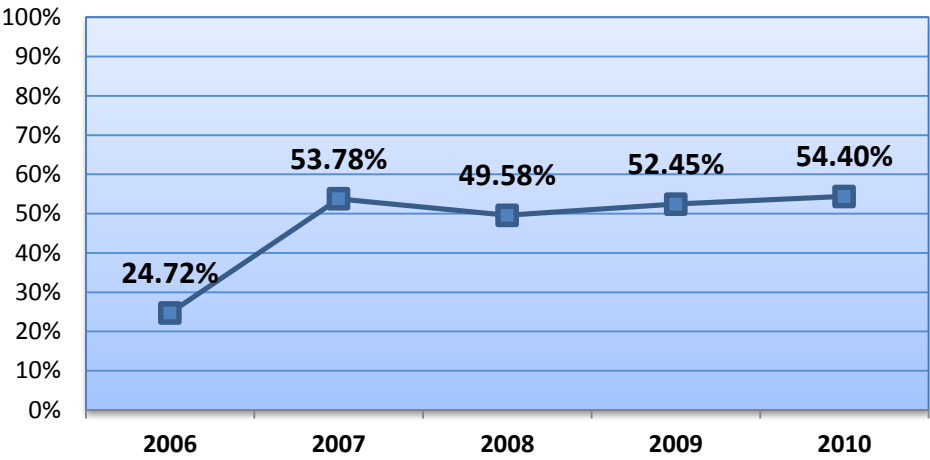
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 77. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de Chiquimula.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
San José La Arada	78.8%	75.0%	82.1%	76.8%	81.2%
Esquipulas	30.0%	64.0%	79.4%	56.9%	81.1%
Quezaltepeque	64.0%	78.0%	81.9%	82.1%	76.8%
Ipala	31.0%	61.0%	68.1%	64.5%	73.7%
Concepción Las Minas	57.0%	68.0%	60.1%	61.0%	68.7%
San Jacinto	39.0%	52.0%	66.9%	58.1%	66.7%
Camotán	33.0%	45.0%	38.7%	37.7%	62.7%
Logro Departamental	29.7%	46.7%	65.6%	60.8%	60.0%
Chiquimula	31.0%	46.0%	82.6%	60.8%	48.9%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%
Olopa	32.0%	34.0%	40.5%	60.2%	45.9%
San Juan La Ermita	43.0%	50.0%	78.7%	66.8%	41.9%
Jocotán	27.0%	39.0%	44.2%	53.5%	41.4%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 80. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de Chiquimula.



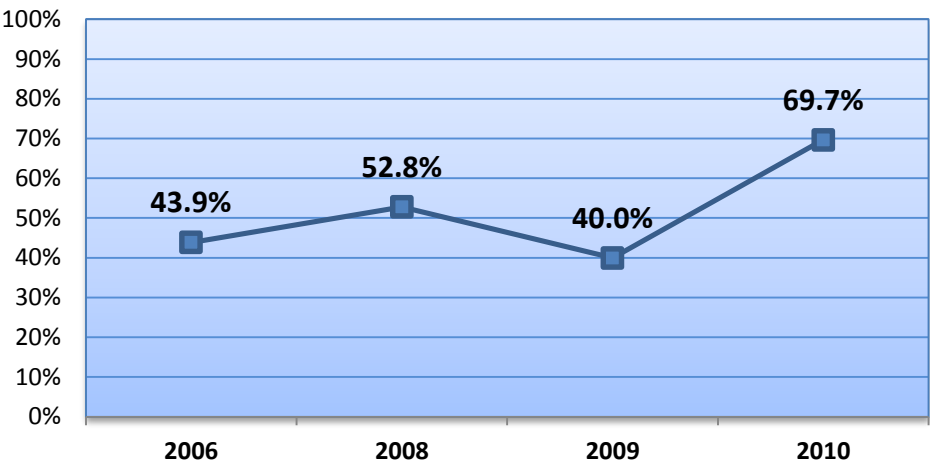
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 78. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de Chiquimula.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Quezaltepeque	24.0%	66.0%	38.0%	79.6%	74.4%
San Jacinto	24.0%	28.0%	49.4%	64.1%	63.4%
Esquipulas	25.0%	70.0%	68.2%	50.7%	57.3%
San José La Arada	48.9%	61.0%	56.1%	38.0%	54.4%
Logro Departamental	24.7%	53.8%	49.6%	52.5%	54.4%
Ipala	33.0%	50.9%	57.6%	54.5%	51.4%
Chiquimula	34.0%	59.0%	57.1%	53.6%	48.9%
Concepción Las Minas	43.7%	60.5%	20.4%	48.8%	48.2%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
San Juan La Ermita	28.6%	28.6%	27.4%	24.5%	38.2%
Olopa	14.0%	47.0%	55.7%	40.6%	34.4%
Jocotán	10.0%	44.0%	48.4%	48.8%	32.4%
Camotán	25.0%	28.0%	26.6%	19.9%	32.4%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 81. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de El Progreso.



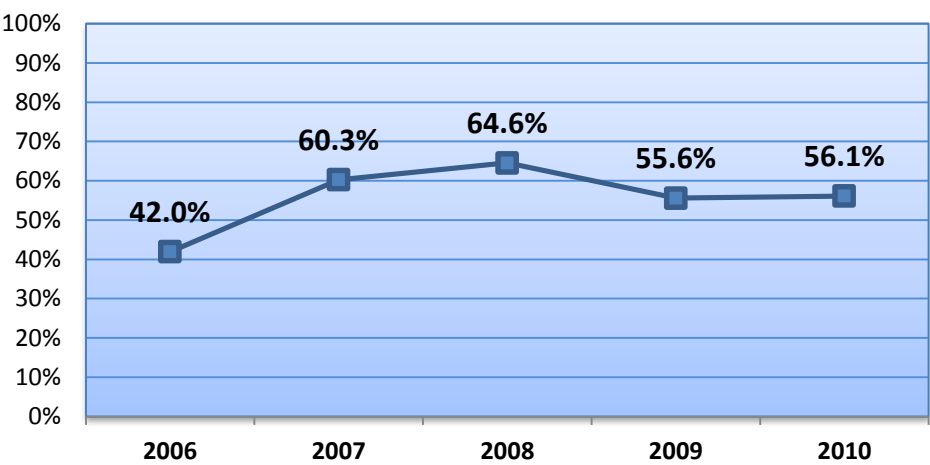
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 79. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de El Progreso.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
San Agustín Acasaguastlán	38.9%	58.4%	54.7%	75.3%
Guastatoya	63.4%	45.9%	57.4%	71.1%
Morazán	50.2%	47.5%	64.5%	70.7%
Logro Departamental	43.9%	52.8%	40.0%	69.7%
Sanarate	39.0%	40.4%	37.9%	66.6%
El Jícaro	56.7%	49.6%	58.9%	65.5%
Sansare	48.9%	68.4%	62.8%	64.3%
San Antonio La Paz	45.7%	61.4%	52.8%	60.6%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
San Cristóbal Acasaguastlán	56.8%	51.7%	34.3%	34.3%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 82. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de El Progreso.



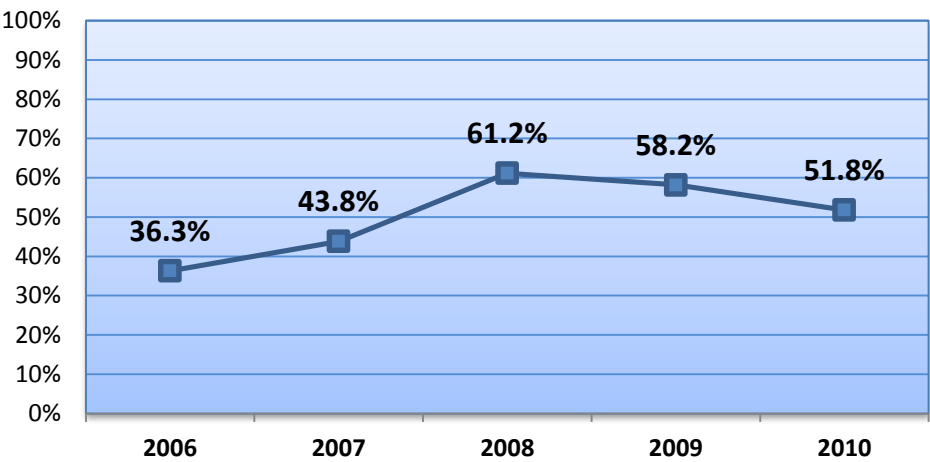
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 80. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de El Progreso.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Guastatoya	60.0%	66.0%	69.8%	48.5%	76.7%
San Cristóbal Acasaguastlán	46.0%	60.0%	83.9%	56.7%	68.1%
Sansare	27.0%	55.2%	47.2%	51.7%	66.6%
San Antonio La Paz	53.0%	57.0%	75.7%	71.0%	62.5%
Morazán	40.0%	57.0%	64.1%	61.4%	61.0%
San Agustín Acasaguastlán	44.0%	52.0%	48.4%	56.5%	57.4%
Logro Departamental	42.0%	60.3%	64.6%	55.6%	56.1%
El Jícaro	49.0%	56.0%	82.6%	35.2%	55.5%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%
Sanarate	44.0%	66.0%	71.3%	54.1%	46.1%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 83. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de El Progreso.



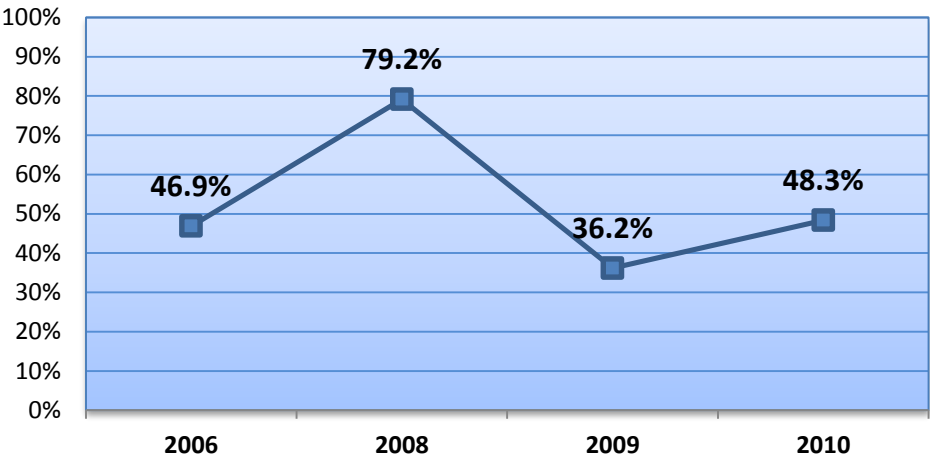
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 81. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de El Progreso.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
El Jícaro	24.0%	54.2%	60.2%	38.2%	88.7%
San Cristóbal Acasaguastlán	44.0%	58.5%	63.0%	55.3%	65.9%
San Antonio La Paz	50.0%	70.0%	59.6%	59.4%	57.9%
Sanarate	60.0%	57.0%	67.6%	49.1%	57.0%
Guastatoya	47.0%	77.0%	62.5%	76.4%	53.0%
Logro Departamental	36.3%	43.8%	61.2%	58.2%	51.8%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
San Agustín Acasaguastlán	17.0%	48.9%	63.1%	63.9%	44.5%
Sansare	28.0%	39.3%	37.3%	41.3%	38.2%
Morazán	25.0%	45.6%	59.7%	57.5%	30.8%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 84. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de Escuintla.



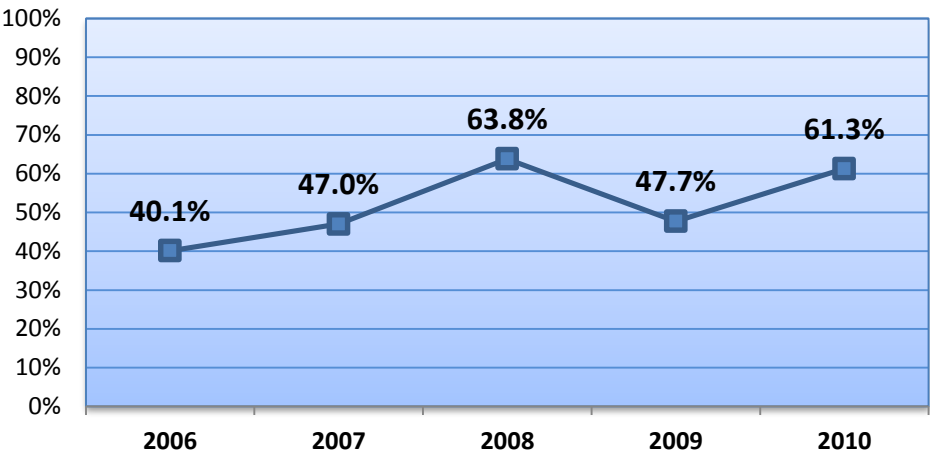
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 82. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de Escuintla.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
La Democracia	72.4%	85.6%	72.4%	78.6%
Guanagazapa	60.7%	76.2%	64.7%	75.2%
Escuintla	60.0%	77.0%	63.9%	73.9%
Tiquisate	60.5%	88.8%	72.4%	71.8%
Palín	55.3%	65.6%	57.6%	57.7%
Siquinalá	45.9%	57.5%	48.3%	56.5%
Santa Lucía Cotzumalguapa	56.7%	75.9%	52.9%	53.5%
San José	53.5%	73.6%	51.3%	53.2%
Iztapa	47.3%	76.7%	64.7%	51.6%
Logro Departamental	46.9%	79.2%	36.2%	48.3%
La Gomera	54.5%	68.9%	50.2%	47.2%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
Masagua	38.2%	52.9%	32.1%	42.9%
Nueva Concepción	42.7%	50.2%	23.3%	41.6%
San Vicente Pacaya	49.9%	53.7%	49.9%	39.4%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 85. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de Escuintla.



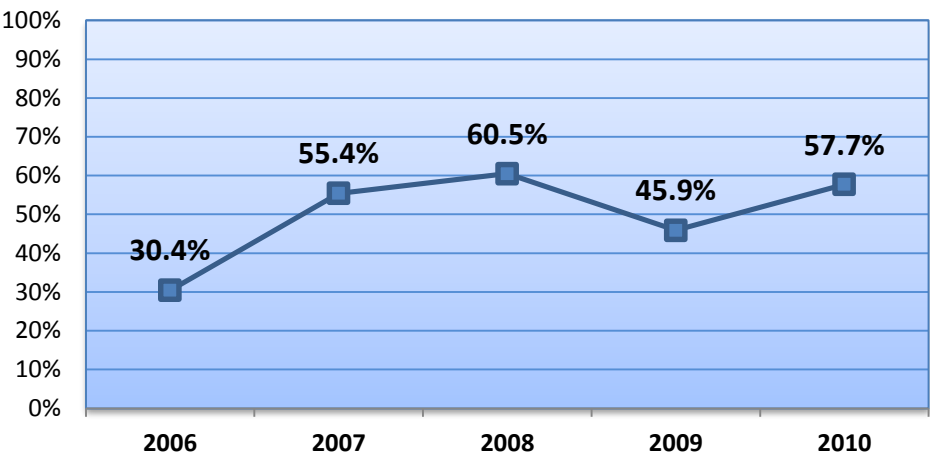
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 83. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de Escuintla.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Palín	64.0%	56.0%	69.4%	57.9%	75.2%
Escuintla	41.0%	59.0%	67.5%	60.9%	73.4%
Iztapa	50.0%	58.0%	72.4%	63.6%	69.8%
Santa Lucía Cotzumalguapa	35.0%	74.0%	59.2%	67.3%	66.9%
Masagua	57.0%	56.0%	63.9%	54.0%	66.8%
Tiquisate	26.0%	39.0%	55.0%	61.2%	65.4%
Nueva Concepción	54.0%	52.0%	76.7%	30.8%	64.9%
La Democracia	51.0%	56.0%	80.6%	57.1%	62.7%
Logro Departamental	40.1%	47.0%	63.8%	47.7%	61.3%
Guanagazapa	45.0%	52.5%	62.1%	37.2%	58.1%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%
San Vicente Pacaya	44.0%	53.0%	65.6%	70.2%	45.2%
Siquinalá	45.0%	50.0%	40.4%	48.3%	41.7%
San José	34.0%	34.0%	54.7%	63.7%	35.7%
La Gomera	36.0%	30.0%	63.5%	54.8%	33.5%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 86. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de Escuintla.



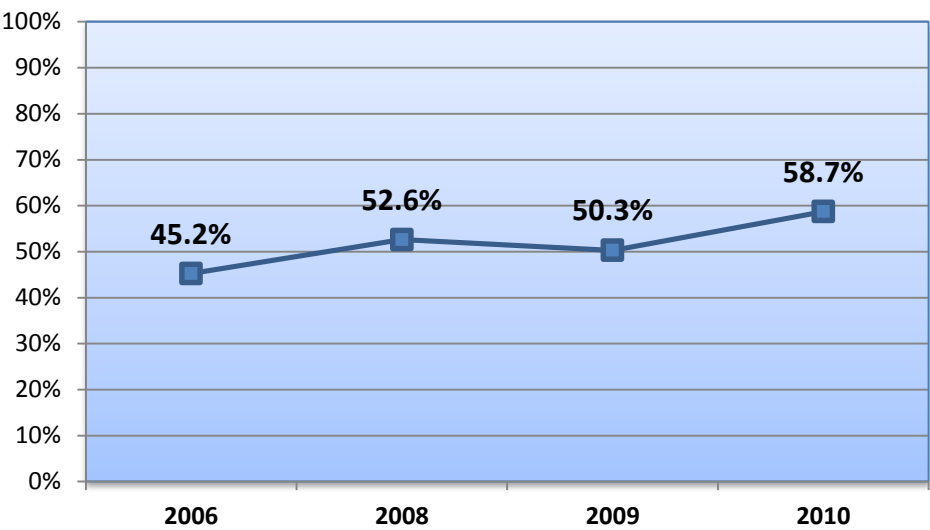
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 84. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de Escuintla.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Escuintla	25.0%	52.0%	55.3%	45.1%	64.6%
Nueva Concepción	26.0%	77.0%	52.4%	47.1%	60.7%
Masagua	19.0%	40.0%	42.5%	62.6%	60.2%
Tiquisate	64.0%	42.0%	70.8%	53.4%	58.8%
Logro Departamental	30.4%	55.4%	60.5%	45.9%	57.7%
Palín	42.0%	53.0%	60.4%	59.6%	57.5%
San Vicente Pacaya	42.0%	56.0%	55.9%	47.0%	55.8%
Santa Lucía Cotzumalguapa	35.0%	77.0%	69.0%	66.6%	54.4%
Iztapa	34.0%	57.0%	48.9%	54.7%	52.7%
La Gomera	23.0%	57.0%	62.1%	48.1%	52.0%
San José	21.0%	52.0%	48.3%	47.2%	49.5%
Siquinalá	40.0%	56.0%	67.6%	56.0%	47.9%
La Democracia	38.0%	48.0%	65.1%	50.0%	46.1%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
Guanagazapa	37.0%	45.0%	69.1%	41.5%	25.7%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 87. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de Guatemala.



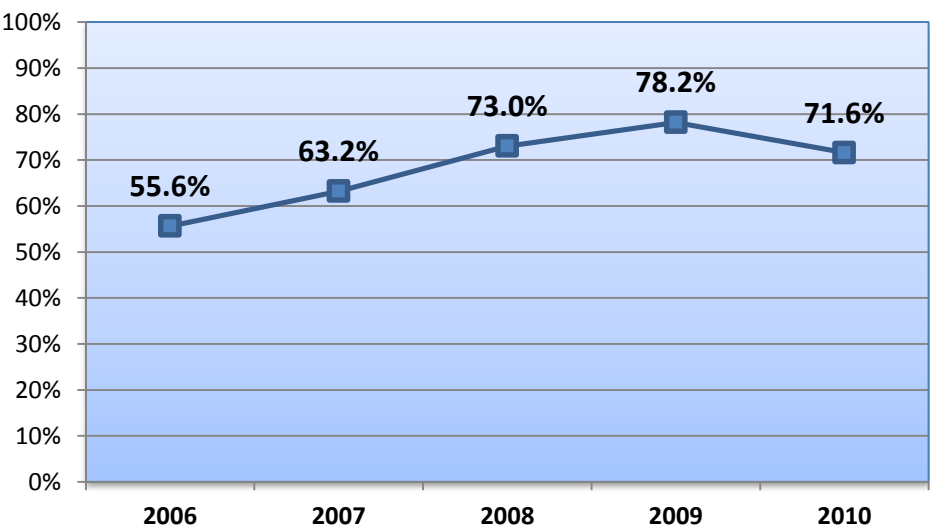
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 85. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de Guatemala.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
Santa Catarina Pinula	65.4%	64.4%	64.0%	85.1%
Villa Nueva	53.1%	69.7%	82.9%	74.6%
Villa Canales	30.1%	47.7%	44.3%	65.2%
San José Del Golfo	55.5%	58.3%	56.3%	64.8%
San Miguel Petapa	35.3%	42.7%	52.7%	64.2%
Chinautla	49.7%	42.1%	56.7%	61.8%
Logro Departamental	45.2%	52.6%	50.3%	58.7%
San Juan Sacatepéquez	37.0%	47.9%	42.1%	58.5%
Mixco	50.4%	65.3%	55.2%	58.4%
Guatemala	68.1%	60.9%	60.6%	56.0%
San José Pinula	40.4%	52.6%	45.8%	54.0%
San Pedro Sacatepéquez	37.6%	41.6%	55.9%	50.0%
Palencia	34.7%	32.6%	32.7%	49.3%
San Raymundo	34.5%	27.8%	42.5%	48.3%
Amatitlán	47.8%	63.6%	45.5%	46.9%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
San Pedro Ayampuc	46.7%	56.1%	58.5%	37.4%
Fraijanes	37.7%	37.9%	34.7%	29.6%
Chuarrrancho	30.5%	24.4%	29.1%	25.3%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 88. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de Guatemala.



