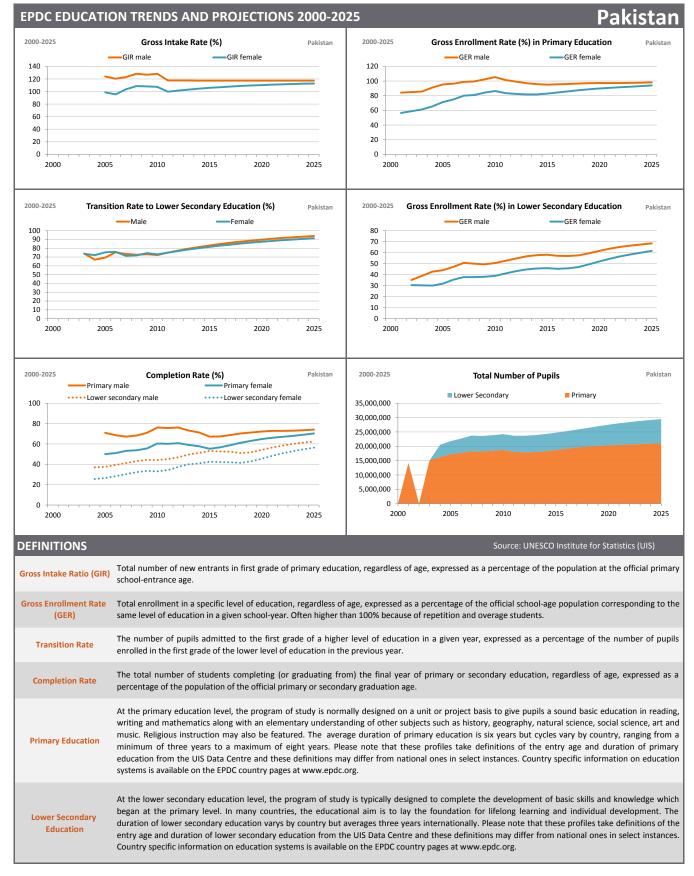
# The science of improving Lives

## EDUCATION POLICY AND DATA CENTER

Making sense of data to improve education for development



These profiles were produced by the Education Policy and Data Center (EPDC) in August 2013.

