

9. Die Übergänge aus den Grund- in die weiterführenden Schulen im Landkreis Aurich

Nachfolgend sind die Übergänge der Schüler allein aus den Grundschulen in dem Landkreis Aurich in die Sekundarschulen (ungeachtet des von den Eltern gewählten Sekundarschulstandorts) im Mittel der Schuljahre bis 2013/14 abzulesen. Die Übergänge aus den einzelnen Grundschulen bzw. den Regionen zu den Schulformen differieren u.a. aus Gründen der jeweils unterschiedlichen "Landschaften von Schulformen": der Angebotslage also. Hintergrund sind hier die Bildungserwartungen, die wohl in hohem Maße auch (!) (vgl. die Untersuchungsergebnisse der PISA-Studie) von der finanziellen Situation der einzelnen Familien bzw. der Familienverhältnisse abhängen. Diese Übergänge bzw. Übergangsquoten bieten eine vergleichende "Momentaufnahme" und erlauben einen Überblick über den Bedarf an den einzelnen Schulformen aus dem Landkreis Aurich heraus. (etwas anderes sind die Strukturquoten: die reale Besetzung der 5. Klassen der Sekundarschulen inklusive der Einpendlereffekte)

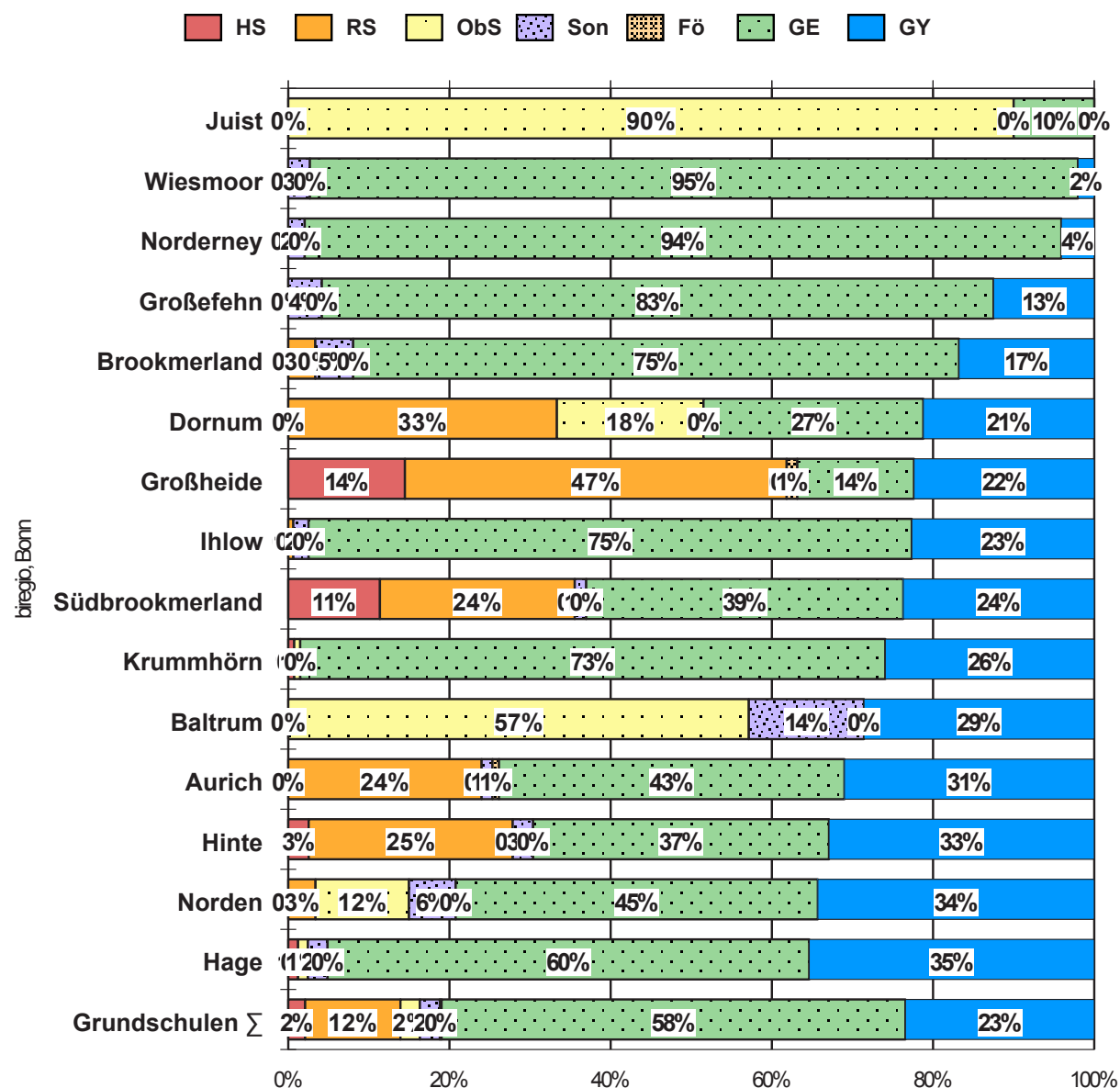
In den einzelnen Grundschulen bzw. Schulregionen "driftet" das Spektrum der Übergänge zur Hauptschule, zur Realschule und auch das Spektrum der Übergänge zum Gymnasium und zur Gesamtschule recht weit auseinander. Es könnte hier nur darüber spekuliert werden - was jedoch nicht Aufgabe des Schulentwicklungsplans sein kann - woran dies liegt: an der "ökonomischen Aufstellung" und den divergierenden Bildungsambitionen der Elternhäuser, am unterschiedlichen "Druck" der Eltern auf die Lehrer bei der Notenvergabe, der eher vorsichtigen oder offenen Bildungsempfehlung durch Schulen, an den unterschiedlichen Einschätzungen des Leistungsvermögens der Kinder durch Grundschulen oder am tatsächlichen Leistungsvermögen der Kinder in den Schulen. Festgestellt werden kann nur, dass es große Unterschiede beim Übergang aus den Grund- in die Sekundarschulen gibt. Aufgabe der Planung ist nur die Offenlegung der Unterschiede. Gespräche über die Gründe dafür müssten jedoch mit Kenntnis über die Bedingungen vor Ort erfolgen:

Übergänge aus den Grund- in die Sekundarschulen										2013/14					
Schulen/Regionen	insg.	HS	%	RS	%	GY	%	GE	%	ObS	%	Son	%	Fö	%
Juist	10							1	10%	9	90%				
Wiesmoor	149					3	2%	142	95%			4	3%		
Norderney	49					2	4%	46	94%			1	2%		
Großefehn	144					18	13%	120	83%			6	4%		
Brookmerland	149			5	3%	25	17%	112	75%			7	5%		
Dornum	33			11	33%	7	21%	9	27%	6	18%				
Großheide	76	11	14%	36	47%	17	22%	11	14%					1	1%
Ihlow	159			1	1%	36	23%	119	75%			3	2%		
Südbrookmerland	211	24	11%	51	24%	50	24%	83	39%			3	1%		
Krummhörn	135	1	1%			35	26%	98	73%	1	1%				
Baltrum	7					2	29%			4	57%	1	14%		
Aurich	371			89	24%	115	31%	159	43%			5	1%	3	1%
Hinte	79	2	3%	20	25%	26	33%	29	37%			2	3%		
Norden	207			7	3%	71	34%	93	45%	24	12%	12	6%		
Hage	82	1	1%			29	35%	49	60%	1	1%	2	2%		
Grundschulen Σ	1.861	39	2%	220	12%	436	23%	1.071	58%	45	2%	46	2%	4	0%

biregio, Bonn

Schulform-
wahlverhalten
vor OrtGrundschulen
nur vor Ort

Übergangsquoten aus den Grundschulen in die 5. Klassen in % - Landkreis Aurich - Schuljahr 2013/14



Das Gefüge der Übergänge, Empfehlungen und Übergangsberatungen zwischen den Primar- sowie den aufnehmenden Sekundarschulen hat sich wohl merklich verändert.

Die Zahl der im Schuljahr 2013/14 aus den Grundschulen in dem Landkreis Aurich in die Sekundarstufe I überwechselnden Übergänge umfasst 1.861 Schüler, von denen im Mittel 39 Schüler (2,1%) die Hauptschule, 220 Schüler (11,8%) die Realschule und 436 Schüler (23,4%) das Gymnasium besuchen (ganz gleich, an welchem Ort). Mittelfristig wird die Zahl der zu erwartenden gesamten Übergänge aus den Grundschulen 1.616 Schüler betragen. Eine Darstellung der Übergänge aus den 4. Klassen der Grundschulen im Landkreis Aurich (und nur aus diesen Schulen) in die 5. Klassen aller Sekundarschulen schließt sich an:

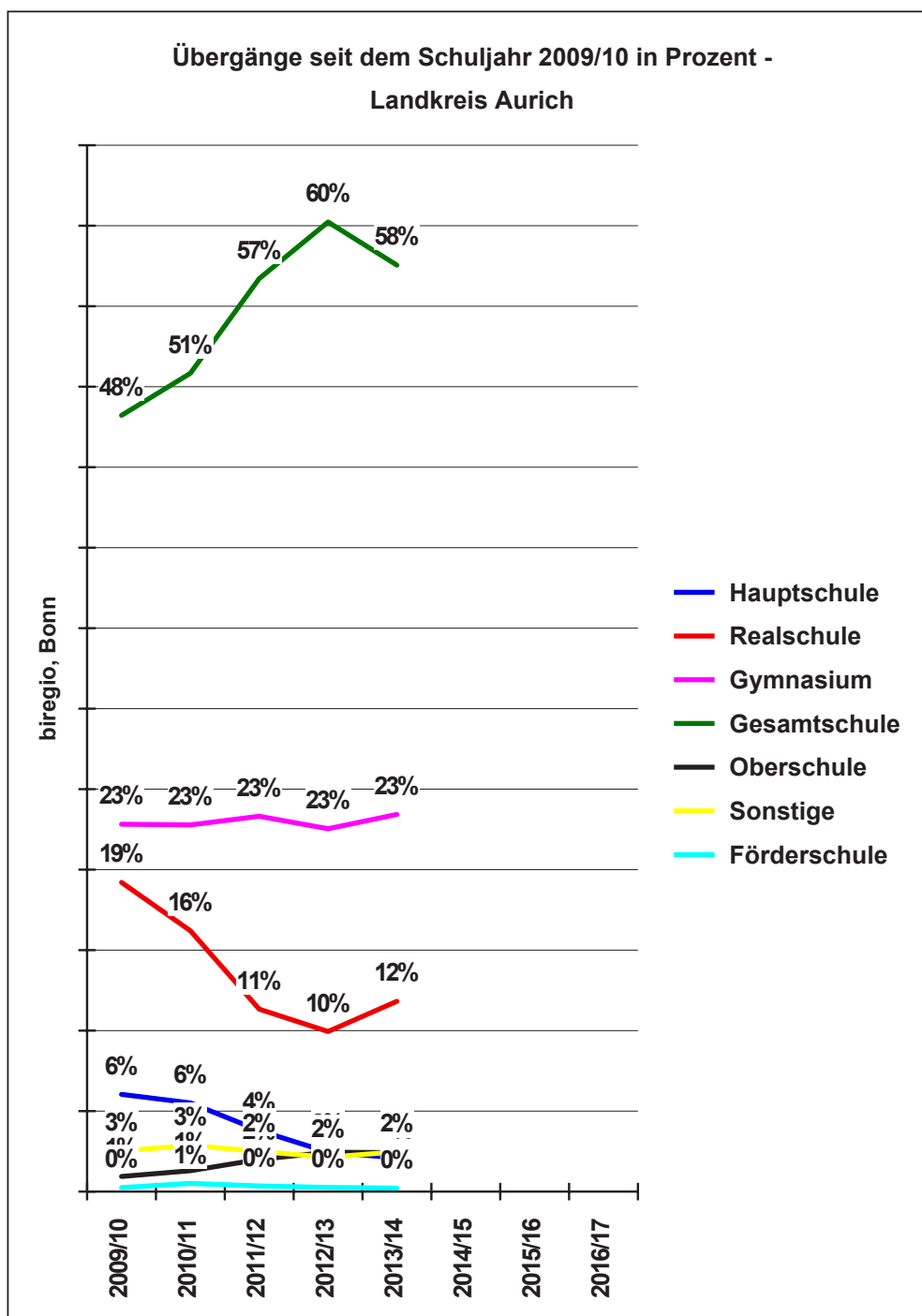


Schulform-
wahlverhalten
vor Ort

Grundschulen
nur vor Ort

Landkreis Aurich										Zahl der Grundschulen: 48					
Schuljahr	Schüler+	Hauptschule		Realschule		Gymnasium		Gesamtschule		Oberschule		Sonstige		Förderschule	
		Haupt schu- le													
	insg.°	abs.	in %	abs.	in %	abs.	in %	abs.	in %	abs.	in %	abs.	in %	abs.	in %
2009/10	2.020	122	6,0%	388	19,2%	461	22,8%	974	48,2%	19	0,9%	51	2,5%	5	0,2%
2010/11	2.160	119	5,5%	350	16,2%	492	22,8%	1.098	50,8%	28	1,3%	62	2,9%	11	0,5%
2011/12	2.003	76	3,8%	227	11,3%	467	23,3%	1.136	56,7%	40	2,0%	50	2,5%	7	0,3%
2012/13	1.921	47	2,4%	191	9,9%	433	22,5%	1.157	60,2%	47	2,4%	41	2,1%	5	0,3%
2013/14	1.861	39	2,1%	220	11,8%	436	23,4%	1.071	57,5%	45	2,4%	46	2,5%	4	0,2%
2014/15	1.755														
2015/16	1.684														
2016/17	1.525														
Alternative Status quo															
10-17*	1.616	26	1,6%	125	7,7%	378	23,4%	1.002	62,0%	51	3,2%	30	1,9%	4	0,2%
Züge**	46,0	1,1		4,6		14,0		37,1		1,9		1,1		0,1	
Alternative Erweitertes X-schulangebot in der Region															
10-17*	1.616	21	1,3%	101	6,3%	335	20,7%	1.089	67,4%	41	2,5%	24	1,5%	4	0,3%
Züge**	47,5	0,9		3,7		12,4		40,3		1,5		0,9		0,2	
*trendgewichtete Mittelwerte										+ mit "Sonstigen"			° incl. Sonderschule biregio, Bonn		

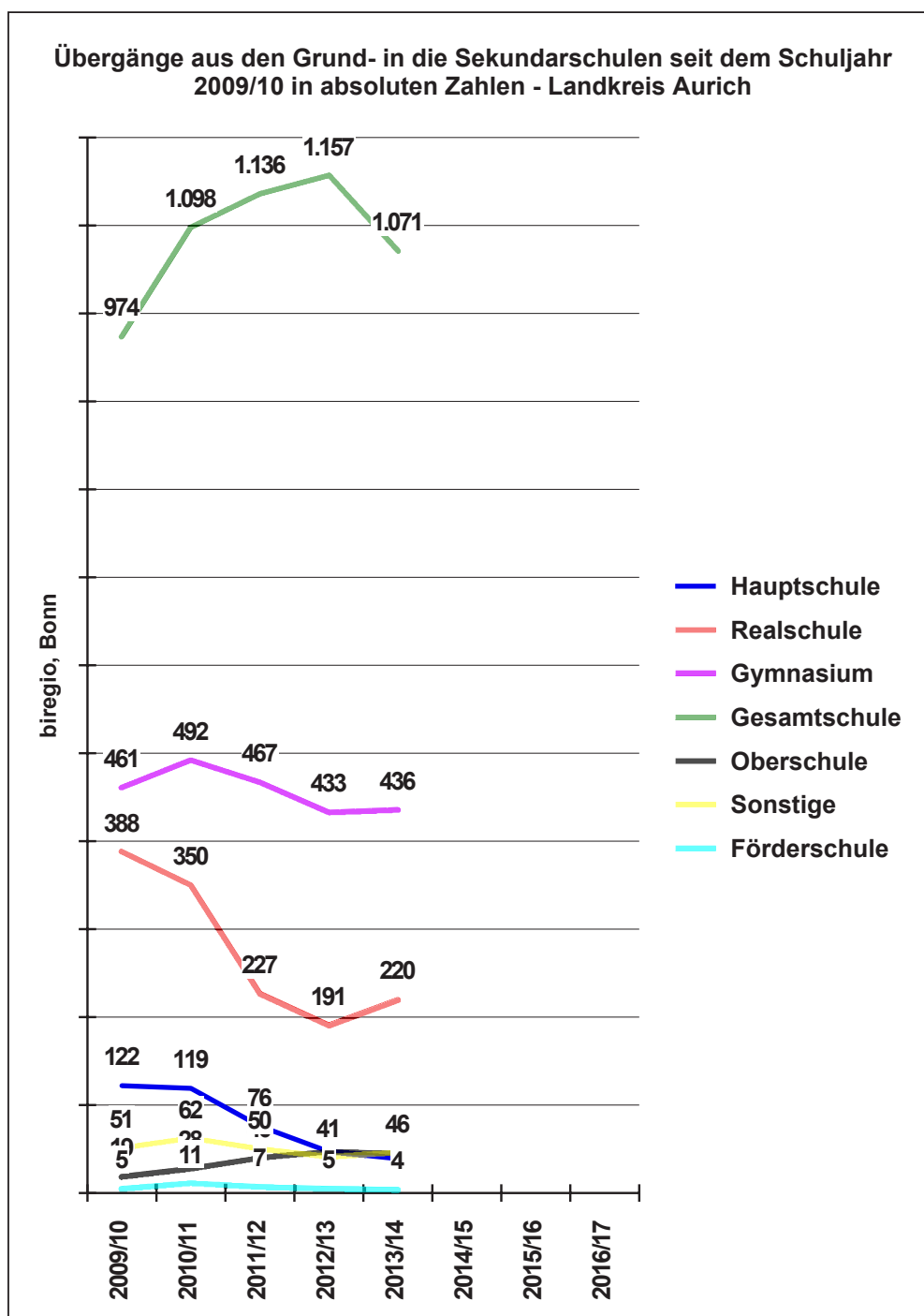
Schulform-
wahlverhalten
vor OrtGrundschulen
nur vor Ort



Schulform-
wahlverhalten
vor Ort

Grundschulen
nur vor Ort



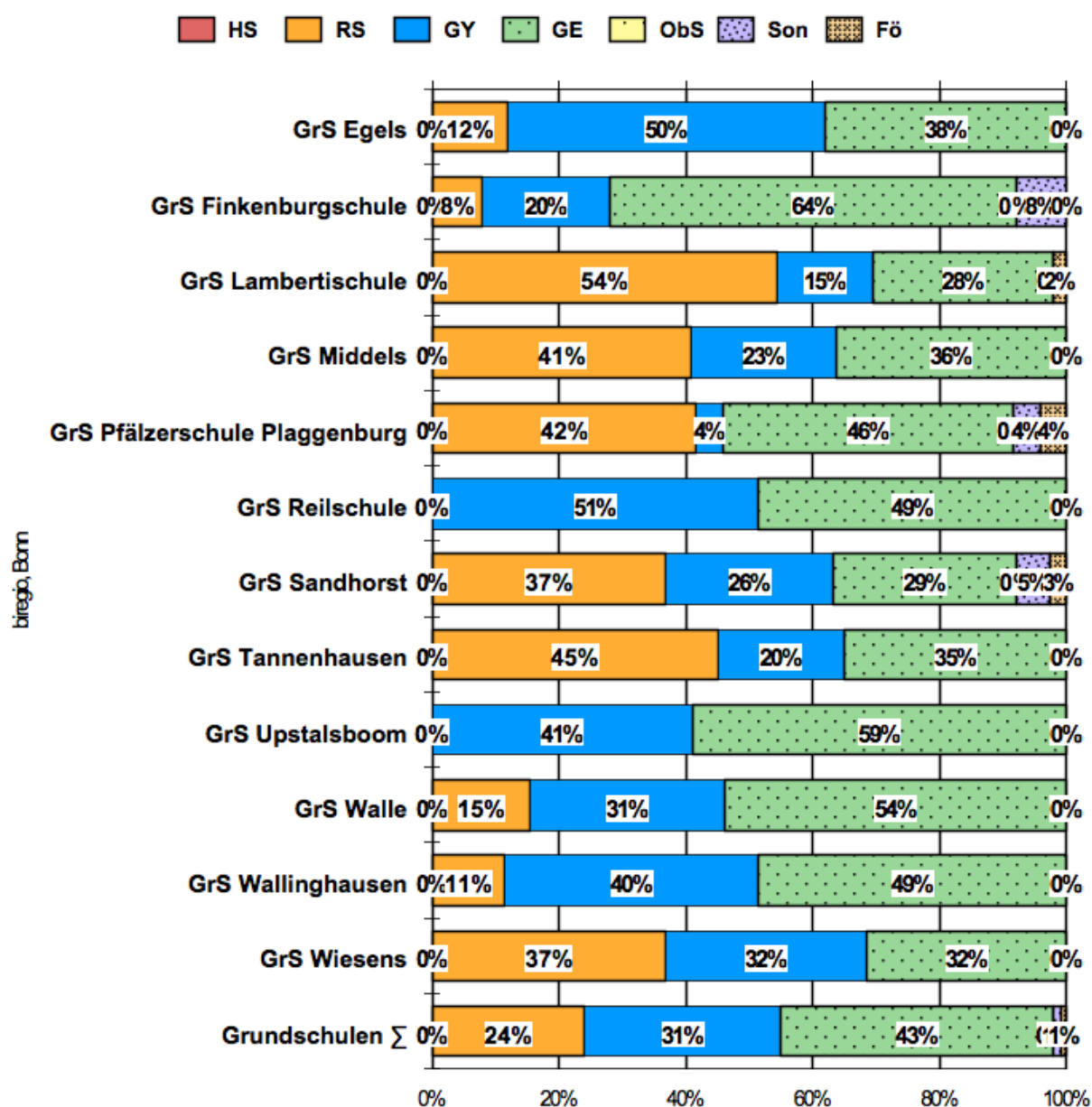


Schulform-
wahlverhalten
vor Ort

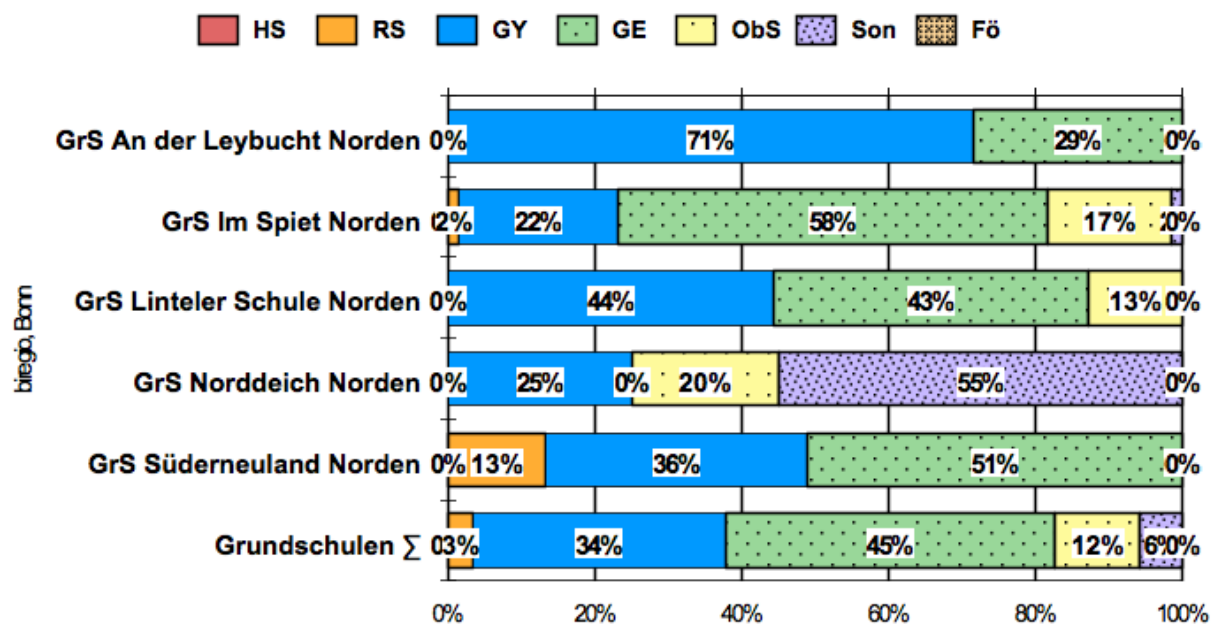
Grundschulen
nur vor Ort



Übergangsquoten aus den Grundschulen in die 5. Klassen in % - Stadt Aurich - 2013/14

Schulform-
wahlverhalten
vor OrtGrundschulen
nur vor Ort

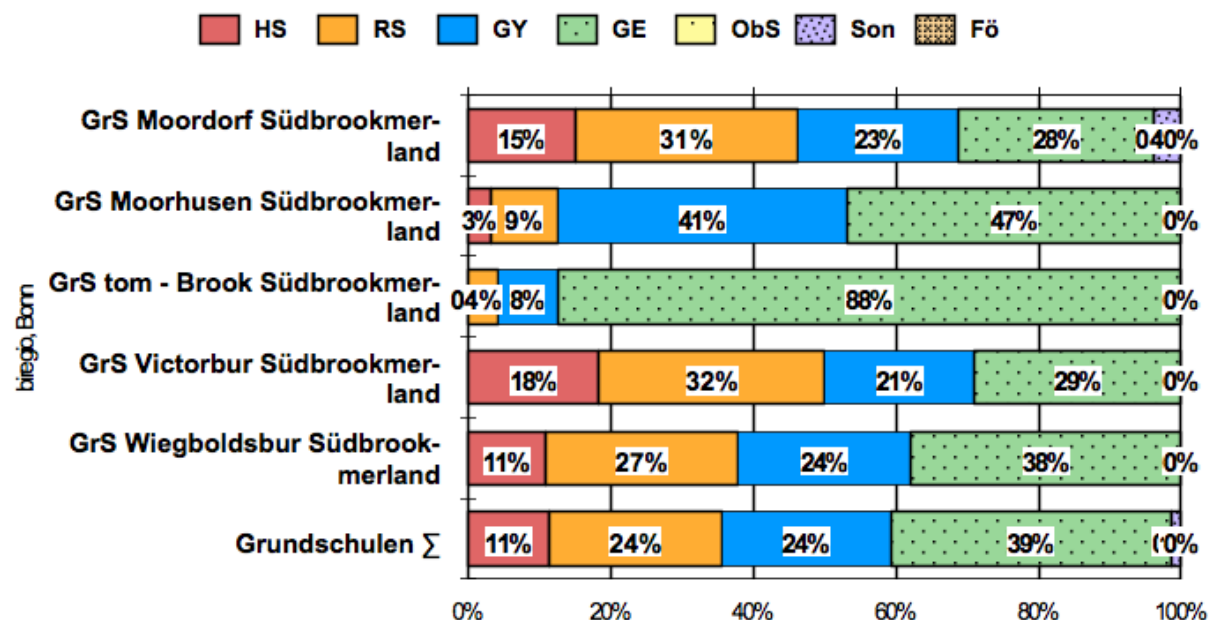
Übergangsquoten aus den Grundschulen in die 5. Klassen in % - Stadt Norden - 2013/14



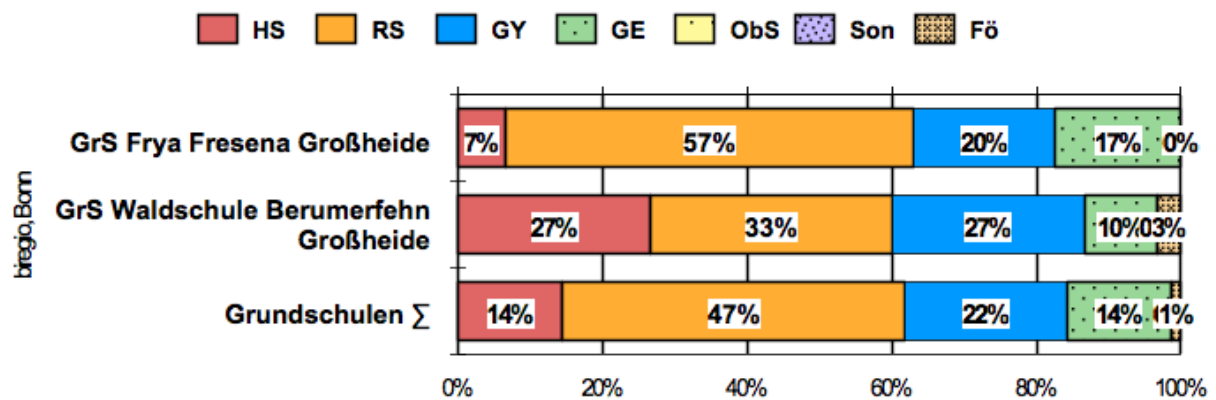
Schulform-
wahlverhalten
vor Ort

Grundschulen
nur vor Ort

Übergangsquoten aus den Grundschulen in die 5. Klassen in % - Südbrookmerland - 2013/14



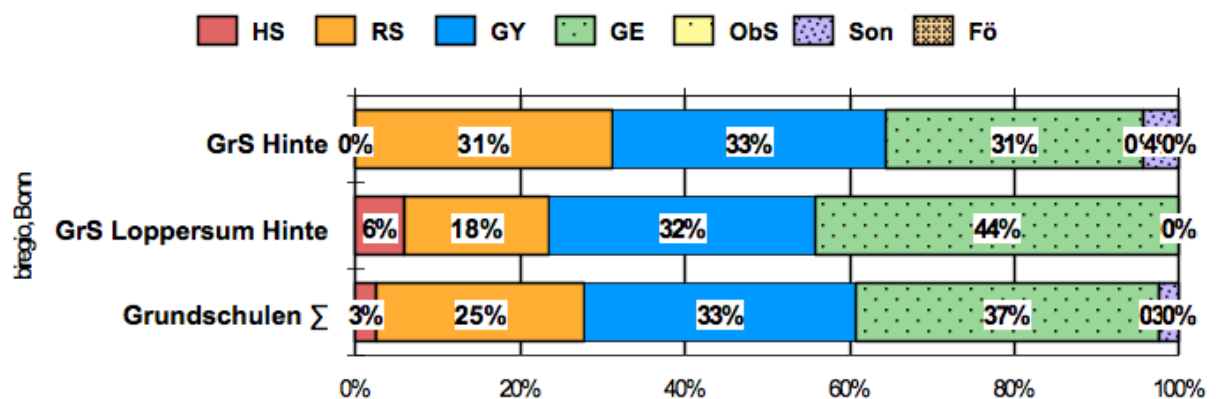
Übergangsquoten aus den Grundschulen in die 5. Klassen in % - Großheide - 2013/14



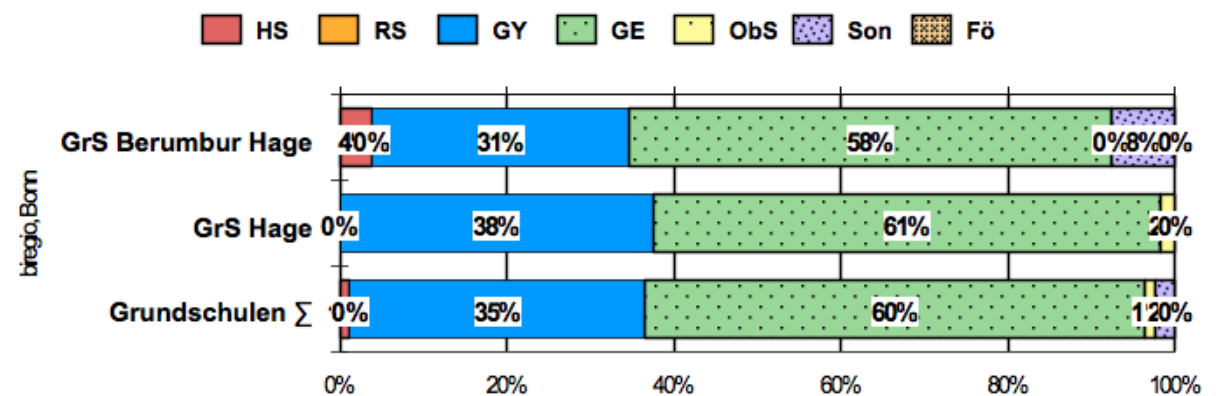
Schulformwahlverhalten vor Ort

Grundschulen nur vor Ort

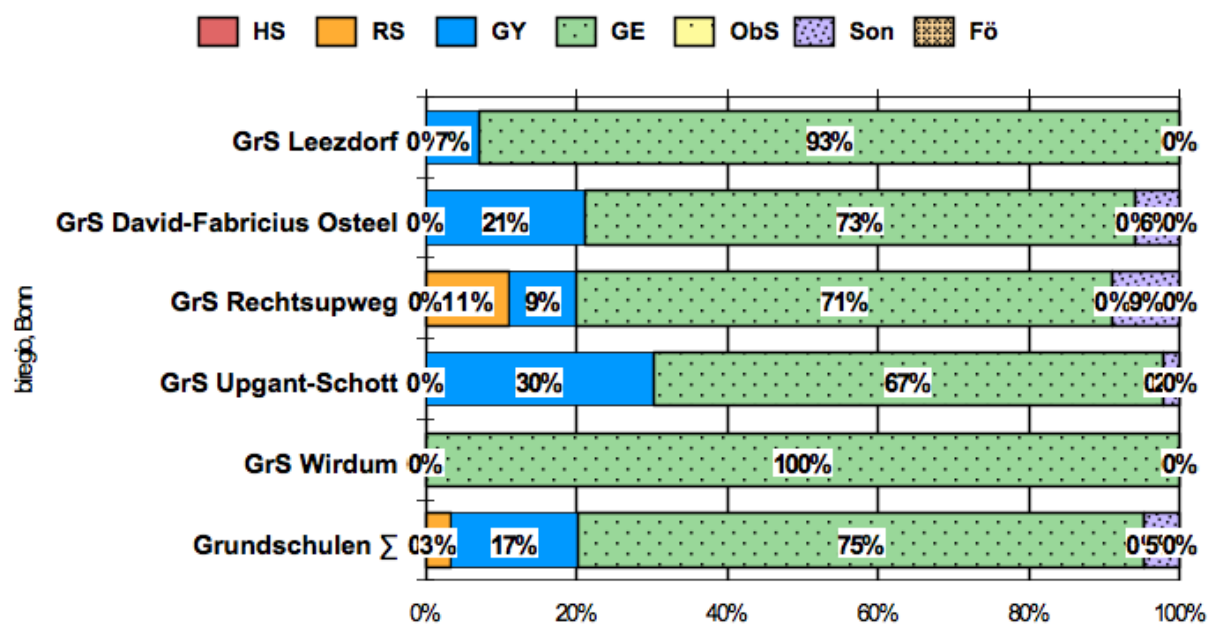
Übergangsquoten aus den Grundschulen in die 5. Klassen in % - Hinte - 2013/14



Übergangsquoten aus den Grundschulen in die 5. Klassen in % - Hage - 2013/14



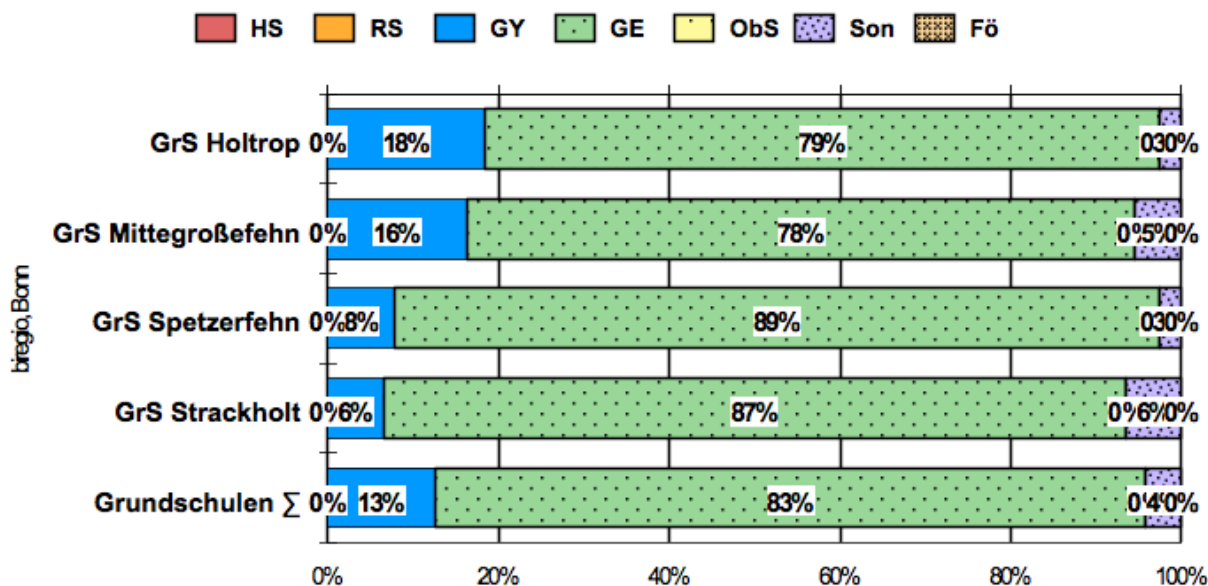
Übergangsquoten aus den Grundschulen in die 5. Klassen in % - Brookmerland - 2013/14



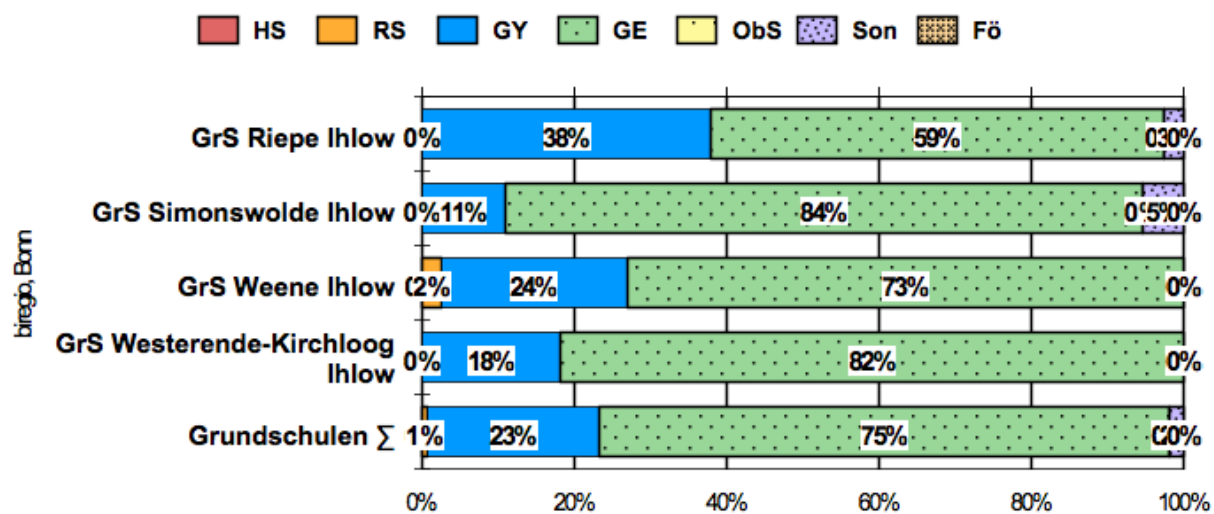
Schulform-
wahlverhalten
vor Ort

Grundschulen
nur vor Ort

Übergangsquoten aus den Grundschulen in die 5. Klassen in % - Großefehn - 2013/14



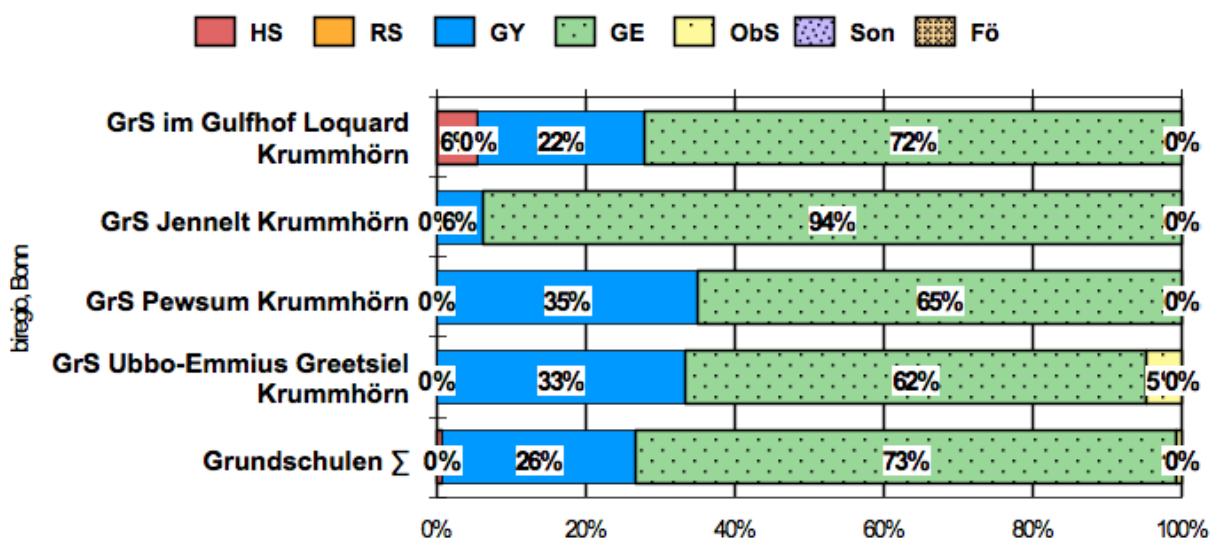
Übergangsquoten aus den Grundschulen in die 5. Klassen in % - Ihlow - 2013/14



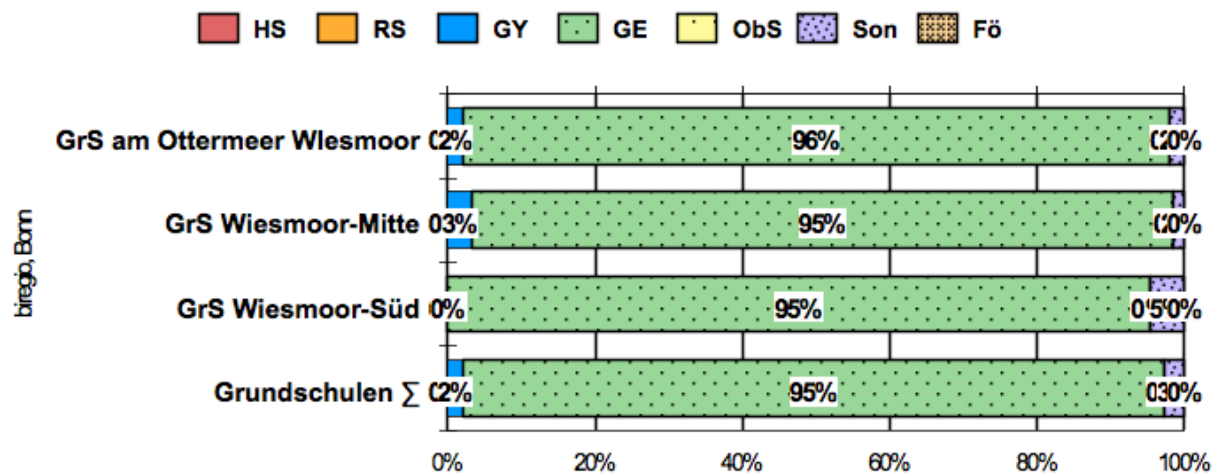
Schulformwahlverhalten vor Ort

Grundschulen nur vor Ort

Übergangsquoten aus den Grundschulen in die 5. Klassen in % - Krummhörn - 2013/14



Übergangsquoten aus den Grundschulen in die 5. Klassen in % - Stadt Wiesmoor - 2013/14



Schulform-
wahlverhalten
vor Ort

Grundschulen
nur vor Ort



10. Die Schulwahl und die Pendlerbewegungen im Landkreis Aurich

Die von den Grund- und weiterführenden Schulen im Landkreis Aurich für den Schulentwicklungsplan erhobenen Pendlerbewegungen der letzten Jahre in den Landkreis Aurich hinein und aus dem Landkreis Aurich heraus werden nachfolgend genauer analysiert.

Die weiterführenden Schulen im Landkreis Aurich nehmen auswärtige Schüler auf, zugleich sind für die Schüler und für ihre Eltern aus dem Landkreis Aurich mit auswärtigen weiterführenden Schulen akzeptierte Alternativen vorhanden. Für solche Schülerbewegungen ist die Vielfalt der Angebote an Schulen bzw. der Mangel an solchen Angeboten im ländlichen Raum verantwortlich.

Die Unterschiede in der Nachfrage nach den Schulen der Sekundarstufe sind im Wahlverhalten der Eltern begründet, das von mehreren Faktoren abhängig ist. Die Wahl einer weiterführenden Schule - wie etwa der Hauptschule, der Realschule, dem Gymnasium oder der Gesamtschule - orientiert sich an den Informationen und der Beratung, die die Eltern von den Grundschulen und aufnehmenden Schulen erhalten.

Die Wahl ist auch von der Einschätzung der Schule durch die Eltern abhängig. Diese Einschätzungen beruhen auf Erfahrungen und Erwartungen. Hierbei spielen auch Profile, Traditionen und der "Ruf" einer Schule eine wichtige Rolle, denn Eltern berücksichtigen bei ihrer Entscheidung die allgemeine Einschätzung der Schulen in der Öffentlichkeit. In den folgenden tabellarischen und grafischen Übersichten werden diese lokalen und regionalen Bildungstraditionen sichtbar.

In dem Mittel der Schuljahre 2009/10 bis 2013/14 haben insgesamt 1.923 Schüler die Grundschulen im Landkreis Aurich verlassen, davon besuchten durchschnittlich 1.804 Schüler (und damit 93,8%) die Angebote der weiterführenden Schulen im Landkreis Aurich und 119 Schüler (das heißt 6,2%) auswärtige weiterführende Schulen. Die Auspendler sind in der Regel zu der Schulform Gymnasium gewechselt (an den Außenstandort des JAG).

Die weiterführenden Schulen im Landkreis Aurich haben im gleichen Zeitraum jährlich durchschnittlich 2.084 Schüler aufgenommen: von den Grundschulen im Landkreis Aurich mit 1.961 Schülern 81,7 Züge (94,1%) und von auswärtigen Grundschulen mit 123 Schülern 5,1 Züge (5,9%).

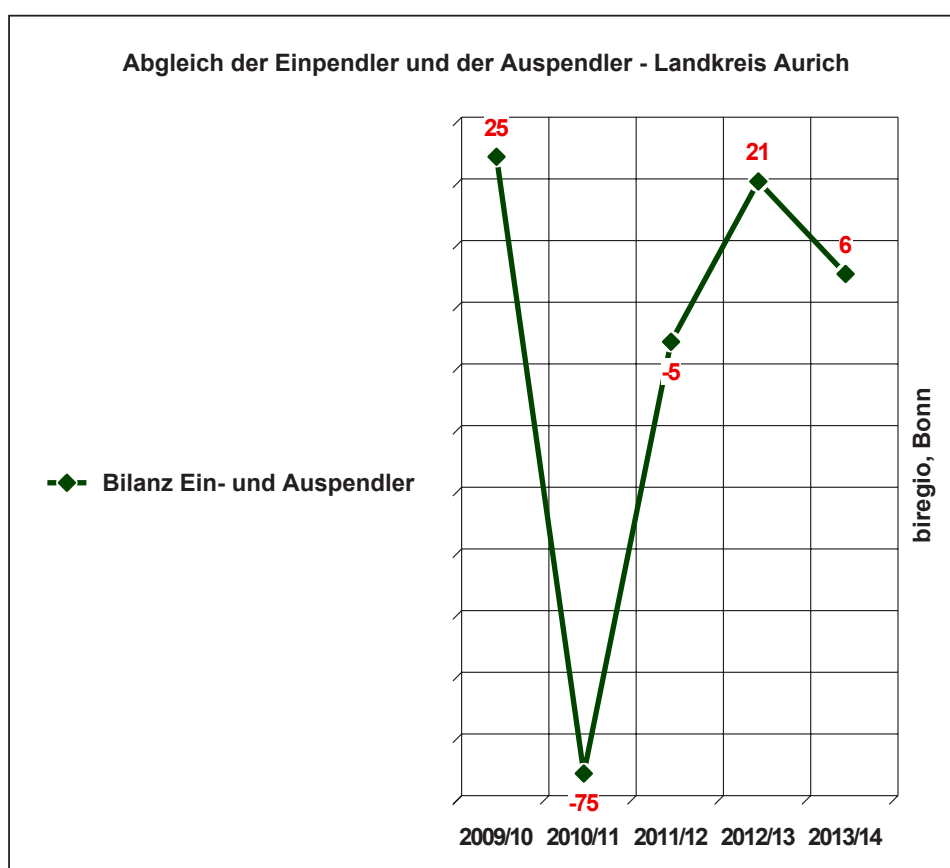
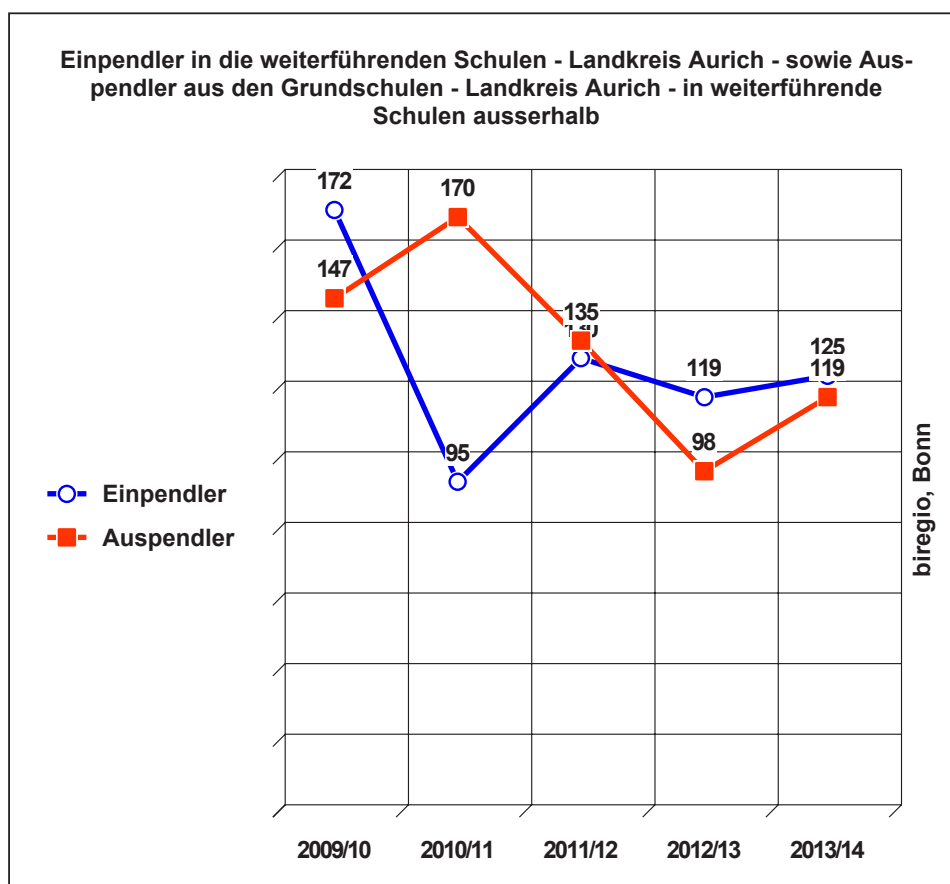
Pendlerbewegungen

Übergänge aus den GrS: Aufnahmen in den 5. Klassen



Pendlerbewegungen

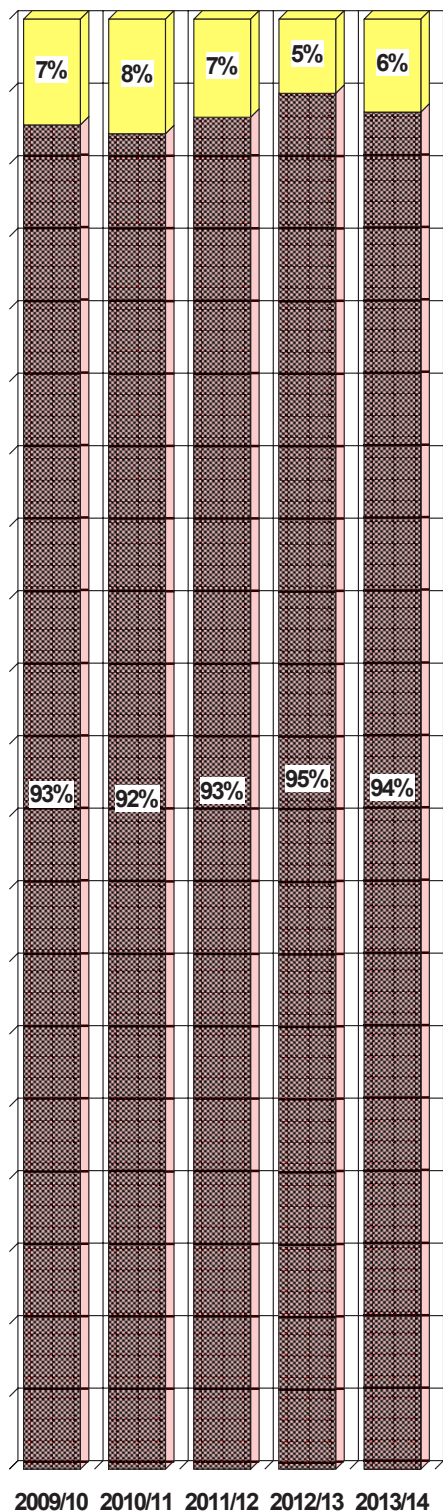
Übergänge aus den GrS/Aufnahmen in den 5. Klassen



Übergänge von den Grundschulen insgesamt							im Mittel*
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14		
Übergänge insg.	2.016	2.152	1.996	1.916	1.857	1.923	100%
Aurich, HS Aurich	12	14	13	5		5	0,3%
Aurich, RS Aurich	121	96	69	76	90	83	4,3%
Aurich, GY Ulricianum	234	224	215	206	222	217	11,3%
Aurich, IGS Aurich-West	184	213	187	196	139	170	8,8%
Aurich, IGS Waldschule Ege	100	114	149	98	103	110	5,7%
Baltrum, (G)Obs/GHS Baltru	6	7	2	5	4	4	0,2%
Brookmerland H(R)S SZ Ma	2	3					
Brookmerland (H)RS SZ Ma	22	6				1	0,1%
Brookmerland IGS Marienhe	107	158	100	165	142	142	7,4%
Domum, RS Domum	14	19	13	10	11	12	0,6%
Großefehn, KGS Großefehn	116	112	112	126	96	109	5,7%
Großheide, H(R)S Friederike	18	24	20	19	12	16	0,8%
Großheide, (H)RS Friederike	44	42	45	41	36	40	2,1%
Hage KGS Hage-Norden	172	210	194	182	176	183	9,5%
Hinte, H(R)S Hinte	2	5	1		3	2	0,1%
Hinte, (H)RS Hinte	30	24	13	7	21	16	0,8%
Ihlow, KGS Hermann-Temp	81	88	72	65	102	85	4,4%
Juist (G)Obs/(G)HRS Insel	9	14	9	10	9	10	0,5%
Krummhörn, H(R)S Krumm	33	28				3	0,2%
Krummhörn, (H)RS Krumm	55	37	2			4	0,2%
Krummhörn, IGS Krummhörn			130	155	126	124	6,4%
Norden, HS Norden	15	15	8			3	0,2%
Norden, RS Norden	46	51	11	4	6	10	0,5%
Norden, Obs Norden			25	29	27	25	1,3%
Norden, GY Ulrichsgymnasi	136	172	171	173	148	161	8,4%
Nordemey, KGS Nordemey	59	57	57	32	47	45	2,3%
Südbrookmerland, H(R)S M	16	17	19	16	16	17	0,9%
Südbrookmerland, (H)RS M	26	35	32	31	35	33	1,7%
Südbrookmerland, H(R)S M	24	13	15	7	8	10	0,5%
Südbrookmerland, (H)RS M	30	40	42	22	21	26	1,4%
Südbrookmerland / Aurich F	1		1				
Wiesmoor, KGS Wiesmoor	154	144	134	138	138	138	7,2%
Landkreis Aurich	1.869	1.982	1.861	1.818	1.738	1.804	93,8%
in % der Übergänge	93%	92%	93%	95%	94%	64,4	Züge
Emden, HS/RS/ObS						1	0,1%
Emden, GY am Treckfahrtst	2	2	2			1	0,1%
Emden, GY Johannes Althu	79	77	69	47	61	60	3,1%
Emden, IGS Emden		1				1	0,1%
Leer, LK, HS/RS/ObS							
Leer, LK, GY Teletta-Groß							
Leer, LK, GY Ubbo-Emmius							
Leer, LK, IGS Moormerland	1				1		
Wittmund, LK HS/RS/ObS	3	7	4	3	3	3	0,2%
Wittmund, LK, GY Nieders. I	10	17	10	7	5	7	0,4%
Wittmund, LK, KGS A.-v.-Hu	1	1	1				
sonstige Schulen	33	44	33	29	39	35	1,8%
Fortzüge	18	21	16	12	9	12	0,6%
auswärtige Schulen	147	170	135	98	119	119	6,2%
in % der Übergänge	7%	8%	7%	5%	6%	4,3	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte							biregio, Bonn

Übergänge von den Grundschulen insgesamt

Landkreis Aurich
auswärtige Schulen



Pendlerbewegungen

Übergänge aus den GrS:
Aufnahmen in den 5. Klassen

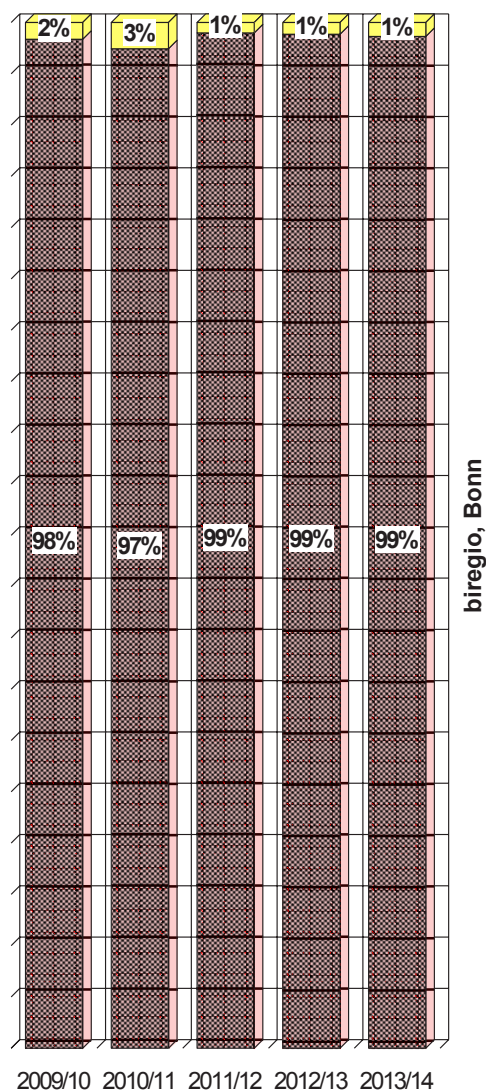
biregio, Bonn



Übergänge Grundschulen Stadt Aurich						im Mittel*	0%
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14		
Übergänge insg.	429	430	395	350	368	374	0%
Aurich, HS Aurich	12	14	12	5		5	1%
Aurich, RS Aurich	119	93	66	74	89	82	22%
Aurich, GY Ulrichanum	143	128	120	106	115	115	31%
Aurich, IGS Aurich-West	83	99	77	85	76	81	22%
Aurich, IGS Waldschule f	65	83	115	73	82	85	23%
Baltum, (G)ObS/GHS B							
Brookmerland H(R)S SZ							
Brookmerland (H)RS SZ							
Brookmerland IGS Marie							
Domum, RS Domum							
Großefehn, KGS Großef		1	1	1	1	1	0%
Großheide, H(R)S Friede							
Großheide, (H)RS Friede							
Hage KGS Hage-Norder				1			
Hinte, H(R)S Hinte							
Hinte, (H)RS Hinte							
Ihlow, KGS Hermann-Te				1			
Juist (G)ObS/(G)HRS Ins							
Krummhörn, H(R)S Krunt							
Krummhörn, (H)RS Krunt							
Krummhörn, IGS Krumm							
Norden, HS Norden							
Norden, RS Norden							
Norden, ObS Norden							
Norden, GY Ulrichsgymn		1					
Norderney, KGS Norden							
Südbrookmerland, H(R)S							
Südbrookmerland, (H)RS							
Südbrookmerland, H(R)S							
Südbrookmerland, (H)RS							
Südbrookmerland / Auric							
Wiesmoor, KGS Wiesmo							
Landkreis Aurich	422	419	391	346	363	369	99%
in % der Übergänge	98%	97%	99%	99%	99%	13,2	Züge
Emden, HS/RS/ObS							
Emden, GY am Treckfah							
Emden, GY Johannes Al							
Emden, IGS Emden							
Leer, LK, HS/RS/ObS							
Leer, LK, GY Teletta-Gro							
Leer, LK, GY Ubbo-Emm							
Leer, LK, IGS Moormerla							
Wittmund, LK HS/RS/Ob							
Wittmund, LK, GY Niede	1	1		1			
Wittmund, LK, KGS A.-v.	1	1	1				
sonstige Schulen	4	8	3	3	4	4	1%
Fortzüge	1	1			1	1	0%
auswärtige Schulen	7	11	4	4	5	5	1%
in % der Übergänge	2%	3%	1%	1%	1%	0,2	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte						biregio, Bonn	

Übergänge Grundschulen Stadt Aurich

Landkreis Aurich
auswärtige Schulen



Pendlerbewegungen

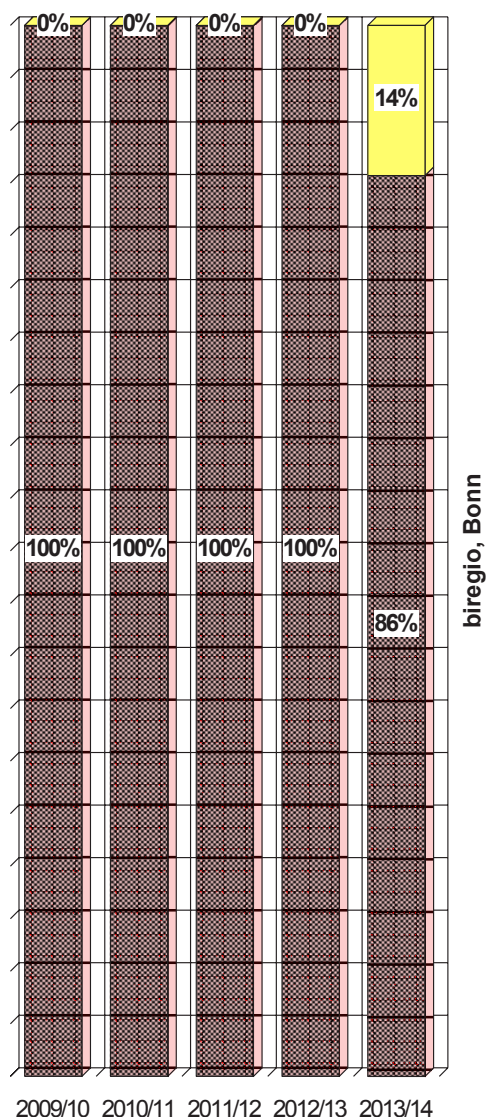
Übergänge aus den GrS. Aufnahmen in den 5. Klassen



Übergänge Grundschulen Insel Baltrum						
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*
Übergänge insg.	6	7	4	5	7	5 100%
Aurich, HS Aurich						
Aurich, RS Aurich						
Aurich, GY Ulricianum						
Aurich, IGS Aurich-West						
Aurich, IGS Waldschule Egels						
Baltrum, (G)ObS/GHS B.	6	7	2	5	4	4 80%
Brookmerland H(R)S SZ Marienhaf						
Brookmerland (H)RS SZ Marienhaf						
Brookmerland IGS Marienhaf						
Domum, RS Domum						
Großefehn, KGS Großefehn						
Großheide, H(R)S Friedenken						
Großheide, (H)RS Friedenken						
Hage KGS Hage-Norden						
Hinte, H(R)S Hinte						
Hinte, (H)RS Hinte						
Ihlow, KGS Hermann-Tempel						
Juist (G)ObS/(G)HRS Inselsschule						
Krummhörn, H(R)S Krummhörn						
Krummhörn, (H)RS Krummhörn						
Krummhörn, IGS Krummhörn						
Norden, HS Norden						
Norden, RS Norden						
Norden, ObS Norden						
Norden, GY Ulrichsgymnasium			2		2	1 20%
Norderney, KGS Norderney						
Südbrookmerland, H(R)S Moordorf						
Südbrookmerland, (H)RS Moordorf						
Südbrookmerland, H(R)S Moorhusen						
Südbrookmerland, (H)RS Moorhusen						
Südbrookmerland / Aurich FWS Ostfriesland						
Wiesmoor, KGS Wiesmoor						
Landkreis Aurich	6	7	4	5	6	5 100%
in % der Übergänge	100%	100%	100%	100%	86%	0,2 Züge
Emden, HS/RS/ObS						
Emden, GY am Treckfahrtstief						
Emden, GY Johannes Althusius						
Emden, IGS Emden						
Leer, LK, HS/RS/ObS						
Leer, LK, GY Teletta-Groß						
Leer, LK, GY Ubbo-Emmius						
Leer, LK, IGS Moormerland						
Wittmund, LK HS/RS/ObS						
Wittmund, LK, GY Nieders. InternatsGY, Esens						
Wittmund, LK, KGS A.-v.-Humboldt, Wittmund						
sonstige Schulen						
Fortzüge					1	
auswärtige Schulen					1	
in % der Übergänge					14%	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte						biregio, Bonn

Übergänge Grundschulen Insel Baltrum

Landkreis Aurich
auswärtige Schulen



Pendlerbewegungen

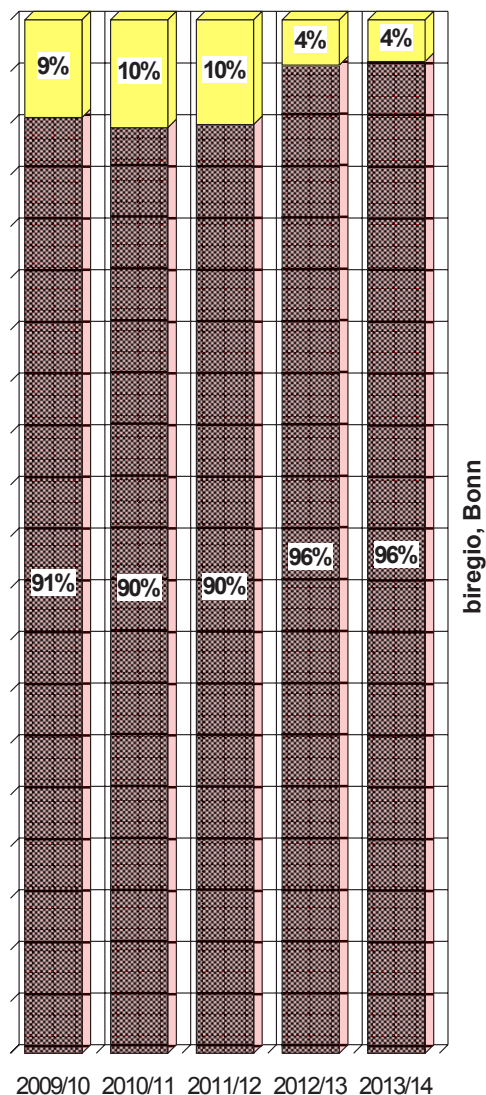
Übergänge aus den GrS. Aufnahmen in den 5. Klassen



Übergänge Grundschulen Samtgemeinde Brookmerland							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	180	163	158	183	149	161	100%
Aurich, HS Aurich							
Aurich, RS Aurich							
Aurich, GY Ulricianum							
Aurich, IGS Aurich-West	6			3		1	1%
Aurich, IGS Waldschule							
Baltrum, (G)ObS/GHS E							
Brookmerland H(R)S Sz	1						
Brookmerland (H)RS Sz	22						
Brookmerland IGS Mari	87	99	89	105	93	96	60%
Domum, RS Domum							
Großefehn, KGS Große							
Großheide, H(R)S Fried							
Großheide, (H)RS Fried							
Hage, KGS Hage-Norde	3	7	7	11	18	13	8%
Hinte, H(R)S Hinte							
Hinte, (H)RS Hinte							
Ihlow, KGS Hermann-T							
Juist (G)ObS/(G)HRS in							
Krummhörn, H(R)S Krui							
Krummhörn, (H)RS Krui							
Krummhörn, IGS Krumr					1		
Norden, HS Norden							
Norden, RS Norden	1						
Norden, ObS Norden				2	1	1	1%
Norden, GY Ulrichsymbi	39	33	37	54	25	36	22%
Nordmeyer, KGS Nord							
Südbrookmerland, H(R)							
Südbrookmerland, (H)R			1				
Südbrookmerland, H(R)	1	2					
Südbrookmerland, (H)R	2	5	7		5	4	2%
Südbrookmerland / Aur	1		1				
Wiesmoor, KGS Wiesm							
Landkreis Aurich	163	146	142	175	143	151	94%
in % der Übergänge	91%	90%	90%	96%	96%	5,4	Züge
Emden, HS/RS/ObS							
Emden, GY am Treckfai							
Emden, GY Johannes A	2	2	3			1	1%
Emden, IGS Emden							
Leer, LK, HS/RS/ObS							
Leer, LK, GY Teletta-Gr							
Leer, LK, GY Ubbo-Emr							
Leer, LK, IGS Moormerl							
Wittmund, LK HS/RS/O							
Wittmund, LK, GY Niede							
Wittmund, LK, KGS A-v							
sonstige Schulen	1	4	1		3	2	1%
Fortzüge	14	11	12	8	3	7	4%
auswärtige Schulen	17	17	16	8	6	10	6%
in % der Übergänge	9%	10%	10%	4%	4%	0,4	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte							