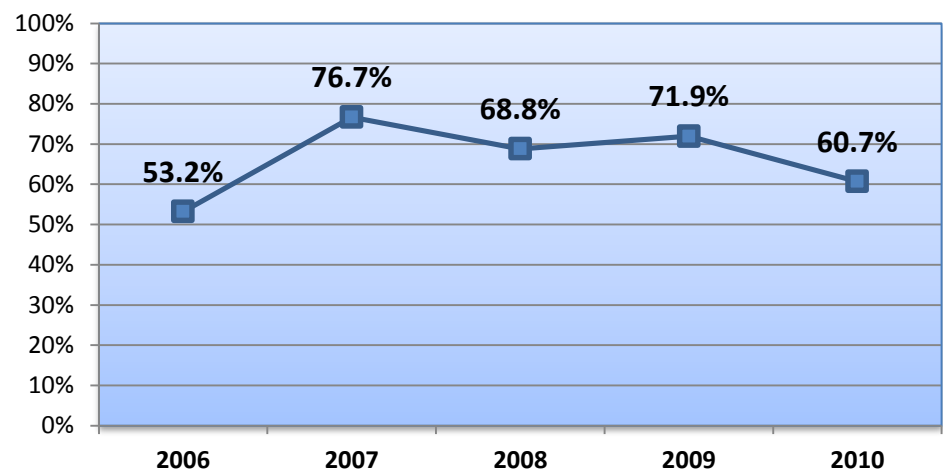
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 86. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de Guatemala.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Mixco	63.0%	73.0%	80.9%	80.9%	92.7%
San José Del Golfo	45.0%	64.0%	93.4%	58.7%	85.2%
Villa Nueva	55.0%	59.0%	65.4%	83.1%	85.0%
Palencia	58.0%	63.0%	51.2%	62.2%	80.4%
San José Pinula	48.0%	56.0%	74.7%	69.0%	77.4%
Guatemala	63.0%	69.0%	81.7%	80.1%	76.6%
Logro Departamental	55.6%	63.2%	73.0%	78.2%	71.6%
San Miguel Petapa	52.0%	80.0%	81.7%	87.4%	70.9%
Villa Canales	42.0%	66.0%	69.0%	69.8%	67.2%
San Pedro Ayampuc	31.0%	39.0%	70.9%	65.3%	66.3%
Santa Catarina Pinula	44.0%	63.0%	71.0%	75.4%	63.3%
San Pedro Sacatepéquez	57.0%	50.0%	76.6%	60.9%	61.9%
Fraijanes	39.0%	56.0%	64.9%	70.1%	60.9%
Amatitlán	37.0%	62.0%	75.0%	70.5%	59.2%
Chinautla	62.0%	63.0%	70.5%	69.3%	59.1%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%
Chuarrrancho	43.0%	41.0%	35.1%	45.6%	46.5%
San Raymundo	37.0%	45.0%	36.7%	47.7%	45.5%
San Juan Sacatepéquez	45.0%	38.0%	64.7%	81.4%	38.6%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 89. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de Guatemala.



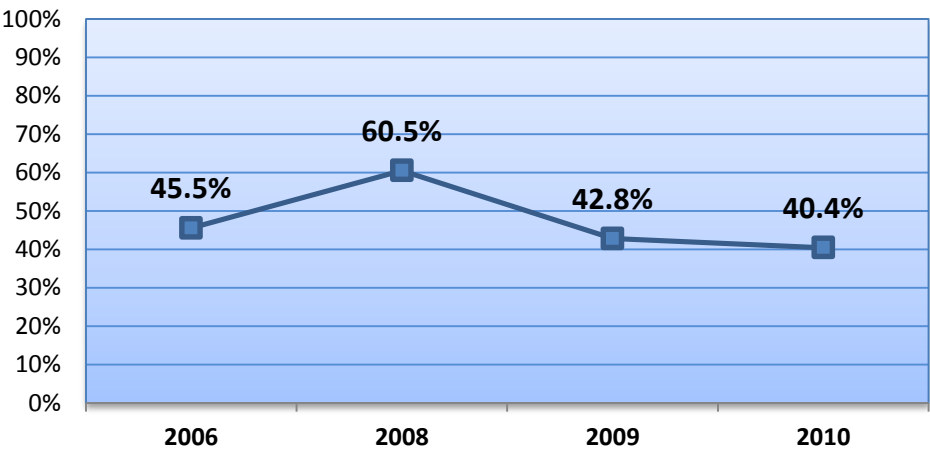
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 87. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de Guatemala.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Palencia	57.5%	66.0%	51.4%	56.8%	75.1%
Mixco	57.0%	86.0%	79.4%	76.8%	68.8%
Guatemala	51.0%	76.0%	75.9%	72.7%	68.5%
San Miguel Petapa	67.0%	72.0%	75.7%	77.5%	68.2%
San José Del Golfo	60.3%	71.0%	65.4%	59.2%	65.7%
San José Pinula	41.0%	64.0%	61.0%	71.3%	63.4%
Santa Catarina Pinula	63.0%	73.0%	66.1%	73.1%	61.6%
Villa Canales	49.0%	76.0%	66.8%	54.1%	61.0%
Logro Departamental	53.2%	76.7%	68.8%	71.9%	60.7%
Chuarrancho	20.0%	61.0%	46.9%	41.6%	60.3%
San Pedro Sacatepéquez	56.0%	69.0%	62.4%	59.0%	59.9%
Amatitlán	42.0%	73.0%	69.2%	67.2%	58.9%
Chinautla	64.0%	60.0%	61.8%	67.3%	58.7%
Villa Nueva	61.0%	73.0%	67.9%	73.2%	54.4%
San Raymundo	38.0%	70.0%	28.3%	48.1%	49.5%
San Juan Sacatepéquez	44.0%	74.0%	55.9%	78.1%	46.8%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
San Pedro Ayampuc	35.0%	55.0%	47.8%	49.6%	43.0%
Fraijanes	53.0%	70.0%	70.3%	73.8%	31.4%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 90. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de Huehuetenango.



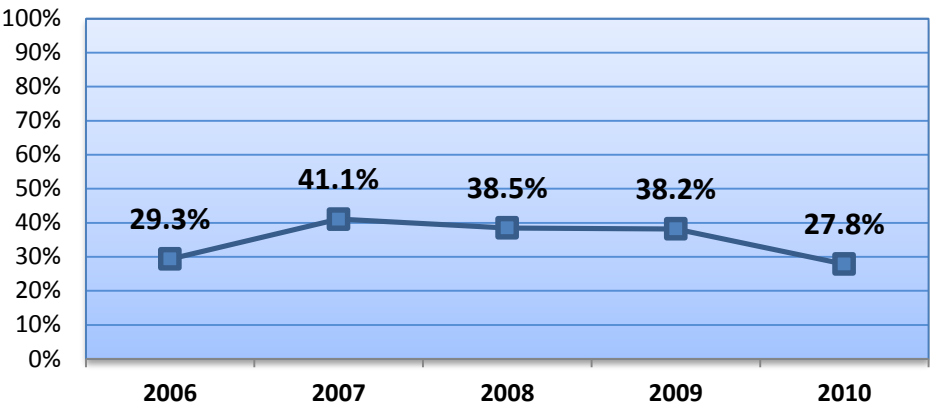
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 88. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de Huehuetenango.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
San Pedro Soloma	57.1%	60.9%	54.3%	66.1%
Nentón	47.5%	68.2%	52.5%	64.1%
San Sebastián Coatan	47.0%	69.6%	51.2%	63.5%
Jacaltenango	60.1%	63.2%	83.9%	61.9%
Unión Cantinil	N/A	N/A	N/A	61.2%
Concepción Huista	61.0%	55.9%	41.1%	58.8%
Tectitán	57.6%	79.6%	57.8%	57.9%
Santa Ana Huista	65.6%	77.1%	54.3%	56.3%
La Libertad	38.7%	54.6%	29.4%	55.8%
Malacatancito	52.2%	50.5%	59.4%	52.4%
San Rafael Petzal	52.3%	65.6%	64.3%	51.8%
Santiago Chimaltenango	45.7%	44.0%	41.3%	50.0%
San Juan Atitán	50.6%	73.1%	50.3%	49.2%
Chiantla	53.0%	60.6%	66.8%	48.5%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
Santa Cruz Barillas	40.5%	50.8%	38.6%	45.1%
Todos Santos Cuchumatán	41.7%	54.2%	50.4%	45.0%
San Juan Ixcoy	36.2%	52.6%	47.9%	45.0%
San Sebastián Huehuetenango	52.0%	55.2%	42.2%	44.9%
Huehuetenango	73.1%	66.8%	60.5%	44.6%
La Democracia	41.3%	32.3%	41.0%	44.0%
San Pedro Necta	34.7%	64.0%	40.7%	42.3%
Cuilco	43.0%	38.1%	57.0%	40.5%
Logro Departamental	45.5%	60.5%	42.8%	40.4%
Aguacatán	41.7%	44.6%	20.6%	38.2%
Colotenango	38.4%	53.0%	47.1%	37.7%
Santa Bárbara	46.4%	42.4%	39.2%	36.9%
San Ildefonso Ixtahuacán	49.4%	42.9%	37.6%	34.4%
San Antonio Huista	43.7%	46.1%	45.8%	32.1%
San Mateo Ixtatán	41.3%	62.2%	37.2%	31.9%
Santa Eulalia	28.5%	24.9%	20.3%	20.7%
San Gaspar Ixchil	33.8%	48.6%	46.4%	20.3%
San Rafael La Independencia	29.1%	38.3%	15.7%	19.6%
San Miguel Acatán	31.5%	34.1%	29.0%	19.6%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 91. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de Huehuetenango.



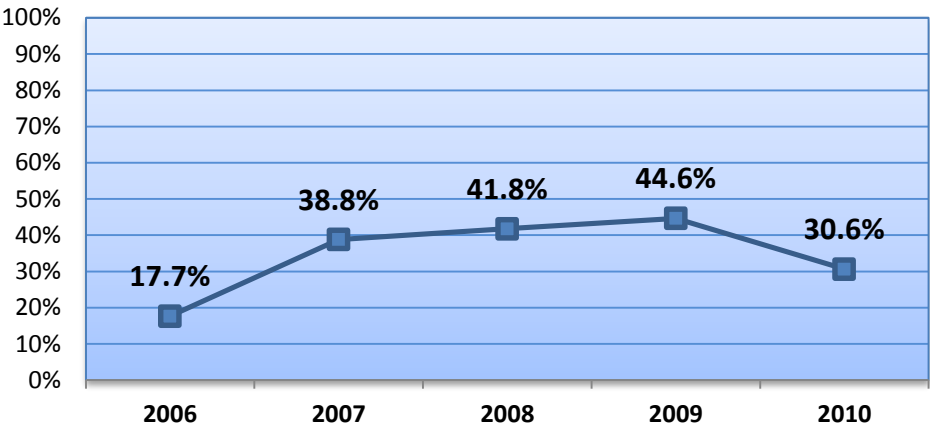
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 89. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de Huehuetenango.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
San Antonio Huista	43.0%	55.0%	57.6%	54.9%	65.8%
Jacaltenango	54.0%	34.0%	57.0%	35.0%	62.0%
Unión Cantinil	N/A	N/A	N/A	N/A	61.2%
Concepción Huista	40.0%	43.0%	28.1%	32.1%	60.6%
Huehuetenango	57.0%	75.0%	71.8%	58.5%	59.6%
La Libertad	15.0%	65.0%	46.4%	44.3%	55.2%
La Democracia	50.0%	40.0%	49.4%	44.2%	54.7%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%
Cuilco	18.0%	42.0%	62.5%	40.4%	48.5%
San Mateo Ixtatán	28.0%	31.0%	16.0%	43.1%	40.6%
Todos Santos Cuchumatán	68.0%	64.0%	24.7%	11.2%	37.5%
Santiago Chimaltenango	28.0%	31.0%	48.6%	34.8%	34.4%
San Pedro Soloma	53.0%	59.0%	60.2%	30.7%	31.5%
Aguacatán	34.0%	54.0%	39.8%	28.3%	29.8%
San Rafael La Independencia	21.0%	22.0%	20.1%	12.4%	29.7%
San Sebastián Coatan	28.0%	30.0%	33.0%	28.3%	29.7%
Logro Departamental	29.3%	41.1%	38.5%	38.2%	27.8%
Malacatancito	36.0%	53.0%	53.4%	43.5%	26.5%
Santa Bárbara	33.0%	16.0%	28.1%	30.4%	25.5%
San Juan Ixcoy	32.3%	30.0%	40.8%	32.9%	25.4%
Santa Ana Huista	39.0%	43.0%	73.8%	55.1%	25.0%
Tectitán	31.0%	31.7%	33.3%	31.7%	24.1%
Chiantla	40.0%	54.0%	19.5%	45.5%	23.9%
San Gaspar Ixchil	23.5%	14.0%	23.2%	35.1%	22.4%
San Pedro Necta	25.0%	24.0%	51.2%	9.23%	15.7%
Santa Eulalia	5.0%	38.0%	22.9%	20.2%	15.3%
San Sebastián Huehuetenango	31.0%	44.0%	19.0%	34.2%	14.9%
San Rafael Petzaj	13.0%	24.0%	35.7%	26.2%	14.9%
San Juan Atitán	35.0%	20.0%	26.8%	20.3%	13.3%
San Ildefonso Ixtahuacán	23.0%	11.0%	19.2%	22.8%	11.2%
Nentón	25.5%	28.0%	25.4%	40.2%	9.4%
Colotenango	21.0%	31.0%	30.0%	12.0%	7.8%
San Miguel Acatán	22.0%	21.0%	26.4%	50.9%	4.3%
Santa Cruz Barillas	33.0%	22.0%	32.0%	59.2%	2.9%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 92. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de Huehuetenango.



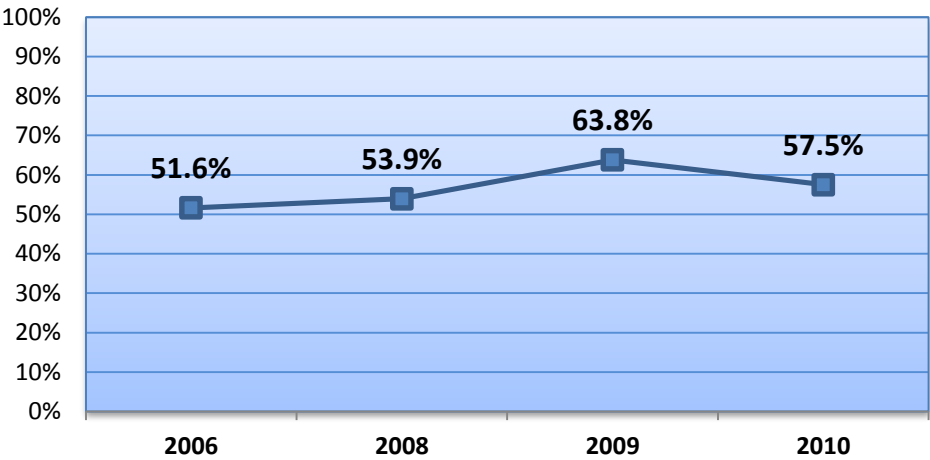
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 90. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de Huehuetenango.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Huehuetenango	30.0%	73.0%	60.7%	52.4%	60.3%
Cuilco	7.0%	45.7%	52.8%	25.0%	55.3%
Jacaltenango	42.0%	70.0%	48.1%	58.6%	47.7%
San Pedro Necta	12.0%	50.3%	1.9%	51.7%	47.6%
Malacatancito	34.0%	58.0%	62.5%	48.5%	46.8%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
San Pedro Soloma	31.0%	49.0%	48.9%	39.6%	44.5%
Todos Santos Cuchumatán	18.0%	35.0%	44.7%	22.6%	41.0%
Colotenango	11.7%	61.0%	40.7%	37.3%	40.2%
San Ildefonso Ixtahuacán	15.0%	35.5%	15.1%	26.9%	36.9%
Santa Eulalia	12.0%	23.0%	42.8%	45.6%	36.1%
San Juan Ixcoy	25.8%	30.0%	22.4%	35.1%	35.4%
Aguacatán	18.0%	55.9%	40.3%	78.3%	33.4%
Logro Departamental	17.7%	38.8%	41.8%	44.6%	30.6%
San Antonio Huista	38.6%	38.6%	50.6%	45.6%	28.7%
Santiago Chimaltenango	7.6%	29.0%	31.6%	51.3%	28.4%
San Gaspar Ixchil	35.1%	48.5%	39.1%	30.7%	27.7%
San Juan Atitán	12.0%	37.0%	23.0%	42.8%	27.4%
Unión Cantinil	N/A	N/A	N/A	N/A	26.1%
La Libertad	14.0%	33.0%	58.7%	54.0%	25.8%
Chiantla	22.0%	5.0%	32.2%	39.9%	25.6%
San Rafael La Independencia	27.5%	40.0%	17.5%	33.8%	24.4%
San Sebastián Huehuetenango	29.2%	46.0%	21.9%	42.6%	23.6%
Santa Bárbara	10.0%	15.0%	31.3%	15.0%	21.3%
San Sebastián Coatan	31.0%	31.0%	37.7%	28.6%	20.6%
Nentón	27.3%	27.3%	42.9%	30.8%	19.0%
Santa Cruz Barillas	20.0%	29.0%	58.9%	42.7%	17.7%
La Democracia	22.2%	45.0%	37.8%	55.5%	16.0%
Santa Ana Huista	14.0%	30.7%	43.9%	43.2%	15.3%
San Rafael Petzal	20.3%	24.7%	26.0%	38.0%	14.3%
Tectitán	30.0%	30.0%	38.8%	36.2%	14.1%
San Mateo Ixtatán	31.4%	31.4%	34.1%	60.5%	12.5%
Concepción Huista	15.0%	29.0%	32.3%	23.5%	1.4%
San Miguel Acatán	27.5%	26.9%	28.7%	52.9%	0.0%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 93. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de Izabal.



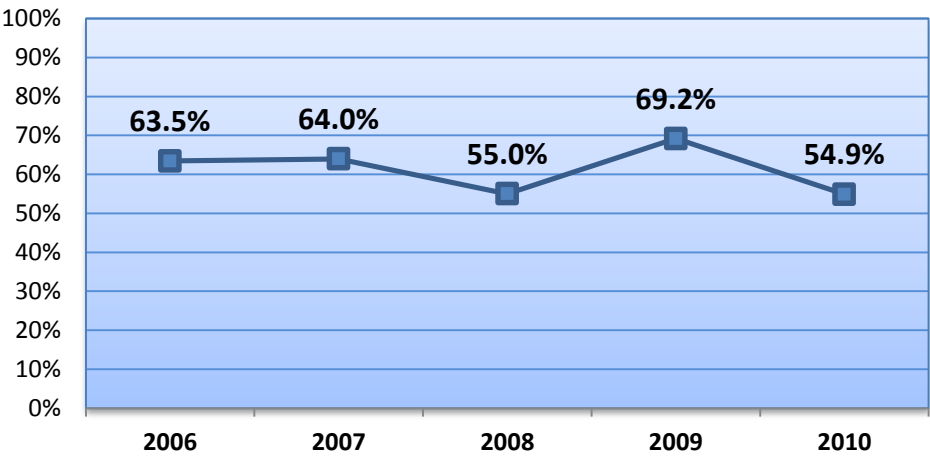
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 91. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de Izabal.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
El Estor	59.4%	75.2%	64.5%	71.8%
Puerto Barrios	73.7%	66.8%	78.2%	70.3%
Los Amates	69.4%	67.4%	65.6%	65.6%
Logro Departamental	51.6%	53.9%	63.8%	57.5%
Morales	70.6%	64.5%	62.7%	54.5%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
Livingston	42.3%	22.9%	42.5%	32.8%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 94. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de Izabal.



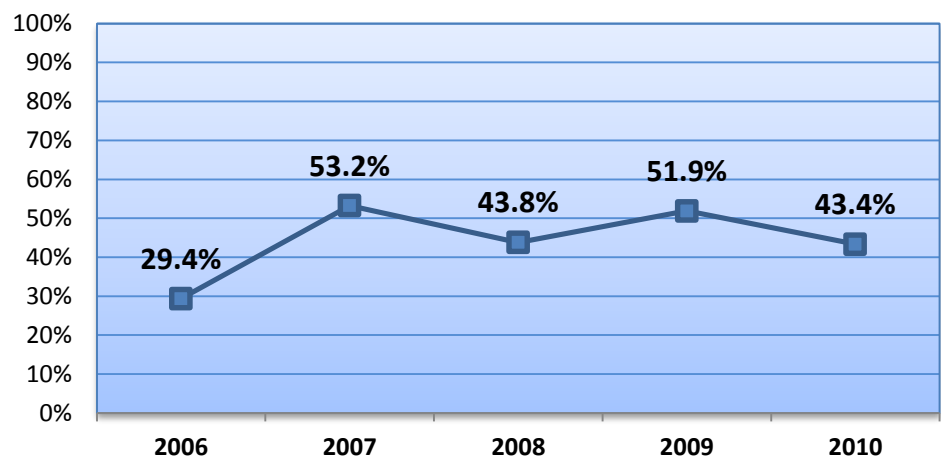
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 92. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de Izabal.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Puerto Barrios	58.0%	63.0%	62.6%	73.4%	67.8%
Los Amates	57.0%	78.0%	64.6%	58.3%	59.3%
Logro Departamental	63.5%	64.0%	55.0%	69.2%	54.9%
Livingston	38.0%	66.0%	46.9%	72.4%	53.4%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%
Morales	67.0%	71.0%	60.3%	76.7%	48.0%
El Estor	54.0%	14.0%	38.8%	62.1%	43.0%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 95. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de Izabal.



