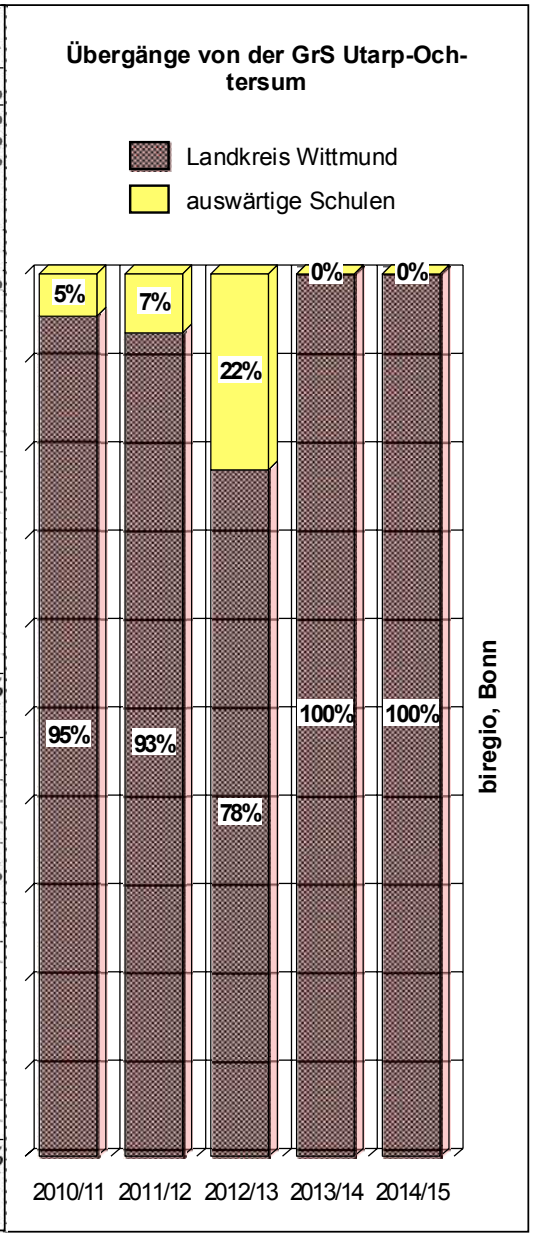
Übergänge von der GrS Utarp-Ochtersum

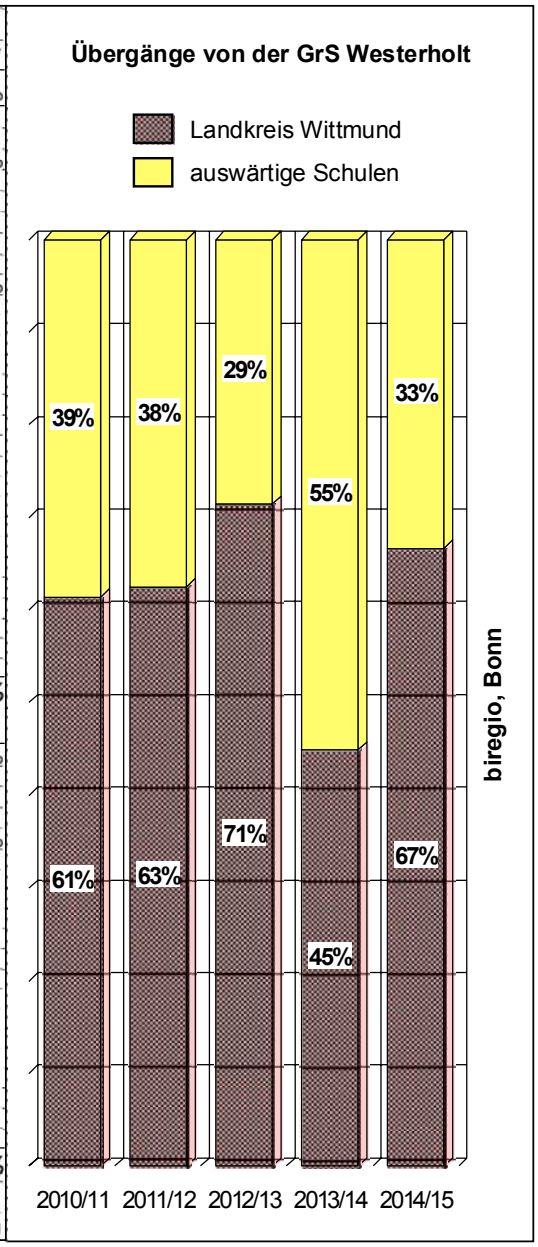
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	***21***	**15**	**18**	**23**	**26**	**23**	100%
Esens, HS Herbert-Jander			2		2	1	4%
Esens, RS Carl-Gittermann			4	7	2	4	17%
Esens, Nieders. Internats	*8*	5	7	7	7	7	30%
Friedeburg, H(R)S Altes Amt							
Friedeburg, (H)RS Altes Amt							
Langeoog, (G)HRS Inselschule							
Spiekeroog, (G)ObS Inselschule							
Spiekeroog, GY Hermann-Lietz (pr.)							
Westerholt, ObS David-F.	*12*	9	1	9	15	10	43%
Wittmund, KGS Alexander-v.-Humboldt							
Sonstige							
Landkreis Wittmu	***20***	**14**	**14**	**23**	**26**	**22**	***96%***
in % der Übergänge	*95%*	93%	78%	100%	100%	*0,8*	*Züge*
RS Domum, LK Aurich			1				
ObS Jever, LK Friesland							
GY Jever, LK Friesland							
GY sonstige, LK Friesland							
IGS Aurich-West, LK Aurich							
KGS Wiesmoor, LK Aurich							
IGS Sonstige, LK Aurich	*1*	1	3			1	4%
IGS Schortens, LK Friesland							
IGS Sonstige, LK Friesland							
Sonstige							
auswärtige Schulen	***1***	**1**	**4**			**1**	***4%***
in % der Übergänge	*5%*	7%	22%				*Züge*

* trendgewichtete Mittelwerte

biregio, Bonn



Übergänge von der GrS Westerholt	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**57**	**48**	**35**	**49**	**36**	**41**	100%
Esens, HS Herbert-Jander							
Esens, RS Carl-Gittermann				1			
Esens, Nieders. Internat.	20	17	15	11	12	13	32%
Friedeburg, H(R)S Altes Amt							
Friedeburg, (H)RS Altes Amt							
Langeoog, (G)HRS Inselschule							
Spiekeroog, (G)ObS Inselschule							
Spiekeroog, GY Hermann-Lietz (pr.)							
Westerholt, ObS David-I	15	13	10	10	12	11	27%
Wittmund, KGS Alexander-v.-Humboldt							
Sonstige							
Landkreis Wittmu	**35**	**30**	**25**	**22**	**24**	**24**	**59%**
in % der Übergänge	61%	63%	71%	45%	67%	0,9	Züge
RS Dornum, LK Aurich			8	10	3	6	15%
ObS Jever, LK Friesland							
GY Jever, LK Friesland							
GY sonstige, LK Friesland							
IGS Aurich-West, LK Au	20	18	1	17	9	11	27%
KGS Wiesmoor, LK Aurich							
IGS Sonstige, LK Aurich							
IGS Schortens, LK Friesland							
IGS Sonstige, LK Friesland							
Sonstige	2		1				
auswärtige Schulen	**22**	**18**	**10**	**27**	**12**	**17**	**41%**
in % der Übergänge	39%	38%	29%	55%	33%	0,6	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte						biregio, Bonn	

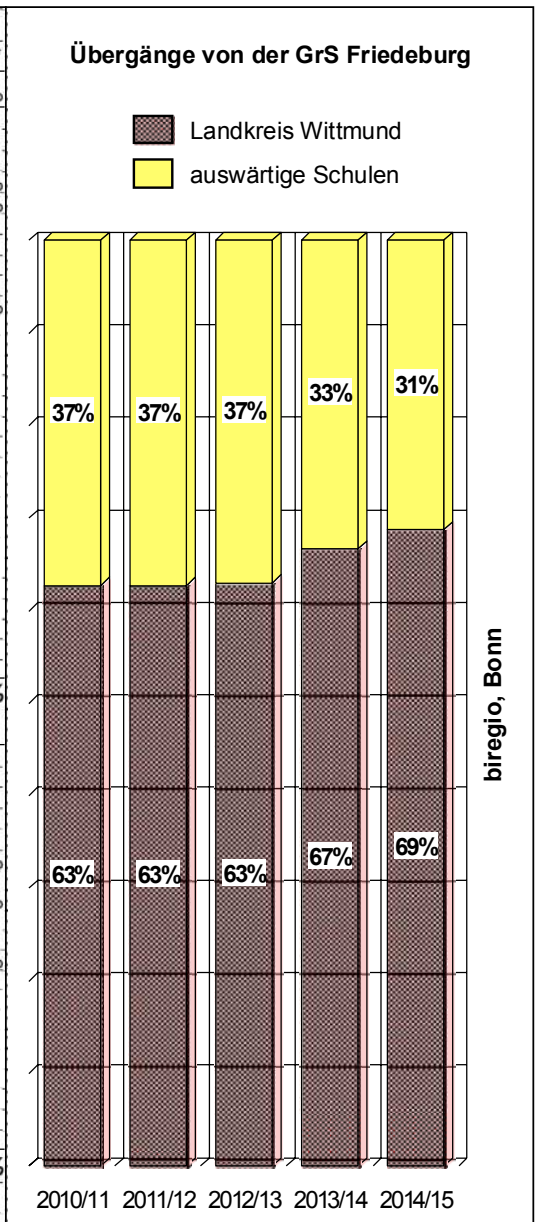


Übergänge von der GrS Friedeburg

	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	*59*	*59*	54	51	48	51	100%
Esens, HS Herbert-Jander							
Esens, RS Carl-Gittermann							
Esens, Nieders. Internats-GY							
Friedeburg, H(R)S Altes	*15*	*15*	13	21	19	18	35%
Friedeburg, (H)RS Altes	*17*	*17*	17	9	13	13	25%
Langeoog, (G)HRS Inselschule							
Spiekeroog, (G)ObS Inselschule							
Spiekeroog, GY Hermann-Lietz (pr.)							
Westerholt, ObS David-Fabricius							
Wittmund, KGS Alexanc	*5*	*5*	4	4	1	3	6%
Sonstige							
Landkreis Wittmu	*37*	*37*	34	34	33	34	*67%*
in % der Übergänge	*63%*	*63%*	63%	67%	69%	68	*Züge*
RS Dornum, LK Aurich							
ObS Jever, LK Friesland				1			
GY Jever, LK Friesland							
GY sonstige, LK Friesland							
IGS Aurich-West, LK Aurich							
KGS Wiesmoor, LK Aur	*20*	*20*	18	12	11	13	25%
IGS Sonstige, LK Aurich	*1*	*1*	1				
IGS Schortens, LK Friesland				3	4	3	6%
IGS Sonstige, LK Friesland							
Sonstige	*1*	*1*	1	1		1	2%
auswärtige Schulen	**22**	**22**	**20**	**17**	**15**	**17**	***33%***
in % der Übergänge	*37%*	*37%*	37%	33%	31%	*0,6*	*Züge*

* trendgewichtete Mittelwerte

biregio, Bonn

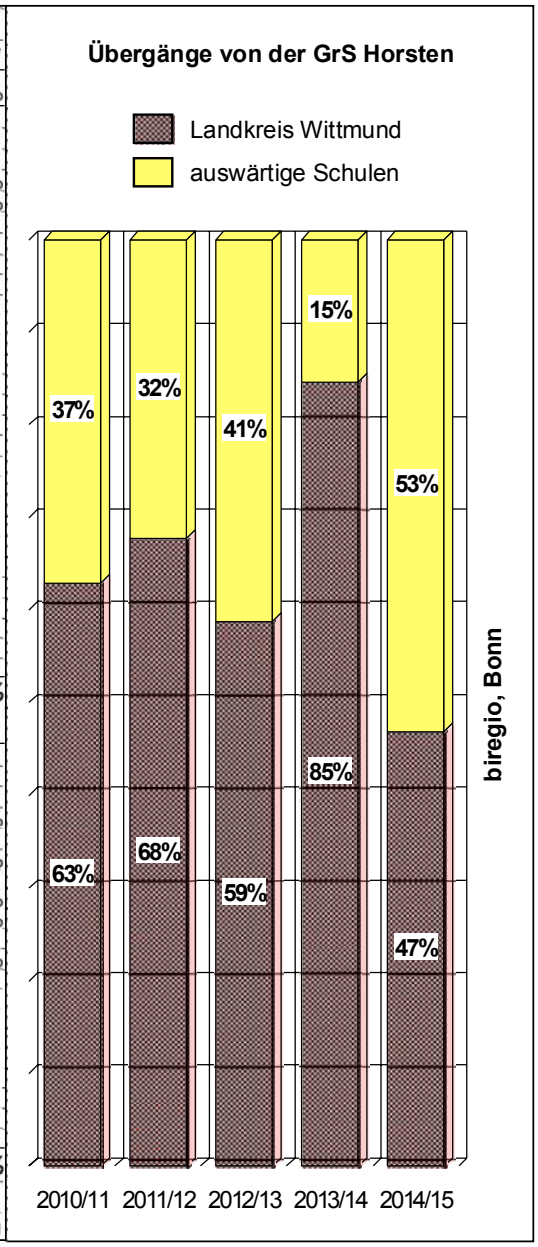


Übergänge von der GrS Horsten

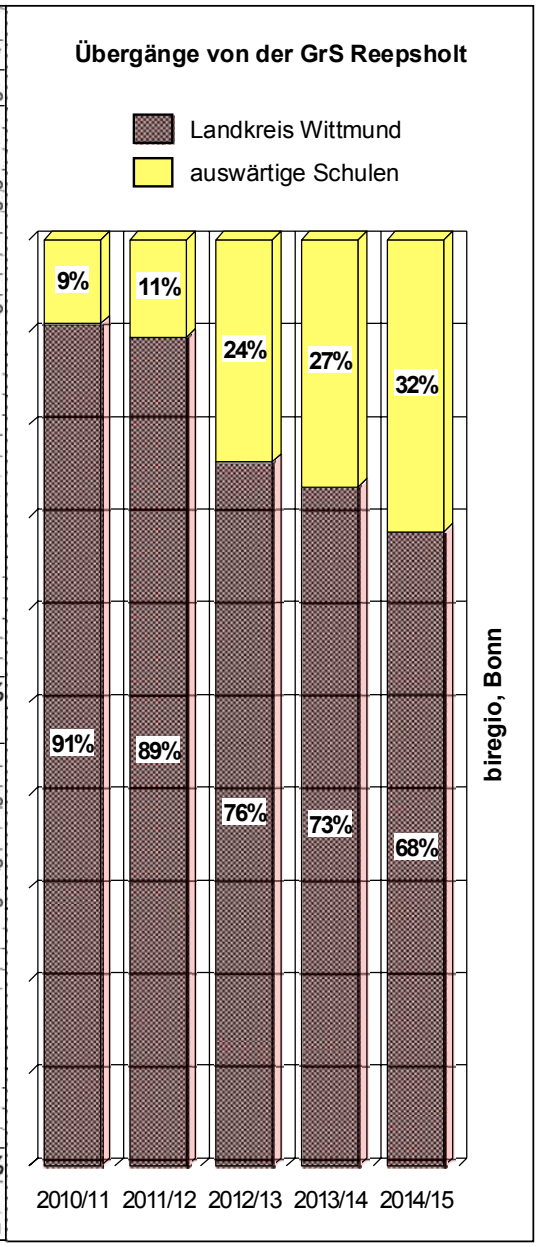
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**27**	**31**	**34**	**26**	**32**	**31**	100%
Esens, HS Herbert-Jander							
Esens, RS Carl-Gittermann							
Esens, Nieders. Internats-GY							
Friedeburg, H(R)S Altes	7		1	1	2	1	3%
Friedeburg, (H)RS Altes	10	21	19	21	13	17	55%
Langeoog, (G)HRS Inselschule							
Spiekeroog, (G)ObS Inselschule							
Spiekeroog, GY Hermann-Lietz (pr.)							
Westerholt, ObS David-Fabricius							
Wittmund, KGS Alexander-v.-Humboldt							
Sonstige							
Landkreis Wittmu	**17**	**21**	**20**	**22**	**15**	**18**	***58%***
in % der Übergänge	63%	68%	59%	85%	47%	*0,6*	*Züge*
RS Dornum, LK Aurich							
ObS Jever, LK Friesland							
GY Jever, LK Friesland							
GY sonstige, LK Frieslar	8	7	5	3	10	7	23%
IGS Aurich-West, LK Aurich							
KGS Wiesmoor, LK Aurich					2	1	3%
IGS Sonstige, LK Aurich							
IGS Schortens, LK Friesland			9	1		2	6%
IGS Sonstige, LK Friesland					4	2	6%
Sonstige	2	3			1	1	3%
auswärtige Schulen	**10**	**10**	**14**	**4**	**17**	**13**	***42%***
in % der Übergänge	37%	32%	41%	15%	53%	*0,5*	*Züge*

* trendgewichtete Mittelwerte

biregio, Bonn



Übergänge von der GrS Reepsholt	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**22**	**19**	**25**	**30**	**19**	**23**	100%
Esens, HS Herbert-Jander							
Esens, RS Carl-Gittermann							
Esens, Nieders. Internats-GY							
Friedeburg, H(R)S Altes	*8*	7	10	15	9	11	48%
Friedeburg, (H)RS Altes	*4*	3	6	2	4	4	17%
Langeoog, (G)HRS Inselschule							
Spiekeroog, (G)ObS Inselschule							
Spiekeroog, GY Hermann-Lietz (pr.)							
Westerholt, ObS David-Fabricius							
Wittmund, KGS Alexanc	*8*	7	3	5		3	13%
Sonstige							
Landkreis Wittmu	***20***	**17**	**19**	**22**	**13**	**18**	***78%***
in % der Übergänge	*91%*	89%	76%	73%	68%	*0,6*	*Züge*
RS Dornum, LK Aurich							
ObS Jever, LK Friesland							
GY Jever, LK Friesland			1	3	1	1	4%
GY sonstige, LK Friesland							
IGS Aurich-West, LK Aurich							
KGS Wiesmoor, LK Aurich			1	2	1	1	4%
IGS Sonstige, LK Aurich							
IGS Schortens, LK Fries	*1*	1	4	2	4	3	13%
IGS Sonstige, LK Friesland							
Sonstige	*1*	1		1			
auswärtige Schulen	**2**	**2**	**6**	**8**	**6**	**5**	**22%**
in % der Übergänge	*9%*	11%	24%	27%	32%	*0,2*	*Züge*
* trendgewichtete Mittelwerte						**biregio, Bonn**	

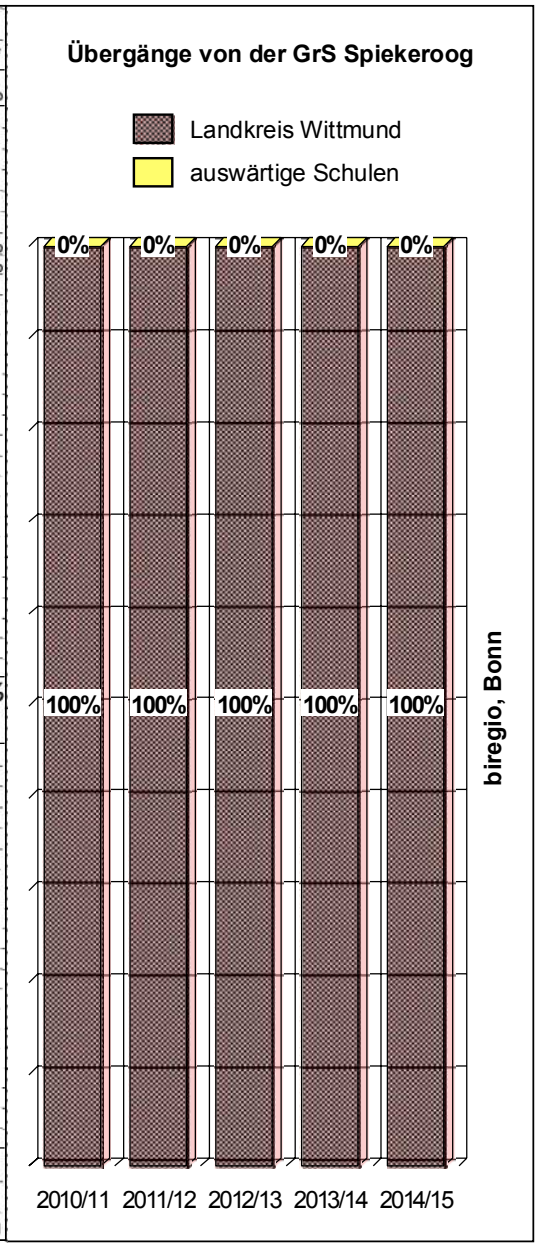


Übergänge von der GrS Spiekeroog

	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**5**	**6**	**6**	**2**	**2**	**3**	100%
Esens, HS Herbert-Jander							
Esens, RS Carl-Gittermann							
Esens, Nieders. Internats-GY							
Friedeburg, H(R)S Altes Amt							
Friedeburg, (H)RS Altes Amt							
Langeoog, (G)HRS Inselschule							
Spiekeroog, (G)ObS Ins	1	5	4		1	1	33%
Spiekeroog, GY Hermar	4	1	2	2	1	2	67%
Westerholt, ObS David-Fabricius							
Wittmund, KGS Alexander-v.-Humboldt							
Sonstige							
Landkreis Wittmu	**5**	**6**	**6**	**2**	**2**	**3**	***100%***
in % der Übergänge	100%	100%	100%	100%	100%	*0,1*	*Züge*
RS Dornum, LK Aurich							
ObS Jever, LK Friesland							
GY Jever, LK Friesland							
GY sonstige, LK Friesland							
IGS Aurich-West, LK Aurich							
KGS Wiesmoor, LK Aurich							
IGS Sonstige, LK Aurich							
IGS Schortens, LK Friesland							
IGS Sonstige, LK Friesland							
Sonstige							
auswärtige Schulen							
in % der Übergänge							*Züge*