Übergänge Grundschulen Samtgemeinde Brookmerland

Landkreis Aurich
auswärtige Schulen



biregio, Bonn

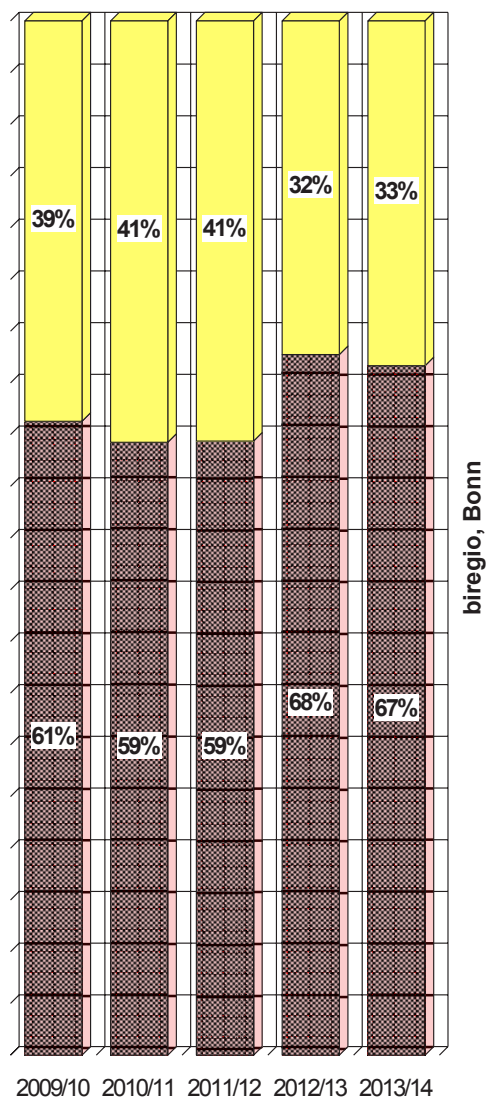
Pendlerbewegungen

Übergänge aus den GrS:
Aufnahmen in den 5. Klassen

Übergänge Grundschulen Gemeinde Dornum							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	31	54	32	31	33	33	100%
Aurich, HS Aurich							
Aurich, RS Aurich							
Aurich, GY Ulricianum							
Aurich, IGS Aurich-West		1		1			
Aurich, IGS Waldschule Egels							
Baltrum, (G)ObS/GHS Baltrum							
Brookmerland H(R)S SZ Marienhaf							
Brookmerland (H)RS SZ Marienhaf							
Brookmerland IGS Marienhaf							
Dornum, RS Dornum	14	19	13	10	11	12	36%
Großefehn, KGS Großefehn							
Großheide, H(R)S Friederiken							
Großheide, (H)RS Friederiken							
Hage, KGS Hage-Norde	5	12	4	10	9	9	27%
Hinte, H(R)S Hinte							
Hinte, (H)RS Hinte							
Ihlow, KGS Hermann-Tempel							
Juist (G)ObS/(G)HRS Inselfschule							
Krummhörn, H(R)S Krummhörn							
Krummhörn, (H)RS Krummhörn							
Krummhörn, IGS Krummhörn							
Norden, HS Norden							
Norden, RS Norden							
Norden, ObS Norden							
Norden, GY Ulrichsgymnasium					2	1	3%
Nordmev, KGS Nordmev							
Südbrookmerland, H(R)S Moordorf			1				
Südbrookmerland, (H)RS Moordorf			1				
Südbrookmerland, H(R)S Moorhusen							
Südbrookmerland, (H)RS Moorhusen							
Südbrookmerland / Aurich FWS Ostfriesland							
Wiesmoor, KGS Wiesmoor							
Landkreis Aurich	19	32	19	21	22	22	67%
in % der Übergänge	61%	59%	59%	68%	67%	44	<i>Züge</i>
Emden, HS/RS/ObS							
Emden, GY am Treckfahrtstief							
Emden, GY Johannes Althusius							
Emden, IGS Emden							
Leer, LK, HS/RS/ObS							
Leer, LK, GY Teletta-Groß							
Leer, LK, GY Ubbo-Emmius							
Leer, LK, IGS Moormerland							
Wittmund, LK HS/RS/ObS	3	6	3	3	3	3	9%
Wittmund, LK, GY Niede	9	16	10	6	5	7	21%
Wittmund, LK, KGS A.-v.-Humboldt, Wittmund							
sonstige Schulen				1	2	1	3%
Fortzüge					1		
auswärtige Schulen	12	22	13	10	11	11	33%
in % der Übergänge	39%	41%	41%	32%	33%	0,4	<i>Züge</i>
* trendgewichtete Mittelwerte							biregio, Bonn

Übergänge Grundschulen Gemeinde Dornum

Landkreis Aurich
auswärtige Schulen



Pendlerbewegungen

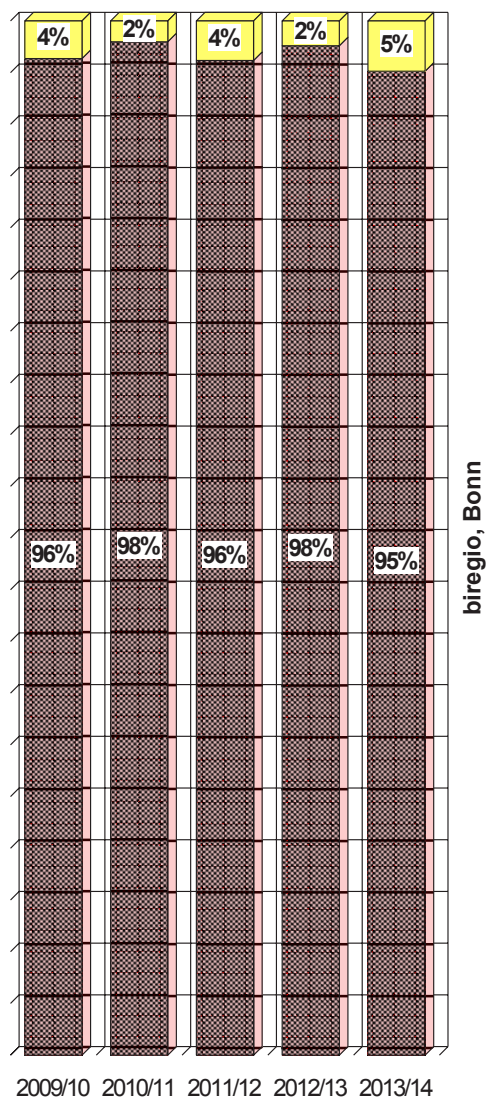
Übergänge aus den GrS: Aufnahmen in den 5. Klassen



Übergänge Grundschulen Gemeinde Großefehn							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	165	149	157	167	144	153	100%
Aurich, HS Aurich							
Aurich, RS Aurich							
Aurich, GY Ulricianum	9	7	6	11	18	13	8%
Aurich, IGS Aurich-West			1	14	7	7	5%
Aurich, IGS Waldschule	34	30	31	18	21	23	15%
Baltrum, (G)ObS/GHS E							
Brookmerland H(R)S Sz							
Brookmerland (H)RS Sz							
Brookmerland IGS Mari							
Domum, RS Domum							
Großefehn, KGS Große	115	108	110	120	90	104	68%
Großheide, H(R)S Fried							
Großheide, (H)RS Fried							
Hage, KGS Hage-Norde							
Hinte, H(R)S Hinte							
Hinte, (H)RS Hinte							
Ihlow, KGS Hermann-Te		1					
Juist (G)ObS/(G)HRS In							
Krummhörn, H(R)S Krui							
Krummhörn, (H)RS Krui							
Krummhörn, IGS Krumm							
Norden, HS Norden							
Norden, RS Norden							
Norden, ObS Norden							
Norden, GY Ulrichs Gym							
Nordemey, KGS Nordem							
Südbrookmerland, H(R)							
Südbrookmerland, (H)R							
Südbrookmerland, (H)R							
Südbrookmerland, (H)R							
Südbrookmerland / Aur							
Wiesmoor, KGS Wiesm	1		3		1	1	1%
Landkreis Aurich	159	146	151	163	137	148	97%
in % der Übergänge	96%	98%	96%	98%	95%	296	Züge
Emden, HS/RS/ObS							
Emden, GY am Treckfal							
Emden, GY Johannes A							
Emden, IGS Emden							
Leer, LK, HS/RS/ObS							
Leer, LK, GY Teletta-Gr							
Leer, LK, GY Ubbo-Emr							
Leer, LK, IGS Moormer					1		
Wittmund, LK HS/RS/O							
Wittmund, LK, GY Niede							
Wittmund, LK, KGS A.-v							
sonstige Schulen	6	3	5	4	6	5	3%
Fortzüge			1				
auswärtige Schulen	6	3	6	4	7	5	3%
in % der Übergänge	4%	2%	4%	2%	5%	0,2	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte							

Übergänge Grundschulen Gemeinde Großefehn

Landkreis Aurich
auswärtige Schulen



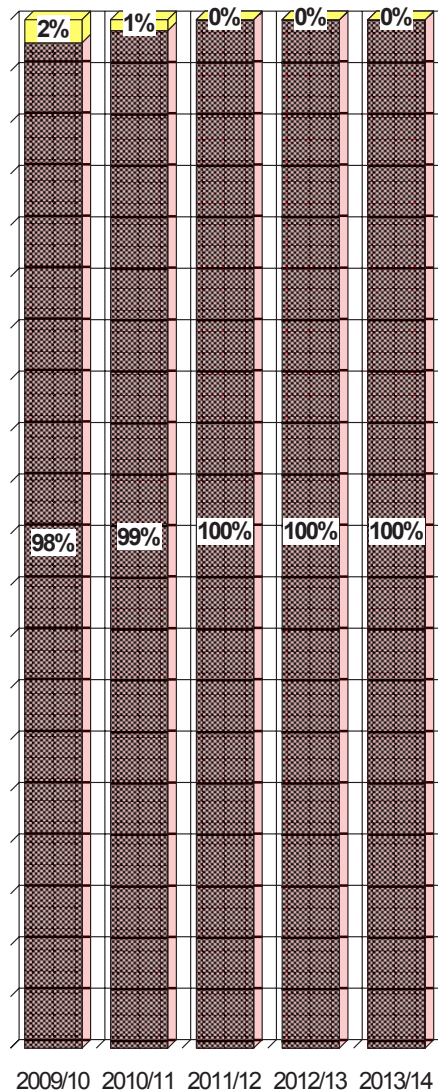
Pendlerbewegungen

Übergänge aus den GrS:
Aufnahmen in den 5. Klassen

Übergänge Grundschulen Gemeinde Großheide							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	89	94	103	98	75	88	100%
Aurich, HS Aurich							
Aurich, RS Aurich							
Aurich, GY Ulricianum							
Aurich, IGS Aurich-West				2		1	1%
Aurich, IGS Waldschule							
Baltrum, (G)ObS/GHS E							
Brookmerland H(R)S Sz							
Brookmerland (H)RS Sz							
Brookmerland IGS Mari	1		2	2	2	2	2%
Domum, RS Domum							
Großefehn, KGS Große							
Großheide, H(R)S Fried	17	23	18	18	11	15	17%
Großheide, (H)RS Fried	44	42	42	41	36	39	44%
Hage, KGS Hage-Norde	10	11	20	13	9	12	14%
Hinte, H(R)S Hinte							
Hinte, (H)RS Hinte							
Ihlow, KGS Hermann-T							
Juist (G)ObS/(G)HRS In							
Krummhörn, H(R)S Krui							
Krummhörn, (H)RS Krui							
Krummhörn, IGS Krumm							
Norden, HS Norden							
Norden, RS Norden							
Norden, ObS Norden							
Norden, GY Ulrichsymbi	15	17	21	22	17	19	22%
Nordmeyer, KGS Nord							
Südbrookmerland, H(R)							
Südbrookmerland, (H)R							
Südbrookmerland, H(R)							
Südbrookmerland, (H)R							
Südbrookmerland / Aur							
Wiesmoor, KGS Wiesm							
Landkreis Aurich	87	93	103	98	75	88	100%
in % der Übergänge	98%	99%	100%	100%	100%	3,1	Züge
Emden, HS/RS/ObS							
Emden, GY am Treckfai							
Emden, GY Johannes A							
Emden, IGS Emden							
Leer, LK, HS/RS/ObS							
Leer, LK, GY Teletta-Gr							
Leer, LK, GY Ubbo-Emr							
Leer, LK, IGS Moormerl							
Wittmund, LK HS/RS/O							
Wittmund, LK, GY Niede							
Wittmund, LK, KGS A-v							
sonstige Schulen	2	1					
Fortzüge							
auswärtige Schulen	2	1					
in % der Übergänge	2%	1%					Züge
* trendgewichtete Mittelwerte							biregio, Bonn

Übergänge Grundschulen Gemeinde Großheide

Landkreis Aurich
auswärtige Schulen



biregio, Bonn

Pendlerbewegungen

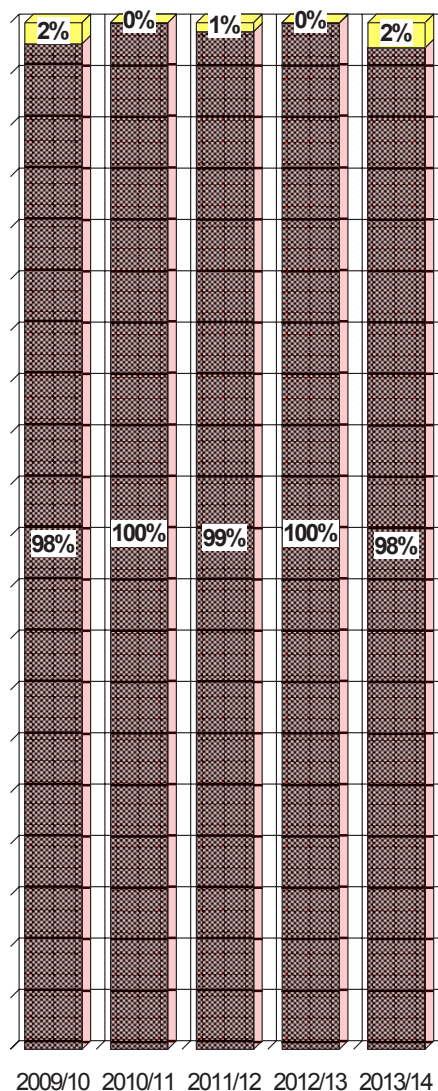
Übergänge aus den GrS: Aufnahmen in den 5. Klassen



Übergänge Grundschulen Samtgemeinde Hage							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	97	109	114	94	82	91	100%
Aurich, HS Aurich							
Aurich, RS Aurich							
Aurich, GY Ulricianum							
Aurich, IGS Aurich-West	1						
Aurich, IGS Waldschule							
Baltrum, (G)ObS/GHS E							
Brookmerland H(R)S Sz							
Brookmerland (H)RS Sz							
Brookmerland IGS Mari			2	1	1	1	1%
Domum, RS Domum							
Großefehn, KGS Große							
Großheide, H(R)S Fried	1	1	2	1	1	1	1%
Großheide, (H)RS Fried			3				
Hage, KGS Hage-Norde	67	78	76	62	48	59	65%
Hinte, H(R)S Hinte							
Hinte, (H)RS Hinte							
Ihlow, KGS Hermann-Te							
Juist (G)ObS/(G)HRS In							
Krummhörn, H(R)S Krui							
Krummhörn, (H)RS Krui							
Krummhörn, IGS Krumm							
Norden, HS Norden			1				
Norden, RS Norden	6	2	1				
Norden, ObS Norden				2	1	1	1%
Norden, GY Ulrichsymbi	20	28	28	28	29	28	31%
Nordmeyer, KGS Nord							
Südbrookmerland, H(R)							
Südbrookmerland, (H)R							
Südbrookmerland, H(R)							
Südbrookmerland, (H)R							
Südbrookmerland / Aur							
Wiesmoor, KGS Wiesm							
Landkreis Aurich	95	109	113	94	80	90	99%
in % der Übergänge	98%	100%	99%	100%	98%	3,2	Züge
Emden, HS/RS/ObS							
Emden, GY am Treckfai							
Emden, GY Johannes A							
Emden, IGS Emden							
Leer, LK, HS/RS/ObS							
Leer, LK, GY Teletta-Gr							
Leer, LK, GY Ubbo-Emr							
Leer, LK, IGS Moormerl							
Wittmund, LK HS/RS/O							
Wittmund, LK, GY Niede							
Wittmund, LK, KGS A-v							
sonstige Schulen	1		1		1	1	1%
Fortzüge	1				1		
auswärtige Schulen	2		1		2	1	1%
in % der Übergänge	2%		1%		2%		Züge
* trendgewichtete Mittelwerte						biregio, Bonn	

Übergänge Grundschulen Samtgemeinde Hage

Landkreis Aurich
auswärtige Schulen



biregio, Bonn

Pendlerbewegungen

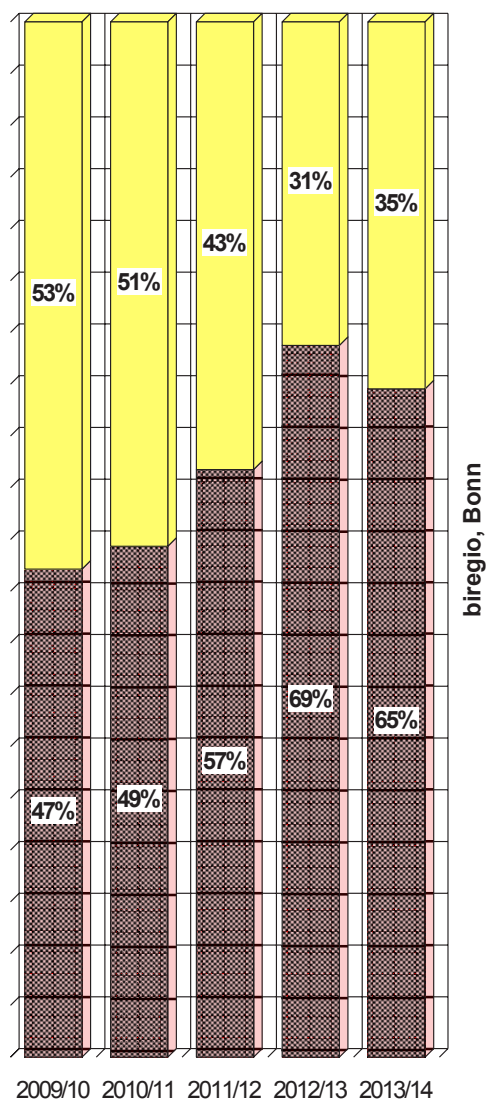
Übergänge aus den GrS: Aufnahmen in den 5. Klassen



Übergänge Grundschulen Gemeinde Hinte							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	70	77	74	80	79	78	100%
Aurich, HS Aurich							
Aurich, RS Aurich							
Aurich, GY Ulricianum							
Aurich, IGS Aurich-West							
Aurich, IGS Waldschule							
Baltrum, (G)ObS/GHS E							
Brookmerland H(R)S Sz	1	3					
Brookmerland (H)RS Sz		6					
Brookmerland IGS Mari							
Domum, RS Domum							
Großefehn, KGS Große							
Großheide, H(R)S Fried							
Großheide, (H)RS Fried							
Hage, KGS Hage-Norde							
Hinte, H(R)S Hinte		5	1		2	1	1%
Hinte, (H)RS Hinte	30	24	10	7	20	15	19%
Ihlow, KGS Hermann-T							
Juist (G)ObS/(G)HRS In							
Krummhörn, H(R)S Krui							
Krummhörn, (H)RS Krui							
Krummhörn, IGS Krumm			31	48	29	32	41%
Norden, HS Norden							
Norden, RS Norden							
Norden, ObS Norden							
Norden, GY Ulrichsymb							
Nordmeyer, KGS Nord							
Südbrookmerland, H(R)							
Südbrookmerland, (H)R							
Südbrookmerland, H(R)							
Südbrookmerland, (H)R							
Südbrookmerland / Aur							
Wiesmoor, KGS Wiesm							
Landkreis Aurich	33	38	42	55	51	48	62%
in % der Übergänge	47%	49%	57%	69%	65%	1,7	Züge
Emden, HS/RS/ObS							
Emden, GY am Treckfai	2	2	2			1	1%
Emden, GY Johannes A	32	30	29	22	26	26	33%
Emden, IGS Emden		1					
Leer, LK, HS/RS/ObS							
Leer, LK, GY Teletta-Gr							
Leer, LK, GY Ubbo-Emr							
Leer, LK, IGS Moormerl							
Wittmund, LK HS/RS/O							
Wittmund, LK, GY Niede							
Wittmund, LK, KGS A-v							
sonstige Schulen	1	5	1	1	2	2	3%
Fortzüge	2	1		2		1	1%
auswärtige Schulen	37	39	32	25	28	30	38%
in % der Übergänge	53%	51%	43%	31%	35%	1,1	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte							

Übergänge Grundschulen Gemeinde Hinte

Landkreis Aurich
auswärtige Schulen



Pendlerbewegungen

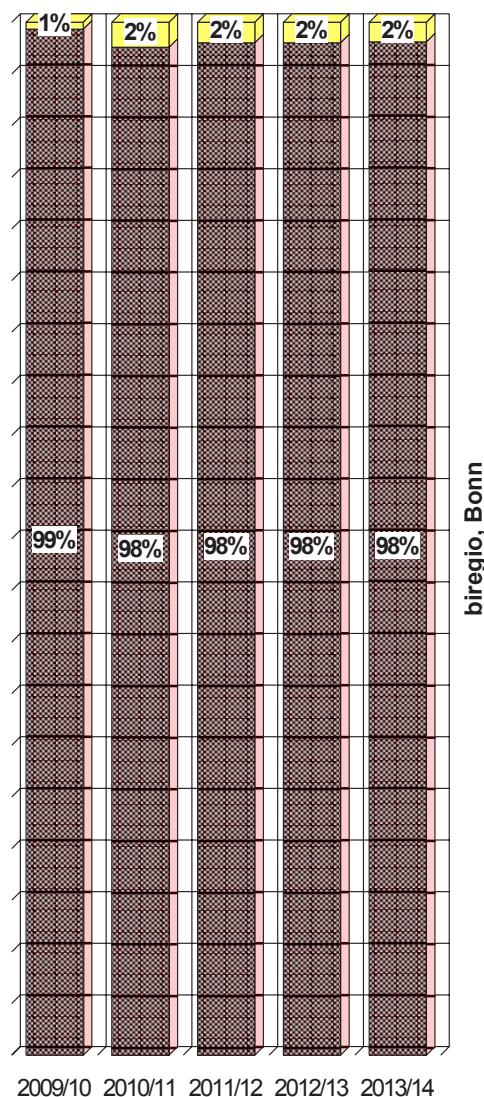
Übergänge aus den GrS: Aufnahmen in den 5. Klassen



Übergänge Grundschulen Gemeinde Ihlow							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	152	166	152	152	159	156	100%
Aurich, HS Aurich			1			2	1%
Aurich, RS Aurich	2	3	3	2	1	2	1%
Aurich, GY Ulrichinum	26	23	29	36	36	34	22%
Aurich, IGS Aurich-West	42	50	44	45	16	32	21%
Aurich, IGS Waldschule				2		1	1%
Baltrum, (G)ObS/GHS E							
Brookmerland H(R)S Sz							
Brookmerland (H)RS Sz							
Brookmerland IGS Mari							
Domum, RS Domum							
Großefehn, KGS Große					1		
Großheide, H(R)S Fried							
Großheide, (H)RS Fried							
Hage, KGS Hage-Norde							
Hinte, H(R)S Hinte							
Hinte, (H)RS Hinte							
Ihlow, KGS Hermann-T	81	86	72	64	102	84	54%
Juist (G)ObS/(G)HRS In							
Krummhörn, H(R)S Krui							
Krummhörn, (H)RS Krui							
Krummhörn, IGS Krumr							
Norden, HS Norden							
Norden, RS Norden							
Norden, ObS Norden							
Norden, GY Ulrichsymb							
Norderney, KGS Norder							
Südbrookmerland, H(R)							
Südbrookmerland, (H)R							
Südbrookmerland, H(R)							
Südbrookmerland, (H)R							
Südbrookmerland / Auri							
Wiesmoor, KGS Wiesm							
Landkreis Aurich	151	162	149	149	156	153	98%
in % der Übergänge	99%	98%	98%	98%	98%	5,5	Züge
Emden, HS/RS/ObS							
Emden, GY am Treckfal							
Emden, GY Johannes A							
Emden, IGS Emden							
Leer, LK, HS/RS/ObS							
Leer, LK, GY Teletta-Gr							
Leer, LK, GY Ubbo-Emr							
Leer, LK, IGS Moormer							
Wittmund, LK HS/RS/O							
Wittmund, LK, GY Niede							
Wittmund, LK, KGS A.-v							
sonstige Schulen	1	2	2	3	2	2	1%
Fortzüge		2	1		1	1	1%
auswärtige Schuler	1	4	3	3	3	3	2%
in % der Übergänge	1%	2%	2%	2%	2%	0,1	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte							biregio, Bonn

Übergänge Grundschulen Gemeinde Ihlow

Landkreis Aurich
auswärtige Schulen



Pendlerbewegungen

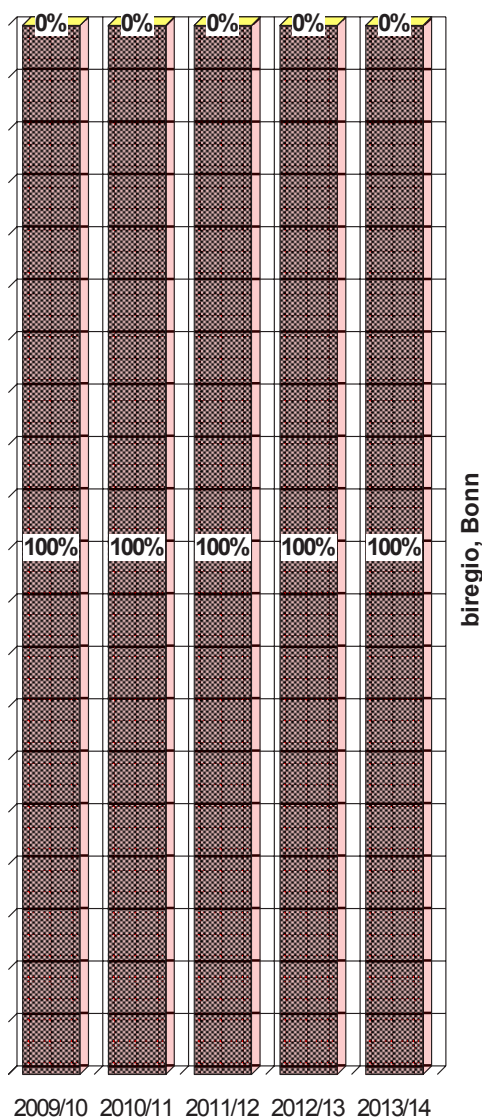
Übergänge aus den GrS. Aufnahmen in den 5. Klassen



Übergänge Grundschulen Insel Juist							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	9	14	10	10	10	10	100%
Aurich, HS Aurich							
Aurich, RS Aurich							
Aurich, GY Ulricianum			1				
Aurich, IGS Aurich-West							
Aurich, IGS Waldschule Egels							
Baltrum, (G)ObS/GHS Baltrum							
Brookmerland H(R)S SZ Marienhaf							
Brookmerland (H)RS SZ Marienhaf							
Brookmerland IGS Marienhaf							
Domum, RS Domum							
Großefehn, KGS Großefehn							
Großheide, H(R)S Friedenken							
Großheide, (H)RS Friedenken							
Hage KGS Hage-Norden							
Hinte, H(R)S Hinte							
Hinte, (H)RS Hinte							
Ihlow, KGS Hermann-Tempel							
Juist (G)ObS/(G)HRS Ins	9	14	9	10	9	10	100%
Krummhörn, H(R)S Krummhörn							
Krummhörn, (H)RS Krummhörn							
Krummhörn, IGS Krummhörn							
Norden, HS Norden							
Norden, RS Norden							
Norden, ObS Norden							
Norden, GY Ulrichsgymnasium							
Norderney, KGS Norderney					1		
Südbrookmerland, H(R)S Moordorf							
Südbrookmerland, (H)RS Moordorf							
Südbrookmerland, H(R)S Moorhusen							
Südbrookmerland, (H)RS Moorhusen							
Südbrookmerland / Aurich FWS Ostfriesland							
Wiesmoor, KGS Wiesmoor							
Landkreis Aurich	9	14	10	10	10	10	100%
in % der Übergänge	100%	100%	100%	100%	100%	0,4	Züge
Emden, HS/RS/ObS							
Emden, GY am Treckfahrtstief							
Emden, GY Johannes Althusius							
Emden, IGS Emden							
Leer, LK, HS/RS/ObS							
Leer, LK, GY Teletta-Groß							
Leer, LK, GY Ubbo-Emmius							
Leer, LK, IGS Moormerland							
Wittmund, LK HS/RS/ObS							
Wittmund, LK, GY Nieders. InternatsGY, Esens							
Wittmund, LK, KGS A.-v.-Humboldt, Wittmund							
sonstige Schulen							
Fortzüge							
auswärtige Schulen							Züge
in % der Übergänge							
* trendgewichtete Mittelwerte						biregio, Bonn	

Übergänge Grundschulen Insel Juist

 Landkreis Aurich
 auswärtige Schulen



Pendlerbewegungen

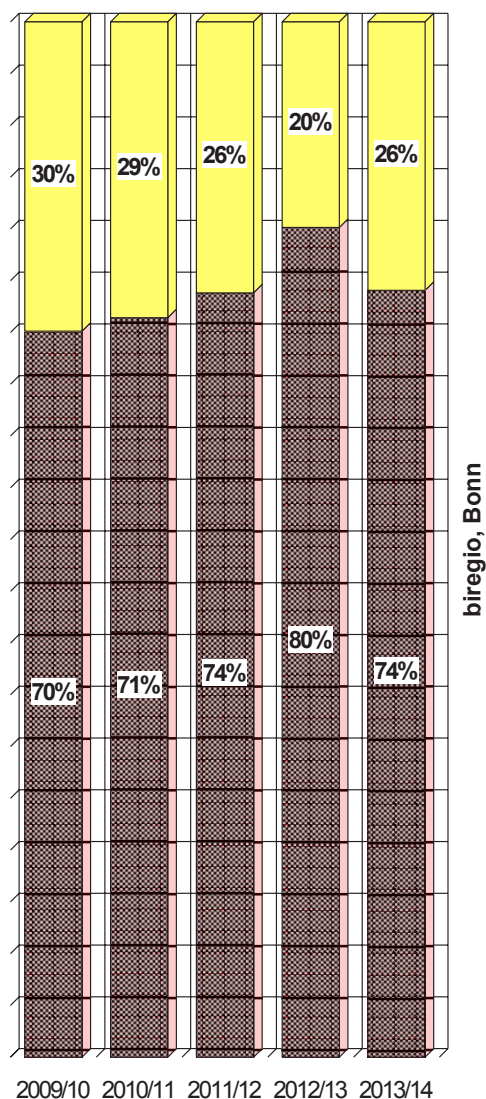
Übergänge aus den GrS:
Aufnahmen in den 5. Klassen



Übergänge Grundschulen Gemeinde Krummhörn							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	154	161	149	136	135	140	100%
Aurich, HS Aurich							
Aurich, RS Aurich							
Aurich, GY Ulricianum							
Aurich, IGS Aurich-West							
Aurich, IGS Waldschule							
Baltrum, (G)ObS/GHS E							
Brookmerland H(R)S Sz							
Brookmerland (H)RS Sz							
Brookmerland IGS Mari	19	44		2	1	5	4%
Domum, RS Domum							
Großefehn, KGS Große							
Großheide, H(R)S Fried							
Großheide, (H)RS Fried							
Hage, KGS Hage-Norde		1					
Hinte, H(R)S Hinte					1		
Hinte, (H)RS Hinte			3				
Ihlow, KGS Hermann-T		1					
Juist (G)ObS/(G)HRS In							
Krummhörn, H(R)S Krui	33	28				3	2%
Krummhörn, (H)RS Krui	55	37	2			4	3%
Krummhörn, IGS Krumm			99	107	96	91	65%
Norden, HS Norden							
Norden, RS Norden							
Norden, ObS Norden			1		1	1	1%
Norden, GY Ulrichsymb	1	4	5		1	2	1%
Nordmeyer, KGS Nord							
Südbrookmerland, H(R)							
Südbrookmerland, (H)R							
Südbrookmerland, H(R)							
Südbrookmerland, (H)R							
Südbrookmerland / Aur							
Wiesmoor, KGS Wiesm							
Landkreis Aurich	108	115	110	109	100	106	76%
in % der Übergänge	70%	71%	74%	80%	74%	3,8	Züge
Emden, HS/RS/ObS							
Emden, GY am Treckfai							
Emden, GY Johannes A	45	45	37	25	34	33	24%
Emden, IGS Emden					1		
Leer, LK, HS/RS/ObS							
Leer, LK, GY Teletta-Gr							
Leer, LK, GY Ubbo-Emr							
Leer, LK, IGS Moormerl							
Wittmund, LK HS/RS/O							
Wittmund, LK, GY Niede							
Wittmund, LK, KGS A-v							
sonstige Schulen	1	1	1	2		1	1%
Fortzüge			1				
auswärtige Schulen	46	46	39	27	35	34	24%
in % der Übergänge	30%	29%	26%	20%	26%	1,2	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte							

Übergänge Grundschulen Gemeinde Krummhörn

Landkreis Aurich
auswärtige Schulen



Pendlerbewegungen

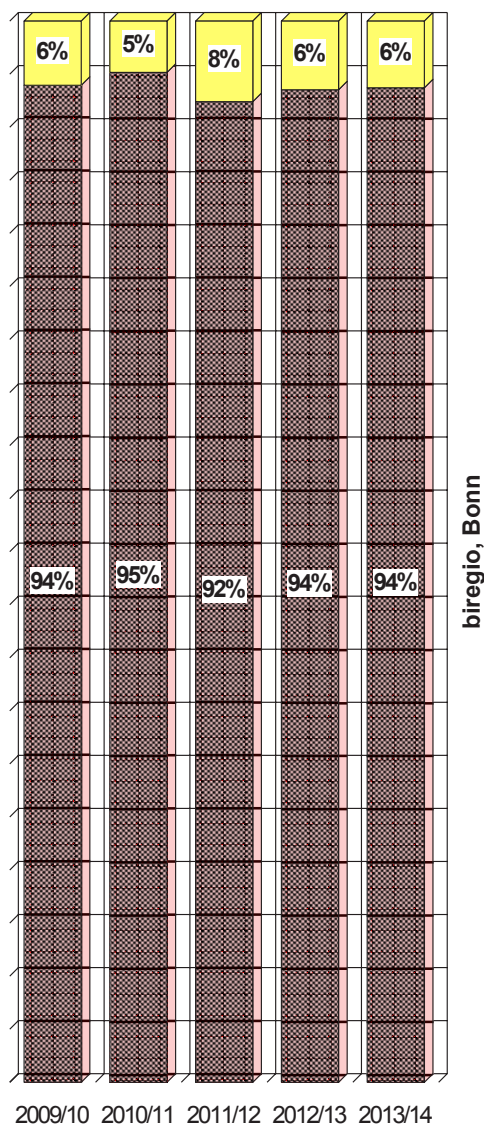
Übergänge Auf-
aus den GrS/
Aufnahmen in
den 5. Klas-
sen



Übergänge Grundschulen Stadt Norden							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	215	269	224	201	207	212	100%
Aurich, HS Aurich							
Aurich, RS Aurich							
Aurich, GY Ulricianum							
Aurich, IGS Aurich-West		1	1				
Aurich, IGS Waldschule							
Baltrum, (G)Obs/GHS E							
Brookmerland H(R)S Sz							
Brookmerland (H)RS Sz							
Brookmerland IGS Mari		1	1	5	1	2	1%
Domum, RS Domum							
Großefehn, KGS Große							
Großheide, H(R)S Fried							
Großheide, (H)RS Fried							
Hage, KGS Hage-Norde	87	101	87	85	92	90	42%
Hinte, H(R)S Hinte							
Hinte, (H)RS Hinte					1		
Ihlow, KGS Hermann-Te							
Juist (G)Obs/(G)HRS in							
Krummhörn, H(R)S Krui							
Krummhörn, (H)RS Krui							
Krummhörn, IGS Krumr							
Norden, HS Norden	15	15	7			3	1%
Norden, RS Norden	39	49	9	4	6	10	5%
Norden, Obs Norden			24	25	24	22	10%
Norden, GY Ulrichsomy	61	89	78	69	70	72	34%
Nordmeyer, KGS Nordr							
Südbrookmerland, H(R)							
Südbrookmerland, (H)R							
Südbrookmerland, H(R)							
Südbrookmerland, (H)R							
Südbrookmerland / Auri							
Wiesmoor, KGS Wiesm							
Landkreis Aurich	202	256	207	188	194	199	94%
in % der Übergänge	94%	95%	92%	94%	94%	7,1	Züge
Emden, HS/RS/ObS							
Emden, GY am Treckfal							
Emden, GY Johannes A					1		
Emden, IGS Emden							
Leer, LK, HS/RS/ObS							
Leer, LK, GY Teletta-Gr							
Leer, LK, GY Ubbo-Emr							
Leer, LK, IGS Moormer	1						
Wittmund, LK HS/RS/Ot							
Wittmund, LK, GY Niede							
Wittmund, LK, KGS A-v							
sonstige Schulen	12	13	16	12	12	13	6%
Fortzüge			1	1			
auswärtige Schuler	13	13	17	13	13	13	6%
in % der Übergänge	6%	5%	8%	6%	6%	0,5	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte							

Übergänge Grundschulen Stadt Norden

Landkreis Aurich
auswärtige Schulen



biregio, Bonn

Pendlerbewegungen

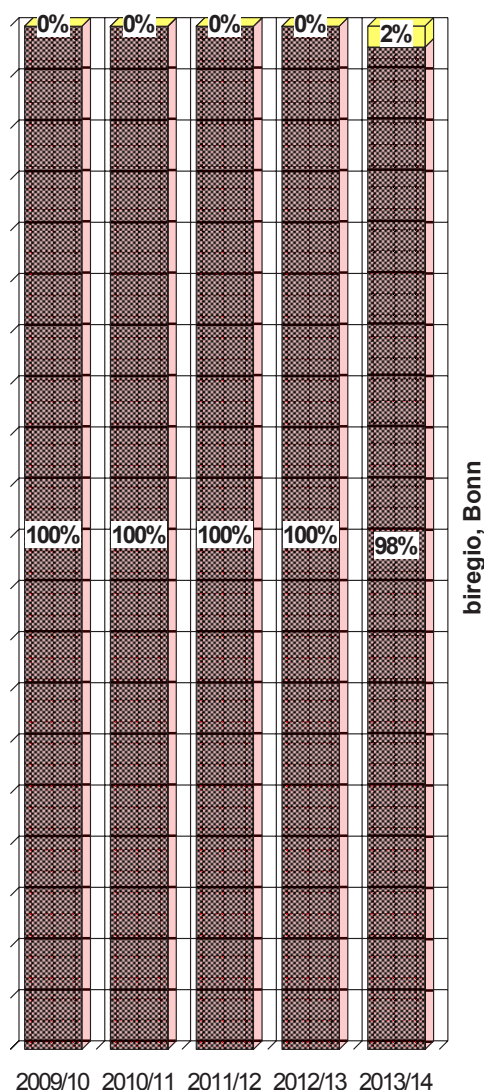
Übergänge aus den GrS: Aufnahmen in den 5. Klassen



Übergänge Grundschulen Insel Norderney							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	59	57	58	32	49	46	100%
Aurich, HS Aurich							
Aurich, RS Aurich							
Aurich, GY Ulricianum							
Aurich, IGS Aurich-West							
Aurich, IGS Waldschule Egels							
Baltrum, (G)ObS/GHS Baltrum							
Brookmerland H(R)S SZ Marienhaf							
Brookmerland (H)RS SZ Marienhaf							
Brookmerland IGS Marienhaf							
Domum, RS Domum							
Großefehn, KGS Großefehn							
Großheide, H(R)S Friedenken							
Großheide, (H)RS Friedenken							
Hage, KGS Hage-Norden							
Hinte, H(R)S Hinte							
Hinte, (H)RS Hinte							
Ihlow, KGS Hermann-Tempel							
Juist (G)ObS/(G)HRS Inselsschule							
Krummhörn, H(R)S Krummhörn							
Krummhörn, (H)RS Krummhörn							
Krummhörn, IGS Krummhörn							
Norden, HS Norden							
Norden, RS Norden				1			
Norden, ObS Norden							
Norden, GY Ulrichsgymnasium					2	1	2%
Norderney, KGS Norder	59	57	57	32	46	45	98%
Südbrookmerland, H(R)S Moordorf							
Südbrookmerland, (H)RS Moordorf							
Südbrookmerland, H(R)S Moorhusen							
Südbrookmerland, (H)RS Moorhusen							
Südbrookmerland / Aurich FWS Ostfriesland							
Wiesmoor, KGS Wiesmoor							
Landkreis Aurich	59	57	58	32	48	46	100%
in % der Übergänge	100%	100%	100%	100%	98%	1,6	Züge
Emden, HS/RS/ObS							
Emden, GY am Treckfahrtstief							
Emden, GY Johannes Althusius							
Emden, IGS Emden							
Leer, LK, HS/RS/ObS							
Leer, LK, GY Teletta-Groß							
Leer, LK, GY Ubbo-Emmius							
Leer, LK, IGS Moormerland							
Wittmund, LK HS/RS/ObS							
Wittmund, LK, GY Nieders. InternatsGY, Esens							
Wittmund, LK, KGS A.-v.-Humboldt, Wittmund							
sonstige Schulen						1	
Fortzüge							
auswärtige Schulen						1	
in % der Übergänge						2%	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte						biregio, Bonn	

Übergänge Grundschulen Insel Norderney

Landkreis Aurich
auswärtige Schulen



Pendlerbewegungen

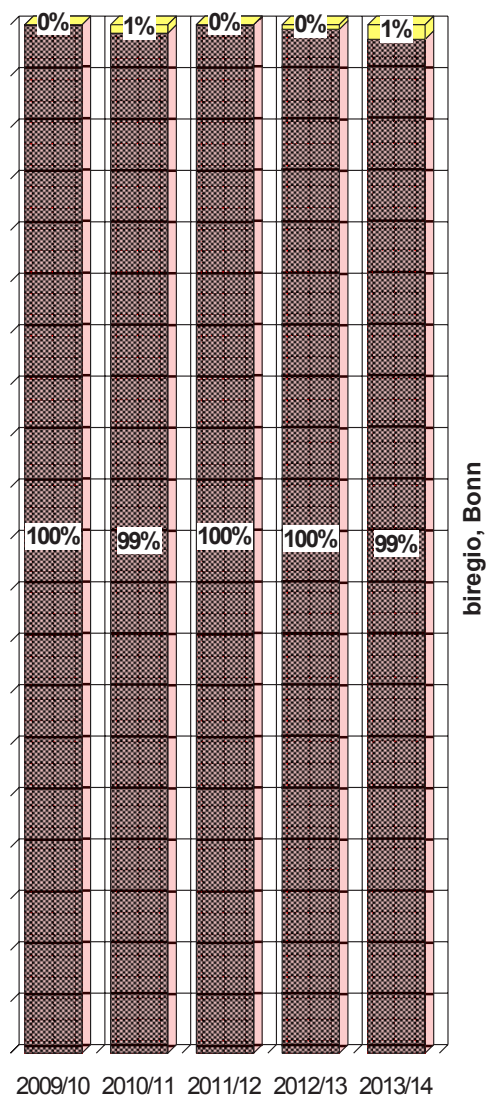
Übergänge aus den GrS. Aufnahmen in den 5. Klassen



Übergänge Grundschulen Gemeinde Südbrookmerland							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	201	241	227	224	211	218	100%
Aurich, HS Aurich							
Aurich, RS Aurich							
Aurich, GY Ulricianum	56	66	59	51	50	53	24%
Aurich, IGS Aurich-West	52	61	64	46	39	47	22%
Aurich, IGS Waldschule							
Baltrum, (G)ObS/GHS E							
Brookmerland H(R)S Sz							
Brookmerland (H)RS Sz							
Brookmerland IGS Mari		14	6	50	44	37	17%
Domum, RS Domum							
Großefehn, KGS Große							
Großheide, H(R)S Fried							
Großheide, (H)RS Fried							
Hage, KGS Hage-Norde							
Hinte, H(R)S Hinte							
Hinte, (H)RS Hinte							
Ihlow, KGS Hermann-T							
Juist (G)ObS/(G)HRS In							
Krummhörn, H(R)S Krui							
Krummhörn, (H)RS Krui							
Krummhörn, IGS Krumm							
Norden, HS Norden							
Norden, RS Norden							
Norden, ObS Norden							
Norden, GY Ulrichs Gym							
Nordmeyer, KGS Norden							
Südbrookmerland, H(R)	16	17	18	16	16	16	7%
Südbrookmerland, (H)R	26	35	30	31	35	33	15%
Südbrookmerland, H(R)	23	11	15	7	8	9	4%
Südbrookmerland, (H)R	28	35	35	22	16	22	10%
Südbrookmerland / Aur							
Wiesmoor, KGS Wiesm							
Landkreis Aurich	201	239	227	223	208	217	100%
in % der Übergänge	100%	99%	100%	100%	99%	7,8	Züge
Emden, HS/RS/ObS							
Emden, GY am Treckfahrtstief							
Emden, GY Johannes Althusius							
Emden, IGS Emden							
Leer, LK, HS/RS/ObS							
Leer, LK, GY Teletta-Groß							
Leer, LK, GY Ubbo-Emmius							
Leer, LK, IGS Moormerland							
Wittmund, LK HS/RS/ObS							
Wittmund, LK, GY Nieders. InternatsGY, Esens							
Wittmund, LK, KGS A.-v.-Humboldt, Wittmund							
sonstige Schulen					3	1	0%
Fortzüge		2		1			
auswärtige Schulen	2	2	1	3	1	1	0%
in % der Übergänge	1%		0%	1%			Züge
* trendgewichtete Mittelwerte							biregio, Bonn

Übergänge Grundschulen Gemeinde Südbrookmerland

Landkreis Aurich
auswärtige Schulen



biregio, Bonn

Pendlerbewegungen

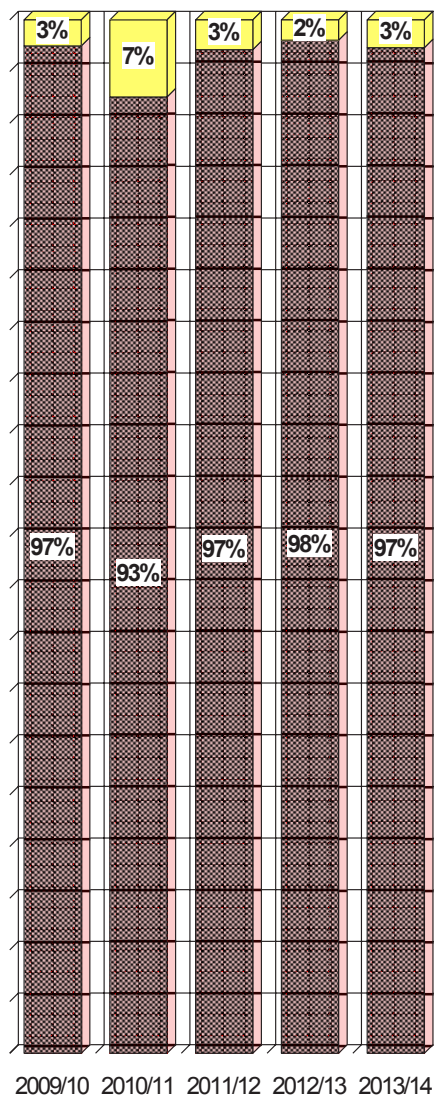
Übergänge Auf-
aus den GrS/
Aufnahmen in
den 5. Klas-
sen



Übergänge Grundschulen Stadt Wiesmoor							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	159	161	139	153	149	150	100%
Aurich, HS Aurich							
Aurich, RS Aurich							
Aurich, GY Ulricianum				2	3	2	1%
Aurich, IGS Aurich-West		1			1	1	1%
Aurich, IGS Waldschule	1	1	3	5		2	1%
Baltrum, (G)ObS/GHS E							
Brookmerland H(R)S Sz							
Brookmerland (H)RS Sz							
Brookmerland IGS Mari							
Domum, RS Domum							
Großefehn, KGS Große	1	3	1	5	4	4	3%
Großheide, H(R)S Fried							
Großheide, (H)RS Fried							
Hage, KGS Hage-Norde							
Hinte, H(R)S Hinte							
Hinte, (H)RS Hinte							
Ihlow, KGS Hermann-Te							
Juist (G)ObS/(G)HRS In							
Krummhörn, H(R)S Krui							
Krummhörn, (H)RS Krui							
Krummhörn, IGS Krumr							
Norden, HS Norden							
Norden, RS Norden							
Norden, ObS Norden							
Norden, GY Ulrichsgym							
Nordmeyer, KGS Nordm							
Südbrookmerland, H(R)							
Südbrookmerland, (H)R							
Südbrookmerland, H(R)							
Südbrookmerland, (H)R							
Südbrookmerland / Aur							
Wiesmoor, KGS Wiesm	153	144	131	138	137	137	91%
Landkreis Aurich	155	149	135	150	145	146	97%
in % der Übergänge	97%	93%	97%	98%	97%	5,2	Züge
Emden, HS/RS/ObS							
Emden, GY am Treckfahrtstief							
Emden, GY Johannes Althusius							
Emden, IGS Emden							
Leer, LK, HS/RS/ObS							
Leer, LK, GY Teletta-Groß							
Leer, LK, GY Ubbo-Emmius							
Leer, LK, IGS Moormerland							
Wittmund, LK HS/RS/ObS		1	1				
Wittmund, LK, GY Nieders. InternatsGY, Esens							
Wittmund, LK, KGS A.-v.-Humboldt, Wittmund							
sonstige Schulen	4	7	3	3	3	3	2%
Fortzüge		4			1	1	1%
auswärtige Schulen	4	12	4	3	4	4	3%
in % der Übergänge	3%	7%	3%	2%	3%	0,1	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte							

Übergänge Grundschulen Stadt Wiesmoor

Landkreis Aurich
auswärtige Schulen

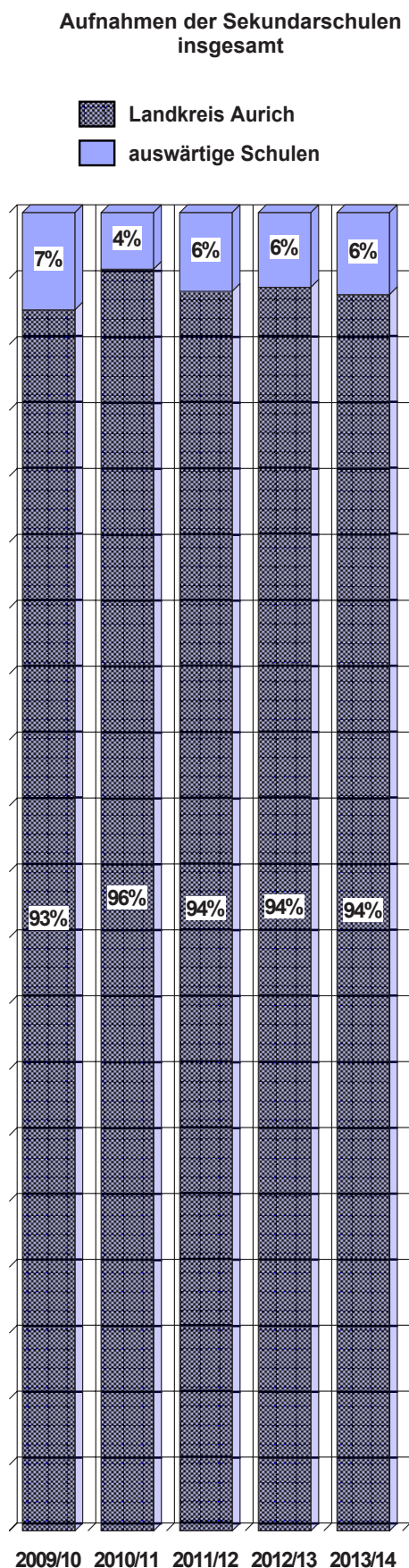


biregio, Bonn

Pendlerbewegungen

Übergänge auf-
aus den GrS/
Aufnahmen in
den 5. Klas-
sen

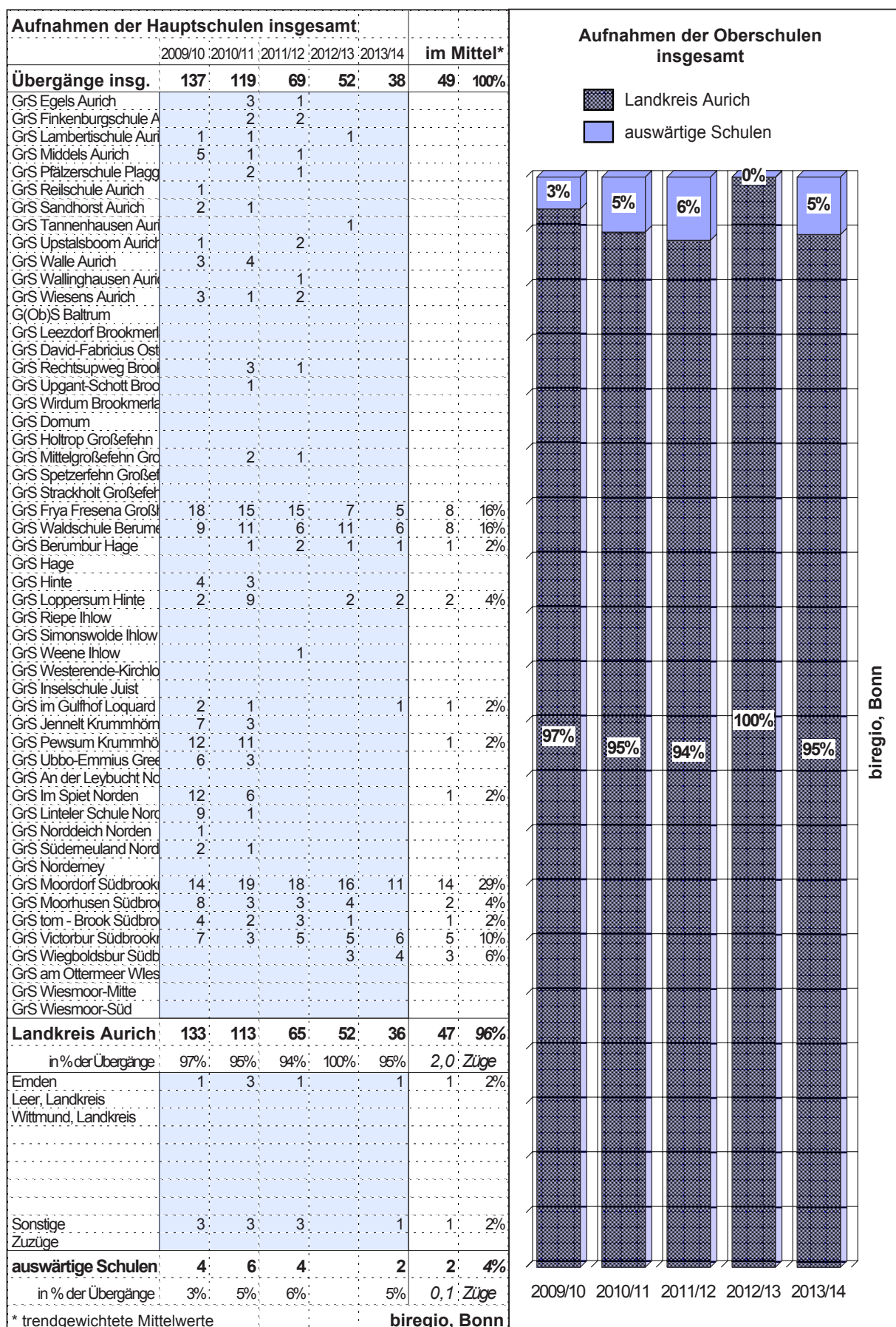
Aufnahmen der Sekundarschulen insgesamt							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	2.333	2.216	2.179	2.102	2.011	2.084	100%
GrS Egels Aurich	31	30	39	36	42	39	2%
GrS Finkenburgschule	35	41	26	26	22	25	1%
GrS Lambertischule A	43	54	34	32	42	39	2%
GrS Middels Aurich	31	17	26	20	22	22	1%
GrS Pfälzerschule Pl	29	33	31	16	21	22	1%
GrS Reilshurst Aurich	35	26	40	38	33	35	2%
GrS Sandhorst Aurich	43	40	38	40	37	38	2%
GrS Tannenhäusen A	26	23	33	16	20	21	1%
GrS Upstalsboom Au	45	52	29	37	38	37	2%
GrS Walle Aurich	41	31	27	30	26	28	1%
GrS Wallinghausen A	39	42	36	35	33	35	2%
GrS Wiesens Aurich	21	13	17	16	20	18	1%
G(Ob)S Baltrum	6	7	4	5	6	5	0%
GrS Leezdorf Brookn	23	29	14	20	14	17	1%
GrS David-Fabricsius	39	31	36	43	31	35	2%
GrS Rechtsupweg Br	34	36	30	41	35	36	2%
GrS Upgant-Schott B	67	39	53	63	43	51	2%
GrS Wirdum Brookm	13	11	6	5	15	10	0%
GrS Dornum	27	27	27	28	28	28	1%
GrS Holtrop Großefe	46	44	46	61	42	48	2%
GrS Mittelgroßefehn	18	20	20	16	15	17	1%
GrS Spetzerfehn Gro	15	12	16	15	6	11	1%
GrS Strackholt Groß	67	86	63	63	64	65	3%
GrS Frya Fresena Gr	106	80	101	79	70	79	4%
GrS Waldschule Beru	24	14	23	21	20	20	1%
GrS Berumbur Hage	41	48	39	40	43	42	2%
GrS Hage	58	57	61	34	50	48	2%
GrS Hinte	86	106	95	78	79	83	4%
GrS Loppersum Hinte	39	30	38	22	32	30	1%
GrS Riepe Ihlow	27	29	26	35	25	28	1%
GrS Simonswolde Ih	37	56	41	39	39	41	2%
GrS Weene Ihlow	29	25	30	53	35	39	2%
GrS Westerende-Kir	37	45	45	49	45	46	2%
GrS Inselschule Juist	78	64	61	64	59	61	3%
GrS im Gulfhof Loqu	45	40	33	35	41	38	2%
GrS Jennelt Krummh	27	27	27	28	28	28	1%
GrS Pewsum Krumm	46	44	46	61	42	48	2%
GrS Ubbo-Emmius G	18	20	20	16	15	17	1%
GrS An der Leybucht	15	12	16	15	6	11	1%
GrS Im Spiet Norden	67	86	63	63	64	65	3%
GrS Linteler Schule N	106	80	101	79	70	79	4%
GrS Norderdeich Norde	24	14	23	21	20	20	1%
GrS Süderneuland N	41	48	39	40	43	42	2%
GrS Norderney	58	57	61	34	50	48	2%
GrS Moordorf Südbro	86	106	95	78	79	83	4%
GrS Moorhusen Südb	39	30	38	22	32	30	1%
GrS tom - Brook Süd	27	29	26	35	25	28	1%
GrS Victorbur Südbro	37	56	41	39	39	41	2%
GrS Wiegboldsbur Sü	29	25	30	53	35	39	2%
GrS am Ottermeer W	37	45	45	49	45	46	2%
GrS Wiesmoor-Mitte	78	64	61	64	59	61	3%
GrS Wiesmoor-Süd	45	40	33	35	41	38	2%
Landkreis Aurich	2.161	2.121	2.049	1.983	1.886	1.961	94%
in % der Übergänge:	93%	96%	94%	94%	94%	81,7	Züge
Emden	6	7	26	13	9	13	1%
Leer, Landkreis	109	24	27	25	35	31	1%
Wittmund, Landkreis	20	17	29	33	52	40	2%
Sonstige Zuzüge	18 19	28 19	42 6	36 12	21 8	29 10	1% 0%
auswärtige Schulen	172	95	130	119	125	123	6%
in % der Übergänge:	7%	4%	6%	6%	6%	5,1	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte					biregio, Bonn		



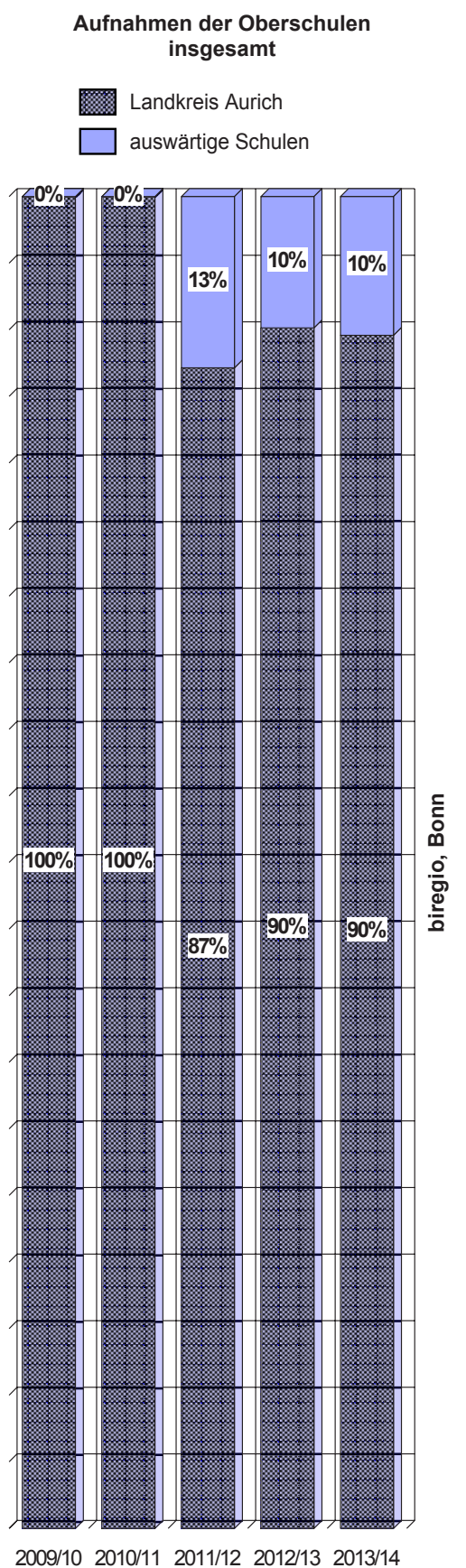
Pendlerbewegungen

Übergänge/Auf-
aus den GrS/
Aufnahmen in
den 5. Klas-
sen





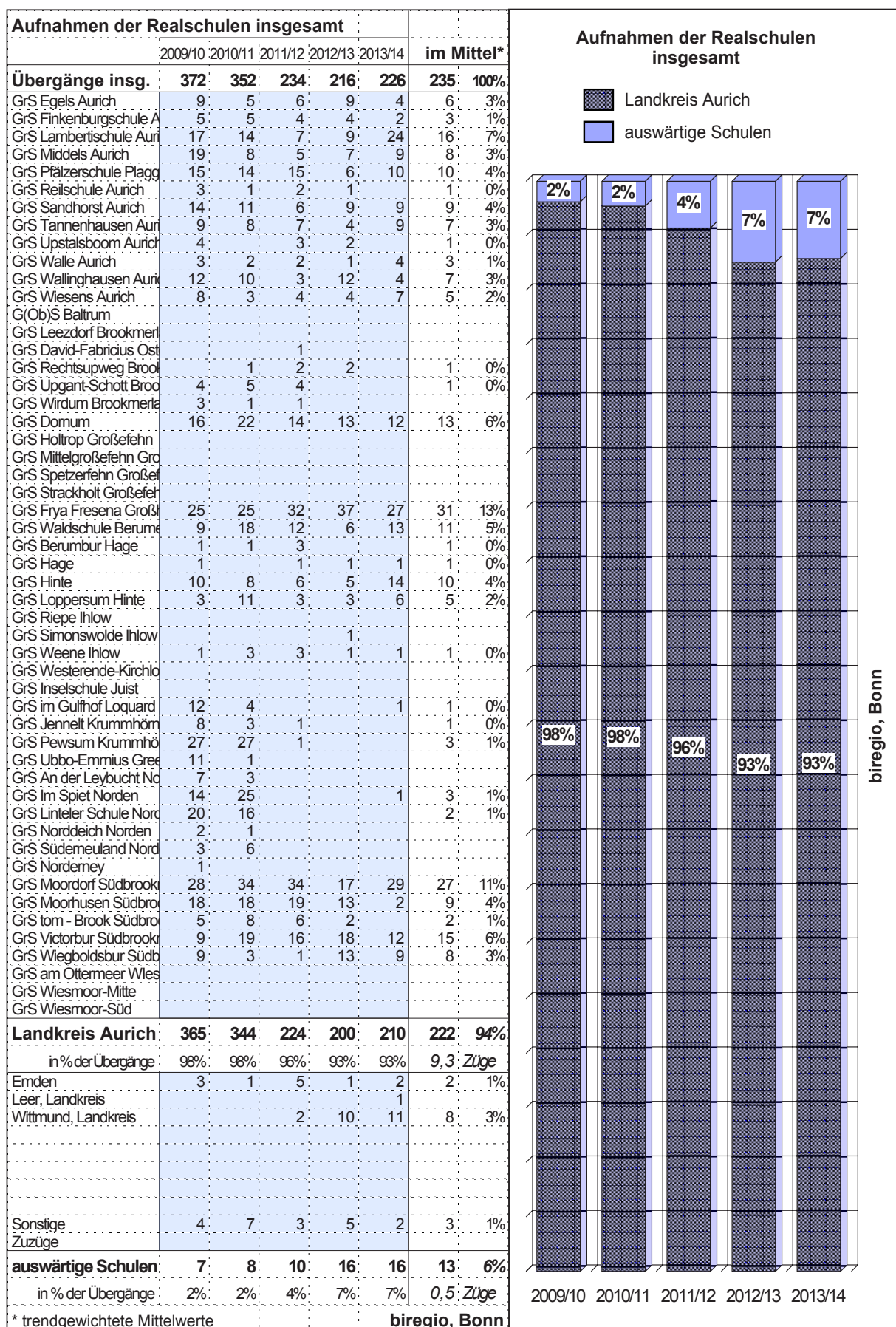
Aufnahmen der Oberschulen insgesamt						im Mittel*	
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14		
Übergänge insg.	15	21	70	71	48	53	100%
GrS Egels Aurich							
GrS Finkenburgschule A							
GrS Lambertischule Aur							
GrS Middels Aurich							
GrS Pfälzerschule Plagg							
GrS Reilschule Aurich							
GrS Sandhorst Aurich							
GrS Tannenhäusen Aur							
GrS Upstalsboom Aurich							
GrS Walle Aurich							
GrS Wallinghausen Aur							
GrS Wiesens Aurich							
G(Ob)S Baltrum	6	7	2	5	4	4	8%
GrS Leezdorf Brookmer				1			
GrS David-Fabritius Ost				1			
GrS Rechtsupweg Brook			1				
GrS Uppgant-Schott Bro				1			
GrS Wirdum Brookmerla				1			
GrS Dornum							
GrS Holtrop Großefehn							
GrS Mittelgroßefehn Gro							
GrS Spetzerfehn Großef							
GrS Strackholt Großefeh							
GrS Frya Fresena Großf							
GrS Waldschule Berume							
GrS Berumbur Hage							
GrS Hage			1	2	1	1	2%
GrS Hinte							
GrS Loppersum Hinte							
GrS Riepe Ihlow							
GrS Simonswolde Ihlow							
GrS Weene Ihlow							
GrS Westerende-Kirchl							
GrS Inselschule Juist	9	14	9	10	9	10	19%
GrS im Gulthof Loquard			1				
GrS Jennelt Krummhörn							
GrS Pewsum Krummhörn							
GrS Ubbo-Emmius Gree					1		
GrS An der Leybucht No			4	5		2	4%
GrS Im Spiet Norden			16	19	13	14	26%
GrS Linteler Schule Nord			21	16	8	12	23%
GrS Norddeich Norden			1		4	2	4%
GrS Südermeuland Nord			4	4	3	3	6%
GrS Nordemey			1				
GrS Moordorf Südbrook							
GrS Moorhusen Südbro				1			
GrS tom - Brook Südbro							
GrS Victorbur Südbrook							
GrS Wiegboldsbur Südb							
GrS am Ottermeer Wles							
GrS Wiesmoor-Mitte							
GrS Wiesmoor-Süd							
Landkreis Aurich	15	21	61	64	43	48	91%
in % der Übergänge	100%	100%	87%	90%	90%	2,0	Züge
Emden							
Leer, Landkreis							
Wittmund, Landkreis					1		
Sonstige Zuzüge			9	7	4	5	9%
auswärtige Schulen			9	7	5	5	9%
in % der Übergänge			13%	10%	10%	0,2	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte						biregio, Bonn	