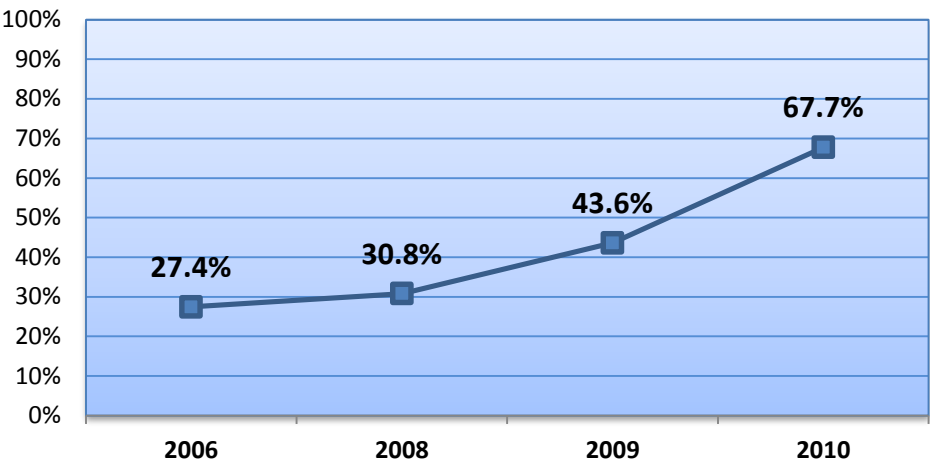
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 93. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de Izabal.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Puerto barrios	41.0%	60.0%	58.8%	61.2%	61.6%
Livingston	23.0%	50.0%	23.8%	50.2%	50.9%
Logro nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
Logro departamental	29.4%	53.2%	43.8%	51.9%	43.4%
Los amates	54.0%	74.0%	45.9%	23.4%	43.1%
Morales	40.0%	76.0%	45.5%	55.0%	40.0%
El estor	28.0%	39.7%	35.2%	50.7%	18.2%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 96. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de Jalapa.



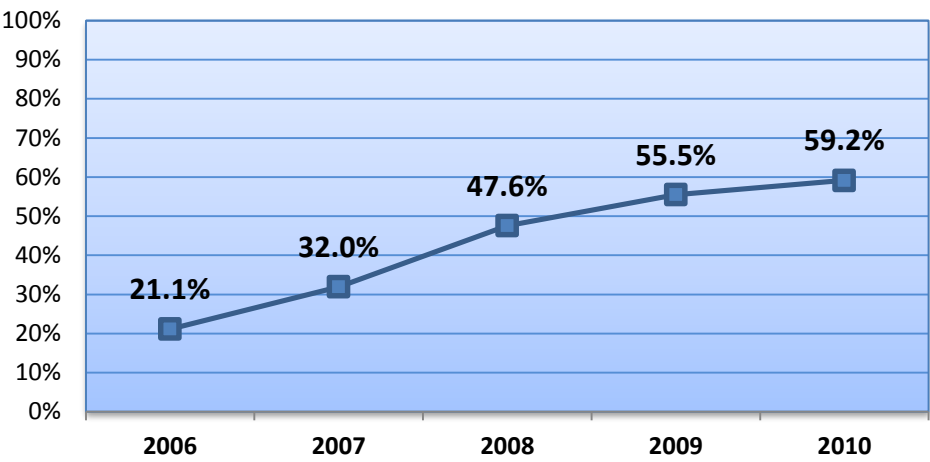
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 94. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de Jalapa.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
San Manuel Chaparrón	54.5%	61.5%	58.8%	69.6%
Logro Departamental	27.4%	30.8%	43.6%	67.7%
Monjas	56.0%	58.4%	58.5%	58.5%
San Luis Jilotepeque	43.1%	46.2%	49.5%	54.0%
Jalapa	35.3%	28.8%	46.1%	47.4%
San Pedro Pinula	31.8%	29.7%	41.0%	46.6%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
San Carlos Alzatate	39.3%	48.5%	52.7%	41.0%
Mataquescuintla	32.6%	22.5%	28.0%	36.4%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 97. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de Jalapa.



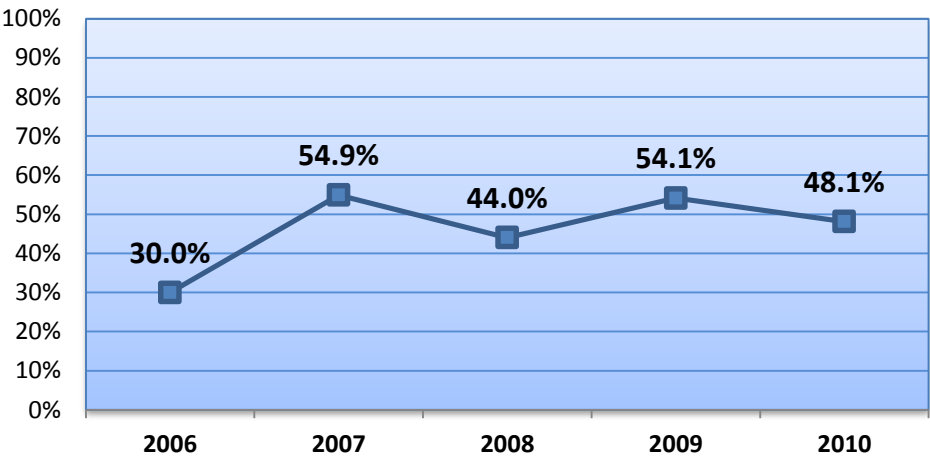
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 95. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de Jalapa.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
San Manuel Chaparrón	44.0%	58.0%	37.4%	74.8%	75.7%
San Pedro Pinula	24.0%	38.0%	34.9%	43.2%	64.2%
Monjas	47.0%	25.0%	43.3%	77.1%	63.1%
Mataquescuintla	42.0%	72.0%	61.9%	56.5%	60.6%
Logro Departamental	21.1%	32.0%	47.6%	55.5%	59.2%
Jalapa	32.0%	48.0%	47.7%	58.6%	54.8%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%
San Luis Jilotepeque	38.0%	29.0%	55.2%	26.6%	41.2%
San Carlos Alzatate	4.0%	37.0%	51.9%	54.1%	39.0%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 98. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de Jalapa.



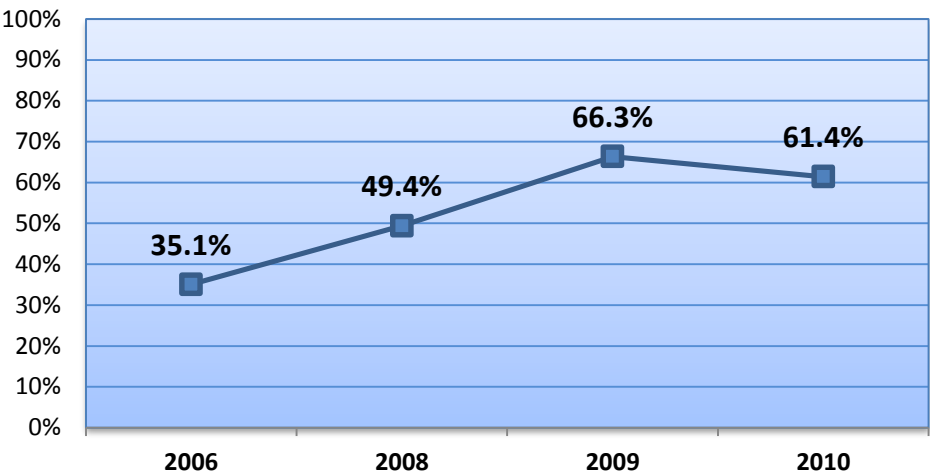
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 96. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de Jalapa.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
San Manuel Chaparrón	29.0%	54.5%	45.6%	67.8%	65.3%
Mataquescuintla	26.4%	58.0%	59.6%	60.1%	63.2%
San Carlos Alzatate	21.0%	42.4%	31.7%	47.0%	56.1%
Monjas	28.0%	49.0%	46.1%	54.3%	50.9%
Logro Departamental	30.0%	54.9%	44.0%	54.1%	48.1%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
Jalapa	35.0%	57.0%	45.7%	60.2%	41.1%
San Luis Jilotepeque	21.0%	56.0%	5.6%	22.9%	41.0%
San Pedro Pinula	12.0%	47.0%	42.5%	27.7%	35.4%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 99. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de Jutiapa.



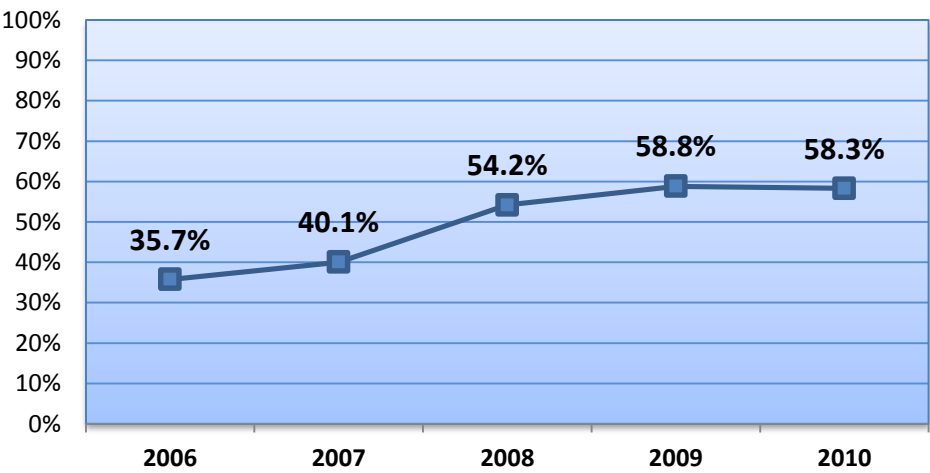
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 97. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de Jutiapa.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
San José Acatempa	47.0%	56.4%	78.1%	87.9%
Agua Blanca	52.3%	63.8%	66.2%	87.1%
Zapotitlán	49.8%	56.6%	62.0%	78.4%
El Progreso	54.6%	69.9%	66.5%	77.6%
Santa Catarina Mita	66.2%	68.4%	80.3%	77.0%
Atescatempa	67.7%	78.1%	69.4%	73.0%
Pasaco	47.3%	52.0%	58.2%	70.3%
Jutiapa	44.3%	37.3%	57.9%	69.4%
Asunción Mita	62.9%	75.6%	73.7%	68.9%
Jalpatagua	52.9%	51.5%	67.5%	66.6%
Jeréz	49.6%	53.9%	70.4%	66.2%
Logro Departamental	35.1%	49.4%	66.3%	61.4%
Quesada	49.1%	54.1%	62.7%	57.0%
Yupiltepeque	41.0%	62.0%	59.9%	55.1%
El Adelanto	31.1%	12.2%	46.0%	54.2%
Comapa	40.0%	47.6%	64.7%	53.2%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
Moyuta	36.6%	37.5%	53.6%	40.7%
Conguaco	18.2%	37.2%	50.4%	26.6%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 100. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de Jutiapa.



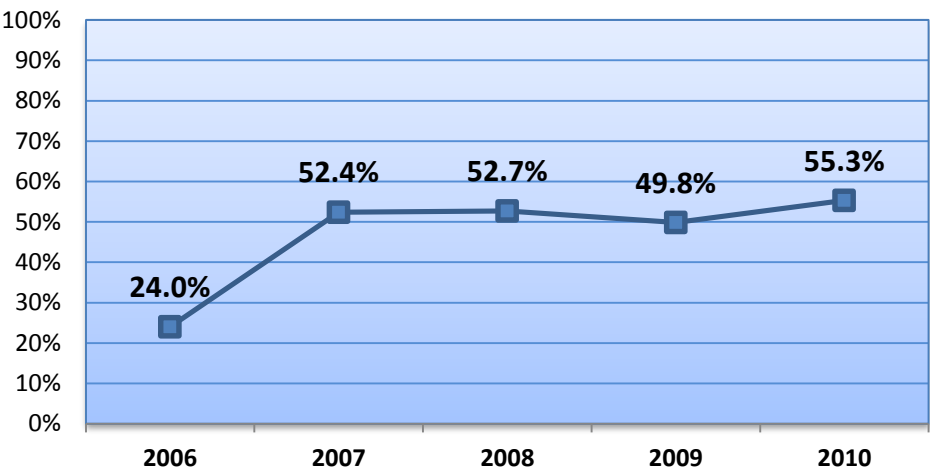
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 98. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de Jutiapa.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
San José Acatempa	56.0%	59.0%	61.4%	61.1%	87.1%
Agua Blanca	50.0%	63.0%	48.3%	69.5%	76.2%
Quesada	59.0%	62.0%	66.9%	88.3%	70.1%
Jutiapa	32.0%	42.0%	45.4%	48.8%	69.1%
Atescatempa	66.8%	66.0%	63.7%	69.3%	67.6%
El Progreso	50.0%	59.0%	78.9%	60.6%	65.4%
Santa Catarina Mita	59.0%	50.0%	38.8%	60.3%	65.4%
Yupiltepeque	42.0%	54.0%	60.2%	71.1%	63.2%
Asunción Mita	31.0%	47.0%	64.9%	68.3%	62.5%
Jalpatagua	29.0%	36.0%	51.7%	66.8%	59.5%
Logro Departamental	35.7%	40.1%	54.2%	58.8%	58.3%
Zapotitlán	38.0%	41.0%	57.7%	50.8%	52.3%
Pasaco	43.0%	52.0%	64.5%	58.4%	51.1%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%
Conguaco	38.0%	37.0%	30.1%	41.6%	47.8%
Moyuta	33.0%	46.0%	54.0%	51.2%	45.8%
Jeréz	39.0%	43.0%	66.3%	56.7%	38.5%
Comapa	17.0%	40.5%	51.6%	36.4%	33.5%
El Adelanto	33.3%	39.0%	31.8%	35.9%	25.6%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 101. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de Jutiapa.



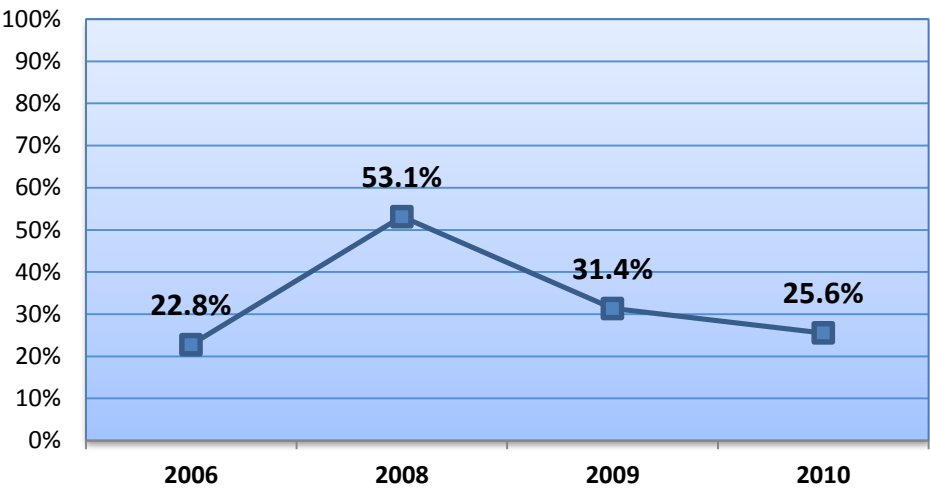
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 99. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de Jutiapa.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Quesada	28.0%	51.0%	40.8%	50.6%	76.6%
Atescatempa	50.4%	62.0%	40.0%	47.5%	75.5%
Zapotitlán	37.0%	53.4%	52.6%	47.4%	74.3%
Jeréz	57.4%	57.4%	63.4%	50.8%	73.6%
San José Acatempa	58.7%	58.7%	48.1%	66.7%	68.5%
Jutiapa	27.0%	56.0%	56.6%	53.4%	62.0%
Asunción Mita	40.6%	56.0%	64.7%	37.9%	61.2%
Santa Catarina Mita	44.0%	53.0%	35.9%	53.2%	56.9%
Logro Departamental	24.0%	52.4%	52.7%	49.8%	55.3%
Jalpatagua	28.0%	54.0%	58.0%	48.8%	55.1%
El Progreso	41.0%	55.0%	62.9%	67.6%	53.7%
Moyuta	25.0%	47.0%	66.6%	45.9%	47.4%
Yupiltepeque	28.0%	49.0%	53.9%	62.6%	45.7%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
Comapa	9.0%	29.7%	33.0%	31.3%	39.2%
Conguaco	15.8%	43.3%	35.0%	38.8%	38.1%
Agua Blanca	38.3%	55.0%	31.0%	57.3%	28.2%
El Adelanto	34.4%	34.4%	39.6%	43.2%	22.1%
Pasaco	35.2%	35.2%	43.1%	48.7%	21.2%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 102. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de Petén.



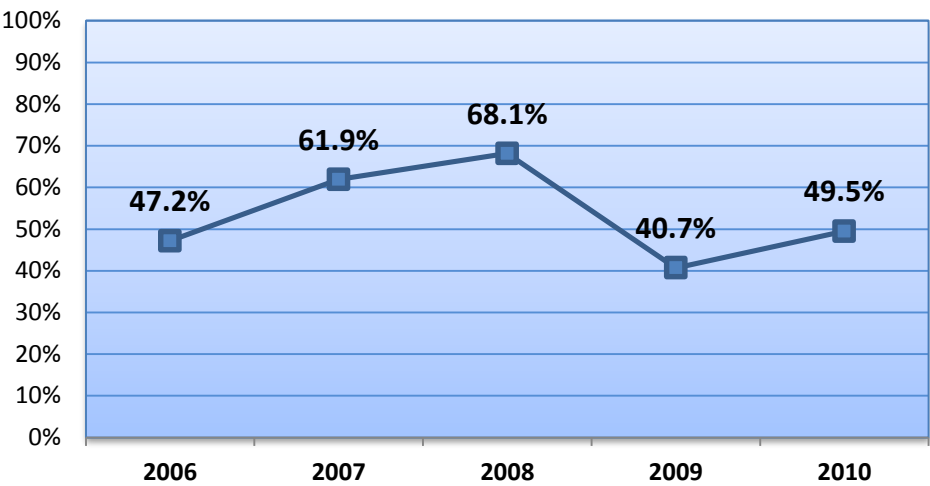
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 100. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de Petén.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
Melchor de Mencos	46.6%	43.3%	54.6%	62.4%
San Francisco	41.2%	46.9%	34.8%	53.0%
Poptún	50.0%	61.5%	48.3%	50.8%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
San Benito	32.9%	53.9%	55.4%	46.0%
San José	45.6%	35.2%	41.4%	32.3%
Dolores	36.5%	58.3%	44.9%	31.0%
San Andrés	57.8%	33.7%	48.9%	30.8%
La Libertad	31.8%	42.8%	36.4%	29.3%
Logro Departamental	22.8%	53.1%	31.4%	25.6%
Santa Ana	35.8%	38.7%	37.4%	25.4%
Flores	33.7%	20.9%	32.4%	24.2%
San Luis	27.0%	37.3%	21.2%	20.3%
Sayaxché	15.2%	25.6%	24.2%	11.3%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 103. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de Petén.



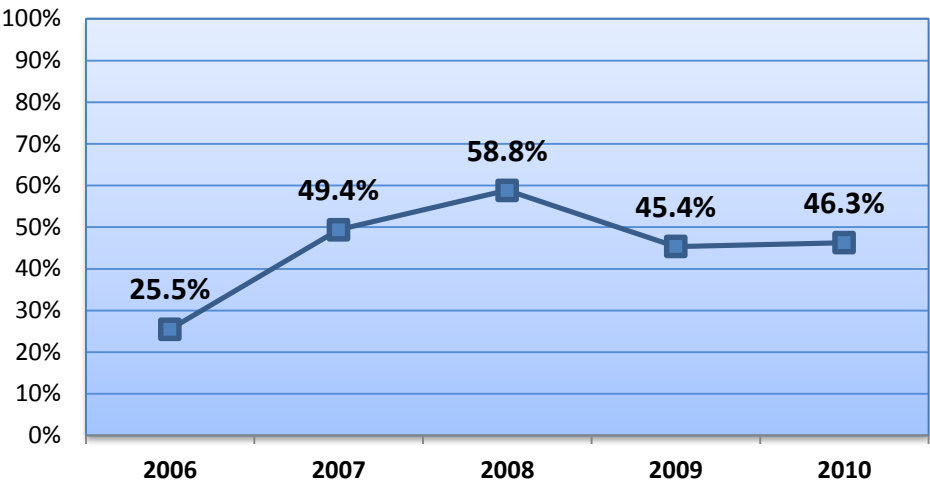
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 101. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de Petén.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
San Benito	61.0%	43.0%	78.4%	71.2%	83.4%
San Francisco	55.3%	56.0%	43.4%	49.9%	71.6%
Melchor de Mencos	35.0%	59.0%	53.2%	51.6%	69.8%
Poptún	72.0%	66.0%	69.7%	45.0%	53.8%
Dolores	41.0%	74.0%	65.5%	40.4%	53.6%
La Libertad	58.0%	61.0%	51.4%	50.7%	51.4%
Logro Departamental	47.2%	61.9%	68.1%	40.7%	49.5%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%
San Andrés	31.0%	7.0%	68.1%	43.9%	47.5%
Sayaxché	39.0%	50.0%	90.8%	49.6%	45.1%
San José	27.0%	42.0%	69.4%	43.4%	44.1%
Santa Ana	37.0%	47.0%	43.4%	40.9%	36.4%
Flores	46.0%	74.0%	65.8%	61.3%	33.3%
San Luis	16.0%	43.0%	68.5%	15.0%	25.2%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 104. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de Petén.



Fuente: DIGEDUCA, 2012.

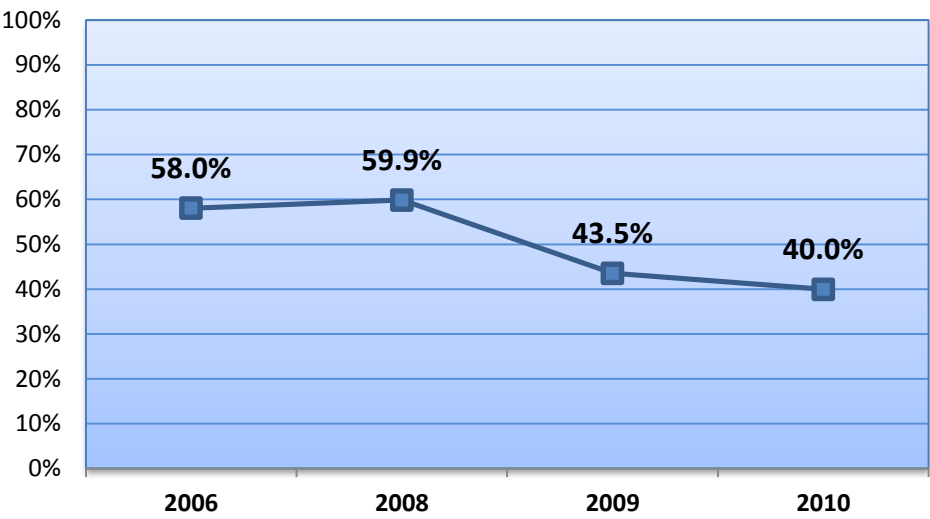
Tabla 102. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de Petén.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Poptún	46.0%	63.0%	71.6%	51.9%	76.5%
San Benito	32.0%	68.0%	69.9%	65.4%	67.0%
San Francisco	50.8%	62.0%	58.3%	44.3%	60.1%
Dolores	29.0%	56.0%	54.9%	43.3%	56.0%
Flores	36.0%	61.0%	59.9%	57.9%	50.6%
Santa Ana	15.0%	40.0%	39.7%	43.7%	49.6%
Logro Departamental	25.5%	49.4%	58.8%	45.4%	46.3%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
San Andrés	27.9%	40.0%	45.3%	41.5%	45.3%
San Luis	0.0%	40.0%	46.7%	42.0%	39.8%
Melchor de Mencos	34.0%	43.4%	44.7%	49.1%	38.1%
Sayaxché	27.0%	41.0%	80.3%	44.7%	34.8%
La Libertad	25.7%	41.0%	53.6%	40.3%	22.3%
San José	35.2%	45.0%	38.6%	48.5%	21.1%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

PRIMERO PRIMARIA

Figura 105. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento Quetzaltenango.