* trendgewichtete Mittelwerte

biregio, Bonn

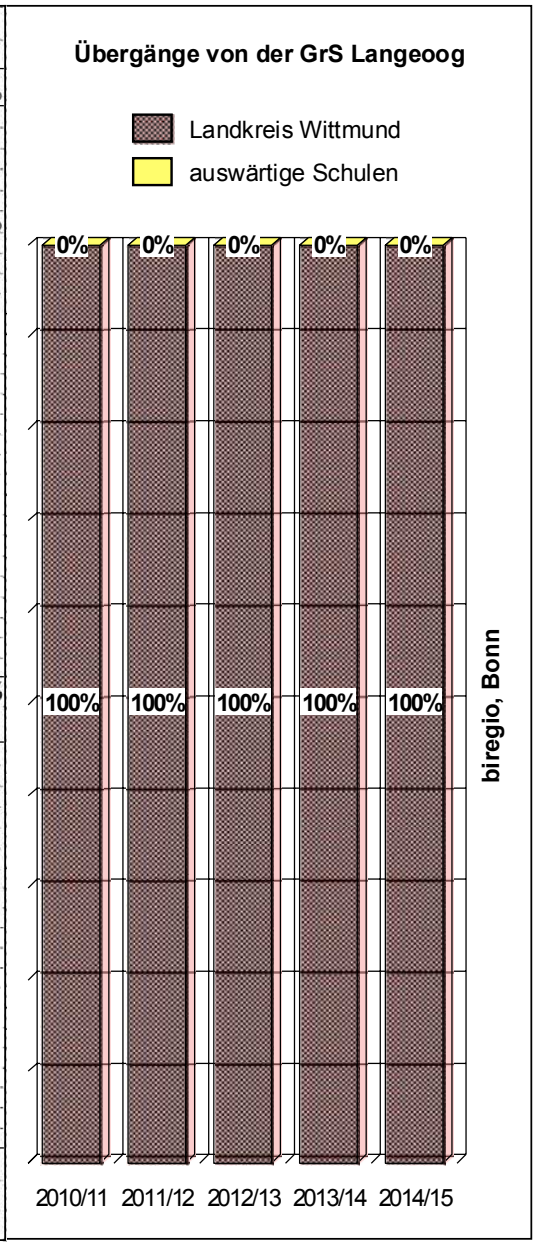


Übergänge von der GrS Langeoog

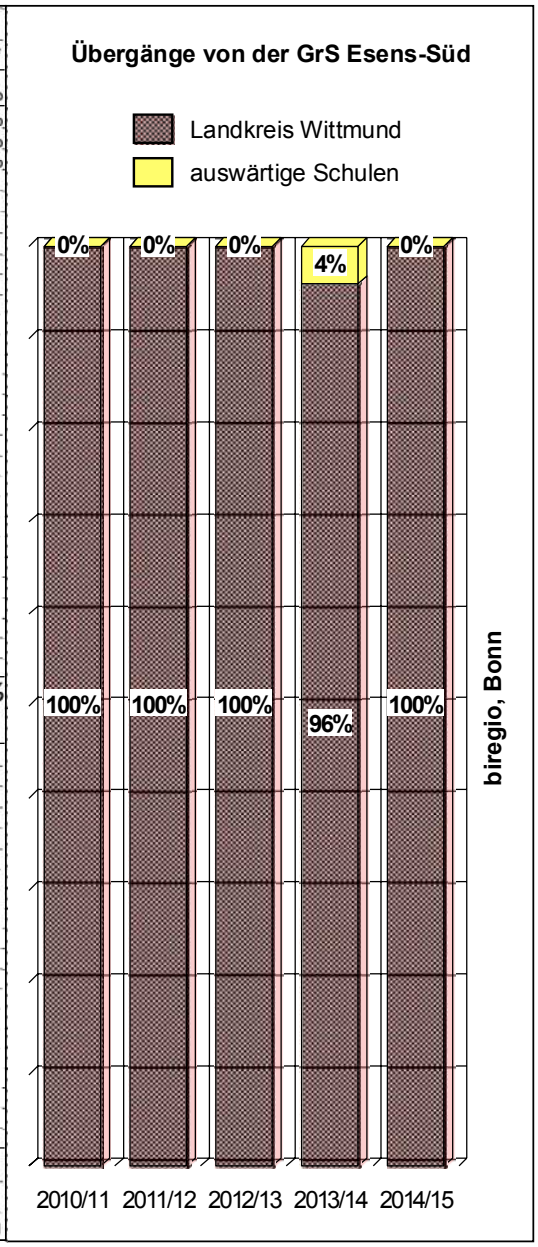
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**14**	**10**	**11**	**9**	**9**	**9**	100%
Esens, HS Herbert-Jander							
Esens, RS Carl-Gittermann							
Esens, Nieders. Internats-GY							
Friedeburg, H(R)S Altes Amt							
Friedeburg, (H)RS Altes Amt							
Langeoog, (G)HRS Inse	14	10	11	9	9	9	100%
Spiekeroog, (G)ObS Inselschule							
Spiekeroog, GY Hermann-Lietz (pr.)							
Westerholt, ObS David-Fabricius							
Wittmund, KGS Alexander-v.-Humboldt							
Sonstige							
Landkreis Wittmu	**14**	**10**	**11**	**9**	**9**	**9**	***100%***
in % der Übergänge	100%	100%	100%	100%	100%	*0,3*	*Züge*
RS Domum, LK Aurich							
ObS Jever, LK Friesland							
GY Jever, LK Friesland							
GY sonstige, LK Friesland							
IGS Aurich-West, LK Aurich							
KGS Wiesmoor, LK Aurich							
IGS Sonstige, LK Aurich							
IGS Schortens, LK Friesland							
IGS Sonstige, LK Friesland							
Sonstige							
auswärtige Schulen							
in % der Übergänge							*Züge*

* trendgewichtete Mittelwerte

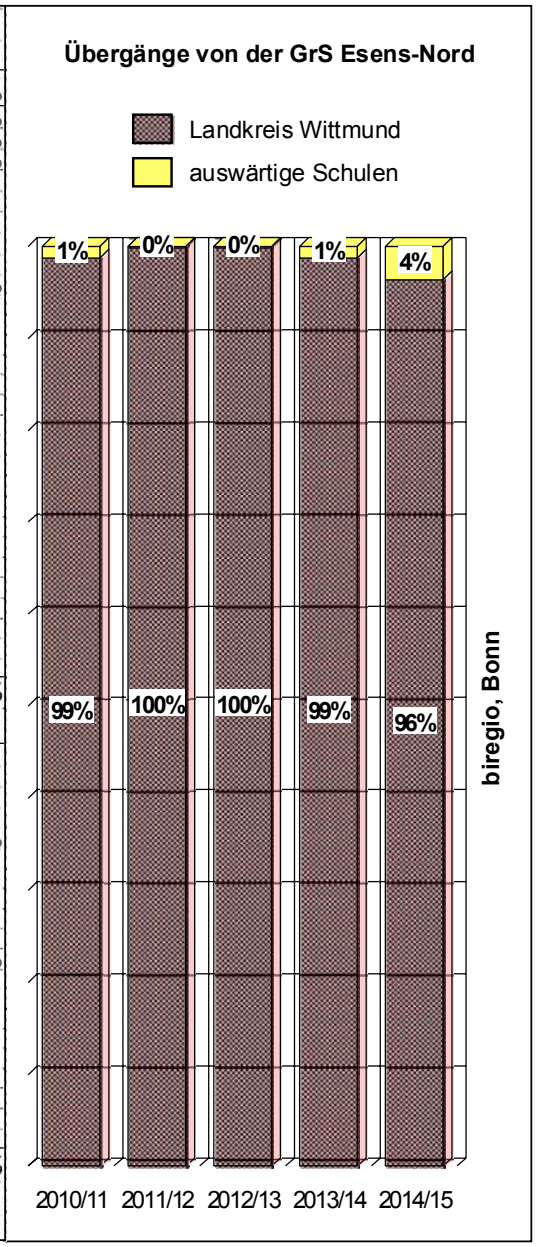
biregio, Bonn



Übergänge von der GrS Esens-Süd							
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**56**	**50**	**52**	**49**	**47**	**47**	100%
Esens, HS Herbert-Janc	22	15	*11*	9	7	9	19%
Esens, RS Carl-Gitterma	18	20	*23*	19	25	22	47%
Esens, Nieders. Internat.	16	15	*18*	18	15	16	34%
Friedeburg, H(R)S Altes Amt							
Friedeburg, (H)RS Altes Amt							
Langeoog, (G)HRS Inselschule							
Spiekeroog, (G)ObS Inselschule							
Spiekeroog, GY Hermann-Lietz (pr.)							
Westerholt, ObS David-Fabricius				1			
Wittmund, KGS Alexander-v.-Humboldt							
Sonstige							
Landkreis Wittmu	**56**	**50**	**52**	**47**	**47**	**47**	***100%***
in % der Übergänge	100%	100%	100%	96%	100%	*1,7*	*Züge*
RS Dornum, LK Aurich							
ObS Jever, LK Friesland							
GY Jever, LK Friesland							
GY sonstige, LK Friesland							
IGS Aurich-West, LK Aurich				1			
KGS Wiesmoor, LK Aurich							
IGS Sonstige, LK Aurich							
IGS Schortens, LK Friesland							
IGS Sonstige, LK Friesland							
Sonstige				1			
auswärtige Schulen				**2**			
in % der Übergänge				4%			*Züge*
* trendgewichtete Mittelwerte						**biregio, Bonn**	



Übergänge von der GrS Esens-Nord	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**82**	**76**	**79**	**83**	**82**	**82**	100%
Esens, HS Herbert-Janc	11	14	11	10	17	14	17%
Esens, RS Carl-Gitterma	30	29	34	38	30	33	40%
Esens, Nieders. Internat.	40	33	33	33	29	31	38%
Friedeburg, H(R)S Altes Amt							
Friedeburg, (H)RS Altes Amt							
Langeoog, (G)HRS Inselschule							
Spiekeroog, (G)ObS Inselschule							
Spiekeroog, GY Hermann-Lietz (pr.)							
Westerholt, ObS David-Fabricius			1	1	3	2	2%
Wittmund, KGS Alexander-v.-Humboldt							
Sonstige							
Landkreis Wittmu	**81**	**76**	**79**	**82**	**79**	**80**	***98%***
in % der Übergänge	99%	100%	100%	99%	96%	*2,9*	*Züge*
RS Dornum, LK Aurich							
ObS Jever, LK Friesland							
GY Jever, LK Friesland							
GY sonstige, LK Friesland							
IGS Aurich-West, LK Aurich					2	1	1%
KGS Wiesmoor, LK Aurich							
IGS Sonstige, LK Aurich							
IGS Schortens, LK Friesland							
IGS Sonstige, LK Friesland							
Sonstige	1			1	1	1	1%
auswärtige Schulen	**1**			**1**	**3**	**2**	***2%***
in % der Übergänge	1%			1%	4%	*0,1*	*Züge*
* trendgewichtete Mittelwerte						**biregio, Bonn**	



Da die Grundschulen in Wittmund keine Angaben gemacht haben, sind die eingetragenen Werte abgeleitet aus Angaben der weiterführenden Schulen im LK Wittmund;

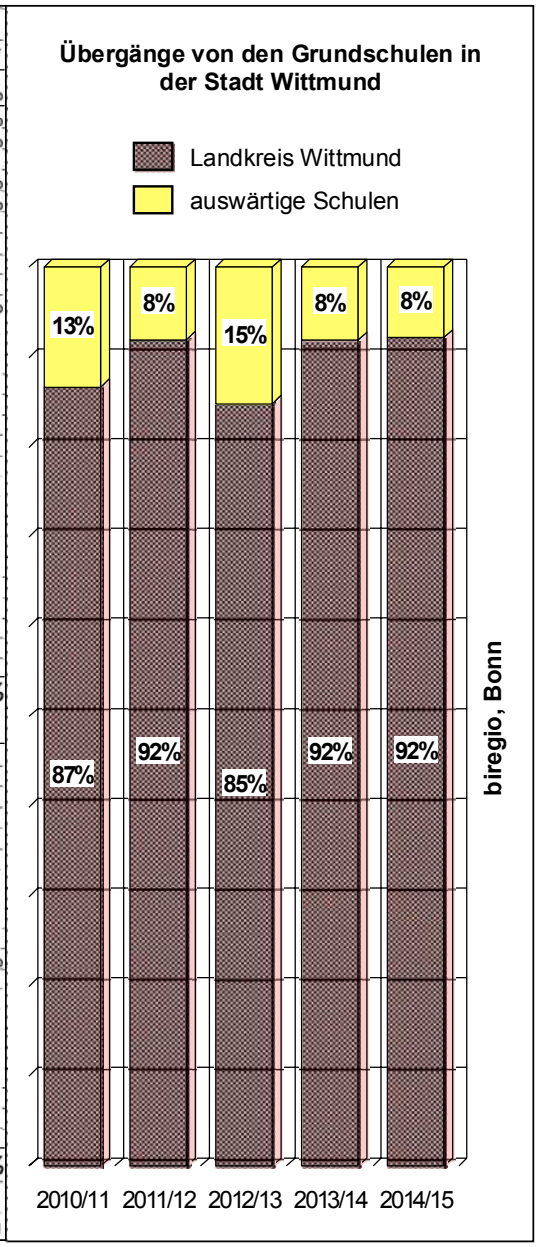
Die Auspendler-Gesamtsumme rechnerisch ermittelt aus Kap. 7;

Übergänge von den Grundschulen in der Stadt Wittmund

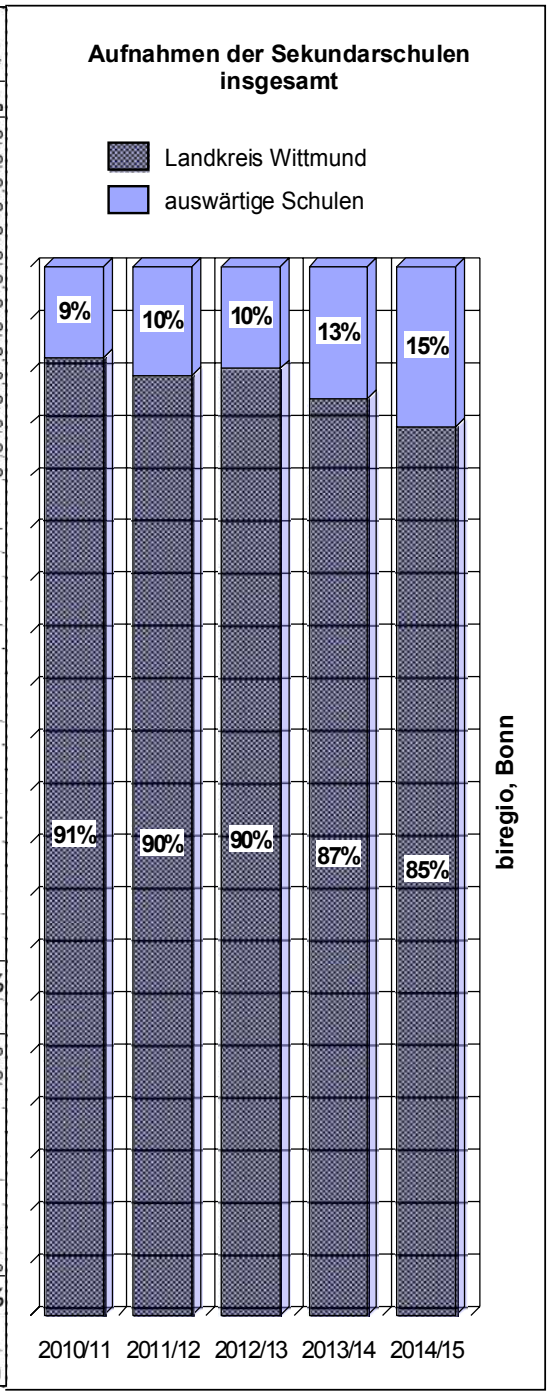
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**241**	**198**	**224**	**209**	**179**	**199**	100%
Esens, HS Herbert-Janc			5	1	1	2	1%
Esens, RS Carl-Gitterma	6	2	1	6	2	3	2%
Esens, Nieders. Internats-GY							
Friedeburg, H(R)S Altes	1				2	1	1%
Friedeburg, (H)RS Altes	2		2		5	3	2%
Langeoog, (G)HRS Inselschule							
Spiekeroog, (G)ObS Inselschule							
Spiekeroog, GY Hermann-Lietz (pr.)							
Westerholt, ObS David-Fabricius							
Wittmund, KGS Alexanc	200	180	182	185	155	171	86%
Sonstige							
Landkreis Wittmu	**209**	**182**	**190**	**192**	**165**	**180**	***90%***
in % der Übergänge	87%	92%	85%	92%	92%	*6,4*	*Züge*
RS Dornum, LK Aurich							
ObS Jever, LK Friesland							
GY Jever, LK Friesland							
GY sonstige, LK Friesland							
IGS Aurich-West, LK Aurich							
KGS Wiesmoor, LK Aurich							
IGS Sonstige, LK Aurich							
IGS Schortens, LK Friesland							
IGS Sonstige, LK Friesland							
Unbekannt	*32*	*16*	*34*	*17*	*14*	19	10%
auswärtige Schulen	**32**	**16**	**34**	**17**	**14**	**19**	***10%***
in % der Übergänge	13%	8%	15%	8%	8%	*0,7*	*Züge*

* trendgewichtete Mittelwerte

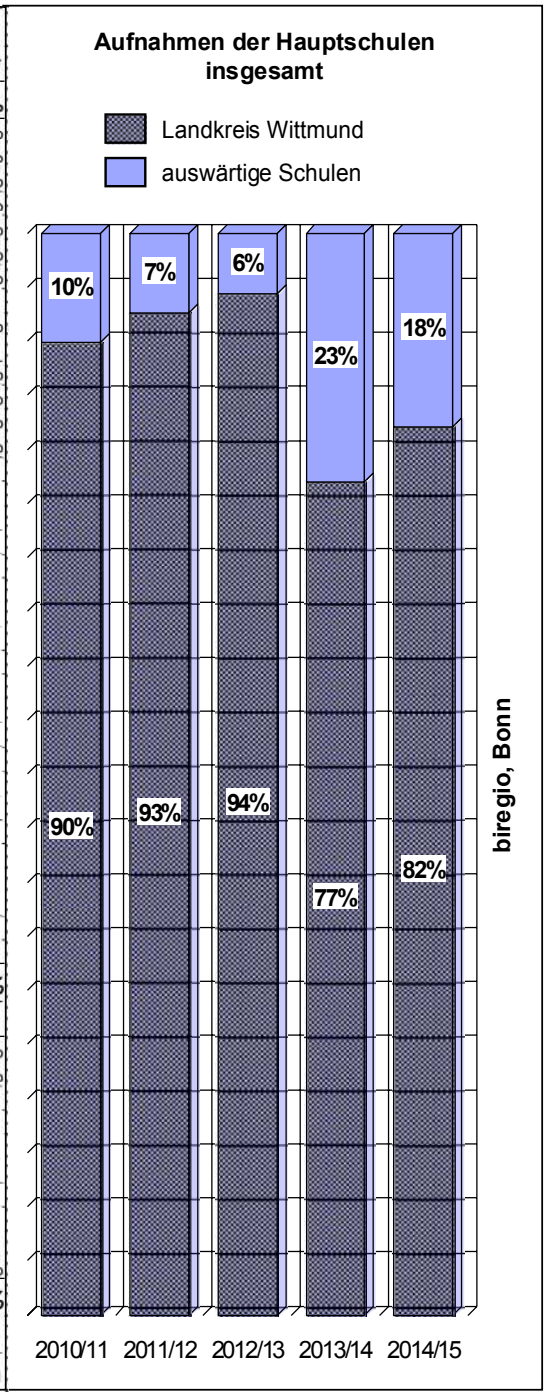
biregio, Bonn



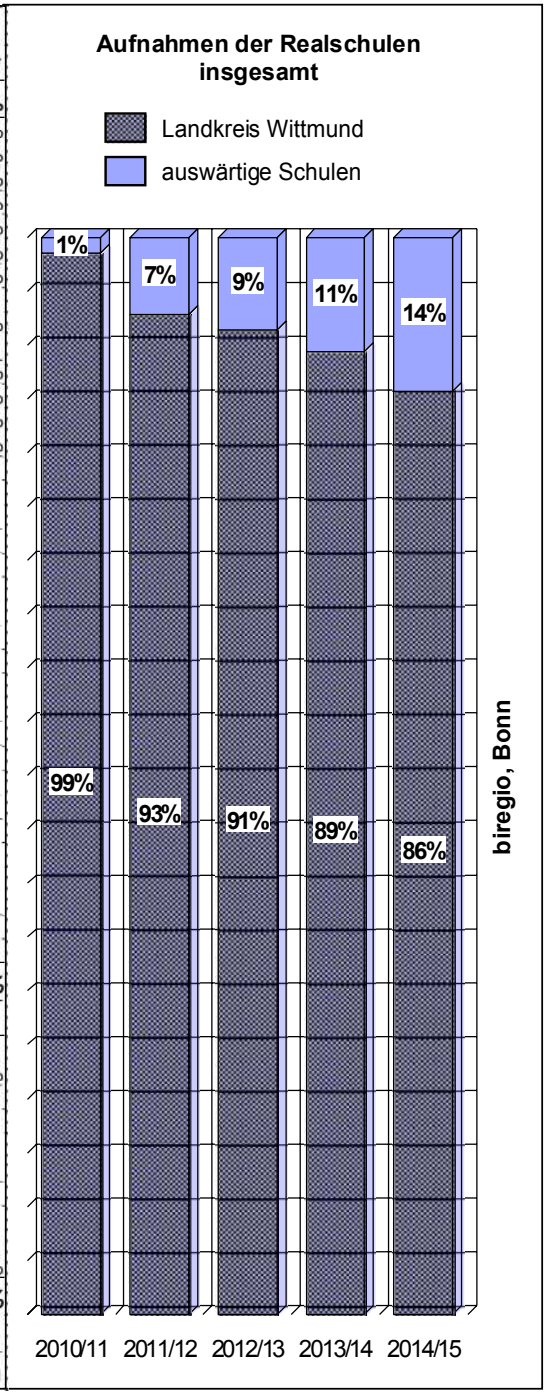
Aufnahmen der Sekundarschulen insgesamt							
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**620**	**556**	**564**	**570**	**515**	**543**	**100%**
Esens, GrS Esens-Nord	83	77	87	85	80	82	15%
Stedesdorf, GrS Esens-S	49	48	50	49	43	46	8%
Friedeburg, GrS Friedebu	49	42	32	29	29	31	6%
Friedeburg, GrS Horsten	17	28	22	24	16	20	4%
Friedeburg, GrS Reepsho	23	9	20	21	13	16	3%
Holtriem, GrS Blomberg/H	28	30	30	34	17	25	5%
Holtriem, GrS Utarp-Ochti	20	14	17	24	26	23	4%
Holtriem, GrS Westerholt/	49	38	25	21	22	24	4%
Langeoog, G(HRS) Insels	14	10	11	9	9	9	2%
Spiekeroog, G(ObS) Spie	5	6	6	2	2	3	1%
Wittmund, GrS Burhafe	32	31	34	35	16	26	5%
Wittmund, GrS Carolinens	29	17	16	12	14	14	3%
Wittmund, GrS Finkenbur	104	116	101	103	103	104	19%
Wittmund, GrS Leerhafe/A	63	31	57	50	45	48	9%
Sonstige z.B. Förderschul	1	1	1		1	1	0%
Landkreis Wittmu	**566**	**498**	**509**	**498**	**436**	**472**	***87%***
in % der Übergänge	91%	90%	90%	87%	85%	*19,7*	*Züge*
GrS im LK Aurich	25	14	10	14	19	16	3%
GrS im LK Friesland	7	25	37	42	46	41	8%
GrS im LK Leer							
Sonstige	22	19	8	16	14	14	3%
auswärtige Schulen	**54**	**58**	**55**	**72**	**79**	**71**	***13%***
in % der Übergänge	9%	10%	10%	13%	15%	*3,0*	*Züge*
* trendgewichtete Mittelwerte						biregio, Bonn	