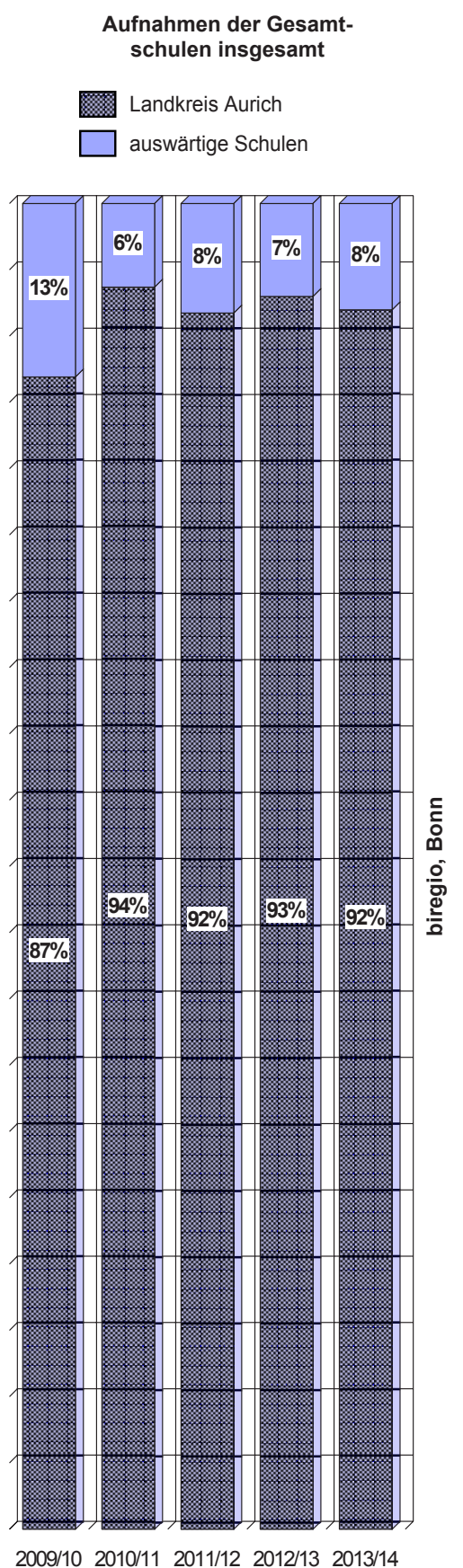
Pendlerbewegungen

Übergänge Aufnahmen in den 5. Klassen





Aufnahmen der Gesamtschulen insgesamt							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	1.185	1.174	1.223	1.256	1.223	1.228	100%
GrS Egels Aurich	10	10	13	13	16	14	1%
GrS Finkenburgschule A	12	25	9	14	15	14	1%
GrS Lambertischule Aur	6	17	11	14	9	11	1%
GrS Middels Aurich	4	6	15	8	8	9	1%
GrS Pfälzerschule Plagg	12	14	11	8	10	10	1%
GrS Reilschule Aurich	18	15	22	17	15	17	1%
GrS Sandhorst Aurich	11	17	21	15	18	17	1%
GrS Tannenhausen Aur	10	7	17	6	7	8	1%
GrS Upstalsboom Aurich	24	33	19	27	21	23	2%
GrS Walle Aurich	21	17	21	27	14	19	2%
GrS Wallinghausen Aun	13	16	19	13	15	15	1%
GrS Wiesens Aurich	2	4	5	5	7	6	0%
G(Ob)S Baltrum							
GrS Leezdorf Brookmer	17	22	11	12	13	13	1%
GrS David-Fabritius Ost	25	20	27	30	22	25	2%
GrS Rechtsupweg Broo	29	27	20	27	32	28	2%
GrS Uppgant-Schott Broo	50	24	33	44	29	34	3%
GrS Wirdum Brookmerla	9	10	5	4	15	10	1%
GrS Dornum	10	11	8	9	9	9	1%
GrS Holtrop Großefehn	52	31	38	34	49	42	3%
GrS Mittelgroßefehn Gro	37	46	33	42	45	42	3%
GrS Spetzerfehn Großef	35	40	42	36	42	40	3%
GrS Strackholt Großefeh	34	23	32	39	38	36	3%
GrS Frya Fresena Groß	5	4	5	11	7	8	1%
GrS Waldschule Berum	2	3	8	4	1	3	0%
GrS Berumbur Hage	28	32	32	26	15	22	2%
GrS Hage	47	50	41	34	33	36	3%
GrS Hinte			14	22	13	15	1%
GrS Loppersum Hinte	1	9	17	25	14	17	1%
GrS Riepe Ihlow	21	34	26	31	20	25	2%
GrS Simonswolde Ihlow	35	41	33	27	31	31	3%
GrS Weene Ihlow	26	30	14	20	30	24	2%
GrS Westerende-Kirchl	25	23	31	35	38	35	3%
GrS Insschule Juist					1		
GrS im Gulhof Loquard		7	11	12	13	12	1%
GrS Jennelt Krummhörn	12	20	25	28	28	27	2%
GrS Pewsum Krummhörn	7	6	45	61	42	45	4%
GrS Ubbo-Emmius Gree	1	12	15	16	13	14	1%
GrS An der Leybucht No	8	8	9	8	2	5	0%
GrS Im Spiet Norden	25	30	28	24	37	31	3%
GrS Linteler Schule Nord	32	32	34	30	31	31	3%
GrS Norddeich Norden	11	9	15	12	9	11	1%
GrS Süderneuland Nord	26	30	21	27	21	23	2%
GrS Norderney	57	57	59	34	48	47	4%
GrS Moordorf Südbrook	28	37	27	23	21	24	2%
GrS Moorhusen Südbro	3	2	7		16	9	1%
GrS tom - Brook Südbro	10	11	7	28	23	21	2%
GrS Victorbur Südbrook	9	17	7	11	13	12	1%
GrS Wiegboldsbur Südb	10	12	20	29	14	19	2%
GrS am Ottermeer Wies	37	45	45	48	44	45	4%
GrS Wiesmoor-Mitte	78	64	61	64	57	61	5%
GrS Wiesmoor-Süd	45	40	33	34	41	38	3%
Landkreis Aurich	1.030	1.100	1.122	1.168	1.125	1.133	92%
in % der Übergänge	87%	94%	92%	93%	92%	47,2	Züge
Emden	1	3	20	11	5	9	1%
Leer, Landkreis	109	24	27	25	33	30	2%
Wittmund, Landkreis	19	17	27	23	40	31	3%
Sonstige	7	11	21	17	12	15	1%
Zuzüge	19	19	6	12	8	10	1%
auswärtige Schulen	155	74	101	88	98	95	8%
in % der Übergänge	13%	6%	8%	7%	8%	4,0	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte						biregio, Bonn	

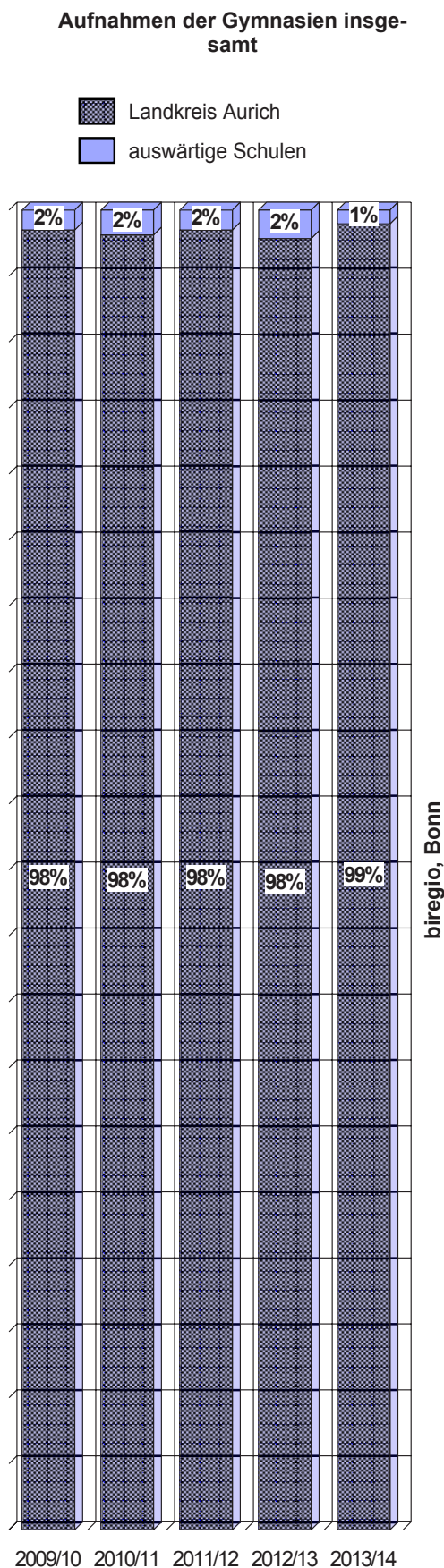


Pendlerbewegungen

Übergänge aus den GrS/ Aufnahmen in den 5. Klassen



Aufnahmen der Gymnasien insgesamt						im Mittel*	
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14		
Übergänge insg.	398	372	398	371	384	382	100%
GrS Egels Aurich	12	12	19	14	22	18	5%
GrS Finkenburgschule A	18	9	11	8	5	7	2%
GrS Lambertischule Aur	19	22	16	8	9	11	3%
GrS Middels Aurich	3	2	5	5	5	5	1%
GrS Pfälzerschule Plagg	2	3	4	2	1	2	1%
GrS Reilschule Aurich	13	10	16	20	18	18	5%
GrS Sandhorst Aurich	16	11	11	16	10	12	3%
GrS Tannenhäuser Aur	7	8	9	5	4	5	1%
GrS Upstalsboom Aurich	16	19	5	8	17	13	3%
GrS Walle Aurich	14	8	4	2	8	6	2%
GrS Wallinghausen Aur	14	16	13	10	14	13	3%
GrS Wiesens Aurich	8	5	6	7	6	6	2%
G(Ob)S Baltrum			2		2	1	0%
GrS Leezdorf Brookmer	6	7	3	8	1	4	1%
GrS David-Fabritius Ost	14	11	8	12	9	10	3%
GrS Rechtsupweg Brook	5	5	7	12	3	6	2%
GrS Uppgant-Schott Bro	13	9	15	19	14	15	4%
GrS Wirdum Brookmerla	1						
GrS Dornum					2	1	0%
GrS Holtrop Großefehn	4	2	3	5	7	5	1%
GrS Mittelgroßefehn Gro	1	3	1	2	6	4	1%
GrS Spetzerfehn Großef	1	1	2	2	2	2	1%
GrS Strackholt Großefeh	3	1		2	2	2	1%
GrS Frya Fresena Groß	9	12	14	14	12	13	3%
GrS Waldschule Berume	4	5	7	8	6	7	2%
GrS Berumbur Hage	5	8	7	10	8	8	2%
GrS Hage	18	17	22	18	21	20	5%
GrS Hinte					1		
GrS Loppersum Hinte							
GrS Riepe Ihlow	4	10	6	3	14	9	2%
GrS Simonswolde Ihlow	7	2	4	5	4	4	1%
GrS Weene Ihlow	6	5	10	7	10	9	2%
GrS Westerende-Kirchl	12	7	9	13	7	9	2%
GrS Inselschule Juist			1				
GrS im Gulthof Loguard							
GrS Jennelt Krummhörn		1					
GrS Pewsum Krummhörn							
GrS Ubbo-Emmius Gree		4	5		1	2	1%
GrS An der Leybucht No		1	3	2	4	3	1%
GrS Im Spiet Norden	16	25	19	20	13	17	4%
GrS Linteler Schule Nord	45	31	46	33	31	34	9%
GrS Norddeich Norden	10	4	7	9	7	7	2%
GrS Südeutland Nord	10	11	14	9	19	15	4%
GrS Nordemey			1		2	1	0%
GrS Moordorf Südbrook	16	16	16	22	18	19	5%
GrS Moorhusen Südbro	10	7	9	4	14	10	3%
GrS tom - Brook Südbro	8	8	10	4	2	4	1%
GrS Victorbur Südbrook	12	17	13	5	8	9	2%
GrS Wiegboldsbur Südb	10	10	9	8	8	8	2%
GrS am Ottermeer Wles				1	1	1	0%
GrS Wiesmoor-Mitte					2	1	0%
GrS Wiesmoor-Süd				1			
Landkreis Aurich	392	365	392	363	380	376	98%
in % der Übergänge	98%	98%	98%	98%	99%	15,7	Züge
Emden	1			1	1	1	0%
Leer, Landkreis					1		
Wittmund, Landkreis	1						
Sonstige Zuzüge	4	7	6	7	2	5	1%
auswärtige Schulen	6	7	6	8	4	6	2%
in % der Übergänge	2%	2%	2%	2%	1%	0,3	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte						biregio, Bonn	



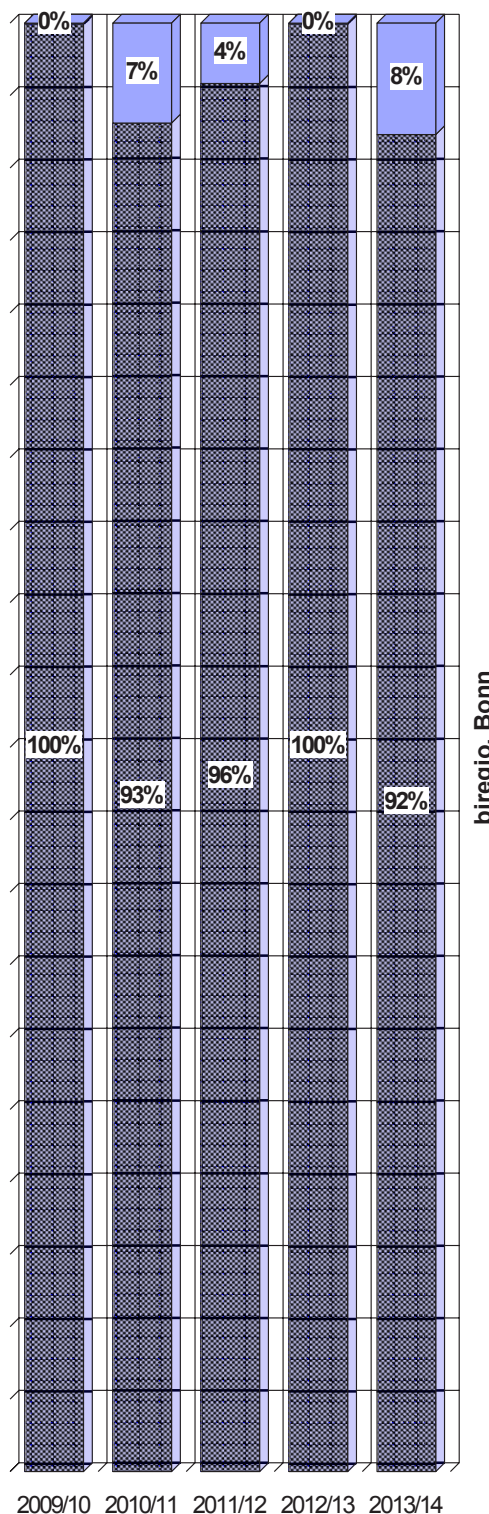
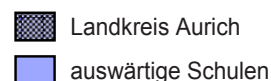
Pendlerbewegungen

Übergänge aus den GrS Aufnahmen in den 5. Klassen





Aufnahmen der H(R)S Friederikenschule Großheide								
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*		
Übergänge insg.	27	29	24	19	13	18	100%	
GrS Egels Aurich								
GrS Finkenburgschule Aurich								
GrS Lambertischule Aurich								
GrS Middels Aurich								
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich								
GrS Reilschule Aurich								
GrS Sandhorst Aurich								
GrS Tannenhäusen Aurich								
GrS Upstalsboom Aurich								
GrS Walle Aurich								
GrS Wallinghausen Aurich								
GrS Wiesens Aurich								
G(Ob)S Baltrum								
GrS Leezdorf Brookmerland								
GrS David-Fabricius Osteel Brookmerland								
GrS Rechtsupweg Brookmerland								
GrS Uppgant-Schott Brookmerland								
GrS Wirdum Brookmerland								
GrS Domum								
GrS Holtrop Großefehn								
GrS Mittelgroßefehn Großefehn								
GrS Spetzerfehn Großefehn								
GrS Strackholt Großefehn								
GrS Frya Fresena Großefehn	18	15	15	7	5	8	44%	
GrS Waldschule Berum	9	11	6	11	6	8	44%	
GrS Berumbur Hage		1	2	1	1	1	6%	
GrS Hage								
GrS Hinte								
GrS Loppersum Hinte								
GrS Riepe Ihlow								
GrS Simonswolde Ihlow								
GrS Weene Ihlow								
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow								
GrS Inselschule Juist								
GrS im Gulthof Loquard Krummhörn								
GrS Jennelt Krummhörn								
GrS Pewsum Krummhörn								
GrS Ubbo-Emmius Greetsiel Krummhörn								
GrS An der Leybucht Norden								
GrS Im Spiet Norden								
GrS Linteler Schule Norden								
GrS Norddeich Norden								
GrS Südermeuland Norden								
GrS Nordemey								
GrS Moordorf Südbrookmerland								
GrS Moorhusen Südbrookmerland								
GrS tom - Brook Südbrookmerland								
GrS Victorbur Südbrookmerland								
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland								
GrS am Ottermeer Wlesmoor								
GrS Wiesmoor-Mitte								
GrS Wiesmoor-Süd								
Landkreis Aurich	27	27	23	19	12	17	94%	
in % der Übergänge	100%	93%	96%	100%	92%	0,7	Züge	
Emden		2						
Leer, Landkreis								
Wittmund, Landkreis								
Sonstige Zuzüge			1		1	1	6%	
auswärtige Schulen		2	1		1	1	6%	
in % der Übergänge		7%	4%		8%		Züge	
* trendgewichtete Mittelwerte					biregio, Bonn			

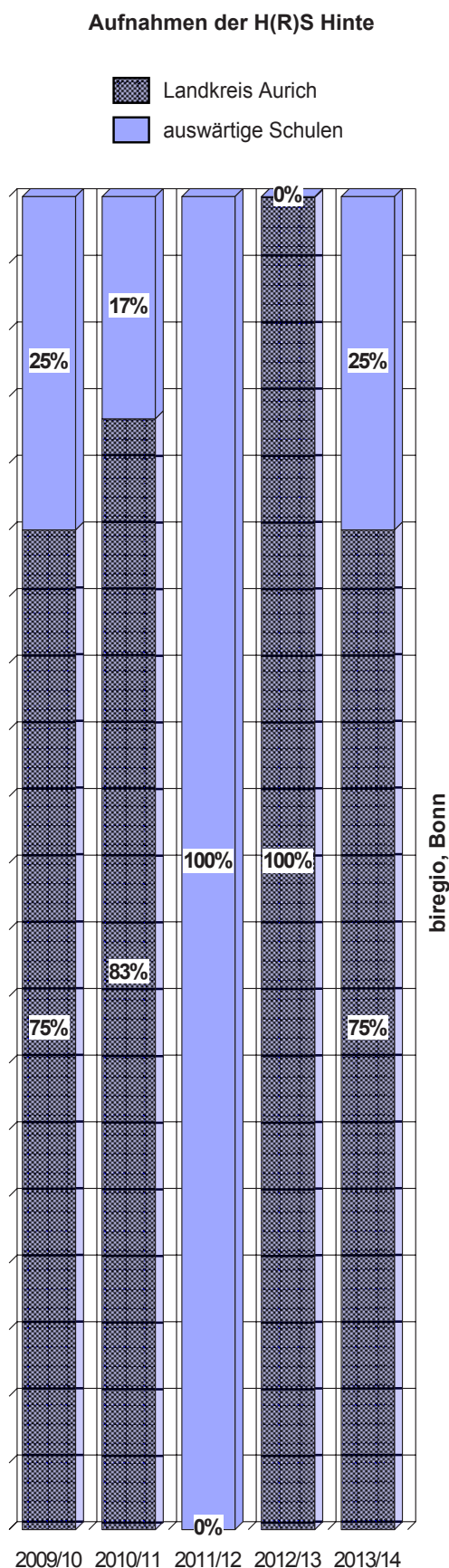


Pendlerbewegungen

Übergänge/Auf-
aus den GrS/
Aufnahmen in
den 5. Klas-
sen



Aufnahmen der H(R)S Hinweise							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	8	12	1	1	4	3	100%
GrS Egels Aurich							
GrS Finkenburgschule Aurich							
GrS Lambertischule Aurich							
GrS Middels Aurich							
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich							
GrS Reilschule Aurich							
GrS Sandhorst Aurich							
GrS Tannenhäuser Aurich							
GrS Upstalsboom Aurich							
GrS Walle Aurich							
GrS Wallinghausen Aurich							
GrS Wiesens Aurich							
G(Ob)S Baltrum							
GrS Leezdorf Brookmerland							
GrS David-Fabritius Osteel Brookmerland							
GrS Rechtsupweg Brookmerland							
GrS Uppgant-Schott Brookmerland							
GrS Wirdum Brookmerland							
GrS Domum							
GrS Holtrop Großefehn							
GrS Mittelgroßefehn Großefehn							
GrS Spetzerfehn Großefehn							
GrS Strackholt Großefehn							
GrS Frya Fresena Großheide							
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide							
GrS Berumbur Hage							
GrS Hage							
GrS Hinte	4	2					
GrS Loppersum Hinte	2	8		1	2	2	67%
GrS Riepe Ihlow							
GrS Simonswolde Ihlow							
GrS Weene Ihlow							
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow							
GrS Inselschule Juist							
GrS im Gulthof Loquard Krummhörn					1		
GrS Jennelt Krummhörn							
GrS Pewsum Krummhörn							
GrS Ubbo-Emmius Greetsiel Krummhörn							
GrS An der Leybucht Norden							
GrS Im Spiet Norden							
GrS Linteler Schule Norden							
GrS Norddeich Norden							
GrS Südeumeland Norden							
GrS Nordemey							
GrS Moordorf Südbrookmerland							
GrS Moorhusen Südbrookmerland							
GrS tom - Brook Südbrookmerland							
GrS Victorbur Südbrookmerland							
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland							
GrS am Ottermeer Wlesmoor							
GrS Wiesmoor-Mitte							
GrS Wiesmoor-Süd							
Landkreis Aurich	6	10		1	3	2	67%
in % der Übergänge	75%	83%		100%	75%	0,1	Züge
Emden	1	1	1		1	1	33%
Leer, Landkreis							
Wittmund, Landkreis							
Sonstige	1	1					
Zuzüge							
auswärtige Schulen	2	2	1		1	1	33%
in % der Übergänge	25%	17%	100%		25%		Züge
* trendgewichtete Mittelwerte				biregio, Bonn			



Pendlerbewegungen

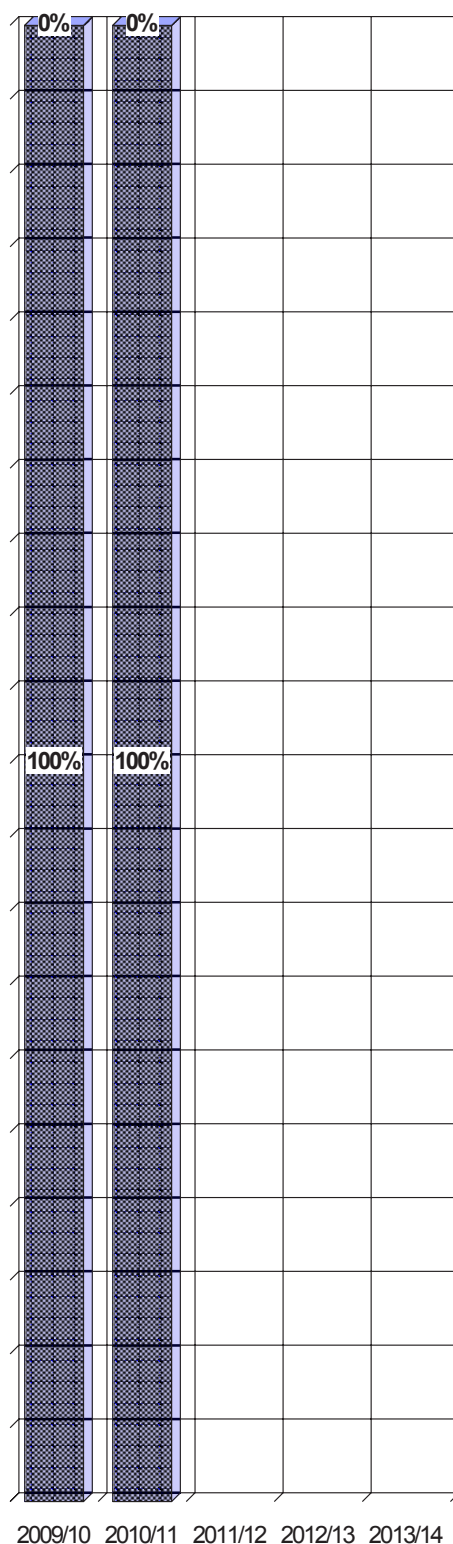
Übergänge/Auf-
aus den GrS/
Aufnahmen in
den 5. Klas-
sen



Aufnahmen der H(R)S Krummhörn					
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14
im Mittel*					
Übergänge insg.	27	18			
GrS Egels Aurich					
GrS Finkenburgschule Aurich					
GrS Lambertischule Aurich					
GrS Middels Aurich					
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich					
GrS Reilschule Aurich					
GrS Sandhorst Aurich					
GrS Tannenhäuser Aurich					
GrS Upstalsboom Aurich					
GrS Walle Aurich					
GrS Wallinghausen Aurich					
GrS Wiesens Aurich					
G(Ob)S Baltrum					
GrS Leezdorf Brookmerland					
GrS David-Fabritius Osteel Brookmerland					
GrS Rechtsupweg Brookmerland					
GrS Uppgant-Schott Brookmerland					
GrS Wirdum Brookmerland					
GrS Domum					
GrS Holtrop Großefehn					
GrS Mittelgroßefehn Großefehn					
GrS Spetzerfehn Großefehn					
GrS Strackholt Großefehn					
GrS Frya Fresena Großheide					
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide					
GrS Berumbur Hage					
GrS Hage					
GrS Hinte					
GrS Loppersum Hinte					
GrS Riepe Ihlow					
GrS Simonswolde Ihlow					
GrS Weene Ihlow					
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow					
GrS Inselschule Juist					
GrS im Gulthof Loquard	2	1			
GrS Jennelt Krummhörn	7	3			
GrS Pewsum Krummhörn	12	11			
GrS Ubbo-Emmius Gref	6	3			
GrS An der Leybucht Norden					
GrS Im Spiet Norden					
GrS Linteler Schule Norden					
GrS Norddeich Norden					
GrS Südemeuland Norden					
GrS Nordemey					
GrS Moordorf Südbrookmerland					
GrS Moorhusen Südbrookmerland					
GrS tom - Brook Südbrookmerland					
GrS Victorbur Südbrookmerland					
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland					
GrS am Ottermeer Wiesmoor					
GrS Wiesmoor-Mitte					
GrS Wiesmoor-Süd					
Landkreis Aurich	27	18			
in % der Übergänge	100%	100%	NUM!	NUM!	NUM!
Emden					
Leer, Landkreis					
Wittmund, Landkreis					
Sonstige Zuzüge					
auswärtige Schulen					
in % der Übergänge			NUM!	NUM!	NUM!
* trendgewichtete Mittelwerte					

Aufnahmen der H(R)S Krummhörn

Landkreis Aurich
auswärtige Schulen



Pendlerbewegungen

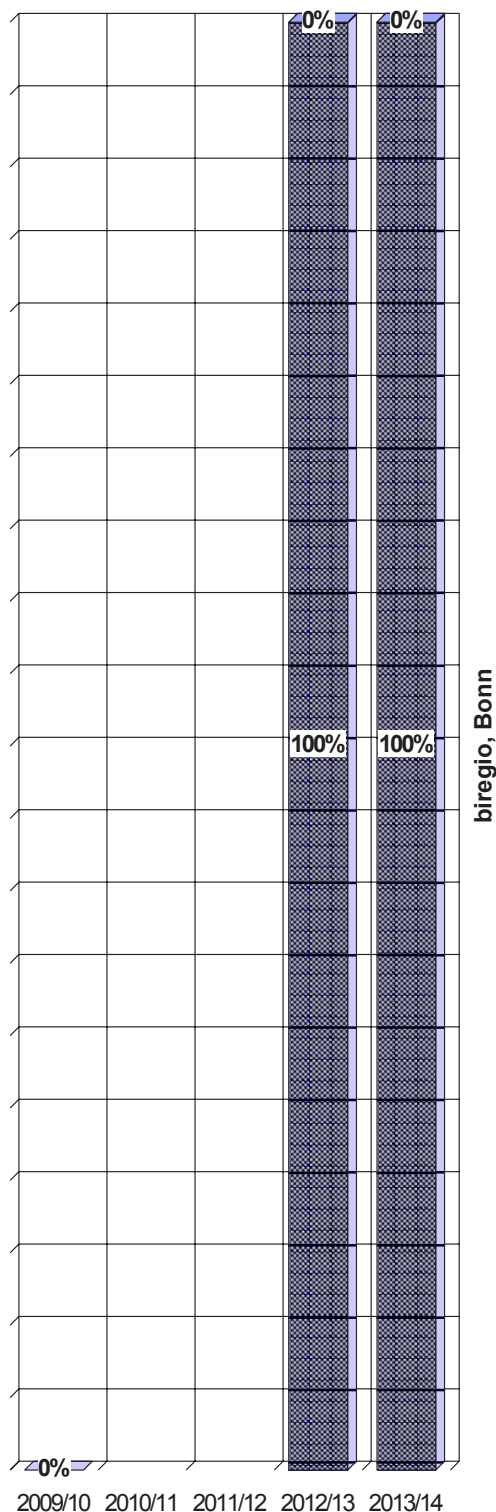
Übergänge
Aufnahmen in
den 5. Klassen



Aufnahmen der H(R)S Südbrookmerland (ehem. Moordorf/Moorhusen)						
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*
Übergänge insg.				29	21	18 100%
GrS Egels Aurich						
GrS Finkenburgschule Aurich						
GrS Lambertischule Aurich						
GrS Middels Aurich						
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich						
GrS Reilschule Aurich						
GrS Sandhorst Aurich						
GrS Tannenhäuser Aurich						
GrS Upstalsboom Aurich						
GrS Walle Aurich						
GrS Wallinghausen Aurich						
GrS Wiesens Aurich						
G(Ob)S Baltrum						
GrS Leezdorf Brookmerland						
GrS David-Fabritius Osteel Brookmerland						
GrS Rechtsupweg Brookmerland						
GrS Uppgant-Schott Brookmerland						
GrS Wirdum Brookmerland						
GrS Dornum						
GrS Holtrop Großefehn						
GrS Mittelgroßefehn Großefehn						
GrS Spetzerfehn Großefehn						
GrS Strackholt Großefehn						
GrS Frya Fresena Großheide						
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide						
GrS Berumbur Hage						
GrS Hage						
GrS Hinte						
GrS Loppersum Hinte						
GrS Riepe Ihlow						
GrS Simonswolde Ihlow						
GrS Weene Ihlow						
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow						
GrS Inselschule Juist						
GrS im Gulthof Loquard Krummhörn						
GrS Jennelt Krummhörn						
GrS Pewsum Krummhörn						
GrS Ubbo-Emmius Greetstiel Krummhörn						
GrS An der Leybucht Norden						
GrS Im Spiet Norden						
GrS Linteler Schule Norden						
GrS Norddeich Norden						
GrS Südemeuland Norden						
GrS Nordemey						
GrS Moordorf Südbrookmerland				16	11	10 56%
GrS Moorhusen Südbrookmerland				4		1 6%
GrS tom - Brook Südbrookmerland				1		
GrS Victorbur Südbrookmerland				5	6	4 22%
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland				3	4	3 17%
GrS am Ottermeer Wiesmoor						
GrS Wiesmoor-Mitte						
GrS Wiesmoor-Süd						
Landkreis Aurich				29	21	18 100%
in % der Übergänge	NUM!	NUM!	NUM!	100%	100%	0,8 Züge
Emden						
Leer, Landkreis						
Wittmund, Landkreis						
Sonstige Zuzüge						
auswärtige Schulen						
in % der Übergänge	NUM!	NUM!	NUM!			Züge
* trendgewichtete Mittelwerte						

Aufnahmen der H(R)S Südbrookmerland (ehem. Moordorf/Moorhusen)

Landkreis Aurich
auswärtige Schulen



Pendlerbewegungen

Übergänge Auf-
aus den GrS/
Aufnahmen in
den 5. Klassen

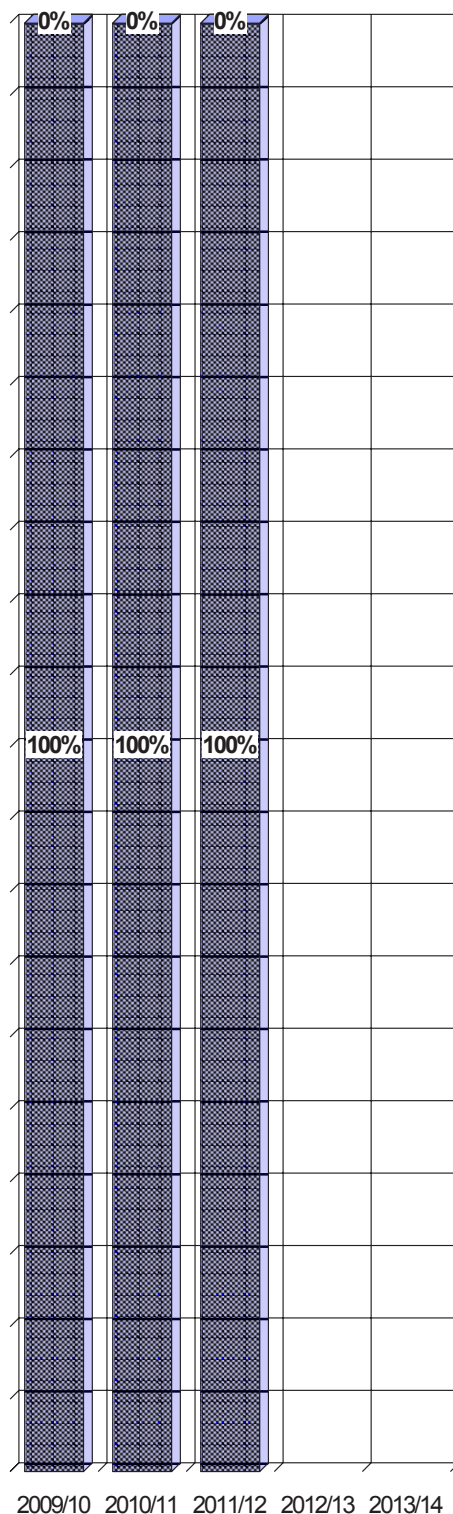


Aufnahmen der H(R)S Südbrookmerland Moordorf						
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*
Übergänge insg.	14	19	18			5 100%
GrS Egels Aurich						
GrS Finkenburgschule Aurich						
GrS Lambertischule Aurich						
GrS Middels Aurich						
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich						
GrS Reilschule Aurich						
GrS Sandhorst Aurich						
GrS Tannenhausen Aurich						
GrS Upstalsboom Aurich						
GrS Walle Aurich						
GrS Wallinghausen Aurich						
GrS Wiesens Aurich						
G(Ob)S Baltrum						
GrS Leezdorf Brookmerland						
GrS David-Fabritius Osteel Brookmerland						
GrS Rechtsupweg Brookmerland						
GrS Uppgant-Schott Brookmerland						
GrS Wirdum Brookmerland						
GrS Dornum						
GrS Holtrop Großefehn						
GrS Mittelgroßefehn Großefehn						
GrS Spetzerfehn Großefehn						
GrS Strackholt Großefehn						
GrS Frya Fresena Großheide						
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide						
GrS Berumbur Hage						
GrS Hage						
GrS Hinte						
GrS Loppersum Hinte						
GrS Riepe Ihlow						
GrS Simonswolde Ihlow						
GrS Weene Ihlow						
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow						
GrS Inselschule Juist						
GrS im Gulthof Loquard Krummhörn						
GrS Jennelt Krummhörn						
GrS Pewsum Krummhörn						
GrS Ubbo-Emmius Greetstiel Krummhörn						
GrS An der Leybucht Norden						
GrS Im Spiet Norden						
GrS Linteler Schule Norden						
GrS Norddeich Norden						
GrS Südemeuland Norden						
GrS Nordemey						
GrS Moordorf Südbrook	14	19	18			5 100%
GrS Moorhusen Südbrookmerland						
GrS tom - Brook Südbrookmerland						
GrS Victorbur Südbrookmerland						
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland						
GrS am Ottermeer Wiesmoor						
GrS Wiesmoor-Mitte						
GrS Wiesmoor-Süd						
Landkreis Aurich	14	19	18			5 100%
in % der Übergänge	100%	100%	100%	NUM!	NUM!	0,2 Züge
Emden						
Leer, Landkreis						
Wittmund, Landkreis						
Sonstige Zuzüge						
auswärtige Schulen						
in % der Übergänge				NUM!	NUM!	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte						

biregio, Bonn

Aufnahmen der H(R)S Südbrookmerland Moorhusen

Landkreis Aurich
auswärtige Schulen

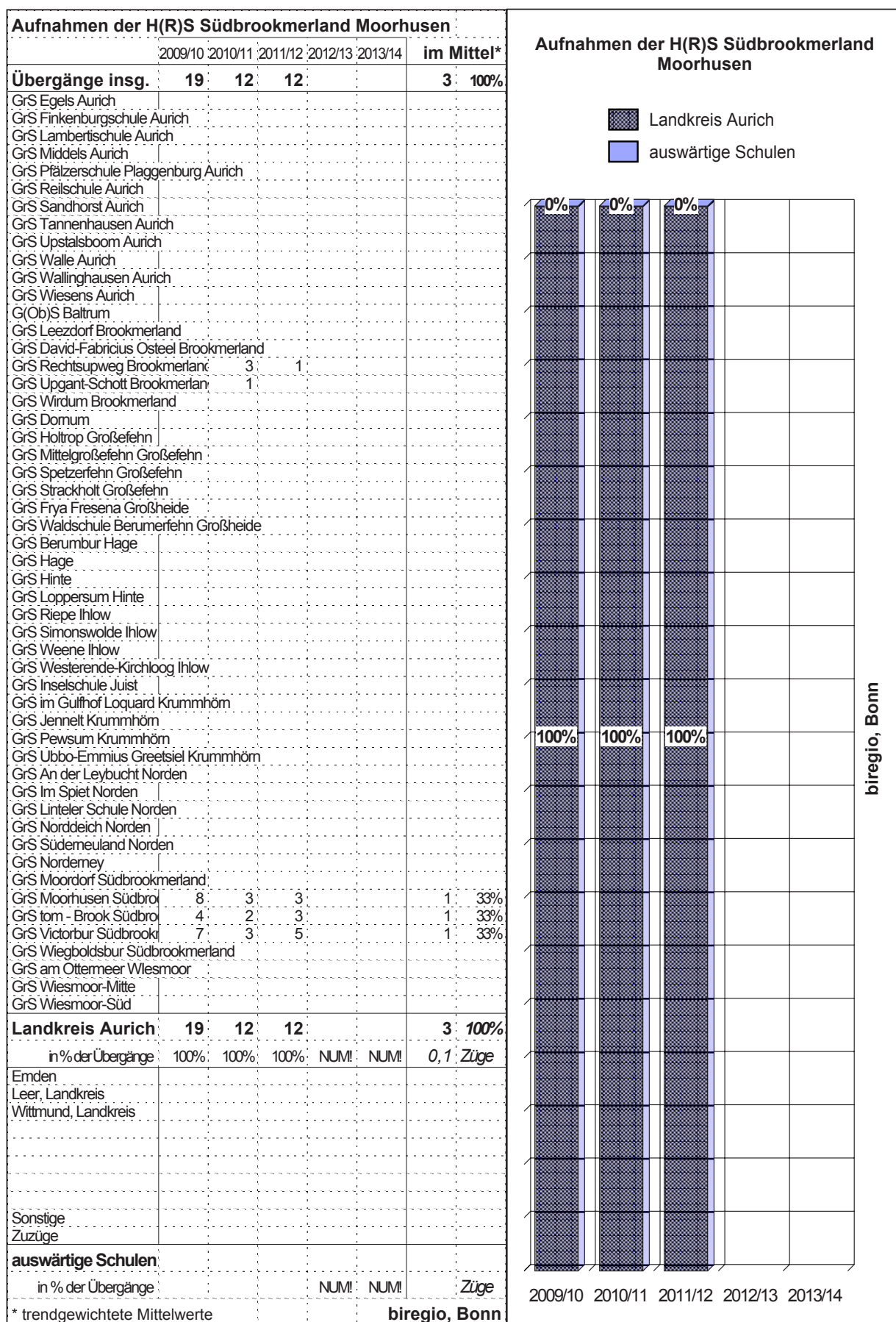


biregio, Bonn

Pendlerbewegungen

Übergänge Auf- aus den GrS/ Aufnahmen in den 5- Klassen

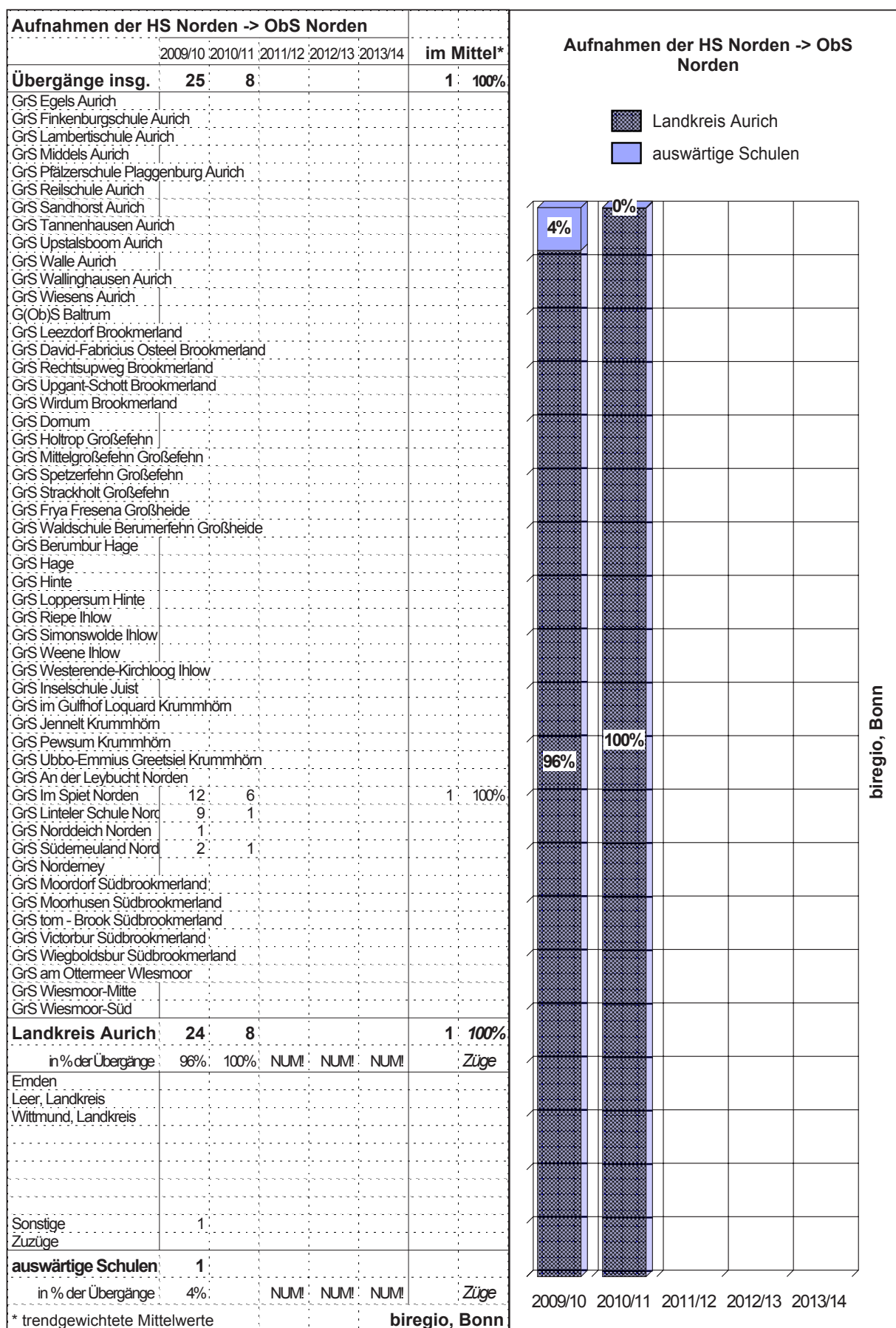




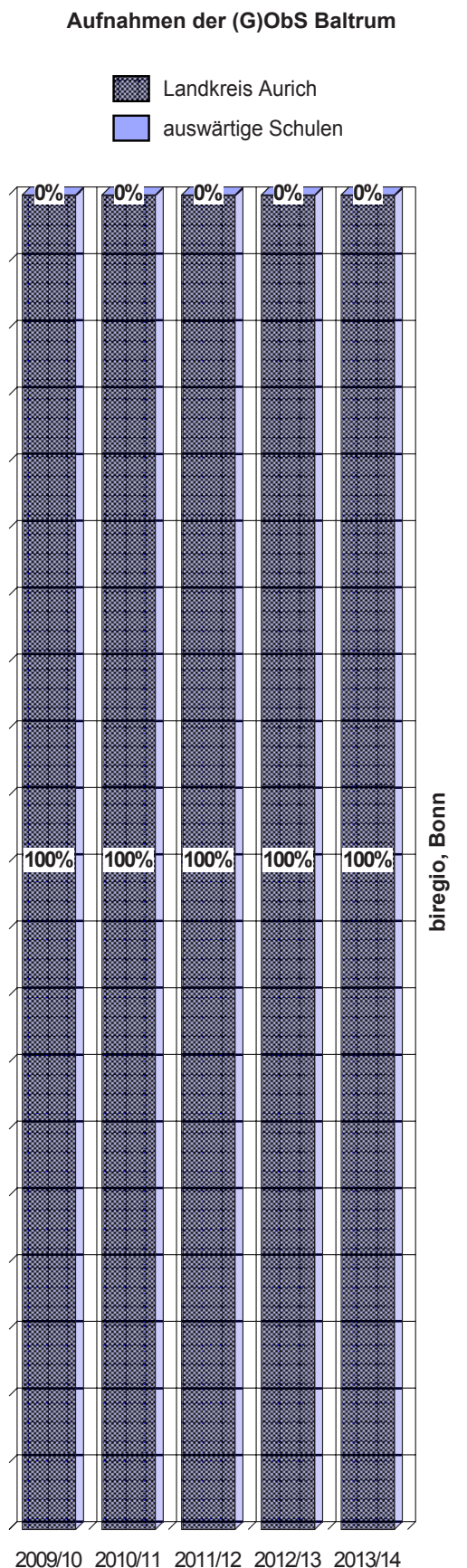
Pendlerbewegungen

Übergänge Aufnahmen in den 5. Klassen





Aufnahmen der (G)ObS Baltrum							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14		im Mittel*
Übergänge insg.	6	7	2	5	4	4	100%
GrS Egels Aurich							
GrS Finkenburgschule Aurich							
GrS Lambertischule Aurich							
GrS Middels Aurich							
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich							
GrS Reilschule Aurich							
GrS Sandhorst Aurich							
GrS Tannenhausen Aurich							
GrS Upstalsboom Aurich							
GrS Walle Aurich							
GrS Wallinghausen Aurich							
GrS Wiesens Aurich							
(G)ObS Baltrum	6	7	2	5	4	4	100%
GrS Leezdorf Brookmerland							
GrS David-Fabritius Osteel Brookmerland							
GrS Rechtsupweg Brookmerland							
GrS Uppgant-Schott Brookmerland							
GrS Wirdum Brookmerland							
GrS Dornum							
GrS Holtrop Großefehn							
GrS Mittelgroßefehn Großefehn							
GrS Spetzerfehn Großefehn							
GrS Strackholt Großefehn							
GrS Frya Fresena Großheide							
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide							
GrS Berumbur Hage							
GrS Hage							
GrS Hinte							
GrS Loppersum Hinte							
GrS Riepe Ihlow							
GrS Simonswolde Ihlow							
GrS Weene Ihlow							
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow							
GrS Inselschule Juist							
GrS im Gulthof Loquard Krummhörn							
GrS Jennelt Krummhörn							
GrS Pewsum Krummhörn							
GrS Ubbo-Emmius Greetstiel Krummhörn							
GrS An der Leybucht Norden							
GrS Im Spiet Norden							
GrS Linteler Schule Norden							
GrS Norddeich Norden							
GrS Südemeuland Norden							
GrS Nordemey							
GrS Moordorf Südbrookmerland							
GrS Moorhusen Südbrookmerland							
GrS tom - Brook Südbrookmerland							
GrS Victorbur Südbrookmerland							
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland							
GrS am Ottermeer Wlesmoor							
GrS Wiesmoor-Mitte							
GrS Wiesmoor-Süd							
Landkreis Aurich	6	7	2	5	4	4	100%
in % der Übergänge	100%	100%	100%	100%	100%	0,2	Züge
Emden							
Leer, Landkreis							
Wittmund, Landkreis							
Sonstige Zuzüge							
auswärtige Schulen							
in % der Übergänge							Züge
* trendgewichtete Mittelwerte							biregio, Bonn

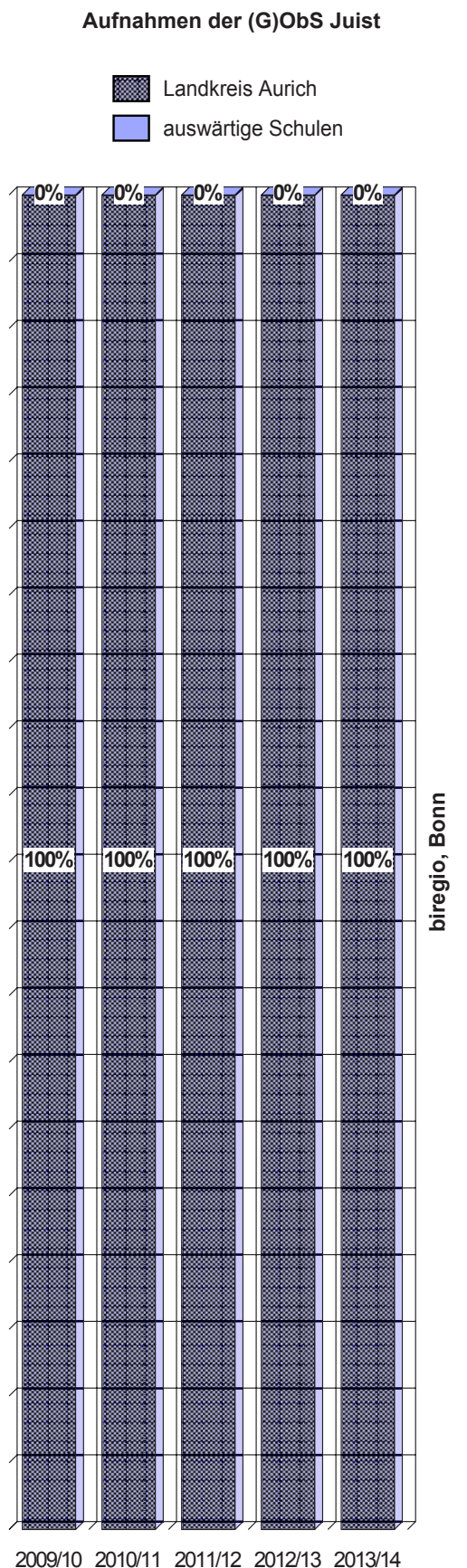


Pendlerbewegungen

Übergänge aus den GrS: Aufnahmen in den 5. Klassen



Aufnahmen der (G)Obs Juist							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	9	14	9	10	9	10	100%
GrS Egels Aurich							
GrS Finkenburgschule Aurich							
GrS Lambertischule Aurich							
GrS Middels Aurich							
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich							
GrS Reilschule Aurich							
GrS Sandhorst Aurich							
GrS Tannenhäuser Aurich							
GrS Upstalsboom Aurich							
GrS Walle Aurich							
GrS Wallinghausen Aurich							
GrS Wiesens Aurich							
G(Ob)S Baltrum							
GrS Leezdorf Brookmerland							
GrS David-Fabritius Osteel Brookmerland							
GrS Rechtsupweg Brookmerland							
GrS Uppgant-Schott Brookmerland							
GrS Wirdum Brookmerland							
GrS Domum							
GrS Holtrop Großefehn							
GrS Mittelgroßefehn Großefehn							
GrS Spetzerfehn Großefehn							
GrS Strackholt Großefehn							
GrS Frya Fresena Großheide							
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide							
GrS Berumbur Hage							
GrS Hage							
GrS Hinte							
GrS Loppersum Hinte							
GrS Riepe Ihlow							
GrS Simonswolde Ihlow							
GrS Weene Ihlow							
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow							
GrS Inselschule Juist	9	14	9	10	9	10	100%
GrS im Gulthof Loquard Krummhörn							
GrS Jennelt Krummhörn							
GrS Pewsum Krummhörn							
GrS Ubbo-Emmius Greetstiel Krummhörn							
GrS An der Leybucht Norden							
GrS Im Spiet Norden							
GrS Linteler Schule Norden							
GrS Norddeich Norden							
GrS Südemeuland Norden							
GrS Nordemey							
GrS Moordorf Südbrookmerland							
GrS Moorhusen Südbrookmerland							
GrS tom - Brook Südbrookmerland							
GrS Victorbur Südbrookmerland							
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland							
GrS am Ottermeer Wlesmoor							
GrS Wiesmoor-Mitte							
GrS Wiesmoor-Süd							
Landkreis Aurich	9	14	9	10	9	10	100%
in % der Übergänge	100%	100%	100%	100%	100%	0,4	Züge
Emden							
Leer, Landkreis							
Wittmund, Landkreis							
Sonstige Zuzüge							
auswärtige Schulen							
in % der Übergänge							Züge
* trendgewichtete Mittelwerte							biregio, Bonn

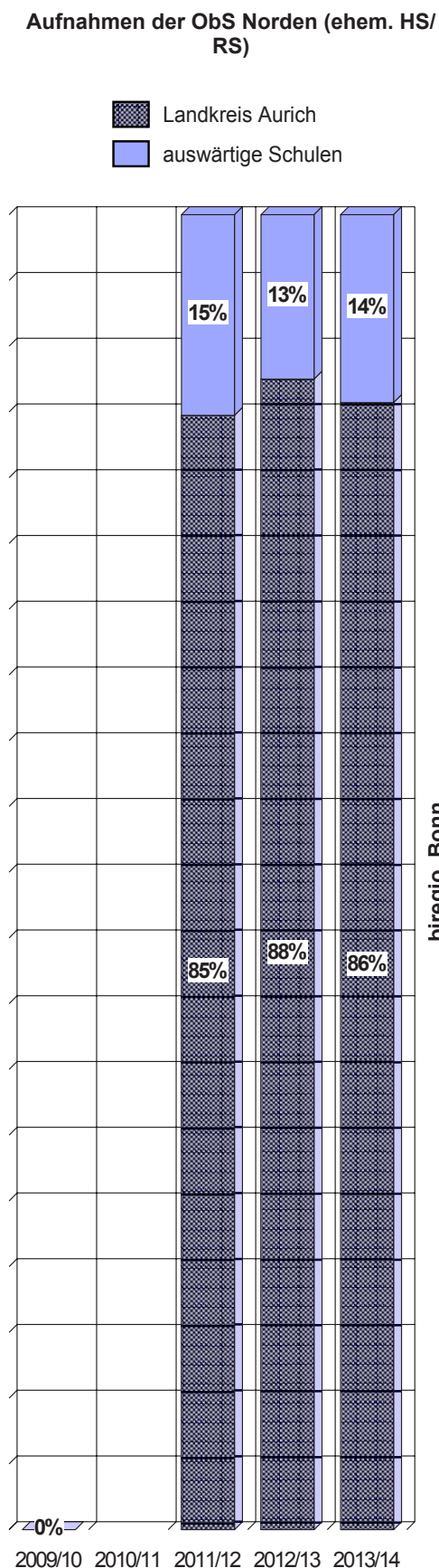


Pendlerbewegungen

Übergänge aus den GrS Aufnahmen in den 5. Klassen



Aufnahmen der ObS Norden (ehem. HS/RS)							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.			59	56	35	39	100%
GrS Egels Aurich							
GrS Finkenburgschule Aurich							
GrS Lambertischule Aurich							
GrS Middels Aurich							
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich							
GrS Reilschule Aurich							
GrS Sandhorst Aurich							
GrS Tannenhausen Aurich							
GrS Upstalsboom Aurich							
GrS Walle Aurich							
GrS Wallinghausen Aurich							
GrS Wiesens Aurich							
G(Ob)S Baltrum							
GrS Leezdorf Brookmerland							
GrS David-Fabricius Osteel Brookmerland					1		
GrS Rechtsupweg Brookmerland							
GrS Uppgant-Schott Brookmerland			1				
GrS Wirdum Brookmerland					1		
GrS Domum							
GrS Holtrop Großefehn							
GrS Mittelgroßefehn Großefehn							
GrS Spetzerfehn Großefehn							
GrS Strackholt Großefehn							
GrS Frya Fresena Großheide							
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide							
GrS Berumbur Hage							
GrS Hage			1	2	1	1	3%
GrS Hinte							
GrS Loppersum Hinte							
GrS Riepe Ihlow							
GrS Simonswolde Ihlow							
GrS Weene Ihlow							
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow							
GrS Inselschule Juist							
GrS im Gulthof Loguard Krummhörn							
GrS Jennelt Krummhörn			1				
GrS Pewsum Krummhörn							
GrS Ubbo-Emmius Greettsiel Krummhörn					1		
GrS An der Leybucht Norden			4	5		2	5%
GrS Im Spiet Norden			16	19	13	14	36%
GrS Linteler Schule Norden			21	16	8	12	31%
GrS Norddeich Norden			1		4	2	5%
GrS Süderneuland Norden			4	4	3	3	8%
GrS Nordermey			1				
GrS Moordorf Südbrookmerland							
GrS Moorhusen Südbrookmerland					1		
GrS tom - Brook Südbrookmerland							
GrS Victorbur Südbrookmerland							
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland							
GrS am Ottermeer Wlesmoor							
GrS Wiesmoor-Mitte							
GrS Wiesmoor-Süd							
Landkreis Aurich			50	49	30	34	87%
in % der Übergänge	NUM!	NUM!	85%	88%	86%	1,4	Züge
Emden							
Leer, Landkreis							
Wittmund, Landkreis					1		
Sonstige Zuzüge			9	7	4	5	13%
auswärtige Schulen			9	7	5	5	13%
in % der Übergänge	NUM!	NUM!	15%	13%	14%	0,2	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte						biregio, Bonn	



Pendlerbewegungen

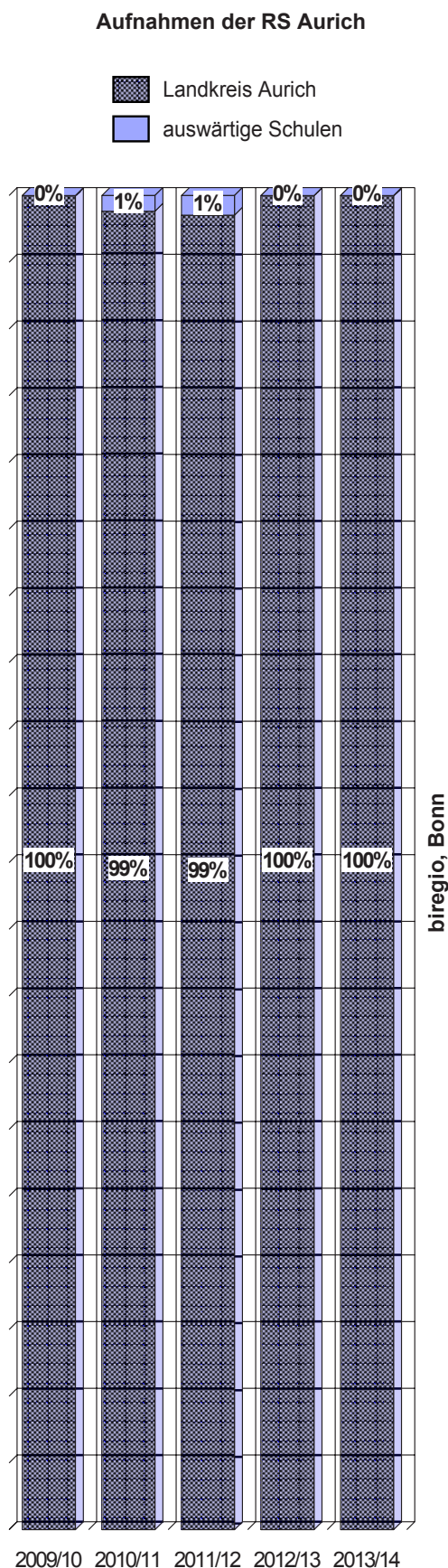
Übergänge
aus den GrS/
Aufnahmen in
den 5. Klas-
sen



Aufnahmen der RS Aurich							im Mittel*
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14		
Übergänge insg.	119	85	68	71	82	77	100%
GrS Egels Aurich	9	5	6	9	4	6	8%
GrS Finkenburgschule A	5	5	4	4	2	3	4%
GrS Lambertischule Aur	17	14	7	9	23	16	21%
GrS Middels Aurich	19	8	5	7	9	8	10%
GrS Pfälzerschule Plagg	15	14	15	6	10	10	13%
GrS Reilschule Aurich	3	1	2	1		1	1%
GrS Sandhorst Aurich	14	11	6	9	9	9	12%
GrS Tannenhäusen Aur	9	8	7	4	9	7	9%
GrS Upstalsboom Aurich	4		3	2		1	1%
GrS Walle Aurich	3	2	2	1	4	3	4%
GrS Wallinghausen Aur	12	10	3	12	4	7	9%
GrS Wiesens Aurich	8	3	4	4	7	5	6%
G(Ob)S Baltrum							
GrS Leezdorf Brookmerland							
GrS David-Fabritius Osteel Brookmerland							
GrS Rechtsupweg Brookmerland							
GrS Uppgant-Schott Brookmerland							
GrS Wirdum Brookmerland							
GrS Domum							
GrS Holtrop Großefehn							
GrS Mittelgroßefehn Großefehn							
GrS Spetzerfehn Großefehn							
GrS Strackholt Großefehn							
GrS Frya Fresena Großheide							
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide							
GrS Berumbur Hage							
GrS Hage							
GrS Hinte							
GrS Loppersum Hinte							
GrS Riepe Ihlow							
GrS Simonswolde Ihlow				1			
GrS Weene Ihlow	1	3	3	1	1	1	1%
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow							
GrS Inselschule Juist							
GrS im Gulthof Loquard Krummhörn							
GrS Jennelt Krummhörn							
GrS Pewsum Krummhörn							
GrS Ubbo-Emmius Greetziel Krummhörn							
GrS An der Leybucht Norden							
GrS Im Spiet Norden							
GrS Linteler Schule Norden							
GrS Norddeich Norden							
GrS Südeutland Norden							
GrS Nordemey							
GrS Moordorf Südbrookmerland				1			
GrS Moorhusen Südbrookmerland							
GrS tom - Brook Südbrookmerland							
GrS Victorbur Südbrookmerland							
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland							
GrS am Ottermeer Wlesmoor							
GrS Wiesmoor-Mitte							
GrS Wiesmoor-Süd							
Landkreis Aurich	119	84	67	71	82	77	100%
in % der Übergänge	100%	99%	99%	100%	100%	3,2	Züge
Emden							
Leer, Landkreis							
Wittmund, Landkreis			1				
Sonstige Zuzüge		1					
auswärtige Schulen		1	1				
in % der Übergänge		1%	1%				Züge

* trendgewichtete Mittelwerte

biregio, Bonn

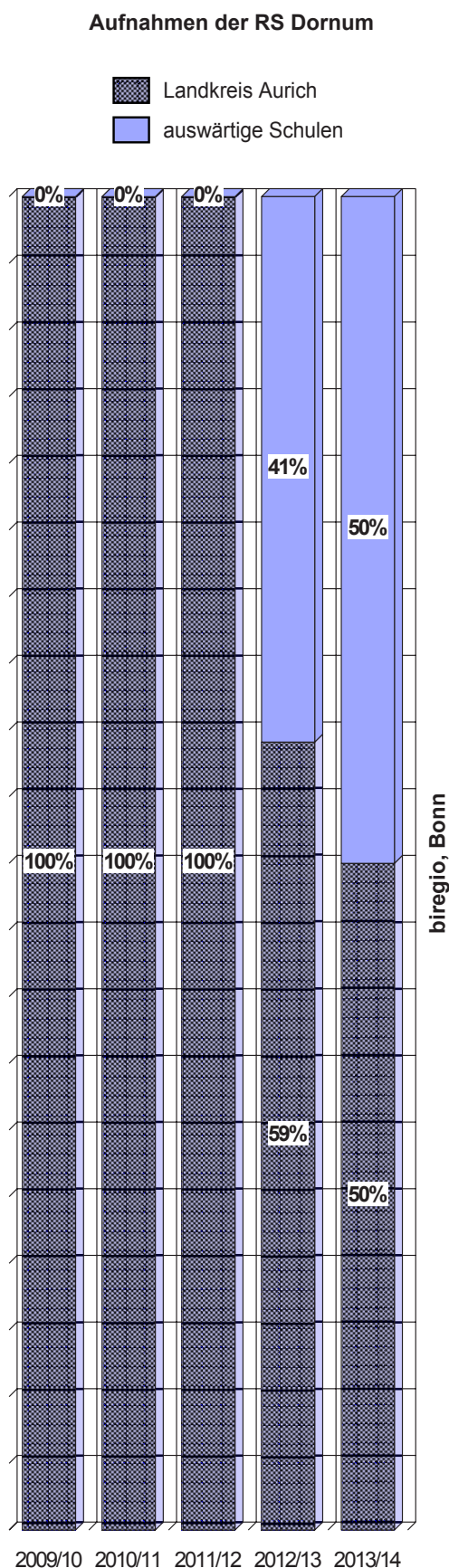


Pendlerbewegungen

Übergänge aus den GrS: Aufnahmen in den 5. Klassen



Aufnahmen der RS Dornum							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	17	22	14	22	24	21	100%
GrS Egels Aurich							
GrS Finkenburgschule Aurich							
GrS Lambertischule Aurich							
GrS Middels Aurich							
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich							
GrS Reilschule Aurich							
GrS Sandhorst Aurich							
GrS Tannenhäusen Aurich							
GrS Upstalsboom Aurich							
GrS Walle Aurich							
GrS Wallinghausen Aurich							
GrS Wiesens Aurich							
G(Ob)S Baltrum							
GrS Leezdorf Brookmerland							
GrS David-Fabritius Osteel Brookmerland							
GrS Rechtsupweg Brookmerland							
GrS Uppgant-Schott Brookmerland							
GrS Wirdum Brookmerland							
GrS Dornum	16	22	14	13	12	13	62%
GrS Holtrop Großefehn							
GrS Mittelgroßefehn Großefehn							
GrS Spetzerfehn Großefehn							
GrS Strackholt Großefehn							
GrS Frya Fresena Großheide							
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide							
GrS Berumbur Hage							
GrS Hage	1						
GrS Hinte							
GrS Loppersum Hinte							
GrS Riepe Ihlow							
GrS Simonswolde Ihlow							
GrS Weene Ihlow							
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow							
GrS Inselschule Juist							
GrS im Gulthof Loquard Krummhörn							
GrS Jennelt Krummhörn							
GrS Pewsum Krummhörn							
GrS Ubbo-Emmius Greetsiel Krummhörn							
GrS An der Leybucht Norden							
GrS Im Spiet Norden							
GrS Linteler Schule Norden							
GrS Norddeich Norden							
GrS Südermeuland Norden							
GrS Nordey							
GrS Moordorf Südbrookmerland							
GrS Moorhusen Südbrookmerland							
GrS tom - Brook Südbrookmerland							
GrS Victorbur Südbrookmerland							
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland							
GrS am Ottermeer Wlesmoor							
GrS Wiesmoor-Mitte							
GrS Wiesmoor-Süd							
Landkreis Aurich	17	22	14	13	12	13	62%
in % der Übergänge	100%	100%	100%	59%	50%	0,5	Züge
Emden							
Leer, Landkreis					1		
Wittmund, Landkreis				9	11	8	38%
Sonstige Zuzüge							
auswärtige Schulen				9	12	8	38%
in % der Übergänge				41%	50%	0,3	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte						biregio, Bonn	