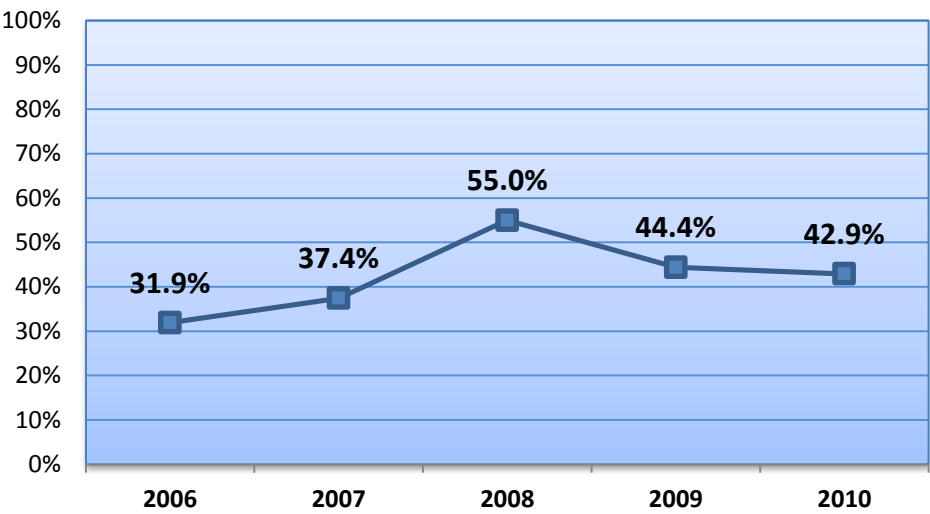
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 103. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de Quetzaltenango.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
Zunil	59.7%	55.3%	46.1%	66.9%
La Esperanza	66.0%	41.6%	58.8%	64.3%
Colomba Costa Cuca	44.1%	63.0%	58.9%	58.1%
Cajolá	58.7%	65.3%	67.8%	56.8%
San Mateo	47.6%	46.1%	46.0%	55.5%
San Martín Sacatepéquez	39.1%	58.8%	27.2%	54.3%
Olintepeque	52.7%	54.9%	34.7%	54.1%
Quetzaltenango	50.1%	65.4%	70.2%	54.1%
El Palmar	48.2%	60.4%	49.2%	54.0%
Genova Costa Cuca	41.2%	65.1%	53.0%	51.1%
Salcaja	54.1%	67.1%	58.9%	51.1%
Cabricán	57.4%	53.8%	57.7%	50.8%
Cantél	44.9%	58.9%	38.2%	50.6%
Sibilia	40.7%	24.9%	37.6%	48.3%
San Miguel Siguila	48.4%	49.4%	23.1%	48.2%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
Flores Costa Cuca	42.3%	48.4%	38.0%	40.5%
Logro Departamental	58.0%	59.9%	43.5%	40.0%
Huitán	33.3%	22.0%	30.5%	39.7%
Coatepeque	63.1%	50.2%	40.6%	38.2%
Almolonga	59.6%	59.1%	46.5%	36.2%
San Francisco La Unión	30.1%	24.5%	27.3%	24.5%
San Juan Ostuncalco	38.3%	30.8%	14.7%	21.2%
San Carlos Sija	35.3%	34.2%	29.1%	20.2%
Palestina De Los Altos	27.0%	31.7%	19.7%	19.3%
Concepción Chiquirichapa	42.8%	48.1%	56.4%	13.3%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 106. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de Quetzaltenango.



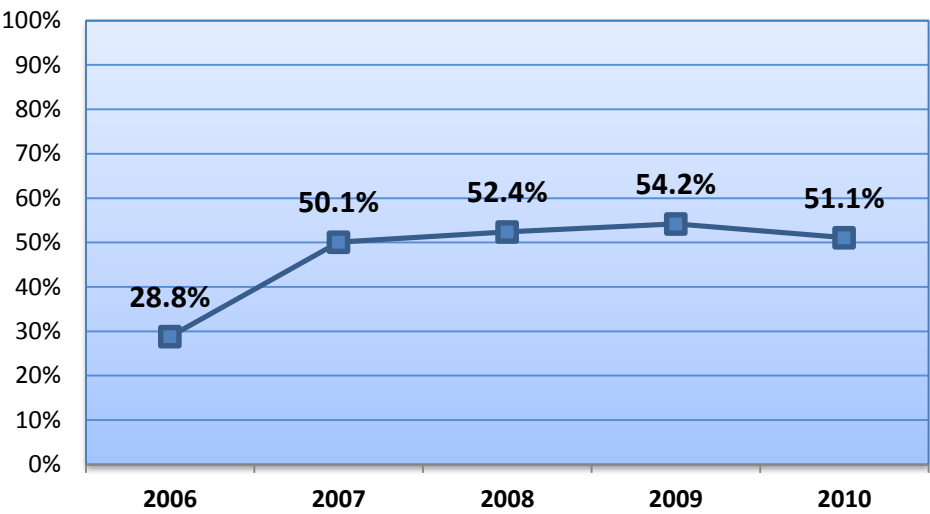
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 104. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de Quetzaltenango.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
La Esperanza	65.0%	58.0%	79.4%	66.2%	77.8%
Olintepeque	34.0%	41.0%	52.0%	36.9%	75.0%
San Mateo	43.0%	57.0%	83.7%	65.4%	70.1%
Salcaja	74.8%	70.0%	81.0%	83.5%	65.5%
El Palmar	40.0%	22.0%	65.6%	28.9%	60.5%
Quetzaltenango	38.0%	49.0%	65.0%	45.6%	59.5%
Almolonga	43.0%	48.0%	37.8%	41.6%	55.5%
Flores Costa Cuca	47.0%	52.0%	58.9%	58.8%	51.8%
Coatepeque	45.0%	48.0%	64.9%	70.9%	50.7%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%
Colomba Costa Cuca	28.0%	47.9%	64.7%	30.9%	48.2%
San Francisco La Unión	21.0%	30.8%	25.4%	21.7%	45.2%
San Miguel Siguila	27.0%	26.0%	26.6%	26.4%	43.1%
Logro Departamental	31.9%	37.4%	55.0%	44.4%	42.9%
Concepción Chiquirichapa	27.0%	34.0%	82.7%	23.3%	41.4%
Zunil	39.0%	43.0%	68.0%	80.7%	40.4%
Cantél	18.0%	51.0%	53.8%	49.8%	38.8%
Genova Costa Cuca	37.0%	43.0%	60.3%	54.7%	37.5%
Palestina De Los Altos	26.0%	38.0%	58.4%	34.5%	36.5%
Sibilia	51.5%	54.0%	54.8%	62.4%	35.1%
San Martín Sacatepéquez	24.0%	14.0%	19.7%	45.4%	32.1%
San Carlos Sija	36.0%	60.0%	23.3%	39.7%	31.9%
Cabricán	16.0%	30.0%	31.8%	43.1%	24.1%
San Juan Ostuncalco	14.0%	25.0%	41.6%	15.0%	23.3%
Huitán	21.0%	27.0%	30.6%	33.2%	17.1%
Cajolá	17.0%	27.0%	33.6%	14.8%	0.6%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 107. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de Quetzaltenango.



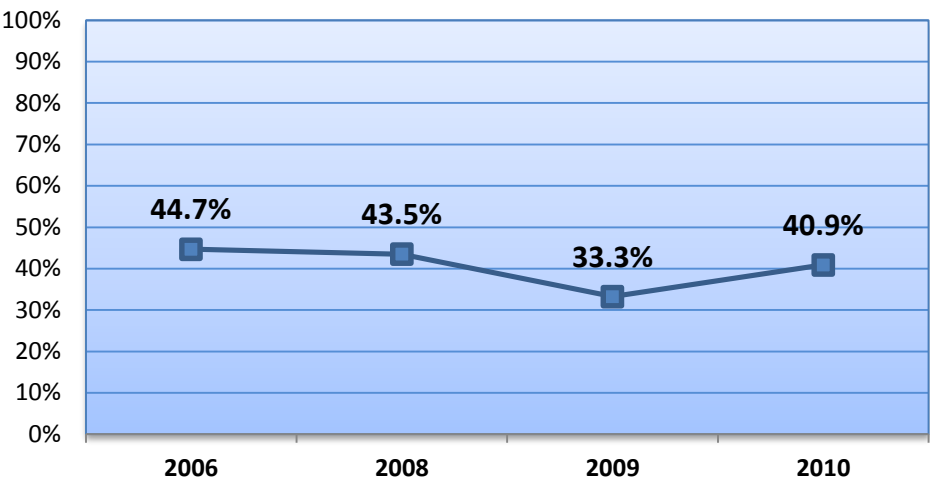
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 105. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de Quetzaltenango.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Zunil	29.7%	69.8%	58.2%	60.4%	81.8%
Palestina De Los Altos	24.0%	56.0%	56.6%	40.5%	77.0%
Salcaja	42.0%	66.0%	77.8%	87.4%	75.1%
Sibilia	47.5%	54.0%	47.9%	45.5%	74.9%
El Palmar	38.0%	70.0%	63.3%	54.3%	73.8%
Olintepeque	29.0%	67.0%	40.1%	58.4%	68.7%
La Esperanza	35.0%	73.0%	83.9%	69.1%	64.5%
Quetzaltenango	28.0%	61.0%	59.6%	66.2%	64.1%
Cantél	47.0%	61.0%	66.0%	69.6%	59.9%
Genova Costa Cuca	23.0%	55.0%	54.9%	50.5%	55.7%
San Mateo	32.0%	61.0%	52.5%	59.5%	54.2%
Flores Costa Cuca	33.0%	62.0%	49.2%	53.5%	51.4%
Logro Departamental	28.8%	50.1%	52.4%	54.2%	51.1%
Coatepeque	33.0%	63.0%	52.0%	61.5%	47.6%
San Juan Ostuncalco	26.7%	45.0%	49.6%	44.5%	46.7%
Colomba Costa Cuca	21.0%	43.1%	34.3%	55.7%	46.5%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
Almolonga	32.0%	53.0%	38.9%	38.1%	42.2%
Concepción Chiquirichapa	25.0%	34.0%	88.9%	28.4%	41.9%
San Martín Sacatepéquez	27.0%	32.0%	32.1%	40.1%	34.9%
Cabricán	9.0%	34.0%	43.7%	40.1%	33.5%
San Francisco La Unión	18.3%	32.4%	40.1%	33.7%	33.3%
San Miguel Siguila	13.0%	15.0%	39.5%	44.0%	32.5%
Cajolá	10.0%	25.0%	45.1%	27.1%	26.2%
San Carlos Sija	15.0%	50.0%	43.3%	47.4%	21.7%
Huitán	32.9%	40.0%	38.2%	58.5%	10.5%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 108. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de Quiché.



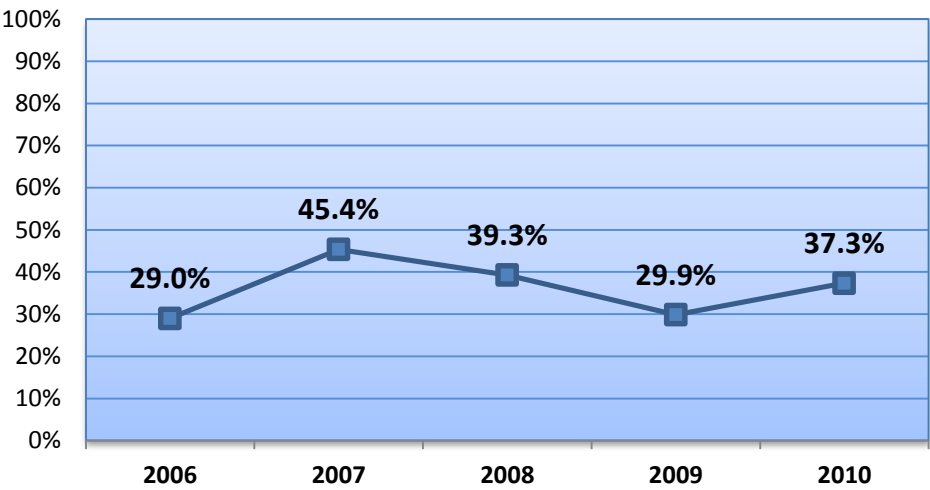
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 106. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de Quiché.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
Pachalún	49.7%	58.0%	59.4%	63.3%
San Miguel Uspantán	50.9%	44.8%	22.1%	59.3%
San Bartolomé Jocotenango	41.8%	32.4%	35.1%	58.9%
Patzité	46.6%	36.4%	35.0%	54.6%
San Pedro Jocopilas	45.1%	42.2%	53.9%	53.7%
Zacualpa	40.8%	56.9%	36.3%	51.4%
Nebaj	44.3%	49.5%	39.1%	46.7%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
Joyabaj	27.3%	22.2%	37.1%	45.9%
Santa Cruz Del Quiché	62.1%	56.9%	55.7%	45.7%
Chinique	61.4%	59.0%	42.4%	45.6%
San Antonio Ilotenango	56.1%	51.5%	37.2%	44.4%
San Juan Cotzal	41.6%	43.5%	29.8%	42.5%
Cunén	40.3%	35.9%	41.0%	41.1%
Logro Departamental	44.7%	43.5%	33.3%	40.9%
Canillá	34.4%	22.9%	31.1%	39.9%
Santo Tomas Chichicastenango	49.2%	55.8%	38.2%	39.5%
Ixcán	45.9%	46.8%	48.4%	36.2%
Chiché	40.2%	37.2%	42.5%	31.8%
Sacapulas	30.7%	24.9%	40.9%	30.7%
San Andrés Sajcabaja	46.9%	43.8%	17.1%	22.2%
Chajul	32.7%	32.2%	20.4%	16.6%
Chicamán	20.2%	22.1%	13.9%	9.2%
Playa Grande	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 109. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de Quiché.



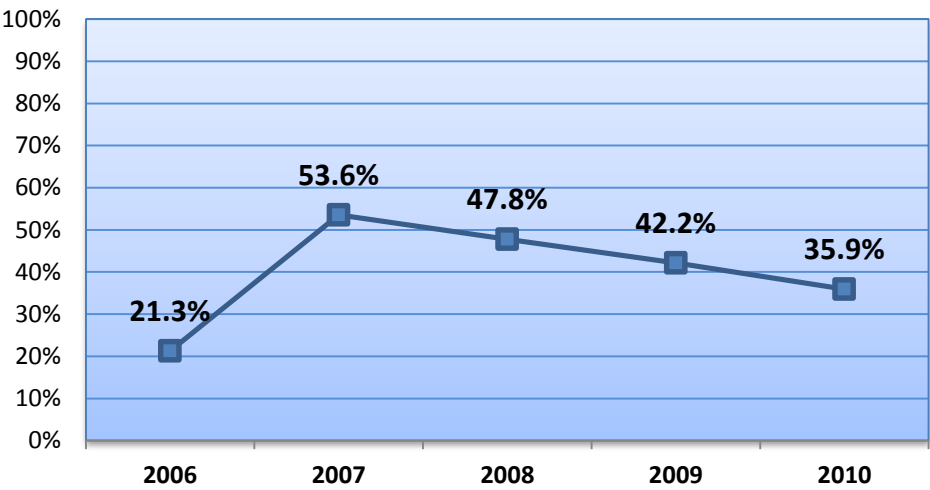
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 107. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de Quiché.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Chinique	53.0%	48.0%	76.2%	52.1%	76.0%
Pachalún	49.0%	56.0%	61.1%	58.7%	68.1%
Santa Cruz Del Quiché	56.0%	45.0%	53.0%	71.0%	65.4%
San Miguel Uspantán	16.0%	27.0%	36.7%	29.8%	56.6%
Zacualpa	23.0%	51.0%	51.5%	17.4%	54.0%
San Bartolomé Jocotenango	45.0%	28.0%	23.1%	8.4%	53.4%
Ixcán	56.0%	26.0%	40.5%	23.3%	51.9%
San Pedro Jocopilas	44.0%	57.0%	37.2%	38.4%	50.9%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%
Canillá	40.0%	37.0%	48.0%	49.1%	48.3%
Joyabaj	18.0%	38.0%	21.5%	14.8%	46.0%
Nebaj	39.0%	33.0%	39.9%	21.9%	43.9%
Logro Departamental	29.0%	45.4%	39.3%	29.9%	37.3%
San Antonio Ilotenango	22.0%	38.0%	32.4%	26.3%	34.3%
Chiché	50.0%	59.0%	51.7%	42.7%	31.8%
Patzité	34.0%	32.0%	56.0%	25.6%	29.8%
Chicamán	25.0%	29.0%	35.7%	30.6%	29.3%
San Andrés Sajcabaja	28.0%	21.4%	22.5%	15.9%	25.7%
Santo Tomas Chichicastenango	47.0%	37.0%	40.0%	43.7%	21.5%
Cunén	17.0%	23.0%	33.1%	18.0%	18.1%
Chajul	26.0%	24.0%	35.9%	15.8%	11.6%
Sacapulas	26.8%	31.0%	36.7%	29.9%	8.5%
San Juan Cotzal	17.8%	21.0%	37.5%	8.0%	5.0%
Playa Grande	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 110. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de Quiché.



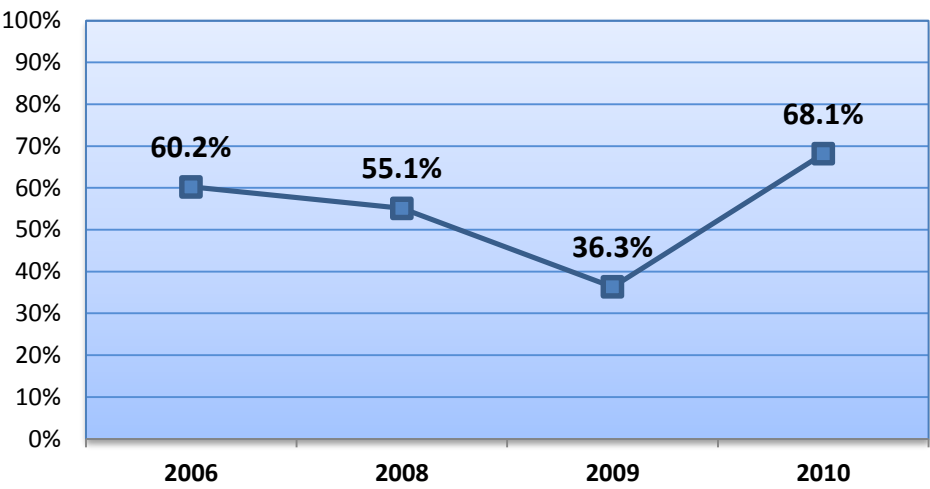
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 108. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de Quiché.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Chinique	49.0%	64.0%	62.5%	44.2%	65.8%
Chiché	54.3%	72.0%	44.3%	66.8%	62.3%
Pachalún	52.2%	52.2%	59.7%	48.0%	58.2%
Nebaj	7.0%	43.0%	44.9%	33.7%	55.2%
Canillá	43.3%	51.0%	45.9%	44.6%	55.0%
San Pedro Jocopilas	32.0%	39.0%	69.5%	43.7%	51.8%
Patzité	42.4%	42.4%	43.2%	32.0%	48.9%
San Miguel Uspantán	6.0%	40.0%	43.2%	41.0%	48.4%
Zacualpa	22.5%	79.0%	60.8%	47.9%	47.8%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
Sacapulas	31.3%	46.0%	21.4%	28.5%	45.4%
Santa Cruz Del Quiché	41.0%	58.0%	54.9%	57.6%	43.0%
Cunén	16.8%	34.0%	37.8%	17.5%	37.7%
Logro Departamental	21.3%	53.6%	47.8%	42.2%	35.9%
Joyabaj	0.0%	54.0%	35.3%	53.4%	35.7%
Chicamán	3.0%	41.0%	34.9%	22.6%	35.2%
San Antonio Ilotenango	20.5%	52.1%	40.9%	44.7%	34.0%
San Bartolomé Jocotenango	15.3%	48.6%	27.0%	49.1%	32.4%
San Andrés Sajcabaja	26.0%	11.0%	44.7%	12.8%	30.4%
Santo Tomas Chichicastenango	44.0%	56.0%	52.4%	68.4%	28.6%
Chajul	15.0%	27.5%	44.8%	24.6%	17.1%
San Juan Cotzal	27.8%	38.0%	33.9%	35.1%	11.0%
Ixcán	32.0%	22.0%	48.4%	41.1%	4.7%
Playa Grande	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 111. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de Retalhuleu.