### **EPDC EDUCATION TRENDS AND PROJECTIONS 2000-2025**

## Pakistan

PRIMARY	Number of Pupils	Gross Intake Rate into Primary (GIR, %)		Primary Gross Enrollment Rate (GER, %)		Primary Completion Rate (%)	
	TOTAL, Both Genders	Male GIR	Female GIR	Male GER	Female GER	Male %	Female %
2000	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
2001	14,204,953	#N/A	#N/A	84	57	#N/A	#N/A
2002	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
2003	15,093,960	#N/A	#N/A	86	61	#N/A	#N/A
2004	16,207,286	#N/A	#N/A	91	65	#N/A	#N/A
2005	17,257,948	124	99	95	71	71	50
2006	17,699,553	121	95	96	75	69	51
2007	18,315,943	123	104	99	80	67	53
2008	18,175,802	128	109	99	81	68	54
2009	18,468,097	120	108	102	84	71	56
2010	18,756,348	128	100	102	86	76	61
2011	18,050,718	118	107	100	84	76	60
2011		118	102	99	83	76	
	17,913,072						61
2013	17,996,772	117	103	97	82	73	59
2014	18,314,906	117	105	96	82	71	58
2015	18,701,332	117	106	95	83	67	55
2016	19,195,007	117	107	96	84	67	57
2017	19,623,236	117	108	96	86	69	59
2018	19,936,060	117	109	97	87	70	61
2019	20,151,939	117	110	97	89	71	63
2020	20,334,355	117	110	97	90	72	65
2021	20,496,523	117	111	97	91	73	66
2022	20,648,493	117	111	97	92	73	67
2023	20,798,538	117	112	98	92	73	68
2024	20,938,616	117	112	98	93	74	69
2025	21,048,309	117	113	98	94	74	70
.OWER		Translation to La	C	1		1	
ECONDARY	Number of Pupils	Transition to Lower Secondary (%)		Lower Secondary Gross Enrollment Rate (GER, %)		Lower Secondary Completio Rate (%)	
	TOTAL Both Conders	Male %	Formalo %	Mala GER	Fomalo CEP	Male %	Eamala %
2000	TOTAL, Both Genders	Male %	Female %	Male GER	Female GER	Male %	Female %
2000	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
2001	#N/A #N/A	#N/A #N/A	#N/A #N/A	#N/A #N/A	#N/A #N/A	#N/A #N/A	#N/A #N/A
2001 2002	#N/A #N/A #N/A	#N/A #N/A #N/A	#N/A #N/A #N/A	#N/A #N/A 35	#N/A #N/A 30	#N/A #N/A #N/A	#N/A #N/A #N/A
2001 2002 2003	#N/A #N/A #N/A #N/A	#N/A #N/A #N/A 74	#N/A #N/A #N/A 74	#N/A #N/A 35 #N/A	#N/A #N/A 30 #N/A	#N/A #N/A #N/A #N/A	#N/A #N/A #N/A #N/A
2001 2002 2003 2004	#N/A #N/A #N/A #N/A 4,321,261	#N/A #N/A #N/A 74 67	#N/A #N/A #N/A 74 72	#N/A #N/A 35 #N/A 43	#N/A #N/A 30 #N/A 30	#N/A #N/A #N/A #N/A 37	#N/A #N/A #N/A #N/A 26
2001 2002 2003 2004 2005	#N/A #N/A #N/A 4,321,261 4,550,473	#N/A #N/A #N/A 74 67 69	#N/A #N/A #N/A 74 72 75	#N/A #N/A 35 #N/A 43 44	#N/A #N/A 30 #N/A 30 32	#N/A #N/A #N/A 37 37	#N/A #N/A #N/A #N/A 26 27
2001 2002 2003 2004 2005 2006	#N/A #N/A #N/A 4,321,261 4,550,473 5,001,518	#N/A #N/A 74 67 69 75	#N/A #N/A #N/A 74 72 75 76	#N/A #N/A 35 #N/A 43	#N/A #N/A 30 #N/A 30 32 35	#N/A #N/A #N/A 37 37 #N/A	#N/A #N/A #N/A 26 27 #N/A
2001 2002 2003 2004 2005	#N/A #N/A #N/A 4,321,261 4,550,473	#N/A #N/A #N/A 74 67 69	#N/A #N/A #N/A 74 72 75	#N/A #N/A 35 #N/A 43 44	#N/A #N/A 30 #N/A 30 32	#N/A #N/A #N/A 37 37	#N/A #N/A #N/A #N/A 26 27
2001 2002 2003 2004 2005 2006	#N/A #N/A #N/A 4,321,261 4,550,473 5,001,518	#N/A #N/A 74 67 69 75	#N/A #N/A #N/A 74 72 75 76	#N/A #N/A 35 #N/A 43 44 47	#N/A #N/A 30 #N/A 30 32 35	#N/A #N/A #N/A 37 37 #N/A	#N/A #N/A #N/A 26 27 #N/A
2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007	#N/A #N/A #N/A 4,321,261 4,550,473 5,001,518 5,429,036	#N/A #N/A #N/A 74 67 69 75 73	#N/A #N/A #N/A 74 75 75 76 71	#N/A #N/A 35 #N/A 43 44 47 51	#N/A #N/A 30 #N/A 30 32 35 38	#N/A #N/A #N/A 37 37 #N/A #N/A	#N/A #N/A #N/A 26 27 #N/A #N/A