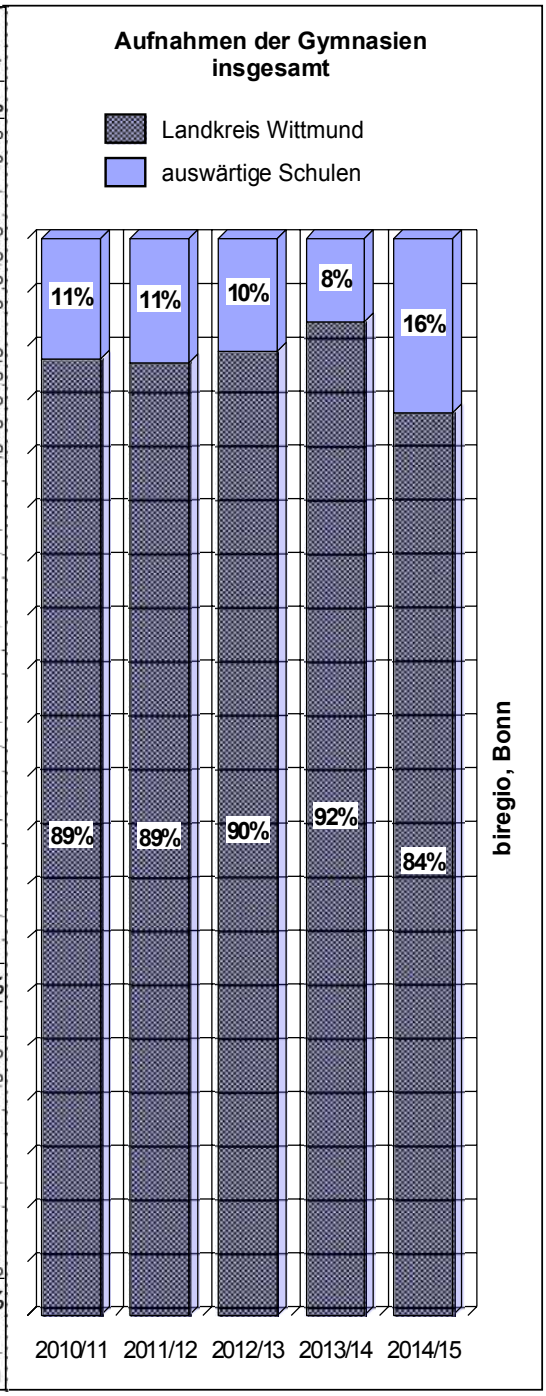
Aufnahmen der Hauptschulen insgesamt							
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**99**	**81**	**71**	**87**	**84**	**83**	**100%**
Esens, GrS Esens-Nord	16	13	12	10	17	14	17%
Stedesdorf, GrS Esens-S	9	12	8	9	7	8	10%
Friedeburg, GrS Friedeb	20	16	10	11	4	8	10%
Friedeburg, GrS Horsten	5		3	1	3	2	2%
Friedeburg, GrS Reepsh	5	2	6	4	4	4	5%
Holtriem, GrS Blomberg/	1	1	1	5	2	3	4%
Holtriem, GrS Utarp-Och			2	2	2	2	2%
Holtriem, GrS Westerhol							
Langeoog, G(HRS) Inse	3	1	1	1	1	1	1%
Spiekeroog, G(ObS) Spi							
Wittmund, GrS Burhafe	3	3	6	5	2	4	5%
Wittmund, GrS Caroliner	3	1	1		1	1	1%
Wittmund, GrS Finkenbu	14	21	13	16	13	14	17%
Wittmund, GrS Leerhafe	9	5	4	3	12	8	10%
Sonstige z.B. Förderschu	1				1		
Landkreis Wittmu	**89**	**75**	**67**	**67**	**69**	**69**	***83%***
in % der Übergänge	90%	93%	94%	77%	82%	*2,9*	*Züge*
GrS im LK Aurich	1	1	1	2	3	2	2%
GrS im LK Friesland	1	2	3	8	9	7	8%
GrS im LK Leer							
Sonstige	8	3		10	3	5	6%
auswärtige Schulen	**10**	**6**	**4**	**20**	**15**	**14**	***17%***
in % der Übergänge	10%	7%	6%	23%	18%	*0,6*	*Züge*
* trendgewichtete Mittelwerte						**biregio, Bonn**	



Aufnahmen der Realschulen insgesamt							
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**206**	**224**	**246**	**264**	**204**	**229**	**100%**
Esens, GrS Esens-Nord	31	31	40	39	30	34	15%
Stedesdorf, GrS Esens-S	24	15	15	21	20	19	8%
Friedeburg, GrS Friedeb	18	26	21	18	25	22	10%
Friedeburg, GrS Horsten	12	28	19	22	13	18	8%
Friedeburg, GrS Reepsh	14	7	11	14	8	10	4%
Holtriem, GrS Blomberg/		2	10	11	3	6	3%
Holtriem, GrS Utarp-Och			7	6	2	4	2%
Holtriem, GrS Westerhol	1			1			
Langeoog, G(HRS) Inse	11	9	10	8	8	8	3%
Spiekeroog, G(ObS) Spi							
Wittmund, GrS Burhafe	15	22	18	21	7	14	6%
Wittmund, GrS Caroliner	17	8	8	4	7	7	3%
Wittmund, GrS Finkenbu	36	43	42	46	35	40	17%
Wittmund, GrS Leerhafe	24	17	24	25	17	21	9%
Sonstige z.B. Förderschu							
Landkreis Wittmu	**203**	**208**	**225**	**236**	**175**	**203**	***89%***
in % der Übergänge	99%	93%	91%	89%	86%	*8,5*	*Züge*
GrS im LK Aurich					1		
GrS im LK Friesland	3	16	21	27	25	24	10%
GrS im LK Leer							
Sonstige				1	3	2	1%
auswärtige Schulen	**3**	**16**	**21**	**28**	**29**	**26**	***11%***
in % der Übergänge	1%	7%	9%	11%	14%	*1,1*	*Züge*
* trendgewichtete Mittelwerte						**biregio, Bonn**	



Aufnahmen der Gymnasien insgesamt							
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**241**	**183**	**211**	**182**	**186**	**189**	**100%**
Esens, GrS Esens-Nord	36	33	34	34	30	32	17%
Stedesdorf, GrS Esens-S	15	20	26	19	15	18	10%
Friedeburg, GrS Friedeb	11		1				
Friedeburg, GrS Horsten				1			
Friedeburg, GrS Reepsh	4		3	3	1	2	1%
Holtriem, GrS Blomberg/	7	13	9	11	7	9	5%
Holtriem, GrS Utarp-Och	9	5	7	7	7	7	4%
Holtriem, GrS Westerhol	21	15	15	11	11	12	6%
Langeoog, G(HRS) Inse							
Spiekeroog, G(ObS) Spi	4	1	2	2	1	2	1%
Wittmund, GrS Burhafe	14	6	10	9	7	8	4%
Wittmund, GrS Caroliner	9	8	7	8	6	7	4%
Wittmund, GrS Finkenbu	54	52	46	41	55	49	26%
Wittmund, GrS Leerhafe	30	9	29	22	16	20	11%
Sonstige z.B. Förderschu							
Landkreis Wittmu	**214**	**162**	**189**	**168**	**156**	**166**	***88%***
in % der Übergänge	89%	89%	90%	92%	84%	*6,9*	*Züge*
GrS im LK Aurich	17	10	6	5	10	8	4%
GrS im LK Friesland	3	7	13	7	12	10	5%
GrS im LK Leer							
Sonstige	7	4	3	2	8	5	3%
auswärtige Schulen	**27**	**21**	**22**	**14**	**30**	**23**	***12%***
in % der Übergänge	11%	11%	10%	8%	16%	*1,0*	*Züge*
* trendgewichtete Mittelwerte						**biregio, Bonn**	

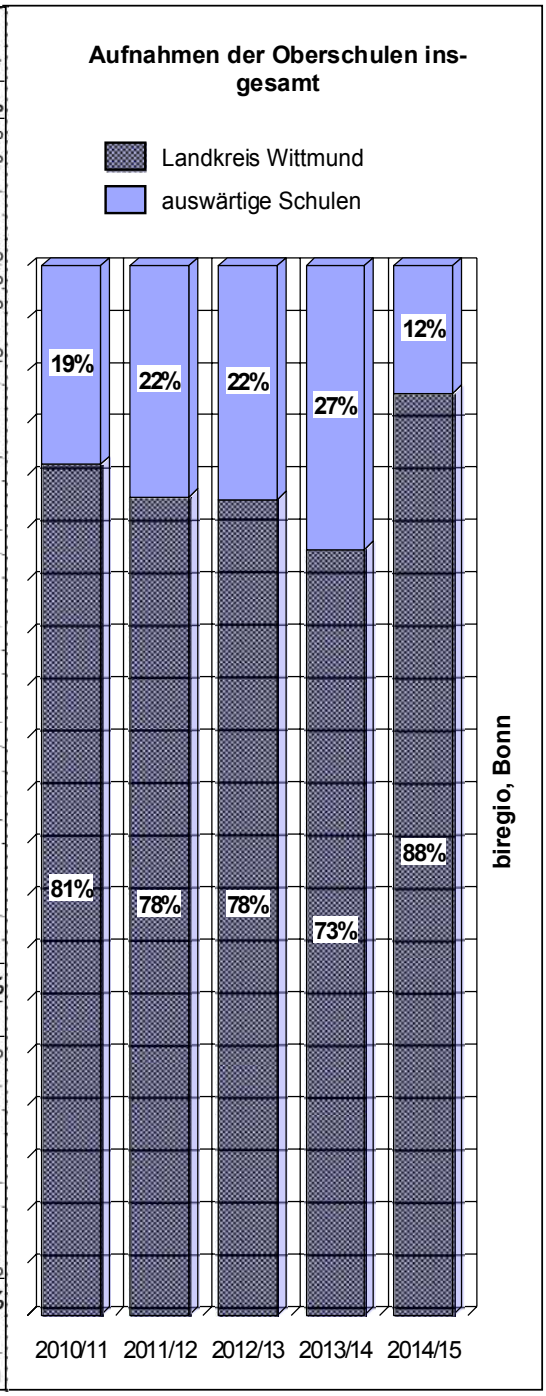


Aufnahmen der Oberschulen insgesamt

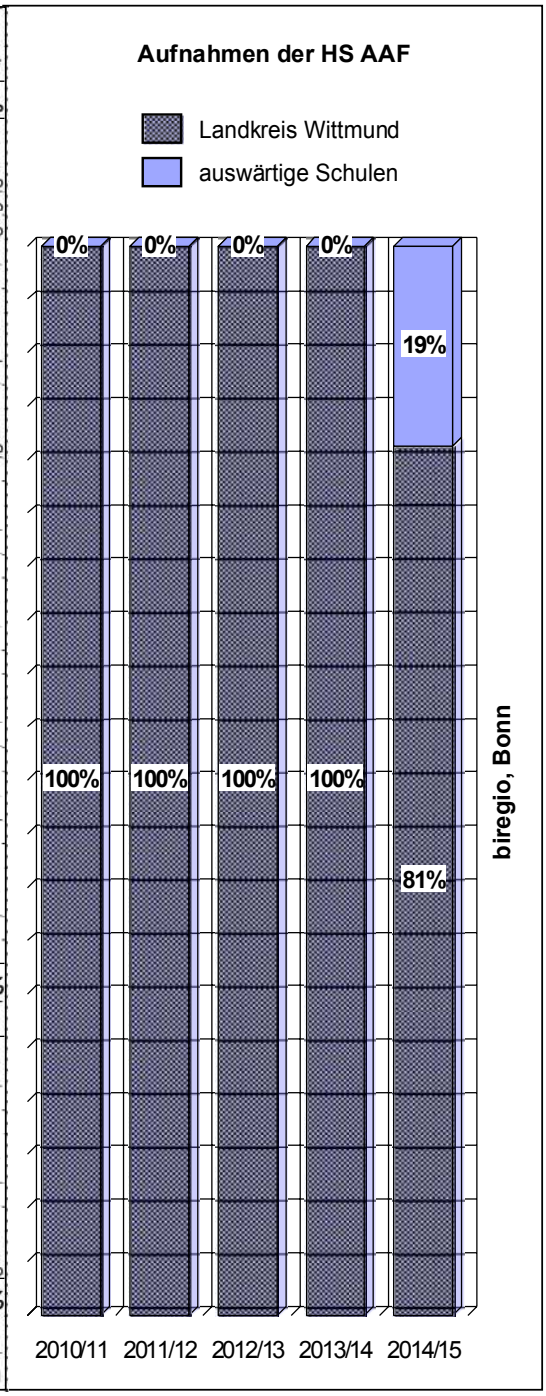
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**74**	**68**	**36**	**37**	**41**	**40**	**100%**
Esens, GrS Esens-Nord			1	2	3	2	5%
Stedesdorf, GrS Esens-S	1	1	1		1	1	3%
Friedeburg, GrS Friedeb							
Friedeburg, GrS Horsten							
Friedeburg, GrS Reepsh							
Holtriem, GrS Blomberg/	20	14	10	7	5	7	18%
Holtriem, GrS Utarp-Och	11	9	1	9	15	10	25%
Holtriem, GrS Westerhol	27	23	10	9	11	11	28%
Langeoog, G(HRS) Inse							
Spiekeroog, G(ObS) Spi	1	5	4		1	1	3%
Wittmund, GrS Burhafe							
Wittmund, GrS Caroliner							
Wittmund, GrS Finkenbu							
Wittmund, GrS Leerhafe							
Sonstige z.B. Förderschu		1	1				
Landkreis Wittmu	**60**	**53**	**28**	**27**	**36**	**32**	***80%***
in % der Übergänge	81%	78%	78%	73%	88%	*1,3*	*Züge*
GrS im LK Aurich	7	3	3	7	5	5	13%
GrS im LK Friesland							
GrS im LK Leer							
Sonstige	7	12	5	3		3	8%
auswärtige Schulen	**14**	**15**	**8**	**10**	**5**	**8**	***20%***
in % der Übergänge	19%	22%	22%	27%	12%	*0,3*	*Züge*

* trendgewichtete Mittelwerte

biregio, Bonn



Aufnahmen der HS AAF							
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**31**	**17**	**19**	**16**	**16**	**16**	**100%**
Esens, GrS Esens-Nord							
Stedesdorf, GrS Esens-Süd							
Friedeburg, GrS Friedeb	20	15	10	11	4	8	50%
Friedeburg, GrS Horsten	5		3	1	3	2	13%
Friedeburg, GrS Reepsh	5	2	6	4	4	4	25%
Holtriem, GrS Blomberg/Neuschoo							
Holtriem, GrS Utarp-Ochtersum							
Holtriem, GrS Westerholt/Willmsfeld							
Langeoog, G(HRS) Inselschule							
Spiekeroog, G(ObS) Spiekeroog							
Wittmund, GrS Burhafe							
Wittmund, GrS Carolinensiel							
Wittmund, GrS Finkenburg							
Wittmund, GrS Leerhafe	1				2	1	6%
Sonstige z.B. Förderschule							
Landkreis Wittmu	**31**	**17**	**19**	**16**	**13**	**15**	**94%**
in % der Übergänge	100%	100%	100%	100%	81%	*0,6*	*Züge*
GrS im LK Aurich					1		
GrS im LK Friesland							
GrS im LK Leer							
Sonstige					2	1	6%
auswärtige Schulen					**3**	**1**	**6%**
in % der Übergänge					19%		*Züge*
* trendgewichtete Mittelwerte						**biregio, Bonn**	

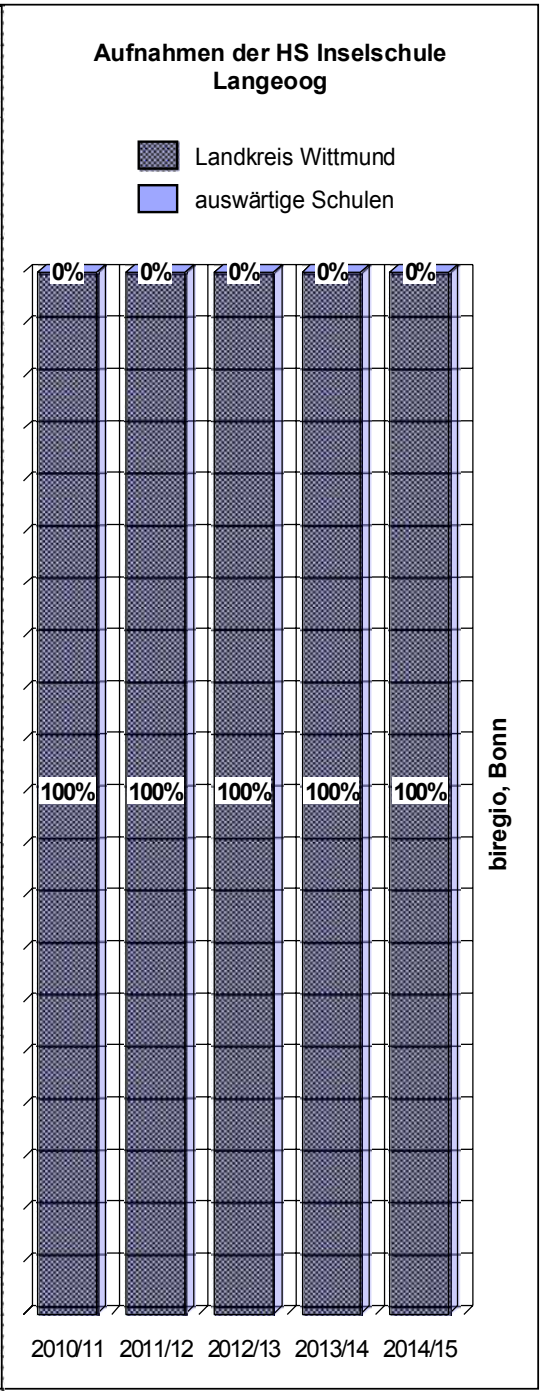


Aufnahmen der HS Inselschule Langeoog

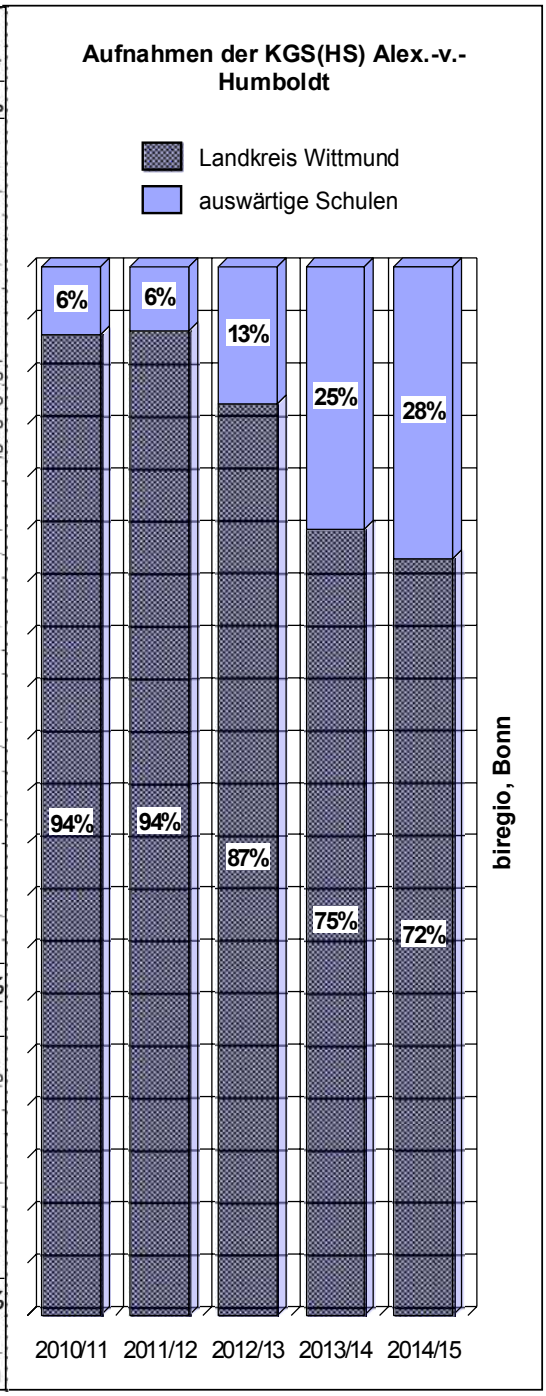
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**3**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**100%**
Esens, GrS Esens-Nord							
Stedesdorf, GrS Esens-Süd							
Friedeburg, GrS Friedeburg							
Friedeburg, GrS Horsten							
Friedeburg, GrS Reepsholt							
Holtriem, GrS Blomberg/Neuschoo							
Holtriem, GrS Utarp-Ochtersum							
Holtriem, GrS Westerholt/Willmsfeld							
Langeoog, G(HRS) Inse	3	1	1	1	1	1	100%
Spiekeroog, G(ObS) Spiekeroog							
Wittmund, GrS Burhafe							
Wittmund, GrS Carolinensiel							
Wittmund, GrS Finkenburg							
Wittmund, GrS Leerhafe/Ardorf							
Sonstige z.B. Förderschule							
Landkreis Wittmu	**3**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	***100%***
in % der Übergänge	100%	100%	100%	100%	100%		*Züge*
GrS im LK Aurich							
GrS im LK Friesland							
GrS im LK Leer							
Sonstige							
auswärtige Schulen							
in % der Übergänge							*Züge*

* trendgewichtete Mittelwerte

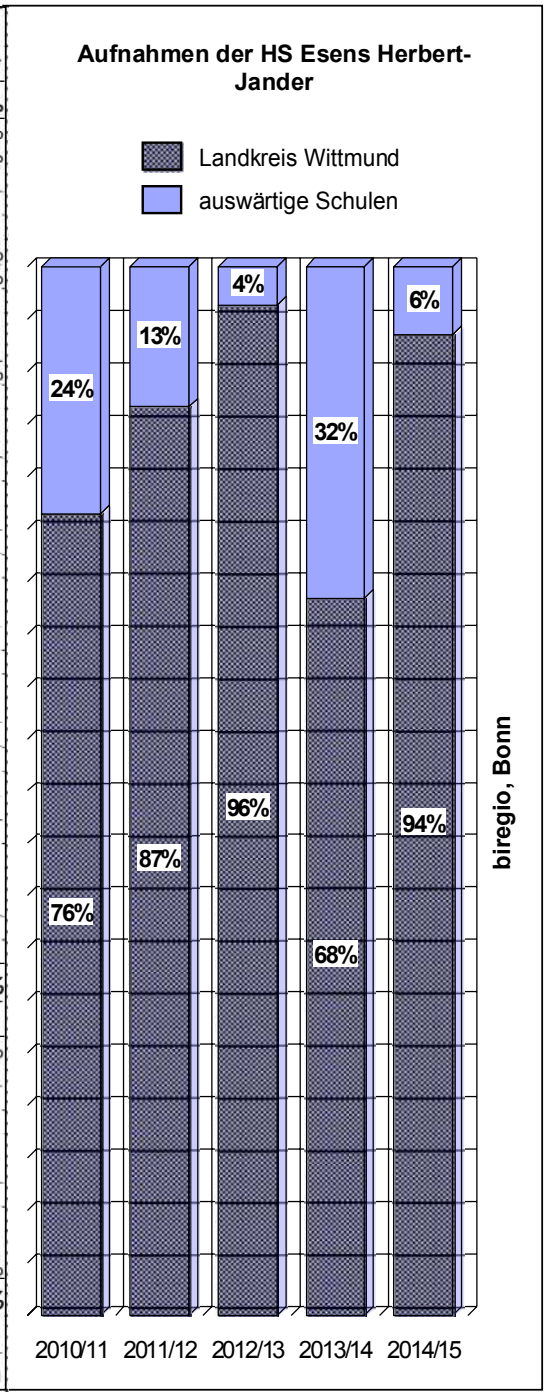
biregio, Bonn



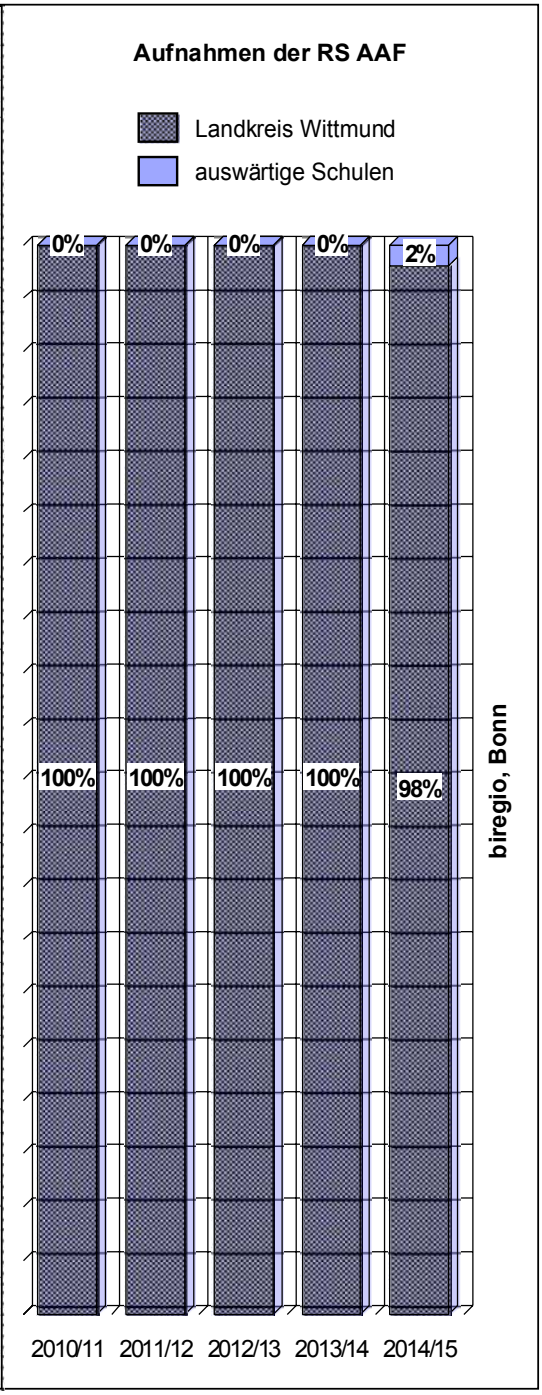
Aufnahmen der KGS(HS) Alex.-v.-Humboldt							
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**31**	**33**	**23**	**32**	**36**	**32**	**100%**
Esens, GrS Esens-Nord			1				
Stedesdorf, GrS Esens-Süd							
Friedeburg, GrS Friedeburg		1					
Friedeburg, GrS Horsten							
Friedeburg, GrS Reepsholt							
Holtriem, GrS Blomberg/Neuschoo				1			
Holtriem, GrS Utarp-Ochtersum							
Holtriem, GrS Westerholt/Willmsfeld							
Langeoog, G(HRS) Inselschule							
Spiekeroog, G(ObS) Spiekeroog							
Wittmund, GrS Burhafe	3	3	2	5	1	3	9%
Wittmund, GrS Caroliner	3	1			1	1	3%
Wittmund, GrS Finkenbu	14	21	13	15	13	14	44%
Wittmund, GrS Leerhafe	8	5	4	3	10	7	22%
Sonstige z.B. Förderschu	1				1		
Landkreis Wittmu	**29**	**31**	**20**	**24**	**26**	**25**	**78%**
in % der Übergänge	94%	94%	87%	75%	72%	*1,0*	*Züge*
GrS im LK Aurich	1						
GrS im LK Friesland	1	2	3	8	9	7	22%
GrS im LK Leer							
Sonstige					1		
auswärtige Schulen	**2**	**2**	**3**	**8**	**10**	**7**	**22%**
in % der Übergänge	6%	6%	13%	25%	28%	*0,3*	*Züge*
* trendgewichtete Mittelwerte						**biregio, Bonn**	