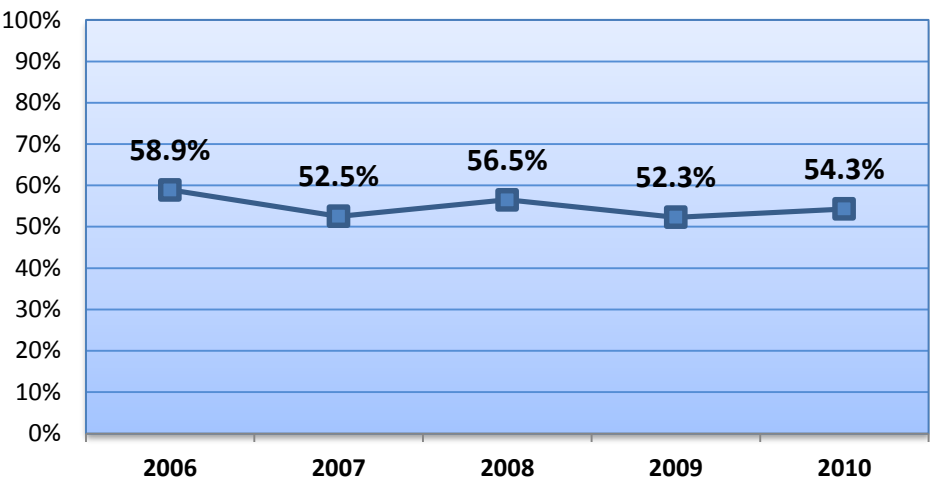
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 109. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de Retalhuleu.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
San Sebastián	65.4%	73.5%	61.7%	81.3%
Logro Departamental	60.2%	55.1%	36.3%	68.1%
Champerico	37.3%	48.3%	55.2%	66.2%
San Martín Zapotitlán	47.3%	54.9%	38.5%	55.8%
Retalhuleu	58.7%	67.9%	52.1%	50.6%
Nuevo San Carlos	58.8%	58.4%	48.1%	49.5%
Santa Cruz Muluá	48.7%	44.8%	40.4%	47.1%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
San Andrés Villa Seca	36.5%	21.6%	29.3%	45.6%
El Asintal	43.8%	48.0%	39.7%	45.1%
San Felipe	44.5%	48.6%	34.8%	41.2%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 112. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de Retalhuleu.



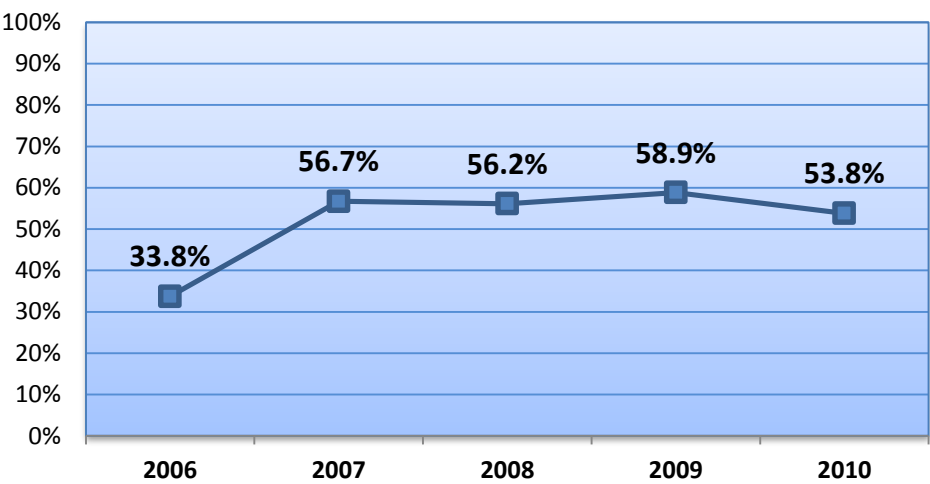
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 110. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de Retalhuleu.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Nuevo San Carlos	62.0%	44.0%	78.5%	46.3%	76.6%
Santa Cruz Muluá	51.0%	62.0%	72.1%	49.5%	69.5%
San Felipe	53.0%	42.0%	62.7%	61.2%	68.5%
San Sebastián	45.0%	46.0%	56.7%	64.9%	67.0%
San Martín Zapotitlán	50.0%	41.0%	77.9%	50.3%	64.6%
Retalhuleu	62.0%	67.0%	55.3%	58.9%	58.8%
San Andrés Villa Seca	41.0%	65.0%	45.7%	59.0%	56.5%
Logro Departamental	58.9%	52.5%	56.5%	52.3%	54.3%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%
Champerico	79.0%	68.0%	40.0%	42.7%	38.1%
El Asintal	42.0%	34.0%	57.4%	33.0%	20.4%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 113. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de Retalhuleu.



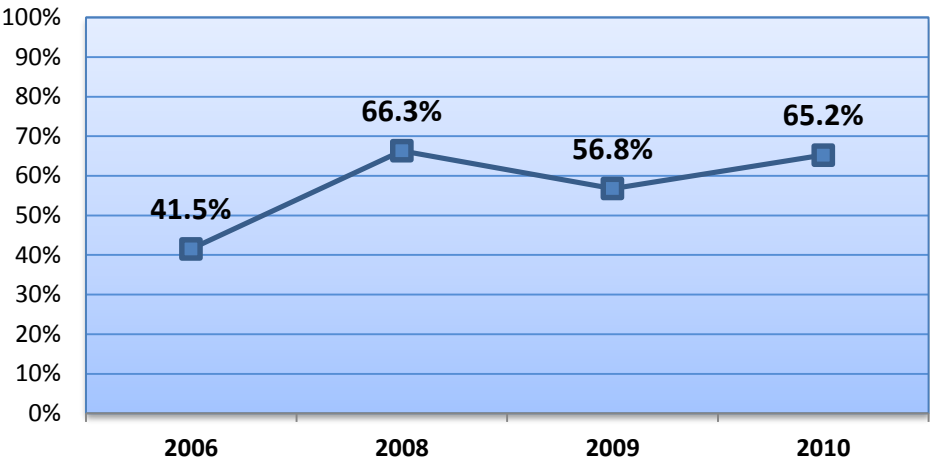
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 111. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de Retalhuleu.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
San Felipe	44.0%	79.0%	55.6%	73.9%	71.8%
El Asintal	31.0%	53.7%	37.5%	59.6%	71.2%
San Martín Zapotitlán	41.0%	73.0%	62.6%	69.5%	69.9%
Nuevo San Carlos	22.0%	45.0%	72.4%	61.4%	68.4%
Santa Cruz Muluá	46.0%	56.0%	80.7%	65.5%	64.7%
Retalhuleu	46.0%	68.0%	69.0%	64.9%	58.1%
Logro Departamental	33.8%	56.7%	56.2%	58.9%	53.8%
San Sebastián	31.0%	63.0%	68.0%	61.1%	53.4%
San Andrés Villa Seca	12.0%	79.0%	43.9%	50.7%	48.0%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
Champerico	35.0%	46.3%	45.6%	40.5%	16.5%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 114. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de Sacatepéquez.



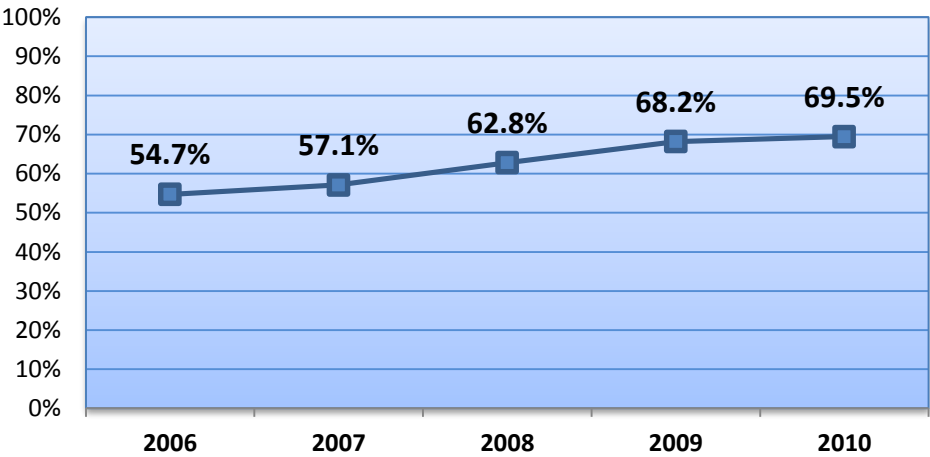
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 112. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de Sacatepéquez.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
Pastores	74.2%	80.7%	81.1%	83.0%
Antigua	62.1%	86.8%	73.9%	79.4%
San Miguel Dueñas	61.4%	70.9%	63.5%	76.4%
Santa Catarina Barahona	67.6%	70.7%	83.4%	75.0%
Santa Lucía Milpas Altas	51.7%	65.1%	55.9%	72.4%
Jocotenango	58.8%	67.5%	60.5%	69.6%
Santa María De Jesús	50.3%	64.9%	54.1%	68.0%
Ciudad Vieja	59.4%	72.0%	57.6%	66.3%
Logro Departamental	41.5%	66.3%	56.8%	65.2%
Santo Domingo Xenacoj	53.1%	67.7%	63.5%	63.2%
San Bartolomé Milpas Altas	55.6%	72.0%	68.4%	62.4%
San Antonio Aguas Calientes	36.8%	51.4%	49.2%	60.9%
Santiago Sacatepéquez	40.5%	53.7%	51.3%	60.9%
Magdalena Milpas Altas	43.3%	32.4%	50.1%	55.7%
Sumpango	46.8%	49.7%	69.4%	51.8%
Alotenango	37.2%	55.5%	44.2%	48.1%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
San Lucas Sacatepéquez	47.8%	61.4%	52.3%	45.9%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 115. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de Sacatepéquez.



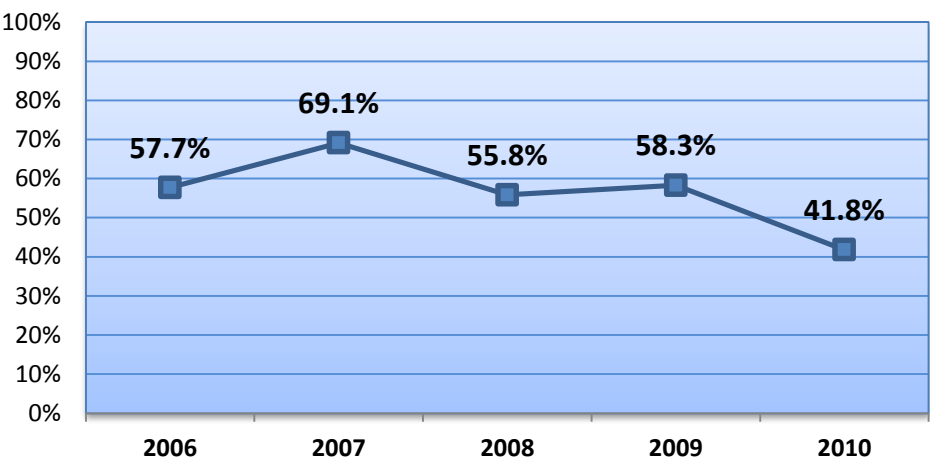
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 113. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de Sacatepéquez.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Jocotenango	53.0%	72.0%	72.8%	72.8%	86.8%
Ciudad Vieja	64.0%	65.0%	77.0%	69.4%	81.1%
San Miguel Dueñas	72.0%	62.0%	60.4%	71.6%	78.1%
Santiago Sacatepéquez	37.0%	54.0%	65.8%	57.9%	77.2%
Santa Lucía Milpas Altas	47.0%	43.0%	64.6%	66.0%	75.8%
Antigua	58.0%	60.0%	72.3%	79.2%	75.5%
San Bartolomé Milpas Altas	42.0%	39.0%	76.9%	78.8%	75.0%
San Lucas Sacatepéquez	54.0%	61.0%	65.0%	79.0%	74.1%
Pastores	47.0%	60.0%	56.4%	70.6%	73.7%
Santa María De Jesús	54.0%	68.0%	36.9%	48.0%	73.3%
Logro Departamental	54.7%	57.1%	62.8%	68.2%	69.5%
San Antonio Aguas Calientes	43.0%	52.0%	76.7%	67.2%	65.5%
Alotenango	51.0%	67.0%	67.7%	60.2%	65.0%
Santa Catarina Barahona	46.0%	41.0%	68.6%	75.2%	64.0%
Magdalena Milpas Altas	47.0%	44.0%	80.1%	50.9%	62.2%
Santo Domingo Xenacoj	44.0%	38.0%	64.8%	60.2%	61.2%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%
Sumpango	57.0%	55.0%	25.4%	55.7%	31.3%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 116. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de Sacatepéquez.



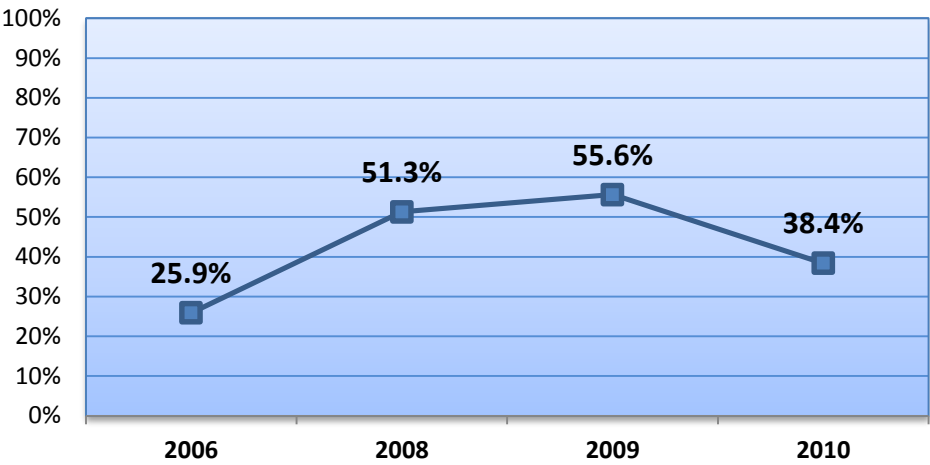
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 114. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de Sacatepéquez.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
San Bartolomé Milpas Altas	61.8%	79.0%	55.3%	63.9%	66.7%
Magdalena Milpas Altas	46.0%	60.0%	62.7%	64.5%	66.2%
Alotenango	63.4%	81.0%	65.8%	67.9%	56.5%
Santa Lucía Milpas Altas	47.0%	55.0%	53.1%	40.6%	53.9%
Jocotenango	51.0%	71.0%	55.8%	73.4%	53.5%
San Lucas Sacatepéquez	70.0%	67.0%	59.8%	56.2%	53.1%
Santiago Sacatepéquez	37.0%	52.6%	61.0%	49.3%	49.6%
San Antonio Aguas Calientes	62.0%	77.0%	62.5%	53.9%	48.6%
Ciudad Vieja	54.0%	54.0%	47.7%	51.1%	46.2%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
San Miguel Dueñas	71.0%	63.0%	58.6%	53.2%	42.7%
Antigua	47.0%	77.0%	52.0%	59.9%	42.6%
Logro Departamental	57.7%	69.1%	55.8%	58.3%	41.8%
Pastores	48.0%	53.1%	56.4%	60.4%	39.6%
Santa María De Jesús	29.0%	55.0%	51.8%	34.1%	31.5%
Santo Domingo Xenacoj	64.0%	71.0%	57.9%	47.9%	28.5%
Santa Catarina Barahona	61.0%	65.0%	54.1%	51.7%	23.1%
Sumpango	42.0%	67.0%	51.2%	50.3%	21.8%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 117. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de San Marcos.



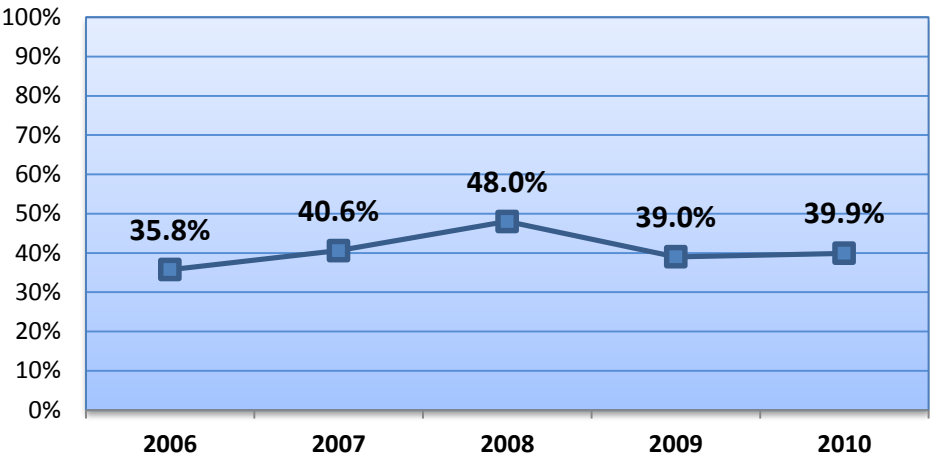
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 115. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de San Marcos.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
San Marcos	59.7%	70.0%	88.5%	92.8%
Sipacapa	53.2%	50.5%	69.0%	67.8%
San Lorenzo	51.0%	59.3%	45.5%	67.7%
San Pablo	48.3%	51.4%	51.9%	66.9%
San Cristóbal Cucho	49.9%	51.0%	50.7%	66.5%
Ocos	53.9%	72.0%	52.4%	66.1%
Río Blanco	52.5%	65.1%	44.9%	63.4%
Malacatán	45.0%	45.6%	46.1%	61.4%
San Pedro Sacatepéquez	47.4%	43.9%	50.0%	58.6%
Nuevo Progreso	54.6%	59.7%	66.5%	57.1%
Ayutla (Tecún Umán)	42.9%	61.8%	50.3%	55.9%
Pajapita	40.3%	63.5%	58.9%	53.9%
San Rafael Pie De La Cuesta	61.7%	72.6%	59.7%	53.7%
Sibinal	56.8%	56.2%	85.0%	53.1%
Esquipulas Palo Gordo	49.2%	65.7%	65.9%	52.3%
San José El Rodeo	50.1%	53.6%	59.2%	52.0%
Tejutla	45.7%	62.3%	69.9%	50.0%
La Reforma	50.2%	65.5%	53.0%	49.9%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
Ixchiguan	45.6%	42.3%	31.0%	43.9%
San Miguel Ixtahuacán	37.6%	45.3%	60.4%	43.6%
San José Ojetenán	39.1%	44.3%	61.0%	43.5%
El Tumbador	51.5%	50.6%	52.6%	42.7%
El Quetzal	34.9%	41.1%	47.1%	39.5%
Catarina	40.7%	64.2%	46.7%	38.6%
Logro Departamental	25.9%	51.3%	55.6%	38.4%
Tacaná	33.0%	53.5%	40.2%	36.0%
Comitancillo	46.0%	46.9%	46.3%	34.7%
Tajumulco	40.8%	35.5%	44.3%	32.6%
San Antonio Sacatepéquez	38.7%	46.7%	48.5%	25.6%
Concepción Tutuapa	21.4%	31.0%	25.1%	23.5%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 118. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de San Marcos.



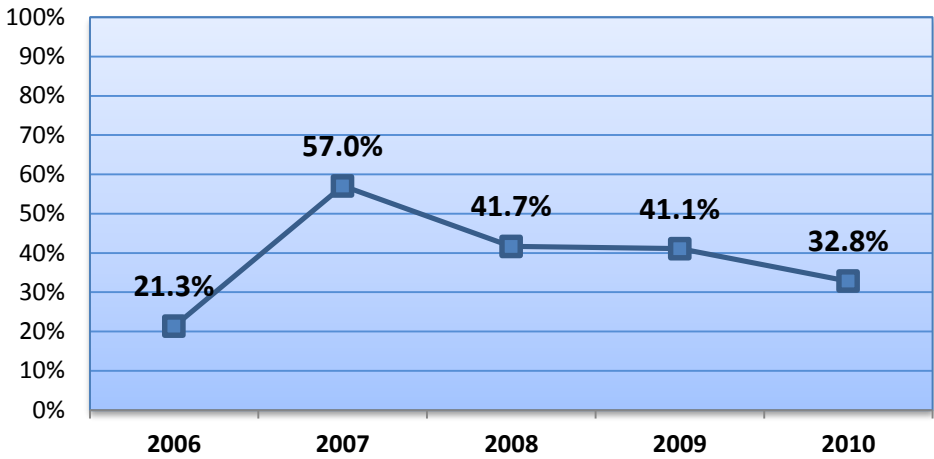
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 116. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de San Marcos.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
San Rafael Pie De La Cuesta	67.0%	59.0%	93.5%	63.8%	82.5%
San Pedro Sacatepéquez	52.0%	45.0%	67.0%	60.1%	70.7%
San Marcos	34.0%	73.0%	73.8%	73.1%	66.6%
San Antonio Sacatepéquez	44.0%	72.0%	55.6%	46.7%	61.8%
San Lorenzo	32.0%	30.0%	68.5%	57.7%	60.4%
San Cristóbal Cucho	62.0%	35.0%	53.2%	49.9%	58.0%
El Tumbador	31.0%	49.0%	62.7%	50.8%	57.5%
Pajapita	50.0%	56.0%	61.7%	59.8%	57.1%
San Pablo	47.0%	56.0%	49.1%	46.9%	55.4%
Malacatán	49.0%	58.0%	42.2%	48.0%	54.3%
Río Blanco	31.0%	49.0%	58.7%	41.8%	50.7%
El Quetzal	37.0%	46.0%	62.8%	55.8%	49.6%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%
Esquipulas Palo Gordo	55.0%	53.0%	76.3%	63.6%	48.5%
Ocos	42.0%	50.0%	43.0%	46.2%	47.1%
Catarina	56.0%	72.0%	44.0%	52.3%	43.3%
Sibinal	35.0%	38.0%	71.0%	31.9%	43.2%
Logro Departamental	35.8%	40.6%	48.0%	39.0%	39.9%
Ayutla (Tecún Umán)	37.0%	44.0%	75.0%	54.8%	38.5%
San José El Rodeo	42.0%	57.0%	78.9%	53.0%	37.8%
La Reforma	39.0%	41.0%	52.3%	66.2%	36.8%
San Miguel Ixtahuacán	34.0%	49.0%	27.7%	24.8%	35.4%
Sipacapa	18.0%	36.0%	52.1%	52.6%	33.6%
Tejutla	39.0%	68.0%	66.4%	43.3%	30.4%
Nuevo Progreso	37.0%	53.0%	63.4%	66.7%	30.3%
Tajumulco	33.0%	26.0%	6.5%	28.7%	28.2%
Tacaná	11.0%	19.0%	43.1%	34.4%	23.3%
Ixchiguan	19.0%	18.0%	58.0%	44.3%	21.8%
San José Ojetenán	46.0%	35.0%	46.4%	50.8%	20.6%
Concepción Tutuapa	5.0%	24.0%	25.4%	15.4%	19.6%
Comitancillo	4.0%	22.0%	26.6%	20.7%	5.5%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 3. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de San Marcos.