2001 2002 2003 2004 2005 2006 2006 2007 2008	#N/A #N/A #N/A 4,321,261 4,550,473 5,001,518 5,429,036 5,427,406	#N/A #N/A #N/A 74 67 69 75 73 73 73	#N/A #N/A #N/A 74 72 75 76 71 71 72	#N/A #N/A 35 #N/A 43 44 47 51 50	#N/A #N/A 30 #N/A 30 32 35 35 38 38	#N/A #N/A #N/A 37 37 #N/A #N/A 43	#N/A #N/A #N/A 26 27 #N/A #N/A 32
2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009	#N/A #N/A #N/A 4,321,261 4,550,473 5,001,518 5,429,036 5,427,406 5,414,157	#N/A #N/A #N/A 67 69 75 73 73 73 73	#N/A #N/A 74 72 75 76 71 72 72 74	#N/A #N/A 35 #N/A 43 44 47 51 51 50 49	#N/A #N/A 30 #N/A 30 32 35 38 38 38 38	#N/A #N/A #N/A 37 37 #N/A #N/A 43 44	#N/A #N/A #N/A 26 27 #N/A #N/A 32 34
2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010	#N/A #N/A #N/A 4,321,261 4,550,473 5,001,518 5,429,036 5,427,406 5,414,157 5,501,257	#N/A #N/A 74 67 69 75 73 73 73 73 73 73	#N/A #N/A 74 72 75 76 71 72 72 74 73	#N/A #N/A 35 #N/A 43 44 47 51 50 50 49 51	#N/A #N/A 30 #N/A 30 32 35 38 38 38 38 38 38 38 38	#N/A #N/A #N/A 37 37 #N/A #N/A 43 44	#N/A #N/A #N/A 26 27 #N/A #N/A 32 34 33
2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011	#N/A #N/A #N/A 4,321,261 4,550,473 5,001,518 5,429,036 5,427,406 5,414,157 5,501,257 5,642,363	#N/A #N/A 74 67 69 75 73 73 73 73 73 73 73 73	#N/A #N/A 74 72 75 76 71 72 74 74 73 75	#N/A #N/A 35 #N/A 43 44 47 51 50 49 51 52	#N/A #N/A 30 #N/A 30 32 35 38 38 38 38 38 38 38 38 38 39 41	#N/A #N/A #N/A 37 37 #N/A #N/A 43 44 44	#N/A #N/A #N/A 26 27 #N/A #N/A 32 34 33 34
2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2011 2012	#N/A #N/A #N/A #N/A 4,321,261 4,550,473 5,001,518 5,429,036 5,427,406 5,414,157 5,501,257 5,501,257 5,542,363 5,773,481	#N/A #N/A #N/A 69 75 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 72 75	#N/A #N/A #N/A 74 75 75 76 71 72 71 72 74 73 75 75 77	#N/A #N/A 35 #N/A 43 44 47 51 50 49 51 51 52 55	#N/A #N/A 30 #N/A 32 35 38 38 38 38 38 39 41 43	#N/A #N/A #N/A #N/A 37 37 #N/A #N/A 43 44 44 45 47	#N/A #N/A #N/A 26 27 #N/A 32 34 33 34 33 34 37
2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2011 2012 2013	#N/A #N/A #N/A #N/A 4,321,261 4,550,473 5,001,518 5,429,036 5,427,406 5,414,157 5,501,257 5,642,363 5,773,481 5,907,920	#N/A #N/A #N/A 67 69 75 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73	#N/A #N/A 74 72 75 76 71 72 74 72 74 73 75 75 77 78	#N/A #N/A 35 #N/A 43 44 47 51 50 49 51 51 51 51 52 55 55	#N/A #N/A 30 #N/A 30 32 35 38 38 38 38 38 38 39 41 43	#N/A #N/A #N/A #N/A 37 37 #N/A #N/A 43 44 43 44 45 45 47	#N/A #N/A #N/A 26 27 #N/A #N/A 32 34 33 34 37 40
2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2011 2012 2013 2014	#N/A #N/A #N/A #N/A 4,321,261 4,550,473 5,001,518 5,429,036 5,427,406 5,414,157 5,501,257 5,642,363 5,773,481 5,907,920 5,961,875 6,048,362	#N/A #N/A #N/A 74 67 69 75 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73	#N/A #N/A 74 72 75 76 71 72 74 73 75 75 75 77 78 80	#N/A #N/A 35 #N/A 43 43 44 47 51 50 49 51 50 49 51 55 55 55 55	#N/A #N/A 30 #N/A 32 35 38 38 38 38 38 38 38 39 41 43 45 45	#N/A #N/A #N/A 37 37 #N/A #N/A 43 44 44 44 45 47 50 51	#N/A #N/A #N/A #N/A 26 27 #N/A #N/A 32 34 33 34 33 34 37 40 41
2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2011 2011 2012 2013 2014 2015 2016	#N/A #N/A #N/A #N/A 4,321,261 4,550,473 5,001,518 5,429,036 5,427,406 5,414,157 5,501,257 5,642,363 5,773,481 5,907,920 5,961,875 6,048,362 6,076,803	#N/A #N/A #N/A 67 69 75 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73	#N/A #N/A 74 72 75 76 71 72 74 73 75 77 75 77 78 80 80 81 83	#N/A #N/A 35 #N/A 43 44 47 51 50 49 51 50 49 51 52 55 55 55 55 55 58 58 58 58	#N/A #N/A 30 #N/A 30 32 35 38 38 38 38 38 38 38 39 41 43 43 45 45 45 45	#N/A #N/A #N/A 37 37 #N/A N/A 43 44 44 45 47 50 51 53 53	#N/A #N/A #N/A 26 277 #N/A 32 34 33 34 33 34 37 40 41 42 42