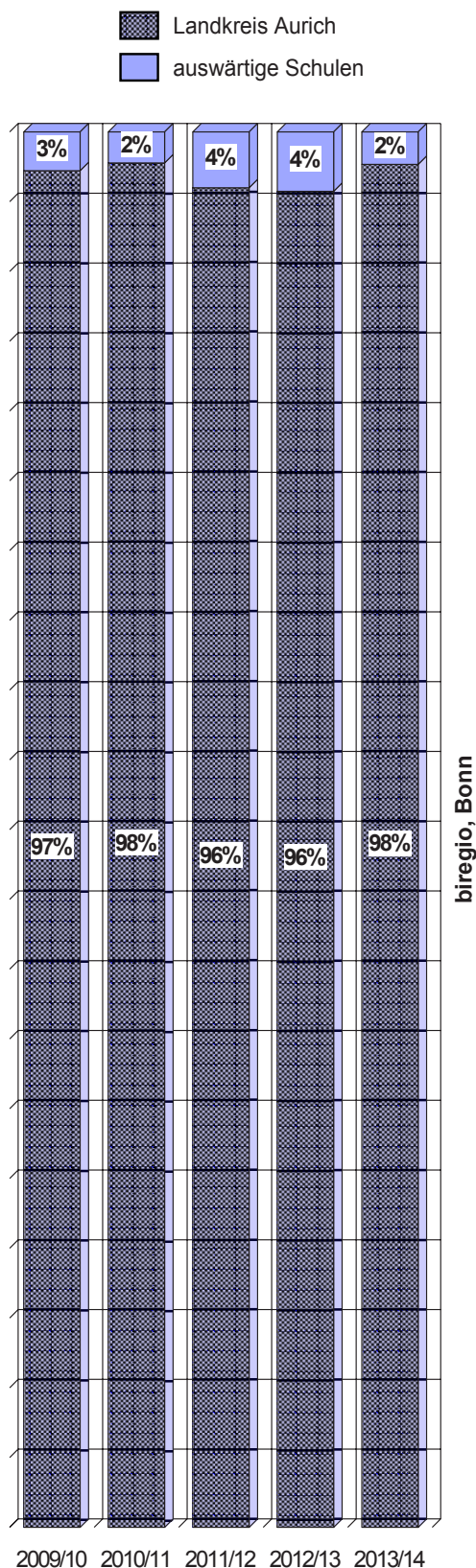
Pendlerbewegungen

Übergänge
aus den GrS/
Aufnahmen in
den 5. Klas-
sen



Aufnahmen der (H)RS Friederikenschule Großheide							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	36	45	50	47	43	45	100%
GrS Egels Aurich							
GrS Finkenburgschule Aurich							
GrS Lambertischule Aurich							
GrS Middels Aurich							
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich							
GrS Reilschule Aurich							
GrS Sandhorst Aurich							
GrS Tannenhäusen Aurich							
GrS Upstalsboom Aurich							
GrS Walle Aurich							
GrS Wallinghausen Aurich							
GrS Wiesens Aurich							
G(Ob)S Baltrum							
GrS Leezdorf Brookmerland							
GrS David-Fabricsius Osteel Brookmerland							
GrS Rechtsupweg Brookmerland				1			
GrS Uppgant-Schott Brookmerland							
GrS Wirdum Brookmerland							
GrS Dornum							
GrS Holtrop Großefehn							
GrS Mittelgroßefehn Großefehn							
GrS Spetzerfehn Großefehn							
GrS Strackholt Großefehn							
GrS Frya Fresena Großefehn	25	25	32	37	27	31	69%
GrS Waldschule Berum	9	18	12	6	13	11	24%
GrS Berumbur Hage	1	1	3			1	2%
GrS Hage			1	1	1	1	2%
GrS Hinte							
GrS Loppersum Hinte							
GrS Riepe Ihlow							
GrS Simonswolde Ihlow							
GrS Weene Ihlow							
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow							
GrS Inselschule Juist							
GrS im Gulthof Logquard Krummhörn							
GrS Jennett Krummhörn							
GrS Pewsum Krummhörn							
GrS Ubbo-Emmius Greetsiel Krummhörn							
GrS An der Leybucht Norden							
GrS Im Spiet Norden							
GrS Linteler Schule Norden							
GrS Norddeich Norden							
GrS Südermeuland Norden							
GrS Norderney							
GrS Moordorf Südbrookmerland							
GrS Moorhusen Südbrookmerland							
GrS tom - Brook Südbrookmerland							
GrS Victorbur Südbrookmerland							
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland					1		
GrS am Ottermeer Wlesmoor							
GrS Wiesmoor-Mitte							
GrS Wiesmoor-Süd							
Landkreis Aurich	35	44	48	45	42	44	98%
in % der Übergänge	97%	98%	96%	96%	98%	1,8	Züge
Emden							
Leer, Landkreis							
Wittmund, Landkreis			1	1			
Sonstige Zuzüge	1	1	1	1	1	1	2%
auswärtige Schulen	1	1	2	2	1	1	2%
in % der Übergänge	3%	2%	4%	4%	2%		Züge
* trendgewichtete Mittelwerte				biregio, Bonn			

**Aufnahmen der (H)RS Friederikenschule
Großheide**

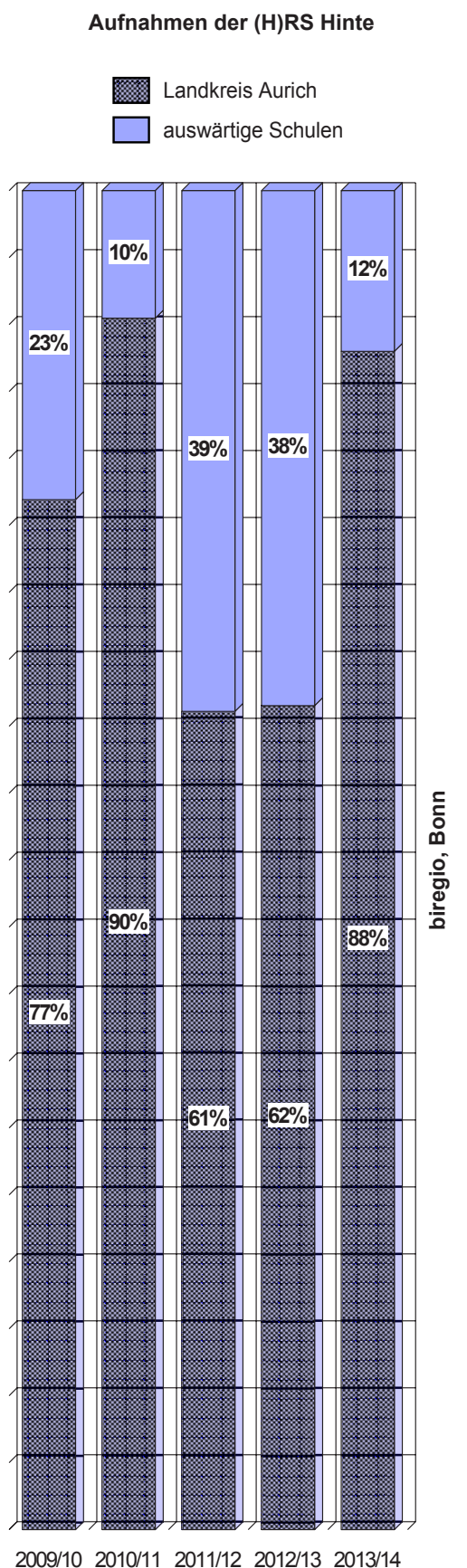


Pendlerbewegungen

Übergänge
aus den GrS/
Aufnahmen in
den 5. Klas-
sen



Aufnahmen der (H)RS Hinweise							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	13	21	18	13	25	19	100%
GrS Egels Aurich							
GrS Finkenburgschule Aurich							
GrS Lambertischule Aurich							
GrS Middels Aurich							
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich							
GrS Reilschule Aurich							
GrS Sandhorst Aurich							
GrS Tannenhäuser Aurich							
GrS Upstalsboom Aurich							
GrS Walle Aurich							
GrS Wallinghausen Aurich							
GrS Wiesens Aurich							
G(Ob)S Baltrum							
GrS Leezdorf Brookmerland							
GrS David-Fabritius Osteel Brookmerland							
GrS Rechtsupweg Brookmerland							
GrS Uppgant-Schott Brookmerland							
GrS Wirdum Brookmerland							
GrS Domum							
GrS Holtrop Großefehn							
GrS Mittelgroßefehn Großefehn							
GrS Spetzerfehn Großefehn							
GrS Strackholt Großefehn							
GrS Frya Fresena Großheide							
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide							
GrS Berumbur Hage							
GrS Hage							
GrS Hinte	7	8	6	5	14	10	53%
GrS Loppersum Hinte	3	11	3	3	6	5	26%
GrS Riepe Ihlow							
GrS Simonswolde Ihlow							
GrS Weene Ihlow							
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow							
GrS Inselschule Juist							
GrS im Gulthof Loquard Krummhörn						1	
GrS Jennelt Krummhörn			1				
GrS Pewsum Krummhörn			1				
GrS Ubbo-Emmius Greetsiel Krummhörn							
GrS An der Leybucht Norden							
GrS Im Spiet Norden						1	
GrS Linteler Schule Norden							
GrS Norddeich Norden							
GrS Südeutland Norden							
GrS Nordemey							
GrS Moordorf Südbrookmerland							
GrS Moorhusen Südbrookmerland							
GrS tom - Brook Südbrookmerland							
GrS Victorbur Südbrookmerland							
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland							
GrS am Ottermeer Wlesmoor							
GrS Wiesmoor-Mitte							
GrS Wiesmoor-Süd							
Landkreis Aurich	10	19	11	8	22	15	79%
in % der Übergänge	77%	90%	61%	62%	88%	0,6	Züge
Emden	3	1	5	1	2	2	11%
Leer, Landkreis							
Wittmund, Landkreis							
Sonstige Zuzüge		1	2	4	1	2	11%
auswärtige Schulen	3	2	7	5	3	4	21%
in % der Übergänge	23%	10%	39%	38%	12%	0,2	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte					biregio, Bonn		



Pendlerbewegungen

Übergänge
aus den GrS/
Aufnahmen in
den 5. Klas-
sen



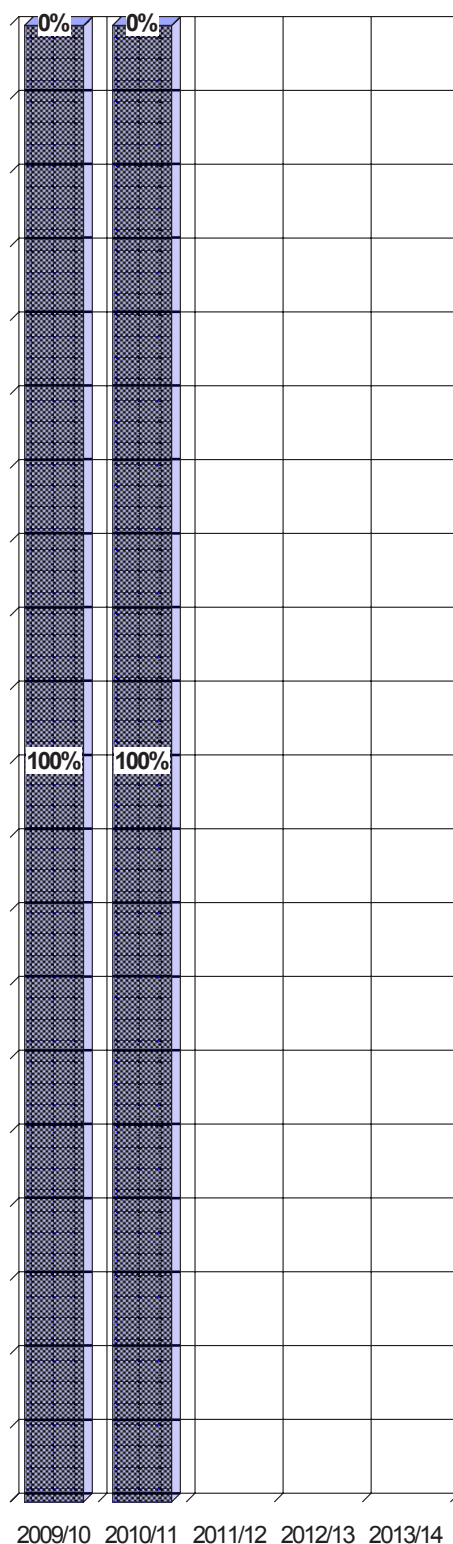
keine Auf-
nahmen
ab 11/12

Aufnahmen der (H)RS Krummhörn					
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14
im Mittel*					
Übergänge insg.	58	35			
GrS Egels Aurich					
GrS Finkenburgschule Aurich					
GrS Lambertischule Aurich					
GrS Middels Aurich					
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich					
GrS Reilschule Aurich					
GrS Sandhorst Aurich					
GrS Tannenhausen Aurich					
GrS Upstalsboom Aurich					
GrS Walle Aurich					
GrS Wallinghausen Aurich					
GrS Wiesens Aurich					
G(Ob)S Baltrum					
GrS Leezdorf Brookmerland					
GrS David-Fabritius Osteel Brookmerland					
GrS Rechtsupweg Brookmerland					
GrS Uppgant-Schott Brookmerland					
GrS Wirdum Brookmerland					
GrS Dornum					
GrS Holtrop Großefehn					
GrS Mittelgroßefehn Großefehn					
GrS Spetzerfehn Großefehn					
GrS Strackholt Großefehn					
GrS Frya Fresena Großheide					
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide					
GrS Berumbur Hage					
GrS Hage					
GrS Hinte					
GrS Loppersum Hinte					
GrS Riepe Ihlow					
GrS Simonswolde Ihlow					
GrS Weene Ihlow					
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow					
GrS Inselschule Juist					
GrS im Gulthof Loquard	12	4			
GrS Jennelt Krummhörn	8	3			
GrS Pewsum Krummhörn	27	27			
GrS Ubbo-Emmius Gree	11	1			
GrS An der Leybucht Norden					
GrS Im Spiet Norden					
GrS Linteler Schule Norden					
GrS Norddeich Norden					
GrS Südemeuland Norden					
GrS Nordemey					
GrS Moordorf Südbrookmerland					
GrS Moorhusen Südbrookmerland					
GrS tom - Brook Südbrookmerland					
GrS Victorbur Südbrookmerland					
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland					
GrS am Ottermeer Wiesmoor					
GrS Wiesmoor-Mitte					
GrS Wiesmoor-Süd					
Landkreis Aurich	58	35			
in % der Übergänge	100%	100%	NUM!	NUM!	NUM!
Emden					
Leer, Landkreis					
Wittmund, Landkreis					
Sonstige Zuzüge					
auswärtige Schulen					
in % der Übergänge			NUM!	NUM!	NUM!
* trendgewichtete Mittelwerte					

biregio, Bonn

Aufnahmen der (H)RS Krummhörn

Landkreis Aurich
auswärtige Schulen



biregio, Bonn

Pendlerbewe-
gungen

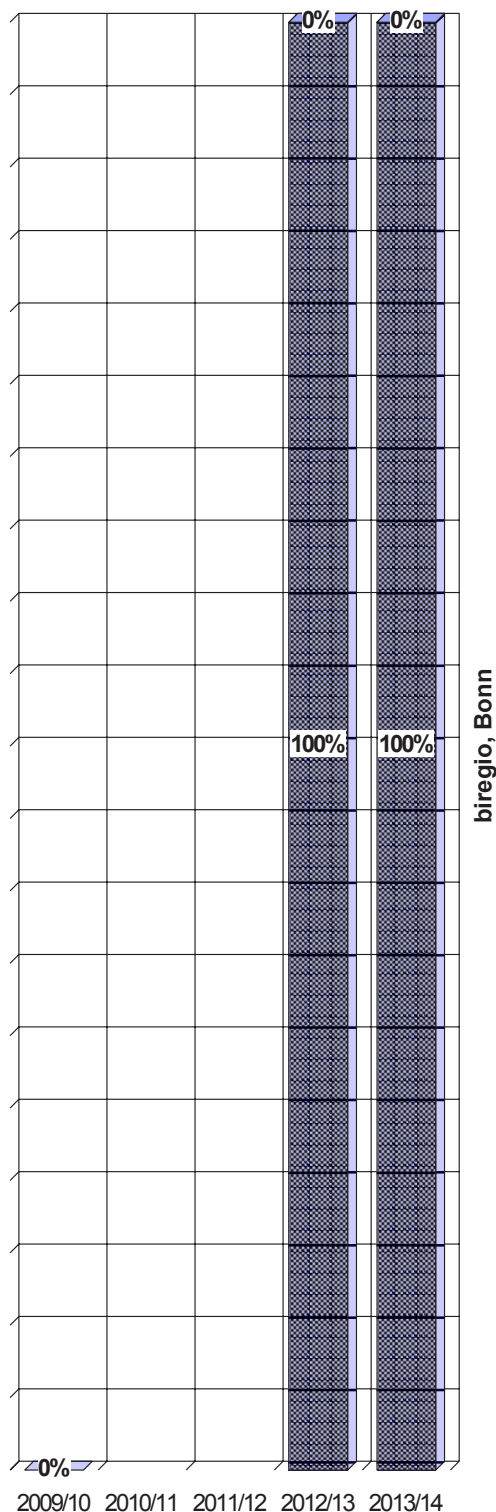
Übergänge
aus den GrS
Aufnahmen in
den 5. Klas-
sen



Aufnahmen der (H)RS Südbrookmerland (ehem. Moordorf/Moorhusen)						
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*
Übergänge insg.				63	52	42 100%
GrS Egels Aurich						
GrS Finkenburgschule Aurich						
GrS Lambertischule Aurich					1	
GrS Middels Aurich						
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich						
GrS Reilschule Aurich						
GrS Sandhorst Aurich						
GrS Tannenhäuser Aurich						
GrS Upstalsboom Aurich						
GrS Walle Aurich						
GrS Wallinghausen Aurich						
GrS Wiesens Aurich						
G(Ob)S Baltrum						
GrS Leezdorf Brookmerland						
GrS David-Fabritius Osteel Brookmerland						
GrS Rechtsupweg Brookmerland				1		
GrS Uppgant-Schott Brookmerland						
GrS Wirdum Brookmerland						
GrS Dornum						
GrS Holtrop Großefehn						
GrS Mittelgroßefehn Großefehn						
GrS Spetzerfehn Großefehn						
GrS Strackholt Großefehn						
GrS Frya Fresena Großheide						
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide						
GrS Berumbur Hage						
GrS Hage						
GrS Hinte						
GrS Loppersum Hinte						
GrS Riepe Ihlow						
GrS Simonswolde Ihlow						
GrS Weene Ihlow						
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow						
GrS Inselschule Juist						
GrS im Gulthof Loquard Krummhörn						
GrS Jennelt Krummhörn						
GrS Pewsum Krummhörn						
GrS Ubbo-Emmius Greetstiel Krummhörn						
GrS An der Leybucht Norden						
GrS Im Spiet Norden						
GrS Linteler Schule Norden						
GrS Norddeich Norden						
GrS Südemeuland Norden						
GrS Norderney						
GrS Moordorf Südbrookmerland				16	29	18 43%
GrS Moorhusen Südbrookmerland				13	2	5 12%
GrS tom - Brook Südbrookmerland				2		1 2%
GrS Victorbur Südbrookmerland				18	12	11 26%
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland				13	8	7 17%
GrS am Ottermeer Wiesmoor						
GrS Wiesmoor-Mitte						
GrS Wiesmoor-Süd						
Landkreis Aurich				63	52	42 100%
in % der Übergänge	NUM!	NUM!	NUM!	100%	100%	1,8 Züge
Emden						
Leer, Landkreis						
Wittmund, Landkreis						
Sonstige Zuzüge						
auswärtige Schulen						
in % der Übergänge	NUM!	NUM!	NUM!			Züge
* trendgewichtete Mittelwerte						

Aufnahmen der (H)RS Südbrookmerland (ehem. Moordorf/Moorhusen)

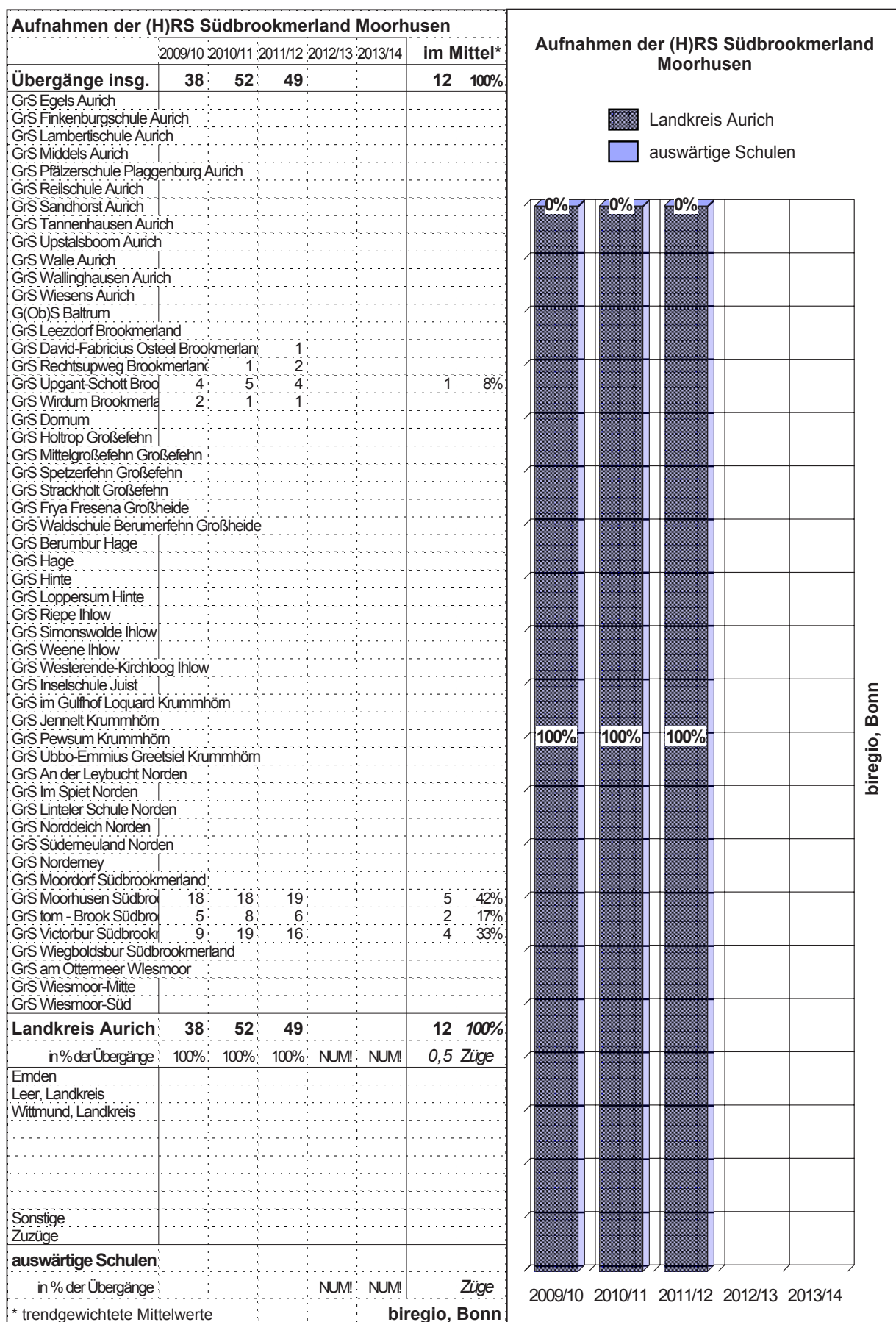
Landkreis Aurich
auswärtige Schulen



Pendlerbewegungen

Übergänge aus den GrS Aufnahmen in den 5. Klassen





Pendlerbewegungen

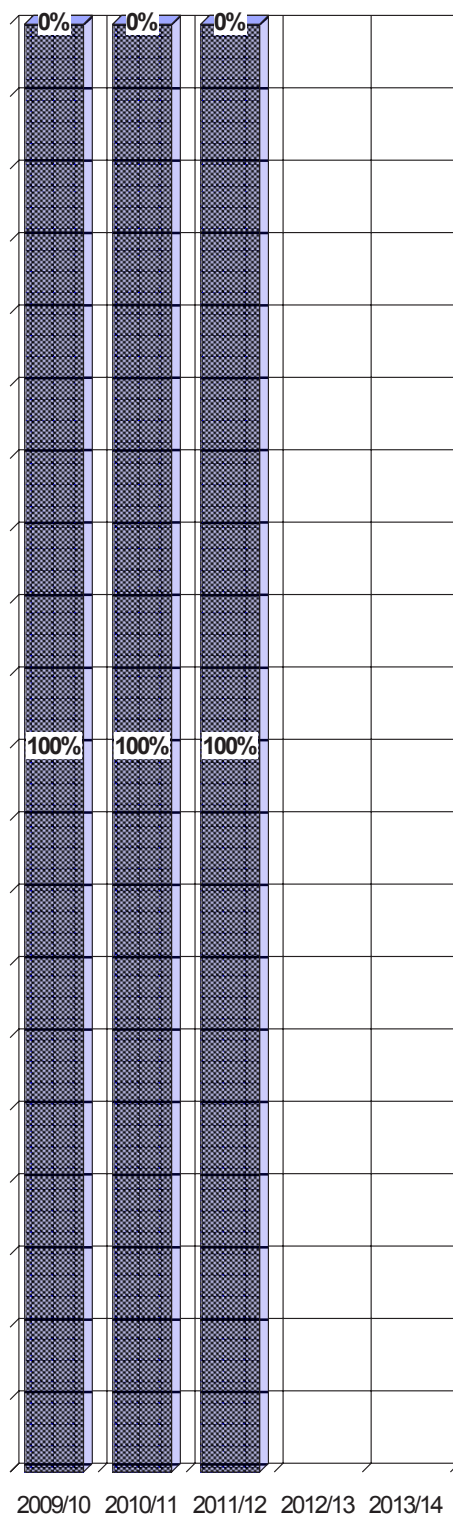
Übergänge aus den GrS Aufnahmen in den 5. Klassen



Aufnahmen der (H)RS Südbrookmerland Moordorf						
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*
Übergänge insg.	37	36	35			9 100%
GrS Egels Aurich						
GrS Finkenburgschule Aurich						
GrS Lambertischule Aurich						
GrS Middels Aurich						
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich						
GrS Reilschule Aurich						
GrS Sandhorst Aurich						
GrS Tannenhausen Aurich						
GrS Upstalsboom Aurich						
GrS Walle Aurich						
GrS Wallinghausen Aurich						
GrS Wiesens Aurich						
G(Ob)S Baltrum						
GrS Leezdorf Brookmerland						
GrS David-Fabritius Osteel Brookmerland						
GrS Rechtsupweg Brookmerland						
GrS Uppgant-Schott Brookmerland						
GrS Wirdum Brookmerland						
GrS Dornum						
GrS Holtrop Großefehn						
GrS Mittelgroßefehn Großefehn						
GrS Spetzerfehn Großefehn						
GrS Strackholt Großefehn						
GrS Frya Fresena Großheide						
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide						
GrS Berumbur Hage						
GrS Hage						
GrS Hinte						
GrS Loppersum Hinte						
GrS Riepe Ihlow						
GrS Simonswolde Ihlow						
GrS Weene Ihlow						
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow						
GrS Inselschule Juist						
GrS im Gulthof Loquard Krummhörn						
GrS Jennelt Krummhörn						
GrS Pewsum Krummhörn						
GrS Ubbo-Emmius Greetziel Krummhörn						
GrS An der Leybucht Norden						
GrS Im Spiet Norden						
GrS Linteler Schule Norden						
GrS Norddeich Norden						
GrS Südemeuland Norden						
GrS Nordemey						
GrS Moordorf Südbrook	28	33	34			8 89%
GrS Moorhusen Südbrookmerland						
GrS tom - Brook Südbrookmerland						
GrS Victorbur Südbrookmerland						
GrS Wiegboldsbur Südb	9	3	1			1 11%
GrS am Ottermeer Wiesmoor						
GrS Wiesmoor-Mitte						
GrS Wiesmoor-Süd						
Landkreis Aurich	37	36	35			9 100%
in % der Übergänge	100%	100%	100%	NUM!	NUM!	0,4 Züge
Emden						
Leer, Landkreis						
Wittmund, Landkreis						
Sonstige Zuzüge						
auswärtige Schulen						
in % der Übergänge				NUM!	NUM!	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte						

Aufnahmen der (H)RS Südbrookmerland Moordorf

Landkreis Aurich
auswärtige Schulen

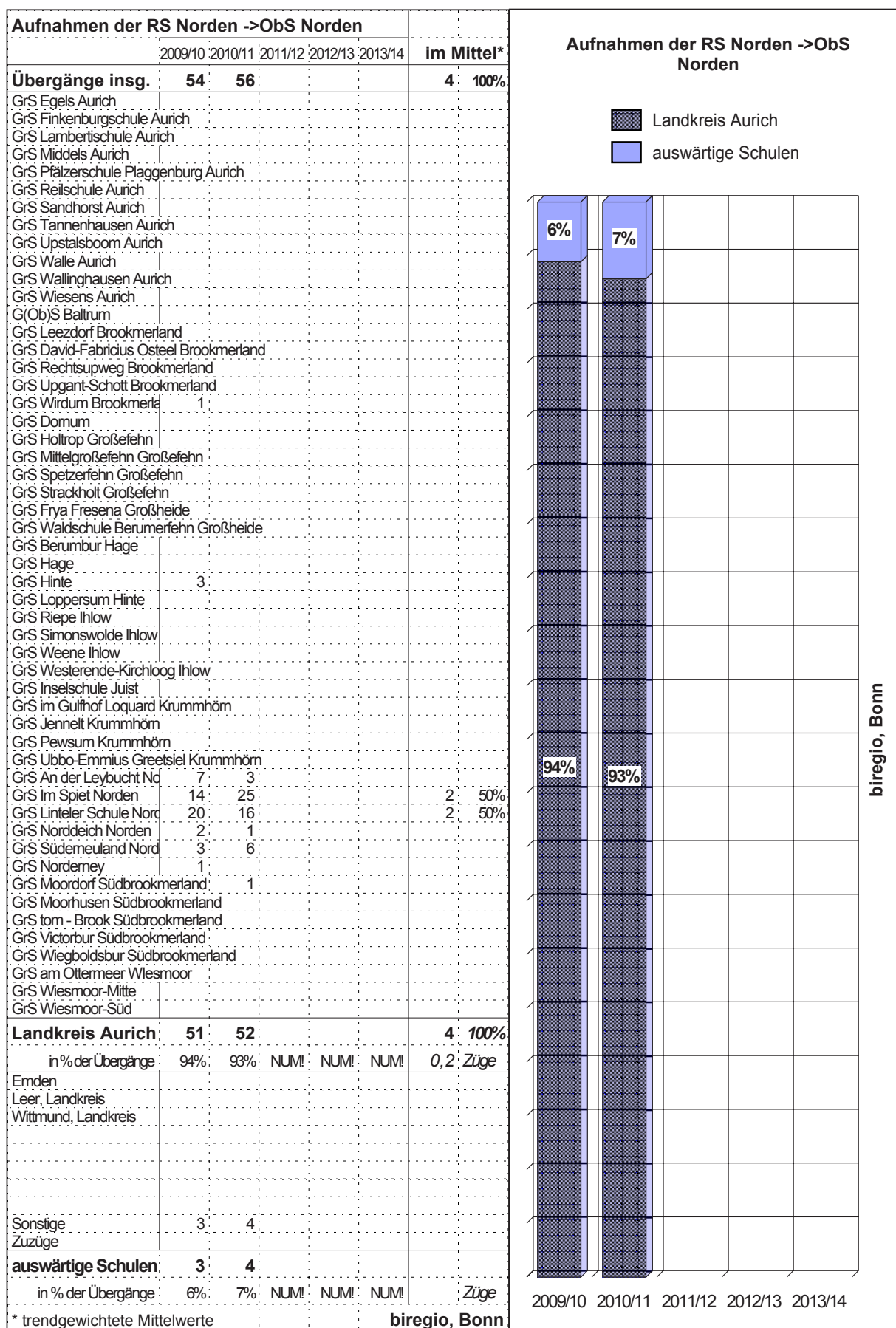


biregio, Bonn

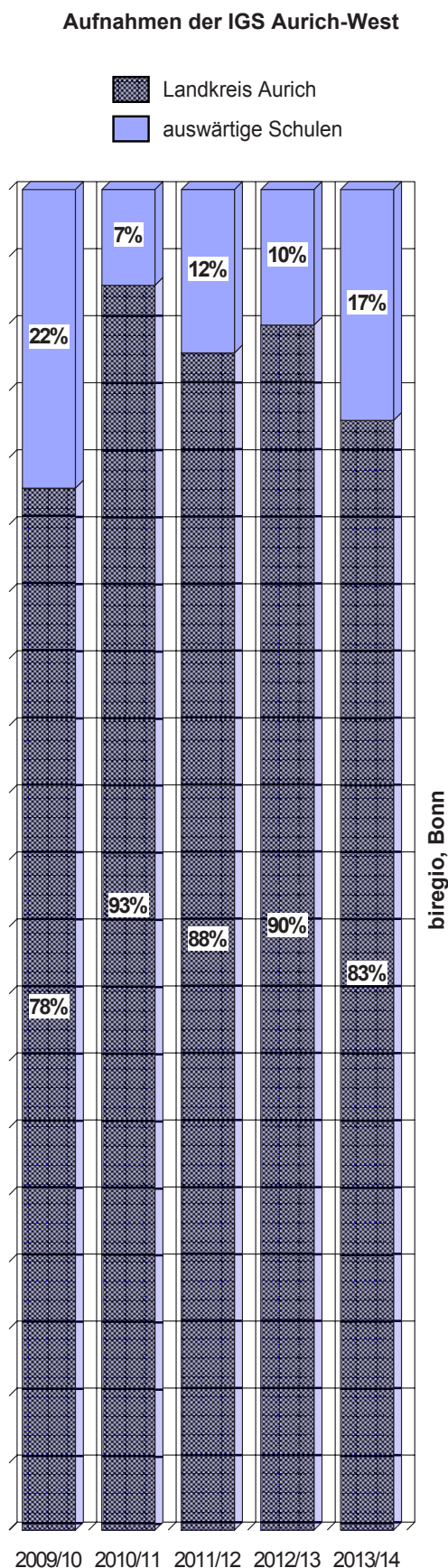
Pendlerbewegungen

Übergänge aus den GrS Aufnahmen in den 5. Klassen





Aufnahmen der IGS Aurich-West							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	220	224	197	188	151	173	100%
GrS Egels Aurich							
GrS Finkenburgschule A	12	24	9	12	14	13	8%
GrS Lambertischule Aurich							
GrS Middels Aurich							
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich							
GrS Reilschule Aurich	17	12	21	15	15	16	9%
GrS Sandhorst Aurich		3	1				
GrS Tannenhäuser Aurich							
GrS Upstalsboom Aurich	24	33	19	26	21	23	13%
GrS Walle Aurich	21	17	21	27	14	19	11%
GrS Wallinghausen Aurich							
GrS Wiesens Aurich							
G(Ob)S Baltrum							
GrS Leezdorf Brookmerland	1						
GrS David-Fabritius Ost	1				1		
GrS Rechtsupweg Brook	4				2	1	1%
GrS Uppgant-Schott Brook	5						
GrS Wirdum Brookmerland							
GrS Dornum							
GrS Holtrop Großefehn	1	1					
GrS Mittelgroßefehn Großefehn							
GrS Spetzerfehn Großefehn							
GrS Strackholt Großefehn							
GrS Frya Fresena Großheide							
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide							
GrS Berumbur Hage	1		2				
GrS Hage							
GrS Hinte							
GrS Loppersum Hinte		1					
GrS Riepe Ihlow	10	23	6	10	1	6	3%
GrS Simonswolde Ihlow	16	17	14	9	5	9	5%
GrS Weene Ihlow	7	13	9	13	1	7	4%
GrS Westerende-Kirchlo	5	6	16	13	10	11	6%
GrS Inselschule Juist							
GrS im Gulthof Loquard Krummhörn							
GrS Jennelt Krummhörn							
GrS Pewsum Krummhörn							
GrS Ubbo-Emmius Greetstiel Krummhörn							
GrS An der Leybucht Norden							
GrS Im Spiet Norden							
GrS Linteler Schule Norden							
GrS Norddeich Norden							
GrS Südermeuland Norden							
GrS Norderney							
GrS Moordorf Südbrook	28	34	27	23	21	24	14%
GrS Moorhusen Südbrook		1	2				
GrS tom - Brook Südbrook	3	3	2		1	1	1%
GrS Victorbur Südbrook	5	8	4	5	6	6	3%
GrS Wiegboldsbur Südbrook	10	12	20	16	12	14	8%
GrS am Ottermeer Wiesmoor							
GrS Wiesmoor-Mitte							
GrS Wiesmoor-Süd					1		
Landkreis Aurich	171	208	173	169	125	150	87%
in % der Übergänge	78%	93%	88%	90%	83%	6,3	Züge
Emden							
Leer, Landkreis	40	3	2	3	2	3	2%
Wittmund, Landkreis	6	8	15	8	17	13	8%
Sonstige	3	5	7	8	7	7	4%
Zuzüge							
auswärtige Schulen	49	16	24	19	26	23	13%
in % der Übergänge	22%	7%	12%	10%	17%	1,0	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte							



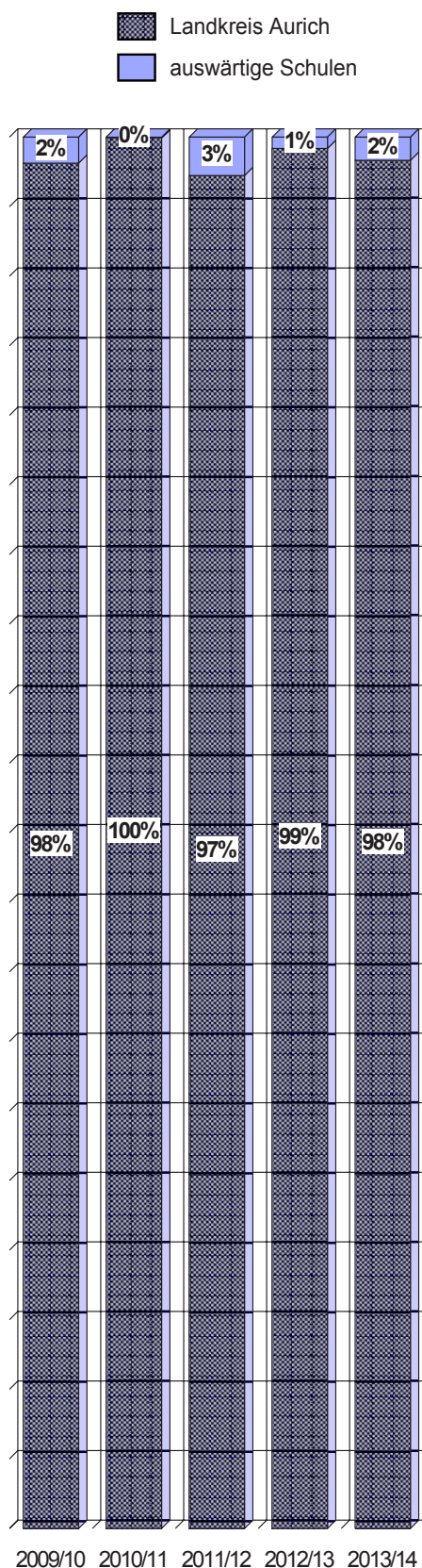
Pendlerbewegungen

Übergänge aus den GrS: Aufnahmen in den 5. Klassen



Aufnahmen der IGS Waldschule Egels							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14		im Mittel*
Übergänge insg.	107	114	145	123	120	124	100%
GrS Egels Aurich	10	10	12	13	16	14	11%
GrS Finkenburgschule Aurich							
GrS Lambertischule Aurich	6	17	11	14	9	11	9%
GrS Middels Aurich	4	6	15	8	8	9	7%
GrS Pfälzerschule Plagg	12	14	11	8	10	10	8%
GrS Reilschule Aurich							
GrS Sandhorst Aurich	11	13	20	15	18	17	14%
GrS Tannenhäuser Aurich	10	7	17	6	7	8	6%
GrS Upstalsboom Aurich							
GrS Walle Aurich							
GrS Wallinghausen Aurich	13	16	19	13	15	15	12%
GrS Wiesens Aurich	2	4	5	5	6	5	4%
G(Ob)S Baltrum							
GrS Leezdorf Brookmerland							
GrS David-Fabritius Osteel Brookmerland							
GrS Rechtsupweg Brookmerland							
GrS Uppgant-Schott Brod	1						
GrS Wirdum Brookmerland							
GrS Dornum							
GrS Holtrop Großefehn	17	9	16	7	10	10	8%
GrS Mittelgroßefehn Gro	7	9	2	14	8	9	7%
GrS Spetzerfehn Großef	6	4	8	2	3	4	3%
GrS Strackholt Großefehn	5	4	2	11	7	7	6%
GrS Frya Fresena Großheide							
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide							
GrS Berumbur Hage							
GrS Hage							
GrS Hinte							
GrS Loppersum Hinte							
GrS Riepe Ihlow							
GrS Simonswolde Ihlow							
GrS Weene Ihlow							
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow							
GrS Inselschule Juist							
GrS im Gulthof Loquard Krummhörn							
GrS Jennelt Krummhörn							
GrS Pewsum Krummhörn							
GrS Ubbo-Emmius Greetziel Krummhörn							
GrS An der Leybucht Norden							
GrS Im Spiet Norden							
GrS Linteler Schule Norden							
GrS Norddeich Norden							
GrS Süderneuland Norden							
GrS Norderney							
GrS Moordorf Südbrookmerland		1					
GrS Moorhusen Südbrookmerland							
GrS tom - Brook Südbrookmerland							
GrS Victorbur Südbrookmerland							
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland							
GrS am Ottermeer Wles	1		3	6	1	3	2%
GrS Wiesmoor-Mitte							
GrS Wiesmoor-Süd							
Landkreis Aurich	105	114	141	122	118	122	98%
in % der Übergänge	98%	100%	97%	99%	98%	5,1	Züge
Emden							
Leer, Landkreis							
Wittmund, Landkreis	2		4	1	2	2	2%
Sonstige Zuzüge							
auswärtige Schulen	2		4	1	2	2	2%
in % der Übergänge	2%		3%	1%	2%	0,1	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte							biregio, Bonn

Aufnahmen der IGS Waldschule Egels



Pendlerbewegungen

Übergänge aus den GrS Aufnahmen in den 5. Klassen

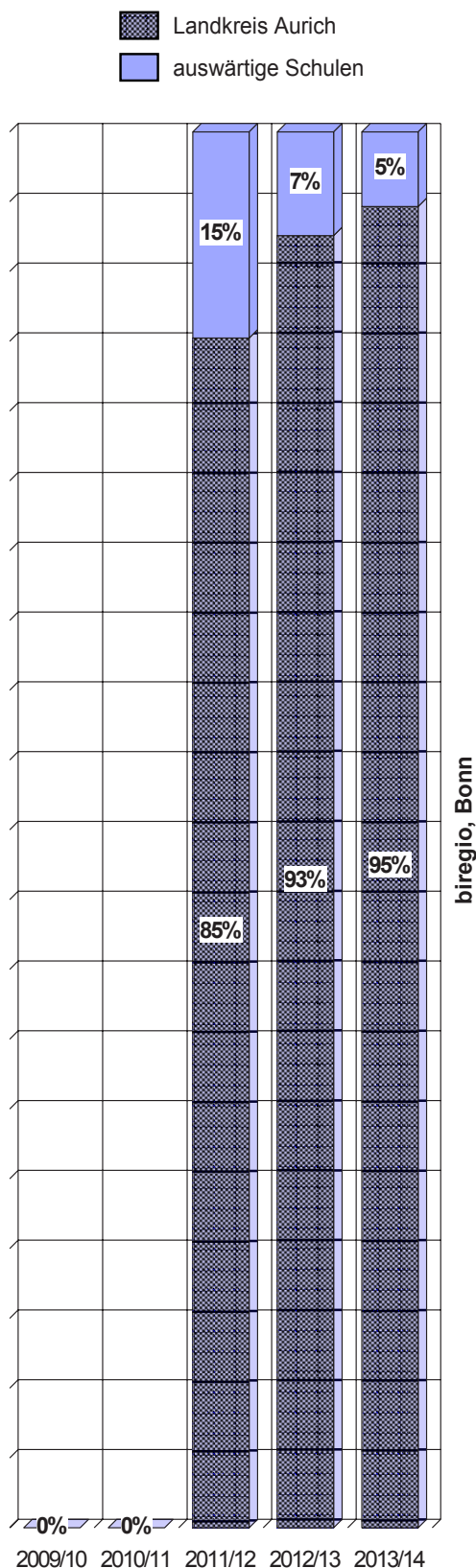
biregio, Bonn



Schule
existiert
seit 11/12

Aufnahmen der IGS Pewsum Krummhörn							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.			149	175	131	133	100%
GrS Egels Aurich							
GrS Finkenburgschule Aurich							
GrS Lambertischule Aurich							
GrS Middels Aurich							
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich							
GrS Reilschule Aurich							
GrS Sandhorst Aurich							
GrS Tannenhausen Aurich							
GrS Upstalsboom Aurich							
GrS Walle Aurich							
GrS Wallinghausen Aurich							
GrS Wiesens Aurich							
G(Ob)S Baltrum							
GrS Leezdorf Brookmerland							
GrS David-Fabricius Osteel Brookmerland							
GrS Rechtsupweg Brookmerland							
GrS Uppgant-Schott Brookmerland							
GrS Wirdum Brookmerland					1		
GrS Domum							
GrS Holtrop Großefehn							
GrS Mittelgroßefehn Großefehn							
GrS Spetzerfehn Großefehn							
GrS Strackholt Großefehn							
GrS Frya Fresena Großheide							
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide							
GrS Berumbur Hage							
GrS Hage							
GrS Hinte			14	22	13	15	11%
GrS Loppersum Hinte			17	25	14	16	12%
GrS Riepe Ihlow					1		
GrS Simonswolde Ihlow							
GrS Weene Ihlow							
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow							
GrS Inselschule Juist							
GrS im Gulthof Loquard Krummhörn			11	12	13	11	8%
GrS Jennett Krummhörn			25	26	27	24	18%
GrS Pewsum Krummhörn			45	61	42	44	33%
GrS Ubbo-Emmius Greetsiel Krummhörn			15	16	13	13	10%
GrS An der Leybucht Norden							
GrS Im Spiet Norden							
GrS Linteler Schule Norden							
GrS Norddeich Norden							
GrS Südermeuland Norden							
GrS Nordemey							
GrS Moordorf Südbrookmerland							
GrS Moorhusen Südbrookmerland							
GrS tom - Brook Südbrookmerland							
GrS Victorbur Südbrookmerland							
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland							
GrS am Ottermeer Wlesmoor							
GrS Wiesmoor-Mitte							
GrS Wiesmoor-Süd							
Landkreis Aurich			127	162	124	123	92%
in % der Übergänge	NUM!	NUM!	85%	93%	95%	5,1	Züge
Emden			20	11	5	9	7%
Leer, Landkreis							
Wittmund, Landkreis							
Sonstige			2	2	1	1	1%
Zuzüge					1		
auswärtige Schulen			22	13	7	10	8%
in % der Übergänge	NUM!	NUM!	15%	7%	5%	0,4	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte					biregio, Bonn		

Aufnahmen der IGS Pewsum Krummhörn

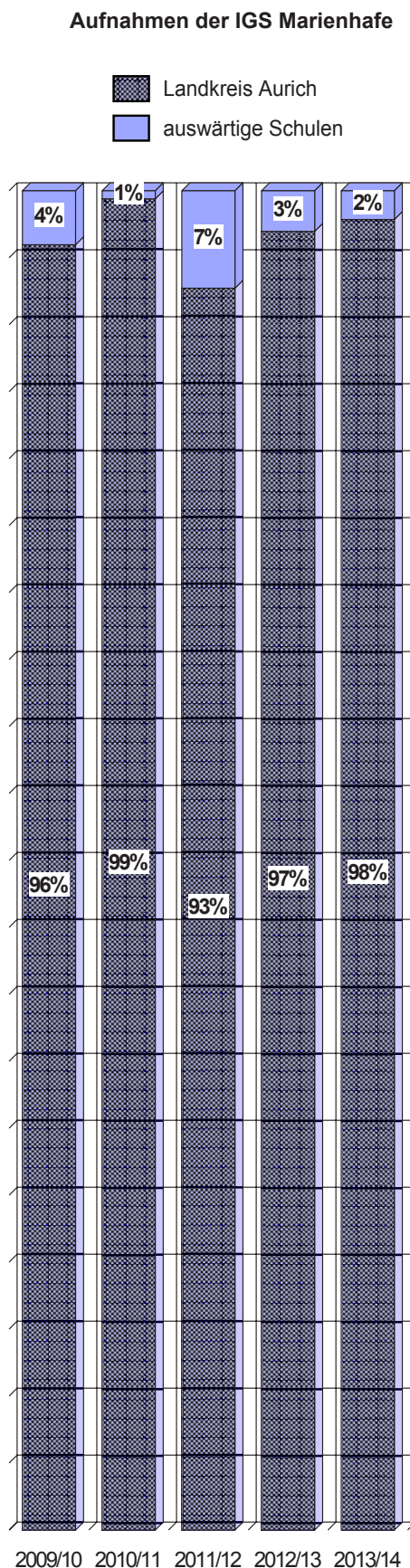


Pendlerbewegungen

Übergänge
aus den GrS/
Aufnahmen in
den 5. Klas-
sen



Aufnahmen der IGS Marienhaf							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	149	167	110	165	140	145	100%
GrS Egels Aurich							
GrS Finkenburgschule Aurich							
GrS Lambertischule Aurich							
GrS Middels Aurich							
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich							
GrS Reilschule Aurich							
GrS Sandhorst Aurich							
GrS Tannenhäusen Aurich							
GrS Upstalsboom Aurich							
GrS Walle Aurich							
GrS Wallinghausen Aurich							
GrS Wiesens Aurich							
G(Ob)S Balthum							
GrS Leezdorf Brookmerle	9	16	3	7		4	3%
GrS David-Fabritius Ost	24	20	24	29	16	22	15%
GrS Rechtsupweg Brook	21	21	18	21	25	22	15%
GrS Uppgant-Schott Brook	44	24	33	41	28	33	23%
GrS Wirdum Brookmerle	9	10	5	4	14	9	6%
GrS Dornum	1						
GrS Holtrop Großefehn							
GrS Mittelgroßefehn Großefehn							
GrS Spetzerfehn Großefehn							
GrS Strackholt Großefehn							
GrS Frya Fresena Großheide			1	4	2	2	1%
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide							
GrS Berumbur Hage			1	1			
GrS Hage				1	1	1	1%
GrS Hinte							
GrS Loppersum Hinte	1	8				1	1%
GrS Riepe Ihlow							
GrS Simonswolde Ihlow							
GrS Weene Ihlow							
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow							
GrS Inselschule Juist					1		
GrS im Gulhof Loquard Krummhö		7				1	1%
GrS Jennelt Krummhörn	12	20		2	1	3	2%
GrS Pewsum Krummhörn	7	6				1	1%
GrS Ubbo-Emmius Gred	1	12				1	1%
GrS An der Leybücht Norden			1	2		1	1%
GrS Im Spiet Norden		1	1				
GrS Linteler Schule Norden			2		2	1	1%
GrS Norddeich Norden							
GrS Südemeland Norden		1		1			
GrS Nordey							
GrS Moordorf Südbrookmerland		2					
GrS Moorhusen Südbrook	3	1	5		16	8	6%
GrS tom - Brook Südbrook	7	8	5	28	22	20	14%
GrS Victorbur Südbrook	4	9	3	6	7	6	4%
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland				13	2	5	3%
GrS am Ottermeer Wiesmoor							
GrS Wiesmoor-Mitte							
GrS Wiesmoor-Süd							
Landkreis Aurich	143	166	102	160	137	141	97%
in % der Übergänge	96%	99%	93%	97%	98%	5,9	Züge
Emden							
Leer, Landkreis					1		
Wittmund, Landkreis	1		1		1	1	1%
Sonstige			5	2	1	2	1%
Zuzüge	5	1	2	3		1	1%
auswärtige Schulen	6	1	8	5	3	4	3%
in % der Übergänge	4%	1%	7%	3%	2%	0,2	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte						biregio, Bonn	



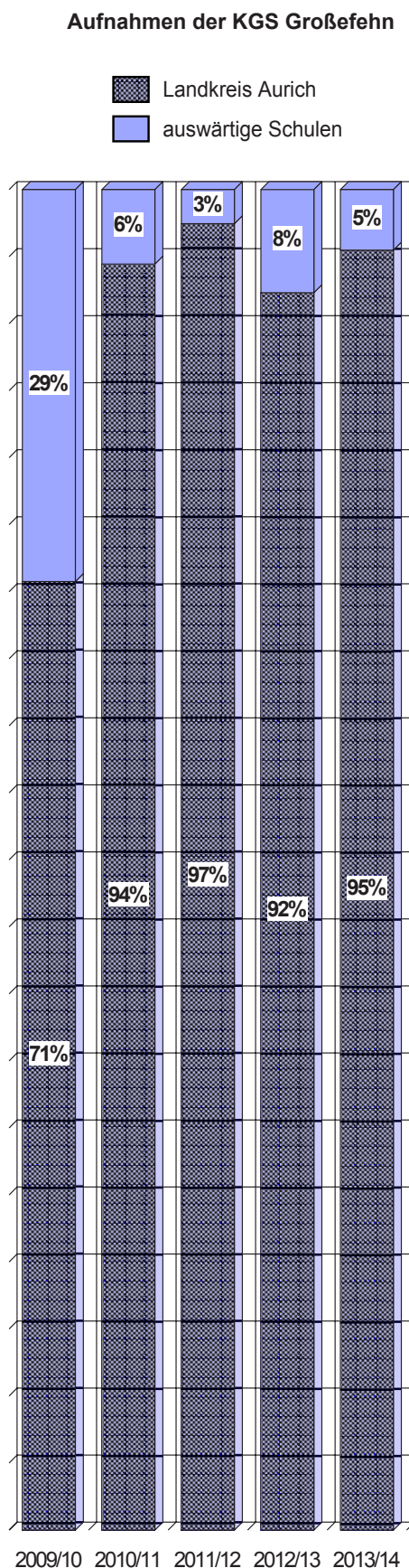
Pendlerbewegungen

Übergänge/Auf-
aus den GrS/
Aufnahmen in
den 5. Klas-
sen

biregio, Bonn



Aufnahmen der KGS Großefehn							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	171	126	118	130	155	139	100%
GrS Egels Aurich			1				
GrS Finkenburgschule Aurich		1					
GrS Lambertischule Aurich							
GrS Middels Aurich							
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich							
GrS Reilschule Aurich		2		1			
GrS Sandhorst Aurich							
GrS Tannenhausen Aurich							
GrS Upstalsboom Aurich							
GrS Walle Aurich							
GrS Wallinghausen Aurich							
GrS Wiesens Aurich					1		
G(Ob)S Baltrum							
GrS Leezdorf Brookmerland							
GrS David-Fabricius Osteel Brookmerland							
GrS Rechtsupweg Brookmerland							
GrS Uppgant-Schott Brookmerland							
GrS Wirdum Brookmerland							
GrS Dornum							
GrS Holtrop Großefehn	34	21	22	26	39	31	22%
GrS Mittelfeld Großefehn Grd	30	37	29	28	37	33	24%
GrS Spetzerfehn Großfeh	28	36	33	34	38	36	26%
GrS Strackholt Großefe	29	19	29	28	31	29	21%
GrS Frya Fresena Großheide							
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide							
GrS Berumbur Hage							
GrS Hage							
GrS Hinte							
GrS Loppersum Hinte							
GrS Riepe Ihlow							
GrS Simonswolde Ihlow							
GrS Weene Ihlow					1		
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow							
GrS Inselschule Juist							
GrS im Gulthof Loquard Krummhörn							
GrS Jennelt Krummhörn							
GrS Pewsum Krummhörn							
GrS Ubbo-Emmius Greetziel Krummhörn							
GrS An der Leybucht Norden							
GrS Im Spiet Norden							
GrS Linteler Schule Norden							
GrS Norddeich Norden							
GrS Südermeuland Norden							
GrS Norderney							
GrS Moordorf Südbrookmerland							
GrS Moorhusen Südbrookmerland							
GrS tom - Brook Südbrookmerland							
GrS Victorbur Südbrookmerland							
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland							
GrS am Ottermeer Wiesmoor		3	1	3	1	2	1%
GrS Wiesmoor-Mitte							
GrS Wiesmoor-Süd							
Landkreis Aurich	121	119	115	120	148	131	94%
in % der Übergänge	71%	94%	97%	92%	95%	5,5	Züge
Emden							
Leer, Landkreis	42	2	1	4	3	4	3%
Wittmund, Landkreis	1						
Sonstige Zuzüge	2 5	5	2	6	4	4	3%
auswärtige Schulen	50	7	3	10	7	8	6%
in % der Übergänge	29%	6%	3%	8%	5%	0,3	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte						biregio, Bonn	



Pendlerbewegungen

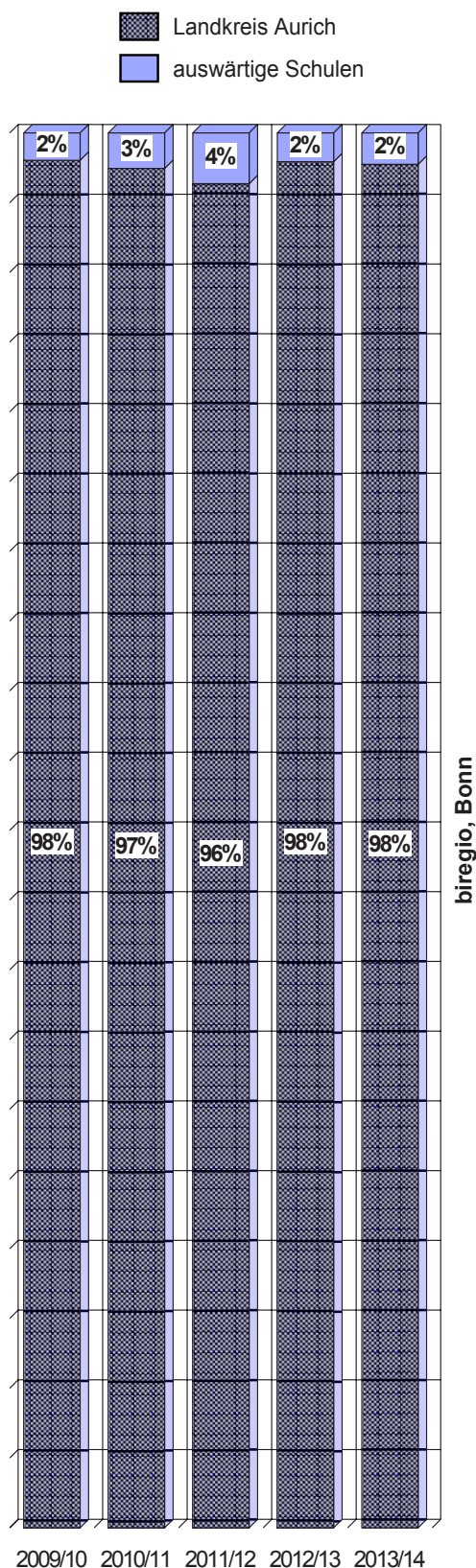
Übergänge
aus den GrS/
Aufnahmen in
den 5. Klas-
sen

biregio, Bonn



Aufnahmen der KGS Hage Norden Standort Hage								
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*		
Übergänge insg.	102	118	110	97	89	95	100%	
GrS Egels Aurich								
GrS Finkenburgschule Aurich					1			
GrS Lambertischule Aurich								
GrS Middels Aurich								
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich								
GrS Reilschule Aurich								
GrS Sandhorst Aurich								
GrS Tannenhäusen Aurich								
GrS Upstalsboom Aurich								
GrS Walle Aurich								
GrS Wallinghausen Aurich								
GrS Wiesens Aurich								
G(Ob)S Baltrum								
GrS Leezdorf Brookmerland	7	6	8	5	13	9	9%	
GrS David-Fabritius Osteel Brookmerland			3		4	2	2%	
GrS Rechtsupweg Brookmerland	4	6	2	6	5	5	5%	
GrS Uppgant-Schott Brookmerland				3	1	1	1%	
GrS Wirdum Brookmerland								
GrS Dornum	9	11	8	9	9	9	9%	
GrS Holtrop Großefehn								
GrS Mittelgroßefehn Großefehn								
GrS Spetzerfehn Großefehn								
GrS Strackholt Großefehn								
GrS Frya Fresena Großefehn	5	4	4	7	5	5	5%	
GrS Waldschule Berum	2	3	8	4	1	3	3%	
GrS Berumbur Hage	27	30	29	25	15	22	23%	
GrS Hage	46	50	41	33	32	35	37%	
GrS Hinte								
GrS Loppersum Hinte								
GrS Riepe Ihlow								
GrS Simonswolde Ihlow								
GrS Weene Ihlow								
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow								
GrS Inselschule Juist								
GrS im Gulthof Loquard Krummhörn								
GrS Jennelt Krummhörn								
GrS Pewsum Krummhörn								
GrS Ubbo-Emmius Greetziel Krummhörn								
GrS An der Leybucht Norden								
GrS Im Spiet Norden		2						
GrS Linteler Schule Norden		2	1		1	1	1%	
GrS Norddeich Norden		1	1					
GrS Südermeuland Norden			1	3		1	1%	
GrS Norderney								
GrS Moordorf Südbrookmerland								
GrS Moorhusen Südbrookmerland								
GrS tom - Brook Südbrookmerland								
GrS Victorbur Südbrookmerland								
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland								
GrS am Ottermeer Wlesmoor								
GrS Wiesmoor-Mitte								
GrS Wiesmoor-Süd								
Landkreis Aurich	100	115	106	95	87	93	98%	
in % der Übergänge	98%	97%	96%	98%	98%	3,9	Züge	
Emden								
Leer, Landkreis								
Wittmund, Landkreis	1			1				
Sonstige Zuzüge	1	3	4	1	2	2	2%	
auswärtige Schulen	2	3	4	2	2	2	2%	
in % der Übergänge	2%	3%	4%	2%	2%	0,1	Züge	
* trendgewichtete Mittelwerte				biregio, Bonn				

Aufnahmen der KGS Hage Norden Standort Hage

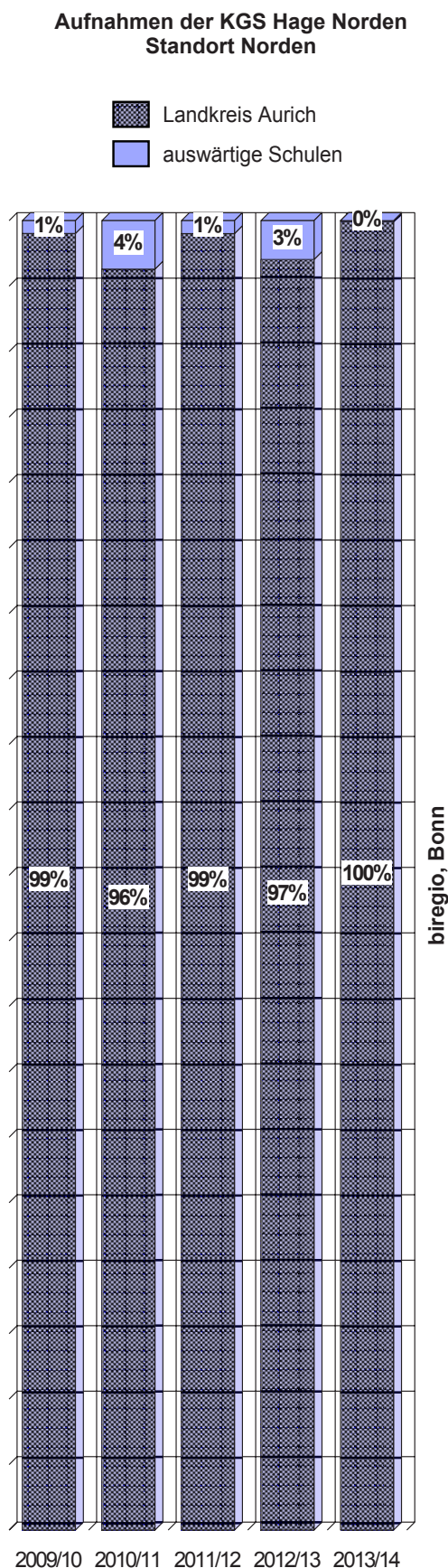


Pendlerbewegungen

Übergänge
aus den GrS/
Aufnahmen in
den 5. Klas-
sen



Aufnahmen der KGS Hage Norden Standort Norden							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	102	108	101	101	98	100	100%
GrS Egels Aurich							
GrS Finkenburgschule Aurich				1			
GrS Lambertischule Aurich							
GrS Middels Aurich							
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich							
GrS Reilschule Aurich							
GrS Sandhorst Aurich							
GrS Tannenhäusen Aurich							
GrS Upstalsboom Aurich							
GrS Walle Aurich							
GrS Wallinghausen Aurich							
GrS Wiesens Aurich							
G(Ob)S Baltrum							
GrS Leezdorf Brookmerland							
GrS David-Fabritius Osteel Brookmerland				1	1	1	1%
GrS Rechtsupweg Brookmerland							
GrS Uppgant-Schott Brookmerland							
GrS Wirdum Brookmerland							
GrS Dornum							
GrS Holtrop Großefehn				1			
GrS Mittelgroßefehn Großefehn							
GrS Spetzerfehn Großefehn							
GrS Strackholt Großefehn							
GrS Frya Fresena Großheide							
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide							
GrS Berumbur Hage		2					
GrS Hage	1						
GrS Hinte							
GrS Loppersum Hinte							
GrS Riepe Ihlow							
GrS Simonswolde Ihlow							
GrS Weene Ihlow							
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow							
GrS Inselschule Juist							
GrS im Gulthof Loquard Krummhörn							
GrS Jennelt Krummhörn							
GrS Pewsum Krummhörn							
GrS Ubbo-Emmius Greetstiel Krummhörn							
GrS An der Leybucht Nord	7	8	8	6	2	5	5%
GrS Im Spiet Norden	25	27	27	24	37	31	31%
GrS Linteler Schule Nord	32	30	31	30	28	29	29%
GrS Norddeich Norden	10	8	14	12	9	11	11%
GrS Südermeuland Nord	26	29	20	23	21	22	22%
GrS Norderney							
GrS Moordorf Südbrookmerland							
GrS Moorhusen Südbrookmerland							
GrS tom - Brook Südbrookmerland							
GrS Victorbur Südbrookmerland							
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland							
GrS am Ottermeer Wlesmoor							
GrS Wiesmoor-Mitte							
GrS Wiesmoor-Süd							
Landkreis Aurich	101	104	100	98	98	99	99%
in % der Übergänge	99%	96%	99%	97%	100%	4,1	Züge
Emden		1					
Leer, Landkreis							
Wittmund, Landkreis							
Sonstige Zuzüge	1	3	1	3		1	1%
auswärtige Schulen	1	4	1	3		1	1%
in % der Übergänge	1%	4%	1%	3%			Züge
* trendgewichtete Mittelwerte				biregio, Bonn			