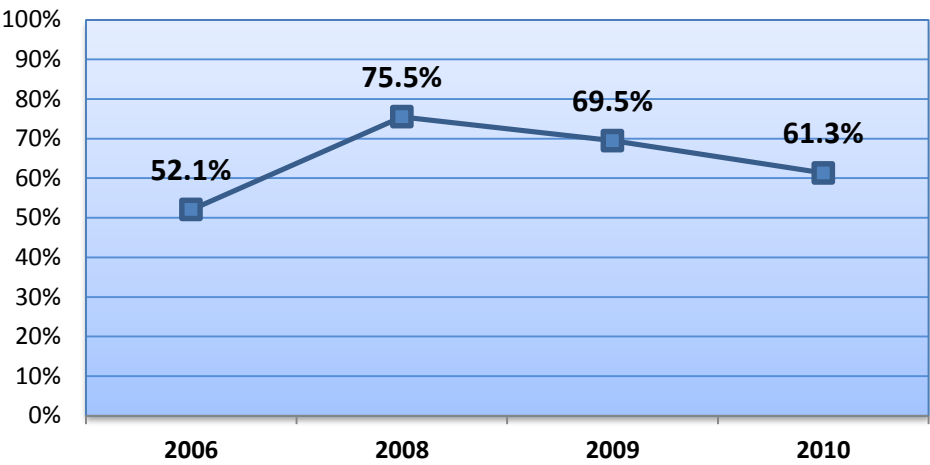
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 117. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de San Marcos.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
San Marcos	17.0%	84.0%	47.3%	77.5%	70.7%
Pajapita	51.2%	53.0%	51.4%	49.0%	65.6%
La Reforma	54.0%	58.8%	65.9%	49.7%	65.2%
Río Blanco	42.7%	45.0%	46.2%	50.0%	62.1%
San Lorenzo	42.3%	46.0%	38.3%	63.1%	55.4%
San Rafael Pie De La Cuesta	29.0%	63.0%	70.9%	49.9%	53.9%
El Tumbador	21.0%	42.6%	42.6%	41.8%	51.6%
Esquipulas Palo Gordo	33.0%	47.0%	62.0%	46.3%	48.3%
San Pedro Sacatepéquez	51.0%	63.0%	70.3%	59.0%	46.6%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
San Cristóbal Cucho	30.0%	47.0%	50.4%	35.9%	41.2%
Tajumulco	13.0%	73.0%	17.8%	39.2%	40.1%
San José El Rodeo	54.2%	68.0%	77.4%	50.4%	39.3%
Catarina	38.0%	52.0%	59.0%	44.9%	37.4%
Sibinal	36.8%	36.8%	46.2%	43.8%	34.1%
Nuevo Progreso	42.8%	64.0%	50.3%	42.1%	33.7%
Logro Departamental	21.3%	57.0%	41.7%	41.1%	32.8%
Ocos	29.0%	32.0%	48.4%	43.3%	32.3%
Concepción Tutuapa	0.0%	51.0%	6.4%	17.7%	32.3%
Ayutla (Tecún Umán)	38.0%	51.0%	48.6%	54.1%	31.3%
San Antonio Sacatepéquez	35.2%	33.0%	53.0%	44.6%	29.7%
El Quetzal	23.0%	47.1%	48.9%	72.4%	29.1%
San Miguel Ixtahuacán	31.9%	44.0%	37.0%	29.0%	28.5%
Tacaná	6.0%	53.0%	43.9%	48.3%	28.2%
Sipacapa	4.0%	15.5%	18.9%	14.2%	21.8%
Comitancillo	8.0%	45.0%	27.1%	41.9%	21.3%
Tejutla	33.1%	56.0%	38.3%	36.1%	21.0%
San José Ojetenán	11.0%	32.2%	17.4%	50.7%	20.8%
Malacatán	36.0%	51.6%	36.0%	49.0%	17.3%
Ixchiguan	22.6%	17.0%	23.8%	34.1%	16.4%
San Pablo	23.0%	32.0%	50.5%	44.5%	15.3%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 119. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de Santa Rosa.



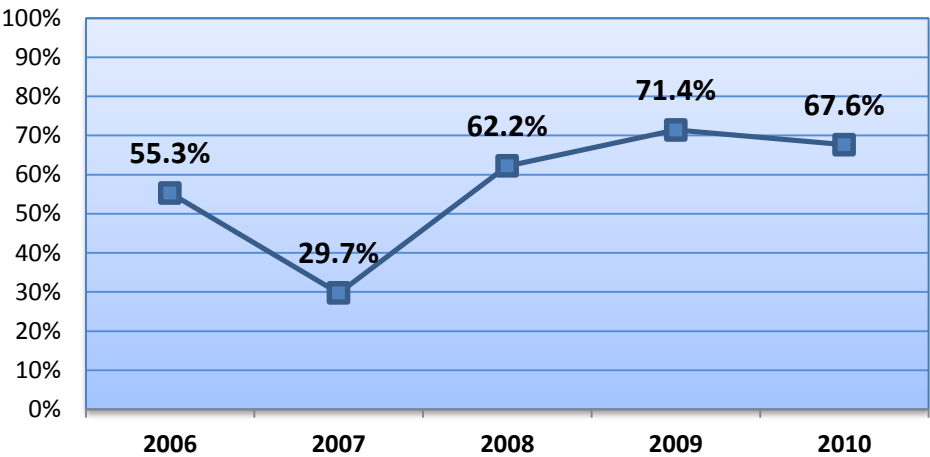
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 118. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de Santa Rosa.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
Barberena	60.9%	84.3%	79.3%	89.3%
San Juan Tecuaco	81.4%	89.0%	97.5%	85.9%
Taxisco	59.4%	68.5%	64.0%	75.4%
Guazacapán	48.9%	69.0%	64.2%	74.2%
Pueblo Nuevo Viñas	67.4%	79.2%	76.1%	70.4%
Santa Rosa De Lima	62.3%	78.7%	68.1%	70.4%
Santa Cruz Naranjo	68.1%	80.0%	75.9%	66.6%
Santa María Ixhuatán	53.6%	45.2%	46.3%	64.2%
Nueva Santa Rosa	63.5%	74.8%	81.2%	63.9%
Logro Departamental	52.1%	75.5%	69.5%	61.3%
Chiquimulilla	58.3%	80.3%	73.6%	61.2%
Oratorio	60.2%	86.5%	68.9%	59.8%
Cuilapa	47.7%	64.3%	63.7%	49.0%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
San Rafael Las Flores	38.3%	40.8%	47.5%	42.9%
Casillas	64.1%	64.8%	67.8%	42.6%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 120. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de Santa Rosa.



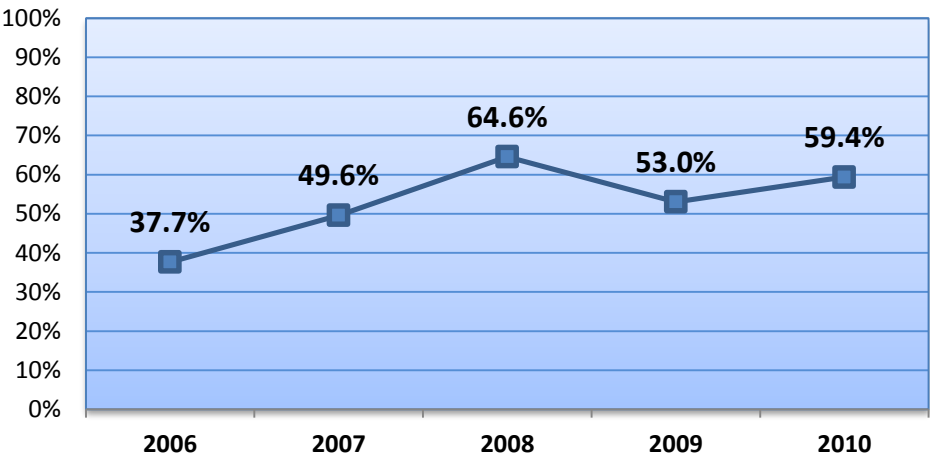
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 119. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de Santa Rosa.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Barberena	52.0%	41.0%	77.2%	78.6%	90.6%
Taxisco	59.0%	49.0%	61.9%	60.7%	77.1%
Nueva Santa Rosa	60.0%	64.0%	65.8%	80.4%	75.7%
Chiquimulilla	56.0%	45.0%	70.5%	67.6%	72.2%
Santa María Ixhuatán	42.0%	53.0%	69.7%	76.5%	70.8%
San Juan Tecuaco	35.0%	13.0%	53.4%	50.9%	68.8%
Logro Departamental	55.3%	29.7%	62.2%	71.4%	67.6%
Cuilapa	57.0%	74.0%	68.4%	46.8%	62.6%
Guazacapán	48.0%	46.0%	37.5%	53.4%	61.0%
Santa Rosa De Lima	53.0%	52.0%	60.2%	53.8%	60.7%
Casillas	59.0%	42.0%	53.8%	58.2%	59.7%
Santa Cruz Naranjo	45.0%	53.0%	56.4%	78.6%	57.8%
San Rafael Las Flores	42.0%	49.0%	51.5%	53.6%	52.1%
Pueblo Nuevo Viñas	49.0%	48.0%	58.5%	79.6%	51.8%
Oratorio	53.0%	34.0%	42.4%	83.9%	49.1%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 121. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de Santa Rosa.



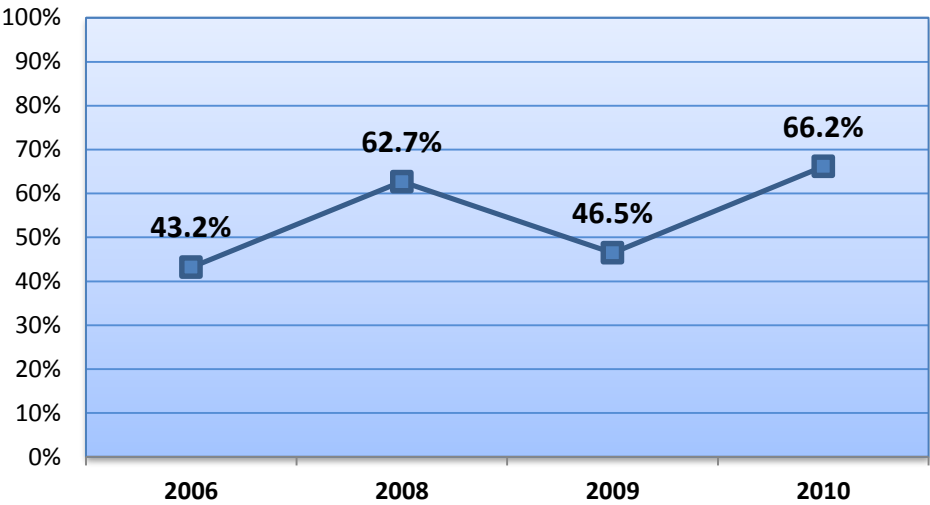
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 120. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de Santa Rosa.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Chiquimulilla	29.0%	59.0%	58.8%	34.8%	75.0%
Barberena	44.0%	54.0%	60.5%	62.1%	71.3%
Santa María Ixhuatán	46.7%	64.0%	64.4%	68.1%	66.4%
Cuilapa	66.0%	77.0%	75.1%	67.0%	65.8%
Santa Rosa De Lima	36.0%	58.0%	72.1%	45.9%	63.8%
Nueva Santa Rosa	44.0%	59.0%	68.2%	58.7%	62.6%
Santa Cruz Naranjo	58.7%	59.8%	72.5%	60.7%	57.1%
Logro Departamental	37.7%	49.6%	64.6%	53.0%	59.4%
Guazacapán	32.0%	52.0%	40.8%	55.9%	52.9%
Pueblo Nuevo Viñas	54.9%	60.0%	65.0%	60.8%	52.7%
Taxisco	37.0%	47.0%	58.2%	40.4%	51.5%
Oratorio	43.4%	71.0%	55.2%	46.7%	51.1%
San Juan Tecuaco	28.0%	38.0%	54.2%	49.2%	47.6%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
Casillas	31.0%	48.0%	63.6%	47.4%	37.4%
San Rafael Las Flores	39.0%	53.0%	50.6%	42.9%	33.3%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 122. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de Sololá.



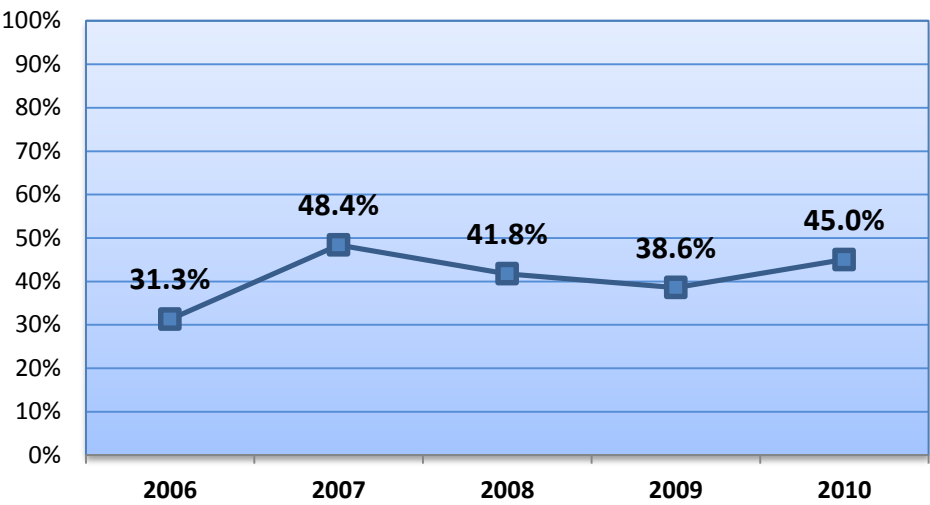
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 121. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de Sololá.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
San Andrés Semetabaj	48.7%	61.5%	45.0%	81.1%
San Lucas Tolimán	67.6%	89.3%	70.4%	81.0%
Santa Clara La Laguna	62.5%	59.9%	60.8%	75.0%
Nahualá	58.0%	70.1%	57.6%	72.3%
San Pedro La Laguna	63.7%	55.4%	59.1%	71.3%
Santiago Atitlán	55.6%	45.7%	66.2%	68.5%
Logro Departamental	43.2%	62.7%	46.5%	66.2%
Sololá	68.5%	60.1%	50.0%	65.2%
Santa María Visitación	65.2%	68.6%	59.3%	62.8%
San Pablo La Laguna	56.5%	57.5%	56.8%	62.0%
Panajachel	65.8%	71.9%	63.6%	58.3%
San Antonio Palopó	51.8%	64.8%	54.9%	57.0%
Concepción	49.6%	69.4%	50.6%	54.4%
San Juan La Laguna	51.4%	56.0%	35.0%	53.5%
Santa Cruz La Laguna	55.7%	59.8%	53.4%	51.1%
San Marcos La Laguna	53.4%	72.6%	51.1%	51.1%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
Santa Catarina Ixtahuacán	34.0%	32.5%	45.2%	43.8%
Santa Lucía Utatlán	54.4%	55.6%	49.8%	42.6%
Santa Catarina Palopó	50.7%	57.4%	44.4%	37.2%
San José Chacaya	41.31%	39.07%	28.20%	31.64%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 123. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de Sololá.



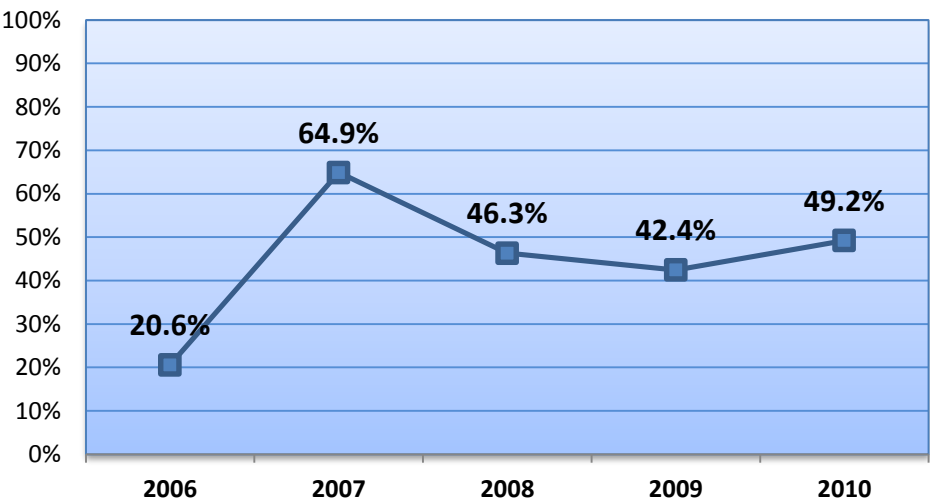
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 122. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de Sololá.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Panajachel	75.0%	77.0%	84.8%	68.3%	70.3%
San Lucas Tolimán	40.0%	64.0%	56.0%	36.6%	66.0%
Santa María Visitación	34.0%	49.0%	75.3%	43.0%	65.4%
San Antonio Palopó	55.0%	36.0%	69.2%	57.3%	58.7%
Concepción	36.0%	39.1%	35.8%	22.8%	58.6%
San Andrés Semetabaj	36.0%	45.0%	58.0%	38.3%	57.0%
Santa Catarina Palopó	41.0%	42.0%	56.2%	46.1%	53.5%
Sololá	61.0%	26.0%	50.1%	44.4%	53.0%
Santa Lucía Utatlán	35.0%	28.0%	66.7%	74.2%	51.8%
San Pedro La Laguna	45.0%	52.0%	51.1%	63.2%	50.3%
San Marcos La Laguna	32.0%	42.0%	49.3%	42.0%	49.8%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%
Santiago Atitlán	29.0%	40.0%	37.3%	46.2%	45.3%
Logro Departamental	31.3%	48.4%	41.8%	38.6%	45.0%
San Juan La Laguna	26.0%	33.0%	31.1%	53.9%	44.1%
Santa Cruz La Laguna	27.0%	30.0%	24.3%	32.3%	39.8%
San Pablo La Laguna	32.0%	33.0%	51.1%	36.8%	36.3%
Santa Clara La Laguna	29.0%	36.0%	44.2%	47.5%	31.1%
Santa Catarina Ixtahuacán	6.0%	39.0%	15.1%	19.3%	23.1%
Nahualá	16.0%	16.0%	30.2%	21.4%	17.5%
San José Chacaya	34.0%	30.0%	40.0%	45.8%	16.5%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 124. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de Sololá.



Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 123. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de Sololá.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Sololá	37.0%	45.0%	52.3%	48.0%	78.3%
Santa María Visitación	61.0%	65.0%	63.1%	67.6%	72.3%
Panajachel	63.0%	85.0%	69.8%	54.2%	63.1%
San Antonio Palopó	12.0%	46.5%	56.5%	49.4%	61.7%
San Pedro La Laguna	39.0%	62.0%	50.1%	57.7%	56.9%
Santa Lucía Utatlán	11.0%	68.0%	53.2%	71.4%	56.0%
Santa Clara La Laguna	30.4%	40.4%	27.1%	46.2%	53.5%
Concepción	4.0%	34.0%	33.0%	28.7%	52.4%
San Lucas Tolimán	41.0%	62.0%	50.7%	31.5%	49.3%
Logro Departamental	20.6%	64.9%	46.3%	42.4%	49.2%
San Juan La Laguna	30.0%	48.0%	73.1%	51.0%	46.5%
San Andrés Semetabaj	36.0%	50.0%	61.2%	42.2%	46.3%
San Marcos La Laguna	29.0%	45.0%	40.6%	36.9%	45.7%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
Santiago Atitlán	22.0%	70.0%	44.0%	47.9%	38.8%
San Pablo La Laguna	21.0%	43.0%	34.7%	40.0%	33.9%
Santa Catarina Palopó	32.2%	37.0%	43.2%	38.6%	32.2%
San José Chacaya	16.0%	35.5%	31.4%	47.2%	32.1%
Santa Cruz La Laguna	22.0%	38.0%	47.0%	37.8%	28.5%
Nahualá	5.0%	28.0%	32.9%	31.4%	27.7%
Santa Catarina Ixtahuacán	9.0%	46.0%	32.2%	34.8%	21.0%

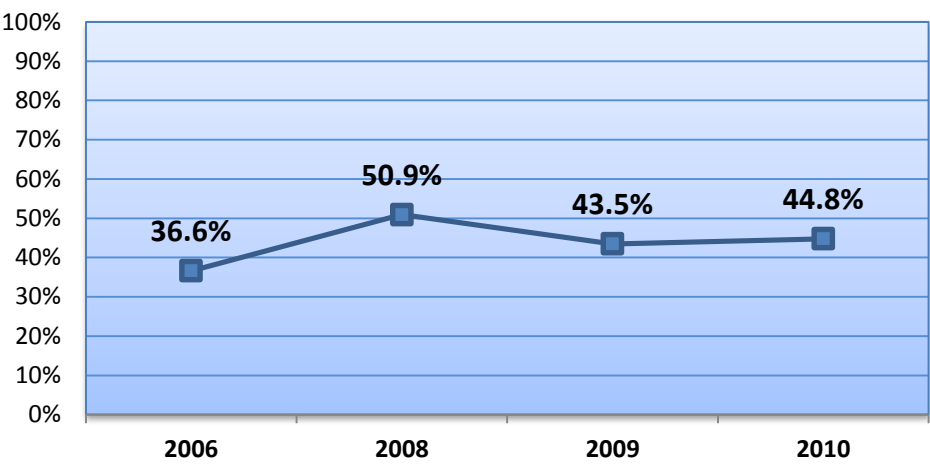
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

MATEMÁTICAS

SUCHITEPÉQUEZ

PRIMERO PRIMARIA

Figura 125. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de Suchitepéquez.