2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2011 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017	#N/A #N/A #N/A #N/A 4,321,261 4,550,473 5,001,518 5,429,036 5,427,406 5,414,157 5,501,257 5,642,363 5,773,481 5,907,920 5,961,875 6,048,362 6,076,803 6,216,575	#N/A #N/A #N/A 69 75 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73	#N/A #N/A 74 72 75 76 71 72 74 73 75 75 77 78 80 80 81 83 83	#N/A #N/A 35 #N/A 43 44 47 51 50 49 51 52 55 55 55 55 55 55 55 55 58 58 57 57 58	#N/A #N/A 30 #N/A 32 35 38 38 38 38 38 39 41 43 45 45 45 45 46 45	#N/A #N/A #N/A #N/A 37 37 #N/A #N/A 43 44 43 44 45 47 50 51 53 53 53	#N/A #N/A #N/A 26 27 #N/A #N/A 32 34 33 34 37 40 41 42 22 22
2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018	#N/A #N/A #N/A #N/A 4,321,261 4,550,473 5,001,518 5,429,036 5,427,406 5,414,157 5,501,257 5,5642,363 5,773,481 5,907,920 5,961,875 6,048,362 6,076,803 6,216,575 6,461,137	#N/A #N/A #N/A 74 67 75 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73	#N/A #N/A 74 72 75 76 71 72 74 73 75 77 73 75 77 78 80 81 83 83 84	#N/A #N/A 35 #N/A 43 44 47 51 50 49 51 50 49 51 52 55 55 57 58 58 58 57 57 58	#N/A #N/A 30 #N/A 32 35 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 41 41 43 45 45 45 46 45 46 45 46 46	#N/A #N/A #N/A #N/A 37 37 #N/A 43 44 43 44 45 47 50 51 53 53 53 52 51	#N/A #N/A #N/A 26 27 #N/A #N/A 32 34 33 4 33 4 33 4 37 40 41 42 42 42
2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019	#N/A #N/A #N/A #N/A 4,321,261 4,550,473 5,001,518 5,429,036 5,427,406 5,414,157 5,501,257 5,642,363 5,773,481 5,907,920 5,961,875 6,048,362 6,076,803 6,216,575 6,461,137 6,836,619	#N/A #N/A #N/A 74 67 69 75 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73	#N/A #N/A 74 72 75 76 71 72 74 73 73 75 77 78 80 81 83 83 83 83	#N/A #N/A 35 #N/A 43 43 44 47 51 50 49 51 52 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55	#N/A #N/A 30 #N/A 30 32 35 38 38 38 38 38 38 39 41 43 45 45 45 45 45 45 46 45 46 47 49	#N/A #N/A #N/A 37 37 #N/A 43 44 43 44 45 45 47 50 51 53 53 53 53 52 51	#N/A #N/A #N/A 26 27 27 #N/A #N/A 32 34 33 33 33 33 33 34 37 40 41 42 42 42 42 41 43
2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2014 2015 2016 2016 2017 2018 2018	#N/A #N/A #N/A #N/A 4,321,261 4,550,473 5,001,518 5,429,036 5,427,406 5,414,157 5,501,257 5,642,363 5,773,481 5,907,920 5,961,875 6,048,362 6,076,803 6,216,575 6,461,137 6,836,619 7,211,207	#N/A #N/A #N/A 74 67 69 75 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73	#N/A #N/A 74 72 75 76 71 72 74 73 75 77 78 80 81 83 83 84 83 83 84 83 85 86 87	#N/A #N/A 35 #N/A 43 43 44 47 51 50 49 51 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55	#N/A #N/A 30 #N/A 32 35 38 38 38 38 38 38 39 41 43 45 45 45 45 45 46 45 46 47 49	#N/A #N/A #N/A 37 37 *N/A #N/A 43 44 43 44 44 45 50 51 53 53 53 53 53 52 51 53	#N/A #N/A #N/A 26 27 #N/A #N/A 32 34 33 34 33 34 33 34 43 7 40 41 42 42 42 42 42 41 43 3