Aufnahmen der HS Esens Herbert-Jander							
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**34**	**30**	**28**	**38**	**31**	**32**	**100%**
Esens, GrS Esens-Nord	16	13	11	10	17	14	44%
Stedesdorf, GrS Esens-S	9	12	8	9	7	8	25%
Friedeburg, GrS Friedeburg							
Friedeburg, GrS Horsten							
Friedeburg, GrS Reepsholt							
Holtriem, GrS Blomberg	1	1	1	4	2	2	6%
Holtriem, GrS Utarp-Ochtersum			2	2	2	2	6%
Holtriem, GrS Westerholt/Willmsfeld							
Langeoog, G(HRS) Inselschule							
Spiekeroog, G(ObS) Spiekeroog							
Wittmund, GrS Burhafe			4		1	1	3%
Wittmund, GrS Carolinensiel			1				
Wittmund, GrS Finkenburg				1			
Wittmund, GrS Leerhafe/Ardorf							
Sonstige z.B. Förderschule							
Landkreis Wittmu	**26**	**26**	**27**	**26**	**29**	**27**	***84%***
in % der Übergänge	76%	87%	96%	68%	94%	*1,1*	*Züge*
GrS im LK Aurich		1	1	2	2	2	6%
GrS im LK Friesland							
GrS im LK Leer							
Sonstige	8	3		10		3	9%
auswärtige Schulen	**8**	**4**	**1**	**12**	**2**	**5**	***16%***
in % der Übergänge	24%	13%	4%	32%	6%	*0,2*	*Züge*
* trendgewichtete Mittelwerte						**biregio, Bonn**	



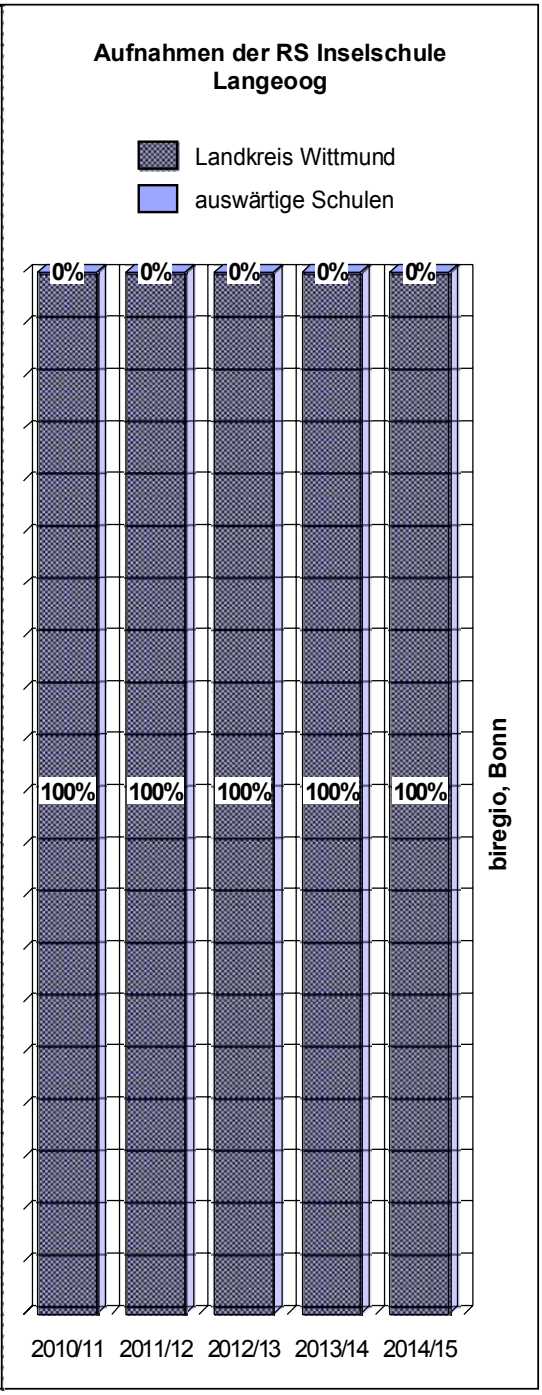
Aufnahmen der RS AAF	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**46**	**61**	**53**	**54**	**52**	**53**	**100%**
Esens, GrS Esens-Nord							
Stedesdorf, GrS Esens-Süd							
Friedeburg, GrS Friedeb	18	26	21	18	25	22	42%
Friedeburg, GrS Horsten	12	28	19	22	13	18	34%
Friedeburg, GrS Reepsh	14	7	11	14	8	10	19%
Holtriem, GrS Blomberg/Neuschoo							
Holtriem, GrS Utarp-Ochtersum							
Holtriem, GrS Westerholt/Willmsfeld							
Langeoog, G(HRS) Inselschule							
Spiekeroog, G(ObS) Spiekeroog							
Wittmund, GrS Burhafe							
Wittmund, GrS Carolinensiel							
Wittmund, GrS Finkenburg							
Wittmund, GrS Leerhafe	2		2		5	3	6%
Sonstige z.B. Förderschule							
Landkreis Wittmu	**46**	**61**	**53**	**54**	**51**	**53**	***100%***
in % der Übergänge	100%	100%	100%	100%	98%	*2,2*	*Züge*
GrS im LK Aurich							
GrS im LK Friesland							
GrS im LK Leer							
Sonstige					1		
auswärtige Schulen					**1**		
in % der Übergänge					2%		*Züge*
* trendgewichtete Mittelwerte						**biregio, Bonn**	



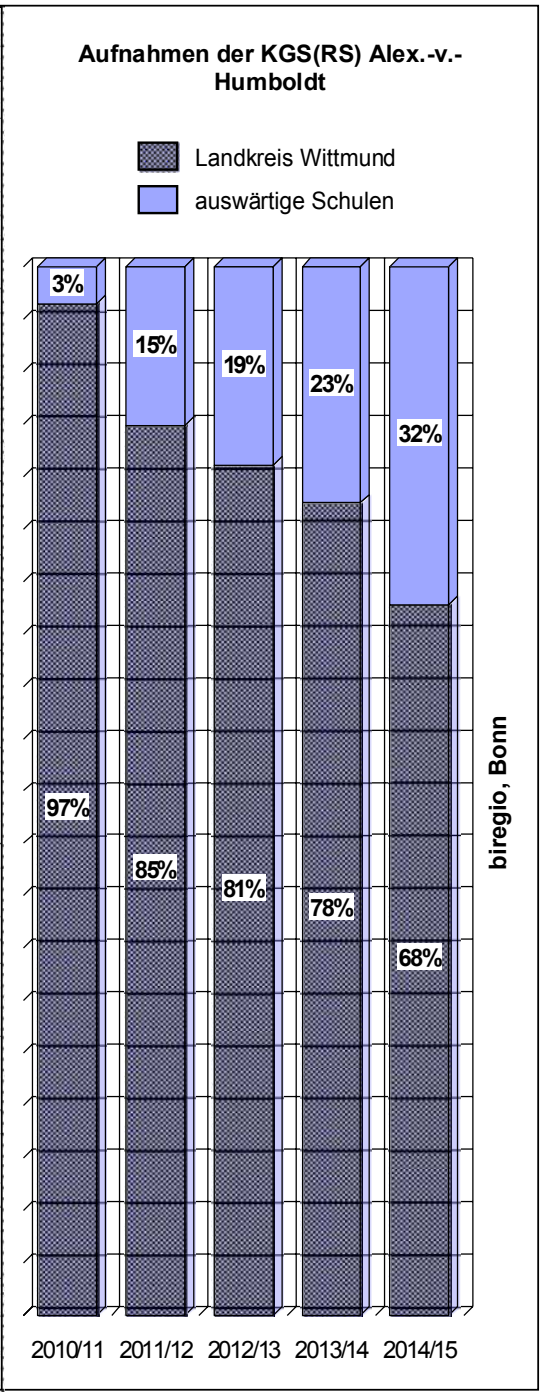
Aufnahmen der RS Inselschule Langeoog

	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**11**	**9**	**10**	**8**	**8**	**8**	**100%**
Esens, GrS Esens-Nord							
Stedesdorf, GrS Esens-Süd							
Friedeburg, GrS Friedeburg							
Friedeburg, GrS Horsten							
Friedeburg, GrS Reepsholt							
Holtriem, GrS Blomberg/Neuschoo							
Holtriem, GrS Utarp-Ochtersum							
Holtriem, GrS Westerholt/Willmsfeld							
Langeoog, G(HRS) Inse	11	9	10	8	8	8	100%
Spiekeroog, G(ObS) Spiekeroog							
Wittmund, GrS Burhafe							
Wittmund, GrS Carolinensiel							
Wittmund, GrS Finkenburg							
Wittmund, GrS Leerhafe/Ardorf							
Sonstige z.B. Förderschule							
Landkreis Wittmu	**11**	**9**	**10**	**8**	**8**	**8**	***100%***
in % der Übergänge	100%	100%	100%	100%	100%	*0,3*	*Züge*
GrS im LK Aurich							
GrS im LK Friesland							
GrS im LK Leer							
Sonstige							
auswärtige Schulen							
in % der Übergänge							*Züge*

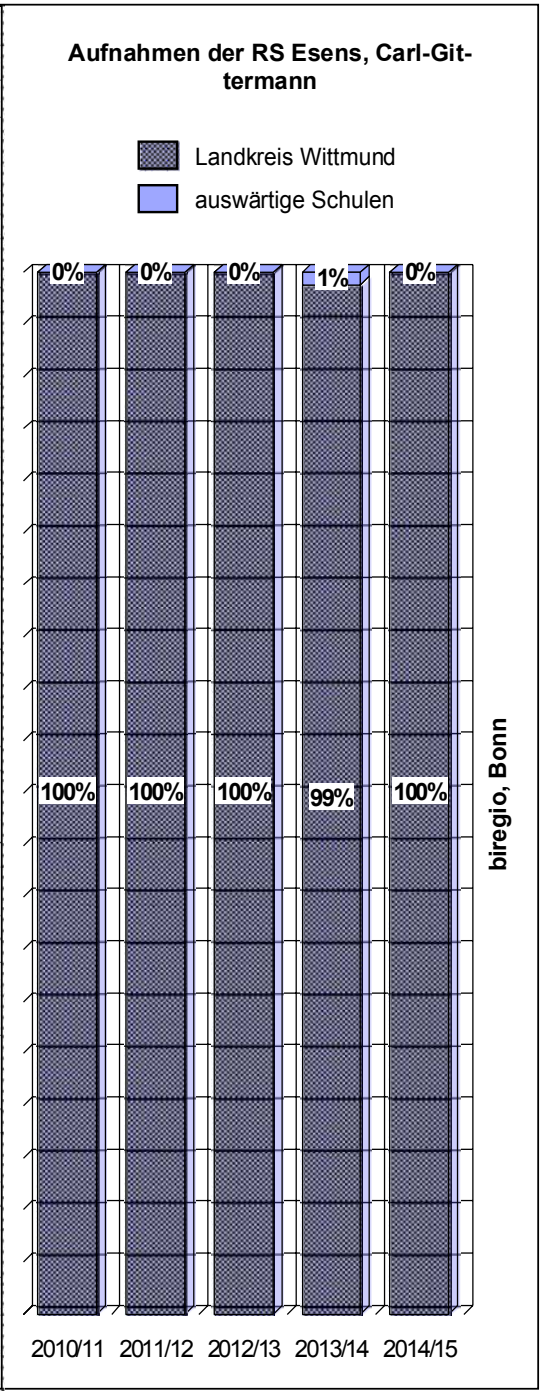
* trendgewichtete Mittelwerte **biregio, Bonn**



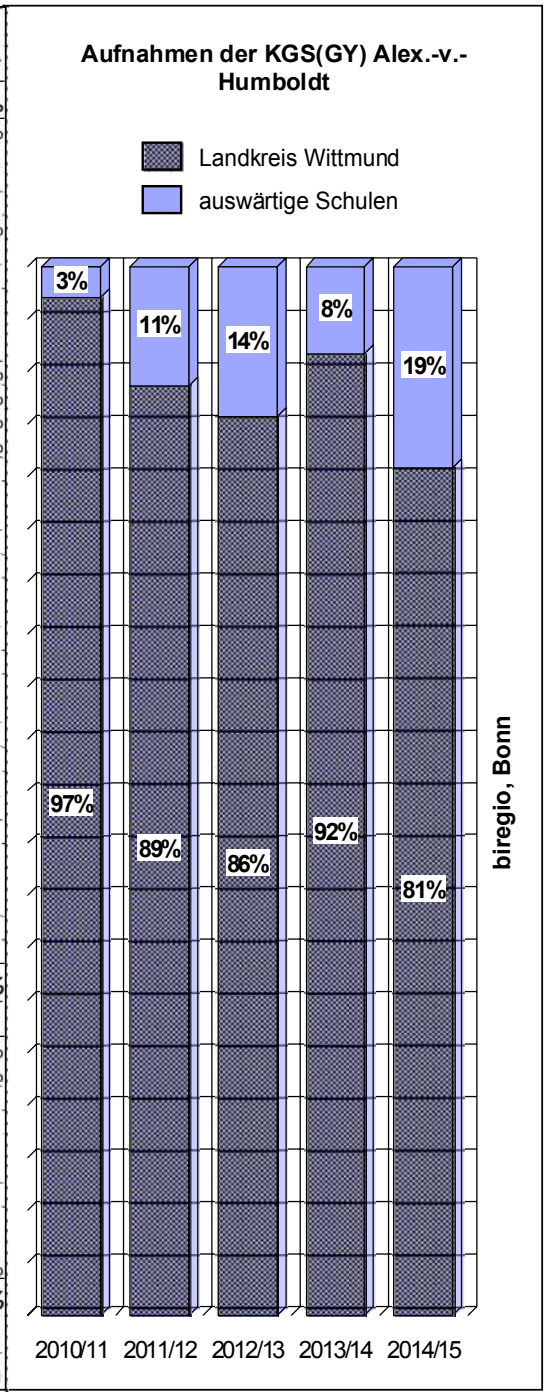
Aufnahmen der KGS(RS) Alex.-v.-Humboldt							
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**87**	**106**	**111**	**120**	**87**	**102**	**100%**
Esens, GrS Esens-Nord		1	1	1		1	1%
Stedesdorf, GrS Esens-Süd							
Friedeburg, GrS Friedeburg							
Friedeburg, GrS Horsten							
Friedeburg, GrS Reepsholt							
Holtriem, GrS Blomberg/Neusch		1		2		1	1%
Holtriem, GrS Utarp-Ochtersum							
Holtriem, GrS Westerholt/Willmsfeld							
Langeoog, G(HRS) Inselschule							
Spiekeroog, G(ObS) Spiekeroog							
Wittmund, GrS Burhafe	13	21	18	15	7	12	12%
Wittmund, GrS Caroliner	13	7	7	4	5	5	5%
Wittmund, GrS Finkenbu	36	43	42	46	35	40	39%
Wittmund, GrS Leerhafe	22	17	22	25	12	18	18%
Sonstige z.B. Förderschule							
Landkreis Wittmu	**84**	**90**	**90**	**93**	**59**	**77**	***75%***
in % der Übergänge	97%	85%	81%	78%	68%	*3,2*	*Züge*
GrS im LK Aurich					1		
GrS im LK Friesland	3	16	21	27	25	24	24%
GrS im LK Leer							
Sonstige					2	1	1%
auswärtige Schulen	**3**	**16**	**21**	**27**	**28**	**25**	***25%***
in % der Übergänge	3%	15%	19%	23%	32%	*1,0*	*Züge*
* trendgewichtete Mittelwerte						**biregio, Bonn**	



Aufnahmen der RS Esens, Carl-Gittermann							
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**62**	**48**	**72**	**82**	**57**	**66**	**100%**
Esens, GrS Esens-Nord	31	30	39	38	30	34	52%
Stedesdorf, GrS Esens-S	24	15	15	21	20	19	29%
Friedeburg, GrS Friedeburg							
Friedeburg, GrS Horsten							
Friedeburg, GrS Reepsholt							
Holtriem, GrS Blomberg/Neusch		1	10	9	3	6	9%
Holtriem, GrS Utarp-Ochtersum			7	6	2	4	6%
Holtriem, GrS Westerholt	1			1			
Langeoog, G(HRS) Inselschule							
Spiekeroog, G(ObS) Spiekeroog							
Wittmund, GrS Burhafe	2	1		6		2	3%
Wittmund, GrS Caroliner	4	1	1		2	1	2%
Wittmund, GrS Finkenburg							
Wittmund, GrS Leerhafe/Ardorf							
Sonstige z.B. Förderschule							
Landkreis Wittmu	**62**	**48**	**72**	**81**	**57**	**66**	***100%***
in % der Übergänge	100%	100%	100%	99%	100%	*2,8*	*Züge*
GrS im LK Aurich							
GrS im LK Friesland							
GrS im LK Leer							
Sonstige				1			
auswärtige Schulen				**1**			
in % der Übergänge				1%			*Züge*
* trendgewichtete Mittelwerte						**biregio, Bonn**	

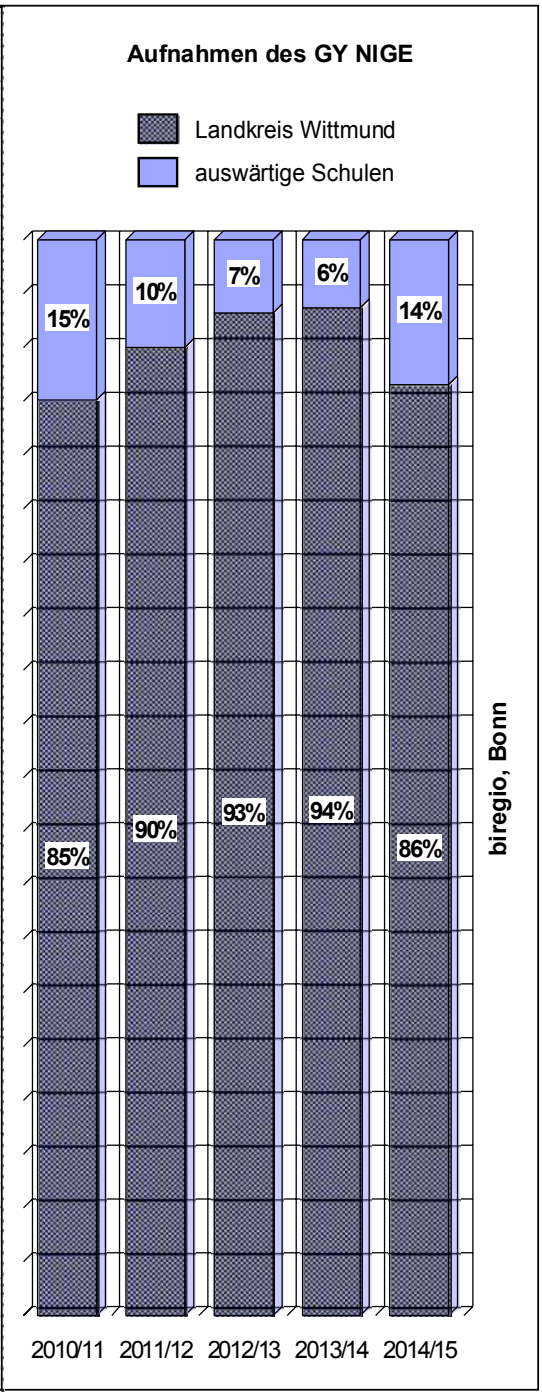


Aufnahmen der KGS(GY) Alex.-v.-Humboldt							
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**105**	**71**	**91**	**85**	**89**	**87**	**100%**
Esens, GrS Esens-Nord		1		2	1	1	1%
Stedesdorf, GrS Esens-Süd							
Friedeburg, GrS Friedeb	11		1				
Friedeburg, GrS Horsten				1			
Friedeburg, GrS Reepsh	4		3	3	1	2	2%
Holtriem, GrS Blomberg/Neuschoo							
Holtriem, GrS Utarp-Ochtersum							
Holtriem, GrS Westerholt/Willmsfeld							
Langeoog, G(HRS) Inselschule							
Spiekeroog, G(ObS) Spiekeroog							
Wittmund, GrS Burhafe	8	1	5	7	6	6	7%
Wittmund, GrS Caroliner	8	8	6	6	4	5	6%
Wittmund, GrS Finkenbu	42	44	40	40	51	45	52%
Wittmund, GrS Leerhafe	29	9	23	19	9	15	17%
Sonstige z.B. Förderschule							
Landkreis Wittmu	**102**	**63**	**78**	**78**	**72**	**74**	***85%***
in % der Übergänge	97%	89%	86%	92%	81%	*3,1*	*Züge*
GrS im LK Aurich		1			1	1	1%
GrS im LK Friesland	3	7	13	7	12	10	11%
GrS im LK Leer							
Sonstige					4	2	2%
auswärtige Schulen	**3**	**8**	**13**	**7**	**17**	**13**	***15%***
in % der Übergänge	3%	11%	14%	8%	19%	*0,5*	*Züge*
* trendgewichtete Mittelwerte						**biregio, Bonn**	