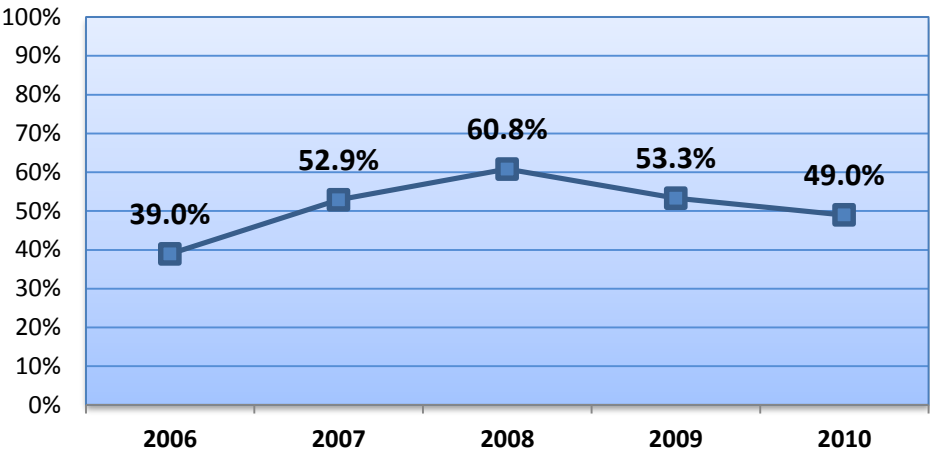
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 124. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de Suchitepéquez.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
San Pablo Jocopilas	63.9%	69.7%	62.4%	74.5%
Santo Tomas La Unión	57.6%	59.7%	69.0%	66.6%
Samayac	54.0%	73.2%	59.9%	64.7%
Zunilito	48.7%	58.6%	65.5%	62.5%
Cuyotenango	31.6%	33.0%	36.4%	50.6%
San Gabriel	52.2%	57.3%	45.5%	50.5%
San Antonio Suchitepéquez	45.5%	68.6%	56.5%	48.6%
San Bernardino	42.7%	32.8%	35.3%	48.5%
Río Bravo	44.4%	40.7%	37.4%	47.0%
Patulul	30.9%	38.8%	32.4%	46.3%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
Logro Departamental	36.6%	50.9%	43.5%	44.8%
Santo Domingo Suchitepéquez	37.1%	50.5%	39.4%	44.4%
San Juan Bautista	36.1%	48.0%	56.1%	42.8%
Pueblo Nuevo	39.6%	27.7%	36.8%	42.1%
San Francisco Zapotitlán	45.0%	45.5%	54.4%	41.8%
San José El Ídolo	43.6%	57.3%	57.2%	37.1%
Santa Bárbara	32.1%	47.4%	48.5%	36.4%
San Miguel Panam	54.0%	53.5%	44.5%	35.9%
Chicacao	43.2%	45.8%	45.2%	34.7%
San Lorenzo	39.0%	21.9%	42.2%	33.8%
Mazatenango	50.8%	42.0%	32.8%	30.6%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 126. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de Suchitepéquez.



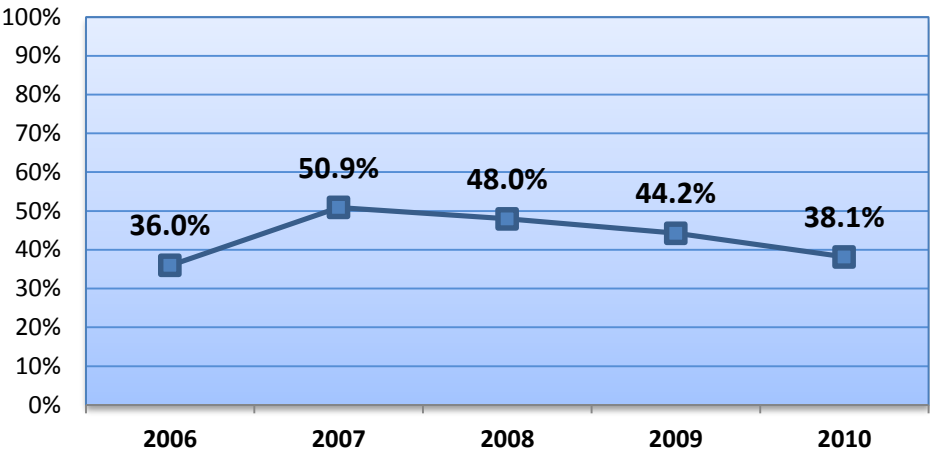
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 125. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de Suchitepéquez.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
San Pablo Jocopilas	37.0%	51.0%	77.8%	45.4%	75.2%
San Gabriel	71.8%	77.0%	79.5%	59.8%	71.3%
Samayac	62.0%	40.0%	70.4%	64.3%	67.1%
Pueblo Nuevo	50.0%	46.0%	60.3%	43.5%	64.1%
Santo Domingo Suchitepéquez	39.0%	51.0%	73.3%	42.8%	64.1%
San Antonio Suchitepéquez	40.0%	47.0%	60.7%	65.6%	58.4%
Chicacao	42.0%	60.0%	50.8%	50.6%	55.3%
Zunilito	43.0%	42.0%	47.5%	51.6%	52.7%
San Francisco Zapotitlán	49.0%	52.0%	74.1%	55.3%	51.2%
Logro Departamental	39.0%	52.9%	60.8%	53.3%	49.0%
Santo Tomas La Unión	40.0%	44.0%	60.1%	66.9%	48.9%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%
Santa Bárbara	48.0%	47.0%	53.9%	44.9%	47.2%
San Juan Bautista	53.0%	50.0%	72.4%	56.1%	47.1%
Cuyotenango	64.0%	43.0%	54.7%	42.0%	45.5%
San Lorenzo	43.5%	50.0%	60.6%	18.1%	44.8%
San Bernardino	42.0%	41.0%	55.7%	53.3%	44.4%
Mazatenango	52.0%	65.0%	53.3%	59.3%	41.3%
San José El Ídolo	33.0%	42.0%	39.8%	47.7%	40.9%
Río Bravo	30.0%	47.0%	68.1%	73.9%	35.8%
Patulul	38.0%	44.0%	61.0%	57.5%	32.3%
San Miguel Panam	49.0%	52.0%	51.8%	68.2%	27.5%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 127. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de Suchitepéquez.



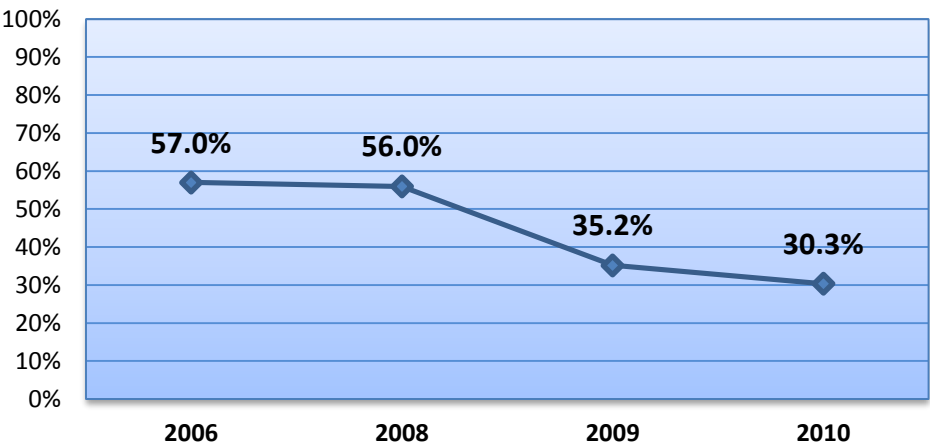
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 126. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de Suchitepéquez.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
San Pablo Jocopilas	26.0%	53.2%	53.4%	50.1%	69.3%
Samayac	46.0%	76.0%	64.1%	50.4%	65.3%
Mazatenango	52.0%	69.0%	43.0%	40.6%	58.8%
San Gabriel	49.6%	69.0%	39.8%	57.6%	52.5%
San Bernardino	28.0%	55.0%	47.7%	53.2%	51.5%
San Lorenzo	27.0%	48.0%	29.4%	13.6%	50.9%
San Antonio Suchitepéquez	34.9%	39.0%	61.0%	49.3%	49.0%
Río Bravo	27.0%	27.0%	48.0%	28.8%	48.3%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
San Miguel Panam	31.0%	40.0%	39.1%	47.0%	45.1%
Patulul	42.0%	57.0%	50.9%	52.5%	44.7%
Zunilito	45.9%	65.0%	37.9%	53.1%	43.4%
Santo Tomas La Unión	22.0%	49.4%	51.5%	68.4%	42.1%
San Juan Bautista	31.0%	42.0%	53.1%	41.2%	42.0%
Pueblo Nuevo	29.0%	44.3%	50.0%	34.8%	41.7%
Santa Bárbara	33.0%	46.8%	47.0%	58.0%	40.1%
San Francisco Zapotitlán	41.0%	67.0%	66.2%	51.7%	39.9%
Logro Departamental	36.0%	50.9%	48.0%	44.2%	38.1%
Chicacao	51.0%	69.0%	41.8%	34.6%	27.0%
San José El Ídolo	23.2%	45.0%	39.7%	10.3%	17.7%
Cuyotenango	48.0%	52.0%	42.4%	39.2%	14.7%
Santo Domingo Suchitepéquez	28.0%	36.8%	51.4%	45.6%	10.1%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 128. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de Totonicapán.



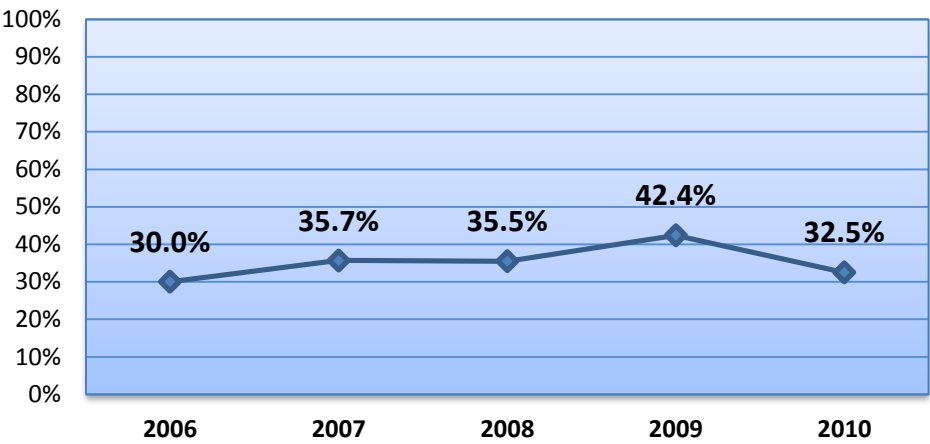
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 127. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de Totonicapán.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
San Bartolo Aguas Calientes	51.4%	65.7%	52.6%	48.2%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
Totonicapán	52.8%	55.5%	37.5%	39.0%
Santa Lucía La Reforma	37.5%	44.0%	40.0%	38.5%
Santa María Chiquimula	28.9%	32.4%	42.2%	36.6%
Logro Departamental	57.0%	56.0%	35.2%	30.3%
Momostenango	47.7%	44.6%	38.9%	31.9%
San Andrés Xecul	40.0%	43.9%	28.3%	28.2%
San Francisco El Alto	35.5%	35.8%	35.5%	25.0%
San Cristóbal Totonicapán	30.6%	33.0%	25.1%	19.4%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 129. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de Totonicapán.



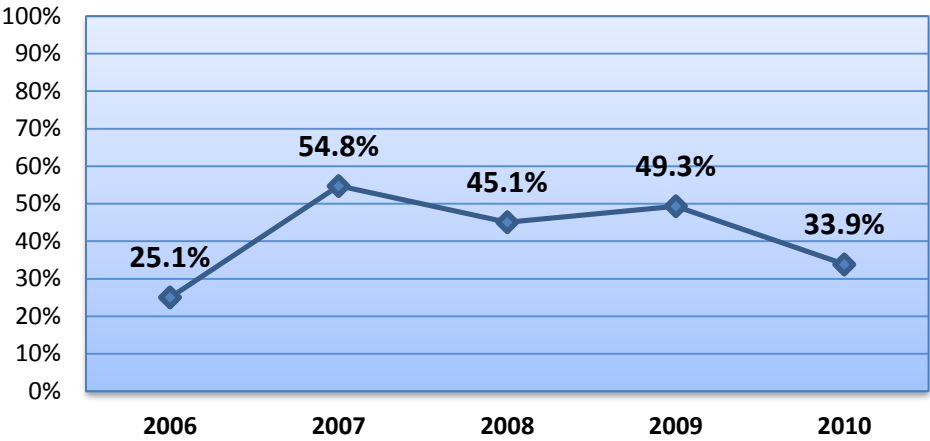
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 128. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de Totonicapán.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
San Bartolo Aguas Calientes	41.0%	42.0%	40.0%	28.4%	53.6%
San Cristóbal Totonicapán	31.0%	52.0%	38.3%	31.3%	51.7%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%
Santa Lucía La Reforma	36.0%	28.0%	26.0%	48.9%	48.6%
Totonicapán	57.0%	33.0%	39.8%	66.1%	39.3%
Logro Departamental	30.0%	35.7%	35.5%	42.4%	32.5%
San Francisco El Alto	41.0%	30.0%	24.9%	32.3%	29.5%
Momostenango	17.0%	31.0%	33.9%	29.9%	27.6%
San Andrés Xecul	36.0%	25.0%	62.2%	15.3%	19.9%
Santa María Chiquimula	44.0%	21.0%	7.1%	35.5%	12.6%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 130. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de Totonicapán.



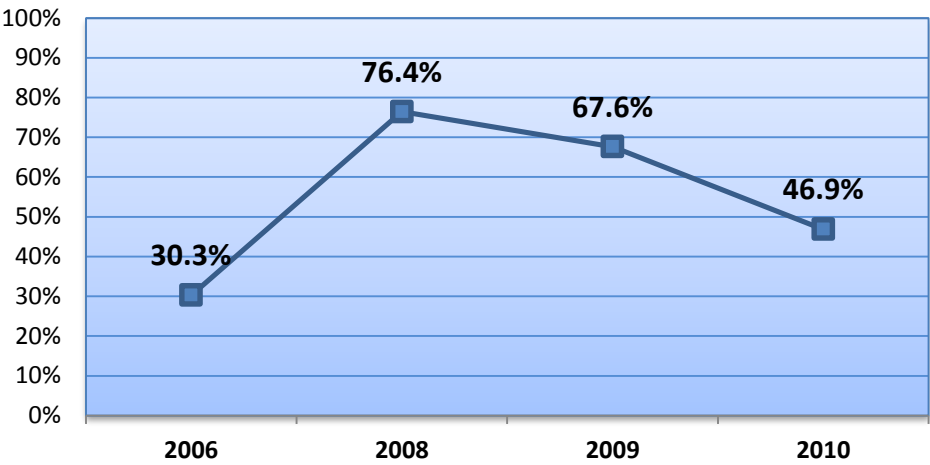
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 129. Logro en Matemáticas por municipio para sexto primaria.
Municipios de Totonicapán.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Totonicapán	40.0%	58.0%	50.2%	62.3%	56.5%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
San Cristóbal Totonicapán	15.0%	48.0%	48.1%	43.6%	44.6%
Logro Departamental	25.1%	54.8%	45.1%	49.3%	33.9%
San Bartolo Aguas Calientes	24.0%	39.0%	45.1%	39.9%	32.8%
San Francisco El Alto	18.0%	64.0%	40.0%	55.0%	32.2%
Santa Lucía La Reforma	28.0%	48.0%	38.3%	28.0%	31.6%
Momostenango	32.0%	55.0%	44.8%	32.0%	20.5%
San Andrés Xecul	25.0%	39.0%	39.6%	42.2%	15.8%
Santa María Chiquimula	62.0%	45.0%	3.3%	20.7%	11.0%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 131. Logro en Matemáticas por departamento para primero primaria.
Departamento de Zacapa.



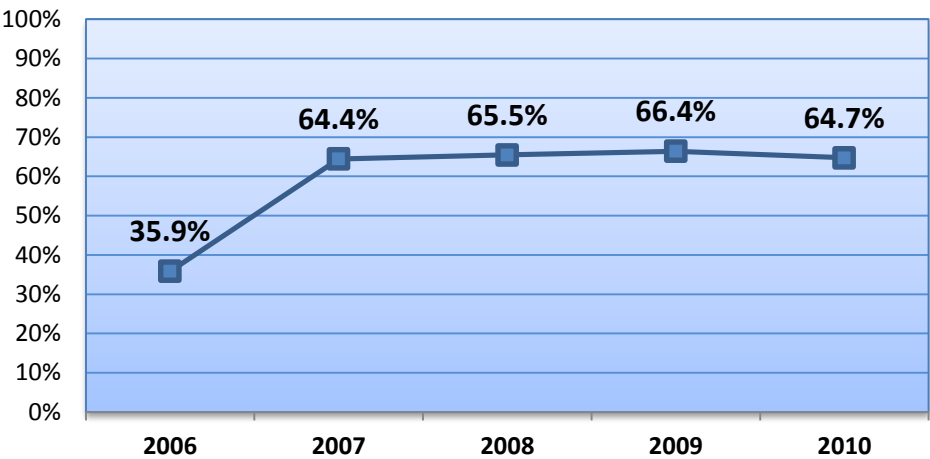
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 130. Logro en Matemáticas por municipio para primero primaria.
Municipios de Zacapa.

Municipios	Logro en Matemáticas Año 2006	Logro en Matemáticas Año 2008	Logro en Matemáticas Año 2009	Logro en Matemáticas Año 2010
Cabañas	73.7%	74.4%	87.4%	85.8%
Río Hondo	69.3%	81.4%	67.6%	77.5%
Huité	62.2%	75.4%	82.5%	76.9%
Teculután	68.8%	85.2%	91.0%	73.1%
Gualán	69.4%	70.5%	84.3%	71.3%
Usumatlán	62.2%	77.8%	64.3%	68.0%
Estanzuela	69.0%	87.5%	68.5%	64.4%
La Unión	47.1%	64.2%	37.4%	64.2%
San Diego	75.2%	94.9%	91.1%	62.7%
Logro Departamental	30.3%	76.4%	67.6%	46.9%
Logro Nacional	41.5%	55.0%	45.7%	46.3%
Zacapa	55.4%	73.2%	68.7%	42.1%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 132. Logro en Matemáticas por departamento para tercero primaria.
Departamento de Zacapa.



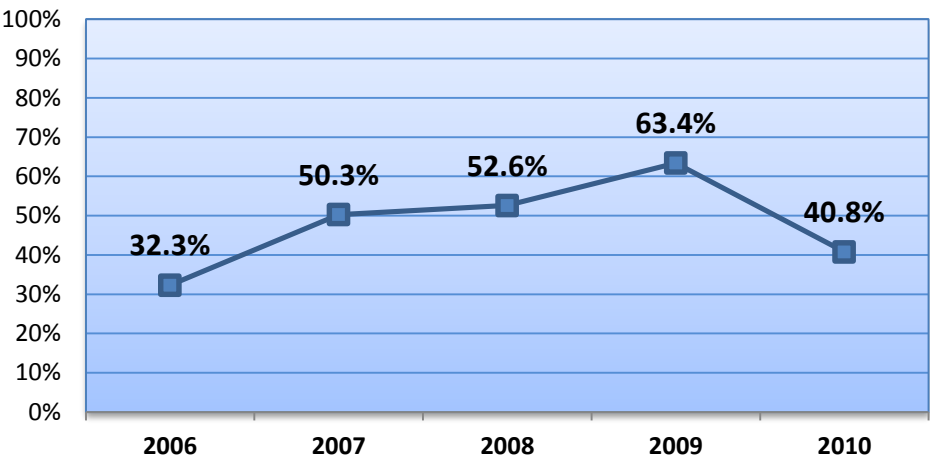
Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 131. Logro en Matemáticas por municipio para tercero primaria.
Municipios de Zacapa.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Estanzuela	53.0%	86.0%	84.1%	79.0%	82.6%
Cabañas	75.0%	62.0%	76.4%	79.9%	82.1%
Zacapa	26.0%	88.0%	62.2%	67.6%	78.0%
Huité	36.0%	67.0%	60.9%	92.2%	70.8%
Logro Departamental	35.9%	64.4%	65.5%	66.4%	64.7%
Usumatlán	40.0%	57.0%	60.1%	70.1%	63.6%
Teculután	43.0%	45.0%	52.9%	82.6%	60.3%
Gualán	51.0%	47.0%	63.3%	62.4%	55.8%
Río Hondo	40.0%	61.0%	75.1%	88.0%	52.8%
San Diego	38.0%	56.0%	65.7%	71.1%	52.4%
La Unión	43.0%	48.8%	48.8%	43.2%	50.3%
Logro Nacional	39.0%	46.4%	54.5%	50.6%	48.7%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Figura 133. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Departamento de Zacapa.



Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Tabla 132. Logro en Matemáticas por departamento para sexto primaria.
Municipios de Zacapa.

Municipios	Logro en Matemáticas año 2006	Logro en Matemáticas año 2007	Logro en Matemáticas año 2008	Logro en Matemáticas año 2009	Logro en Matemáticas año 2010
Río Hondo	25.0%	71.0%	66.7%	81.7%	65.5%
Estanzuela	40.0%	53.0%	65.4%	75.7%	60.6%
San Diego	28.0%	56.6%	48.3%	82.0%	54.9%
La Unión	26.0%	41.3%	51.2%	32.4%	49.0%
Teculután	63.0%	68.0%	48.1%	67.8%	48.1%
Cabañas	46.0%	46.0%	66.2%	29.3%	47.7%
Usumatlán	52.0%	55.2%	48.2%	66.2%	46.5%
Logro Nacional	31.3%	59.0%	53.1%	51.8%	45.6%
Logro Departamental	32.3%	50.3%	52.6%	63.4%	40.8%
Huité	17.0%	49.0%	41.2%	50.6%	35.2%
Gualán	28.0%	40.0%	46.3%	74.7%	32.0%
Zacapa	31.0%	70.0%	49.2%	59.4%	24.2%

Fuente: DIGEDUCA, 2012.

Indicadores de desempeño

INDICADORES DE DESEMPEÑO DE LECTURA. PRIMERO PRIMARIA

Tabla 133. Indicadores de desempeño para Lectura. Primero primaria.