2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2011 2011 2012 2013 2013 2014 2015 2016 2017 2016 2017 2018 2019 2019 2020	#N/A #N/A #N/A #N/A 4,321,261 4,550,473 5,001,518 5,429,036 5,427,406 5,414,157 5,501,257 5,642,363 5,773,481 5,907,920 5,961,875 6,048,362 6,076,803 6,216,575 6,461,137 6,836,619 7,211,207	#N/A #N/A #N/A 67 69 75 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73	<pre>#N/A #N/A #N/A 74 72 75 76 71 72 74 73 75 77 78 80 81 83 84 85 86 87</pre>	<pre>#N/A #N/A 35 #N/A 43 43 44 47 51 50 49 51 52 55 57 55 57 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58</pre>	#N/A #N/A 30 #N/A 32 35 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 45 41 43 45 45 46 45 45 46 45 46 45 46 47 49 52 54	#N/A #N/A #N/A 37 37 #N/A 43 44 43 44 44 45 50 50 51 53 53 53 53 53 53 52 51 52 51	#N/A #N/A #N/A 26 27 #N/A #N/A 32 34 33 34 33 34 40 41 42 42 42 42 42 42 42 42 42 42 43 34 5 48
2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2011 2013 2013 2013 2014 2015 2016 2017 2016 2017 2018 2019 2020 2020	#N/A #N/A #N/A #N/A 4,321,261 4,550,473 5,001,518 5,429,036 5,427,406 5,414,157 5,501,257 5,642,363 5,773,481 5,907,920 5,961,875 6,048,362 6,076,803 6,216,575 6,641,137 6,836,619 7,211,207 7,541,541 7,818,110	#N/A #N/A #N/A 74 67 75 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73	<pre>#N/A #N/A #N/A 74 72 75 76 76 71 72 74 73 75 77 78 80 81 83 84 85 86 87 88&lt;</pre>	<pre>#N/A #N/A 35 #N/A 43 43 44 47 51 50 49 51 50 49 51 52 55 57 55 57 58 58 58 58 58 59 61 61 64 65</pre>	<pre>#N/A #N/A 30 #N/A 30 32 35 38 38 38 38 38 39 41 43 45 45 45 46 45 45 46 45 46 45 45 46 45 45 46 45 45 57</pre>	#N/A #N/A #N/A 37 37 #N/A 40 43 44 44 45 47 50 51 50 51 53 53 53 53 52 51 53 53 53 53 52 51 53 53 53 53 53 53 53 53 53 53 53 53 53	#N/A #N/A #N/A 26 27/ #N/A 32 34 33 34 33 34 40 41 42 42 42 42 42 42 42 42 42 42 42 42 43 35 51
2001 2002 2003 2004 2005 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2016 2016 2017 2018 2019 2018 2019 2020 2020 2020	#N/A #N/A #N/A #N/A #N/A #N/A #N/A #N/A	<pre>#N/A #N/A #N/A 74 67 69 75 73 73 73 73 73 72 75 77 79 81 83 85 86 87 89 90 91 92</pre>	<pre>#N/A #N/A #N/A 74 72 75 75 76 71 72 74 73 75 77 78 80 81 83 84 85 86 87 88 89&lt; 90</pre>	<pre>#N/A #N/A 35 #N/A 35 #N/A 43 43 44 47 51 50 49 51 52 55 57 58 55 57 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58</pre>	<pre>#N/A #N/A 30 #N/A 30 32 35 38 38 38 38 38 39 41 43 43 45 45 45 46 45 46 45 46 45 46 45 46 45 46 45 52 52 52 54</pre>	#N/A #N/A #N/A #N/A 37 37 #N/A 43 44 43 44 45 47 50 51 53 53 53 53 53 52 51 53 53 53 52 51 53 53 53 53 53 53 53 53 53 53 53 53 53	#N/A #N/A #N/A 26 27 #N/A #N/A 32 34 33 34 33 34 37 40 41 42 42 42 42 42 42 41 43 45 48 51 53
2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2011 2011 2013 2013 2013 2014 2015 2016 2017 2016 2017 2018 2019 2019 2020 2020	#N/A #N/A #N/A #N/A 4,321,261 4,550,473 5,001,518 5,429,036 5,427,406 5,414,157 5,501,257 5,642,363 5,773,481 5,907,920 5,961,875 6,048,362 6,076,803 6,216,575 6,641,137 6,836,619 7,211,207 7,541,541 7,818,110	#N/A #N/A #N/A 74 67 75 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73	<pre>#N/A #N/A #N/A 74 72 75 76 76 71 72 74 73 75 77 78 80 81 83 84 85 86 87 88&lt;</pre>	<pre>#N/A #N/A 35 #N/A 43 43 44 47 51 50 49 51 50 49 51 52 55 57 55 57 58 58 58 58 58 59 61 61 64 65</pre>	<pre>#N/A #N/A 30 #N/A 30 32 35 38 38 38 38 38 39 41 43 45 45 45 46 45 45 46 45 46 45 45 46 45 45 46 45 45 57</pre>	#N/A #N/A #N/A 37 37 #N/A 40 43 44 44 45 47 50 51 50 51 53 53 53 53 52 51 53 53 53 53 52 51 53 53 53 53 53 53 53 53 53 53 53 53 53	#N/A #N/A #N/A 26 27/ #N/A 32 34 33 34 33 34 40 41 42 42 42 42 42 42 42 42 42 42 42 42 43 35 51