Aufnahmen des GY NIGE

	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**127**	**109**	**117**	**94**	**96**	**100**	**100%**
Esens, GrS Esens-Nord	36	32	34	32	29	31	31%
Stedesdorf, GrS Esens-S	15	20	26	19	15	18	18%
Friedeburg, GrS Friedeburg							
Friedeburg, GrS Horsten							
Friedeburg, GrS Reepsholt							
Holtriem, GrS Blomberg/	7	13	9	11	7	9	9%
Holtriem, GrS Utarp-Och	9	5	7	7	7	7	7%
Holtriem, GrS Westerhol	21	15	15	11	11	12	12%
Langeoog, G(HRS) Inselschule							
Spiekeroog, G(ObS) Spiekeroog							
Wittmund, GrS Burhafe	6	5	5	2	1	2	2%
Wittmund, GrS Caroliner	1		1	2	2	2	2%
Wittmund, GrS Finkenbu	12	8	6	1	4	4	4%
Wittmund, GrS Leerhafe	1		6	3	7	5	5%
Sonstige z.B. Förderschule							
Landkreis Wittmu	**108**	**98**	**109**	**88**	**83**	**90**	***90%***
in % der Übergänge	85%	90%	93%	94%	86%	*3,8*	*Züge*
GrS im LK Aurich	17	9	6	5	9	7	7%
GrS im LK Friesland							
GrS im LK Leer							
Sonstige	2	2	2	1	4	3	3%
auswärtige Schulen	**19**	**11**	**8**	**6**	**13**	**10**	***10%***
in % der Übergänge	15%	10%	7%	6%	14%	*0,4*	*Züge*
* trendgewichtete Mittelwerte						**biregio, Bonn**	

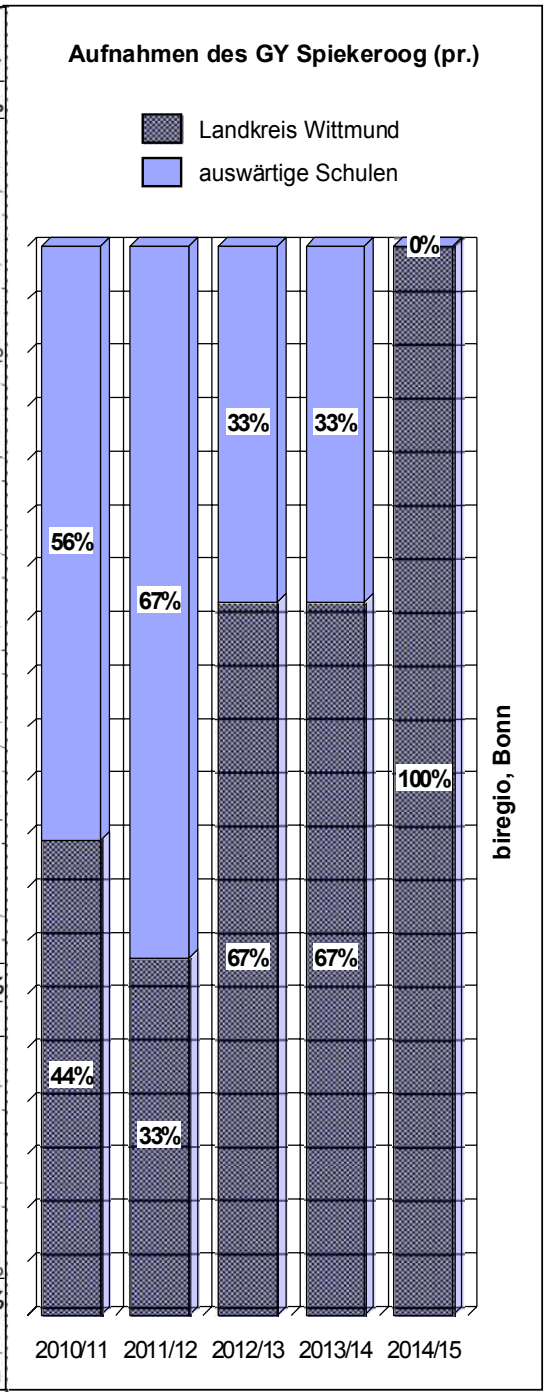


Angaben rekonstruiert aus Angaben der Grundschulen und Schülerzahlen JG 5

Aufnahmen des GY Spiekeroog (pr.)

	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**9**	**3**	**3**	**3**	**1**	**3**	**100%**
Esens, GrS Esens-Nord							
Stedesdorf, GrS Esens-Süd							
Friedeburg, GrS Friedeburg							
Friedeburg, GrS Horsten							
Friedeburg, GrS Reepsholt							
Holtriem, GrS Blomberg/Neuschoo							
Holtriem, GrS Utarp-Ochtersum							
Holtriem, GrS Westerholt/Willmsfeld							
Langeoog, G(HRS) Inselschule							
Spiekeroog, G(ObS) Spi	*4*	*1*	*2*	*2*	*1*	2	67%
Wittmund, GrS Burhafe							
Wittmund, GrS Carolinensiel							
Wittmund, GrS Finkenburg							
Wittmund, GrS Leerhafe/Ardorf							
Sonstige z.B. Förderschule							
Landkreis Wittmu	***4***	***1***	***2***	***2***	***1***	**2**	***67%***
in % der Übergänge	44%	33%	67%	67%	100%	*0,1*	*Züge*
GrS im LK Aurich							
GrS im LK Friesland							
GrS im LK Leer							
Sonstige	*5*	*2*	*1*	*1*		1	33%
auswärtige Schulen	***5***	***2***	***1***	***1***		**1**	***33%***
in % der Übergänge	56%	67%	33%	33%			*Züge*

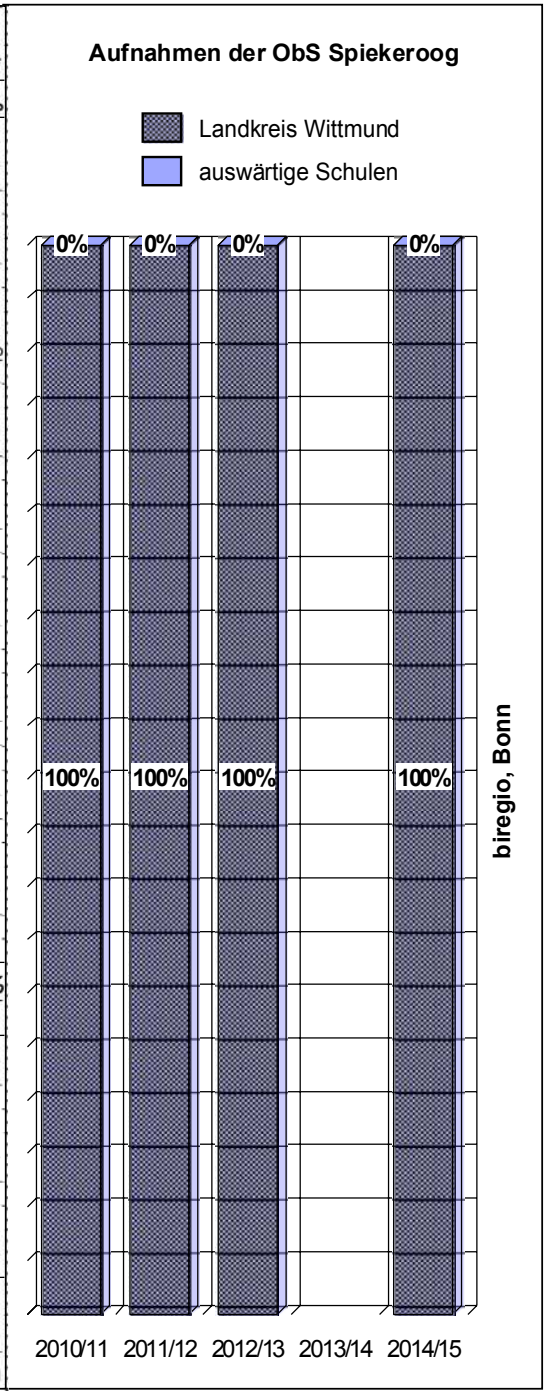
* trendgewichtete Mittelwerte **biregio, Bonn**



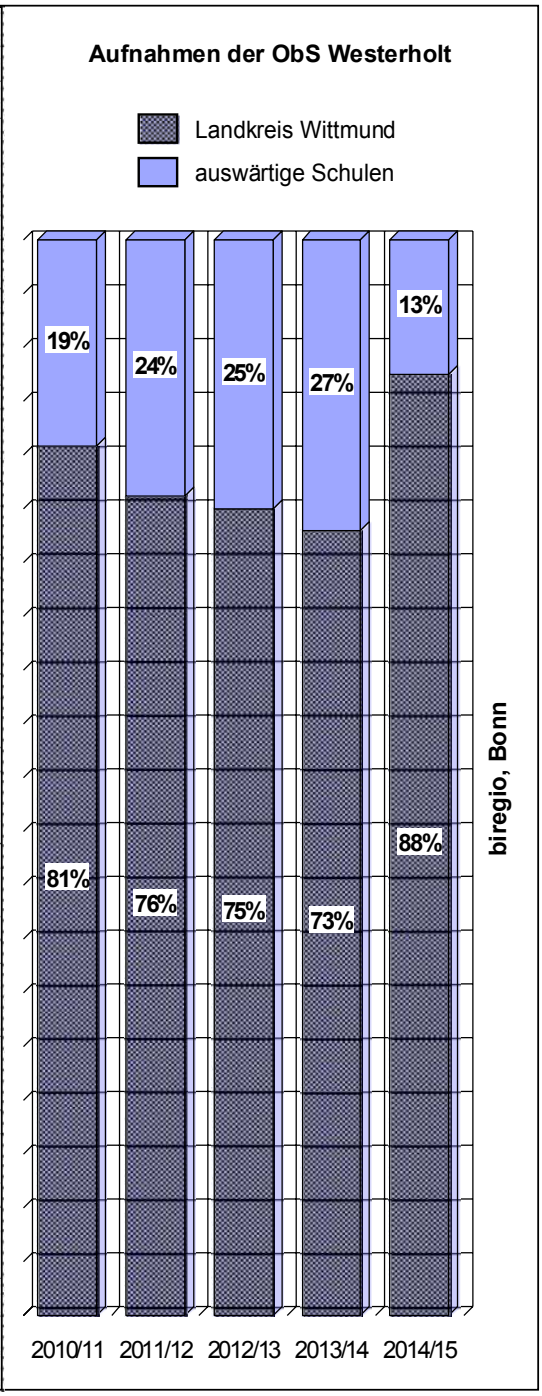
Aufnahmen der ObS Spiekeroog

	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**1**	**5**	**4**		**1**	**1**	**100%**
Esens, GrS Esens-Nord							
Stedesdorf, GrS Esens-Süd							
Friedeburg, GrS Friedeburg							
Friedeburg, GrS Horsten							
Friedeburg, GrS Reepsholt							
Holtriem, GrS Blomberg/Neuschoo							
Holtriem, GrS Utarp-Ochtersum							
Holtriem, GrS Westerholt/Willmsfeld							
Langeoog, G(HRS) Inselschule							
Spiekeroog, G(ObS) Spi	1	5	4		1	1	100%
Wittmund, GrS Burhafe							
Wittmund, GrS Carolinensiel							
Wittmund, GrS Finkenburg							
Wittmund, GrS Leerhafe/Ardorf							
Sonstige z.B. Förderschule							
Landkreis Wittmu	**1**	**5**	**4**		**1**	**1**	***100%***
in % der Übergänge	100%	100%	100%		100%		*Züge*
GrS im LK Aurich							
GrS im LK Friesland							
GrS im LK Leer							
Sonstige							
auswärtige Schulen							
in % der Übergänge							*Züge*

* trendgewichtete Mittelwerte **biregio, Bonn**



Aufnahmen der ObS Westerholt							
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	im Mittel*	
Übergänge insg.	**73**	**63**	**32**	**37**	**40**	**39**	**100%**
Esens, GrS Esens-Nord			1	2	3	2	5%
Stedesdorf, GrS Esens-S	1	1	1		1	1	3%
Friedeburg, GrS Friedeburg							
Friedeburg, GrS Horsten							
Friedeburg, GrS Reepsholt							
Holtriem, GrS Blomberg/	20	14	10	7	5	7	18%
Holtriem, GrS Utarp-Och	11	9	1	9	15	10	26%
Holtriem, GrS Westerholt	27	23	10	9	11	11	28%
Langeoog, G(HRS) Inselschule							
Spiekeroog, G(ObS) Spiekeroog							
Wittmund, GrS Burhafe							
Wittmund, GrS Carolinensiel							
Wittmund, GrS Finkenburg							
Wittmund, GrS Leerhafe/Ardorf							
Sonstige z.B. Förderschule		1	1				
Landkreis Wittmu	**59**	**48**	**24**	**27**	**35**	**31**	***79%***
in % der Übergänge	81%	76%	75%	73%	88%	*1,3*	*Züge*
GrS im LK Aurich	7	3	3	7	5	5	13%
GrS im LK Friesland							
GrS im LK Leer							
Sonstige	7	12	5	3		3	8%
auswärtige Schulen	**14**	**15**	**8**	**10**	**5**	**8**	***21%***
in % der Übergänge	19%	24%	25%	27%	13%	*0,3*	*Züge*
* trendgewichtete Mittelwerte						**biregio, Bonn**	



11. Die Veränderung der Schülerzahlen von Jahrgangsstufe zu Jahrgangsstufe

Hohe Eingangszahlen und Wiederholer/Zugänge ("Seiteneinsteiger") sowie "Seitenaussteiger" durch Wegzüge beeinflussen die im Land in den letzten Jahren noch stark angestiegenen Schülerzahlen in den Sekundarschulen. Den Umfang der Schülerbewegungen in den Sekundarschulen im Hinblick auf die Abgänge und die Zugänge und die Wiederholer beleuchten hier "kumulierte Werte". Diese erlauben eine bündelnde Prozentuierung aller Schülerbewegungen von Jahrgangsstufe zu Jahrgangsstufe. Für jede Schule lassen sich die kumulierten Werte im mittleren Tabellenbereich in der Bündelung (mittlerer Kumulationswert) ablesen. Sie sind für die Berechnung des exakten Schulraumbedarfes jeder Schule wichtig. Zugleich geben sie über den Verbleib der Schüler auf der zunächst von ihnen angewählten Schulform Auskunft.

Der Hauptschule tragen diese jahrgangsstufenbezogenen Änderungen oft "Gewinne" ein, lassen die Schülerzahl der Realschule zum Teil erheblich von Jahrgangsstufe zu Jahrgangsstufe ansteigen (mit dem Effekt von notwendigen Klassenteilungen) und den Schülerstand des Gymnasiums kontinuierlich abnehmen (erwartungsgemäß, doch existiert nun keine Orientierungsstufe mehr, sondern eher nur noch eine "Orientierungsschiene" der Jahrgangsstufen 5 bis 10).

Diese aufbereiteten jahrgangsstufenbezogenen Werte zeigen, dass die Schülerzahl der Hauptschule vor Ort gegenüber der Zahl derjenigen, die diese Schulform ab der 5. Klasse besucht haben, stark zunimmt. Unter dem Strich erzwingt die Orientierungsstufe durch Zuzüge und Rückläufer, dass die Hauptschule bis zur 8. Klasse in den aufsteigenden Klassen mit dem Wert von 166,8 dann 66,8% mehr Schüler als in den 5. Klassen versorgt. So ergibt sich eine "Faustformel": In den aufsteigenden Klassen werden 100 Fünftklässler sukzessive zu 166,8 Schülern.

Vor Ort ist die Schülerzahl der 5. Klassen für die Prognose der Schülerzahlen und der Schulformen im Schnitt in der Sekundarstufe I beispielsweise wie folgt zu rechnen: 1,41-fach für die Hauptschule, 0,98-fach für die Realschule sowie 0,78-fach für das Gymnasium:

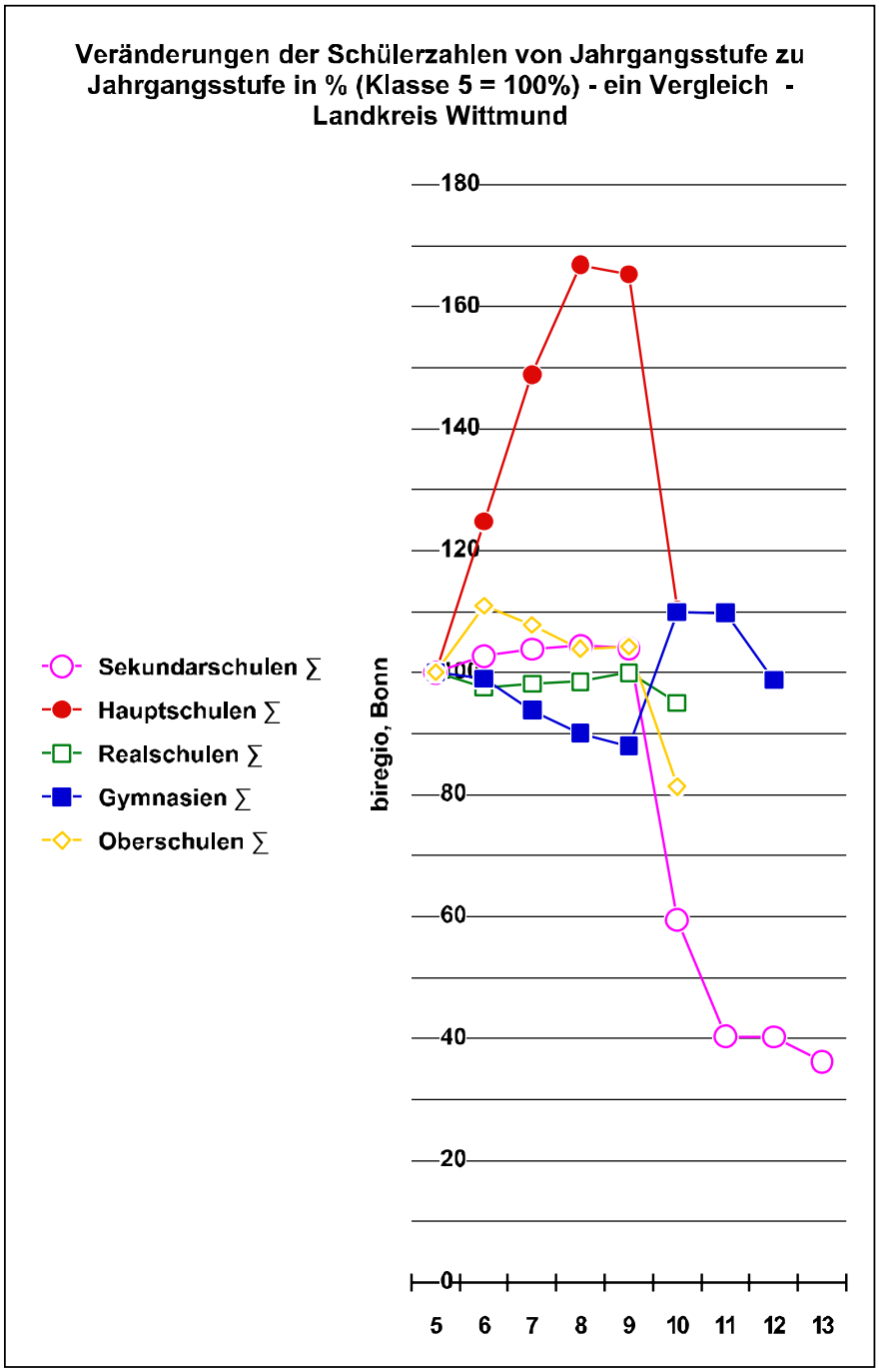
Jahrgangsstufenbezogene Entwicklung der Schülerzahlen in den Sekundarschulen

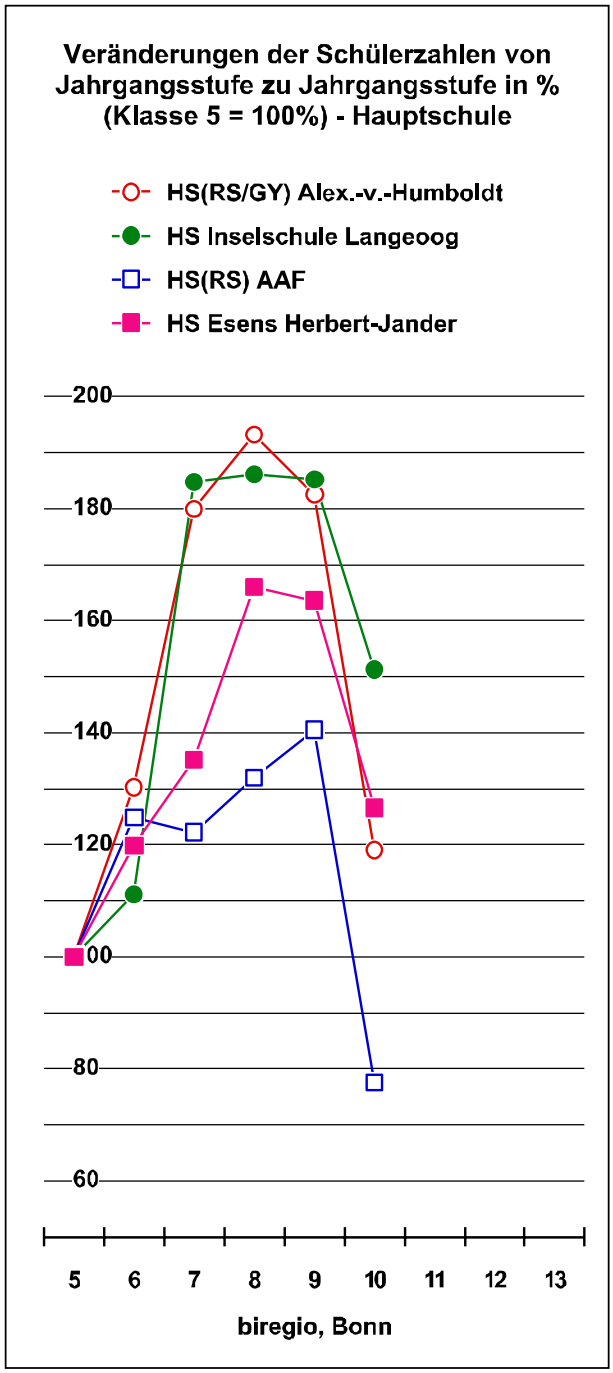
Jahrgangsstufe	5	6	7	8	9	10	5-10	11	12	13	11-13	5-13
												Schuljahre
Landkreis Wittmund												2009/10
Hauptschulen ∑	100,0	124,8	148,8	166,8	165,3	110,3	**141**					bis
Realschulen ∑	100,0	97,5	98,2	98,5	100,0	95,0	**98**					2014/15
Gymnasien ∑	100,0	99,0	93,8	90,0	87,9		**78**	109,9	109,8	98,8	**106**	**88**
Oberschulen ∑	100,0	110,9	107,8	103,9	104,2	81,3	**101**					
Sekundarschulen ∑	100,0	102,7	103,8	104,4	104,0	59,4	**96**	40,3	40,3	36,2	**39**	**77**
												biregio, Bonn