Nivel	Contenidos	Destrezas evaluadas	Tareas que realiza el estudiante
Excelente	Realiza las tareas descritas en los niveles anteriores y las que se describen a continuación:		
	Identificación de diferencias en un texto corto.	Diferencias	Identificar las diferencias explícitas en un texto compuesto por tres oraciones.
	Identificación de la idea principal de un texto corto.	Idea principal	Identificar la idea principal implícita de un párrafo, teniendo en cuenta los detalles descritos en el texto.
Satisfactorio	Realiza las tareas descritas en los niveles anteriores y las que se describen a continuación:		
	Predicción de sucesos a partir de una historia corta.	Predicción	Predecir lo que ocurrirá después de leer una narrativa secuencial, en donde intervienen dos personajes.
	Identificación del orden de los eventos en las historias o material informativo que lee.	Secuencias	Identificar el orden de las acciones descritas en un texto corto.
	Identificación de la idea principal de un texto corto.	Idea principal	Identificar la idea principal de una historia expresada en el inicio del texto.
	Identificación de detalles importantes de un texto: personajes principales y secundarios, hechos, objetos, entre otros.	Personaje principal	Identificar al personaje principal dentro de un texto en el cual aparecen personajes secundarios que complementan las acciones del personaje principal. Identificar al personaje principal por el nombre propio.
Debe Mejorar	Realiza las tareas descritas en el nivel Insatisfactorio y las que se describen a continuación:		
	Identificación del significado de las palabras, a partir de los datos que le proporciona el texto leído.	Claves de contexto	Seleccionar la palabra que por su significado completa una oración.
	Identificación de detalles importantes de un texto.	Personaje principal	Identificar al personaje principal en una narración de tres oraciones, con personajes secundarios que complementan la historia.
	Asociación de ilustraciones con textos cortos.	Imagen-Frase	Relacionar imágenes gráficas con las oraciones que las describen, teniendo en cuenta la concordancia del género.
Insatisfactorio	Asociación de ilustraciones con textos cortos.	Imagen-Frase	Relacionar imágenes gráficas con las oraciones que las describen.
	Asociación entre los objetos y las palabras que los nombran.	Palabra-Imagen	Asociar palabras de una o dos sílabas con la imagen gráfica que la representa.
	Asociación entre los objetos y las palabras que los nombran.	Imagen-Palabra	Relacionar imágenes gráficas con las palabras que las describen.
	Identificación de signos, símbolos, íconos y señales del entorno inmediato.	Orden alfabético	Ordenar palabras alfabéticamente

Fuente: DIGEDUCA, 2012

INDICADORES DE DESEMPEÑO DE LECTURA. TERCERO PRIMARIA

Tabla 134. Indicadores de desempeño para Lectura. Tercero primaria.

Nivel	Contenidos	Destrezas evaluadas	Tareas que realiza el estudiante
Excelente	Realiza las tareas descritas en los niveles anteriores y las que se describen a continuación:		
	Identificación de la intención con la que el autor escribió el texto que se lee.	Intención o propósito del autor	Identificar cuál es el propósito del autor, según el uso que le da al vocabulario dentro de la Lectura de un párrafo corto.
	Identificación del significado preciso de la palabra según el contexto en el que se utiliza.	Claves de contexto	Interpretar refranes con dos proposiciones unidas, de acuerdo a experiencias anteriores y al contexto cultural.
	Identificación de la idea principal en un texto corto.	Idea principal	Identificar la idea principal de las complementarias según la información que le proporciona el texto. Distinguir información relevante de ideas complementarias, para encontrar -dentro de un texto- la idea principal.
Satisfactorio	Realiza las tareas descritas de los niveles anteriores y las que se describen a continuación:		
	Respuesta a preguntas que no están directamente expresadas en el texto.	Significado de expresiones	Interpretar refranes tomando como base el contexto cultural y sus conocimientos previos.
	Identificación del significado preciso de la palabra según el contexto en el que se utiliza.	Claves de contexto	Inferir el significado de algunas palabras, según la información que le proporciona el texto.
	Identificación de detalles importantes de un texto: personajes principales y secundarios.	Detalles	Identificar los personajes principales de los secundarios, a partir de la información que le proporciona una narrativa secuencial.
	Identificación de palabras que, según un texto dado, significan lo contrario que otras.	Antónimos	Identificar antónimos de palabras que dentro de la oración tienen función de sustantivo o adjetivo.
Debe Mejorar	Realiza las tareas descritas en el nivel Insatisfactorio y las que se describen a continuación:		
	Identificación de detalles importantes de un texto: personajes secundarios.	Detalles	Identificar detalles de los personajes secundarios en una narración corta.
	Identificación de la idea principal en un texto corto.	Idea principal	Identificar la idea principal implícita, a partir de la información que proporciona un texto corto.
	Predicción de los eventos que se desarrollan en una historia.	Predicción	Predecir lo que ocurrirá en una historia, a partir de la Lectura de un texto narrativo secuencial. A partir de la Lectura de un texto narrativo secuencial y de experiencias previas, predecir lo que ocurrirá en una historia.
Insatisfactorio	Identificación de detalles importantes de un texto: personajes principales y secundarios, hechos, objetos, entre otros.	Detalles	Localizar información explícita en un texto corto. Identificar al personaje principal en una narración.
	Identificación de palabras que, según un texto dado, significan lo contrario que otras.	Antónimos	Identificar el antónimo de adjetivos dados.

Fuente: DIGEDUCA, 2012

INDICADORES DE DESEMPEÑO DE LECTURA. SEXTO PRIMARIA

Tabla 135. Indicadores de desempeño para Lectura. Sexto primaria.

Nivel	Contenidos	Destrezas evaluadas	Tareas que realiza el estudiante
Excelente	Realiza las tareas descritas en los niveles anteriores y las que se describen a continuación:		
	Utilización de los elementos del lenguaje figurado.	Lenguaje figurado	Identificar el sentido figurado de adjetivos calificativos y metáforas.
	Interpretación presentada por medio de tablas, mapas y otros recursos.	Diagramas	Interpretar e inferir información a partir de textos gráficos.
	Diferenciación entre conceptos, hechos y opiniones o entre generalizaciones.	Generalización	Identificar generalizaciones en un texto informativo. Identificar la idea general de un párrafo corto.
	Aplicación de destrezas de comprensión lectora: inferencias.	Idea principal	Inferir la idea principal en un texto funcional corto.
Satisfactorio	Realiza las tareas descritas en los niveles anteriores y las que se describen a continuación:		
	Identificación del propósito del mensaje.	Propósito del autor	Identificar el propósito explícito del autor criticar, persuadir, informar, entretener, cuestionar- en donde se hace evidente por el contenido del párrafo.
	Conclusiones que se pueden sacar de la comparación entre conceptos identificados.	Diferencias Similitudes	Establecer diferencias en un texto informativo corto. Encontrar similitudes en un texto gráfico.
Debe Mejorar	Realiza las tareas descritas en el nivel Insatisfactorio y las que se describen a continuación:		
	Localización de la información mediante la Lectura rápida y selectiva con el apoyo de la organización del texto.	Personaje secundario	Localizar al personaje secundario en un texto literario.
	Predicción sobre los posibles resultados del evento bajo análisis.	Predicción	Predecir el tema de un texto, a partir del análisis del título. Predecir posibles sucesos, en textos secuenciales breves.
Insatisfactorio	Análisis del vocabulario propio del tema bajo estudio y su significado.	Claves de contexto	Analizar el texto leído e identificar, en una lista de palabras dada, la que significa lo mismo a la palabra subrayada en el ítem.
	Localización de la información mediante la Lectura rápida y selectiva con el apoyo de la organización del texto.	Personaje principal	Localizar el personaje principal en una narración de mediana extensión.
	Descripción de eventos de la vida cotidiana demostrando fidelidad a la secuencia de los mismos.	Secuencias	Identificar en una narrativa secuencial, los sucesos que ocurrieron de último.
	Identificación del propósito del mensaje.	Propósito del autor	Identificar en textos informativos y argumentativos, el propósito del autor al redactar el texto.
	Atención a detalles significativos	Detalles	Identificar detalles significativos en textos funcionales y literarios, cortos y medianos.
	Análisis del vocabulario propio del tema bajo estudio y su significado.	Sinónimos	Analizar el contexto de las oraciones, para identificar sinonimias o antonimias, de acuerdo a la función sintáctica.
		Antónimos	

Fuente: DIGEDUCA, 2012

INDICADORES DE DESEMPEÑO DE MATEMÁTICAS. PRIMERO PRIMARIA

Tabla 136. Indicadores de desempeño para Matemáticas. Primero primaria.

Nivel	Componentes del área curricular de Matemáticas	Contenidos	Algunas tareas que el estudiante realiza para evidenciar el desempeño
Excelente	Realiza las tareas descritas en los niveles anteriores y las que se describen a continuación:		
	Formas, patrones y relaciones	Álgebra	Identificar patrones en series de elementos que están presentes de forma mixta.
		Geometría	Reconocer el paralelogramo.
	Matemáticas, ciencia y tecnología	Medidas	Identificar en qué grupo de monedas hay más dinero. Lee distintas horas en un reloj de agujas.
	Sistemas numéricos y operaciones	Números Naturales	Realizar conversiones de números mayas a decimal y viceversa.
		Números Racionales	Identificar tercios y cuartos en representaciones gráficas.
		Aritmética	Reconocer la relación inversa entre la suma y la resta. Sumar decenas con reagrupamiento.
	La incertidumbre, la comunicación y la investigación	Resolución de problemas	Resolver problemas que requieren sumar, restar o sumar y restar. Resolver problemas que requieren identificar el valor de las monedas.
		Estadística	Interpretar gráficas y tablas.
		Probabilidad	Establecer probabilidades.
Satisfactorio	Realiza las tareas descritas en los niveles anteriores y las que se describen a continuación		
	Formas, patrones y relaciones	Álgebra	Identificar patrones en series en donde no se repiten elementos de forma continua.
		Geometría	Identificar figuras geométricas específicas dentro de una figura conformada por otras. Reconocer la esfera.
	Matemáticas, ciencia y tecnología	Medidas	Reconocer qué objetos reales es posible medir con determinada unidad de medida. Reconocer el total de dinero que hay en un grupo de monedas. Leer la hora y media en un reloj de agujas.
		Conjuntos	Identificar el concepto de cantidad (menos) aplicado a un conjunto de varios elementos diferentes que pertenecen a la misma categoría.
	Sistemas numéricos y operaciones	Números Naturales	Reconocer el valor de un numeral maya. Reconocer secuencias numéricas de dos en dos, de tres en tres, de diez en diez. Identificar el antecesor de un número. Leer y escribir números. Comparar números menores que...
		Número Racionales	Identificar las unidades divididas en medios, representadas de forma equivalente en forma gráfica. Escribir fracciones. Asociar fracción y gráfica.
		Aritmética	Realizar operaciones de resta de unidades sin reagrupamiento. Realizar sumas de decenas con unidades con reagrupamiento. Realizar operaciones de sumas relacionadas con restas.
	Realiza las tareas descritas en el nivel Insatisfactorio y las que se describen a continuación:		
	Formas, patrones y relaciones	Álgebra	Reconocer patrones de figuras en donde se repiten elementos continuos.
		Geometría	Identificar líneas curvas abiertas y cerradas. Identificar la cantidad de lados de las figuras geométricas básicas. Reconocer la simetría de figuras poco comunes. Reconocer el cilindro y el cono.
Debe Mejorar	Matemáticas, ciencia y tecnología	Medidas	Reconocer qué medida de longitud utiliza para medir objetos reales. Identificar el valor de las monedas. Identificar medidas no estandarizadas. Leer la hora en un punto de un reloj de agujas.
		Conjuntos	Identificar el concepto de cantidad (más) aplicado a conjuntos de pocos elementos que no son iguales, pero sí pertenecen a la misma categoría.

Nivel	Componentes del área curricular de Matemáticas	Contenidos	Algunas tareas que el estudiante realiza para evidenciar el desempeño
	Sistemas numéricos y operaciones	Números Naturales	Identificar el símbolo maya que representa a determinado número arábigo. Reconocer secuencias numéricas que van de un número mayor a uno menor.
		Números Racionales	Identificar unidades que representan medios, de forma gráfica.
		Aritmética	Realizar operaciones de resta de unidades sin reagrupamiento. Realizar operaciones de suma de decenas con unidades sin reagrupamiento.
Insatisfactorio	Formas, patrones y relaciones	Álgebra	Identificar patrones de figuras. Completar secuencias numéricas que van de un número menor a uno mayor. Comparar objetos con base en un atributo.
		Geometría	Identificar figuras geométricas básicas. Identificar líneas rectas. Identificar figuras tridimensionales.
	Matemáticas, ciencia y tecnología	Medidas	Identificar medidas de capacidad. Identificar medidas de capacidad no estandarizadas. Reconocer el orden de los días de la semana y meses del año.
		Conjuntos	Identificar el conjunto vacío. Reconocer los elementos de un conjunto. Reconocer los elementos que pertenecen y no pertenecen a determinado conjunto.
	Sistemas numéricos y operaciones	Números Naturales	Contar elementos de un conjunto. Identificar números ordinales.

Fuente: DIGEDUCA, 2012

INDICADORES DE DESEMPEÑO DE MATEMÁTICAS. TERCERO PRIMARIA

Tabla 137. Indicadores de desempeño para Matemáticas. Tercero primaria.

Nivel	Componentes del área curricular de Matemáticas	Contenidos	Algunas tareas que el estudiante realiza para evidenciar el desempeño
Excelente	Realiza las tareas descritas en los niveles anteriores y las que se describen a continuación:		
	Formas, patrones y relaciones	Geometría	Identificar figuras tridimensionales. Identificar polígonos irregulares. Calcular áreas sombreadas en una figura.
	Matemáticas, ciencia y tecnología	Medidas	Realizar conversiones entre unidades de tiempo. Identificar los submúltiplos de las principales medidas: metro, litro y libra.
	Sistemas numéricos y operaciones	Números Naturales	Identificar el valor relativo de un número. Contar progresiva y regresivamente números naturales. Contar hasta 9,999. (No se evaluó en las pruebas del 2008). Reconocer los números ordinales hasta 40º. (No se evaluó en las pruebas del 2008). Escribir números mayas mayores de 20 y menores de 100. (No se evaluó en las pruebas del 2008).
		Números Racionales	Reconocer fracciones representadas en un grupo de manera no convencional.
		Aritmética	Aplicar operaciones de división. Utilizar propiedades. Restar millares con reagrupamiento. (No se evaluó en las pruebas del 2008).
	La incertidumbre, la comunicación y la investigación	Resolución de problemas	Resolver problemas que implican la realización de las operaciones básicas y el uso de unidades de tiempo. Resolver problemas de perímetro. Resolver problemas de medidas de tiempo.
Satisfactorio	Realiza las tareas descritas en los niveles anteriores y las que se describen a continuación		
	Formas, patrones y relaciones	Álgebra	Utiliza el plano cartesiano.
	Matemáticas, ciencia y tecnología	Medidas	Reconocer medidas de tiempo.
		Conjuntos	Establecer intersección de conjuntos.
	Sistemas numéricos y operaciones	Números Naturales	Establecer comparaciones entre cantidades. Establecer relación de cantidades. Reconocer números mayas que se encuentran en la tercera posición.
		Números Racionales	Reconocer fracciones representadas en un grupo.
		Aritmética	Resolver multiplicaciones de centenas por unidades. Resolver operaciones de suma de millares con reagrupamiento. (No se evaluó en las pruebas del 2008).
		Resolución de problemas	Resolver problemas de restas.
Debe Mejorar	La incertidumbre, la comunicación y la investigación	Estadística	Interpretar gráficas.
		Probabilidades	Establecer probabilidades.
Debe Mejorar	Realiza las tareas descritas en el nivel Insatisfactorio y las que se describen a continuación:		
	Formas, patrones y relaciones	Álgebra	Reconocer figuras geométricas básicas. (No se evaluó en las pruebas del 2008).
		Geometría	Identificar polígonos. Identificar número de ángulos en distintas figuras geométricas.
	Matemáticas, ciencia y tecnología	Medidas	Reconocer medidas de longitud. Leer hora y fracción en un reloj de agujas. Identificar el valor de las monedas y establecer equivalencias.
		Conjuntos	Identificar el conjunto unitario y el conjunto vacío. Reconocer el concepto de equivalencia.
	Sistemas numéricos y operaciones	Números Racionales	Aplicar el concepto de fracción.
		Aritmética	Resolver divisiones exactas con divisores menores a diez y

Nivel	Componentes del área curricular de Matemáticas	Contenidos	Algunas tareas que el estudiante realiza para evidenciar el desempeño
			decenas en el dividendo. Resolver ecuaciones de suma.
		Resolución de problemas	Resolver problemas de sumas con dos datos.
Insatisfactorio	Formas, patrones y relaciones	Álgebra	Completar secuencias numéricas.
		Geometría	Identificar ángulos rectos en figuras geométricas.
	Matemáticas, ciencia y tecnología	Medidas	Reconocer unidades de medidas de capacidad.
		Conjuntos	Identificar los elementos de un conjunto. Identificar el concepto de pertenencia.
	Sistemas numéricos y operaciones	Números Naturales	Establecer el sucesor y antecesor de un número. Identificar números que anteceden y preceden menores de 1,000. Reconocer números ordinales menores a 10.
		Aritmética	Realizar operaciones de sumas de centenas con reagrupamiento y restas sin reagrupamiento.
	La incertidumbre, la comunicación y la investigación	Resolución de problemas	Resolver problemas de sumas directas y de centenas con reagrupamiento y de restas sin reagrupamiento.

Fuente: DIGEDUCA, 2012

INDICADORES DE DESEMPEÑO DE MATEMÁTICAS. SEXTO PRIMARIA
Tabla 138. Indicadores de desempeño para Matemáticas. Sexto primaria.

Nivel	Componentes del área curricular de Matemáticas	Contenidos	Algunas tareas que el estudiante realiza para evidenciar el desempeño
Excelente	Realiza las tareas descritas en los niveles anteriores y las que se describen a continuación:		
	Formas, patrones y relaciones	Álgebra	Completar series numéricas. Reconocer figuras que completan patrones gráficos. Reconocer el valor relativo de un número, según su posición.
		Geometría	Encontrar el área de una figura. Encontrar el perímetro de triángulos semejantes. Calcular el volumen de una figura.
	Matemáticas, ciencia y tecnología	Medidas	Resolver problemas que incluyen conversión de medidas de peso.
		Conjuntos	Establecer equivalencias entre conjuntos. (No se evaluó en la prueba del 2008). Realizar operaciones de conjuntos tales como: diferencia simétrica y producto cartesiano.
	Sistemas numéricos y operaciones	Números Racionales	Establecer comparación de fracciones y de números mixtos.
		Aritmética	Calcular operaciones combinadas.
	La incertidumbre, la comunicación y la investigación	Resolución de problemas	Resolver problemas que implican porcentajes. Resolver problemas de proporciones. Resolver problemas que implica suma de fracciones.
		Estadística	Interpretar información de gráficas circulares. Decidir para resolver un problema interpretando la información de una tabla. (No se evaluó en la prueba del 2008).
		Probabilidad	Determinar la probabilidad de que ocurra un evento.
Satisfactorio	Realiza las tareas descritas en los niveles anteriores y las que se describen a continuación		
	Formas, patrones y relaciones	Álgebra	Reconocer patrones gráficos comunes.
		Geometría	Encontrar el perímetro de figuras geométricas. Reconocer los vértices de una figura. (No se evaluó en la prueba del 2008).
	Matemáticas, ciencia y tecnología	Medidas	Realizar conversiones de medidas de longitud.
		Conjuntos	Reconocer la representación gráfica de conjuntos. Identificar los elementos de un conjunto. Identificar la operación de conjuntos a través del símbolo.
	Sistemas numéricos y operaciones	Números Naturales	Identificar el máximo común divisor. Leer números naturales hasta el ámbito del millón. Realizar suma de números primos.
		Números Racionales	Realizar operaciones con fracciones. Realizar operaciones combinadas de decimales. Obtener porcentajes.
		Aritmética	Realizar operaciones de multiplicación y división. Simplificar los resultados de sus operaciones.
		Resolución de problemas	Resolver problemas de operaciones combinadas.
	La incertidumbre, la comunicación y la investigación	Estadística	Interpretar información en gráficas de barra.
Debe Mejorar	Realiza las tareas descritas en el nivel Insatisfactorio y las que se describen a continuación:		
	Formas, patrones y relaciones	Álgebra	Clasificar figuras geométricas.
		Geometría	Identificar figuras geométricas. Identificar líneas paralelas. (No se evaluó en la prueba del 2008).
	Matemáticas, ciencia y tecnología	Medidas	Identificar el valor de las monedas y realizar operaciones.
		Conjuntos	Realizar operaciones entre conjuntos.
	Sistemas numéricos y operaciones	Números Naturales	Reconocer el valor de los números mayas que se encuentran en la segunda posición. Establecer relación entre una cantidad escrita en letras y su correspondiente numeral. Comparar números naturales.
		Números Racionales	Interpretar porcentajes. Obtiene el porcentaje de una cantidad. Sumar decimales.

Nivel	Componentes del área curricular de Matemáticas	Contenidos	Algunas tareas que el estudiante realiza para evidenciar el desempeño
		Aritmética	Realizar operaciones jerarquizadas.
		Probabilidad	Determinar la probabilidad de que ocurra un evento de manera concreta. (No se evaluó en la prueba del 2008).
		Estadística	Identificar aisladamente la cantidad de frecuencia que hay en una barra. (No se evaluó en la prueba del 2008).
Insatisfactorio	Matemáticas, ciencia y tecnología	Medidas	Identificar medidas de capacidad.
		Conjuntos	Reconocer la representación gráfica de conjuntos. Reconocer conjuntos finitos e infinitos.
	Sistemas numéricos y operaciones	Números Naturales	Escribir cantidades en el ámbito de mil. Efectuar cálculos aritméticos que implican multiplicación con centenas. (No se evaluó en la prueba del 2008).
		Números Racionales	Leer números decimales. Reconocer numerales mixtos. (No se evaluó en la prueba del 2008).
		Aritmética	Resolver operaciones de suma hasta millares con reagrupamiento. (No se evaluó en la prueba del 2008).

Fuente: DIGEDUCA, 2012

Dirección General de Evaluación e Investigación Educativa —DIGEDUCA—