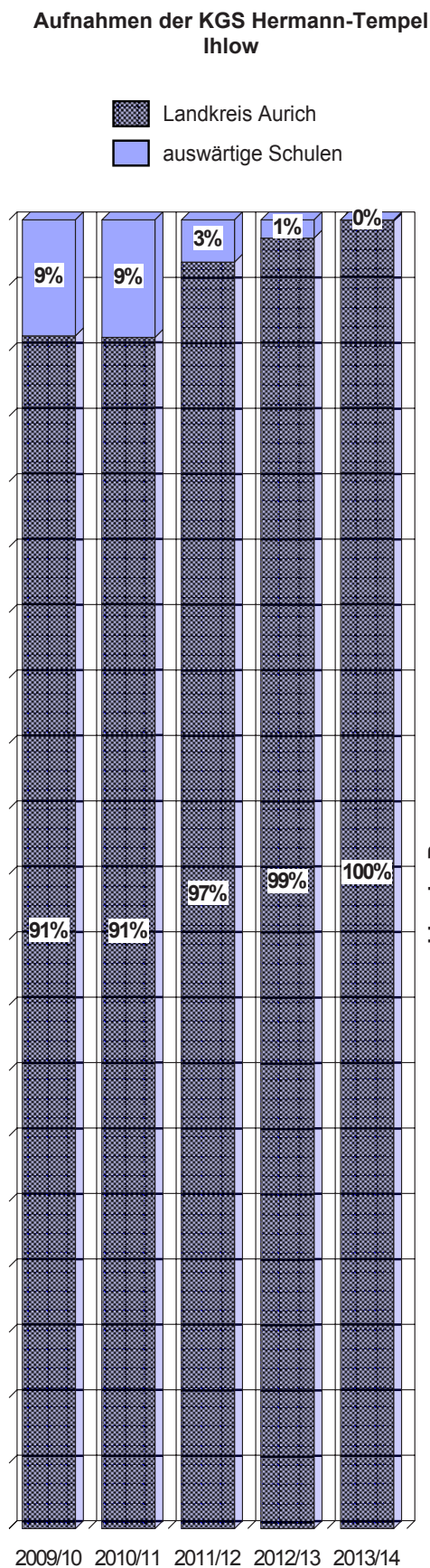


Pendlerbewegungen

Übergänge
aus den GrS/
Aufnahmen in
den 5. Klas-
sen



Aufnahmen der KGS Hermann-Tempel Ihlow							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	79	78	62	72	100	83	100%
GrS Egels Aurich							
GrS Finkenburgschule Aurich				1			
GrS Lambertischule Aurich							
GrS Middels Aurich							
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich							
GrS Reilschule Aurich	1	1	1	1		1	1%
GrS Sandhorst Aurich		1					
GrS Tannenhäusen Aurich							
GrS Upstalsboom Aurich				1			
GrS Walle Aurich							
GrS Wallinghausen Aurich							
GrS Wiesens Aurich							
G(Ob)S Baltrum							
GrS Leezdorf Brookmerland							
GrS David-Fabricius Osteel Brookmerland							
GrS Rechtsupweg Brookmerland							
GrS Uppgant-Schott Brookmerland							
GrS Wirdum Brookmerland							
GrS Domum							
GrS Holtrop Großefehn							
GrS Mittelfeld Großefehn							
GrS Spetzerfehn Großefehn							
GrS Strackholt Großefehn							
GrS Frya Fresena Großheide							
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide							
GrS Berumbur Hage							
GrS Hage							
GrS Hinte							
GrS Loppersum Hinte							
GrS Riepe Ihlow	11	11	20	21	18	19	23%
GrS Simonswolde Ihlow	19	24	19	18	26	22	27%
GrS Weene Ihlow	19	17	5	7	28	17	20%
GrS Westerende-Kirchlo	20	17	15	22	28	23	28%
GrS Inselschule Juist							
GrS im Gulhof Logard Krummhörn							
GrS Jennelt Krummhörn							
GrS Pewsum Krummhörn							
GrS Ubbo-Emmius Greettsiel Krummhörn							
GrS An der Leybucht Ndrd	1						
GrS Im Spiet Norden							
GrS Linteler Schule Norden							
GrS Norddeich Norden	1						
GrS Südermeuland Norden							
GrS Nordemey							
GrS Moordorf Südbrookmerland							
GrS Moorhusen Südbrookmerland							
GrS tom - Brook Südbrookmerland							
GrS Victorbur Südbrookmerland							
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland							
GrS am Ottermeer Wlesmoor							
GrS Wiesmoor-Mitte							
GrS Wiesmoor-Süd							
Landkreis Aurich	72	71	60	71	100	82	99%
in % der Übergänge	91%	91%	97%	99%	100%	3,4	Züge
Emden	1	2					
Leer, Landkreis							
Wittmund, Landkreis		1					
Sonstige Zuzüge	6	4	2	1		1	1%
auswärtige Schulen	7	7	2	1		1	1%
in % der Übergänge	9%	9%	3%	1%			Züge
* trendgewichtete Mittelwerte						biregio, Bonn	

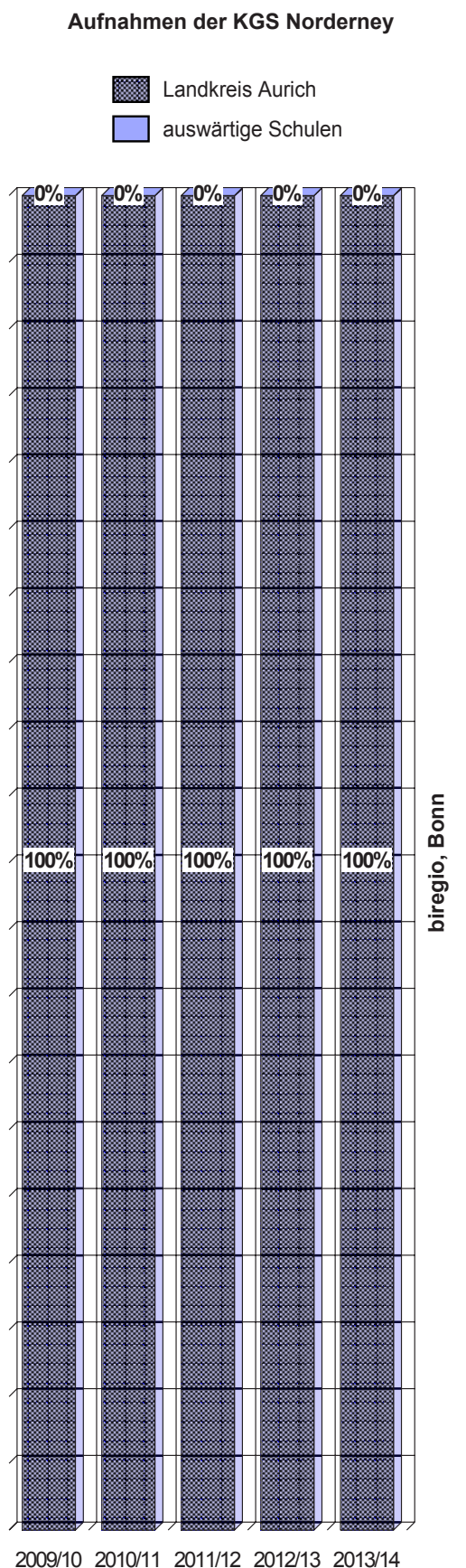


Pendlerbewegungen

Übergänge
aus den GrS/
Aufnahmen in
den 5. Klas-
sen



Aufnahmen der KGS Norderney							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	57	57	59	34	48	47	100%
GrS Egels Aurich							
GrS Finkenburgschule Aurich							
GrS Lambertischule Aurich							
GrS Middels Aurich							
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich							
GrS Reilschule Aurich							
GrS Sandhorst Aurich							
GrS Tannenhäuser Aurich							
GrS Upstalsboom Aurich							
GrS Walle Aurich							
GrS Wallinghausen Aurich							
GrS Wiesens Aurich							
G(Ob)S Baltrum							
GrS Leezdorf Brookmerland							
GrS David-Fabritius Osteel Brookmerland							
GrS Rechtsupweg Brookmerland							
GrS Uppgant-Schott Brookmerland							
GrS Wirdum Brookmerland							
GrS Dornum							
GrS Holtrop Großefehn							
GrS Mittelgroßefehn Großefehn							
GrS Spetzerfehn Großefehn							
GrS Strackholt Großefehn							
GrS Frya Fresena Großheide							
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide							
GrS Berumbur Hage							
GrS Hage							
GrS Hinte							
GrS Loppersum Hinte							
GrS Riepe Ihlow							
GrS Simonswolde Ihlow							
GrS Weene Ihlow							
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow							
GrS Inselschule Juist							
GrS im Gulthof Loquard Krummhörn							
GrS Jennelt Krummhörn							
GrS Pewsum Krummhörn							
GrS Ubbo-Emmius Greetstiel Krummhörn							
GrS An der Leybucht Norden							
GrS Im Spiet Norden							
GrS Linteler Schule Norden							
GrS Norddeich Norden							
GrS Südeutland Norden							
GrS Norderney	57	57	59	34	48	47	100%
GrS Moordorf Südbrookmerland							
GrS Moorhusen Südbrookmerland							
GrS tom - Brook Südbrookmerland							
GrS Victorbur Südbrookmerland							
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland							
GrS am Ottermeer Wlesmoor							
GrS Wiesmoor-Mitte							
GrS Wiesmoor-Süd							
Landkreis Aurich	57	57	59	34	48	47	100%
in % der Übergänge	100%	100%	100%	100%	100%	2,0	Züge
Emden							
Leer, Landkreis							
Wittmund, Landkreis							
Sonstige Zuzüge							
auswärtige Schulen							
in % der Übergänge							Züge
* trendgewichtete Mittelwerte							biregio, Bonn

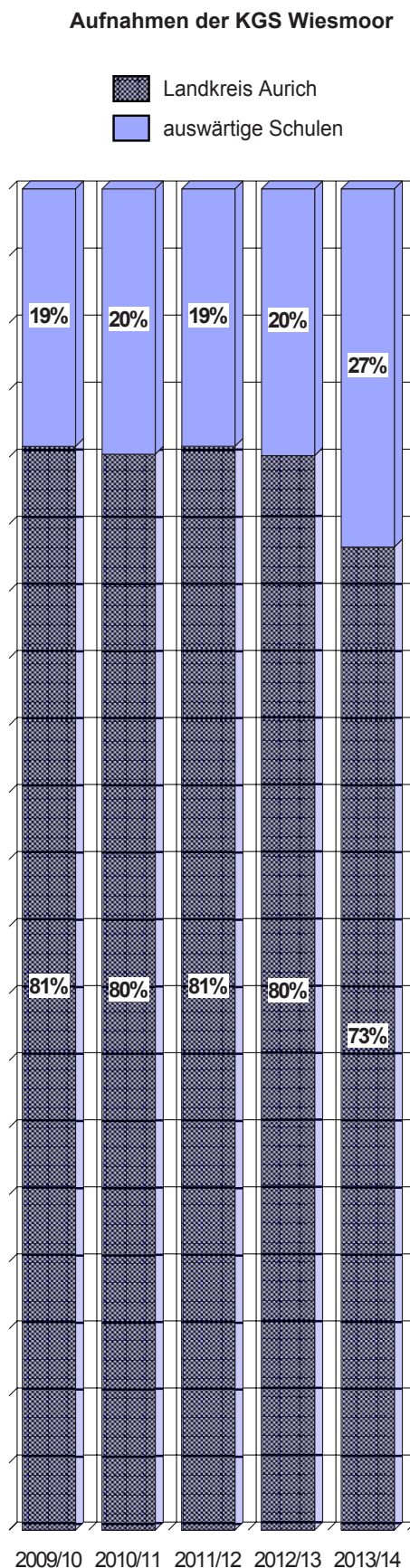


Pendlerbewegungen

Übergänge aus den GrS: Aufnahmen in den 5. Klassen



Aufnahmen der KGS Wiesmoor							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	198	182	172	171	191	181	100%
GrS Egels Aurich							
GrS Finkenburgschule Aurich							
GrS Lambertischule Aurich							
GrS Middels Aurich							
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich							
GrS Reilschule Aurich							
GrS Sandhorst Aurich							
GrS Tannenhausen Aurich							
GrS Upstalsboom Aurich							
GrS Walle Aurich							
GrS Wallinghausen Aurich							
GrS Wiesens Aurich							
G(Ob)S Baltrum							
GrS Leezdorf Brookmerland							
GrS David-Fabricius Osteel Brookmerland							
GrS Rechtsupweg Brookmerland							
GrS Uppgant-Schott Brookmerland							
GrS Wirdum Brookmerland							
GrS Dornum							
GrS Holtrop Großefehn							
GrS Mittelgroßefehn Großefehn				2			
GrS Spetzerfehn Großef	1		1		1	1	1%
GrS Strackholt Großefehn			1				
GrS Frya Fresena Großheide							
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide							
GrS Berumbur Hage							
GrS Hage							
GrS Hinte							
GrS Loppersum Hinte							
GrS Riepe Ihlow							
GrS Simonswolde Ihlow							
GrS Weene Ihlow							
GrS Westerende-Kirchloog Ihlow							
GrS Inselschule Juist							
GrS im Gulthof Loquard Krummhörn							
GrS Jennelt Krummhörn							
GrS Pewsum Krummhörn							
GrS Ubbo-Emmius Greetziel Krummhörn							
GrS An der Leybucht Norden							
GrS Im Spiet Norden							
GrS Linteler Schule Norden							
GrS Norddeich Norden							
GrS Südermeuland Norden							
GrS Nordemey							
GrS Moordorf Südbrookmerland							
GrS Moorhusen Südbrookmerland							
GrS tom - Brook Südbrookmerland							
GrS Victorbur Südbrookmerland							
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland							
GrS am Ottermeer Wles	36	42	41	39	42	41	23%
GrS Wiesmoor-Mitte	78	64	61	64	57	61	34%
GrS Wiesmoor-Süd	45	40	33	34	40	37	20%
Landkreis Aurich	160	146	139	137	140	140	77%
in % der Übergänge	81%	80%	81%	80%	73%	5,8 Züge	
Emden							
Leer, Landkreis	27	19	24	18	27	23	13%
Wittmund, Landkreis	8	8	7	13	20	15	8%
Sonstige Zuzüge	3	9	2	3	1 3	3	2%
auswärtige Schulen	38	36	33	34	51	41	23%
in % der Übergänge	19%	20%	19%	20%	27%	1,7 Züge	
* trendgewichtete Mittelwerte					biregio, Bonn		



Pendlerbewegungen

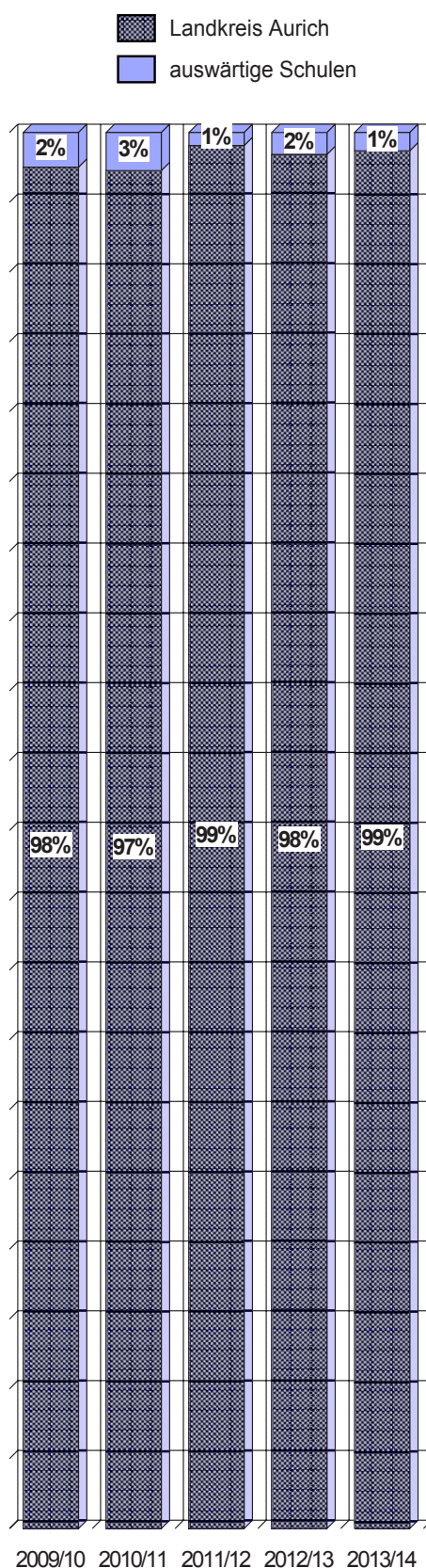
Übergänge
aus den GrS/
Aufnahmen in
den 5. Klas-
sen

biregio, Bonn



Aufnahmen des GY Ulricianum Aurich							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	242	220	215	191	229	215	100%
GrS Egels Aurich	12	12	19	14	22	18	8%
GrS Finkenburgschule A	18	9	11	8	5	7	3%
GrS Lambertischule Aur	19	22	16	8	9	11	5%
GrS Middels Aurich	3	2	5	5	5	5	2%
GrS Pfälzerschule Plagg	2	3	4	2	1	2	1%
GrS Reilschule Aurich	13	10	16	20	18	18	8%
GrS Sandhorst Aurich	16	11	11	16	10	12	6%
GrS Tannenhausen Aur	7	8	9	5	4	5	2%
GrS Upstalsboom Aurich	16	19	5	8	17	13	6%
GrS Walle Aurich	14	8	4	2	8	6	3%
GrS Wallinghausen Aur	14	16	13	10	14	13	6%
GrS Wiesens Aurich	8	5	6	7	6	6	3%
G(Ob)S Baltrum							
GrS Leezdorf Brookmerland		1					
GrS David-Fabrics Osteel Brookmerland							
GrS Rechtsupweg Brookmerland			2	1		1	0%
GrS Uppgant-Schott Brookmerland							
GrS Wirdum Brookmerland							
GrS Dornum							
GrS Holtrop Großefehn	4	2	3	5	7	5	2%
GrS Mittelfeld Großefehn Gro	1	3	1	2	6	4	2%
GrS Spetzerfehn Großef	1	1	2	2	2	2	1%
GrS Strackholt Großefeh	3	1		2	2	2	1%
GrS Frya Fresena Großheide					1		
GrS Waldschule Berumerfehn Großheide							
GrS Berumbur Hage							
GrS Hage							
GrS Hinte					1		
GrS Loppersum Hinte							
GrS Riepe Ihlow	4	10	6	3	14	9	4%
GrS Simonswalde Ihlow	7	2	4	5	4	4	2%
GrS Weene Ihlow	6	5	10	7	10	9	4%
GrS Westerende-Kirchl	12	7	9	13	7	9	4%
GrS Inselschule Juist							
GrS im Gulhof Loquard Krummhörn							
GrS Jennelt Krummhörn							
GrS Pewsum Krummhörn							
GrS Ubbo-Emmius Greetsiel Krummhörn							
GrS An der Leybucht Norden							
GrS Im Spiet Norden							
GrS Linteler Schule Norden							
GrS Norddeich Norden							
GrS Südermeuland Norden							
GrS Norderney							
GrS Moordorf Südbrook	16	16	16	20	18	18	8%
GrS Moorhusen Südbro	10	7	9	4	14	10	5%
GrS tom - Brook Südbro	8	8	10	4	2	4	2%
GrS Victorbur Südbrook	12	16	13	5	8	9	4%
GrS Wiegboldsbur Südb	10	10	9	8	8	8	4%
GrS am Ottermeer Wlesmoor				1	1	1	0%
GrS Wiesmoor-Mitte					2	1	0%
GrS Wiesmoor-Süd				1			
Landkreis Aurich	236	214	213	188	226	212	99%
in % der Übergänge	98%	97%	99%	98%	99%	8,8	Züge
Emden	1			1	1	1	0%
Leer, Landkreis					1		
Wittmund, Landkreis	1						
Sonstige Zuzüge	4	6	2	2	1	2	1%
auswärtige Schulen	6	6	2	3	3	3	1%
in % der Übergänge	2%	3%	1%	2%	1%	0,1	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte						biregio, Bonn	

Aufnahmen des GY Ulricianum Aurich



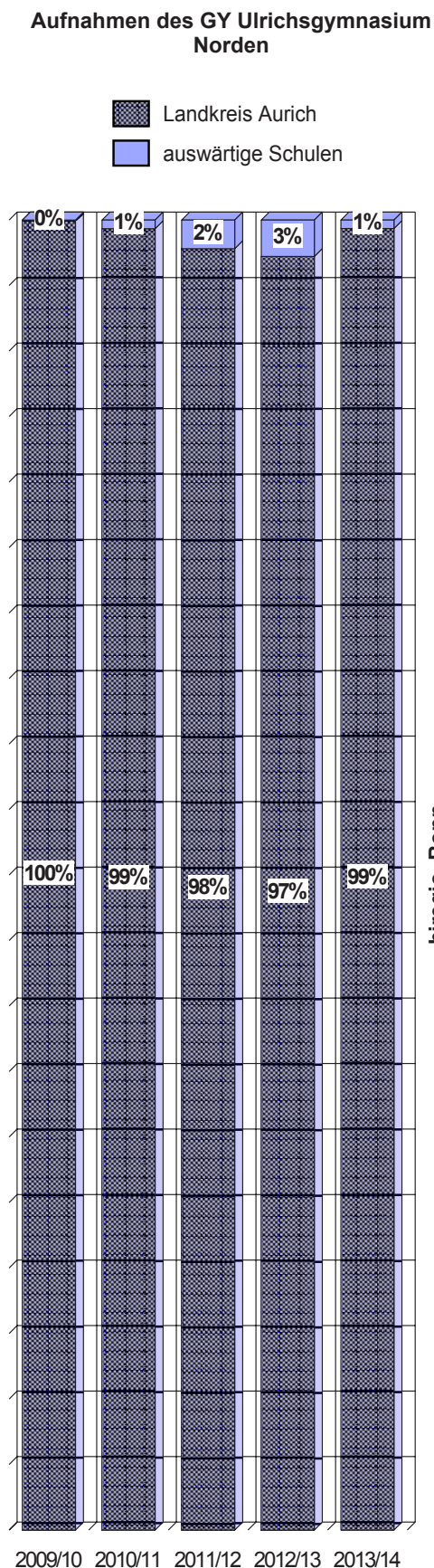
Pendlerbewegungen

Übergänge
aus den GrS/
Aufnahmen in
den 5. Klas-
sen

biregio, Bonn



Aufnahmen des GY Ulrichsgymnasium Norden							
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	im Mittel*	
Übergänge insg.	156	152	183	180	155	167	100%
GrS Egels Aurich							
GrS Finkenburgschule Aurich							
GrS Lambertischule Aurich							
GrS Middels Aurich							
GrS Pfälzerschule Plaggenburg Aurich							
GrS Reilschule Aurich							
GrS Sandhorst Aurich							
GrS Tannenhäusen Aurich							
GrS Upstalsboom Aurich							
GrS Walle Aurich							
GrS Wallinghausen Aurich							
GrS Wiesens Aurich							
G(Ob)S Baltum			2		2	1	1%
GrS Leezdorf Brookmerla	6	6	3	8	1	4	2%
GrS David-Fabrics Ost	14	11	8	12	9	10	6%
GrS Rechtsupweg Broo	5	5	5	11	3	6	4%
GrS Uppgant-Schott Brod	13	9	15	19	14	15	9%
GrS Wirdum Brookmerla	1						
GrS Domum					2	1	1%
GrS Holtrop Großefehn							
GrS Mittelgroßefehn Großefehn							
GrS Spetzerfehn Großefehn							
GrS Strackholt Großefehn							
GrS Frya Fresena Großf	9	12	14	14	11	12	7%
GrS Waldschule Berume	4	5	7	8	6	7	4%
GrS Berumbur Hage	5	8	7	10	8	8	5%
GrS Hage	18	17	22	18	21	20	12%
GrS Hinte							
GrS Loppersum Hinte							
GrS Riepe Ihlow							
GrS Simonswolde Ihlow							
GrS Weene Ihlow							
GrS Westerende-Kirchlöog Ihlow							
GrS Inselschule Juist			1				
GrS im Gulhof Loquard Krummhörn							
GrS Jennelt Krummhörn		1					
GrS Pewsum Krummhörn							
GrS Ubbo-Emmius Greetsiel Kru		4	5		1	2	1%
GrS An der Leybucht Norden		1	3	2	4	3	2%
GrS Im Spiet Norden	16	25	19	20	13	17	10%
GrS Linteler Schule Nord	45	31	46	33	31	34	20%
GrS Norddeich Norden	10	4	7	9	7	7	4%
GrS Südermeuland Nord	10	11	14	9	19	15	9%
GrS Nordeimey			1		2	1	1%
GrS Moordorf Südbrookmerland				2		1	1%
GrS Moorhusen Südbrookmerland							
GrS tom - Brook Südbrookmerland							
GrS Victorbur Südbrookmerland		1					
GrS Wiegboldsbur Südbrookmerland							
GrS am Ottermeer Wlesmoor							
GrS Wiesmoor-Mitte							
GrS Wiesmoor-Süd							
Landkreis Aurich	156	151	179	175	154	164	98%
in % der Übergänge	100%	99%	98%	97%	99%	6,8	Züge
Emden							
Leer, Landkreis							
Wittmund, Landkreis							
Sonstige Zuzüge		1	4	5	1	3	2%
auswärtige Schulen		1	4	5	1	3	2%
in % der Übergänge		1%	2%	3%	1%	0,1	Züge
* trendgewichtete Mittelwerte						biregio, Bonn	



Pendlerbewegungen

Übergänge
aus den GrS/
Aufnahmen in
den 5. Klas-
sen



11. Die Veränderung der Schülerzahlen von Jahrgangsstufe zu Jahrgangsstufe

Kumulierte
Werte

Landkreis Aurich - "Hoch" und "Rückläufer"

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).

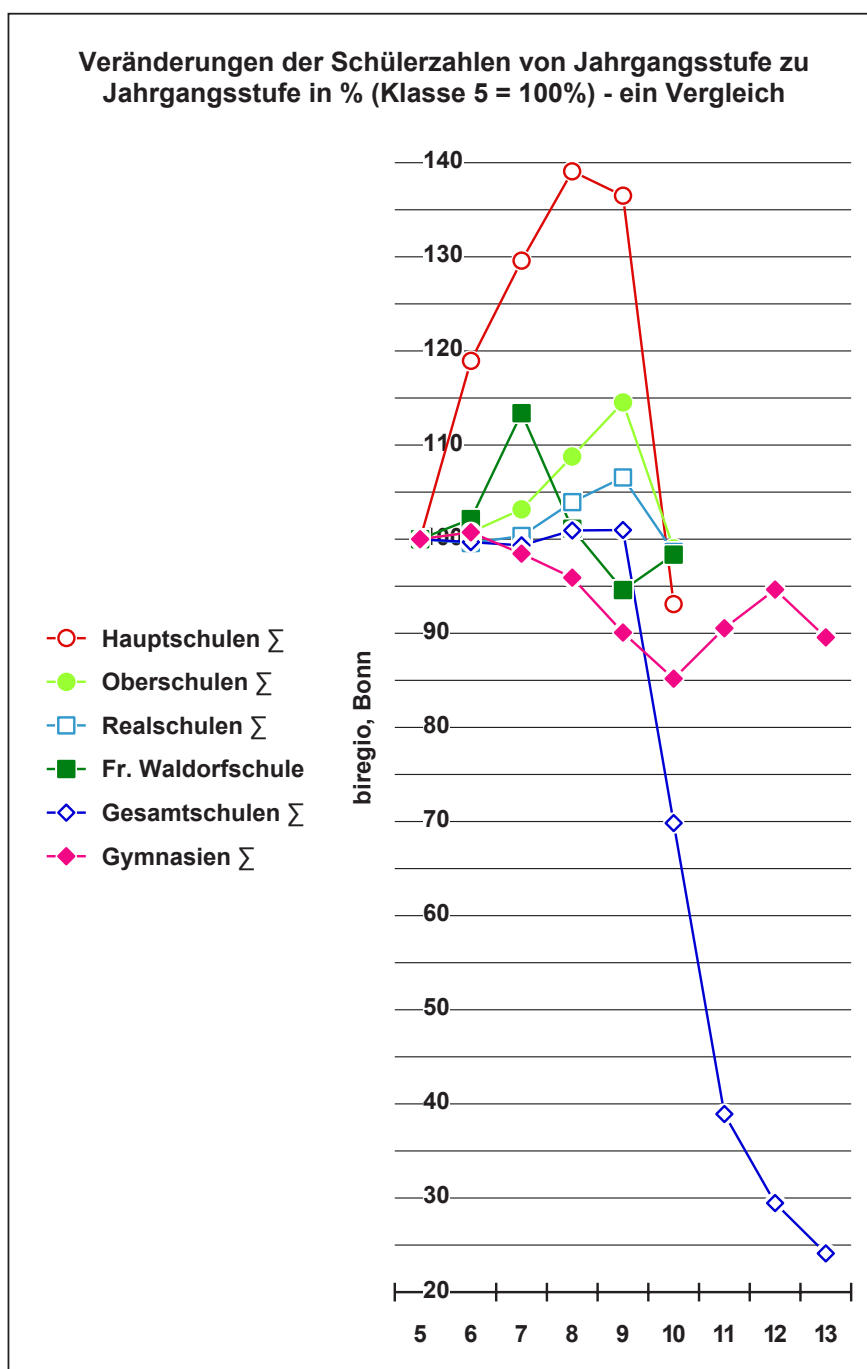
Diese aufbereiteten jahrgangsstufenbezogenen Werte zeigen, dass die Schülerzahl der Realschule vor Ort gegenüber der Zahl derjenigen, die diese Schulform ab der 5. Klasse besucht haben, stark zunimmt. Unter dem Strich erzwingt die Orientierungsstufe durch Zuzüge und Rückläufer, dass die Realschule bis zur 9. Klasse in den aufsteigenden Klassen mit dem Wert von 106,6 dann 6,6% mehr Schüler als in den 5. Klassen versorgt. So ergibt sich eine "Faustformel": In den aufsteigenden Klassen werden 100 Fünftklässler sukzessive zu 106,6 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: 1,25-fach für die Hauptschule, 1,02-fach für die Realschule sowie 0,95-fach für das Gymnasium:

Jahrgangsstufenbezogene Entwicklung der Schülerzahlen in den weiterführenden Schulen													
Jahrgangsstufe	5	6	7	8	9	10	5-10	11	12	13	11-13	5-13	
													Schuljahre
Landkreis Aurich													2008/09
Hauptschulen Σ	100,0	118,9	129,6	139,1	136,5	93,1	125						bis
Fr. Waldorfschule	100,0	102,1	113,4	101,1	94,6	98,4	102						2013/14
Gesamtschulen Σ	100,0	99,7	99,3	100,9	101,0	69,8	95	38,9	29,5	24,1	31	74	
Gymnasien Σ	100,0	100,7	98,5	95,9	90,1	85,2	95	90,5	94,6	89,6	92	94	
Oberschulen Σ	100,0	100,7	103,2	108,8	114,5	99,0	104						
Realschulen Σ	100,0	99,6	100,3	103,9	106,6	98,6	102						
weiterf. Schulen Σ	100,0	100,6	100,8	102,5	102,2	67,8	96	34,3	30,7	27,3	31	74	
													biregio, Bonn

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



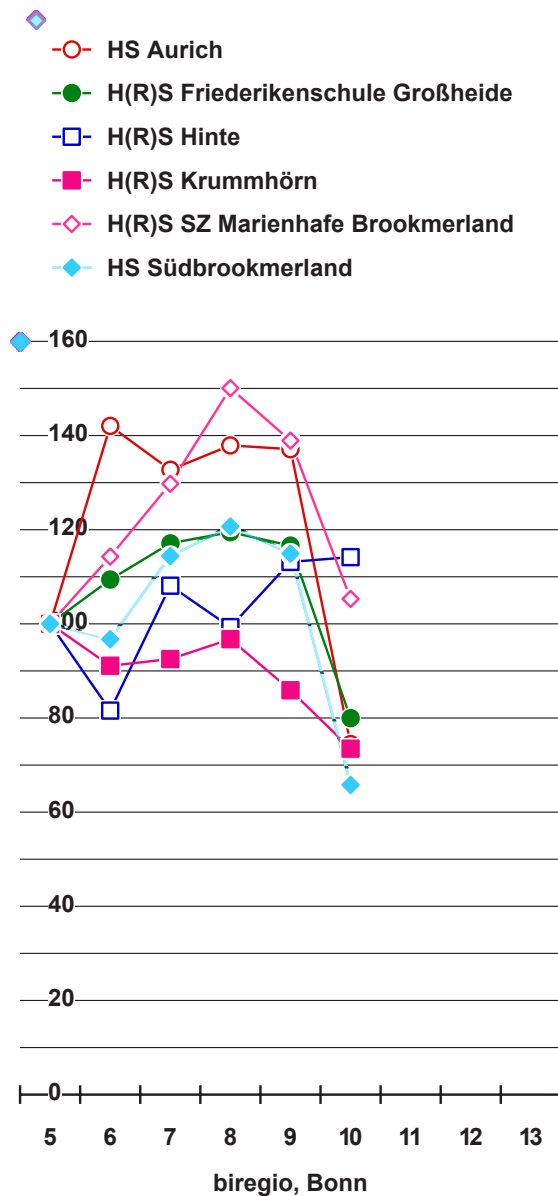


Kumulierte Werte

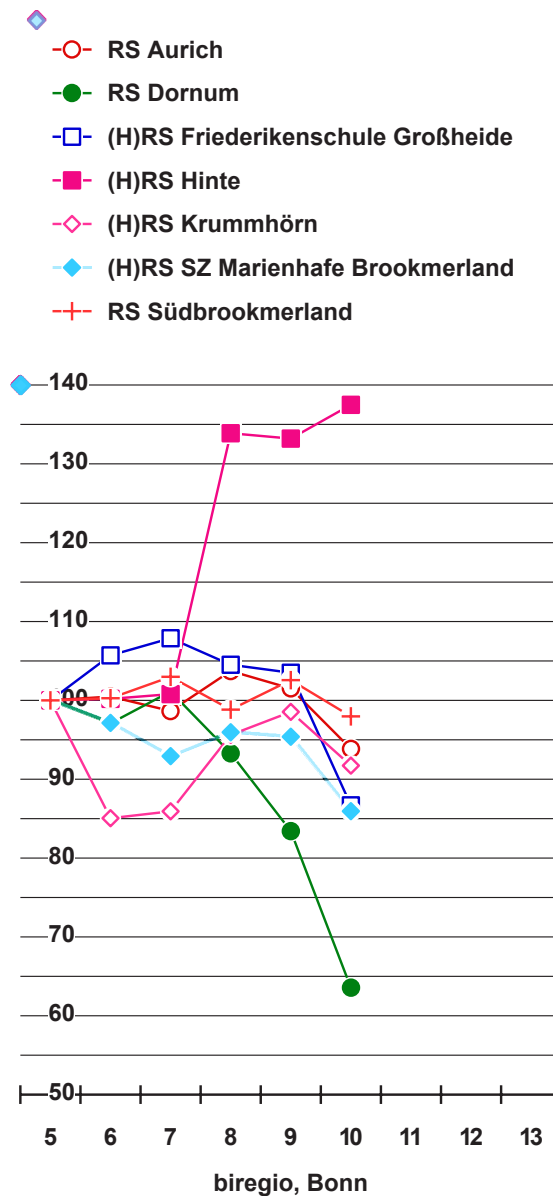
Landkreis Aurich - "Hoch" und "Rückläufer"



Veränderungen der Schülerzahlen von Jahrgangsstufe zu Jahrgangsstufe in % (Klasse 5 = 100%) - Hauptschule



Veränderungen der Schülerzahlen von Jahrgangsstufe zu Jahrgangsstufe in % (Klasse 5 = 100%) - Realschule



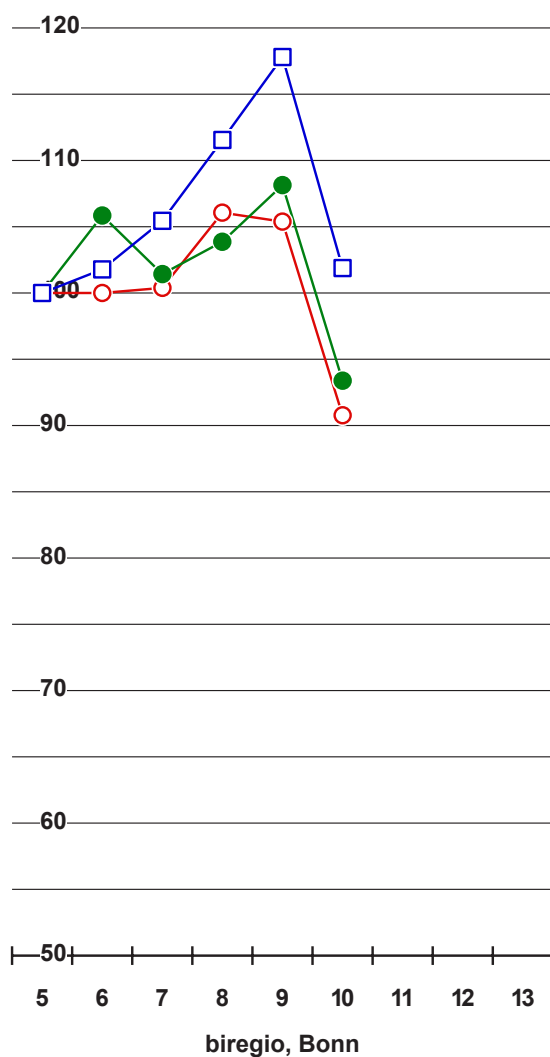
Kumulierte Werte

Landkreis Aurich - "Hoch" und "Rückläufer"



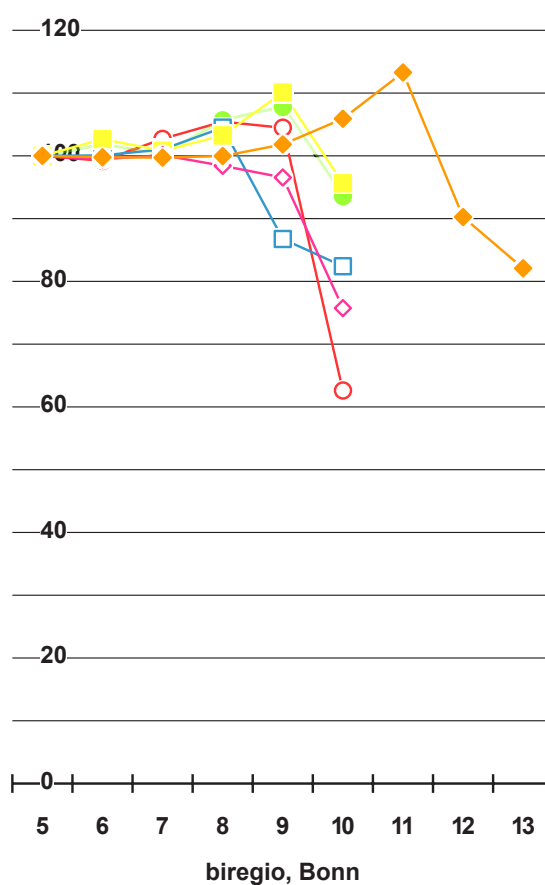
Veränderungen der Schülerzahlen von Jahrgangsstufe zu Jahrgangsstufe in % (Klasse 5 = 100%) - Oberschule

—○— (G)ObS Baltrum —□— ObS Norden
—●— (G)ObS Juist



Veränderungen der Schülerzahlen von Jahrgangsstufe zu Jahrgangsstufe in % (Klasse 5 = 100%) - KGS

—○— KGS Großefehn
—●— KGS Hage-(Norden) Haupthaus
—□— KGS (Hage)-Norden Dependence
—■— KGS Hermann-Tempel Ihlow
—◇— KGS Norderney
—◆— KGS Wiesmoor



Kumulierte Werte

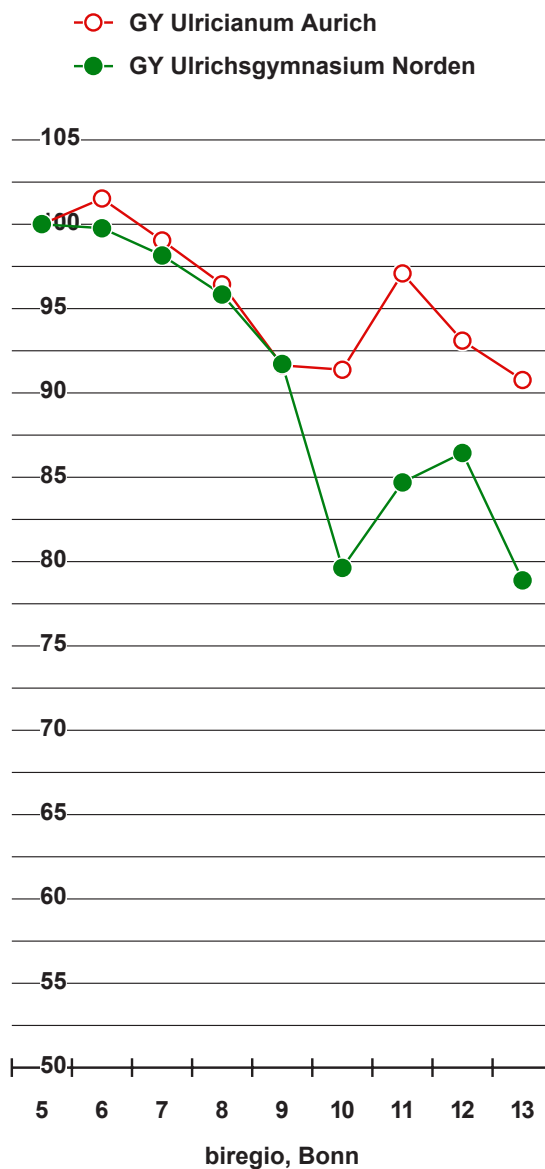
Landkreis Aurich - "Hoch" und "Rückläufer"



Veränderungen der Schülerzahlen von Jahrgangsstufe zu Jahrgangsstufe in %
(Klasse 5 = 100%) - IGS



Veränderungen der Schülerzahlen von Jahrgangsstufe zu Jahrgangsstufe in %
(Klasse 5 = 100%) - Gymnasium



Kumulierte
Werte

Landkreis Aurich - "Hoch" und "Rückläufer"



12. Zukünftige Entwicklung der Schülerzahlen in den Sekundarstufen

Entwicklung
Sekundar-
stufen

Landkreis Au-
rich - weiterf.
Schulen

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 im Landkreis Aurich 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 im Landkreis Aurich noch in seiner 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 Schularten, den abzurechnenden Anteil der Aus- und den zuzurechnenden Anteil der Einpendler, die "Rückläufereffekte" usw.

Prognosen für die Schulformen und Einzelschulen erfolgen unter folgender Prämisse: Als "mittlere Klassenfrequenz" für die Schulen in der Sekundarstufe I wird 23,7 zugrundegelegt (für jede Schulart wird die von ihr im Mittel der letzten Jahre erreichte Frequenz herangezogen!). Etwas anderes meint der "Teiler" (ab welcher Schülerzahl darf eine Klasse geteilt werden), der im Land Niedersachsen ja eigens festgesetzt ist.

Die Sekundarstufen I-Schülerzahl im Landkreis Aurich insgesamt ist von dem Schuljahr 2008/09 bis zum Schuljahr 2013/14 von 13.375 Schülern in 564 Klassen auf 11.768 Kinder in 498 Klassen gesunken. Bis zum Schuljahr 2019/20 sinkt sie vermutlich auf 9.464 Schüler in 391 gebildeten Klassen (bei einer mittleren Klassenfrequenz von 23,7 Schülern; mit deutlich geringeren Frequenzen könnten jedoch mehr Klassen gebildet werden!) weiter ab.

Zwischen den heute trotz der Demografie acht angebotenen eigenständigen Schulformen (die Hauptschule, die Haupt- und Realschule, die Realschule, die Oberschule, das Gymnasium, die Integrierte Gesamtschule und daneben die Kooperative Gesamtschule sowie weiterhin die Freie Waldorfschule - aus methodischen Gründen werden die Teile der Haupt- und Realschulen den zwei Schulformen "Haupt-" bzw. "Realschule" zugeordnet und die Integrierte sowie die Kooperative Gesamtschule gemeinsam als eine "Gesamtschule" geführt) weichen die Entwicklungsverläufe stark voneinander ab.

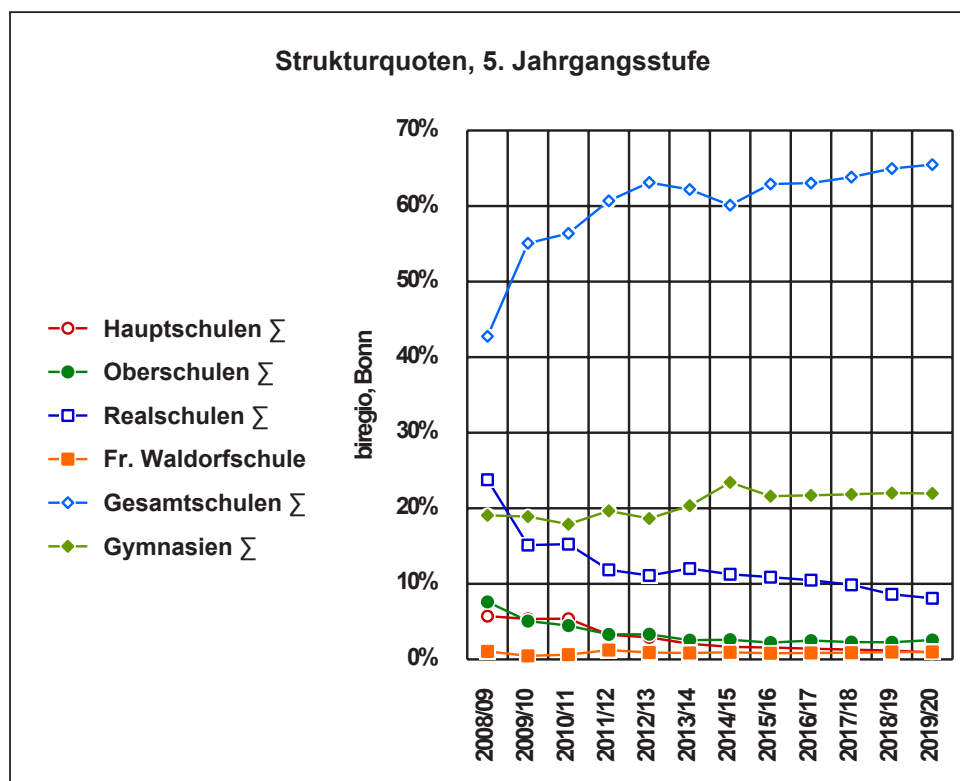
Die Entwicklung der Schülerzahlen in der Sekundarstufe I in dem Landkreis Aurich zeigt eine Synopse:

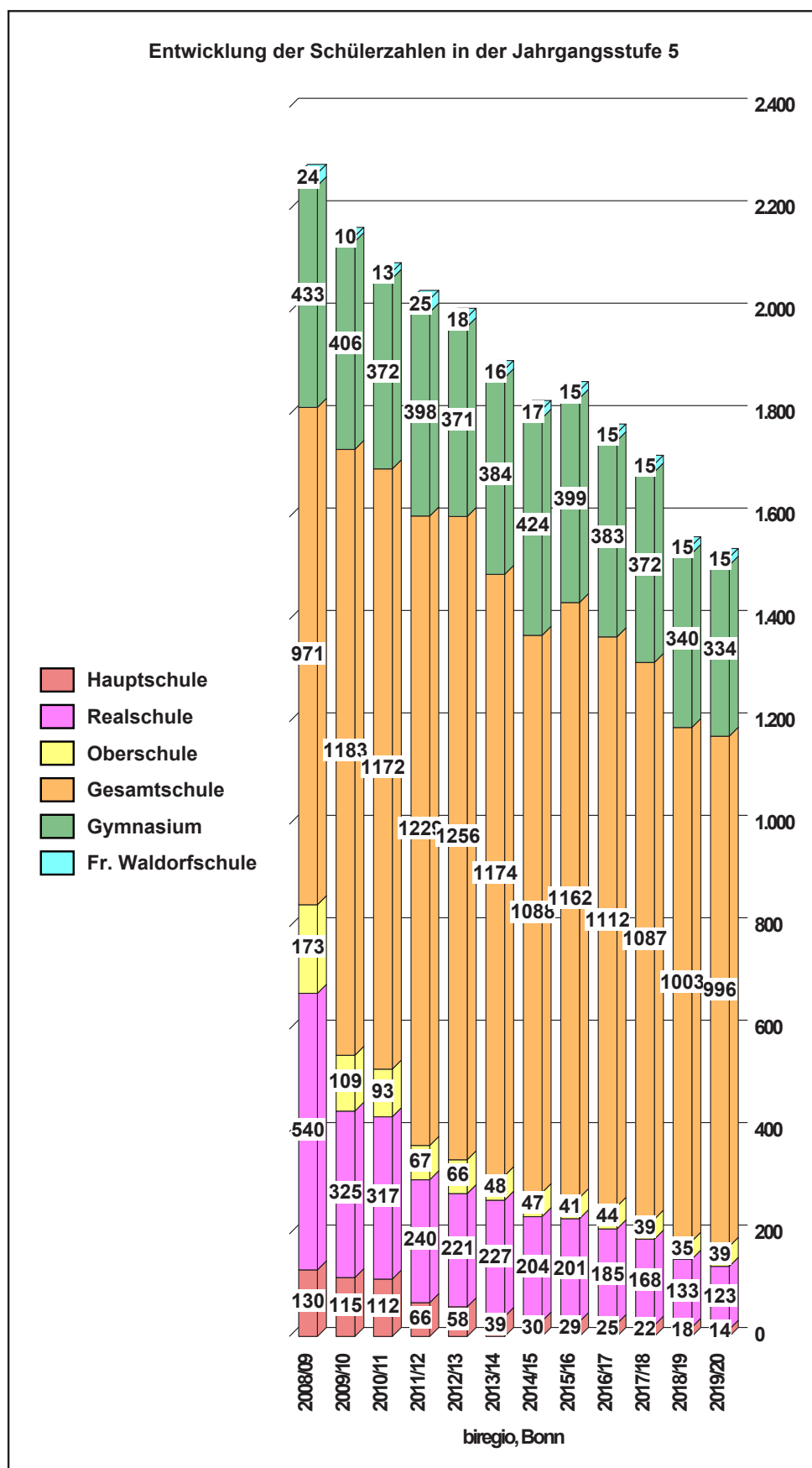


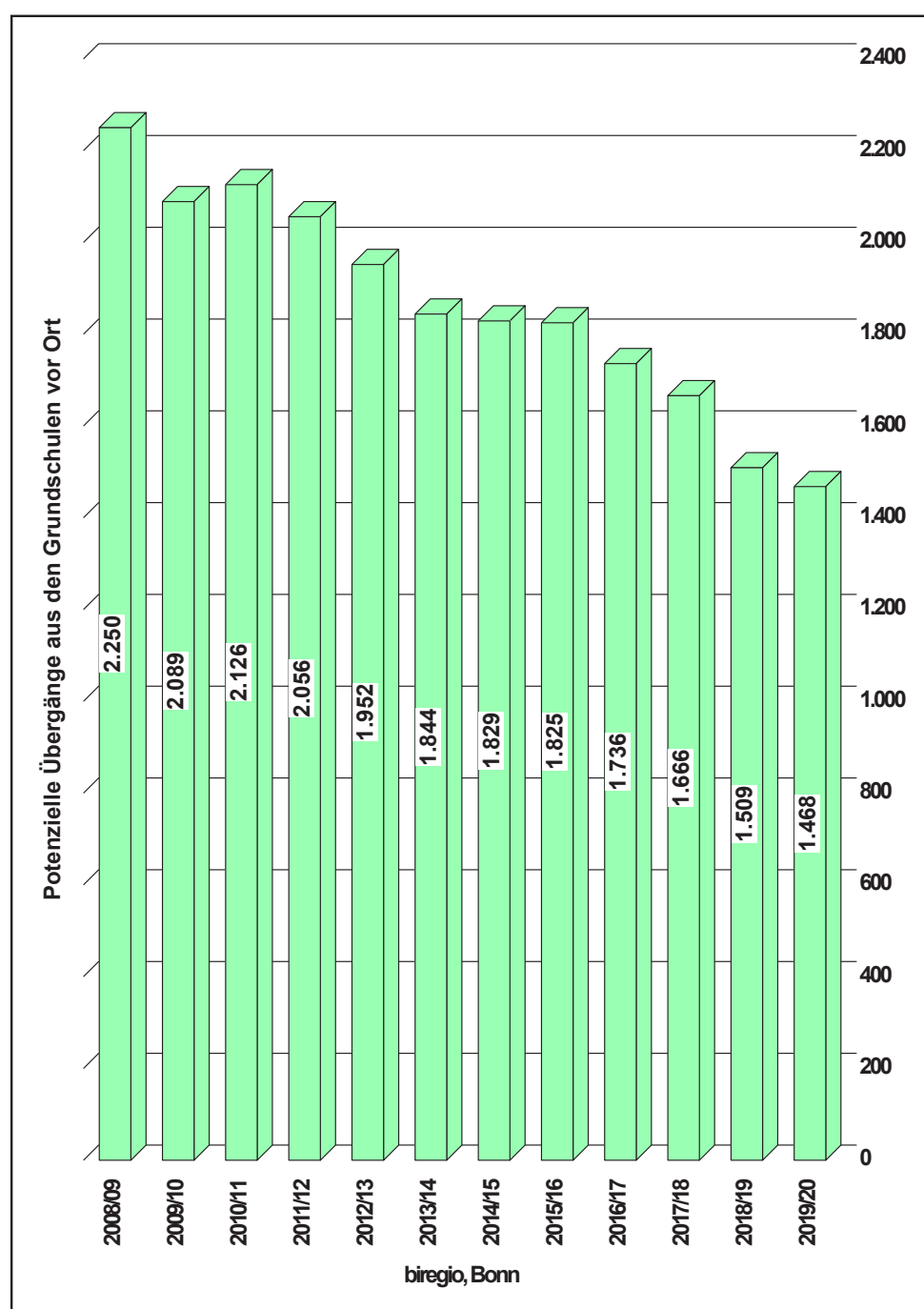
Synopsis der Entwicklung der Schülerzahlen												Veränderung	
nur Sekundarstufe I	Schüler	Klassen	Frequenz	Schüler	Klassen	Frequenz	bisher +/-in %	Schüler	+/-in %	Jahrg.breite	2019/20 Klassen à Freq.	2019/20 Züge à Frequenz	seit 2008/09
Hauptschulen Σ	1.279	71	18,0	633	37	17,1	-50,5%	143	-77,4%	24	8	1,0	-1136
Oberschulen Σ	1.052	54	19,5	570	28	20,4	-45,8%	257	-54,9%	43	14	1,8	-795
Realschulen Σ	2.950	118	25,0	1.883	83	22,7	-36,2%	1.002	-46,8%	167	43	7,0	-1948
Fr. Waldorfschule	61	3	20,3	111	6	18,5	82,0%	93	-15,9%	16	5	0,6	32
Gesamtschulen Σ	5.723	237	24,1	6.697	275	24,4	17,0%	6.191	-7,6%	1.032	251	38,2	468
Gymnasien Σ	2.310	81	28,5	1.874	69	27,2	-18,9%	1.778	-5,1%	296	64	11,0	-532
Sekundarstufe I Σ°	13.375	564	23,7	11.768	498	23,6	-12,0%	9.464	-19,6%	1.577	386	59,5	-3.911
° Rundungseffekte!; * trendg. Mittel 'Frequenzen = alle mittlere Frequenzen der Schulformen												biregio, Bonn	

Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - weiterf.
Schulen

Nun werden grafisch die bisherigen und die zukünftigen Entwicklungen der weiterführenden Schulen (Sekundarstufe I+II insgesamt bzw. 5. Klassen) zum einen mittelfristig und zum anderen langfristig skizziert. Begonnen wird jedoch mit den Strukturquoten (d.h. mit der realen prozentualen Verteilung der Schüler auf die fünften Klassen der weiterführenden Schulen 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):



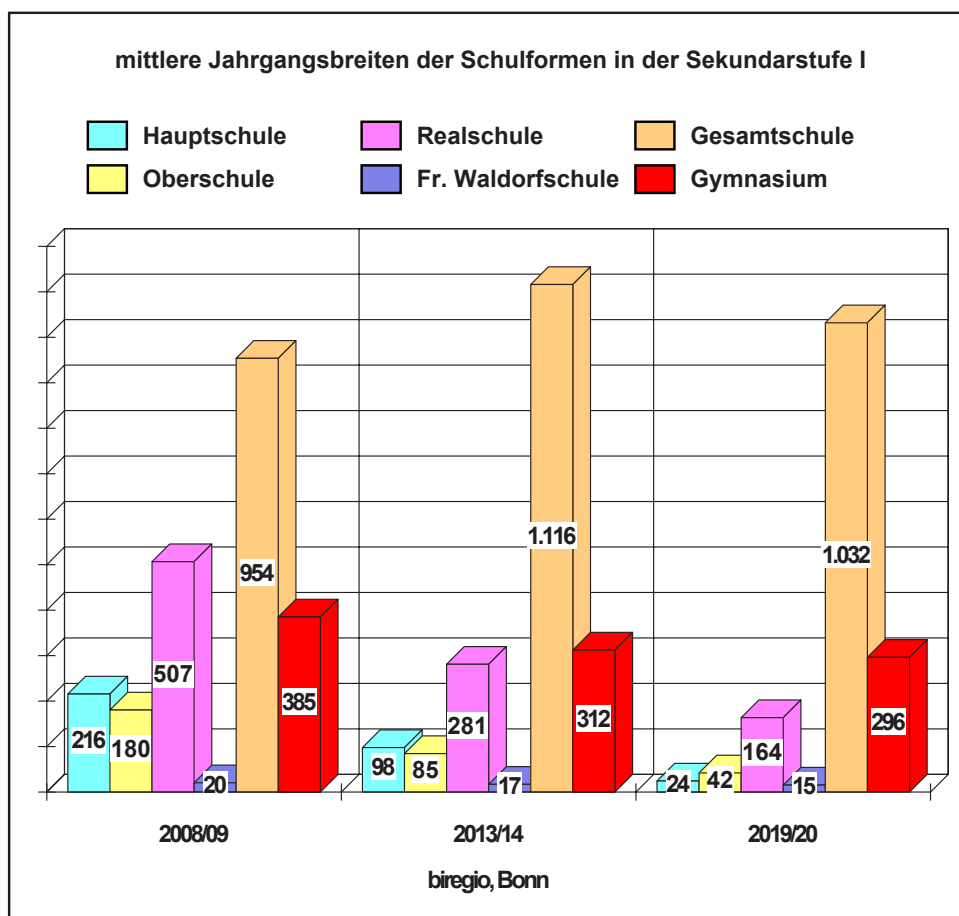
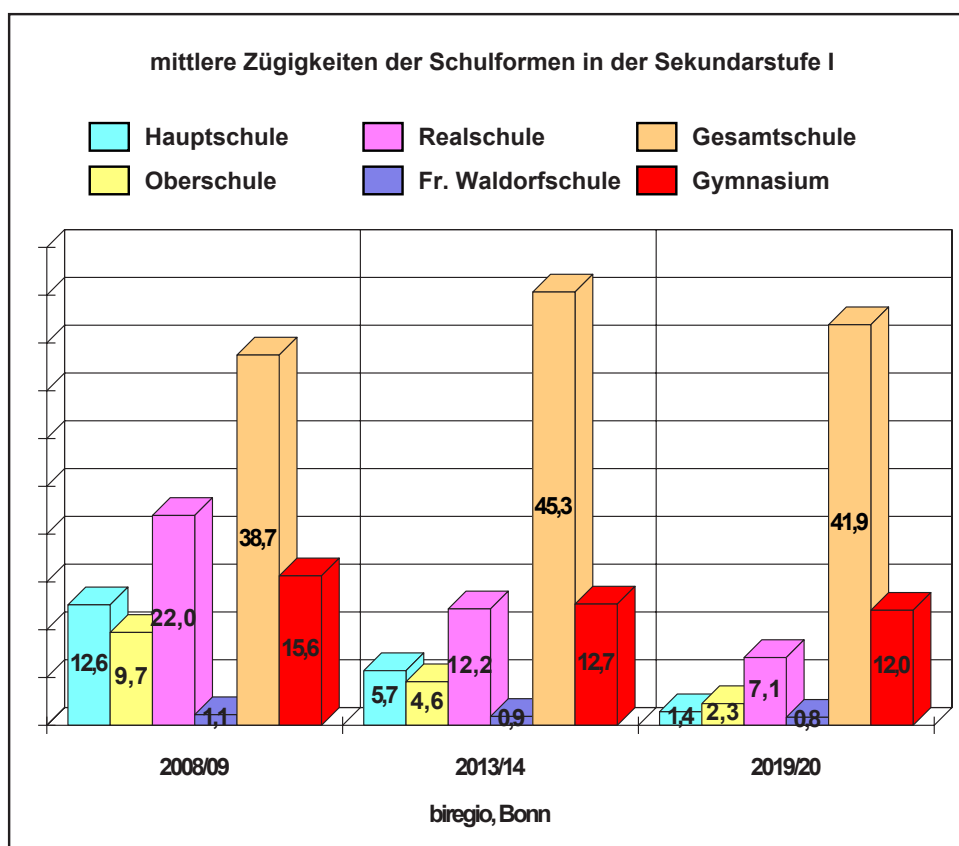
Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - weiterf.
Schulen

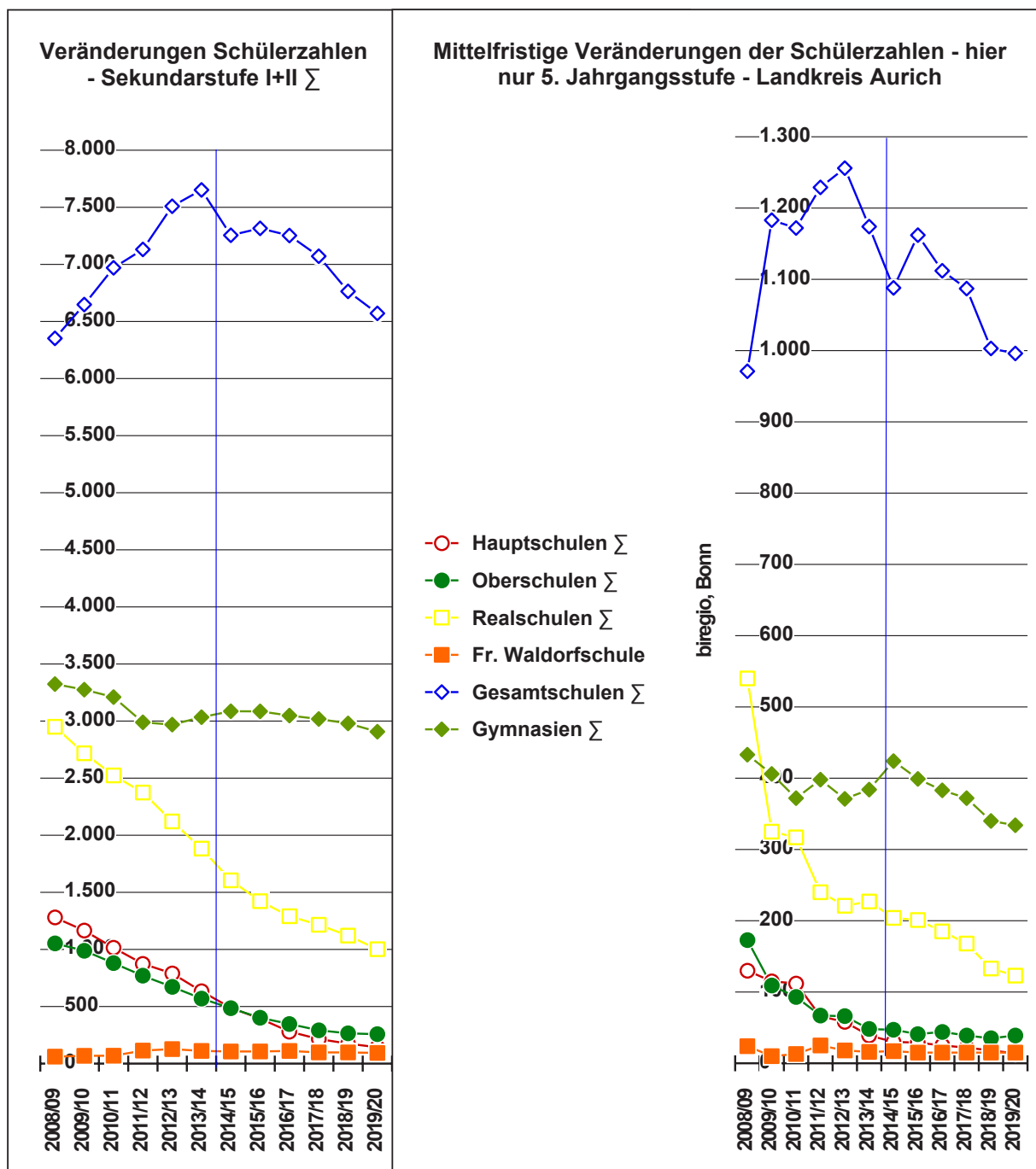


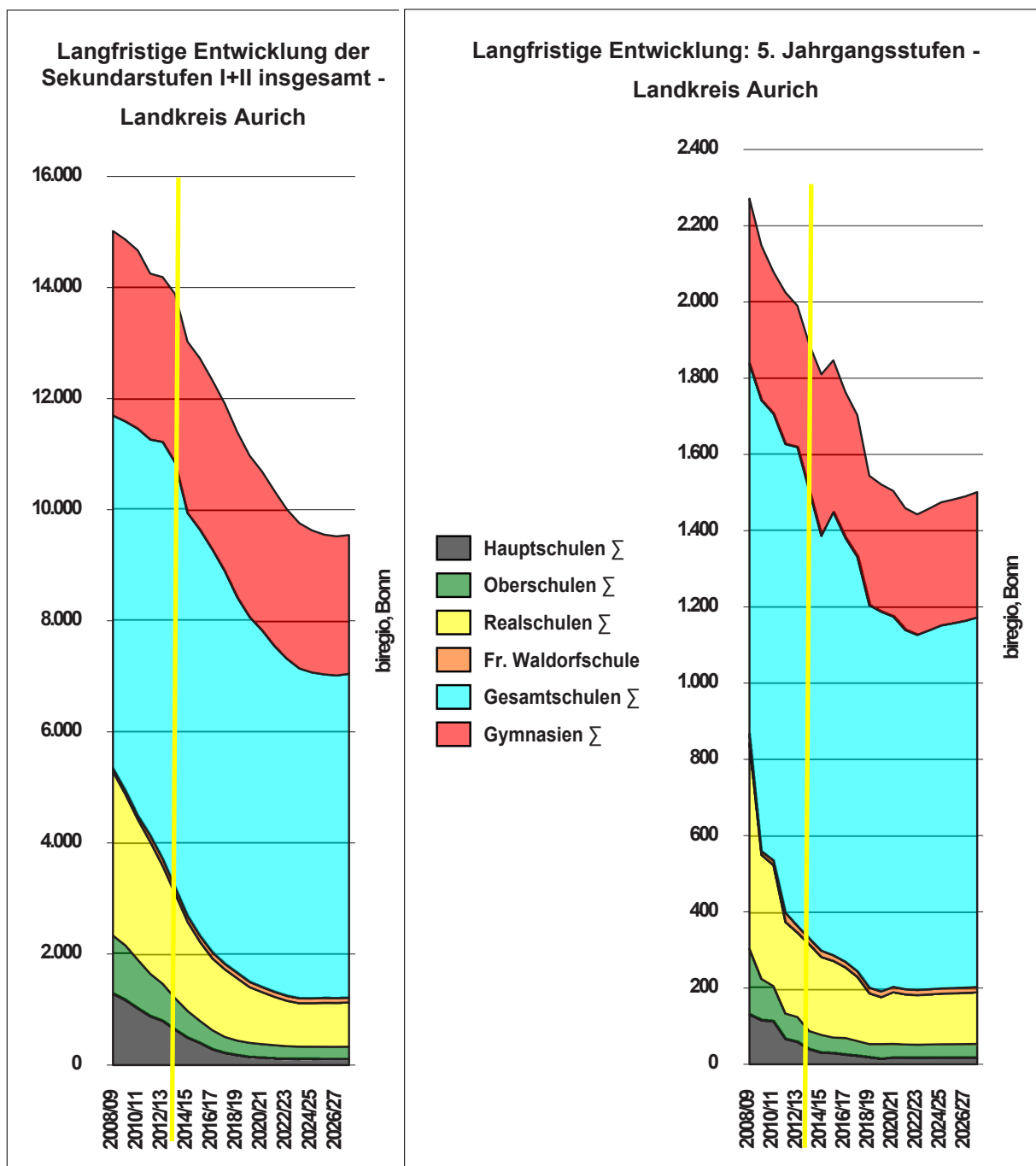
Entwicklung
Sekundar-
stufen

Landkreis Au-
rich - weiterf.
Schulen

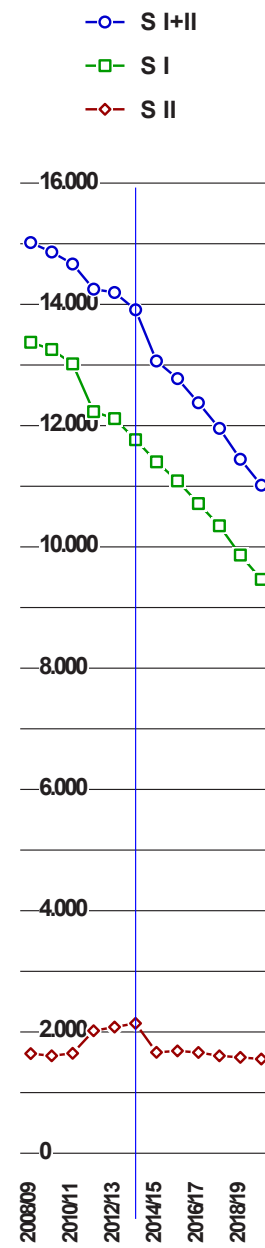


Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - weiterf.
Schulen



Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - weiterf.
Schulen

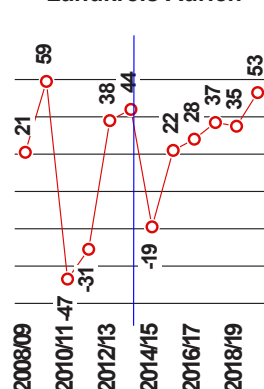
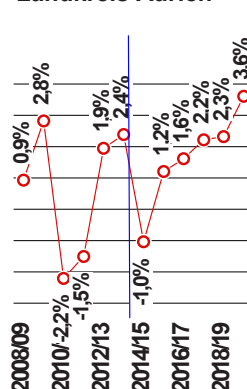
Schüler und Klassen im Schuljahr ...																
Jg.	2008/ 09	2009/ 10	2010/ 11	2011/ 12	2012/ 13	2013/ 14	Mit- tel *	KW	2014/ 15	2015/ 16	2016/ 17	2017/ 18	2018/ 19	2019/ 20	Mit- tel *	Zü- ge^
weiterführende Schulen insgesamt																
5	2271	2148	2079	2025	1990	1888	1975	100,0	1810	1847	1764	1703	1544	1521	1601	67,6
Kl.	94	88	87	85	85	80	83		75	76	73	70	64	62	66	
6	2333	2262	2129	2070	2105	1974	2059	100,6	1923	1815	1851	1767	1707	1546	1675	70,7
Kl.	97	92	86	86	85	84	85		79	75	76	73	70	64	69	
7	2287	2394	2255	2144	2079	2101	2133	100,8	2021	1923	1810	1847	1764	1703	1769	74,7
Kl.	96	99	96	91	88	86	89		84	80	75	76	73	70	73	
8	2243	2284	2356	2272	2194	2128	2202	102,5	2117	2034	1938	1817	1855	1773	1835	77,5
Kl.	93	94	97	96	93	89	92		89	85	80	75	76	73	76	
9	2293	2181	2220	2337	2267	2198	2244	102,2	2099	2090	2005	1910	1787	1825	1862	78,6
Kl.	98	93	96	97	98	93	95		89	88	84	79	74	75	77	
10	1948	1987	1980	1383	1481	1479	1540	67,8	1433	1380	1346	1303	1209	1097	1205	50,9
Kl.	86	85	85	63	67	66	69		62	60	58	55	51	46	51	
5-10	13.375	13.256	13.019	12.231	12.116	11.768	12.153	95,7	11.403	11.089	10.715	10.349	9.866	9.464	9.947	
Kl.	564	551	547	518	516	498	513		479	464	446	429	408	391	412	
/Jhg.	2.229	2.209	2.170	2.039	2.019	1.961	2.026		1.901	1.848	1.786	1.725	1.644	1.577	1.658	
/Kl.	23,7	24,1	23,8	23,6	23,5	23,6	23,7		23,8	23,9	24,0	24,1	24,2	24,2	24,1	
Z:	94,1	93,3	91,6	86,0	85,2	82,8	85,5		80,2	78,0	75,4	72,8	69,4	66,6	70,0	
11	619	527	643	828	822	807	784	34,3	603	578	588	545	547	556	556	25,3
12	560	585	482	653	708	728	677	30,7	577	580	557	569	526	528	540	24,5
13	464	495	523	539	551	607	555	27,3	484	530	517	493	507	470	492	22,4
11-13	1.643	1.607	1.648	2.020	2.081	2.142	2.026	30,7	1.664	1.688	1.662	1.607	1.581	1.554	1.588	
/Jhg.	548	536	549	673	694	714	675		555	563	554	536	527	518	529	
Z:	24,9	24,3	25,0	30,6	31,5	32,5	30,7		25,2	25,6	25,2	24,3	24,0	23,5	24,1	
5-13	15.018	14.863	14.667	14.251	14.197	13.910	14.179		13.067	12.777	12.377	11.955	11.447	11.018	11.535	
k W = kumulierter Wert (Durchschnitt)							Z = Züge									
* trendgewichtetes Mittel				mittlere Klassenfrequenz:				23,7	Sekundarstufe II:				22,0	biregio, Bonn		

Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - weiterf.
Schulen

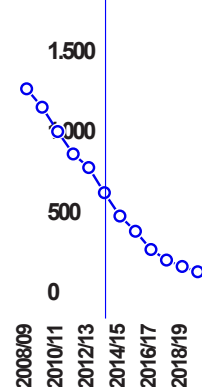
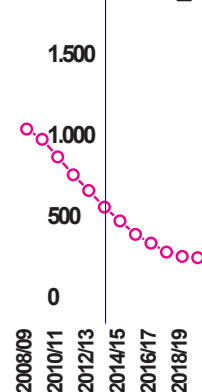
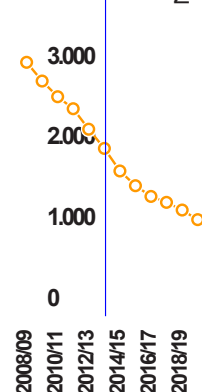
Schüleraufkommen und Fünftklässler im Planungsbereich

	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	Mittel
Schüleraufkommen	2.250	2.089	2.126	2.056	1.952	1.844	2.053
Schülerin 5. Klasse	2.271	2.148	2.079	2.025	1.990	1.888	2.067
Pendlerbilanz (bisher)	21	59	-47	-31	38	44	14
Pendlerbilanz in %	1%	3%	-2%	-2%	2%	2%	1%
Züge*	0,9	2,5	-2,0	-1,3	1,6	1,9	0,6
	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	Mittel
Schüleraufkommen	1.829	1.825	1.736	1.666	1.509	1.468	1.672
Schülerin 5. Klasse	1.810	1.847	1.764	1.703	1.544	1.521	1.698
Pendlerbilanz	-19	22	28	37	35	53	26
Pendlerbilanz in %	-1%	1%	2%	2%	2%	4%	2%
Züge*	-0,8	0,9	1,2	1,6	1,5	2,2	1,1

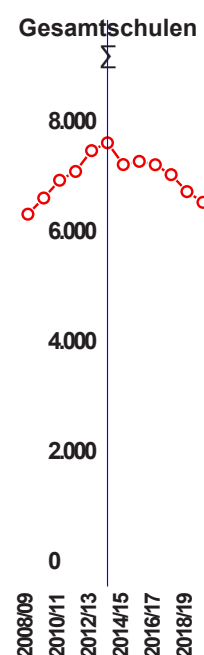
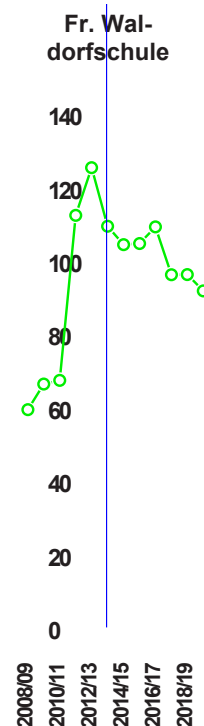
*mittlere Klassenfrequenz: 23,7

Pendlerbilanz absolut
- Landkreis AurichPendlerbilanz in %
- Landkreis Aurich

Schüler und Klassen im Schuljahr ...																
Jg.	2008 /09	2009 /10	2010 /11	2011 /12	2012 /13	2013 /14	Mit- tel *	KV	2014 /15	2015 /16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019 /20	Mit- tel *	Zü- ge ^A
Hauptschulen Σ																
5	130	115	112	66	58	39	61	100,0	30	29	25	22	18	14	18	1,1
Kl.	8	7	7	4	4	2	4		2	2	2	1	1	1	1	
6	200	154	114	120	101	63	94	118,9	46	31	29	25	22	18	22	1,3
Kl.	12	9	7	7	5	4	5		3	2	2	2	1	1	1	
7	200	233	180	125	142	100	131	129,6	66	53	35	33	29	25	30	1,8
Kl.	11	13	12	8	8	6	8		4	3	2	2	2	2	2	
8	259	216	256	186	142	149	168	139,1	109	66	55	36	35	30	37	2,2
Kl.	14	11	14	12	8	8	9		6	4	3	2	2	2	2	
9	289	249	219	248	185	138	185	136,5	152	108	66	54	35	33	45	2,6
Kl.	15	14	12	14	12	9	11		9	6	4	3	2	2	3	
10	201	198	133	129	162	144	148	93,1	86	106	71	44	36	22	39	2,3
Kl.	11	11	8	8	10	8	9		5	6	4	3	2	1	2	
5-10	1.279	1.165	1.014	874	790	633	787	124,8	489	394	280	215	175	143	191	
Kl.	71	65	60	53	47	37	46		29	23	17	13	10	9	11	
/Jhg.	216	193	176	149	126	98	128		81	58	42	34	28	24	30	
/Kl.	18,0	17,9	16,9	16,5	16,8	17,1	17,1		17,1	17,1	17,0	17,1	17,2	16,8	17,4	
Z:	12,6	11,3	10,3	8,7	7,3	5,7	7,5		4,7	3,4	2,4	2,0	1,6	1,4	1,8	
Jg.	2008 /09	2009 /10	2010 /11	2011 /12	2012 /13	2013 /14	Mit- tel *	KV	2014 /15	2015 /16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019 /20	Mit- tel *	Zü- ge ^A
Oberschulen Σ und Vorläufersysteme																
5	173	109	93	67	66	48	65	100,0	47	41	44	39	35	39	39	2,1
Kl.	10	6	6	6	5	4	5		3	2	2	2	2	2	2	
6	178	166	109	84	76	65	81	100,7	47	48	42	45	40	36	40	2,2
Kl.	9	8	5	5	5	4	5		3	3	2	2	2	2	2	
7	176	181	169	112	89	76	101	103,2	64	48	49	43	46	41	44	2,4
Kl.	10	10	9	7	6	4	6		3	3	3	2	2	2	2	
8	186	184	176	161	122	100	129	108,8	100	67	50	52	45	48	49	2,6
Kl.	9	9	9	9	7	4	6		5	4	3	3	2	3	3	
9	189	190	184	188	162	134	159	114,5	106	105	71	53	54	47	55	3,0
Kl.	10	10	9	9	9	6	8		6	6	4	3	3	3	3	
10	150	159	149	157	157	147	152	99,0	121	92	91	61	46	47	56	3,0
Kl.	6	7	8	7	7	6	7		7	5	5	3	2	3	3	
5-10	1.052	989	880	769	672	570	687	105,4	485	401	347	292	265	257	283	
Kl.	54	50	46	43	39	28	37		26	22	19	16	14	14	15	
/Jhg.	180	166	146	122	103	85	107		73	62	51	46	44	42	45	
/Kl.	19,5	19,8	19,1	17,9	17,2	20,4	18,6		18,7	18,5	18,7	18,8	18,7	18,6	18,9	
Z:	9,7	8,9	7,9	6,6	5,5	4,6	5,8		3,9	3,3	2,8	2,5	2,4	2,3	2,4	
Jg.	2008 /09	2009 /10	2010 /11	2011 /12	2012 /13	2013 /14	Mit- tel *	KV	2014 /15	2015 /16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019 /20	Mit- tel *	Zü- ge ^A
Realschulen Σ																
5	540	325	317	240	221	227	244	100,0	204	201	185	168	133	123	144	6,2
Kl.	21	16	14	11	10	10	11		9	9	8	7	6	5	6	
6	487	524	332	317	245	215	269	99,6	236	206	203	187	170	134	164	7,1
Kl.	20	20	14	14	11	10	12		10	9	9	8	8	6	7	
7	515	495	494	349	313	251	323	100,3	233	238	208	205	189	172	189	8,2
Kl.	20	20	21	15	14	11	14		10	10	9	9	8	7	8	
8	488	507	500	513	355	331	396	103,9	241	233	243	207	204	187	203	8,8
Kl.	19	20	20	21	16	15	17		11	10	11	9	9	8	9	
9	503	442	479	504	518	381	454	106,6	328	240	231	241	204	202	215	9,3
Kl.	20	18	20	20	21	16	19		14	10	10	11	9	9	9	
10	417	425	402	451	469	478	460	98,6	363	303	220	209	221	184	209	9,1
Kl.	18	18	18	19	20	21	20		16	13	10	9	10	8	9	
5-10	2.950	2.718	2.524	2.374	2.121	1.883	2.146	102,1	1.605	1.423	1.291	1.216	1.121	1.002	1.124	
Kl.	118	112	107	100	92	83	93		69	62	56	53	49	43	48	
/Jhg.	507	459	424	385	330	281	337		248	224	214	201	180	164	183	
/Kl.	25,0	24,3	23,6	23,7	23,1	22,7	23,1		23,1	23,1	23,0	22,9	23,1	23,2	23,4	
Z:	22,0	19,9	18,4	16,7	14,3	12,2	14,6		10,8	9,7	9,3	8,7	7,8	7,1	7,9	
* trendgewichtetes Mittel mittlere Klassenfrequenz: 17,1																

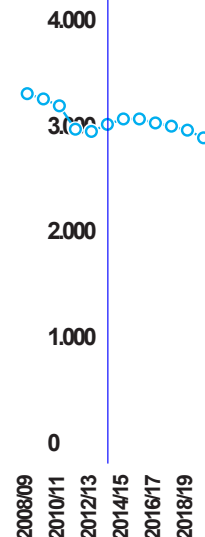
Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - weiterf.
SchulenHauptschulen Σ Oberschulen Σ Realschulen Σ 

Schüler und Klassen im Schuljahr ...																
Jg.	2008 /09	2009 /10	2010 /11	2011 /12	2012 /13	2013 /14	Mit- tel *	KV	2014 /15	2015 /16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019 /20	Mit- tel *	Zü- ge ^A
Fr. Waldorfschule																
5	24	10	13	25	18	16	18	100,0	17	15	15	15	15	15	15	0,8
Kl.	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	
6	20	20	8	15	26	18	19	102,1	20	17	15	15	15	15	15	0,8
Kl.	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	
7	17	23	19	14	19	26	21	113,4	17	22	19	17	17	17	17	0,9
Kl.	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	
8		15	21	26	15	12	16	101,1	28	15	20	17	15	15	16	0,9
Kl.		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	
9			8	24	25	13	17	94,6	10	26	14	19	16	14	16	0,9
Kl.			1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	
10				10	24	26	19	98,4	14	10	27	15	19	17	18	1,0
Kl.				1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	
5-10	61	68	69	114	127	111	110	101,6	106	106	111	98	98	93	97	
Kl.	3	4	5	6	6	6	6		5	5	6	5	5	5	6	
/Jhg.	20	17	14	21	21	17	18		18	19	17	17	16	15	16	
/Kl.	20,3	17,0	13,8	19,0	21,2	18,5	18,3		19,6	19,7	19,4	19,6	19,2	19,5	16,2	
Z:	1,1	0,9	0,8	1,1	1,1	0,9	1,0		1,0	1,0	0,9	0,9	0,9	0,8	0,9	
/Kl.	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	0,9	1,0		0,9	1,0	0,9	0,8	0,8	0,8	1,0	
Z:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
11					9	22	11	11,8	22	20	20	20	20	20	20	0,9
12						5	2	6,6	19	15	14	14	14	14	14	0,6
13								NUM!		17	13	12	12	12	12	0,5
11-13					9	27	13	NUM!	41	52	47	45	45	45	46	
/Jhg.					9	14	4		14	17	16	15	15	15	15	
Z:					0,4	0,6	0,2		0,6	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	
5-13	20	17	14	21	30	44	31		59	71	63	62	61	60	62	
Jg.	2008 /09	2009 /10	2010 /11	2011 /12	2012 /13	2013 /14	Mit- tel *	KV	2014 /15	2015 /16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019 /20	Mit- tel *	Zü- ge ^A
Gesamtschulen Σ																
5	971	1.183	1.172	1.229	1.256	1.174	1.204	100,0	1.088	1.162	1.112	1.087	1.003	996	1.034	42,0
Kl.	39	45	46	48	51	48	48		44	46	44	44	40	40	41	
6	1.013	980	1.163	1.159	1.251	1.241	1.208	99,7	1.185	1.085	1.159	1.109	1.084	1.000	1.064	43,2
Kl.	40	39	46	46	48	51	48		47	43	46	44	43	40	43	
7	989	1.027	993	1.161	1.156	1.242	1.167	99,3	1.266	1.181	1.081	1.155	1.106	1.081	1.107	45,0
Kl.	39	40	39	47	46	49	46		51	47	43	46	44	43	44	
8	961	977	1.007	1.000	1.185	1.181	1.122	100,9	1.245	1.286	1.199	1.098	1.173	1.124	1.149	46,7
Kl.	39	40	40	40	48	49	46		50	52	48	44	47	45	46	
9	935	961	977	995	1.024	1.175	1.070	101,0	1.160	1.234	1.276	1.191	1.089	1.163	1.162	47,2
Kl.	41	39	41	40	42	48	44		46	49	51	48	44	47	46	
10	854	853	931	636	669	684	705	69,8	849	869	936	974	887	828	882	35,8
Kl.	39	37	38	28	29	30	31		34	35	38	40	36	34	36	
5-10	5.723	5.981	6.243	6.180	6.541	6.697	6.476	95,1	6.793	6.817	6.763	6.615	6.342	6.191	6.398	
Kl.	237	240	250	249	264	275	263		272	273	271	265	254	248	256	
/Jhg.	954	997	1.041	1.030	1.090	1.116	1.079		1.132	1.136	1.127	1.103	1.057	1.032	1.066	
/Kl.	24,1	24,9	25,0	24,8	24,8	24,4	24,6		25,0	25,0	25,0	24,9	25,0	25,0	25,0	
Z:	38,7	40,5	42,3	41,8	44,3	45,3	43,8		46,0	46,1	45,8	44,8	42,9	41,9	43,3	
11	268	259	297	444	417	397	393	38,9	188	193	169	154	151	123	144	6,5
12	201	243	224	282	336	289	291	29,5	165	179	184	161	147	144	154	7,0
13	160	165	206	225	215	269	234	24,1	109	126	137	141	123	113	123	5,6
11-13	629	667	727	951	968	955	918	30,8	462	499	490	456	422	379	421	
/Jhg.	210	222	242	317	323	318	306		154	166	163	152	141	126	140	
Z:	9,5	10,1	11,0	14,4	14,7	14,5	13,9		7,0	7,6	7,4	6,9	6,4	5,7	6,4	
5-13	6.352	6.648	6.970	7.131	7.509	7.652	7.394		7.255	7.316	7.253	7.071	6.764	6.571	6.819	
k W = kumulierter Wert (Durchschnitt) Z = Züge																
* trendgewichtetes Mittel mittlere Klassenfrequenz Sek. I: 24,6 mittlere Klassenfrequenz Sek. II: 22,0																

Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - weiterf.
Schulen

Schüler und Klassen im Schuljahr ...																
Jg.	2008 /09	2009 /10	2010 /11	2011 /12	2012 /13	2013 /14	Mit- tel *	KW	2014 /15	2015 /16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019 /20	Mit- tel *	Zü- ge ^Δ
Gymnasien Σ																
5	433	406	372	398	371	384	383	100,0	424	399	383	372	340	334	351	14,3
Kl.	15	13	13	15	14	15	14		17	16	16	15	14	14	14	
6	435	418	403	375	406	372	388	100,7	389	427	402	386	375	343	369	15,0
Kl.	15	15	13	13	15	14	14		16	17	16	16	15	14	15	
7	390	435	400	383	360	406	390	98,5	375	381	418	394	378	367	380	15,4
Kl.	15	15	14	13	13	15	14		15	16	17	16	15	15	15	
8	349	385	396	386	375	355	371	95,9	394	366	371	408	384	368	380	15,4
Kl.	12	13	13	13	13	12	13		16	15	15	17	16	15	15	
9	377	339	353	378	353	357	359	90,1	343	376	348	354	389	366	368	14,9
Kl.	12	12	13	13	13	13	13		14	15	14	14	16	15	15	
10	326	352	365				359	85,2								
Kl.	12	12	13				13									
5-10	2310	2335	2289	1920	1865	1874	2250	95,1	1925	1948	1923	1913	1865	1778	1848	
Kl.	81	80	79	67	68	69	81		78	79	78	78	76	72	74	
/Jhg.	385	389	382	320	311	312	375		321	325	321	319	311	296	308	
/Kl.	28,5	29,2	29,0	28,7	27,4	27,2	27,8		24,6	24,6	24,7	24,7	24,6	24,6	25,0	
Z:	15,6	15,8	15,5	13,0	12,6	12,7	15,2		13,0	13,2	13,0	12,9	12,6	12,0	12,5	
11	351	268	346	384	396	388	380	90,5	393	365	399	370	376	413	392	17,8
12	359	342	258	371	372	434	384	94,6	393	386	359	394	366	370	373	17,0
13	304	330	317	314	336	338	330	89,6	375	386	367	340	373	346	356	16,2
11-13	1014	940	921	1069	1104	1160	1094	91,6	1161	1137	1125	1105	1114	1129	1121	
/Jhg.	338	313	307	356	368	387	365		387	379	375	368	371	376	374	
Z:	15,4	14,2	14,0	16,2	16,7	17,6	16,6		17,6	17,2	17,0	16,7	16,9	17,1	17,0	
5-13	3324	3275	3210	2989	2969	3034	3344		3086	3085	3048	3018	2979	2907	2969	
KW = kumulierter Wert (Durchschnitt) Z = Züge																
* trendgewichtetes Mittel									mittlere Klassenfrequenz Sek. I: 27,8 mittlere Klassenfrequenz Sek. II: 22,0							

Gymnasien Σ

Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - weiterf.
Schulen

biregio, Bonn



Schüler und Klassen im Schuljahr ...																
Jg.	2008/ 09	2009/ 10	2010/ 11	2011/ 12	2012/ 13	2013/ 14	Mit- tel *	KW	2014/ 15	2015/ 16	2016/ 17	2017/ 18	2018/ 19	2019/ 20	Mit- tel *	Zü- ge^
HS Aurich																
5	10	17	17	12	3		5	100,0								
Kl.	1	1	1	1	1		1									
6	35	17	21	21	26	14	20	142,0								
Kl.	2	1	1	1	1	1	1									
7	28	46	32	24	19	20	23	132,7	1							
Kl.	2	2	2	1	1	1	1		0,1							
8	74	44	55	35	30	25	32	137,9	30							
Kl.	4	2	3	2	2	1	2		1,8							
9	47	72	42	50	33	33	39	137,1	17	30					1	0,1
Kl.	2	4	2	3	2	2	2		1,0	1,7						
10	36	28	29	19	30	19	24	74,5	17	9	16				2	0,1
Kl.	2	2	2	1	2	1	1		1,0	0,5	0,9					
5-10	230	224	196	161	141	111	143	130,0	65	39	16				3	
Kl.	13	12	11	9	9	6	8		4	2	1					
/Jhg.	39	39	33	28	22	18	24		10	6					0	
/Kl.	17,7	18,7	17,8	17,9	15,7	18,5	17,9		16,7	17,8	18,0	NUM!	NUM!	NUM!	DIV/O!	
Z [^]	2,3	2,3	2,0	1,7	1,3	1,1	1,4		0,6	0,3					0,0	
Jg.	2008/ 09	2009/ 10	2010/ 11	2011/ 12	2012/ 13	2013/ 14	Mit- tel *	KW	2014/ 15	2015/ 16	2016/ 17	2017/ 18	2018/ 19	2019/ 20	Mit- tel *	Zü- ge^
H(R)S Friederikenschule Großheide																
5	19	27	29	24	21	13	19	100,0	14	10	8	7	6	5	6	0,4
Kl.	1	1	2	1	1	1	1		0,8	0,6	0,5	0,4	0,4	0,3		
6	30	23	21	29	36	19	26	109,4	16	15	11	9	8	7	8	0,5
Kl.	2	1	1	2	2	1	1		0,9	0,9	0,6	0,5	0,4	0,4		
7	19	32	16	20	37	37	32	117,1	21	17	16	12	9	8	10	0,6
Kl.	1	2	1	1	2	2	2		1,2	1,0	1,0	0,7	0,5	0,5	1	
8	29	19	38	18	24	34	28	119,5	33	21	17	17	12	10	13	0,8
Kl.	2	1	2	1	1	2	2		1,9	1,3	1,0	1,0	0,7	0,6	1	
9	40	30	31	33	22	20	25	116,6	35	32	21	17	16	12	16	0,9
Kl.	2	2	2	2	1	1	1		2,0	1,9	1,2	1,0	1,0	0,7	1	
10	22	19	17	15	23	18	19	79,9	14	24	22	14	12	11	14	0,8
Kl.	1	1	1	1	1	1	1		0,8	1,4	1,3	0,8	0,7	0,7	1	
5-10	159	150	152	139	163	141	149	112,5	133	120	96	76	63	52	67	
Kl.	9	8	9	8	8	8	8		8	7	6	4	4	3	4	
/Jhg.	27	26	27	25	28	25	26		24	19	15	12	10	8	11	
/Kl.	17,7	18,8	16,9	17,4	20,4	17,6	18,6		17,5	16,9	17,1	17,2	17,0	16,3	16,8	
Z [^]	1,6	1,5	1,6	1,4	1,6	1,4	1,5		1,4	1,1	0,9	0,7	0,6	0,5	0,6	
Jg.	2008/ 09	2009/ 10	2010/ 11	2011/ 12	2012/ 13	2013/ 14	Mit- tel *	KW	2014/ 15	2015/ 16	2016/ 17	2017/ 18	2018/ 19	2019/ 20	Mit- tel *	Zü- ge^
H(R)S Hinte																
5	12	8	12	1	1	5	4	100,0								
Kl.	1	1	1													
6	14	15	7	9	8	5	7	81,6	6							
Kl.	1	1	1	1	1				0,4							
7	15	16	10	6	18	9	11	108,1	10	8						
Kl.	1	1	1	1	1	1	1		0,6	0,5						
8	13	13	12	7	5	19	12	99,3	13	9	7				1	0,1
Kl.	1	1	1	1		1	1		0,8	0,5	0,4					
9	26	11	13	13	10	15	13	113,2	20	15	10	8			3	0,2
Kl.	2	1	1	1	1	1	1		1,2	0,9	0,6	0,5				
10	27	33	7	11	10	15	13	114,2	14	20	15	11	8		7	0,4
Kl.	2	2	1	1	1	1	1		0,8	1,2	0,9	0,6	0,5			
5-10	107	96	61	47	52	68	60	100,4	63	52	33	19	8		11	
Kl.	8	7	6	5	3	4	4		4	3	2	1	1			
/Jhg.	16	13	11	7	8	11	9		10	6	4	2			1	
/Kl.	13,4	13,7	10,2	9,4	17,3	17,0	15,0		16,6	16,8	17,2	17,2	16,8	NUM!	DIV/O!	
Z [^]	0,9	0,7	0,6	0,4	0,5	0,6	0,5		0,6	0,4	0,2	0,1			0,0	
kW = kumulierter Wert (Durchschnitt) Z [^] = Züge																
* trendgewichtetes Mittel mittlere Klassenfrequenz: 17,1																
biregio, Bonn																

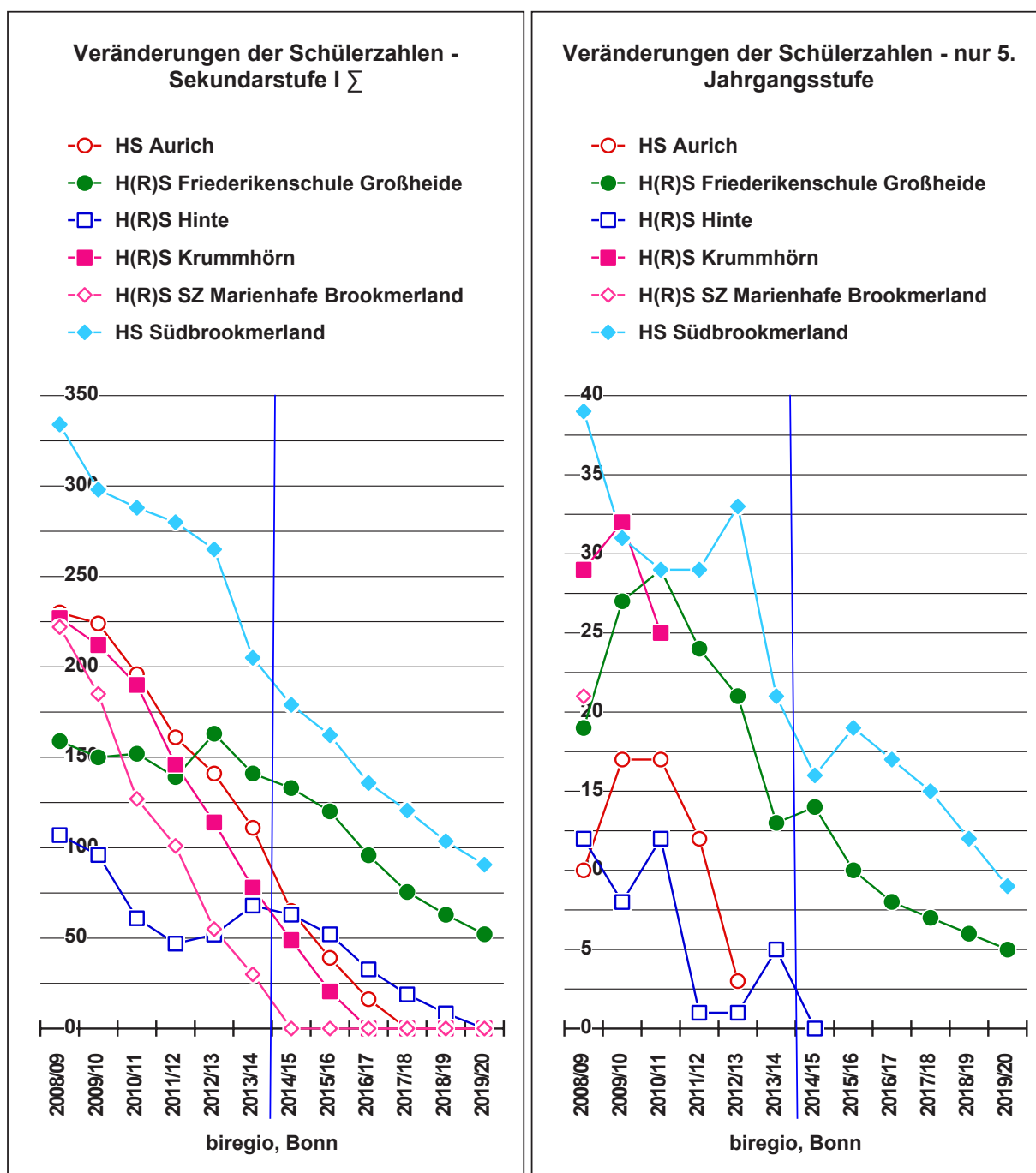


Schüler und Klassen im Schuljahr ...																
Jg.	2008/ 09	2009/ 10	2010/ 11	2011/ 12	2012/ 13	2013/ 14	Mit- tel *	KW	2014/ 15	2015/ 16	2016/ 17	2017/ 18	2018/ 19	2019/ 20	Mit- tel *	Zü- ge^
H(R)S Krummhörn																
5	29	32	25				4	100,0								
Kl.	2	2	1													
6	31	29	28	23			8	91,1								
Kl.	2	2	2	1												
7	40	40	35	31	20		17	92,5								
Kl.	2	2	2	2	1		1									
8	37	41	38	29	36	22	30	96,7								
Kl.	2	2	2	2	2	1	2									
9	42	35	42	36	26	30	31	85,9	24							
Kl.	2	2	2	2	2	2	2		1,4							
10	48	35	22	27	32	26	28	73,5	25	21				1	0,1	
Kl.	2	2	1	1	2	1	1		1,5	1,2						
5-10	227	212	190	146	114	78	118	93,3	49	21				1		
Kl.	12	12	10	8	7	4	6		3	1						
/Jhg.	36	35	34	24	16	10	18		5							
/Kl.	18,9	17,7	19,0	18,3	16,3	19,5	19,7		16,9	17,1	NUM!	NUM!	NUM!	NUM!	DIV/0!	
Z*	2,1	2,1	2,0	1,4	1,0	0,6	1,1		0,3							
Jg.	2008/ 09	2009/ 10	2010/ 11	2011/ 12	2012/ 13	2013/ 14	Mit- tel *	KW	2014/ 15	2015/ 16	2016/ 17	2017/ 18	2018/ 19	2019/ 20	Mit- tel *	Zü- ge^
H(R)S SZ Marienhaf Brookmerland																
5	21							100,0								
Kl.	1															
6	37	24					1	114,3								
Kl.	2	1														
7	39	39	28				5	129,8								
Kl.	2	2	2													
8	49	38	41	35			12	150,1								
Kl.	2	2	2	2			1									
9	60	43	35	39	32		22	138,9								
Kl.	3	2	2	2	2		1									
10	16	41	23	27	23	30	27	105,3								
Kl.	1	2	1	2	1	2	2									
5-10	222	185	127	101	55	30	67	126,6								
Kl.	11	9	7	6	3	2	4									
/Jhg.	41	29	21	15	6		8									
/Kl.	20,2	20,6	18,1	16,8	18,3	15,0	16,8		NUM!	NUM!	NUM!	NUM!	NUM!	NUM!	NUM!	
Z*	2,4	1,7	1,2	0,9	0,4		0,5									
Jg.	2008/ 09	2009/ 10	2010/ 11	2011/ 12	2012/ 13	2013/ 14	Mit- tel *	KW	2014/ 15	2015/ 16	2016/ 17	2017/ 18	2018/ 19	2019/ 20	Mit- tel *	Zü- ge^
HS Südbrookmerland Fusion: 2 H(R)S																
5	39	31	29	29	33	21	27	100,0	16	19	17	15	12	9	12	0,7
Kl.	2	2	2	2	2	1	2		0,9	1,1	1,0	0,9	0,7	0,5	1	
6	53	46	37	38	31	25	31	96,7	24	15	18	16	15	12	14	0,8
Kl.	3	3	2	2	2	2	2		1,4	0,9	1,1	1,0	0,8	0,7	1	
7	59	60	59	44	48	34	43	114,4	34	28	18	22	19	17	19	1,1
Kl.	3	4	4	3	3	2	3		2,0	1,7	1,1	1,3	1,1	1,0	1	
8	57	61	72	62	47	49	54	120,7	33	36	30	19	23	21	23	1,3
Kl.	3	3	4	4	3	3	3		1,9	2,1	1,8	1,1	1,3	1,2	1	
9	74	58	56	77	62	40	55	114,9	56	31	34	29	18	22	24	1,4
Kl.	4	3	3	4	4	3	3		3,3	1,8	2,0	1,7	1,1	1,3	1	
10	52	42	35	30	44	36	37	65,8	16	32	18	20	16	11	15	0,9
Kl.	3	2	2	2	3	2	2		0,9	1,9	1,1	1,1	1,0	0,6	1	
5-10	334	298	288	280	265	205	247	109,4	179	162	136	121	104	91	107	
Kl.	18	17	17	17	17	13	15		10	10	8	7	6	5	6	
/Jhg.	56	51	51	50	44	34	42		33	26	24	20	17	16	18	
/Kl.	18,6	17,5	16,9	16,5	15,6	15,8	16,5		17,2	17,1	16,8	17,0	17,3	17,1	17,8	
Z*	3,3	3,0	3,0	2,9	2,6	2,0	2,5		1,9	1,5	1,4	1,2	1,0	0,9	1,1	
k W = kumulierter Wert (Durchschnitt) Z = Züge																
* trendgewichtetes Mittel mittlere Klassenfrequenz 17,1																

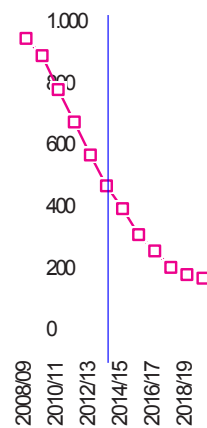
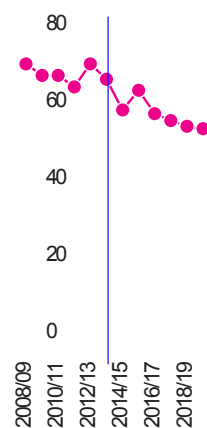
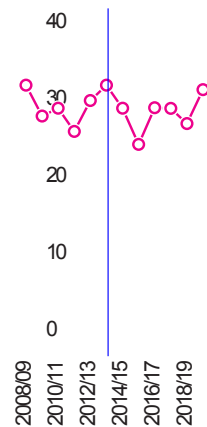
biregio, Bonn

biregio, Bonn



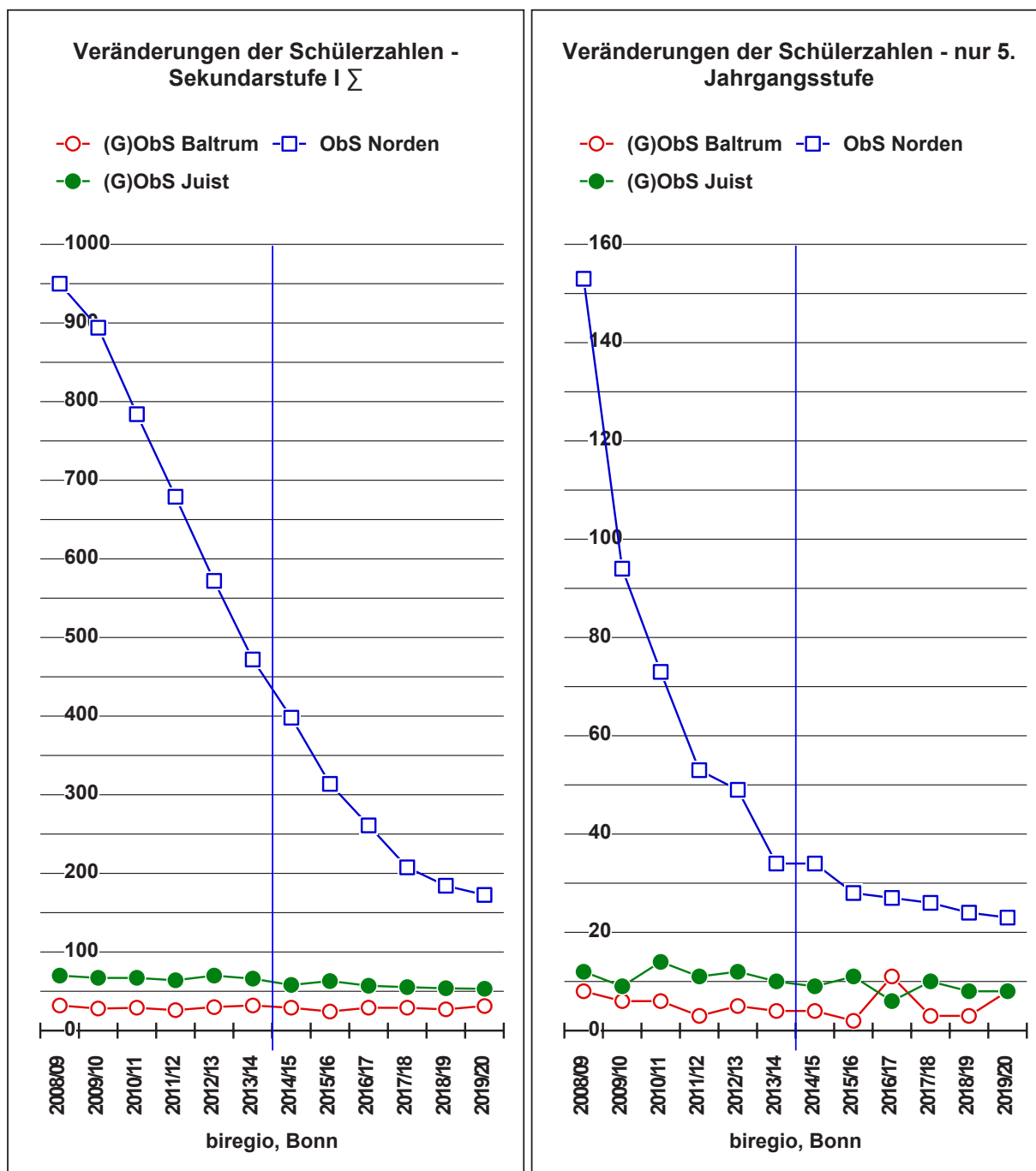
Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - Haupt-
schule

Schüler und Klassen im Schuljahr ...																
Jg.	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	Mittel *	KW	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	Mittel *	Züge ^A
(G)ObS Baltrum																
5	8	6	6	3	5	4	4	100,0	4	2	11	3	3	8	6	0,3
Kl.	1	1	1	1	1	1	1		0,2	0,1	0,6	0,2	0,2	0,4		
6	3	8	6	6	3	5	5	100,0	4	4	2	11	3	3	4	0,2
Kl.									0,2	0,2	0,1	0,6	0,2	0,2		
7	2	4	8	6	6	3	5	100,4	5	4	4	2	11	3	5	0,3
Kl.	1	1	1	1	1	1	1		0,3	0,2	0,2	0,1	0,6	0,2		
8	7		3	8	6	7	6	106,1	3	5	4	4	2	12	7	0,4
Kl.				1					0,2	0,3	0,2	0,2	0,1	0,6		
9	6	5		3	8	6	5	105,4	7	3	5	4	4	2	3	0,2
Kl.	1	1			1	1	1		0,4	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1		
10	6	5	6		2	7	4	90,8	6	6	3	5	4	4	4	0,2
Kl.			1						0,3	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2		
5-10	32	28	29	26	30	32	29	102,4	29	24	29	29	27	31	29	
Kl.	3	3	3	3	3	3	3		2	1	2	2	2	2		
/Jhg.	5	5	5	5	6	5	5		5	4	5	5	5	6	5	
/Kl.	10,7	9,3	9,7	8,7	10,0	10,7	9,7		18,1	18,7	19,4	19,3	18,0	18,5	19,0	
Z ^B	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3		0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	
Jg.	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	Mittel *	KW	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	Mittel *	Züge ^A
(G)ObS Juist																
5	12	9	14	11	12	10	11	100,0	9	11	6	10	8	8	8	0,4
Kl.	2	1	2	2	1	1	1		0,5	0,6	0,3	0,5	0,4	0,4		
6	9	12	9	13	13	10	11	105,8	9	10	12	6	11	8	9	0,5
Kl.	2	2	1	2	2	1	2		0,5	0,5	0,6	0,3	0,6	0,5	1	
7	15	10	11	9	13	12	12	101,4	10	9	9	11	6	10	9	0,5
Kl.	2	2	2	2	2	1	1		0,5	0,5	0,5	0,6	0,3	0,5		
8	12	14	10	11	10	13	12	103,9	12	10	9	9	11	6	9	0,5
Kl.	2	2	2	2	2	1	1		0,6	0,6	0,5	0,5	0,6	0,3		
9	11	12	12	10	13	10	11	108,1	13	12	11	9	10	12	11	0,6
Kl.	2	2	2	2	2	1	1		0,7	0,7	0,6	0,5	0,5	0,6	1	
10	11	10	11	10	9	11	10	93,4	5	11	11	9	8	8	9	0,5
Kl.	1	1	1	1	1	1	1		0,3	0,6	0,6	0,5	0,4	0,5		
5-10	70	67	67	64	70	66	67	103,9	58	63	57	55	54	53	55	
Kl.	11	10	10	11	10	3	7		3	4	3	3	3	3	2	
/Jhg.	12	11	11	11	12	11	11		11	10	9	9	9	9	9	
/Kl.	6,4	6,7	6,7	5,8	7,0	22,0	9,6		18,7	18,0	18,4	19,1	19,2	19,0	27,5	
Z ^B	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6		0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
Jg.	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	Mittel *	KW	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	Mittel *	Züge ^A
ObS Norden																
5	153	94	73	53	49	34	49	100,0	34	28	27	26	24	23	25	1,3
Kl.	7	4	3	3	3	2	3		1,8	1,5	1,5	1,4	1,3	1,2	1	
6	166	146	94	65	60	50	65	101,8	34	35	28	27	26	24	26	1,4
Kl.	7	6	4	3	3	3	3		1,8	1,9	1,5	1,5	1,4	1,3	1	
7	159	167	150	97	70	61	84	105,4	49	35	36	30	28	27	29	1,6
Kl.	7	7	6	4	3	3	4		2,6	1,9	1,9	1,6	1,5	1,5	2	
8	167	170	163	142	106	80	111	111,5	85	52	37	38	31	30	34	1,8
Kl.	7	7	7	6	5	4	5		4,6	2,8	2,0	2,0	1,7	1,6	2	
9	172	173	172	175	141	118	143	117,8	86	90	55	39	40	33	41	2,2
Kl.	7	7	7	7	6	5	6		4,6	4,8	2,9	2,1	2,2	1,8	2	
10	133	144	132	147	146	129	138	101,9	110	74	78	47	34	35	44	2,4
Kl.	5	6	6	6	6	5	6		5,9	4,0	4,2	2,5	1,8	1,9	2	
5-10	950	894	784	679	572	472	590	107,3	398	314	261	208	184	173	199	
Kl.	40	37	33	29	26	22	27		21	17	14	11	10	9	10	
/Jhg.	163	150	130	106	85	69	90		58	48	37	32	30	28	31	
/Kl.	23,8	24,2	23,8	23,4	22,0	21,5	21,9		18,7	18,6	18,6	18,7	18,6	18,6	19,9	
Z ^B	8,8	8,1	7,0	5,7	4,6	3,7	4,9		3,1	2,6	2,0	1,7	1,6	1,5	1,7	
Fusion HS+RS Norden: 2011/12 m Sprachlernklassen																
k W = kumulierter Wert (Durchschnitt) Z = Züge * trendgewichtetes Mittel mittlere Klassenfrequenz: 18,6																

Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - Ober-
schule

biregio, Bonn



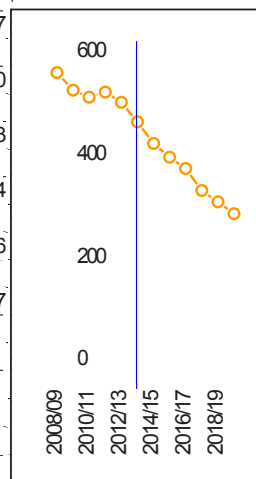
Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - Ober-
schule

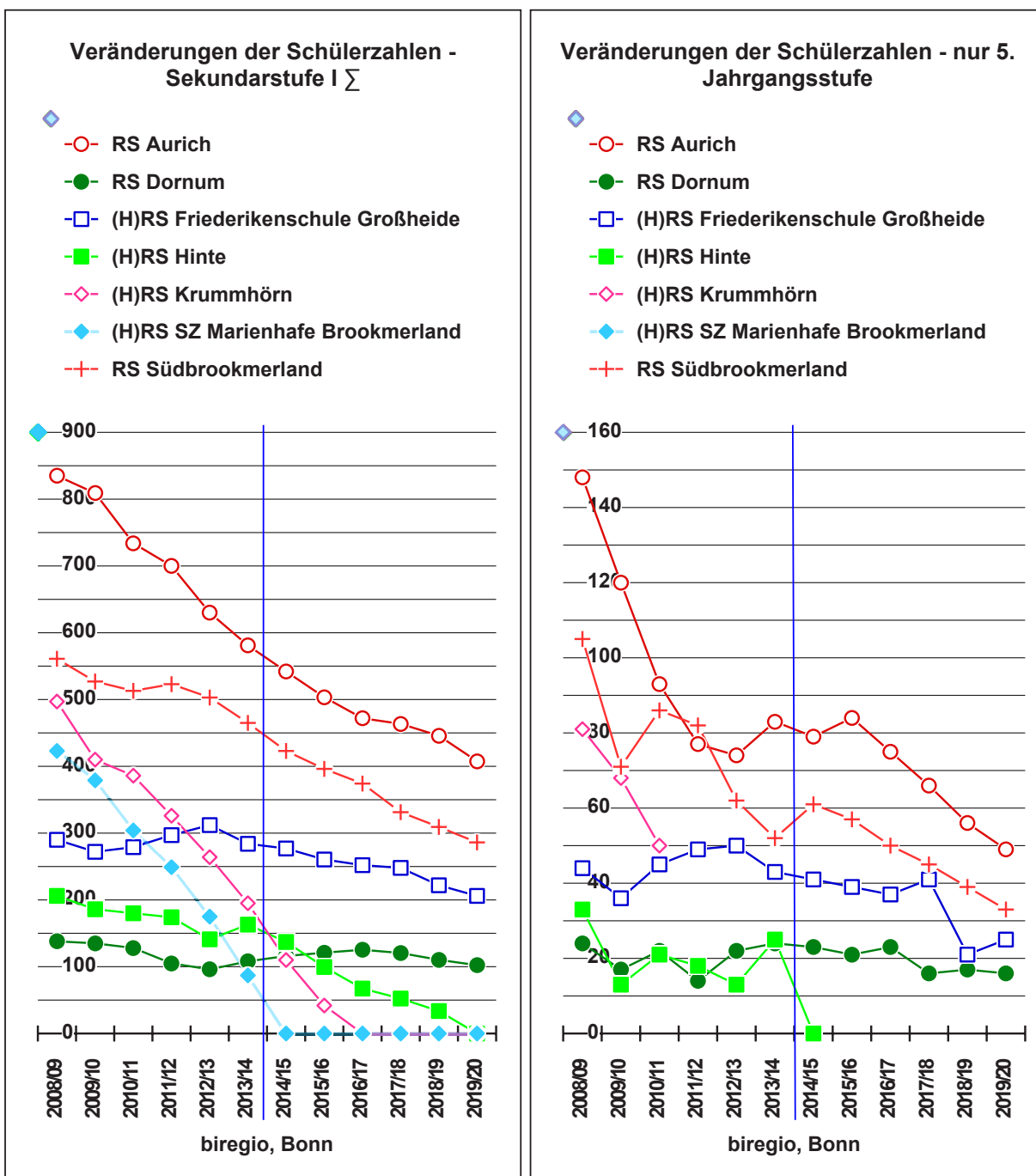
Schüler und Klassen im Schuljahr ...																	Entwicklung Sekundar- stufen	
Jg.	2008/ 09	2009/ 10	2010/ 11	2011/ 12	2012/ 13	2013/ 14	Mit- tel *	KW	2014/ 15	2015/ 16	2016/ 17	2017/ 18	2018/ 19	2019/ 20	Mit- tel *	Zü- ge ^A		
RS Aurich																		
5	148	120	93	77	74	83	83	100,0	79	84	75	66	56	49	58	2,5		
Kl.	5	5	4	3	3	3	3		3,4	3,6	3,3	2,9	2,4	2,1	3			
6	148	150	119	102	75	73	87	100,5	88	79	84	75	66	56	67	2,9		
Kl.	5	5	4	4	3	3	3		3,8	3,4	3,7	3,3	2,9	2,4	3			
7	162	146	133	112	98	79	99	98,7	72	86	78	83	74	65	73	3,2		
Kl.	5	5	5	4	4	3	4		3,1	3,7	3,4	3,6	3,2	2,8	3			
8	133	155	146	136	115	108	121	103,7	77	76	91	82	87	78	82	3,6		
Kl.	4	5	5	5	4	4	4		3,3	3,3	3,9	3,6	3,8	3,4	4			
9	124	132	139	147	130	115	128	101,5	111	75	74	89	80	85	83	3,6		
Kl.	4	4	5	5	5	4	5		4,8	3,3	3,2	3,9	3,5	3,7	4			
10	120	106	104	126	138	123	125	93,9	115	103	70	68	82	74	77	3,3		
Kl.	4	4	4	5	5	5	5		5,0	4,4	3,0	3,0	3,6	3,2	3			
5-10	835	809	734	700	630	581	643	100,9	542	503	472	464	446	408	440			
Kl.	27	28	27	26	24	22	24		23	22	21	20	19	18	20			
/Jhg.	143	141	126	115	98	92	104		85	80	80	79	73	67	73			
/Kl.	30,9	28,9	27,2	26,9	26,3	26,4	26,8		23,2	23,2	23,0	22,8	23,0	23,2	22,0			
Z [*]	6,2	6,1	5,5	5,0	4,3	4,0	4,5		3,7	3,5	3,5	3,4	3,2	2,9	3,1			
Jg.	2008/ 09	2009/ 10	2010/ 11	2011/ 12	2012/ 13	2013/ 14	Mit- tel *	KW	2014/ 15	2015/ 16	2016/ 17	2017/ 18	2018/ 19	2019/ 20	Mit- tel *	Zü- ge ^A		
RS Dornum																		
5	24	17	22	14	22	24	21	100,0	23	21	23	16	17	16	17	0,7		
Kl.	1	1	1	1	1	1	1		1,0	0,9	1,0	0,7	0,7	0,7	1			
6	24	25	14	18	15	22	19	97,1	24	22	20	22	16	17	18	0,8		
Kl.	1	1	1	1	1	1	1		1,0	1,0	0,9	1,0	0,7	0,7	1			
7	27	21	24	15	14	19	18	101,1	30	25	23	21	23	16	20	0,9		
Kl.	1	1	1	1	1	1	1		1,3	1,1	1,0	0,9	1,0	0,7	1			
8	25	32	23	21	13	13	16	93,3	16	28	23	21	20	21	21	0,9		
Kl.	1	1	1	1	1	1	1		0,7	1,2	1,0	0,9	0,8	0,9	1			
9	19	25	27	17	22	11	17	83,4	14	14	25	21	19	18	19	0,8		
Kl.	1	1	1	1	1	1	1		0,6	0,6	1,1	0,9	0,8	0,8	1			
10	19	15	18	20	10	19	16	63,6	9	11	11	19	16	15	15	0,7		
Kl.	1	1	1	1	1	1	1		0,4	0,5	0,5	0,8	0,7	0,6	1			
5-10	138	135	128	105	96	108	107	95,0	116	121	125	121	110	102	110			
Kl.	6	6	6	6	6	6	6		5	5	6	5	5	4	6			
/Jhg.	24	24	22	17	17	18	18		21	22	23	20	19	18	19			
/Kl.	23,0	22,5	21,3	17,5	16,0	18,0	17,8		23,2	22,8	22,8	23,2	23,5	23,2	18,3			
Z [*]	1,0	1,0	1,0	0,7	0,7	0,8	0,8		0,9	1,0	1,0	0,9	0,8	0,8	0,8			
Jg.	2008/ 09	2009/ 10	2010/ 11	2011/ 12	2012/ 13	2013/ 14	Mit- tel *	KW	2014/ 15	2015/ 16	2016/ 17	2017/ 18	2018/ 19	2019/ 20	Mit- tel *	Zü- ge ^A		
(H)RS Friederikenschule Großheide																		
5	44	36	45	49	50	43	46	100,0	41	39	37	41	21	25	29	1,3		
Kl.	2	2	2	2	2	2	2		1,8	1,7	1,6	1,8	0,9	1,1	1			
6	54	40	50	46	53	51	50	105,7	42	43	41	39	43	22	34	1,5		
Kl.	2	2	2	2	2	2	2		1,8	1,9	1,8	1,7	1,9	1,0	1			
7	41	54	50	55	52	48	51	107,9	52	43	44	42	40	44	43	1,9		
Kl.	2	2	2	2	2	2	2		2,3	1,9	1,9	1,8	1,7	1,9	2			
8	48	47	58	53	51	49	51	104,5	46	50	42	43	41	39	41	1,8		
Kl.	2	2	2	2	2	2	2		2,0	2,2	1,8	1,9	1,8	1,7	2			
9	58	45	35	58	56	50	51	103,5	47	46	50	41	42	40	42	1,8		
Kl.	2	2	2	2	2	2	2		2,0	2,0	2,2	1,8	1,8	1,7	2			
10	45	50	41	36	50	43	44	86,7	49	39	38	42	34	36	37	1,6		
Kl.	2	2	2	2	2	2	2		2,1	1,7	1,7	1,8	1,5	1,5	2			
5-10	290	272	279	297	312	284	293	104,3	277	261	252	248	222	206	226			
Kl.	12	12	12	12	12	12	12		12	11	11	11	10	9	10			
/Jhg.	49	44	48	52	52	48	50		46	44	43	41	37	34	38			
/Kl.	24,2	22,7	23,3	24,8	26,0	23,7	24,4		23,1	22,9	22,9	23,0	23,1	23,1	22,6			
Z [*]	2,1	1,9	2,1	2,3	2,3	2,1	2,2		2,0	1,9	1,9	1,8	1,6	1,5	1,6			
k W = kumulierter Wert (Durchschnitt) Z = Züge																		
* trendgewichtetes Mittel mittlere Klassenfrequenz																		
									23,1									biregio, Bonn



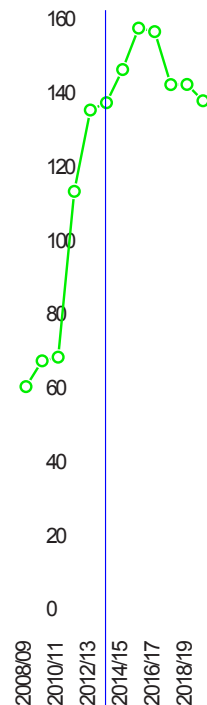
Schüler und Klassen im Schuljahr ...																
Jg.	2008/ 09	2009/ 10	2010/ 11	2011/ 12	2012/ 13	2013/ 14	Mit- tel *	KW	2014/ 15	2015/ 16	2016/ 17	2017/ 18	2018/ 19	2019/ 20	Mit- tel *	Zü- ge^
(H)RS Hinte																
5	33	13	21	18	13	25	20	100,0								
Kl.	2	1	1	1	1	2	1									
6	35	24	13	25	14	11	15	100,2	26							
Kl.	2	1	1	1	1	1	1		1,1							
7	36	39	27	17	19	16	19	100,8	16	26					1	0,0
Kl.	2	2	2	1	1	1	1		0,7	1,1						
8	26	35	47	28	20	31	29	133,9	15	19	33				4	0,2
Kl.	2	2	2	2	2	2	2		0,7	0,8	1,4					
9	50	30	34	46	29	44	39	133,2	38	15	19	33			9	0,4
Kl.	2	2	2	2	2	2	2		1,6	0,6	0,8	1,4				
10	26	45	38	40	46	36	40	137,5	42	39	15	20	34		16	0,7
Kl.	2	2	2	2	2	2	2		1,8	1,7	0,7	0,9	1,5		1	
5-10	206	186	180	174	141	163	162	113,6	137	100	67	52	34		30	
Kl.	12	10	10	9	9	10	9		6	4	3	2	2		1	
/Jhg.	36	28	28	27	19	25	24		19	12	10	7			3	
/Kl.	17,2	18,6	18,0	19,3	15,7	16,3	18,0		23,2	23,7	23,2	22,8	22,4	NUM!	30,0	
Z	1,6	1,2	1,2	1,2	0,8	1,1	1,1		0,8	0,5	0,4	0,3			0,1	
Jg.	2008/ 09	2009/ 10	2010/ 11	2011/ 12	2012/ 13	2013/ 14	Mit- tel *	KW	2014/ 15	2015/ 16	2016/ 17	2017/ 18	2018/ 19	2019/ 20	Mit- tel *	Zü- ge^
(H)RS Krummhörn																
5	81	68	50				9	100,0								
Kl.	3	3	2													
6	62	75	62	40			17	85,1								
Kl.	3	3	2	2			1									
7	87	65	67	67	40		33	85,9								
Kl.	3	3	3	3	2		2									
8	110	69	64	80	73	46	63	95,6								
Kl.	4	3	3	3	3	2	3									
9	94	67	77	76	77	76	76	98,5	45							
Kl.	4	3	3	3	3	3	3		2,0							
10	63	66	66	63	74	73	70	91,7	65	42					3	0,1
Kl.	3	2	3	3	3	3	3		2,8	1,8						
5-10	497	410	386	326	264	195	268	93,0	110	42					3	
Kl.	20	17	16	14	11	8	12		5	2						
/Jhg.	87	69	64	53	38	24	40		9							
/Kl.	24,9	24,1	24,1	23,3	24,0	24,4	22,3		22,9	23,3	NUM!	NUM!	NUM!	NUM!	DIV/0!	
Z	3,8	3,0	2,8	2,3	1,6	1,1	1,7		0,4							
Jg.	2008/ 09	2009/ 10	2010/ 11	2011/ 12	2012/ 13	2013/ 14	Mit- tel *	KW	2014/ 15	2015/ 16	2016/ 17	2017/ 18	2018/ 19	2019/ 20	Mit- tel *	Zü- ge^
(H)RS SZ Marienhaf Brookmerland																
5	105						1	100,0								
Kl.	4															
6	76	102					5	97,1								
Kl.	3	4														
7	71	83	95				14	92,9								
Kl.	3	3	4				1									
8	52	77	85	98			30	96,0								
Kl.	2	3	3	4			1									
9	74	53	72	80	101		52	95,4								
Kl.	3	2	3	3	4		2									
10	45	64	52	71	74	87	76	85,9								
Kl.	2	3	2	3	3	4	3									
5-10	423	379	304	249	175	87	178	96,3								
Kl.	17	15	12	10	7	4	7									
/Jhg.	76	63	50	36	20		20									
/Kl.	24,9	25,3	25,3	24,9	25,0	21,8	25,4		NUM!	NUM!	NUM!	NUM!	NUM!	NUM!	NUM!	
Z	3,3	2,7	2,2	1,5	0,9		0,9									
kW = kumulierter Wert (Durchschnitt) Z = Züge																
* trendgewichtetes Mittel mittlere Klassenfrequenz: 23,1																
biregio, Bonn																

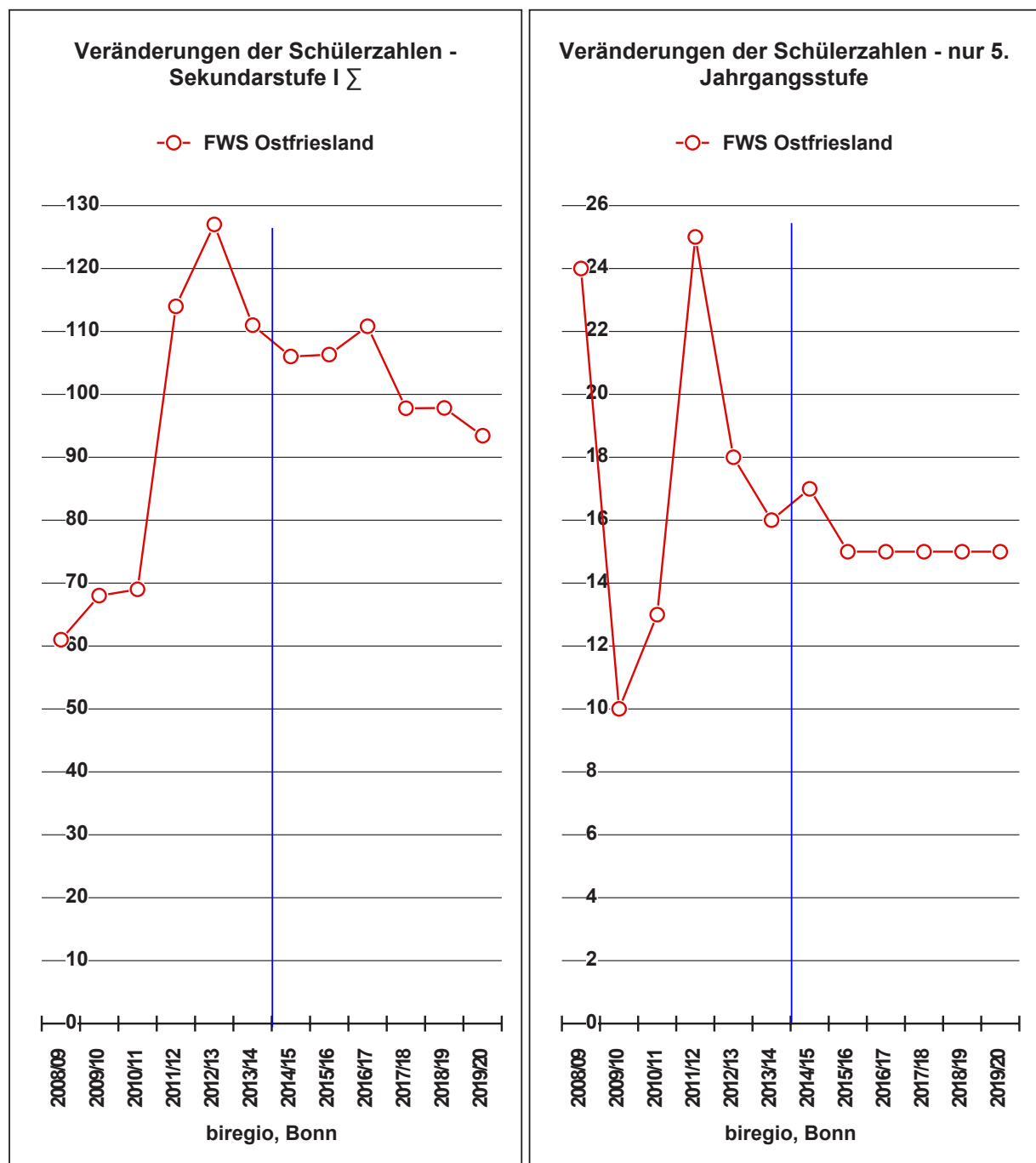


Landkreis Au-
rich - Real-
schule

Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - Real-
schule

Schüler und Klassen im Schuljahr ...																
Jg.	2008 /09	2009 /10	2010 /11	2011 /12	2012 /13	2013 /14	Mit- tel *	KV	2014 /15	2015 /16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019 /20	Mit- tel *	Zu- ge^
FWS Ostfriesland																
5	24	10	13	25	18	16	18	100,0	17	15	15	15	15	15	15	0,8
Kl.	1	1	1	1	1	1	1		0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1	
6	20	20	8	15	26	18	19	102,1	20	17	15	15	15	15	15	0,8
Kl.	1	1	1	1	1	1	1		1,0	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	1	
7	17	23	19	14	19	26	21	113,4	17	22	19	17	17	17	17	0,9
Kl.	1	1	1	1	1	1	1		0,9	1,1	1,0	0,9	0,9	0,9	1	
8		15	21	26	15	12	16	101,1	28	15	20	17	15	15	16	0,8
Kl.		1	1	1	1	1	1		1,4	0,8	1,0	0,9	0,8	0,8	1	
9			8	24	25	13	17	94,6	10	26	14	19	16	14	16	0,8
Kl.			1	1	1	1	1		0,5	1,3	0,7	0,9	0,8	0,7	1	
10				10	24	26	19	98,4	14	10	27	15	19	17	18	0,9
Kl.				1	1	1	1		0,7	0,5	1,4	0,7	1,0	0,8	1	
5-10	61	68	69	114	127	111	110	101,6	106	106	111	98	98	93	97	
Kl.	3	4	5	6	6	6	6		5	5	6	5	5	5	6	
/Jhg.	20	17	14	19	21	19	18		18	18	18	16	16	16	16	
/Kl.	20,3	17,0	13,8	19,0	21,2	18,5	18,3		19,6	19,7	19,4	19,6	19,2	19,5	16,2	
Z:	1,0	0,9	0,7	1,0	1,1	0,9	0,9		0,9	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	
11					9	22	11	89,8	22	20	20	20	20	20	20	0,9
12						5	2	67,9	19	15	14	14	14	14	14	0,6
13								55,0		17	13	12	12	12	12	0,5
11-13					9	27	13	70,9	41	52	47	45	45	45	46	
/Jhg.					9	14	4		14	17	16	15	15	15	15	
Z:					0,4	0,6	0,2		0,6	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	
5-13	61	68	69	114	136	138	123		147	158	157	143	143	139	143	

Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - Fr. Wal-
dorfschule

Entwicklung
Sekundar-
stufen

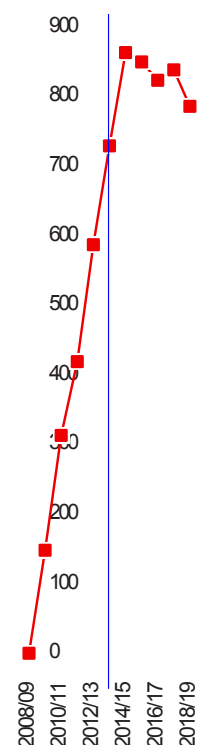
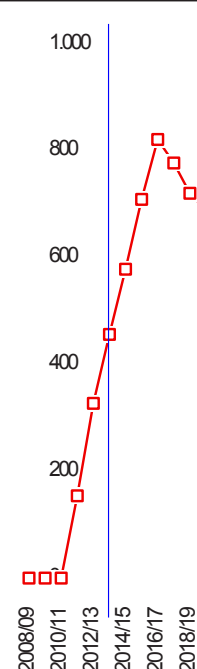
Landkreis Aurich - Fr. Waldorfschule