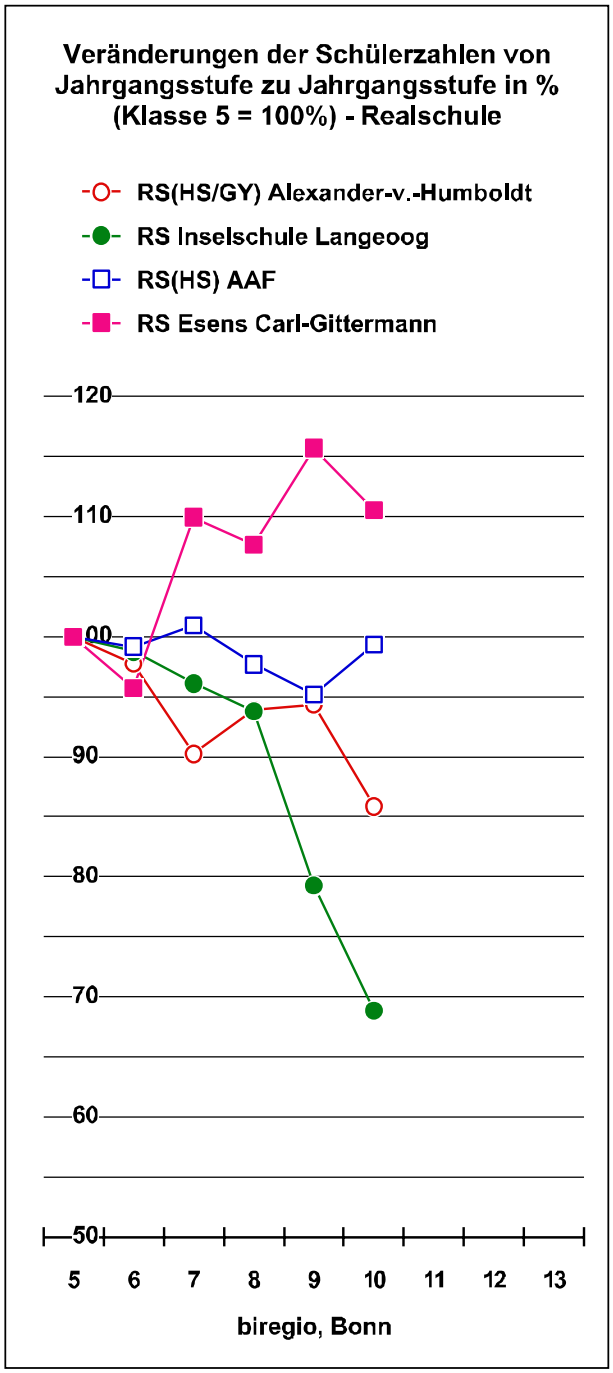
Es folgt ein Blick auf die Veränderungen der Schülerzahlen in den einzelnen Sekundarschulen von Jahrgangsstufe zu Jahrgangsstufe:

Kumulierte Werte

Landkreis Wittmund - "Hoch" und "Rückläufer"

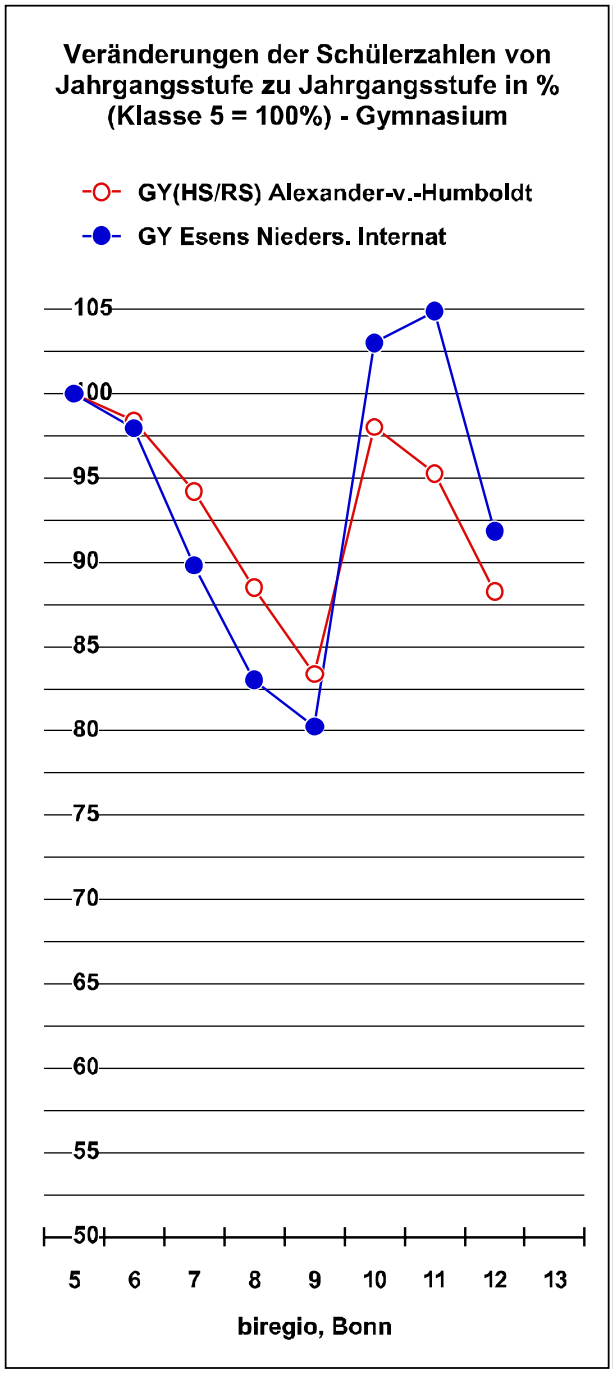


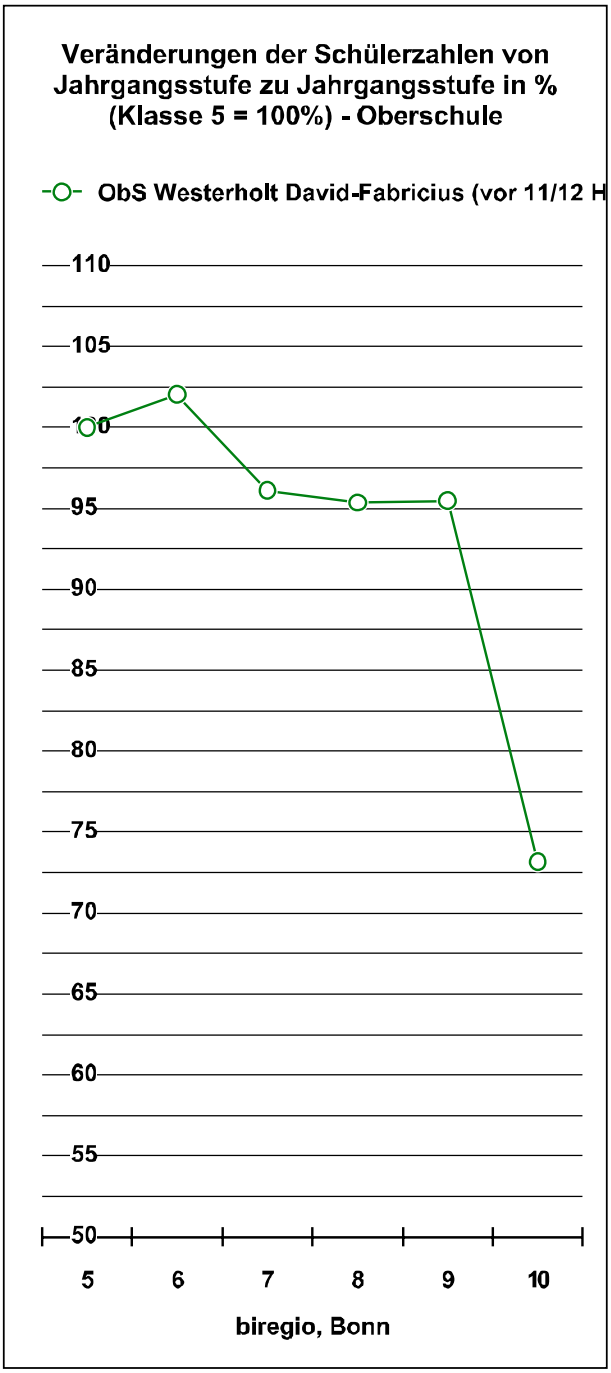




Kumulierte Werte

Landkreis Wittmund - "Hoch" und "Rückläufer"





Kumulierte Werte

Landkreis Wittmund - "Hoch" und "Rückläufer"

12. Zukünftige Entwicklung der Schülerzahlen in den Sekundarstufen

Der seit dreißig Jahren absehbare starke Trend der "Aufwärtsbewegungen" der Bildungsanstrengungen von Schülern und Eltern ("Abiturschule" statt "Schule der Mittleren Reife", Realschule statt Hauptschule) hat sich in den letzten Jahren in allen Ländern unabhängig von den Parteienkonstellationen der Regierungen verfestigt und verschnellt. Die Übergangsquoten der letzten Jahre müssen wohl am ehesten für die Hauptschulen und die Realschulen in der Landkreis Wittmund als Maximalwerte betrachtet werden, nicht aber für die anderen Schulformen.

Die "Rückläufer" (z.B. Schüler, die ggf. für das Gymnasium weniger geeignet erscheinen, dort aber angemeldet worden sind und es verlassen) sowie die "Hochläufer"/die multilateral Versetzten (aus den Haupt- und Realschulen in und nach der Orientierungsstufe) werden analog zu der bisherigen Tendenz berechnet - ebenso wie die Schulformwechsel nach der Klasse 10 durch die Kinder, die an einer Schulform waren, die in der Regel ihre Eltern für sie ausgesucht hatten, der Übergang auf eine berufsbildende Schule nach der Klasse 10 des Gymnasiums durch die Festigung einer beruflichen Neigung usw.

Die Prognosen beziehen sich auf die Status quo-Alternative {keine weiteren Eingriffe in die Schullandschaft (z.B. durch Aufnahmekapazitäten usw.)}. Sie gehen dem nach, "was passiert, wenn nichts passiert" (weder in der Landkreis Wittmund noch in ihrer Umgebung). Die Prognosen beziehen alle wichtigen Entwicklungsstränge ein - das wahrscheinliche Bildungswahlverhalten an der Schnittstelle zwischen der Primar- und der Sekundarstufe I sowie der Sekundarstufe I und der Sekundarstufe II, die Verteilung der Übergänge auf die angebotenen Schulformen, den abzurechnenden Anteil der Aus- und den zuzurechnenden Anteil der Einpendler, die "Rückläufereffekte" usw.

Die Prognosen für die Schulformen und Einzelschulen erfolgen unter folgender Prämisse: da im Land Niedersachsen der Klassenteiler von der Anzahl der Inklusionskinder abhängt, wurde der Teiler für jede Schulform in Absprache mit dem Schulträger festgelegt (i.d.R. mittlere Klassenfrequenz der Vorjahre für die jeweilige Schulform) und den Schulen vorab zur Stellungnahme vorgelegt. Ändern sich die Inklusionsanteile an einzelnen Schulstandorten und somit die Klassenteiler, wäre die Klassenzahl entsprechend anzupassen. Flüchtlingskinder wurden enstprechend der im Frühjahr 2015/16 vorhandenen Anzahl an die bisher mit den Integrationsaufgaben befassten Schulformen (d.h. Haupt- und Oberschule) eingerechnet; dies erfolgte aufgrund der nicht bekannten Verteilung der zukünftigen Flüchtlinge auf die Wohnstandorte nicht bei den Einzelschulen, sondern jeweils bei den Summendarstellungen für Haupt- und Oberschule.

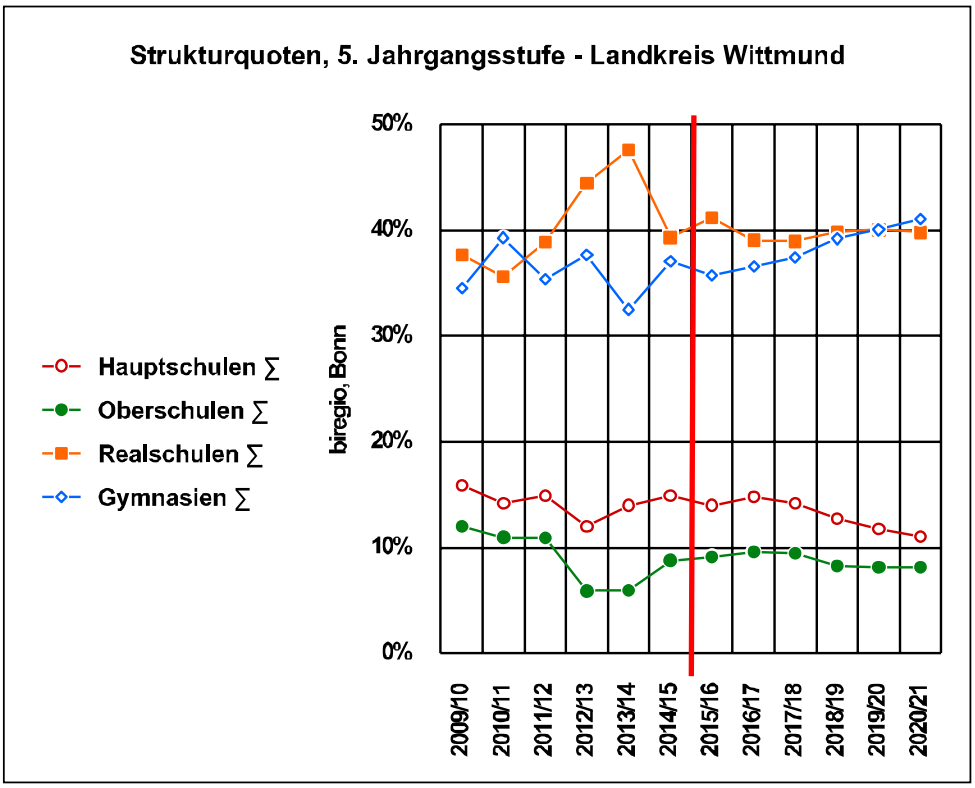
Die Sekundarstufen I-Schülerzahl im Landkreis Wittmund insgesamt ist vom Schuljahr 2009/10 bis zum Schuljahr 2014/15 von 4.040 Schülern in 175 Klassen auf 3.286 Kinder in 154 Klassen gesunken. Bis zum Schuljahr 2020/21 sinkt sie vermutlich auf 3.168 Schüler in 138 gebildeten Klassen (bei einer mittleren Klassenfrequenz von 21,5 Schülern; mit geringeren Frequenzen könnten mehr Klassen gebildet werden!) weiter ab. Zwischen den vor Ort vorgehaltenen Schulformen weichen die Entwicklungsverläufe voneinander ab. Die Entwicklung der gesamten Schülerzahlen in der Sekundarstufe I zeigt eine Synopse:

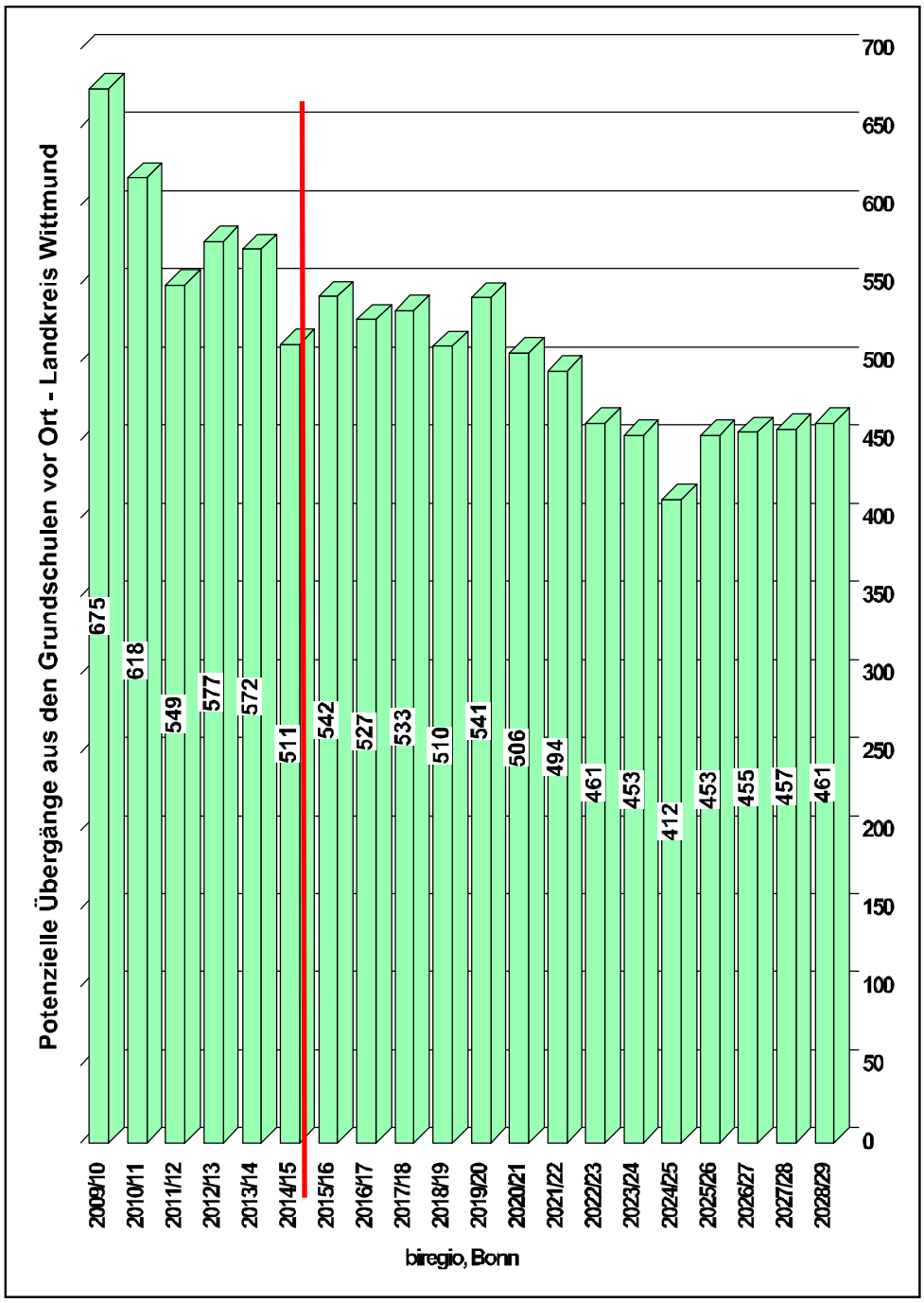
Synopse der Entwicklung der Schülerzahlen

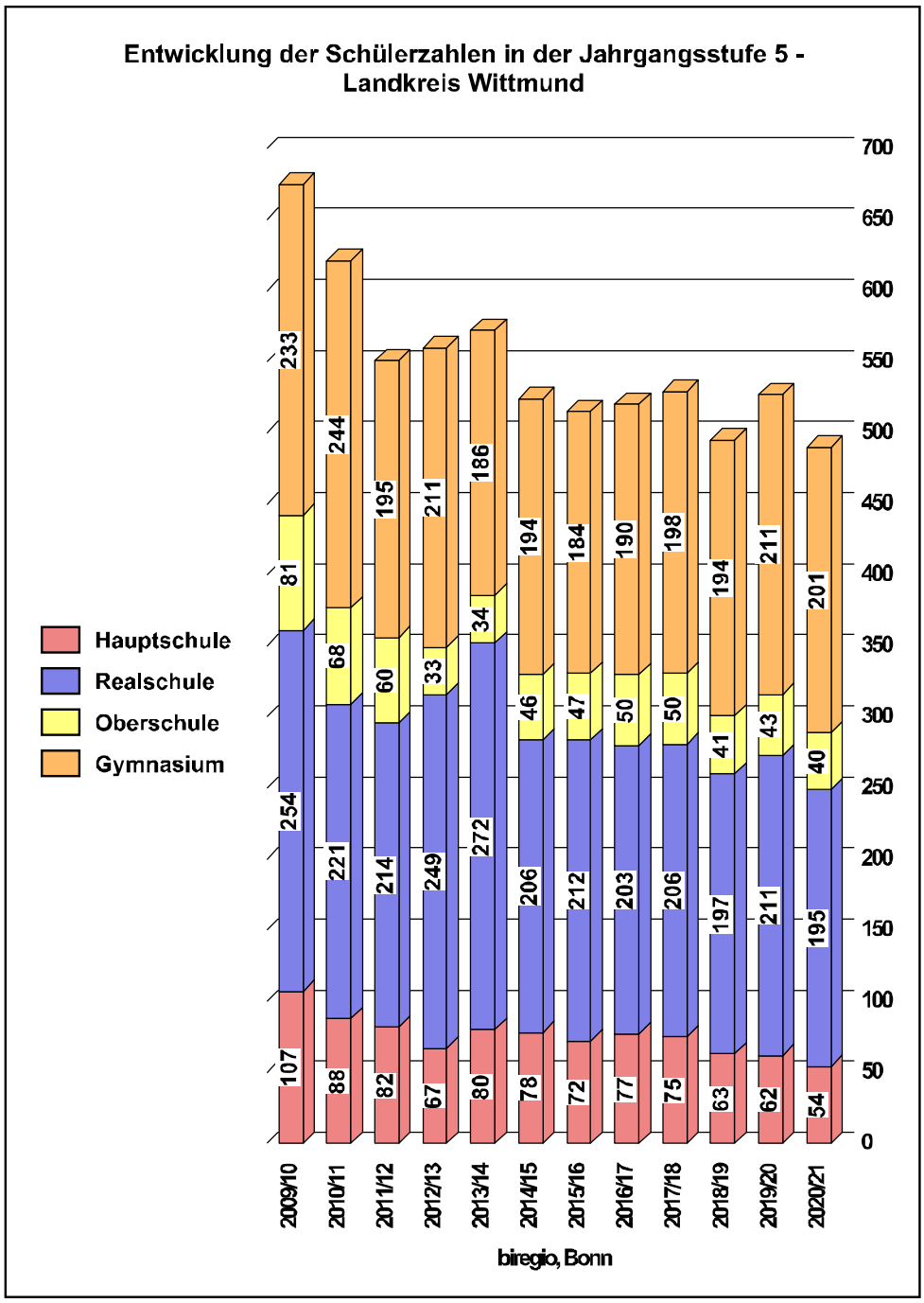
nur Sekundarstufe I	2009/10			2014/15			bisher	2020/21					seit
	Schüler	Klassen	Frequenz	Schüler	Klassen	Frequenz	+/-in %	Schüler	+/-in %	Jahrg.breite	Klassen á Freq.'	Züge à Frequenz'	2009/10
Hauptschulen ∑	676	38	17,8	643	35	18,4	-4,9%	572	-11,0%	95	32	4,0	-104
Oberschulen ∑	513	25	20,5	306	21	14,6	-40,4%	282	-8,0%	47	18	2,0	-231
Realschulen ∑	1.425	56	25,4	1.370	55	24,9	-3,9%	1.205	-12,1%	201	48	7,4	-220
Gymnasien ∑	1.426	56	25,5	967	43	22,5	-32,2%	1.109	14,7%	185	49	6,8	-317
Sekundarstufe I ∑°	4.040	175	23,1	3.286	154	21,3	-18,7%	3.168	-3,6%	528	147	20,2	-872

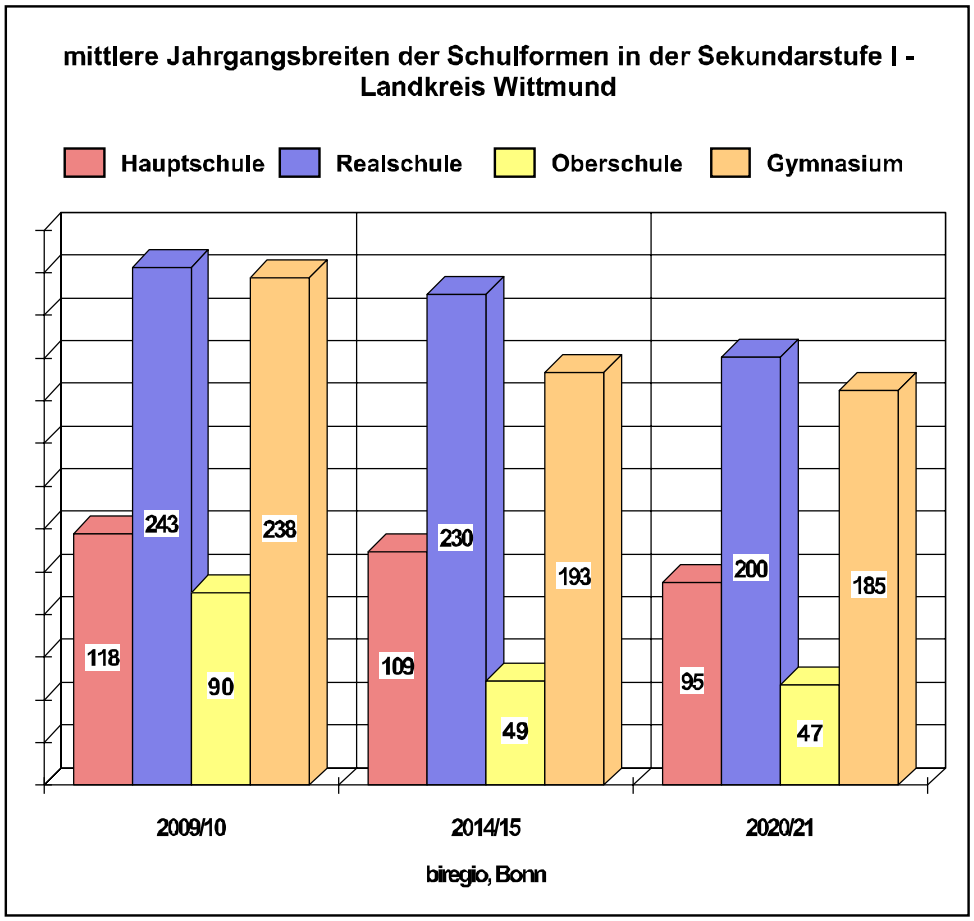
° Rundungseffekte!; * trendg. Mittel 'Frequenzen = alle mittlere Frequenzen der Schulformen biregio, Bonn