EPDC PROJECTION METHODOLOGY

EPDC education projections were developed using a progress-based methodology, based on trends from 2000-2010 across the group of low-income countries included in this exercise, and using past trends to set expectations for the future. Enrollments are projected using a cohort method, where student cohorts calculated based on UN population estimates are followed throughout the education system. Therefore, sudden spikes in primary intake in a given historical year can be expected to produce spikes in primary and, a few years later, lower secondary enrollment projections. Assumptions imposed on gross intake, dropout, repetition, and transition rates are used to drive the calculations for the rest of the indicators, including estimates of pupil enrollments, and - with the relevant population as a denominator - the gross and net enrollment rates by gender and school level. The projection assumptions set countries on a gradual rate of improvement across all key driver indicators, and countries that experienced negative trends in the most recent historical period are set to improve according to average trend across all countries. The full methodology for the projections is available upon request: email epdc@fhi360.org.

DISCLAIMER: EPDC education projections are a result of statistical modeling and contain a degree of prediction error. In some cases, trends do not follow the country specific trajectory, but are in line with the trends observed across the group of low-income countries as a whole. For these reasons, EPDC projections can only be used as a guide for research and policy, with the understanding that the actual levels of progress can only be known for present and past periods of time. FHI 360 bears no responsibility for incorrect predictions. Projection assumptions do not take into account crises, natural disasters, sudden population shifts, and other extraordinary circumstances.



Education Policy and Data Center (EPDC) is a research unit within the FHI 360 Global Learning Group. EPDC serves as a resource for education data, profiles and data reports on education status at the country level, research on issues and challenges in education around the world, as well as medium-term education projections. The FHI 360 Global Learning Group portfolio encompasses a wide range of programs and interventions in educational development. Visit us at www.fhi360.org and www.epdc.org.

#### EDUCATION POLICY AND DATA CENTER Making sense of data to improve education for development