Landkreis Aurich - Gesamtschule

2012/14:
5. Kl.
inkl. 5
Koop.-
Kinder
7. Kl.
inkl. 7
Koop.-
Kinder

Schüler und Klassen im Schuljahr ...																
Jg.	2008 /09	2009 /10	2010 /11	2011 /12	2012 /13	2013 /14	Mit- tel *	KW	2014 /15	2015 /16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019 /20	Mit- tel *	Zü- ge ^A
IGS Pewsum Krummhörn																
5				154	167	136	152	100,0	126	129	119	115	103	102	108	4,4
Kl.				6	7	5	6		5,1	5,2	4,8	4,7	4,2	4,1	4	
6					160	160	160	98,8	133	125	127	118	114	102	112	4,5
Kl.					6	7	7		5,4	5,1	5,2	4,8	4,6	4,1	5	
7						160	160	98,8	159	133	125	127	118	114	120	4,9
Kl.						6	6		6,5	5,4	5,1	5,2	4,8	4,6	5	
8								100,8	160	162	136	127	130	120	128	5,2
Kl.									6,5	6,6	5,5	5,2	5,3	4,9	5	
9								100,8		160	162	136	127	130	133	5,4
Kl.										6,5	6,6	5,5	5,2	5,3	5	
10								95,7			152	154	129	121	125	5,1
Kl.											6,2	6,3	5,2	4,9	5	
5-10				154	327	456	472	99,2	578	709	821	777	720	688	726	
Kl.				6	13	18	12		24	29	33	32	29	28	29	
/Jhg.				154	164	152	157		145	118	137	129	120	115	121	
/Kl.	NUM!	NUM!	NUM!	25,7	25,2	25,3	38,3		24,6	24,6	24,6	24,5	24,6	24,7	25,0	
Z:				6,3	6,6	6,2	6,4		5,9	4,8	5,6	5,3	4,9	4,7	4,9	
11																
12																
13																
11-13																
/Jhg.																
Z:																
5-13				154	327	456	472		578	709	821	777	720	688	726	
Jg.	2008 /09	2009 /10	2010 /11	2011 /12	2012 /13	2013 /14	Mit- tel *	KW	2014 /15	2015 /16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019 /20	Mit- tel *	Zü- ge ^A
IGS Marienhäfe																
5		148	165	109	164	138	142	100,0	135	136	131	127	116	114	120	4,9
Kl.		5	6	4	6	5	5		5,5	5,5	5,3	5,2	4,7	4,6	5	
6			148	162	112	168	148	101,5	139	137	138	133	129	118	127	5,2
Kl.			5	6	4	6	5		5,6	5,6	5,6	5,4	5,2	4,8	5	
7				148	160	112	140	101,0	171	138	136	137	132	128	133	5,4
Kl.				5	6	4	5		6,9	5,6	5,5	5,6	5,4	5,2	5	
8					151	159	155	101,4	111	172	139	137	138	133	137	5,6
Kl.					6	6	6		4,5	7,0	5,6	5,6	5,6	5,4	6	
9						152	152	102,1	163	112	173	140	138	139	141	5,7
Kl.						5	5		6,6	4,5	7,0	5,7	5,6	5,6	6	
10								97,0	144	155	106	164	133	131	136	5,5
Kl.									5,8	6,3	4,3	6,7	5,4	5,3	6	
5-10		148	313	419	587	729	737	100,5	863	850	823	838	786	763	794	
Kl.		5	11	15	22	26	26		35	35	33	34	32	31	33	
/Jhg.		148	157	140	147	146	147		144	142	137	140	131	127	132	
/Kl.	NUM!	29,6	28,5	27,9	26,7	28,0	28,3		24,7	24,6	24,7	24,5	24,6	24,7	24,1	
Z:		6,0	6,4	5,7	6,0	5,9	6,0		5,8	5,8	5,6	5,7	5,3	5,2	5,4	
11																
12																
13																
11-13																
/Jhg.																
Z:																
5-13		148	313	419	587	729	737		863	850	823	838	786	763	794	
KW = kumulierter Wert (Durchschnitt) Z = Züge																
* trendgewichtetes Mittel mittlere Klassenfrequenz 24,6 Sekundarstufe II: 22,0																

Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - Ge-
samtschule

biregio, Bonn



Schüler und Klassen im Schuljahr ...																
Jg.	2008 /09	2009 /10	2010 /11	2011 /12	2012 /13	2013 /14	Mit- tel *	KW	2014 /15	2015 /16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019 /20	Mit- tel *	Zü- ge ^A
KGS Großefehn																
5	121	165	123	119	135	103	120	100,0	90	108	114	111	101	100	104	4,2
Kl.	5	6	5	5	6	5	5		3,7	4,4	4,6	4,5	4,1	4,1	4	
6	155	125	165	123	123	130	130	99,2	104	89	107	113	110	100	105	4,3
Kl.	7	5	7	5	5	6	6		4,2	3,6	4,4	4,6	4,5	4,1	4	
7	145	167	126	157	133	129	137	102,7	136	108	92	111	117	114	112	4,5
Kl.	6	7	5	7	6	5	6		5,5	4,4	3,8	4,5	4,8	4,6	5	
8	158	145	175	127	158	139	146	105,4	128	140	111	95	114	120	114	4,6
Kl.	7	6	7	5	7	6	6		5,2	5,7	4,5	3,9	4,6	4,9	5	
9	142	162	142	159	127	161	149	104,5	135	127	138	110	94	113	110	4,5
Kl.	7	7	6	7	6	7	7		5,5	5,2	5,6	4,4	3,8	4,6	4	
10	110	93	121	93	97	68	87	62,6	89	81	76	83	66	56	67	2,7
Kl.	6	5	5	4	5	3	4		3,6	3,3	3,1	3,4	2,7	2,3	3	
5-10	831	857	852	778	773	730	769	95,7	682	652	638	622	602	604	612	
Kl.	38	36	35	33	35	32	34		28	27	26	25	25	25	25	
/Jhg.	139	143	142	130	129	122	128		114	109	106	104	100	101	102	
/Kl.	21,9	23,8	24,3	23,6	22,1	22,8	22,6		24,6	24,5	24,6	24,6	24,6	24,5	24,5	
Z ^B	5,6	5,8	5,8	5,3	5,2	4,9	5,2		4,6	4,4	4,3	4,2	4,1	4,1	4,1	
11																
12																
13																
11-13																
/Jhg.																
Z ^B																
5-13	831	857	852	778	773	730	769		682	652	638	622	602	604	612	
Jg.	2008 /09	2009 /10	2010 /11	2011 /12	2012 /13	2013 /14	Mit- tel *	KW	2014 /15	2015 /16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019 /20	Mit- tel *	Zü- ge ^A
KGS Hage-(Norden) Haupthaus																
5	156	102	118	110	97	89	99	100,0	95	89	94	88	84	76	83	3,4
Kl.	6	4	4	4	4	4	4		3,9	3,6	3,8	3,6	3,4	3,1	3	
6	140	156	102	117	114	99	110	101,8	92	97	91	96	90	86	89	3,6
Kl.	5	6	4	4	4	4	4		3,7	3,9	3,7	3,9	3,6	3,5	4	
7	135	140	158	98	119	110	117	100,3	101	91	95	89	94	88	91	3,7
Kl.	5	5	6	4	4	5	5		4,1	3,7	3,9	3,6	3,8	3,6	4	
8	118	135	140	159	101	131	129	105,7	113	106	95	100	94	99	98	4,0
Kl.	5	5	5	6	4	5	5		4,6	4,3	3,9	4,1	3,8	4,0	4	
9	120	118	135	140	171	99	131	107,8	139	115	109	97	102	96	101	4,1
Kl.	5	5	5	5	7	4	5		5,6	4,7	4,4	4,0	4,2	3,9	4	
10	120	120	118	120	125	142	130	93,6	84	121	100	94	85	89	91	3,7
Kl.	5	5	5	5	5	6	5		3,4	4,9	4,1	3,8	3,4	3,6	4	
5-10	789	771	771	744	727	670	716	101,5	624	619	584	565	549	534	553	
Kl.	31	30	29	28	28	28	28		25	25	24	23	22	22	23	
/Jhg.	132	129	129	124	121	112	119		104	103	97	94	91	89	92	
/Kl.	25,5	25,7	26,6	26,6	26,0	23,9	25,6		24,7	24,6	24,5	24,6	24,7	24,6	24,0	
Z ^B	5,3	5,2	5,2	5,0	4,9	4,5	4,8		4,2	4,2	4,0	3,8	3,7	3,6	3,7	
11																
12																
13																
11-13																
/Jhg.																
Z ^B																
5-13	789	771	771	744	727	670	716		624	619	584	565	549	534	553	
k W = kumulierter Wert (Durchschnitt) Z ^B = Züge																
* trendgewichtetes Mittel mittlere Klassenfrequenz 24,6 Sekundarstufe II: 22,0																

Jahr	Züge
2008/09	850
2009/10	820
2010/11	780
2011/12	720
2012/13	680
2013/14	650
2014/15	620
2015/16	600
2016/17	580
2017/18	560
2018/19	540

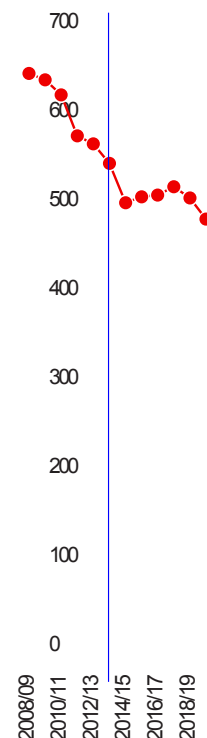
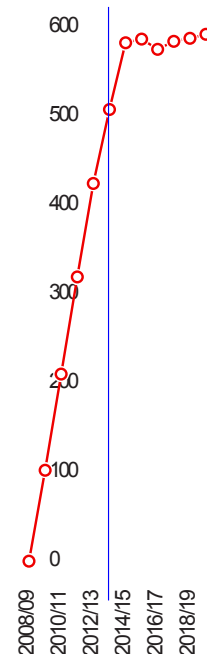
Jahr	Züge
2008/09	780
2009/10	750
2010/11	720
2011/12	680
2012/13	650
2013/14	620
2014/15	600
2015/16	580
2016/17	560
2017/18	540
2018/19	520

biregio, Borneo

biregio, Bonn

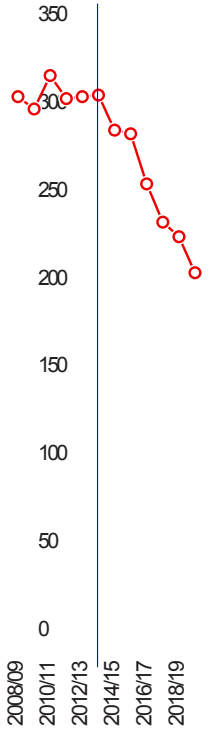
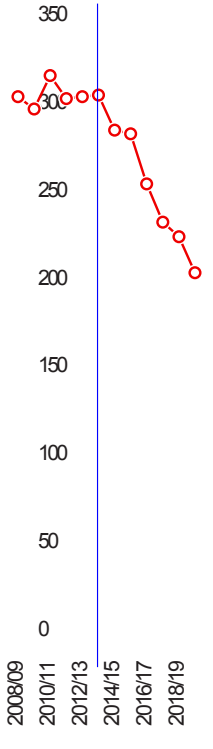
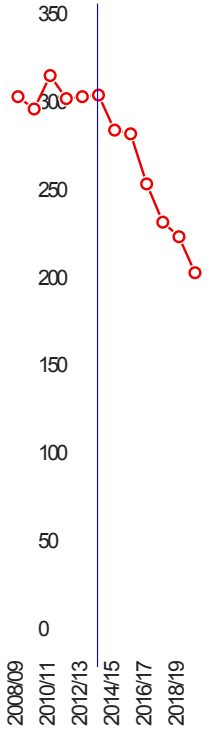
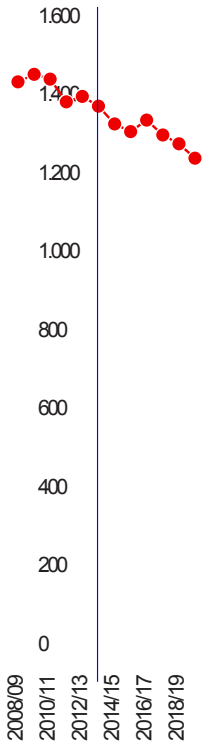
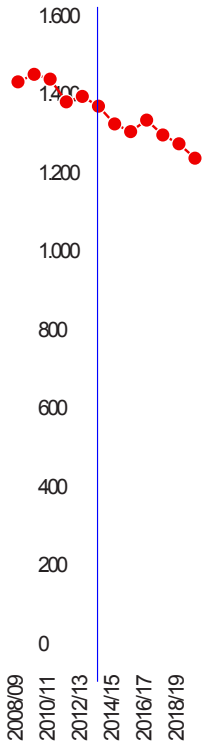


Schüler und Klassen im Schuljahr ...																
Jg.	2008 /09	2009 /10	2010 /11	2011 /12	2012 /13	2013 /14	Mit- tel *	KW	2014 /15	2015 /16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019 /20	Mit- tel *	Zü- ge ^A
KGS (Hage)-Norden Dependance																
5		102	108	101	101	98	99	100,0	95	104	105	106	103	103	104	4,2
Kl.		4	4	4	4	4	4		3,9	4,2	4,3	4,3	4,2	4,2	4	
6			102	114	101	99	104	100,1	98	95	104	105	106	103	104	4,2
Kl.			4	4	4	4	4		4,0	3,9	4,2	4,3	4,3	4,2	4	
7				104	116	101	107	101,0	102	99	96	105	106	107	105	4,3
Kl.				4	4	4	4		4,1	4,0	3,9	4,3	4,3	4,3	4	
8					106	121	114	104,5	101	106	102	99	109	110	107	4,3
Kl.					4	5	5		4,1	4,3	4,2	4,0	4,4	4,5	4	
9						88	88	86,8	104	84	88	85	82	90	87	3,5
Kl.						4	4		4,2	3,4	3,6	3,5	3,3	3,7	4	
10								82,4	82	99	80	83	81	78	81	3,3
Kl.									3,3	4,0	3,2	3,4	3,3	3,2	3	
5-10		102	210	319	424	507	512	95,8	582	586	575	584	587	591	588	
Kl.		4	8	12	16	21	21		24	24	23	24	24	24	23	
/Jhg.		17	35	53	71	85	85		97	98	96	97	98	99	98	
/Kl.	NUM	25,5	26,3	26,6	26,5	24,1	24,4		24,7	24,6	24,6	24,5	24,7	24,5	25,6	
Z ^B		0,7	1,4	2,2	2,9	3,4	3,5		3,9	4,0	3,9	4,0	4,0	4,0	4,0	
11																
12																
13																
11-13																
/Jhg.																
Z ^B																
5-13		102	210	319	424	507	512		582	586	575	584	587	591	588	
Jg.	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Mit- tel *	KW	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Mit- tel *	Zü- ge ^A
KGS Hermann-Tempel Ihlow																
5	118	84	84	66	76	103	87	100,0	78	89	78	78	69	77	76	3,1
Kl.	5	4	4	3	3	4	4		3,2	3,6	3,2	3,2	2,8	3,1	3	
6	109	125	82	84	73	76	80	102,7	105	80	91	80	80	71	78	3,2
Kl.	4	5	4	4	3	3	3		4,3	3,3	3,7	3,3	3,3	2,9	3	
7	111	108	132	80	83	70	84	100,8	79	103	79	90	79	79	82	3,3
Kl.	4	4	5	4	4	3	4		3,2	4,2	3,2	3,6	3,2	3,2	3	
8	110	109	98	135	84	86	97	103,3	72	81	106	81	92	81	86	3,5
Kl.	5	5	5	6	4	4	5		2,9	3,3	4,3	3,3	3,7	3,3	4	
9	109	107	115	106	148	87	111	110,1	86	77	86	113	86	98	95	3,9
Kl.	6	5	6	5	6	4	5		3,5	3,1	3,5	4,6	3,5	4,0	4	
10	86	103	108	102	100	120	109	95,6	78	75	67	75	98	75	80	3,2
Kl.	6	5	5	5	5	6	5		3,2	3,0	2,7	3,0	4,0	3,0	3	
5-10	643	636	619	573	564	542	568	102,1	498	505	507	516	503	480	497	
Kl.	30	28	29	27	25	24	26		20	21	21	21	21	20	20	
/Jhg.	107	106	103	96	94	90	95		83	84	84	86	84	80	83	
/Kl.	21,4	22,7	21,3	21,2	22,6	22,6	21,8		24,5	24,6	24,6	24,6	24,5	24,6	24,9	
Z ^B	4,4	4,3	4,2	3,9	3,8	3,7	3,8		3,4	3,4	3,4	3,5	3,4	3,2	3,4	
11																
12																
13																
11-13																
/Jhg.																
Z ^B																
5-13	643	636	619	573	564	542	568		498	505	507	516	503	480	497	
KW = kumulierter Wert (Durchschnitt) Z ^B = Züge																
* trendgewichtetes Mittel mittlere Klassenfrequenz 24,6 Sekundarstufe II: 22,0																

Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - Ge-
samtschule

biregio, Bonn

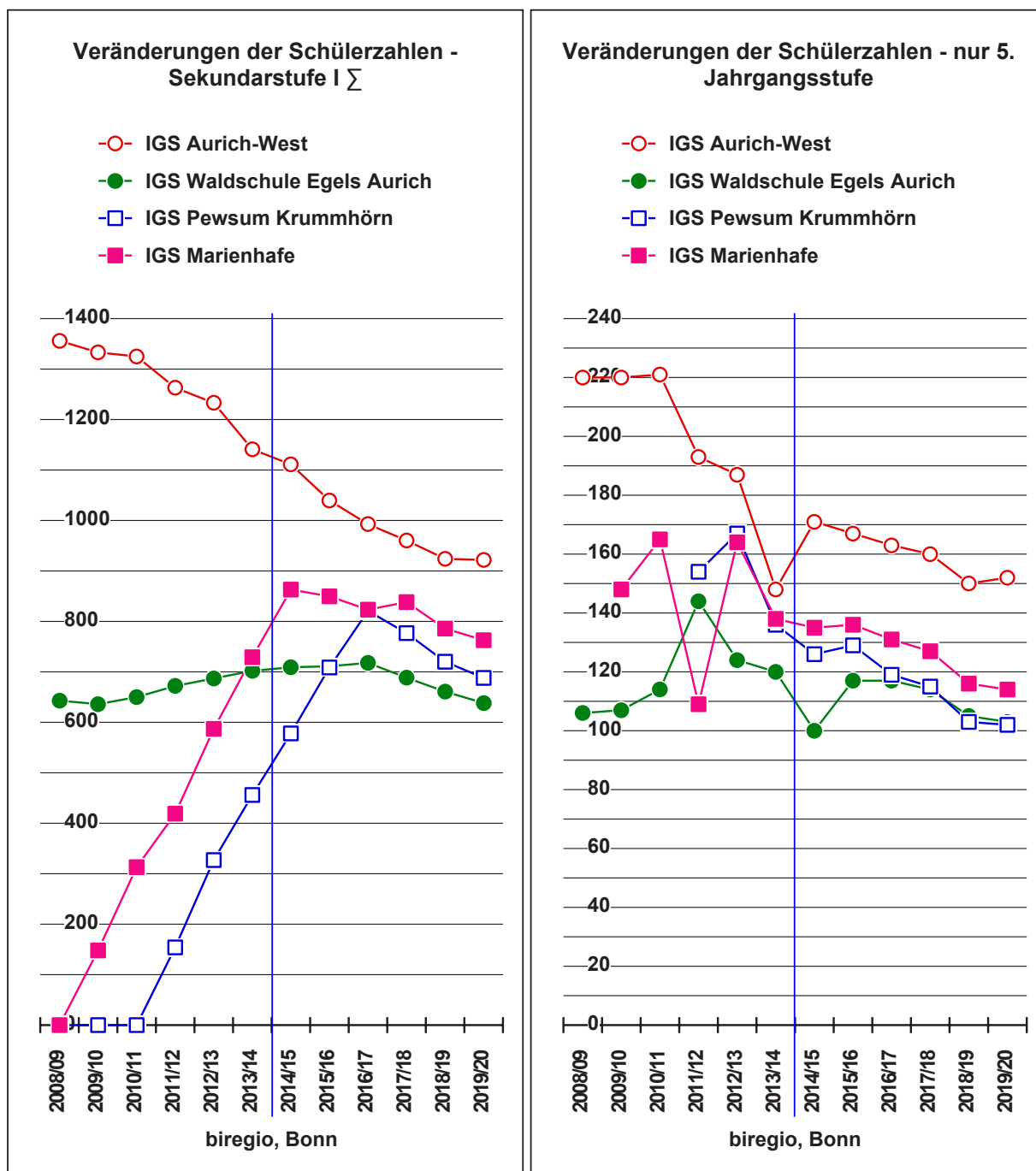


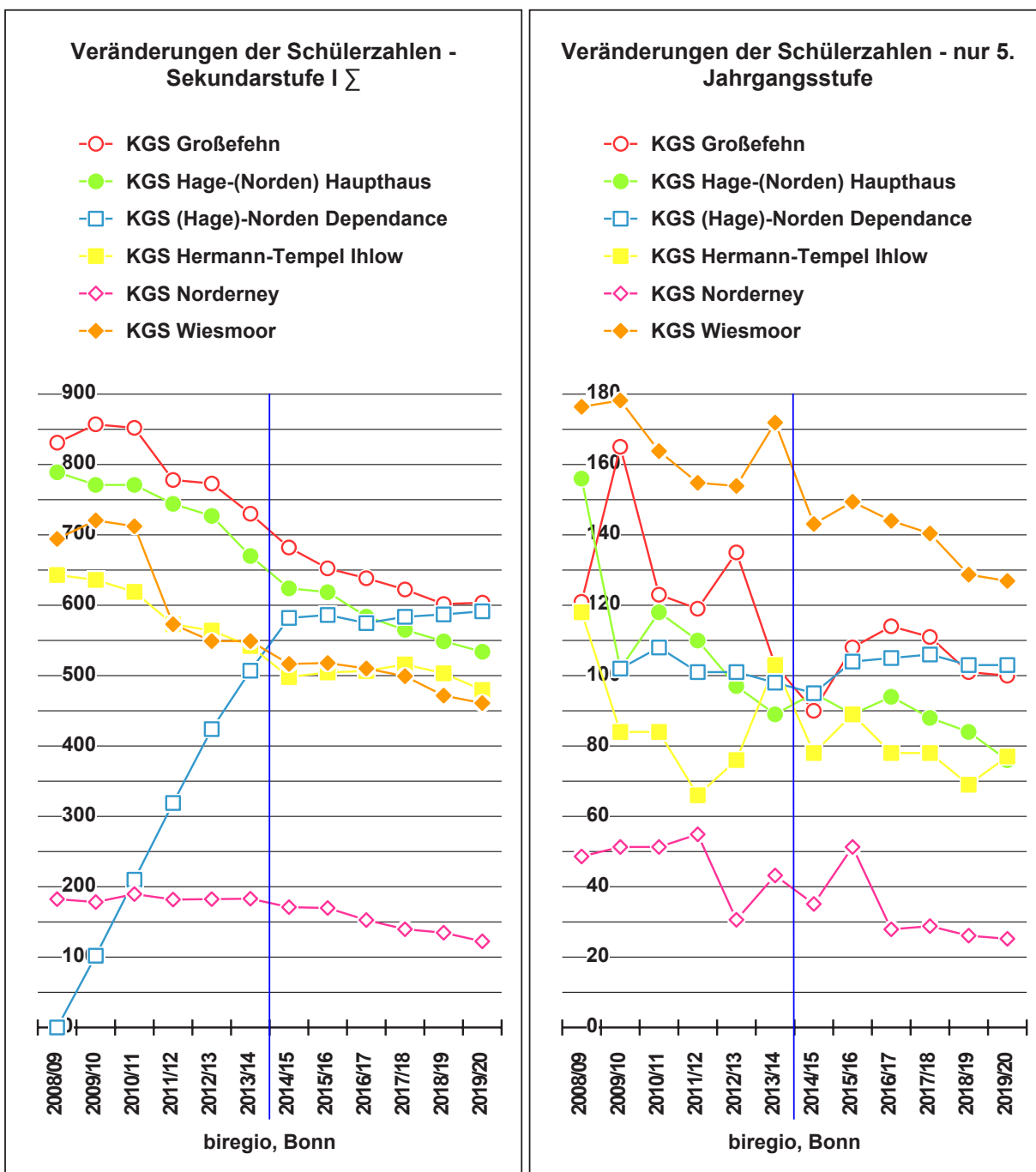
Schüler und Klassen im Schuljahr ...																	Entwicklung Sekundarstufen	
Jg.	2008 /09	2009 /10	2010 /11	2011 /12	2012 /13	2013 /14	Mit-tel *	KW	2014 /15	2015 /16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019 /20	Mit-tel *	Zü-ge ^A		
KGS Norderney																		
5	54	57	57	61	34	48	48	100,0	39	57	31	32	29	28	31	1,1		
Kl.	3	3	3	3	2	2	2		14	21	11	12	11	10	1			
6	55	56	57	58	61	33	49	99,5	51	39	57	31	32	29	33	1,2		
Kl.	3	3	3	3	3	2	3		19	14	21	11	12	11	1			
7	59	58	57	55	60	61	59	100,1	33	51	39	57	31	32	38	1,4		
Kl.	3	3	3	3	3	3	3		12	19	14	21	11	12	1			
8	50	52	53	55	56	59	56	98,4	59	32	50	38	56	31	41	1,5		
Kl.	3	3	3	3	3	3	3		22	12	19	14	21	11	2			
9	40	47	48	48	57	55	53	96,6	58	58	32	50	38	55	47	1,7		
Kl.	3	3	3	3	3	3	3		21	21	12	18	14	20	2			
10	46	27	44	26	36	49	40	75,7	45	45	45	25	39	30	34	1,3		
Kl.	3	2	3	2	2	3	3		17	17	17	0,9	14	11	1			
5-10	304	297	316	303	304	305	305	95,0	285	283	254	233	224	204	224			
Kl.	18	17	18	17	16	16	17		11	10	9	9	8	8	8			
/Jhg.	51	50	53	51	51	51	51		48	47	42	39	37	34	37			
/Kl.	169	175	176	178	190	191	179		271	272	271	274	270	272	280			
Z ^B	19	18	20	19	19	19	19		18	17	16	14	14	13	14			
11																		
12																		
13																		
11-13																		
/Jhg.																		
Z ^B																		
5-13	304	297	316	303	304	305	305		285	283	254	233	224	204	224			
Jg.	2008 /09	2009 /10	2010 /11	2011 /12	2012 /13	2013 /14	Mit-tel *	KW	2014 /15	2015 /16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019 /20	Mit-tel *	Zü-ge ^A		
KGS Wiesmoor																		
5	196	198	182	172	171	191	182	100,0	159	166	160	156	143	141	147	5,4		
Kl.	8	7	8	7	7	8	8		59	61	59	58	53	52	5			
6	225	190	187	179	177	170	177	99,8	188	159	166	160	156	143	153	5,7		
Kl.	9	8	7	8	7	7	7		70	59	61	59	58	53	6			
7	202	223	192	193	178	175	183	99,7	174	188	159	166	160	156	160	5,9		
Kl.	9	9	8	8	8	7	8		64	70	59	61	59	58	6			
8	184	200	213	195	194	179	190	100,0	173	174	188	159	166	160	165	6,1		
Kl.	7	9	8	8	8	8	8		64	65	70	59	61	59	6			
9	182	181	207	216	195	200	201	101,8	167	176	178	192	162	169	172	6,4		
Kl.	8	7	9	8	8	9	8		62	65	66	71	60	63	6			
10	168	209	206				204	105,9										
Kl.	6	8	8				8											
5-10	1.157	1.201	1.187	955	915	915	1.137	101,2	861	863	850	832	786	768	797			
Kl.	47	48	48	39	38	39	47		32	32	32	31	29	29	29			
/Jhg.	193	200	198	159	153	153	190		144	144	142	139	131	128	133			
/Kl.	246	250	247	245	241	235	242		270	270	270	270	270	270	275			
Z ^B	71	74	73	59	56	56	70		53	53	52	51	49	47	49			
11	109	79	108	238	265	203	210	113,3	219	179	188	190	205	173	187	8,9		
12	92	91	64	100	132	148	124	90,3	118	174	142	150	151	163	156	7,4		
13	79	85	85	93	88	109	97	82,1	132	94	159	129	137	138	136	6,5		
11-13	280	255	257	431	485	460	431	95,2	469	447	489	470	493	474	479			
/Jhg.	93	85	86	144	162	153	144		156	149	163	157	164	158	160			
Z ^B	44	40	41	68	77	73	68		74	71	78	75	78	75	76			
5-13	1.437	1.456	1.444	1.386	1.400	1.375	1.568		1.330	1.310	1.340	1.302	1.279	1.243	1.276			
KW = kumulierter Wert (Durchschnitt) Z ^B = Züge																		
* trendgewichtetes Mittel mittlere Klassenfrequenz: 27,0 Sekundarstufe II: 21,0																		

biregio, Borneo

biregio, Bonn

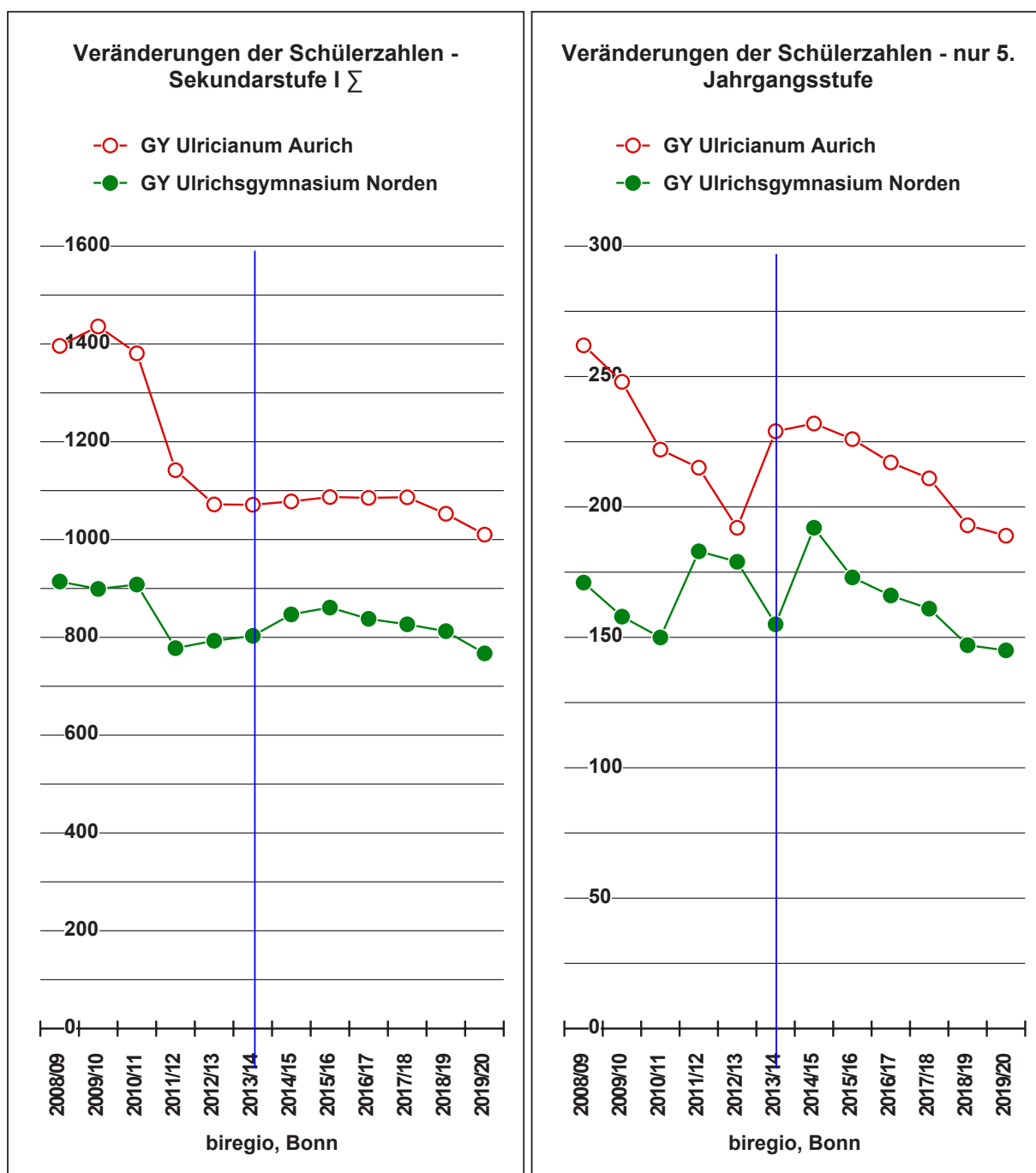


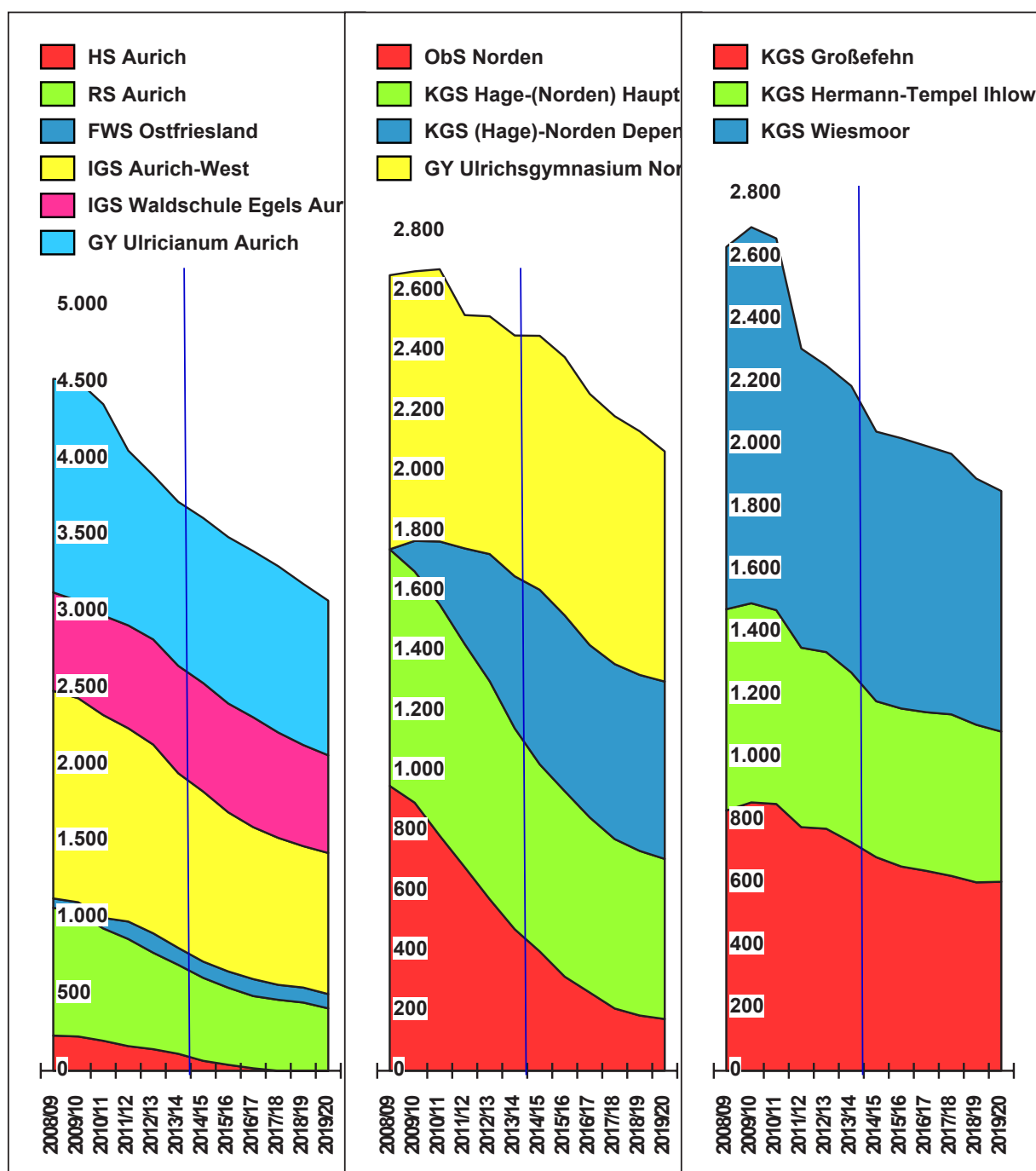
Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - Ge-
samtschule

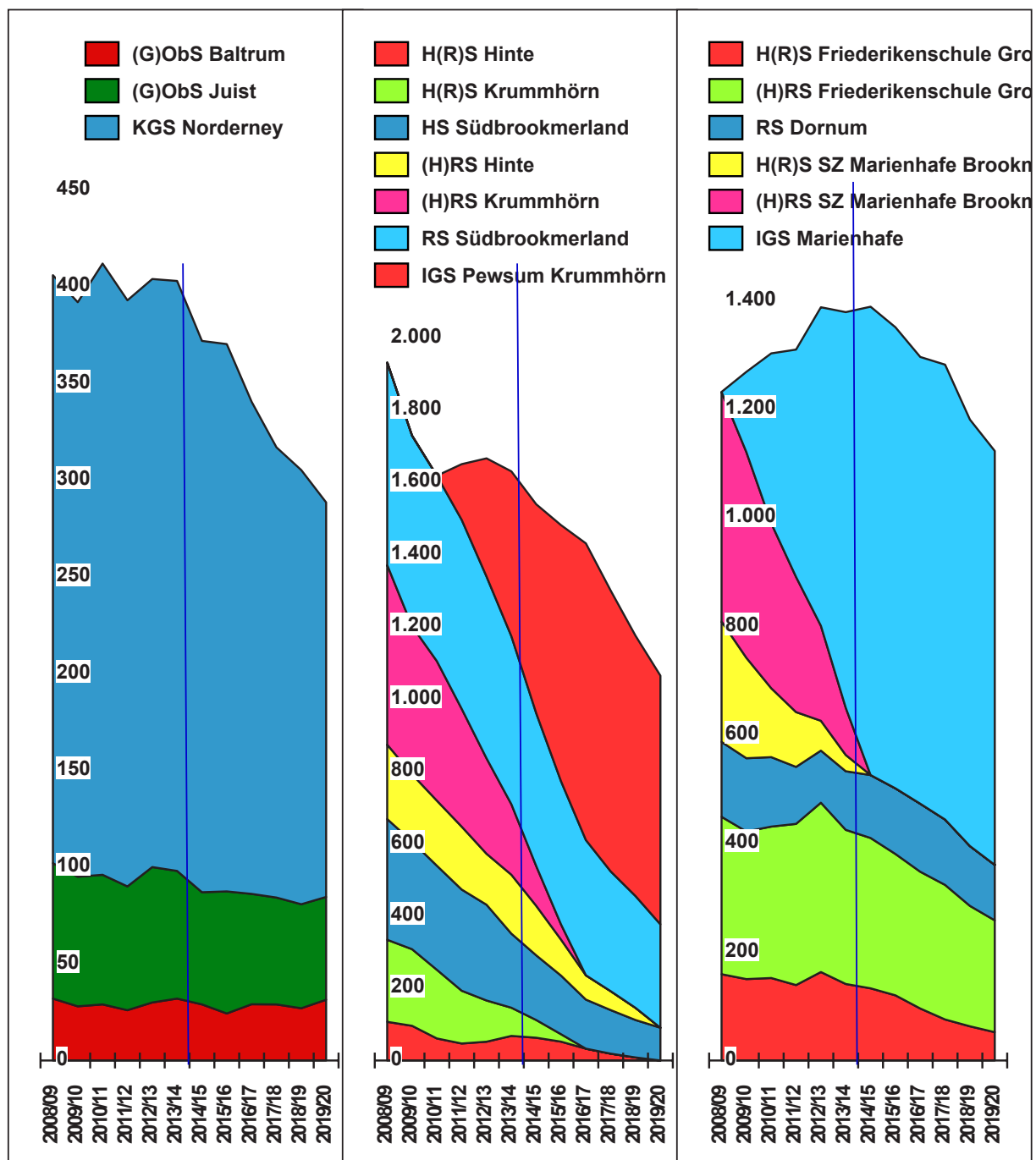
Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - Ge-
samtschule

Schüler und Klassen im Schuljahr ...																	Entwicklung Sekundar- stufen				
Jg.	2008 /09	2009 /10	2010 /11	2011 /12	2012 /13	2013 /14	Mit- tel *	KW	2014 /15	2015 /16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019 /20	Mit- tel *	Zü- ge ^A					Landkreis Au- rich - Gymna- sium
GY Ulricianum Aurich																					
5	262	248	222	215	192	229	217	100,0	232	226	217	211	193	189	199	8,1					
Kl.	9	8	8	8	8	9	8		9,4	9,2	8,8	8,6	7,8	7,7	8						
6	261	258	242	222	223	195	216	101,5	230	236	229	220	214	196	211	8,6					
Kl.	9	9	8	8	8	8	8		9,3	9,6	9,3	8,9	8,7	8,0	9						
7	235	267	244	240	208	221	225	99,0	206	224	230	224	215	209	216	8,8					
Kl.	9	9	9	8	8	8	8		8,4	9,1	9,3	9,1	8,7	8,5	9						
8	203	231	239	237	236	204	223	96,4	211	201	219	224	218	209	215	8,7					
Kl.	7	8	8	8	8	7	8		8,6	8,1	8,9	9,1	8,9	8,5	9						
9	255	196	208	228	213	222	218	91,6	199	200	191	208	213	207	207	8,4					
Kl.	8	7	8	8	8	8	8		8,1	8,1	7,7	8,4	8,6	8,4	8						
10	180	236	226				226	91,4													
Kl.	7	8	8				8														
5-10	1.396	1.436	1.381	1.142	1.072	1.071	1.325	96,7	1.078	1.087	1.085	1.087	1.053	1.010	1.048						
Kl.	49	49	49	40	40	40	48		44	44	44	44	43	41	43						
/Jhg.	233	239	230	190	179	179	221		180	181	181	181	175	168	175						
/Kl.	28,5	29,3	28,2	28,6	26,8	26,8	27,6		24,6	24,6	24,7	24,6	24,7	24,6	24,4						
Z ^B	9,4	9,7	9,3	7,7	7,3	7,2	9,0		7,3	7,4	7,3	7,4	7,1	6,8	7,1						
11	246	168	237	233	236	236	233	97,1	241	211	213	202	221	226	219	10,0					
12	229	233	152	227	226	278	240	93,1	240	231	203	204	194	211	206	9,4					
13	195	206	224	214	211	201	208	90,8	237	230	225	198	199	189	199	9,0					
11-13	670	607	613	674	673	715	681	93,7	718	673	641	604	614	627	624						
/Jhg.	223	202	204	225	224	238	227		239	224	214	201	205	209	208						
Z ^B	10,2	9,2	9,3	10,2	10,2	10,8	10,3		10,9	10,2	9,7	9,2	9,3	9,5	9,5						
5-13	2.066	2.043	1.994	1.816	1.745	1.786	2.006		1.796	1.760	1.726	1.691	1.667	1.637	1.672						
Jg.	2008 /09	2009 /10	2010 /11	2011 /12	2012 /13	2013 /14	Mit- tel *	KW	2014 /15	2015 /16	2016 /17	2017 /18	2018 /19	2019 /20	Mit- tel *	Zü- ge ^A					
GY Ulrichsgymnasium Norden																					
5	171	158	150	183	179	155	166	100,0	192	173	166	161	147	145	152	6,2					
Kl.	6	5	5	7	6	6	6		7,8	7,0	6,7	6,5	6,0	5,9	6						
6	174	160	161	153	183	177	172	99,8	159	192	173	166	161	147	159	6,5					
Kl.	6	6	5	5	7	6	6		6,5	7,8	7,0	6,7	6,5	6,0	6						
7	155	168	156	143	152	185	165	98,2	169	156	188	170	163	158	165	6,7					
Kl.	6	6	5	5	5	7	6		6,9	6,4	7,7	6,9	6,6	6,4	7						
8	146	154	157	149	139	151	148	95,8	183	165	153	184	166	159	165	6,7					
Kl.	5	5	5	5	5	5	5		7,4	6,7	6,2	7,5	6,7	6,5	7						
9	122	143	145	150	140	135	140	91,7	144	175	158	146	176	159	162	6,6					
Kl.	4	5	5	5	5	5	5		5,8	7,1	6,4	5,9	7,2	6,4	7						
10	146	116	139				133	79,6													
Kl.	5	4	5				5														
5-10	914	899	908	778	793	803	924	94,2	847	861	838	827	812	767	803						
Kl.	32	31	30	27	28	29	33		34	35	34	34	33	31	33						
/Jhg.	152	150	151	130	132	134	154		141	144	140	138	135	128	134						
/Kl.	28,6	29,0	30,3	28,8	28,3	27,7	28,0		24,6	24,6	24,6	24,7	24,6	24,6	24,3						
Z ^B	6,2	6,1	6,1	5,3	5,4	5,4	6,3		5,7	5,8	5,7	5,6	5,5	5,2	5,4						
11	105	100	109	151	160	152	147	84,7	152	153	186	168	155	187	173	7,9					
12	130	109	106	144	146	156	144	86,4	153	155	156	190	171	159	167	7,6					
13	109	124	93	100	125	137	122	78,9	138	156	142	143	173	156	157	7,1					
11-13	344	333	308	395	431	445	413	83,3	443	464	484	501	500	502	497						
/Jhg.	115	111	103	132	144	148	138		148	155	161	167	167	167	166						
Z ^B	5,2	5,0	4,7	6,0	6,5	6,7	6,3		6,7	7,0	7,3	7,6	7,6	7,6	7,5						
5-13	1.258	1.232	1.216	1.173	1.224	1.248	1.337		1.290	1.326	1.322	1.327	1.313	1.270	1.300						
kW = kumulierter Wert (Durchschnitt) Z ^B = Züge																					
* trendgewichtetes Mittel mittlere Klassenfrequenz																					
									24,6	Sekundarstufe II:				22,0					biregio, Bonn		



Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - Gymna-
sium

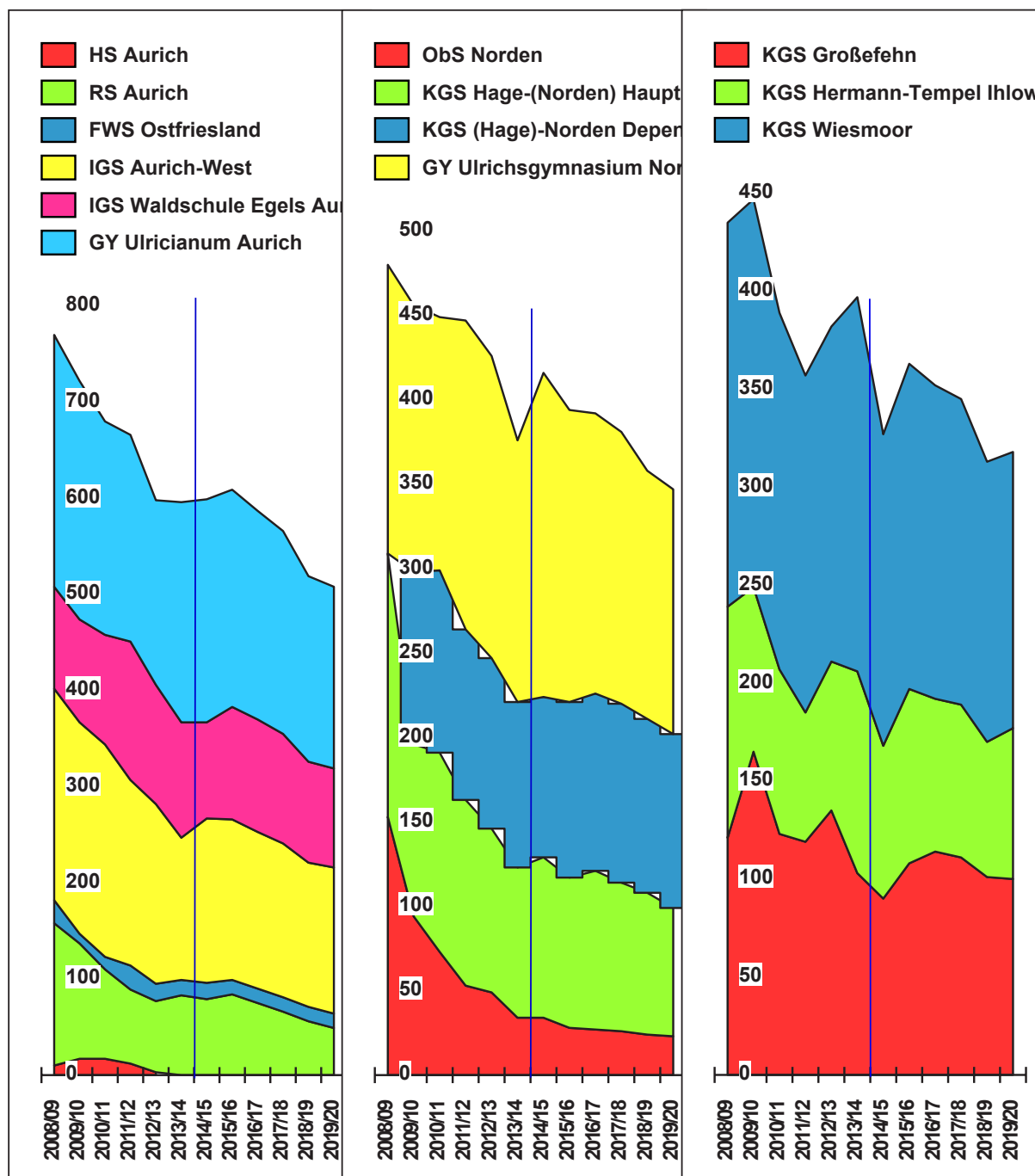




Schulen auf
einen Blick:
Schüler S I Σ

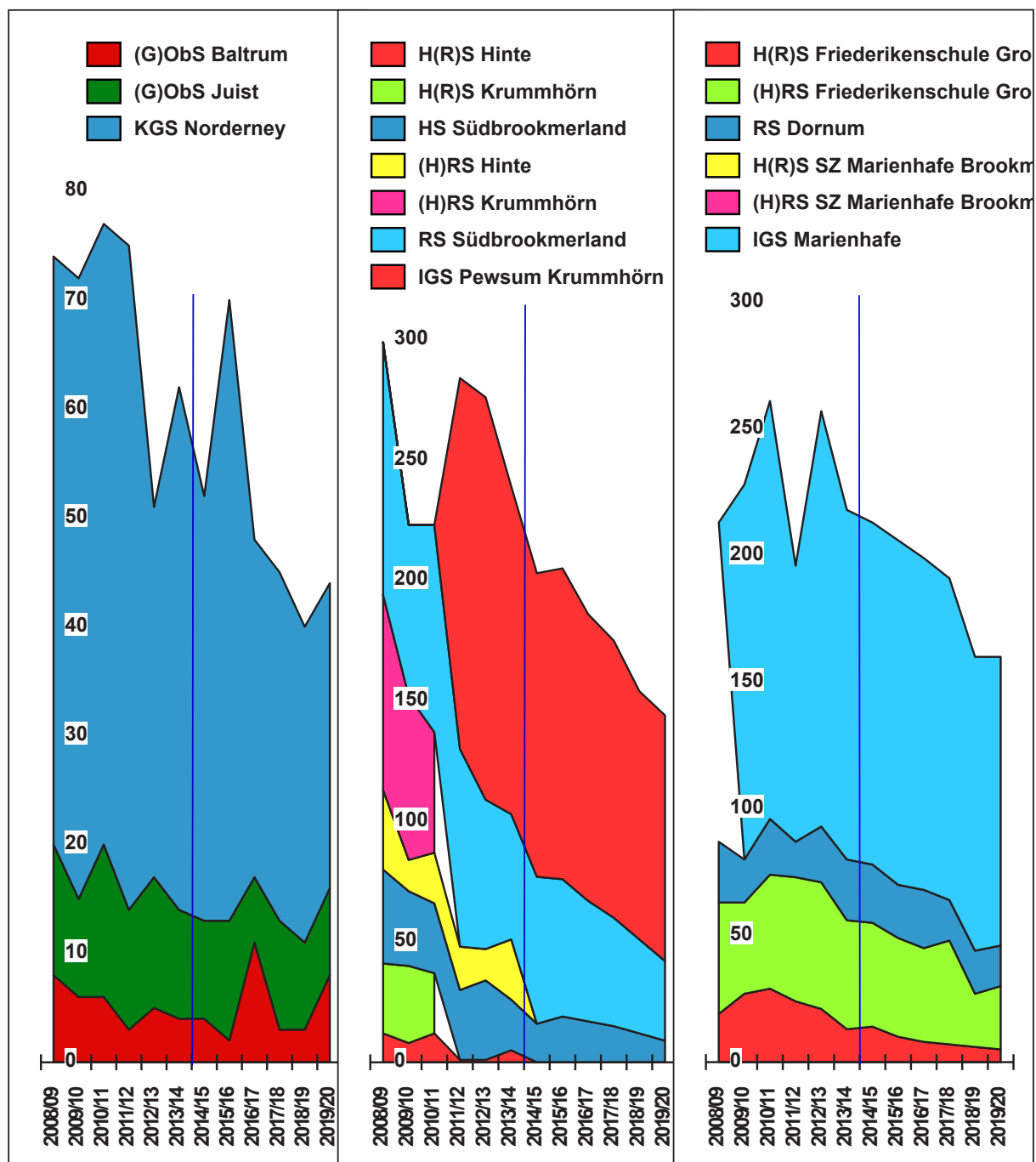
Sekundarstu-
fen insgesamt





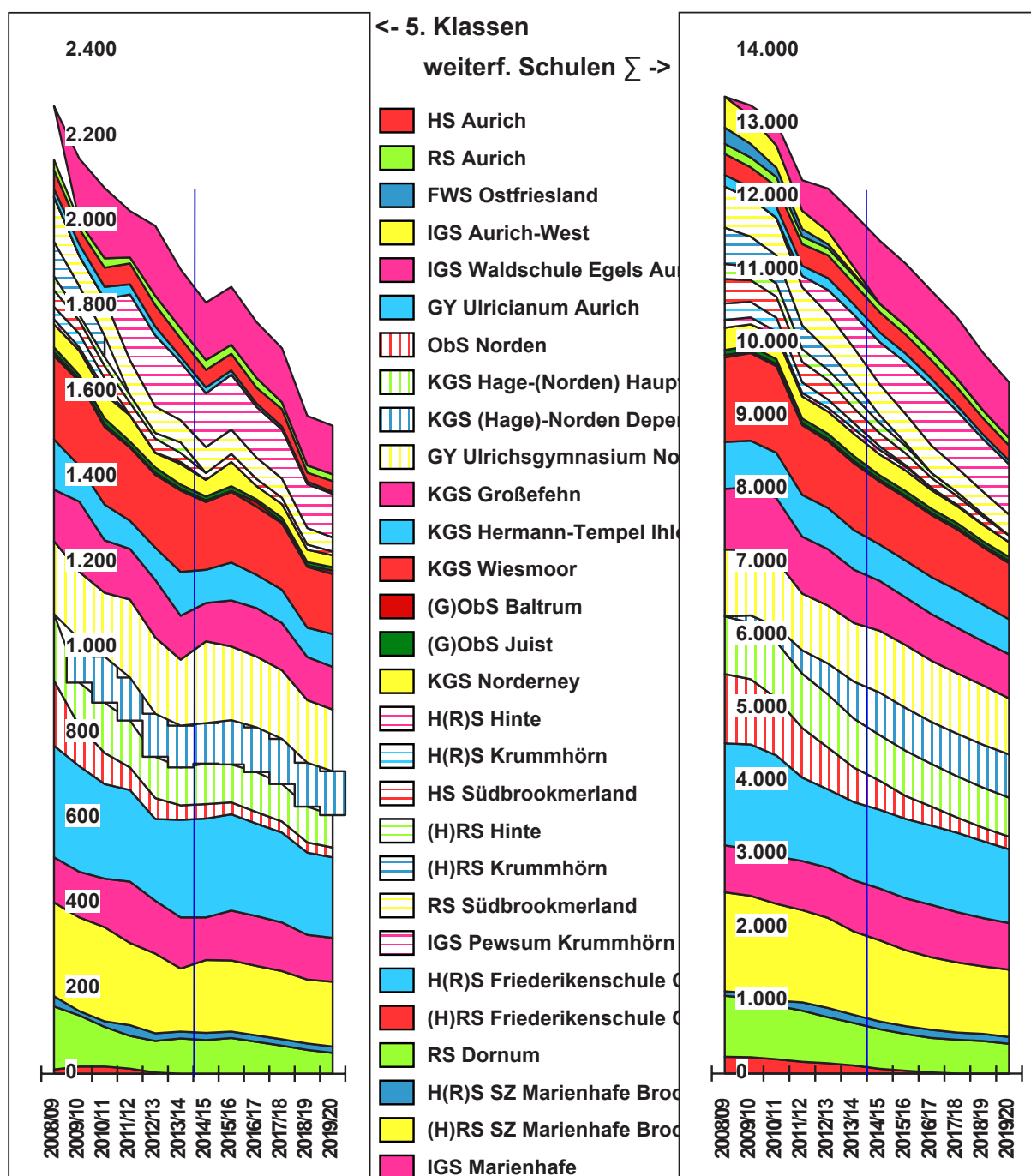
Schulen auf
einen Blick:
5. Klassen





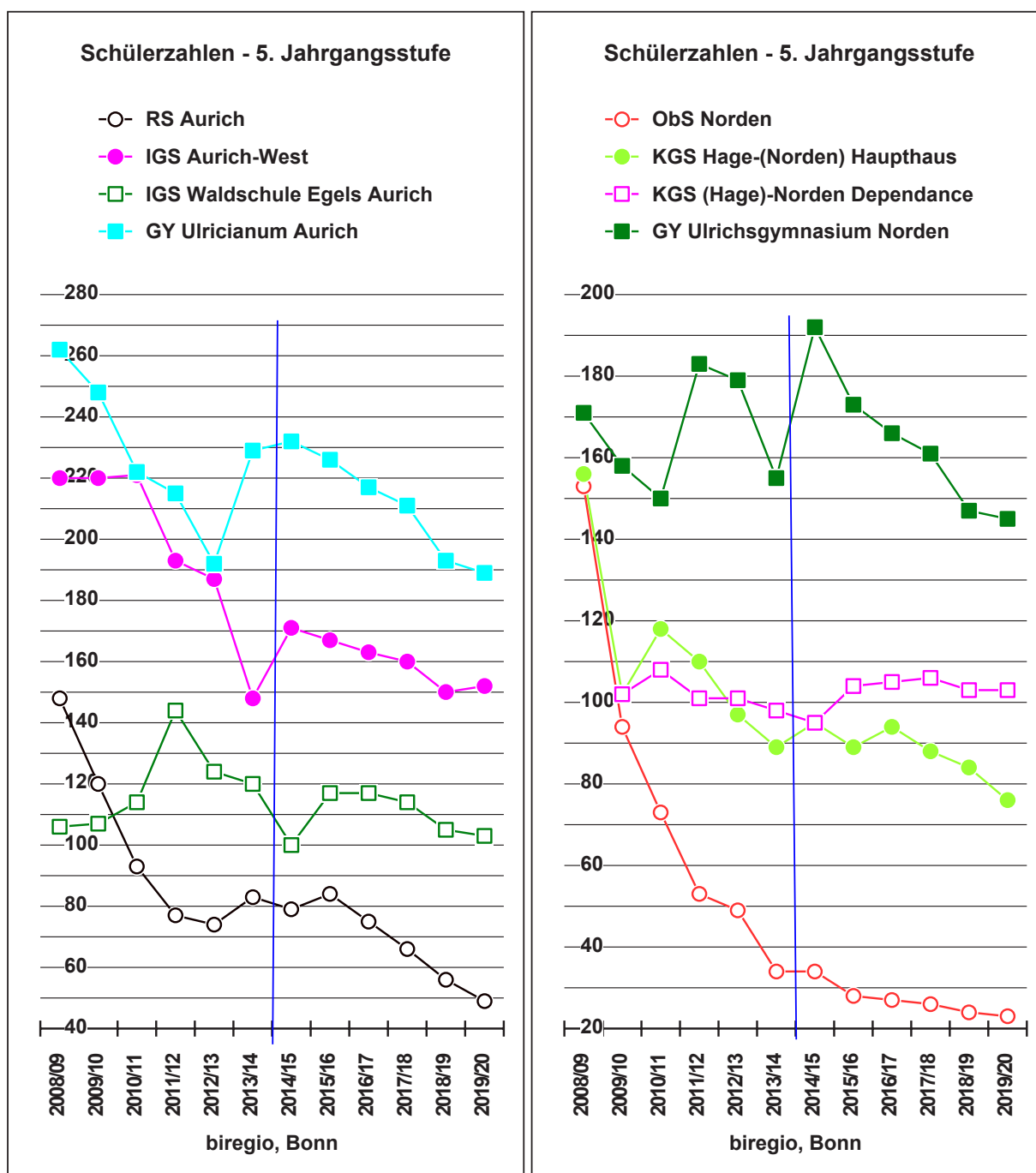
Schulen auf
einen Blick:
5. Klassen

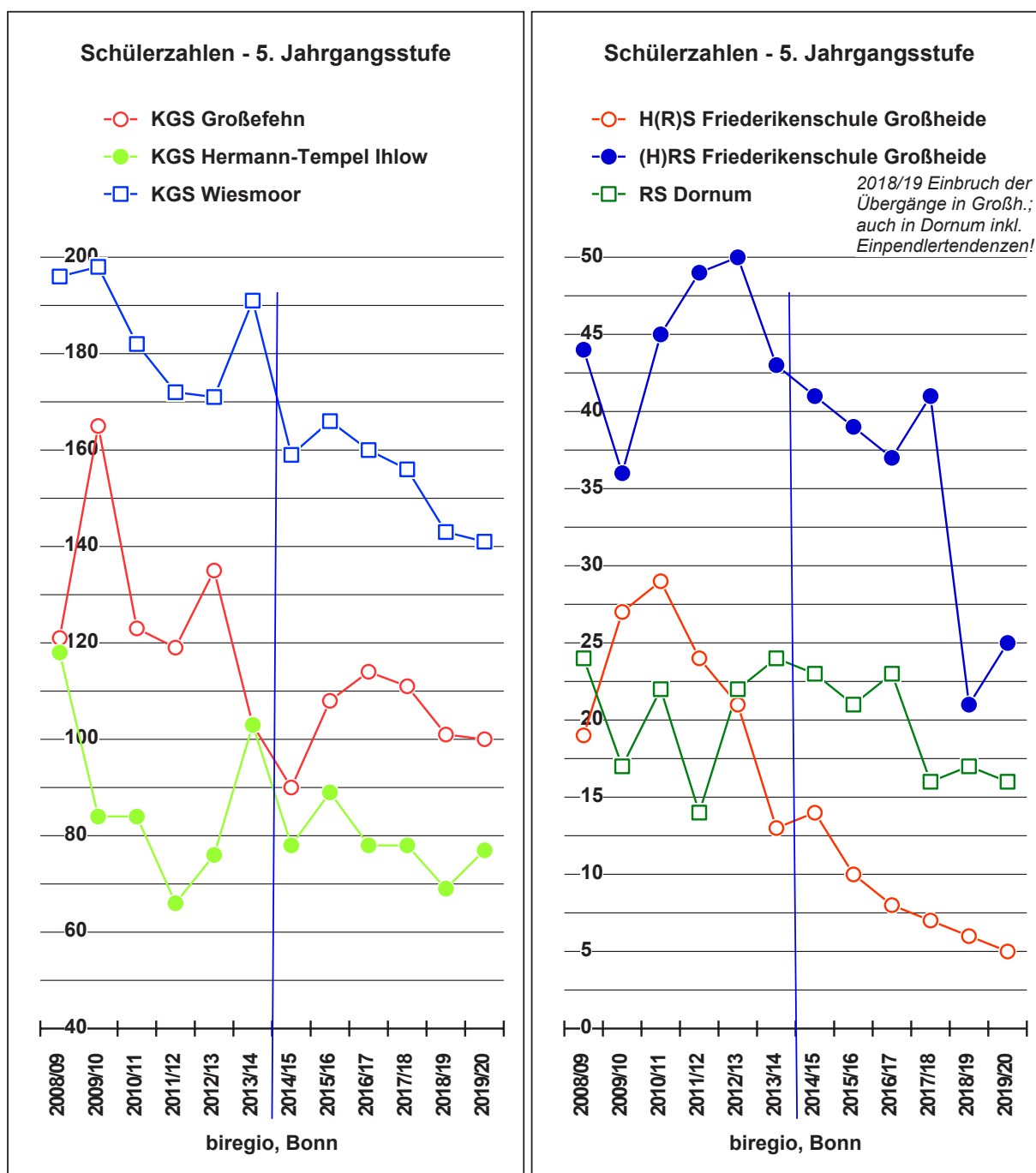


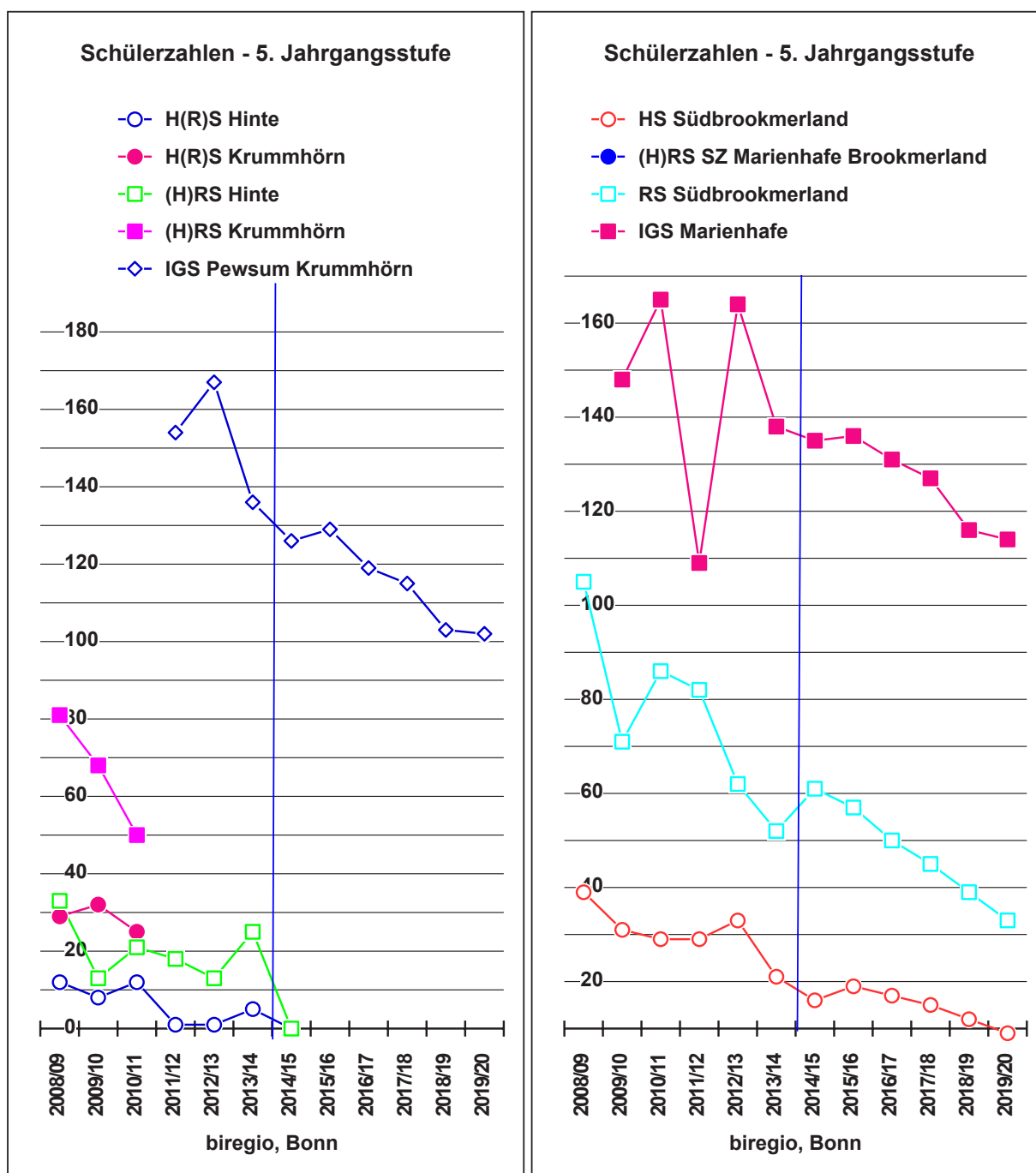


Schulen - ein
Blick: 5. Klas-
sen + S I Σ



Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - 5. Kla-
ssen

Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - 5. Kla-
sen

Entwicklung
Sekundar-
stufenLandkreis Au-
rich - 5.
Klassen

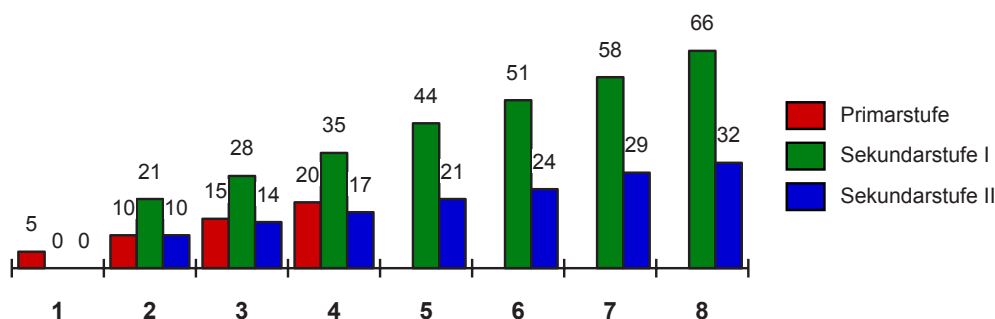
13. Die Raumprogramme für Neubauten von Schulen und die Kostenaspekte (Entwurf von *biregio*)

Raumpro-
grammetabellarische
Darstellung

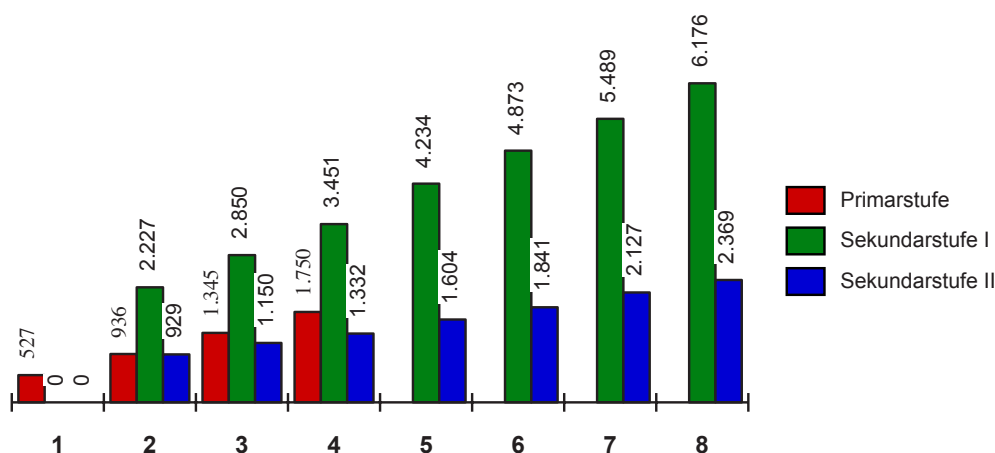
Die Bilanzierung des Raumbedarfs orientiert sich an den voraussichtlichen Zügigkeiten der Schulen und den Raumprogrammen. Im Spannungsfeld von Raumvorhaltung, -bedarf und -erhaltung ist der Kostenaspekt wichtig. Hier ist prinzipiell zu berücksichtigen, dass jeder Schülerplatz dem Träger Kosten verursacht - unabhängig davon, ob dieser 'besetzt' wird oder 'unbesetzt' bleibt. Laufende Kosten schlagen insbesondere dann zu Buche, wenn vorhandener Raum zwar benutzt, aber gemäß dem Raumprogramm nicht alle Räume so weit als möglich ausgenutzt werden können. Ein nicht oder ein nur wenige Stunden pro Woche benutzter Raum kostet den Träger ebenso wie ein benutzter Raum nach Erhebungen in den Bundesländern Schleswig-Holstein und Nordrhein-Westfalen im Jahr rund 1.600€ pro Schülerplatz.