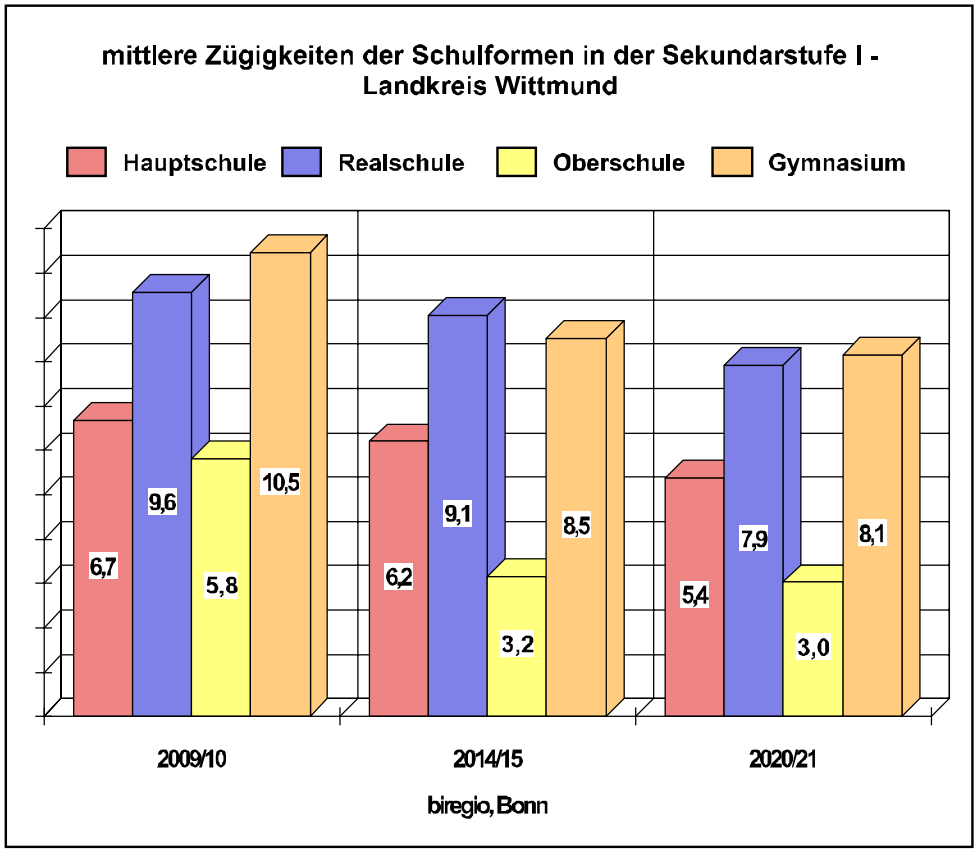
Nun werden grafisch die bisherigen und die zukünftigen Entwicklungen der Sekundarschulen (Sekundarstufe I+II insgesamt bzw. 5. Klassen) zum einen mittelfristig und zum anderen langfristig skizziert. Begonnen wird jedoch mit den Strukturquoten. Diese Quoten zeigen die reale prozentuale Verteilung der Schüler auf die fünften Klassen der Sekundarschulen in den letzten Jahren und eine als Prognose in den kommenden Jahren - ganz gleich, woher diese stammen: aus der eigenen Kommune oder als Einpendler aus einer anderen. Die "Strukturquote" meint etwas anderes als die "Übergangsquote", die die Verteilung der Übergänge allein aus dem Landkreis Wittmund zu den Schulformen vor Ort und außerhalb beschreibt:



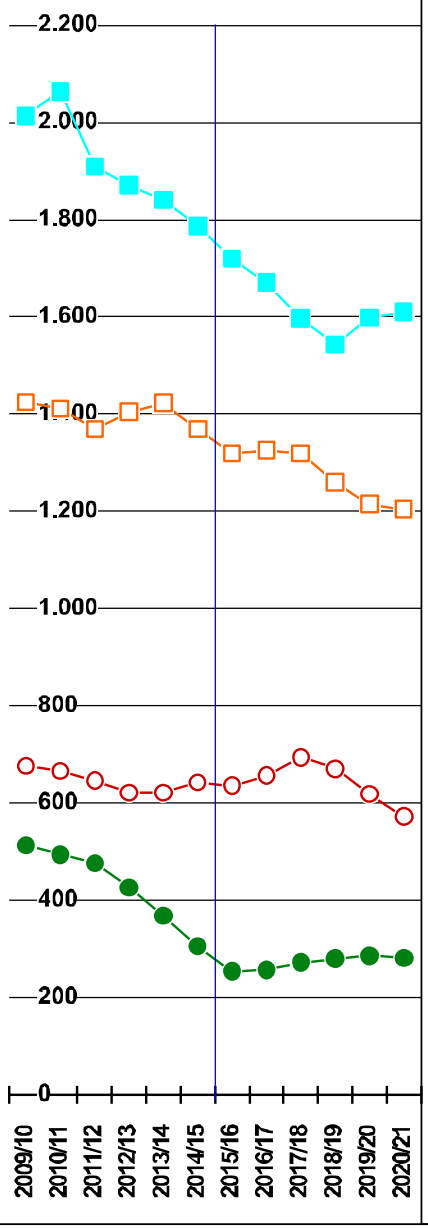

Potenzielle Übergänge aus den Grundschulen vor Ort - Landkreis Wittmund
700
650
600
550
500
450
400
350
300
250
200
150
100
50
0
675
618
549
577
572
511
542
527
533
510
541
506
494
461
453
412
453
455
457
461
2009/10
2010/11
2011/12
2012/13
2013/14
2014/15
2015/16
2016/17
2017/18
2018/19
2019/20
2020/21
2021/22
2022/23
2023/24
2024/25
2025/26
2026/27
2027/28
2028/29
biregio, Bonn


Entwicklung der Schülerzahlen in der Jahrgangsstufe 5 - Landkreis Wittmund
Hauptschule
Realschule
Oberschule
Gymnasium
700
650
600
550
500
450
400
350
300
250
200
150
100
50
0
2009/10
2010/11
2011/12
2012/13
2013/14
2014/15
2015/16
2016/17
2017/18
2018/19
2019/20
2020/21
107 254 81 233
88 221 68 244
82 214 60 195
67 249 33 211
80 272 34 186
78 206 46 194
72 212 47 184
77 203 50 190
75 206 50 198
63 197 41 194
62 211 43 211
54 195 40 201
biregio, Bonn

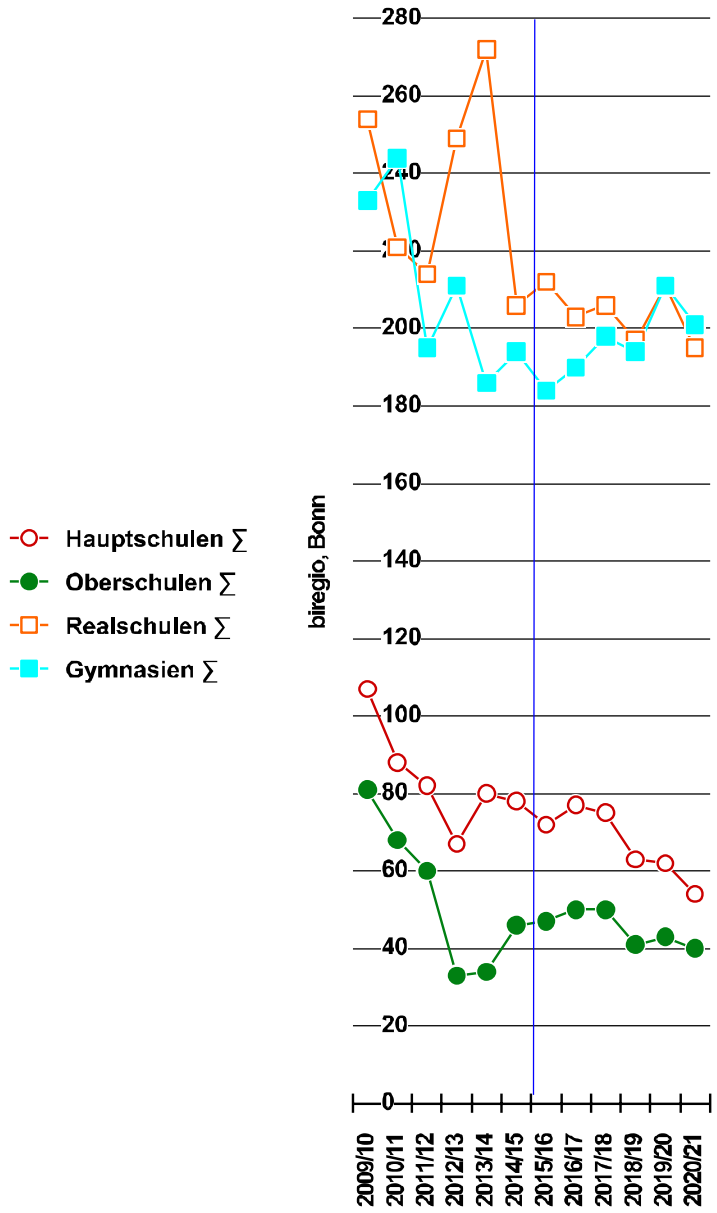

mittlere Jahrgangsbreiten der Schulformen in der Sekundarstufe I - Landkreis Wittmund
Hauptschule
Realschule
Oberschule
Gymnasium
118
243
90
238
109
230
49
193
95
200
47
185
2009/10
2014/15
2020/21
biregio, Bonn

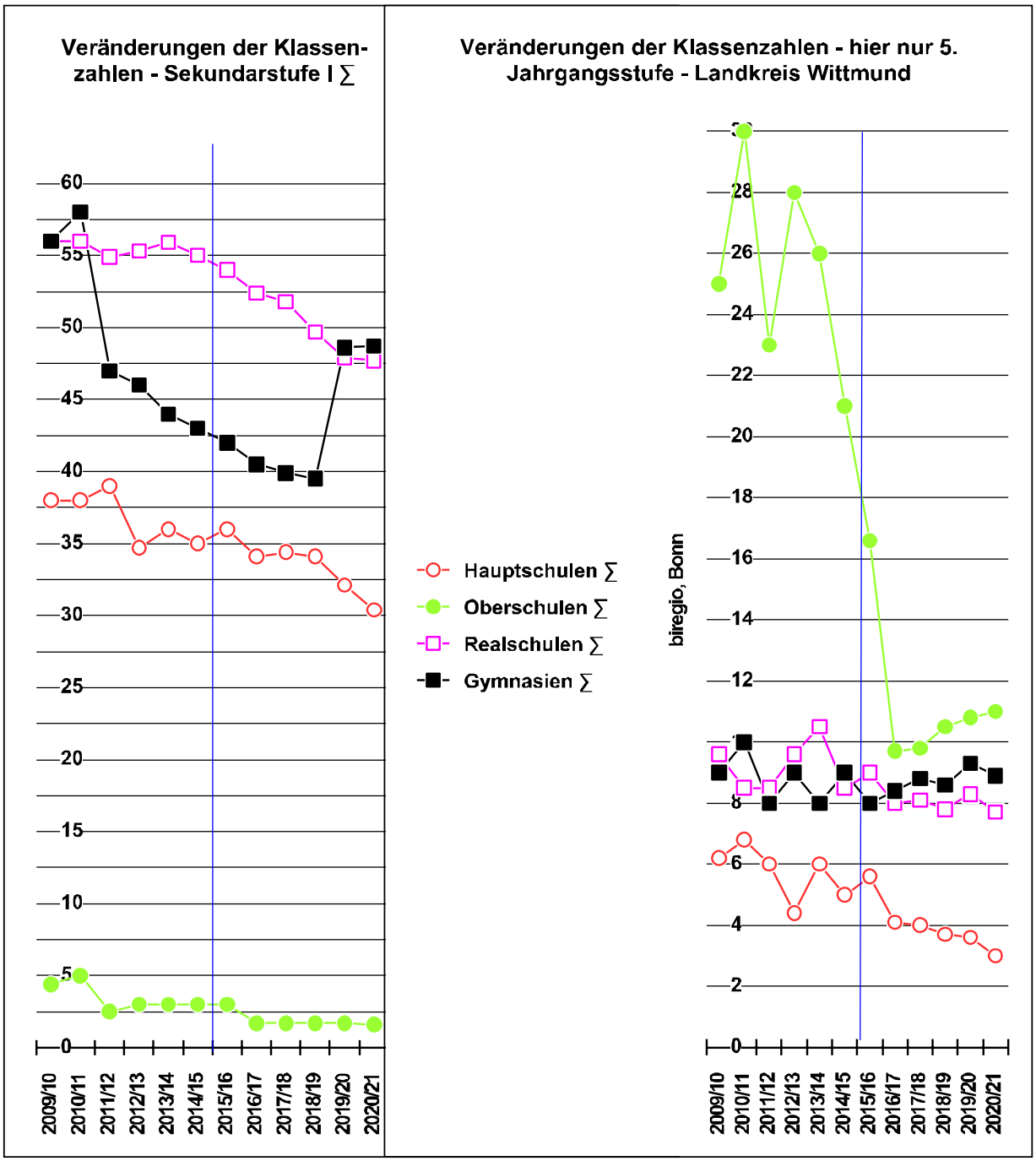

mittlere Zügigkeiten der Schulformen in der Sekundarstufe I - Landkreis Wittmund
Hauptschule
Realschule
Oberschule
Gymnasium
6,7
9,6
5,8
10,5
6,2
9,1
3,2
8,5
5,4
7,9
3,0
8,1
2009/10
2014/15
2020/21
biregio, Bonn

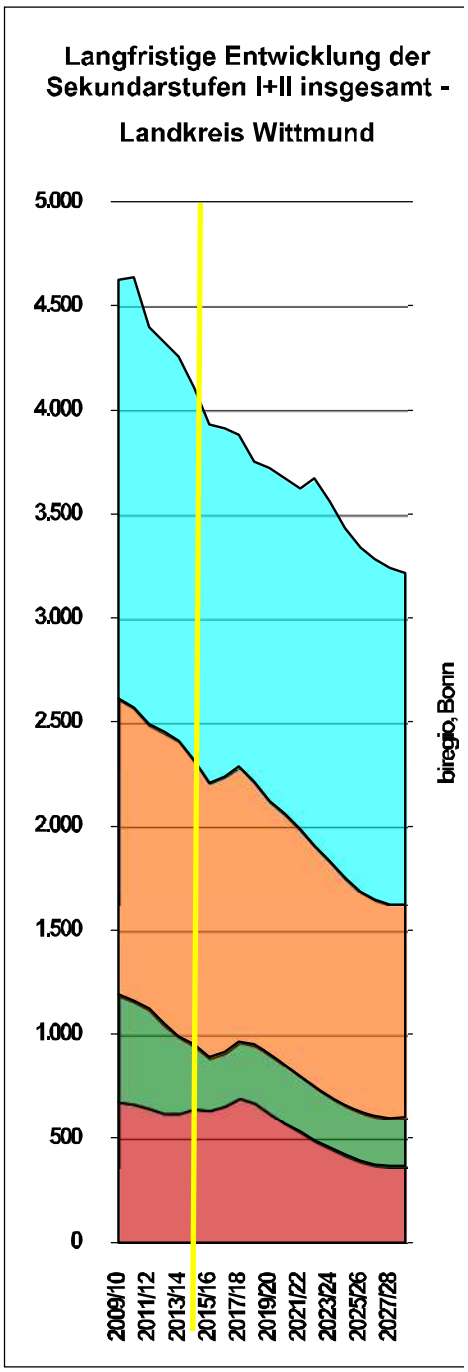
Veränderungen Schülerzahlen - Sekundarstufe I+II ∑

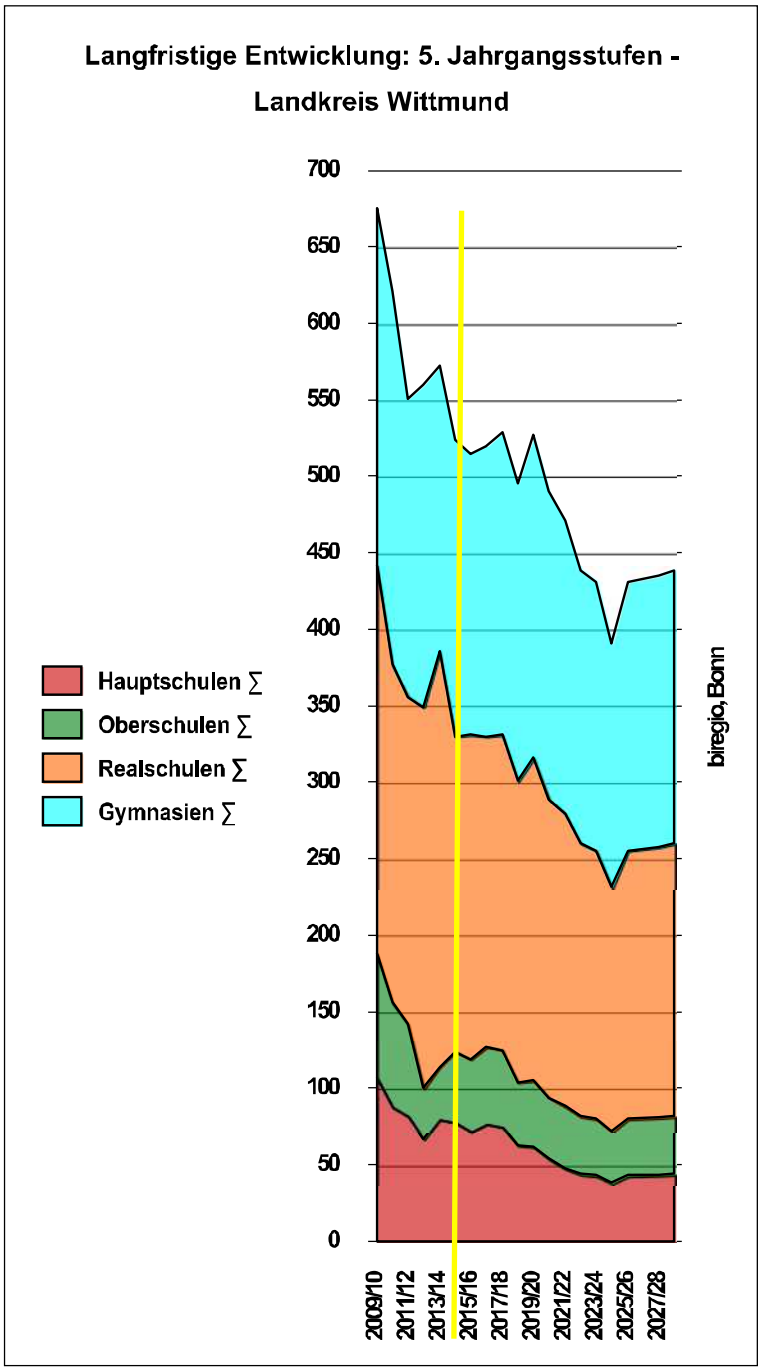


Mittelfristige Veränderungen der Schülerzahlen - hier nur 5. Jahrgangsstufe - Landkreis Wittmund




Veränderungen der Klassen-zahlen - Sekundarstufe I ∑
60
55
50
45
40
35
30
25
20
15
10
5
0
2009/10
2010/11
2011/12
2012/13
2013/14
2014/15
2015/16
2016/17
2017/18
2018/19
2019/20
2020/21
Hauptschulen ∑
Oberschulen ∑
Realschulen ∑
Gymnasien ∑
Veränderungen der Klassenzahlen - hier nur 5. Jahrgangsstufe - Landkreis Wittmund
biregio, Bonn
28
26
24
22
20
18
16
14
12
8
6
4
2
0
2009/10
2010/11
2011/12
2012/13
2013/14
2014/15
2015/16
2016/17
2017/18
2018/19
2019/20
2020/21


Langfristige Entwicklung der Sekundarstufen I+II insgesamt - Landkreis Wittmund
5.000
4.500
4.000
3.500
3.000
2.500
2.000
1.500
1.000
500
0
2009/10
2011/12
2013/14
2015/16
2017/18
2019/20
2021/22
2023/24
2025/26
2027/28
biregio, Bonn


Langfristige Entwicklung: 5. Jahrgangsstufen - Landkreis Wittmund
Hauptschulen ∑
Oberschulen ∑
Realschulen ∑
Gymnasien ∑
700
650
600
550
500
450
400
350
300
250
200
150
100
50
0
2009/10
2011/12
2013/14
2015/16
2017/18
2019/20
2021/22
2023/24
2025/26
2027/28
biregio, Bonn

Entwicklung Sekundar-stufen

Landkreis Wittmund - Sekundar-schulen

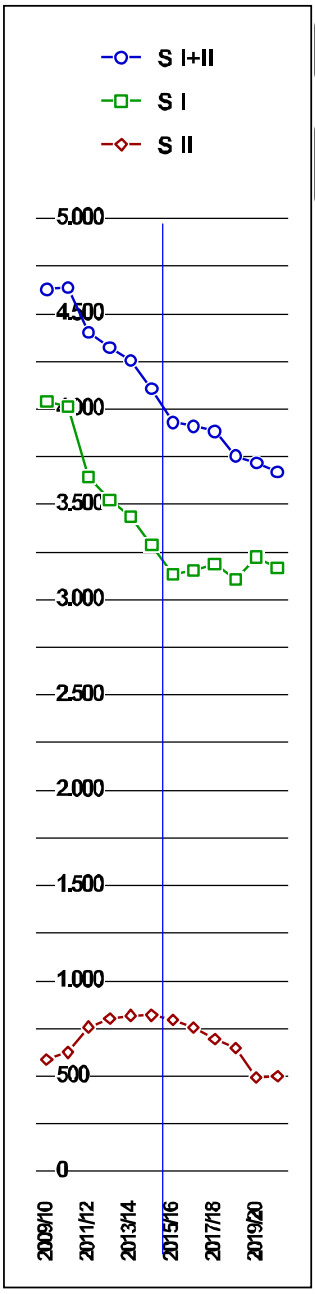
Schüler und Klassen im Schuljahr ...

Jg.	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	Mittel *	KW	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	Mittel *	Züge^
Sekundarschulen insg.																
5	675	621	551	560	572	524	552	100,0	515	520	529	495	527	490	506	23,5
Kl.	29	30	25	26	28	26	26		26	22	23	22	23	21	22	
6	695	674	629	569	570	592	590	102,7	538	541	547	537	507	539	531	24,7
Kl.	31	30	30	26	28	28	28		26	23	23	24	23	24	23	
7	696	711	672	642	572	577	604	103,8	616	561	559	557	545	515	538	25,0
Kl.	30	32	29	31	26	25	27		28	24	24	24	24	23	24	
8	707	701	708	665	638	585	632	104,4	567	633	571	558	559	546	558	25,9
Kl.	30	31	31	30	31	27	29		26	28	24	24	24	24	24	
9	635	693	708	714	665	629	665	104,0	554	572	637	567	555	558	567	26,3
Kl.	28	31	30	33	30	30	30		26	25	28	24	23	24	24	
10	632	611	375	371	419	379	401	59,4	344	326	343	394	531	521	473	22,0
Kl.	27	28	19	18	20	19	20		18	14	14	17	22	22	20	
5-10	4.040	4.011	3.643	3.521	3.436	3.286	3.444	95,7	3.134	3.154	3.188	3.107	3.224	3.168	3.173	
Kl.	175	182	164	164	162	154	160		149	137	136	134	139	138	137	
/Jhg.	673	669	607	587	573	548	574		522	526	531	518	537	528	529	
/Kl.	23,1	22,0	22,2	21,5	21,2	21,3	21,5		21,1	23,1	23,5	23,2	23,1	23,0	23,2	
Z:	31,3	31,1	28,2	27,3	26,6	25,4	26,7		24,3	24,4	24,7	24,1	25,0	24,5	24,6	
11	185	275	275	308	260	288	281	40,3	268	221	232	216	70	236	186	8,5
12	210	159	244	282	311	261	272	40,3	298	267	221	231	215	70	164	7,5
13	193	191	239	213	247	271	247	36,2	230	268	241	199	209	195	208	9,5
11-13	588	625	758	803	818	820	800	38,9	796	756	695	647	495	501	558	
/Jhg.	196	208	253	268	273	273	267		265	252	232	216	165	167	186	
Z:	8,9	9,5	11,5	12,2	12,4	12,4	12,1		12,1	11,5	10,5	9,8	7,5	7,6	8,5	
5-13	4.628	4.636	4.401	4.324	4.254	4.106	4.244		3.930	3.910	3.883	3.754	3.718	3.669	3.731	

Übergang indirekt ... 43,3% 44,4% 36,7% 40,3% ... Klasse 9 ... 40,3% 35,2% 41,9% 37,8% 11,0% 41,7% in Klasse 11

kW = kumulierter Wert (Durchschnitt) Z = Züge

* trendgewichtetes Mittel mittlere Klassenfrequenz: 21,5 Sekundarstufe II: 22,0 biregio, Bonn



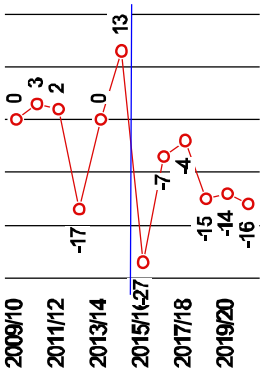
Schüleraufkommen und Fünftkläßler im Planungsbereich

	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	Mittel
Schüleraufkommen	675	618	549	577	572	511	584
Schüler in 5. Klasse	675	621	551	560	572	524	584
Pendlerbilanz (bisher)	0	3	2	-17	0	13	0
Pendlerbilanz in %	0%	0%	0%	-3%	0%	3%	0%
Züge*	0,0	0,1	0,1	-0,8	0,0	0,6	0,0

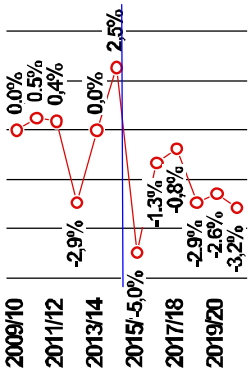
	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	Mittel
Schüleraufkommen	542	527	533	510	541	506	527
Schüler in 5. Klasse	515	520	529	495	527	490	513
Pendlerbilanz	-27	-7	-4	-15	-14	-16	-14
Pendlerbilanz in %	-5%	-1%	-1%	-3%	-3%	-3%	-3%
Züge*	-1,3	-0,3	-0,2	-0,7	-0,7	-0,7	-0,6

*mittlere Klassenfrequenz: 21,5

Pendlerbilanz absolut - Landkreis Wittmund



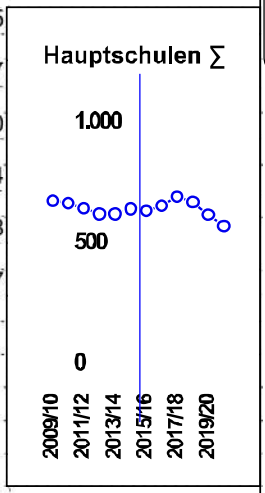
Pendlerbilanz in %- Landkreis Wittmund



Prognose liegt höher als Summe der Einzelstandorte, da Einrechnung von Flüchtlingen (s. Ausführungen S. 153)

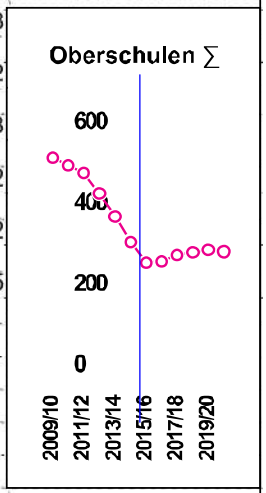
Schüler und Klassen im Schuljahr ...

Jg.	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	Mittel *	KW	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	Mittel *	Zü-ge^
Hauptschulen ∑																
5	107	88	82	67	80	78	78	100,0	72	77	75	63	62	54	61	3,5
Kl.	6	7	6	4	6	5	5		6	4	4	4	4	3	3	
6	111	111	105	89	84	106	97	124,8	97	98	105	86	79	77	83	4,7
Kl.	7	6	7	5	6	6	6		5	5	5	5	5	5	5	
7	115	121	125	131	98	105	110	148,8	145	128	122	122	103	94	106	6,0
Kl.	6	7	6	8	5	5	6		8	6	6	6	6	5	6	
8	139	120	119	136	149	113	128	166,8	101	168	147	134	136	116	130	7,4
Kl.	8	6	7	7	8	6	7		5	9	7	7	7	7	7	
9	116	145	119	124	135	145	136	165,3	114	104	170	145	133	134	137	7,8
Kl.	6	8	6	7	6	7	7		5	6	9	7	6	7	7	
10	88	81	96	75	76	96	86	110,3	107	81	75	120	106	97	101	5,7
Kl.	5	4	7	5	5	6	5		7	4	4	6	5	4	5	
5-10	676	666	646	622	622	643	635	141,1	636	656	694	671	619	572	618	
Kl.	38	38	39	35	36	35	36		36	34	34	34	32	30	33	
/Jhg.	118	117	110	109	109	109	110		106	115	124	110	102	95	103	
/Kl.	17,8	17,5	16,6	17,9	17,3	18,4	17,6		17,7	19,2	20,2	19,7	19,3	18,8	18,7	
Z':	6,7	6,6	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2		6,0	6,5	7,0	6,2	5,8	5,4	5,9	



Prognose liegt höher als Summe der Einzelstandorte, da Einrechnung von Flüchtlingen (s. Ausführungen S. 153)

Jg.	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	Mittel *	KW	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	Mittel *	Zü-ge^
Oberschulen ∑																
5	81	68	60	33	34	46	43	100,0	47	50	50	41	43	40	43	2,8
Kl.	4	5	3	3	3	3	3		3	2	2	2	2	2	2	
6	104	80	69	65	33	42	49	110,9	48	54	57	54	45	47	49	3,2
Kl.	4	5	4	4	3	3	3		3	2	2	2	2	2	2	
7	86	105	82	69	64	30	55	107,8	38	48	57	57	54	45	51	3,3
Kl.	4	6	4	5	4	2	4		2	2	2	2	2	2	2	
8	88	94	114	76	67	60	72	103,9	25	36	48	52	52	49	50	3,2
Kl.	4	5	4	5	5	4	5		2	1	2	2	2	2	2	
9	92	83	91	121	74	67	82	104,2	49	27	36	48	53	53	49	3,2
Kl.	5	5	4	7	5	5	5		4	1	1	2	2	2	2	
10	62	64	60	62	96	61	71	81,3	47	42	25	27	39	47	39	2,5
Kl.	3	4	3	4	6	4	4		3	2	1	1	1	2	1	
5-10	513	494	476	426	368	306	372	105,4	254	257	273	280	286	282	281	
Kl.	25	30	23	28	26	21	24		17	10	10	11	11	11	11	
/Jhg.	90	86	83	73	54	49	60		41	43	50	50	49	47	48	
/Kl.	20,5	16,5	20,7	15,2	14,2	14,6	15,5		15,3	26,5	27,8	26,6	26,5	25,6	25,5	
Z':	5,8	5,5	5,4	4,7	3,5	3,2	3,9		2,7	2,8	3,2	3,3	3,2	3,0	3,1	

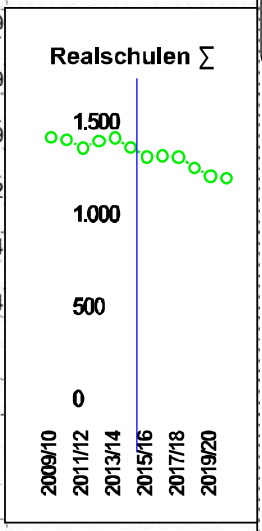


* trendgewichtetes Mittel

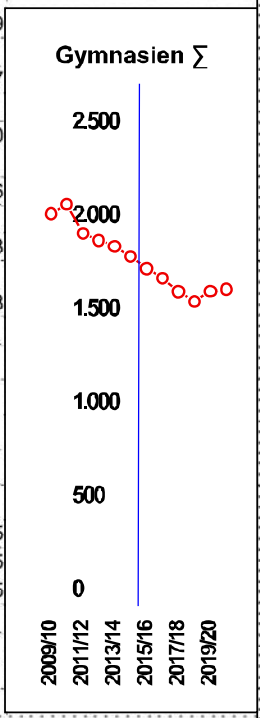
mittlere Klassenfrequenz 17,6

Schüler und Klassen im Schuljahr ...

Jg.	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	Mittel *	KW	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	Mittel *	Züge^
Realschulen ∑																
5	254	221	214	249	272	206	234	100,0	212	203	206	197	211	195	201	7,9
Kl.	10	9	9	10	11	9	9		9	8	8	8	8	8	8	
6	234	247	209	220	240	264	243	97,5	199	207	198	201	192	206	200	7,9
Kl.	9	10	9	9	10	11	10		9	8	8	8	8	8	8	
7	245	242	234	216	221	242	231	98,2	255	203	211	200	203	194	200	7,9
Kl.	10	10	9	9	8	9	9		10	8	8	8	8	8	8	
8	243	236	248	229	208	229	226	98,5	250	256	202	210	201	204	207	8,2
Kl.	9	9	10	9	9	9	9		9	10	8	8	8	8	8	
9	237	237	245	257	235	207	229	100,0	214	255	259	205	213	204	214	8,4
Kl.	9	10	10	10	10	9	9		9	10	10	8	8	8	8	
10	212	229	219	234	247	222	231	95,0	190	203	243	246	196	202	212	8,4
Kl.	9	10	9	10	9	9	9		9	8	10	10	8	8	8	
5-10	1.425	1.412	1.369	1.405	1.423	1.370	1.394	98,2	1.320	1.326	1.319	1.260	1.215	1.205	1.234	
Kl.	56	56	55	55	56	55	55		54	52	52	50	48	48	48	
/Jhg.	243	237	230	234	235	230	233		226	225	215	203	204	200	204	
/Kl.	25,4	25,2	24,9	25,4	25,5	24,9	25,3		24,4	25,3	25,5	25,3	25,4	25,3	25,7	
Z':	9,6	9,3	9,1	9,2	9,3	9,1	9,2		8,9	8,9	8,5	8,0	8,0	7,9	8,1	



Jg.	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	Mittel *	KW	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	Mittel *	Züge^
Gymnasien ∑																
5	233	244	195	211	186	194	198	100,0	184	190	198	194	211	201	202	8,9
Kl.	9	10	8	9	8	9	9		8	8	9	9	9	9	9	
6	246	236	246	195	213	180	201	99,0	194	181	188	195	191	208	198	8,7
Kl.	10	9	10	8	9	8	9		9	8	8	9	8	9	9	
7	250	243	231	226	189	200	207	93,8	178	183	170	177	185	181	181	8,0
Kl.	10	10	9	10	8	9	9		8	8	8	8	8	8	8	
8	237	251	227	224	214	183	207	90,0	191	173	174	161	170	177	172	7,6
Kl.	9	10	10	9	10	8	9		9	8	8	7	8	8	8	
9	190	228	253	212	221	210	218	87,9	177	187	172	169	156	167	166	7,3
Kl.	8	9	10	10	9	9	9		8	8	8	7	7	7	7	
10	270	237					13						190	174	121	5,3
Kl.	10	10					1						8	8	5	
5-10	1.426	1.439	1.152	1.068	1.023	967	1.044	78,5	924	914	902	897	1.104	1.109	1.040	
Kl.	56	58	47	46	44	43	46		42	41	40	40	49	49	46	
/Jhg.	238	240	230	214	205	193	182		185	183	180	179	184	185	181	
/Kl.	25,5	24,8	24,5	23,2	23,3	22,5	22,7		22,0	22,6	22,6	22,7	22,7	22,8	22,6	
Z':	10,5	10,6	10,2	9,4	9,0	8,5	8,0		8,1	8,1	7,9	7,9	8,1	8,1	8,0	
11	185	275	275	308	260	288	281	109,9	268	221	232	216	70	236	186	8,5
12	210	159	244	282	311	261	272	109,8	298	267	221	231	215	70	164	7,5
13	193	191	239	213	247	271	247	98,8	230	268	241	199	209	195	208	9,5
11-13	588	625	758	803	818	820	800	106,1	796	756	695	647	495	501	558	
/Jhg.	196	208	253	268	273	273	267		265	252	232	216	247	251	186	
Z':	8,9	9,5	11,5	12,2	12,4	12,4	12,1		12,1	11,5	10,5	9,8	11,2	11,4	8,5	
5-13	2.014	2.064	1.910	1.871	1.841	1.787	1.844		1.720	1.670	1.597	1.544	1.598	1.610	1.598	



kW = kumulierter Wert (Durchschnitt) Z' = Züge

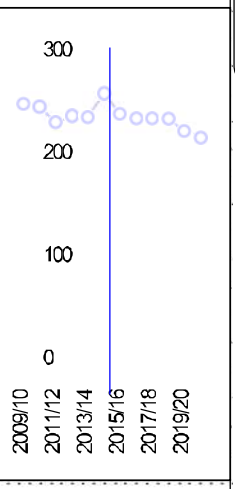
* trendgewichtetes Mittel mittlere Klassenfrequenz Sek. I: 22,7 mittlere Klassenfrequenz Sek. II: 22,0

Entwicklung Sekundar-stufen

Landkreis Wittmund - Hauptschule

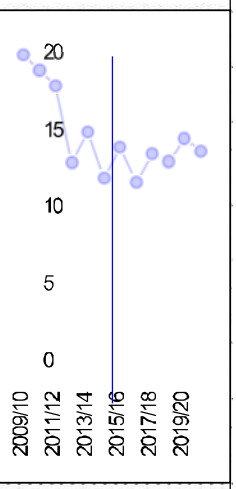
HS(RS/GY) Alex.-v.-Humboldt

Jg.	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	Mittel *	KW	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	Mittel *	Züge^
5	37	29	33	20	32	31	30	100,0	20	27	26	24	23	20	22	1,2
Kl.	2	2	2	1	2	2	2		2	1,5	1,5	1,4	1,3	1,1	1,3	
6	33	41	37	39	30	41	37	130,3	37	26	35	34	31	30	31	1,8
Kl.	2	2	2	2	2	2	2		2	1,5	2,0	1,9	1,8	1,7	1,8	
7	45	41	48	54	46	47	48	179,9	58	51	36	49	47	43	45	2,6
Kl.	2	2	2	3	2	2	2		3	2,9	2,0	2,8	2,7	2,4	2,5	
8	54	45	42	47	65	47	51	193,2	40	62	55	39	52	50	50	2,8
Kl.	3	2	2	2	3	2	2		2	3,5	3,1	2,2	3,0	2,8	2,8	
9	48	57	44	44	45	59	51	182,5	48	38	59	52	37	49	47	2,7
Kl.	2	3	2	2	2	3	2		2	2,1	3,3	2,9	2,1	2,8	2,6	
10	33	34	28	34	19	35	30	119,0	37	31	25	38	34	24	30	1,7
Kl.	2	2	2	2	1	2	2		2	1,8	1,4	2,2	1,9	1,3	1,7	
5-10	250	247	232	238	237	260	247	157,2	240	236	236	235	224	216	225	
Kl.	13	13	12	12	12	13	12		13	14	14	14	14	13	13	
/Jhg.	43	43	41	41	44	45	43		41	41	42	39	38	39	39	
/Kl.	19,2	19,0	19,3	19,8	19,8	20,0	20,6		18,5	17,1	17,1	16,8	16,6	16,7	16,8	
Z':	2,5	2,4	2,3	2,3	2,5	2,6	2,5		2,3	2,3	2,4	2,2	2,2	2,2	2,2	



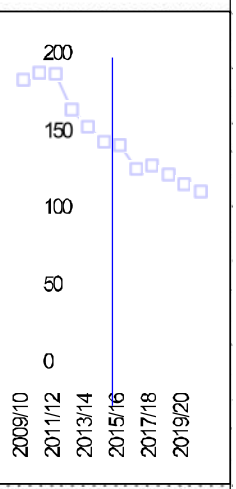
HS Inselschule Langeoog

Jg.	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	Mittel *	KW	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	Mittel *	Züge^
5	1	3	1	1	1	1	1	100,0	4	1	1	1	1	1	1	0,1
Kl.	0	1	1	0	1				0,6	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
6	5	1	3		2	1	1	111,1	1	4	1	1	1	1	1	0,1
Kl.	1	0	1		1	1	1		0,2	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
7	1	4	3	4	1	3	3	184,8		2	7	2	2	2	2	0,1
Kl.	0	1	0	1	0					0,1	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	
8	6	2	4	3	4	1	3	186,1	3		2	7	2	2	3	0,2
Kl.	1	0	1	1	1	1	1		0,4		0,1	0,4	0,1	0,1	0,2	
9	3	5	2	4	3	4	4	185,2	2	3		2	7	2	3	0,2
Kl.	0	1	0	1	0				0,2	0,2		0,1	0,4	0,1	0,2	
10	4	4	5	1	4	2	3	151,2	4	2	2		1	6	3	0,2
Kl.	0	0	1	1	1	1	1		0,6	0,1	0,1		0,1	0,3	0,2	
5-10	20	19	18	13	15	12	15	153,4	14	12	14	13	15	14	13	
Kl.	2	3	4	3	4	3	3		2	2	2	2	2	2	2	
/Jhg.	3	3	3	2	2	2	2		2	2	2	3	3	2	2	
/Kl.	10,0	6,3	4,5	4,8	3,8	4,0	5,0		7,0	6,9	8,0	7,7	8,1	8,1	7,2	
Z':	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1		0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	



HS(RS) AAF

Jg.	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	Mittel *	KW	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	Mittel *	Züge^
5	37	28	18	18	17	15	17	100,0	20	17	17	15	15	13	15	0,9
Kl.	2	2	1	1	1	1	1		1	1,0	1,0	0,9	0,9	0,7	0,8	
6	30	37	31	23	21	23	24	124,9	18	25	21	21	19	19	20	1,1
Kl.	2	2	2	1	1	1	1		1	1,4	1,2	1,2	1,1	1,1	1,1	
7	29	32	39	33	21	20	25	122,2	30	18	24	21	21	18	20	1,1
Kl.	2	2	2	2	1	1	1		2	1,0	1,4	1,2	1,2	1,0	1,1	
8	36	32	31	42	36	23	31	131,9	21	32	19	26	22	22	23	1,3
Kl.	2	2	2	2	2	1	2		1	1,8	1,1	1,5	1,3	1,3	1,3	
9	36	38	37	32	42	40	39	140,5	22	22	34	20	28	24	25	1,4
Kl.	2	2	2	2	2	2	2		1	1,3	2,0	1,1	1,6	1,4	1,5	
10	16	22	32	17	17	23	21	77,6	31	12	12	19	11	16	15	0,9
Kl.	1	1	2	1	1	1	1		2	0,7	0,7	1,1	0,6	0,9	0,8	
5-10	184	189	188	165	154	144	157	123,9	142	126	129	123	116	112	118	
Kl.	11	11	11	9	8	7	8		8	7	7	7	7	7	7	
/Jhg.	34	33	31	30	27	24	27		22	23	23	21	21	19	21	
/Kl.	16,7	17,2	17,1	18,3	19,3	20,6	19,6		17,8	17,6	17,4	17,3	17,1	16,7	17,4	
Z':	1,9	1,9	1,8	1,7	1,6	1,4	1,5		1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,1	1,2	



kW = kumulierter Wert (Durchschnitt) Z' = Züge

* trendgewichtetes Mittel mittlere Klassenfrequenz: 17,6

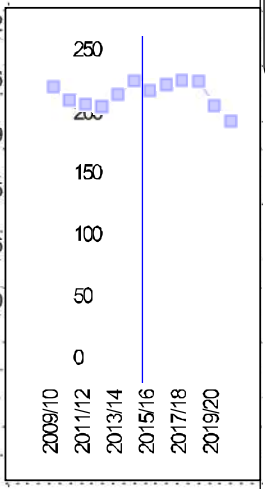
biregio, Bonn

SJ 09/10:

In den 29 Kl 9 sind 10 Schüler aus anderen HS enthalten

Schüler und Klassen im Schuljahr ...

Jg.	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	Mittel *	KW	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	Mittel *	Züge^
HS Esens Herbert-Jander																
5	**32**	**28**	**30**	**28**	**30**	**31**	30	100,0	**25**	**26**	**25**	**23**	**23**	**20**	22	1,2
Kl.	2	2	2	2	2	2	2		2	1,5	1,4	1,3	1,3	1,1	1,2	
6	**43**	**32**	**34**	**27**	**31**	**41**	35	119,9	**36**	**30**	**31**	**30**	**28**	**28**	29	1,6
Kl.	2	2	2	2	2	2	2		2	1,7	1,8	1,7	1,6	1,6	1,6	
7	**40**	**44**	**35**	**40**	**30**	**35**	35	135,2	**51**	**41**	**34**	**35**	**34**	**31**	33	1,9
Kl.	2	2	2	2	2	2	2		3	2,3	1,9	2,0	1,9	1,8	1,9	
8	**43**	**41**	**42**	**44**	**44**	**42**	43	166,0	**34**	**63**	**50**	**41**	**43**	**41**	44	2,5
Kl.	2	2	2	2	2	2	2		2	3,6	2,8	2,4	2,4	2,4	2,5	
9	**29**	**45**	**36**	**44**	**45**	**42**	43	163,6	**40**	**34**	**62**	**49**	**41**	**43**	45	2,6
Kl.	2	2	2	2	2	2	2		2	1,9	3,5	2,8	2,3	2,4	2,5	
10	**35**	**21**	**31**	**23**	**36**	**36**	33	126,6	**33**	**31**	**26**	**48**	**38**	**32**	36	2,0
Kl.	2	1	2	1	2	2	2		2	1,8	1,5	2,7	2,2	1,8	2,0	
5-10	**222**	**211**	**208**	**206**	**216**	**227**	219	136,9	**219**	**224**	**227**	**227**	**206**	**194**	209	
Kl.	12	11	12	11	12	12	12		13	13	14	14	12	12	13	
/Jhg.	37	38	35	37	36	38	37		37	39	40	36	34	33	35	
/Kl.	18,5	19,2	17,3	18,7	18,0	18,9	18,3		16,8	16,8	16,9	16,7	16,6	16,2	16,7	
Z:	2,1	2,2	2,0	2,1	2,0	2,2	2,1		2,1	2,2	2,3	2,0	1,9	1,8	2,0	



kW = kumulierter Wert (Durchschnitt) Z = Züge

* trendgewichtetes Mittel mittlere Klassenfrequenz: 17,6

biregio, Bonn

Entwicklung Sekundarstufen

Landkreis Wittmund - Hauptschule