Die Orientierungsrahmen/Handreichungen Niedersachsens für die Schulen für ihre Arbeit zustehenden Räume sind veraltet. So wird ein am Land NRW orientiertes Programm entwickelt und als unverbindliche Richtlinie bei der Errichtung, Erweiterung bzw. Ausstattung von Schulen herangezogen. Für die Schulen stellt es eine unverbindliche, für die Bilanz zwischen dem Raum-IST und dem -SOLL herangezogene Orientierungslinie dar (hinzu kommt dann noch der Ganzttag; dazu vgl. unten):

große, nach dem Raumprogramm nötige Klassen-/Fach-/Mehrzweckräume Σ nach Zügen:



nach dem Raumprogramm notwendige Hauptnutzflächen nach Zügen



Raumprogramm für allgemeinbildende Schulen° - Räume									
Raumart	Züge/Zahl der Räume								
	1	2	3	4	5	6	7	8	
Primarstufe	5	10	15	20					
Unterrichtsraum	4	8	12	16					
Mehrzweckraum	1	2	3	4					
Sekundarstufe I		21	28	35	44	51	58	66	
Unterrichtsraum		12	18	24	30	36	42	48	
Fachraum		9	10	11	14	15	16	18	
davon: Neue Technologien		1	1	1	2	2	2	2	
Naturwissenschaft		2	3	4	4	5	6	8	
Hauswirtschaft		1	1	1	1	1	1	1	
textiles Gestalten		1	1	1	1	1	1	1	
Technik		2	2	2	2	2	2	2	
Kunst		1	1	1	2	2	2	2	
Musik		1	1	1	2	2	2	2	
Sekundarstufe II		10	14	17	21	24	29	32	
Unterrichtsraum		6	9	12	15	18	21	24	
Fachraum		4	5	5	6	6	8	8	
davon: Neue Technologien		1	1	1	1	1	1	1	
Naturwissenschaft		1	2	2	3	3	4	4	
Kunst		1	1	1	1	1	2	2	
Musik		1	1	1	1	1	1	1	
Sekundarstufe I+II		31	42	52	65	75	87	98	
Unterrichtsraum		18	27	36	45	54	63	72	
Fachraum		13	15	16	20	21	24	26	
Sonderpädagogik	16	27							
Unterrichtsraum	8	16							
Gruppenraum	8	16							
Fachraum	8	11							
biregio, Bonn									

Raumprogramm für allgemeinbildende Schulen° - Flächen									
Raumart		Züge/Raumflächen							
		1	2	3	4	5	6	7	8
Primarstufe	Σ qm:	527	936	1.345	1.750				
Unterrichtsraum	in qm:	300	600	900	1.200				
Mehrzweckraum	in qm:	75	150	225	300				
weitere Räume	in qm:	152	186	220	250				
Sekundarstufe I	Σ qm:	2.227	2.850	3.451	4.234	4.873	5.489	6.176	
Unterrichtsraum	in qm:	720	1.080	1.440	1.800	2.160	2.520	2.880	
Fachraum	in qm:	986	1.166	1.346	1.680	1.860	2.040	2.290	
weitere Räume	in qm:	521	604	665	754	853	929	1.006	
Sekundarstufe II	Σ qm:	929	1.150	1.332	1.604	1.841	2.127	2.369	
Unterrichtsraum	in qm:	338	506	675	844	1.013	1.181	1.350	
Fachraum	in qm:	345	380	365	450	485	570	605	
weitere Räume	in qm:	246	264	292	310	343	376	414	
Sekundarstufe I+II	Σ qm:	3.156	4.001	4.783	5.837	6.713	7.616	8.545	
Unterrichtsraum	in qm:	1.058	1.586	2.115	2.644	3.173	3.701	4.230	
Fachraum	in qm:	1.331	1.546	1.711	2.130	2.345	2.610	2.895	
weitere Räume	in qm:	767	868	957	1.064	1.196	1.305	1.420	
Sonderpäd. (SfLB)	Σ qm:	1.442	2.356						
Unterrichtsraum	in qm:	384	768						
Gruppenraum	in qm:	256	512						
Fachraum	in qm:	604	834						
weitere Räume	in qm:	198	242						
biregio, Bonn									



Raumprogramm für allgemeinbildende Schulen*									
Raumart		Züge/Zahl der Räume							
		1	2	3	4	5	6	7	8
Primarstufe	Σ qm:	527	936	1.345	1.750				
Unterrichtsraum		4/2,5	8/2,5	12/2,5	16/2,5				
Mehrzweckraum		1/2,5	2/2,5	3/2,5	4/2,5				
weitere Räume	in qm:	152	186	220	250				
Lehrmittelraum		30	35	40	50				
Lehrer+Verwaltung		122	151	180	200				
Ganztag		120	240	360	480				
Sekundarstufe I	Σ qm:		2.227	2.850	3.451	4.234	4.873	5.489	6.176
Unterrichtsraum	in qm:		720	1.080	1.440	1.800	2.160	2.520	2.880
			12/2	18/2	24/2	30/2	36/2	42/2	48/2
Fachraum	in qm:		986	1.166	1.346	1.680	1.860	2.040	2.290
davon: Informatik			1/3	1/3	1/3	2/3	2/3	2/3	2/3
Naturwissenschaft			2/2,5	3/2,5	4/2,5	4/2,5	5/2,5	6/2,5	8/2,5
Hauswirtschaft			150	150	150	150	150	150	150
textiles Gestalten			1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3
Technik			2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3
Kunst			1/2,5	1/2,5	1/2,5	2/2,5	2/2,5	2/2,5	2/2,5
Musik			1/2,5	1/2,5	1/2,5	2/2,5	2/2,5	2/2,5	2/2,5
Nebenräume			220	330	440	550	660	770	880
weitere Räume	in qm:		521	604	665	754	853	929	1.006
Lehrmittelraum			60	60	60	80	80	100	100
Bibliothek/Mediothek			150	170	190	210	260	280	300
Lehrer+Verwaltung			311	374	415	464	513	549	606
Ganztag			360	540	720	900	1.080	1.260	1.440
Sekundarstufe II	Σ qm:		929	1.150	1.332	1.604	1.841	2.127	2.369
Unterrichtsraum	in qm:		338	506	675	844	1.013	1.181	1.350
			6/2,25	9/2,25	12/2,25	15/2,25	18/2,25	21/2,25	24/2,25
Fachraum	in qm:		345	380	365	450	485	570	605
davon: Neue Technologien			1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3
Naturwissenschaft			1/3	2/3	2/3	3/3	3/3	4/3	4/3
Kunst			1/2,5	1/2,5	1/2,5	1/2,5	1/2,5	2/2,5	2/2,5
Musik			1/2,5	1/2,5	1/2,5	1/2,5	1/2,5	1/2,5	1/2,5
Nebenräume			70	105	140	175	210	245	280
weitere Räume	in qm:		246	264	292	310	343	376	414
Lehrmittelraum			20	20	30	30	35	35	40
Bibliothek/Mediothek			100	100	100	100	110	125	140
Lehrer+Verwaltung			126	144	162	180	198	216	234
Sonderpäd. (SfLB)	Σ qm:	1.442	2.356						
Unterrichtsraum	in qm:	384	768						
			8/3	16/3					
Gruppenraum	in qm:	256	512						
			8/2	16/2					
Fachraum	in qm:	604	834						
davon: Neue Technologien			1/3	1/3					
Naturwissenschaften			1/4	1/4					
Hauswirtschaft			150	150					
Textiles Gestalten			1/3	1/3					
Technik			1/3	2/3					
Werken			2/4	3/4					
Testraum			1/3	2/3					
Nebenräume			70	140					
weitere Räume	in qm:	198	242						
Lehrmittelraum			30	45					
Lehrer+Verwaltung			168	197					
Ganztag			300	400					

Anmerkungen:

Lesbeispiel: 4/2,5 = 4 Räume mit 2,5qm pro Schüler

Der Ganztagbedarf ist in den Summen nicht enthalten

biregio, Bonn

Raumpro-
grammetabellarische
Darstellung

14. Die Raumsituation in den Schulen im Landkreis Aurich

Allgemeine Vorbemerkungen

Die Berechnungsbasis für die Raumunterhänge bzw. -überhänge bilden die skizzierten Programme für Schulneubauten. Generell wird bei den privaten Schulen das IST dem SOLL gleichgesetzt (vorausgesetzt wird eine ausgeglichene Raumbilanz; KR = Klassenraum, FR = Fachraum, GT = Ganztags). Ebenso wird bei den Schulen verfahren, für die trotz aller Bemühungen noch keine Angaben vorliegen.

Alle zur Realisierung absehbar vorgesehenen Baumaßnahmen zur Schulerweiterung sind prinzipiell im IST der Räume berücksichtigt (Pavillons u.ä., bei denen der Abriss beschlossen ist, werden ebenso grundsätzlich nicht mehr als Bestand berücksichtigt). Diskutierte, aber noch nicht beschlossene Aus- und Umbaumaßnahmen werden in diesen Bilanzen noch ausgeklammert.

Jeder Schule werden zudem unter Berücksichtigung ihrer künftigen Größe für den Betreuungs-, Aufenthalts- und Ganztagsbereich zusätzliche Räume in Klassenraumgröße konzidiert (je ein Raum pro zu bildendem Zug - neben einer Mensa mit Küche, die sich für Betreuungsoptionen neben der Ausgabe des Mittagessens nutzen lässt); bei den Grundschulen wird ab einer gewissen Zügigkeit zum vorgesehenen Mehrzweckraum jeweils ein weiterer Raum eingeplant. Dies ist aber ein Vorschlag, der politisch abzusichern wäre. Bei sehr kleinen Grundschulen, die wegen ihrer Größe ggf. niemals den Ganztags einrichten können und/oder eine Mensa brauchen, führt das zu einem planerischen (!) Raumdefizit. Analog sind die Bilanzen inklusive eines entwickelten Ganztags in den Schulen zu lesen!

Besondere Bedarfe wie durch die stark inklusiv arbeitenden Schulen und die Clusterung in den Gesamtschulen (der Zusammenschluss von Jahrgängen mit einem Differenzierungsraum pro Jahrgang und Lehrerstationen in der Nähe zum "Cluster") sind in den nachfolgend zusammen gestellten Bilanzen bereits berücksichtigt.

Alle Raumaussagen versuchen streng, einer schulzentrischen Linie zu folgen. Die künftig nötigen Räume und Flächen der Grundschulen (zu bildende Klassen plus Mehrzweckraum und Ansatz für den Ganztags) sind aus dem Raumbestand der Grund- und Hauptschulen herausgerechnet worden - sofern ein Schulträger solche vorhält. So treten die Raumbestände der Hauptschulen und die Bilanz zwischen dem IST sowie dem SOLL (nach dem Schulraumprogramm von *biregio* für Schulneubauten) deutlich hervor.

Die Analyse des Raumbestands der Schulen ist stets den vorliegenden Unterlagen entnommen, und sie ist ein Ergebnis der Begehungen im Zuge der Raumoptimierungen für viele ausgewählte weiterführende Schulen durch *biregio*. Da sich fast alle Schulen im raschen Wandel befinden (Umnutzung von Räumen, Aufenthalt, Ganztags usw.), werden die Schulen gebeten, die dokumentierte räumliche Situation kritisch durchzugehen und Abweichungen und Veränderungen anzuzeigen. Die Änderungen werden dann in diese Planung eingearbeitet.

Einen wesentlichen Hintergrund der im Schulentwicklungsplan ausgewiesenen, zum Teil deutlichen Raumüberhänge bei den Sekundarschulen bildet der bisherige Nachlass der Zahl der Schüler in den Grund- und damit bei den Übergängen von den Grund- in die weiterführenden Schulen. Analog zu den Entwicklungen und den noch folgenden wird im mittelfristigen

Raumsituati-
on in den
Schulen

die Raum-
situation - ein
Überblick



Planungszeitraum von den Schulen deutlich weniger Raum als vorhanden ausreichend auszulasten sein. Analog bieten sich den Schulträgern Gestaltungsherausforderungen und -notwendigkeiten. Für die weitere Gestaltung der Schulen könnte bei den ausgewiesenen Verläufen der Schülerzahlen ein Leitmotiv gelten: "Die Dächer sind gebaut". Es bedarf keiner neuen Dächer mehr.

Raumsituation in den Schulen

tabellarische Darstellung

Konkrete Raumbilanzen

Schulraumbilanzen°		Landkreis Aurich								Status quo			
zuk. Entwid. 10. Kl. usw.		Zahl der Räume (Klassen-/Fachräume)											
Züge	Züge Zahl: Schule	Ist KR	Ist FR	Soll KR	Soll FR	+/- KR	+/- FR	GT	Abgl. eich	Raum vs. Kl.*	SOLL insg.	SOLL pro Kl.*	
Sek I	Sek II 10. Kl. usw.												
	HS Aurich	läuft aus->RS	/	/	/	/	/						
	Hauptschule		/	/	/	/	/						
22	HRS Friederikenschule Großheide	21 / 13	13 / 10	8 / 3	3	3	8	2,62	26	2,00			
	HRS Hinte	14 / 14	/	14 / 14					28				
33	HRS Südbrookmerland	52 / 32	20 / 11	32 / 21	4	49	4,20	35	1,75				
55	Haupt-/Realschulen Σ	87 / 59	33 / 21	54 / 38	7	85	4,42	61	1,85				
03	1 (G)ObS Baltrum	3 / 7	3 / 6	/ 1	1		2,50	10	3,33				
05	(G)ObS Juist	3 / 8	3 / 6	/ 2	2		3,67	11	3,67				
17	1 ObS Norden*	23 / 21	11 / 9	12 / 12	3	21	3,67	23	2,09				
25	2 Oberschulen Σ	29 / 36	17 / 21	12 / 15	6	21	3,82	44	2,59				
31	RS Aurich	26 / 19	19 / 10	7 / 9	4	12	2,37	33	1,74				
08	1 RS Dornum	10 / 10	6 / 9	4 / 1	2	3	2,86	17	2,83				
39	1 Realschulen Σ	36 / 29	25 / 19	11 / 10	6	15	2,60	50	2,00				
71	95 GY Ulricianum Aurich	57 / 33	71 / 25	-14 / 8	8	-14	1,27	104	1,46				
54	75 GY Ulrichsgymnasium Norden	54 / 28	55 / 22	-1 / 6	6	-1	1,49	83	1,51				
125	170 Gymnasien Σ	111 / 61	126 / 47	-15 / 14	14	-15	1,37	187	1,48				
64	64 IGS Aurich-West	SHI 64 / 30	64 / 20	/ 10	7	3	1,47	91	1,42				
45	IGS Waldschule Egel	SI 27 / 17	33 / 14	-6 / 3	6	-9	1,33	53	1,61				
49	IGS Pewsum Krumml	SI 32 / 22	35 / 14	-3 / 8	6	-1	1,54	55	1,57				
54	IGS Marienhaf	SI 37 / 17	38 / 15	-1 / 2	6	-5	1,42	59	1,55				
41	KGS Großefehn	SI 33 / 16	31 / 14	2 / 2	5	-1	1,58	50	1,61				
37	2 KGS Hage (Norden)	SI 25 / 26	30 / 11	-5 / 15	5	5	1,59	46	1,53				
40	KGS (Hage-)Norden	SI 35 / 23	30 / 11	5 / 12	5	12	1,93	46	1,53				
34	4 KGS Hermann-Temp	SI 27 / 26	30 / 11	-3 / 15	4	8	1,56	45	1,50				
14	1 KGS Norderney	SI 15 / 11	15 / 9	/ 2	2		1,63	26	1,73				
49	76 KGS Wiesmoor	SHI 56 / 29	58 / 22	-2 / 7	6	-1	1,47	86	1,48				
427	140 7 Gesamtschulen Σ	351 / 217	364 / 141	-13 / 76	52	11	1,56	557	1,53				
591	310 8 Sekundarschulen Σ	614 / 402	565 / 249	49 / 153	85	117	1,80	899	1,59				
KR = Klassenraum, FR = Fachraum, GT = Ganztags schulzentrische Lagen und Ganztags berücksichtigt!													
° alle Schulen als Ganztagschulen geführt! * zu bildende Klassen versus vorgehaltene größere Räume													
* inkl. Sprachlernklassen, Förderklassen GY neunjährig berechnet GY Aurich ohne Dependence													
KGS Wiesmoor neunjährig berechnet SOLL ObS+KGS Inseln = IST Schulen ohne Angaben SOLL = IST													
alle IGS und KGS mit Clusterung berechnet und 1 Differenzierungsraum pro Jahrgang													
Nicht begangene Schulen: SOLL gleich IST gesetzt! Südbrookmerland: beide Standorte ohne GY-Dep. Aurich													
biregio, Bonn													

Lesebeispiel:

Die HRS Friederikenschule Großheide wird 2,2-zügig (1. Spalte)! Sie braucht 13 Klassenräume (2,2 Züge) und ggf. als 'Sicherheitsrechnung' zusätzlichen Klassenraum (3. Spalte)



sowie bis zu 10 Fach- und Mehrzweckräume plus 3 Ganztagsräume/eine Mensa (1 Ganztagsraum pro Zug plus 1 Speiseraum) = 3 Ganztagsräume. Die Schule verfügt über 34 große Räume (ohne Guppenräume; gezählt werden nur große/größere Räume; kleine Gruppenräume sind 'extra'). Sie verfügt mittelfristig über 2,62 große Räume pro Klasse. Die Bilanz sieht sie bei 8 Räumen. Als eine Schule in der künftigen Größe könnte sie mit 26 großen Räumen (zudem noch in einem Schulzentrum liegend) gut arbeiten und käme (als eine künftig sehr kleine Schule mit einem höheren Raumverbrauch als große Schulen!) mit 2 großen Räumen pro gebildeter Klasse für den Unterricht, den Ganztagsraum sowie für die Inklusion aus. Generell gilt: Je größer eine Schule ist, umso raumökonomischer kann sie arbeiten.

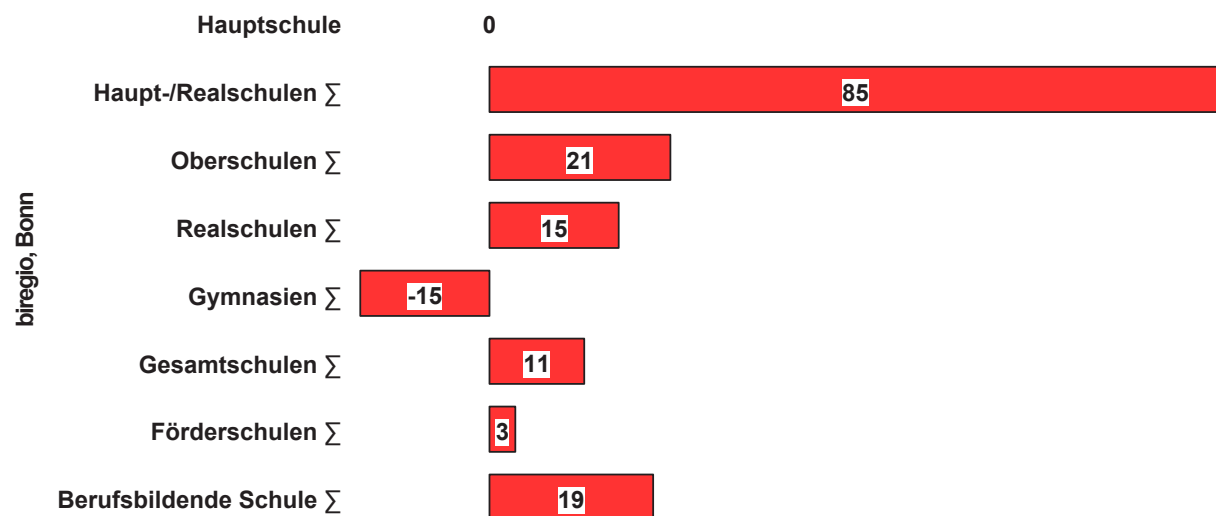
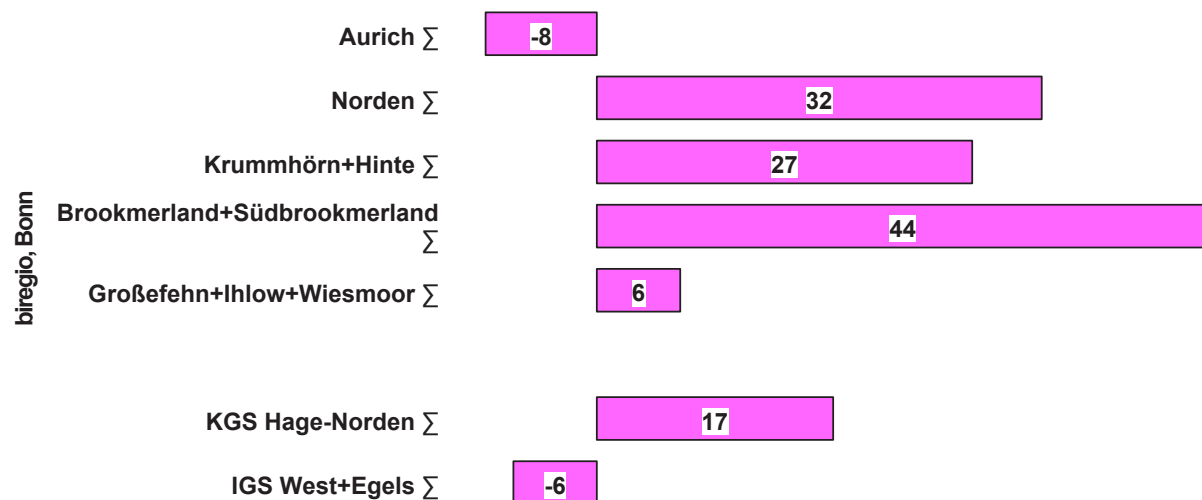
Raumsituation in den Schulen

tabellarische Darstellung

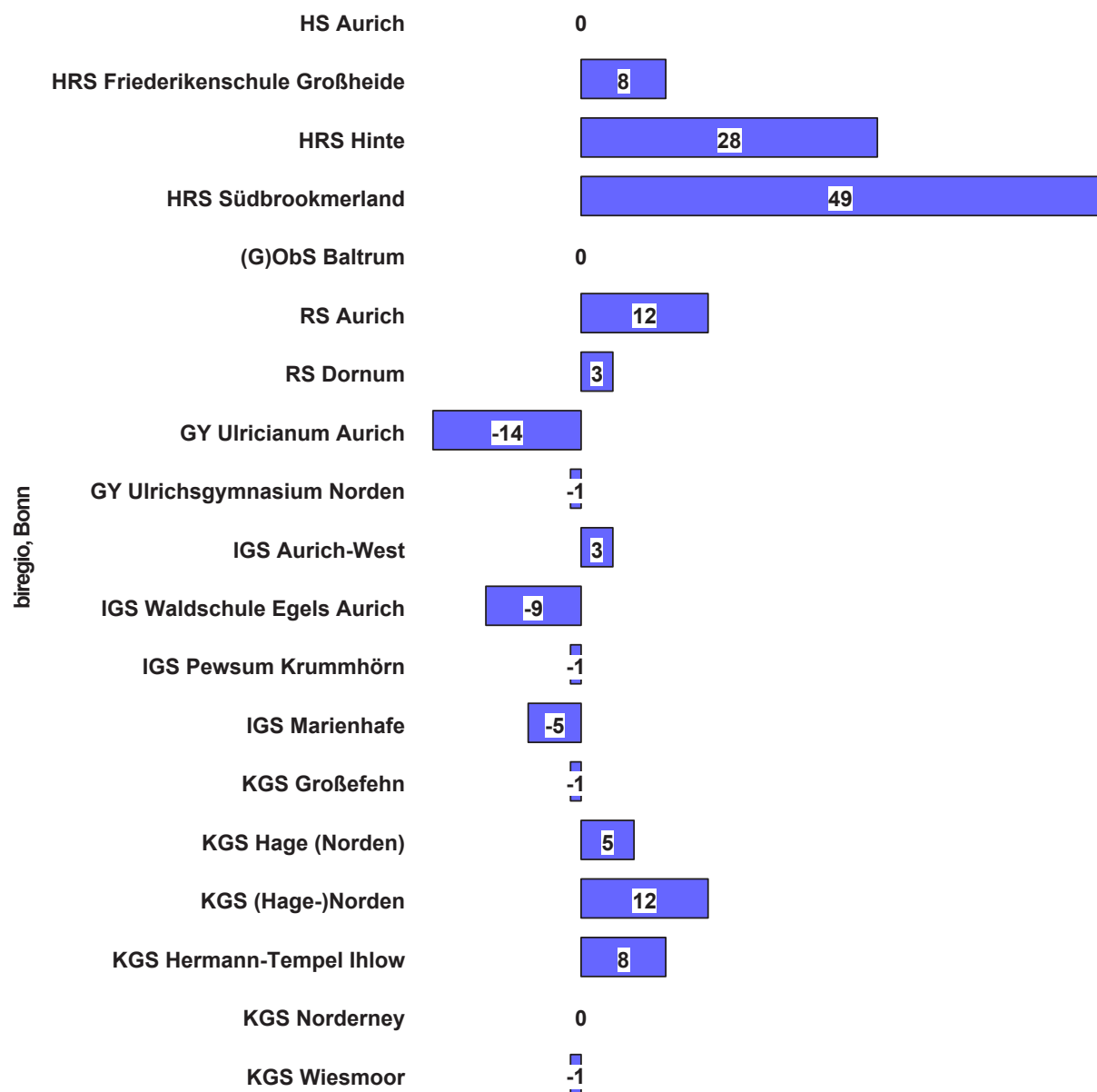
Schulraumbilanzen°				Landkreis Aurich				Status quo					
zuk. Entwickl.		10. Kl. usw.		Zahl der Räume (Klassen-/Fachräume)									
Züge	Züge	Zahl	Schule	Ist KR	Ist FR	Soll KR	Soll FR	+/- KR	+/- FR	GT	Abgl. eich	Kl.* vs. Raum	
SekI	SekII	10Kl.usw.											
15			FöS Aurich, k-m.E., Am Extumer Weg	29 /	7	15 /	12	14 /	-5	3	6	2,40	
09			FöS Aurich, L., Am Extumer Weg	9 /	10	9 /	8	/	2	2		2,11	
14			FöS Großefehn J.-H.-Leiner, eE,	13 /	10	13 /	8	/	2	2		1,77	
04			FöS Großefehn D.-Fabricius, gE	4 /	1	4 /		/	1	1			
04			FöS Großheide, L	4 /	5	4 /	4	/	1	1		2,25	
13			FöS Norden, Moortief, gE	10 /	5	12 /	8	-2 /	-3	2	-7	1,25	
05			FöS Südbrookm., Moordorf, H.-H.	13 /	4	5 /	6	8 /	-2	2	4	3,40	
10			FöS Südbrookm., Moordorf, Linde	10 /	8	10 /	6	/	2	2		1,80	
06			GrS Wiesmoor, Am Ottermeer s.g.	5 /	3	5 /	1	/	2	2			
80			Förderschulen Σ	97 /	53	77 /	53	20 /		17	3	1,95	
			BBS Aurich I	19 /	8	25 /	10	-6 /	-2	6	-14	1,08	
			BBS Aurich II	63 /	45	50 /	29	13 /	16	6	23	2,16	
			BBS Norden	54 /	53	46 /	45	8 /	8	6	10	2,33	
			Berufsbildende Schule Σ	136 /	106	121 /	84	15 /	22	18	19	2,00	
			alle Schulen Σ	847 /	561	763 /	386	84 /	175	120	139	1,85	
Weiterführende Schulen - ohne BBS													
21,1	15,9		Aurich Σ	174 /	99	187 /	69	-13 /	30	25	-8	1,46	
11,1	7,5	1,0	Norden Σ	112 /	72	96 /	42	16 /	30	14	32	1,92	
4,9			Krummhörn+Hinte Σ	46 /	36	35 /	14	11 /	22	6	27	2,34	
8,7			Brookmerland+Südbrookmerland	89 /	49	58 /	26	31 /	23	10	44	2,38	
12,4	7,6	4,0	Großefehn+Ihlow+Wiesmoor Σ	116 /	71	119 /	47	-3 /	24	15	6	1,57	
Schulzentrische Lagen													
			KGS Hage-Norden Σ	60 /	49	60 /	22	/	27	10	17	1,82	
			IGS West+Egels Σ	91 /	47	97 /	34	-6 /	13	13	-6	1,42	
schulzentrische Lagen und Ganztags berücksichtigt!													
* zu bildende Klassen versus insgesamt vorgehaltene größere Räume													
° alle Schulen als Ganztagschulen geführt!													
KR = Klassenraum, FR = Fachraum, GT = Ganztags													
												biregio, Bonn	



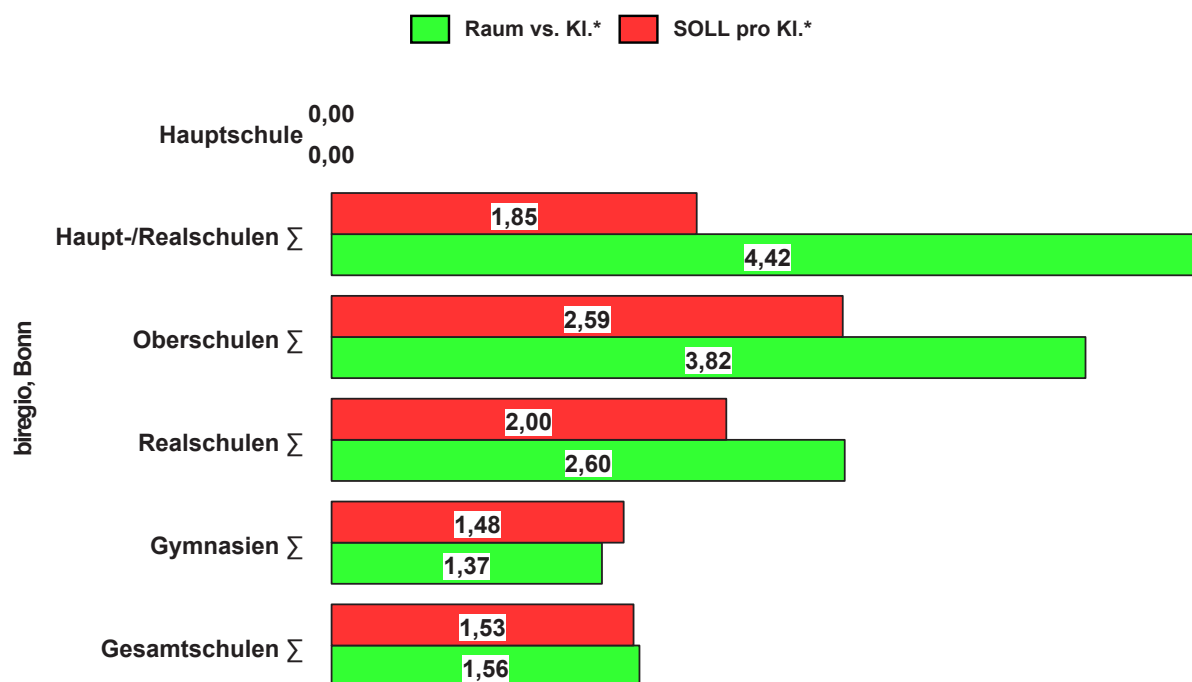
Schulraumbilanz nach Schulformen - Landkreis Aurich

Schulraumbilanz nach Samt- und Einheitsgemeinden bzw. Systemen (ohne FöS, BBS) -
Landkreis Aurich

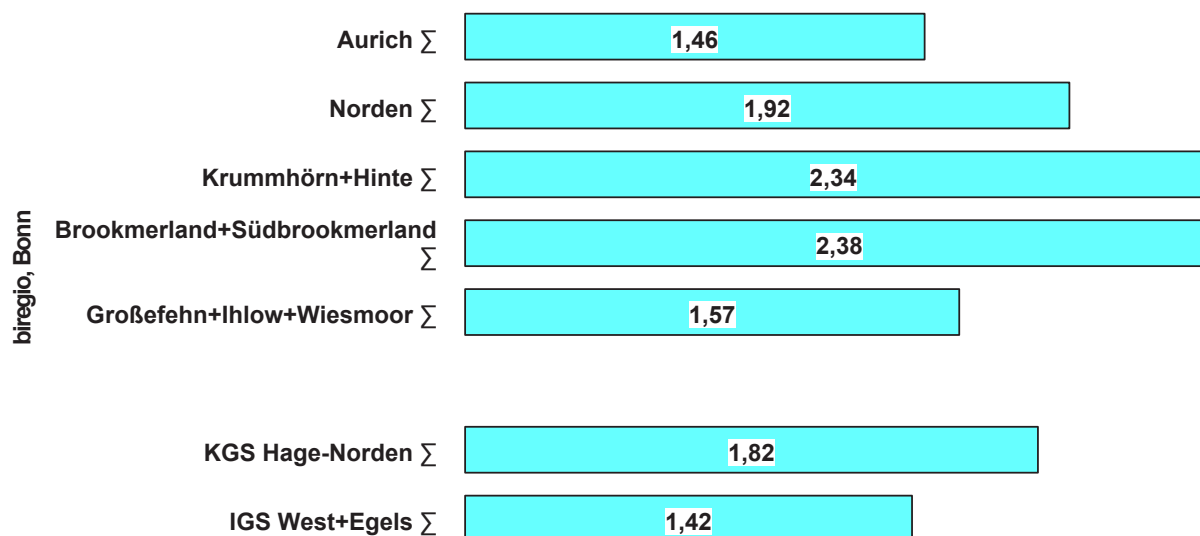
Schulraumbilanz im Sekundarbereich nach Einzelschulen - Landkreis Aurich

Raumsituati-
on in den
Schulentabellarische
Darstellung

Räume pro künftig gebildete Klassen nach Schulformen - Landkreis Aurich



Räume pro künftig gebildeten Klassen nach Gemeinden bzw. Systemen (o. FöS, BBS) - Landkreis Aurich



Ein statischer Abgleich der Schülerzahlen mit den Flächen (nur Klassen-, Gruppen-, Kurs-, Mehrzweck-, Fachräume, Nebenflächen, Verwaltung - keine Flure, Treppenaufgänge, Toiletten, Sportbereiche, Schulhof ...) folgt. Das dem Abgleich zugrunde gelegte Programm bezieht Betreuungs- und Ganztagsräume in die Kalkulation ein - unabhängig davon, ob die Schulen entsprechende Angebote unterbreiten! Hintergrund dieses Vorgehens ist



die Annahme, dass künftig die Betreuungs- und Ganztagsangebote immer drängender in die Schulen einzubringen sind; damit erscheint eine frühzeitige Berücksichtigung sowohl angemessen als auch sachdienlich.

In der Schulform Haupt- und Realschule stehen im Landkreis Aurich jedem Schüler im Schnitt 10,9qm Raumfläche (nur Hauptnutzflächen!) zur Verfügung, in der der Oberschule 15,0qm und in der der Realschule 8,6qm. In der Schulform Gymnasium sind es 5,7qm und in der der Gesamtschule 7,3qm. Der mittlere Wert für die gesamten Sekundarschulen im Landkreis Aurich beträgt 7,7qm. Der Wert für die Förderschule liegt derzeit bei 15,6qm:

Raumsituati-
on in den
Schulen

tabellarische
Darstellung

Raumfläche pro Schüler sowie notwendige Raumflächen im mittelfristigen Planungszeitraum°									
Landkreis Aurich									
Schule	° Fremd- Σ qm* nutzung	Schul- nutzung	Schüler 2013/14	qm pro Schüler	Züge: mittel- fristig		notwen- dige qm	Abgleich: qm in IST/SOLL abs.	in %
HS Aurich			111						
Hauptschule			111						
HRS Friederikenschule Großheide	2.939	2.939	425	6,9	2,2		2.592	347	11,8%
HRS Hinte	3.301	3.301	231	14,3			2.227	1.074	32,5%
HRS Südbrookmerland	8.593	8.593	700	12,3	3,3		3.350	5.243	61,0%
Haupt-/Realschulen Σ	14.833	14.833	1.356	10,9	5,5	7	8.169	6.664	44,9%
(G)ObS Baltrum	2.138	2.138	32	66,8	0,3		2.138		
(G)ObS Juist	2.138	2.138	66	32,4	0,5		2.138		
ObS Norden*	4.711	4.711	501	9,4	1,7		2.360	2.351	49,9%
Oberschulen Σ	8.986	8.986	599	15,0	2,5	8	6.635	2.351	26,2%
RS Aurich	4.236	4.236	581	7,3	3,1		3.230	1.006	23,7%
RS Dornum	1.658	1.658	108	15,4	0,8		1.844	-186	-11,2%
Realschulen Σ	5.894	5.894	689	8,6	3,9		5.074	820	13,9%
GY Ulricianum Aurich	8.825	8.825	1.786	4,9	7,1	9,5	9.686	-861	-9,8%
GY Ulrichsgymnasium Norden	8.473	8.473	1.248	6,8	5,4	7,5	7.837	636	7,5%
Gymnasien Σ	17.298	17.298	3.034	5,7	12,5		17.524	-226	-1,3%
IGS Aurich-West	10.289	10.289	1.636	6,3	6,4	6,4	8.328	1.961	19,1%
IGS Waldschule Egels Aurich	4.993	4.993	702	7,1	4,5	4,5	4.982	11	0,2%
IGS Pewsum Krummhörn	5.032	5.032	729	6,9	4,9	4,9	5.343	-311	-6,2%
IGS Marienhafe	5.836	5.836	816	7,2	5,4	5,4	5.737	99	1,7%
KGS Großefehn	4.969	4.969	730	6,8	4,1	4,1	4.621	348	7,0%
KGS Hage (Norden)	5.200	5.200	670	7,8	3,7	3,7	4.808	392	7,5%
KGS (Hage-)Norden	6.374	6.374	507	12,6	4,0	4,0	4.844	1.530	24,0%
KGS Hermann-Tempel Ihlow	4.823	4.823	542	8,9	3,4	3,4	4.099	724	15,0%
KGS Norderney	2.521	2.521	305	8,3	1,4	1,4	2.521		
KGS Wiesmoor	8.543	8.543	1.375	6,2	4,9	4,9	7.688	855	10,0%
Gesamtschulen Σ	58.580	58.580	8.012	7,3	42,7	43	52.971	5.609	9,6%
Sekundarschulen Σ	105.591	105.591	13.801	7,7	67	82	90.374	15.218	14,4%
° alle Schulen als Ganztagschulen geführt!									
* Flächen inkl. Nebenflächen+Verwaltungsbereich, jedoch ohne Sportbereich, Schulhof, Aula, Forum bei besonderen 'Schullagen' sind die schulzentrischen Nutzungsoptionen generell einbezogen									
* inkl. Sprachlernklassen, Förderklassen									
GY neunjährig berechnet									
KGS Wiesmoor neunjährig berechnet									
SOLL ObS+KGS Inseln = IST									
alle IGS und KGS mit Clusterung berechnet und 1 Differenzierungsraum pro Jahrgang									
Nicht begangene Schulen: SOLL gleich IST gesetzt! Südbrookmerland: beide Standorte ohne GY-Dep. Aurich									
biregio, Bonn									



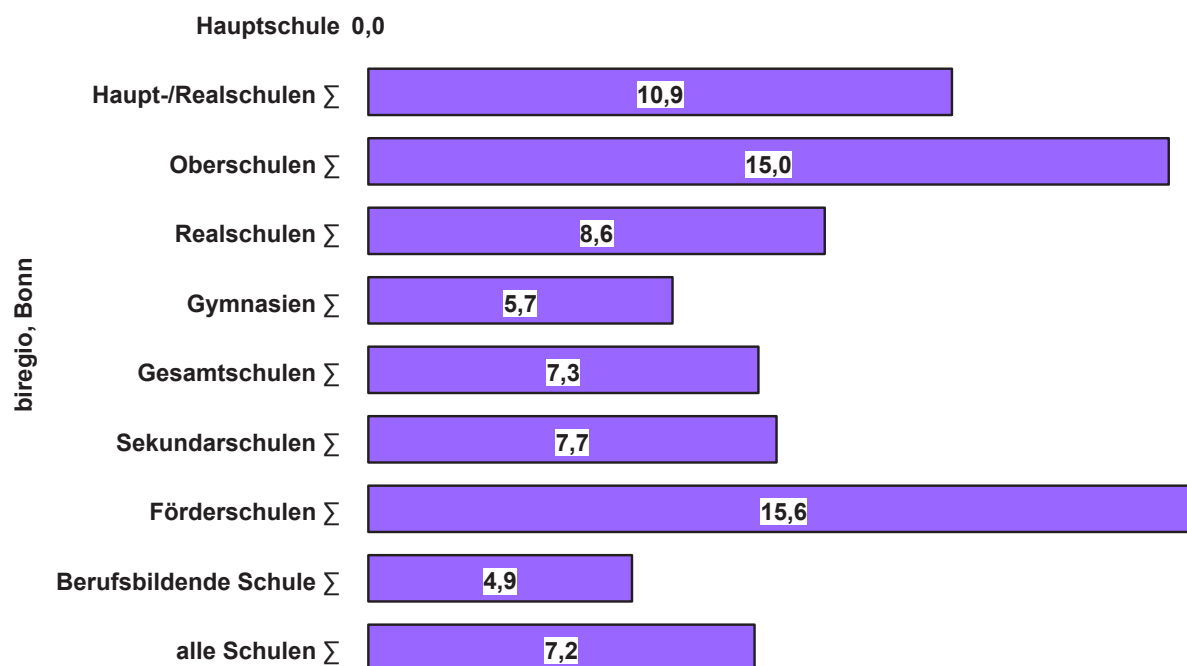
Raumfläche pro Schüler sowie notwendige Raumflächen im mittelfristigen Planungszeitraum°									
Landkreis Aurich									
Schule	Σ qm*	° Fremd-nutzung	Schul-nutzung	Schüler 2013/14	qm pro Schüler	Züge: mittel-fristig	notwen-dige qm	Abgleich: qm in IST/SOLL	
								abs.	in %
BBS Aurich I	3.168		3.168	1.756	1,8		4.435	-1.267	-40,0%
BBS Aurich II	11.278		11.278	1.762	6,4		9.022	2.256	20,0%
BBS Norden	12.066		12.066	1.847	6,5		10.256	1.810	15,0%
Berufsbildende Schule Σ	26.512		26.512	5.365	4,9		23.714	2.798	10,6%
FöS Aurich, k-m.E, Am Extumer W	2.633		2.633	103	25,6	1,5	1.899	735	27,9%
FöS Aurich, L, Am Extumer Weg	1.442		1.442	175	8,2	0,9	1.442		
FöS Großefehn J.-H.-Leiner, eE, s	2.594		2.594	131	19,8	1,4	1.807	787	30,3%
FöS Großefehn D.-Fabricius, gE	400		400	24		0,4	400		
FöS Großheide, L	1.110		1.110	79	14,1	0,4	1.110		
FöS Norden, Moortief, gE	1.623		1.623	96	16,9	1,3	1.716	-93	-5,7%
FöS Südbrookm., Moordorf, H.-Haidjer, L			0	81		0,5	500	-500	DM/0!
FöS Südbrookm., Moordorf, Lindgr	1.442		1.442	79	18,3	1,0	1.442		
GrS Wiesmoor, Am Ottermeer s.p	1.153		1.153	28	41,2	0,6	1.153		
Förderschulen Σ	12.397		12.397	796	15,6	8,0	11.469	928	7,5%
alle Schulen Σ	144.501		144.501	19.962	7,2		125.556	18.945	13,1%
Weiterführende Schulen - ohne BBS									
Aurich Σ	28.343		28.343	4.816	5,9		26.227	2.116	7,5%
Norden Σ	19.558		19.558	2.256	8,7		15.041	4.517	23,1%
Krummhörn+Hinte Σ	8.333		8.333	960	8,7		7.570	763	9,2%
Brookmerland+Südbrookmerland	14.429		14.429	1.516			9.088	5.341	
Großefehn+Ihlow+Wiesmoor Σ	18.335		18.335	2.647	6,9		16.408	1.927	10,5%
Schulzentrische Lagen									
KGS Hage-Norden Σ	11.574		11.574	1.177	9,8		9.652	1.922	16,6%
IGS West+Egels Σ	15.282		15.282	2.338	6,5		13.310	1.972	12,9%
° alle Schulen als Ganztagschulen geführt!									
* Flächen inkl. Nebenflächen+Verwaltungsbereich, jedoch ohne Sportbereich, Schulhof, Aula, Forum									
bei besonderen 'Schullagen' sind die schulzentrischen Nutzungsoptionen generell einbezogen									
* inkl. Sprachlernklassen, Förderklassen									
KGS Wiesmoor neunjährig berechnet									
SOLL ObS+KGS Inseln = IST									
alle IGS und KGS mit Clusterung berechnet und 1 Differenzierungsraum pro Jahrgang									
Nicht begangene Schulen: SOLL gleich IST gesetzt!									
Südbrookmerland: beide Standorte ohne GY-Dep. Aurich									
biregio, Bonn									

Raumsituati-on in den Schulen

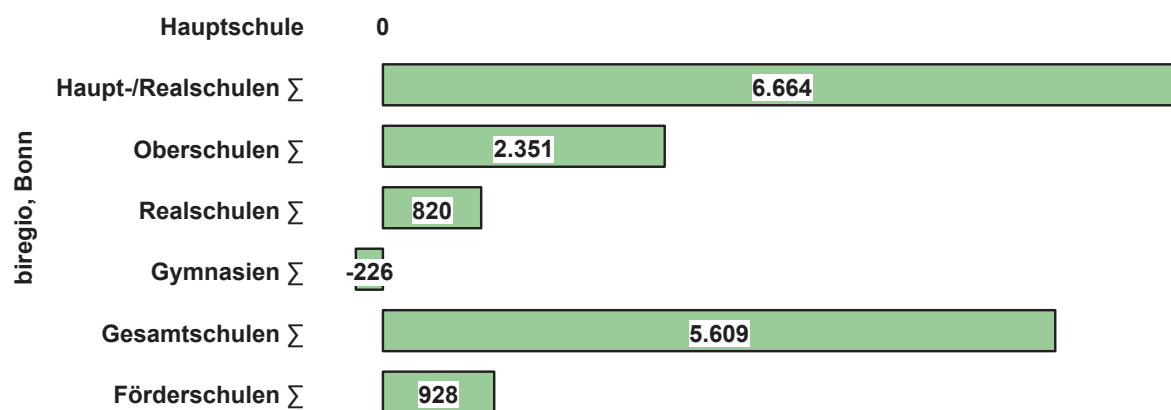
tabellarische Darstellung



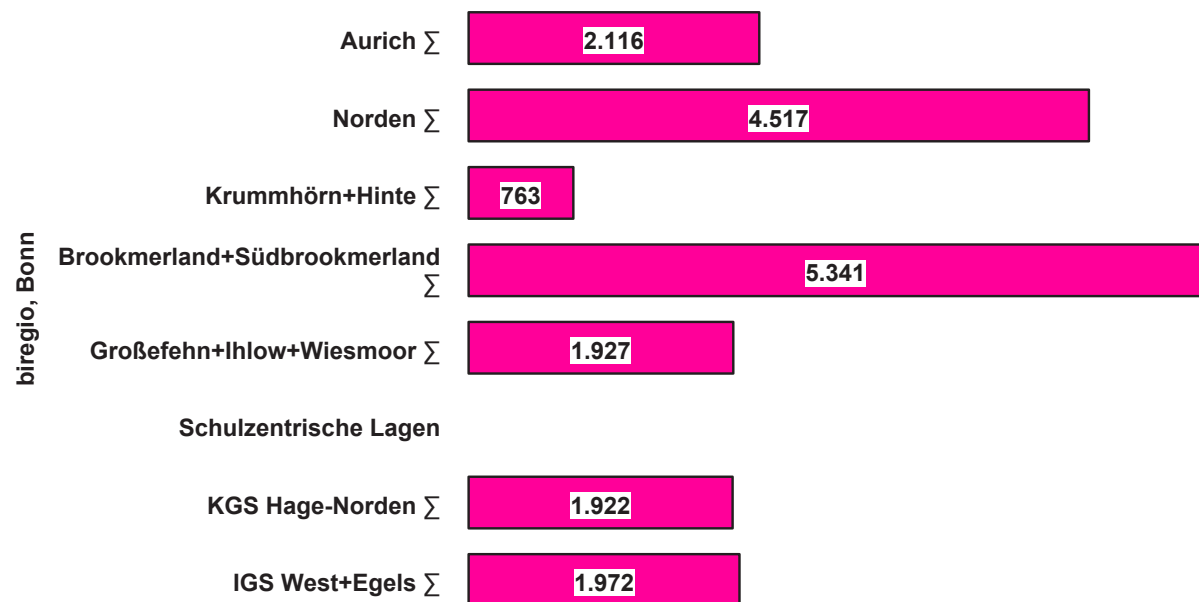
Raumfläche (qm) pro Schüler - Schulformen - Landkreis Aurich



Bilanz der Hauptnutzflächen nach Schulformen - Landkreis Aurich



Bilanz der Hauptnutzflächen nach Samt- und Einheitsgemeinden - Landkreis Aurich

Raumsituati-
on in den
Schulentabellarische
Darstellung

Konkrete Raumbilanzen der einzelnen Standorte mit mehreren Sekundarschulangeboten bzw. Bilanzen der Regionen

Konkrete Raumbilanzen - Standorte: Aurich Σ

Lesebeispiel: Die Schulen Aurich Σ s bräuchten, baute man sie als volle Ganztagschulen neu, 281 Klassen-, Fach- und Ganztagsräume. Vorhanden sind 273 große Räume: +8:

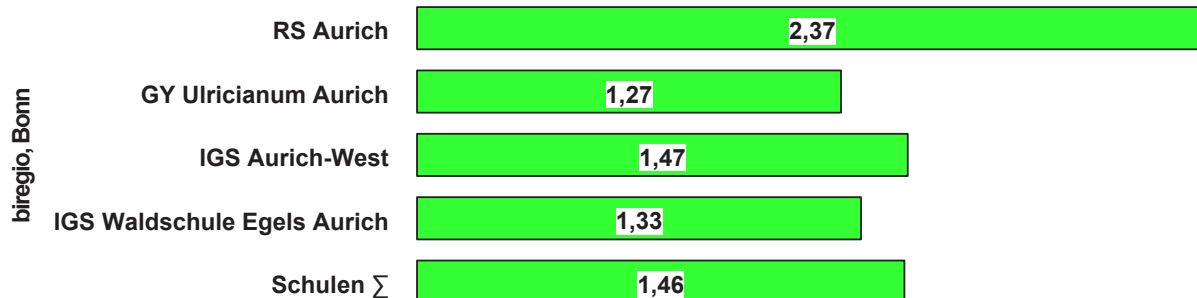
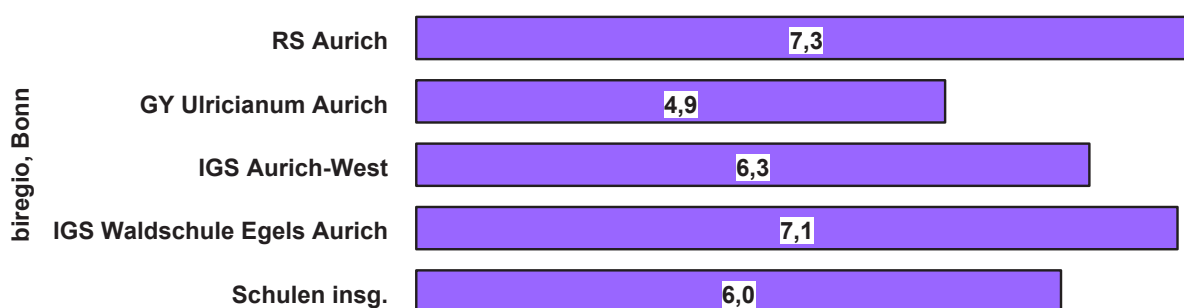
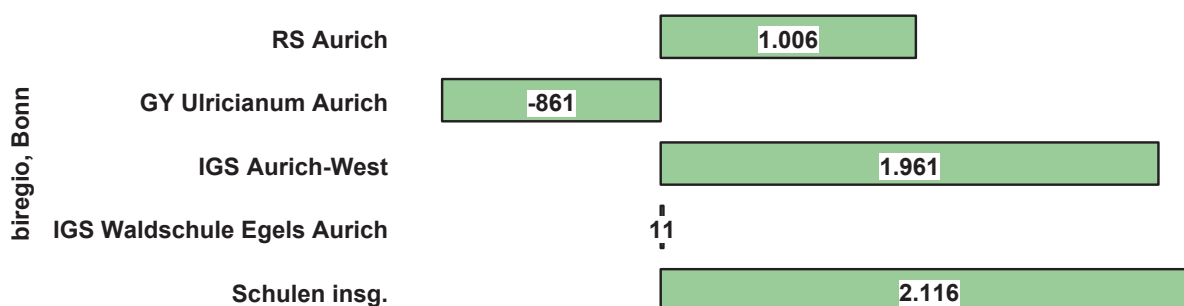
Schulraumbilanzen°				Aurich Σ								Status quo	
zuk. Entwickl. 10. Kl. usw.				Zahl der Räume (Klassen-/Fachräume)									
Züge	Züge	Zahl	Schule	Ist KR	Ist FR	Soll KR	Soll FR	+/- KR	+/- FR	GT	Abgl. eich	Kl.* vs. Raum	
Sek I	Sek II	10 Kl. usw.											
3,1			RS Aurich	26 /	19	19 /	10	7 /	9	4	12	2,37	
7,1	9,5		GY Ulricianum Aurich	57 /	33	71 /	25	-14 /	8	8	-14	1,27	
6,4	6,4		IGS Aurich-West	S I+II	64 /	30	64 /	20	/	10	7	3	1,47
4,5			IGS Waldschule Egels Aurich	S I	27 /	17	33 /	14	-6 /	3	6	-9	1,33
21,1	15,9		Schulen Σ		174 /	99	187 /	69	-13 /	30	25	-8	1,46
biregio, Bonn													

Raumfläche pro Schüler sowie notwendige Raumflächen im mittelfristigen Planungszeitraum°									
Aurich Σ				Züge:				Abgleich: qm	
Schule	Σ qm*	Fremdnutzung	Schulnutzung	Schüler 2013/14	qm pro Schüler	mittelfristig	notwendige qm	abs.	in %
RS Aurich	4.236		4.236	581	7,3	3,1	4	3.230	1.006 23,7%
GY Ulricianum Aurich	8.825		8.825	1.786	4,9	7,1	10	9.686	-861 -9,8%
IGS Aurich-West	10.289		10.289	1.636	6,3	6,4	6	8.328	1.961 19,1%
IGS Waldschule Egels Aurich	4.993		4.993	702	7,1	4,5	5	4.982	11 0,2%
Schulen insg.	28.343		28.343	4.705	6,0	21,1	24	26.227	2.116 7,5%
biregio, Bonn									

Schulraumbilanz nach Einzelschulen - Aurich Σ

biregio, Bonn	RS Aurich	12
	GY Ulricianum Aurich	-14
	IGS Aurich-West	3
	IGS Waldschule Egels Aurich	-9
	Schulen Σ	-8



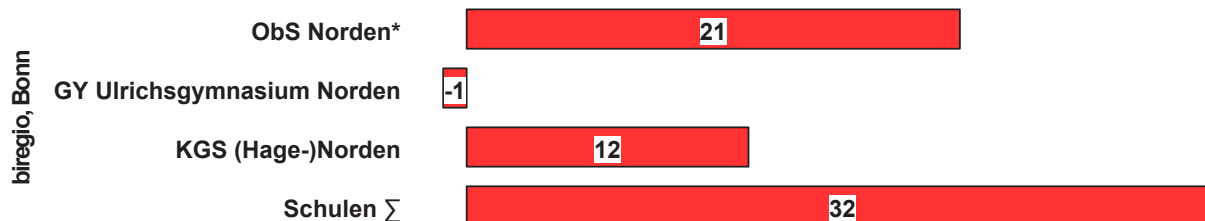
Räume pro künftig gebildete Klassen nach Einzelschulen - Aurich Σ Raumfläche (qm) pro Schüler - Einzelschulen - Aurich Σ Bilanz der Hauptnutzflächen nach Schulen - Aurich Σ Konkrete Raumbilanzen - Standorte: Norden Σ 

Raumsituati-
on in den
Schulentabellarische
Darstellung

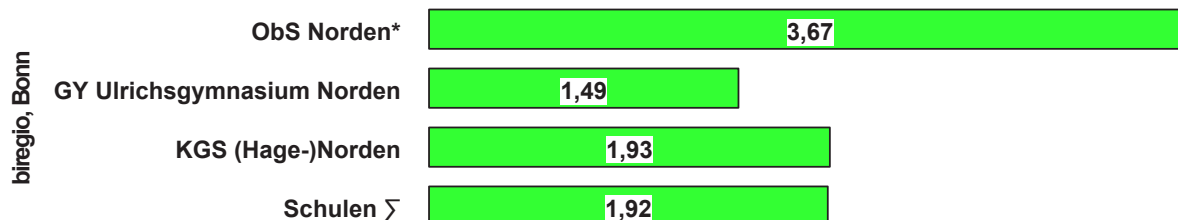
Schulraumbilanzen°				Norden Σ							Status quo		
zuk. Entwickl. 10. Kl. usw.				Zahl der Räume (Klassen-/Fachräume)									
Züge	Züge	Zahl	Schule	Ist KR	Ist FR	Soll KR	Soll FR	+/- KR	+/- FR	GT	Abgl. eich	Kl.* vs. Raum	
Sek I	Sek II	10 Kl. usw.											
1,7		1	ObS Norden*	23 /	21	11 /	9	12 /	12	3	21	3,67	
5,4	7,5		GY Ulrichsgymnasium Norden	54 /	28	55 /	22	-1 /	6	6	-1	1,49	
4,0			KGS (Hage-)Norden	S I	35 /	23	30 /	11	5 /	12	5	12	1,93
11,1	7,5	1	Schulen Σ		112 /	72	96 /	42	16 /	30	14	32	1,92
biregio, Bonn													

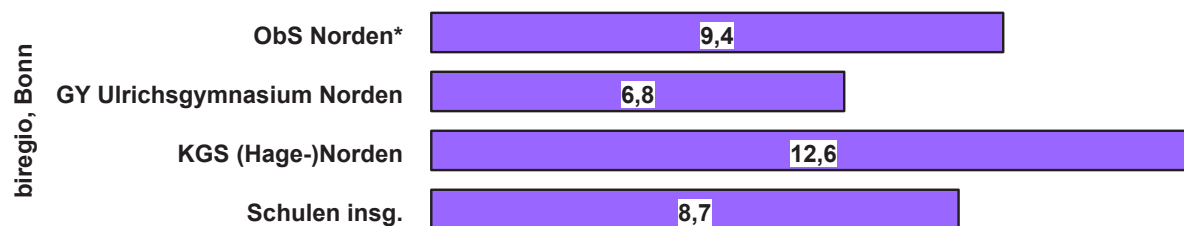
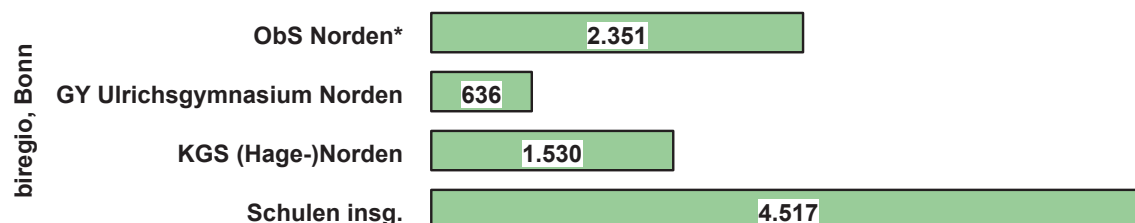
Raumfläche pro Schüler sowie notwendige Raumflächen im mittelfristigen Planungszeitraum°									
Norden Σ				Züge:				Abgleich: qm	
Schule	Σ qm*	Fremd-nutzung	Schul-nutzung	Schüler 2013/14	qm pro Schüler	mittel-fristig	notwen-dige qm	abs.	in %
ObS Norden*	4.711		4.711	501	9,4	1,7	4	2.360	2.351 49,9%
GY Ulrichsgymnasium Norden	8.473		8.473	1.248	6,8	5,4	8	7.837	636 7,5%
KGS (Hage-)Norden	6.374		6.374	507	12,6	4,0	4	4.844	1.530 24,0%
Schulen insg.	19.558		19.558	2.256	8,7	11,1	16	15.041	4.517 23,1%
biregio, Bonn									

Schulraumbilanz nach Einzelschulen - Norden Σ



Räume pro künftig gebildete Klassen nach Einzelschulen - Norden Σ



Raumfläche (qm) pro Schüler - Einzelschulen - Norden Σ Bilanz der Hauptnutzflächen nach Schulen - Norden Σ Konkrete Raumbilanzen - Standorte: Krummhörn+Hinte Σ

Schulraumbilanzen°				Krummhörn+Hinte Σ						Status quo		
zuk. Entwickl. 10. Kl. usw.				Zahl der Räume (Klassen-/Fachräume)								
Züge	Züge	Zahl	Schule	Ist KR	Ist FR	Soll KR	Soll FR	+/- KR	+/- FR	GT	Abgl. eich.	Kl.* vs. Raum
Sek I	Sek II	10 Kl. usw.										
			HRS Hinte	14 /	14	/		14 /	14		28	DIV/0!
4,9			IGS Pewsum Krumm	32 /	22	35 /	14	-3 /	8	6	-1	1,54
49			Schulen Σ	46 /	36	35 /	14	11 /	22	6	27	2,34
biregio, Bonn												

Raumfläche pro Schüler sowie notwendige Raumflächen im mittelfristigen Planungszeitraum°									
Krummhörn+Hinte Σ									
Schule	° Σ qm*	Fremd-nutzung	Schul-nutzung	Schüler 2013/14	qm pro Schüler	Züge: mittel-fristig	notwen-dige qm	Abgleich: qm in IST/SOLL	
HRS Hinte	3.301		3.301	231	14,3		2.227	1.074	32,5%
IGS Pewsum Krummhörn	5.032		5.032	729	6,9	4,9 5	5.343	-311	-6,2%
Schulen insg.	8.333		8.333	960	8,7	4,9 5	7.570	763	9,2%
biregio, Bonn									

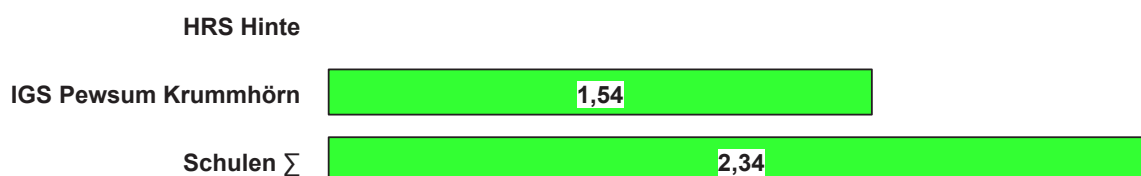


Schulraumbilanz nach Einzelschulen - Krummhörn+Hinte Σ

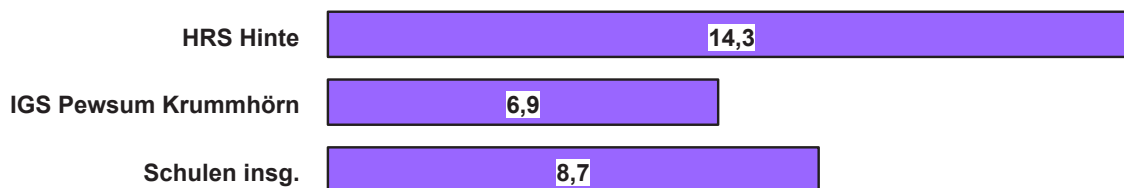
biregio, Bonn

Räume pro künftig gebildete Klassen nach Einzelschulen - Krummhörn+Hinte Σ

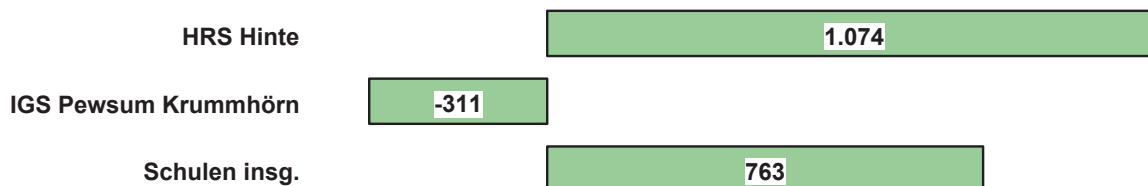
biregio, Bonn

Raumfläche (qm) pro Schüler - Einzelschulen - Krummhörn+Hinte Σ

biregio, Bonn

Bilanz der Hauptnutzflächen nach Schulen - Krummhörn+Hinte Σ

biregio, Bonn



Konkrete Raumbilanzen - Standorte: Großefehn+Ihlow+Wiesmoor Σ

Raumsituati-
on in den
Schulentabellarische
Darstellung

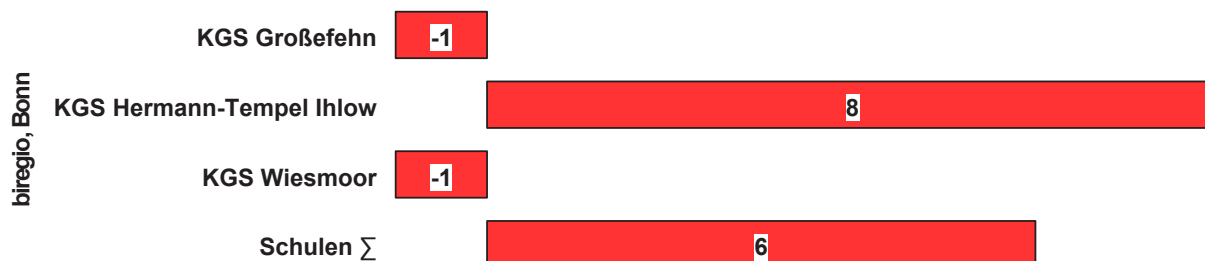
Schulraumbilanzen°				Großefehn+Ihlow+Wiesmoor Σ								Status quo	
zuk. Entwick		10. Kl. usw.		Zahl der Räume (Klassen-/Fachräume)									
Züge	Züge	Zahl	Schule		Ist KR	Ist FR	Soll KR	Soll FR	+/- KR	+/- FR	GT	Abgl. eich	Kl.* vs. Raum
Sek I	Sek II	10 Kl. usw.											
4,1			KGS Großefehn	S I	33 /	16	31 /	14	2 /	2	5	-1	1,58
3,4		4	KGS Hermann-Temp	S I	27 /	26	30 /	11	-3 /	15	4	8	1,56
4,9	7,6		KGS Wiesmoor	S I+II	56 /	29	58 /	22	-2 /	7	6	-1	1,47
124	7,6	4	Schulen Σ		116 /	71	119 /	47	-3 /	24	15	6	1,57
biregio, Bonn													

biregio, Bonn

Raumfläche pro Schüler sowie notwendige Raumflächen im mittelfristigen Planungszeitraum°									
Großefehn+Ihlow+Wiesmoor Σ				Züge:				Abgleich: qm	
Schule	° Σ qm*	Fremd-nutzung	Schul-nutzung	Schüler 2013/14	qm pro Schüler	mittel-fristig	notwen-dige qm	abs.	in %
KGS Großefehn	4.969		4.969	730	6,8	4,1	4,1	4.621	348 7,0%
KGS Hermann-Tempel Ihlow	4.823		4.823	542	8,9	3,4	3,4	4.099	724 15,0%
KGS Wiesmoor	8.543		8.543	1.375	6,2	4,9	4,9	7.688	855 10,0%
Schulen insg.	18.335		18.335	2.647	6,9	12,4	12	16.408	1.927 10,5%

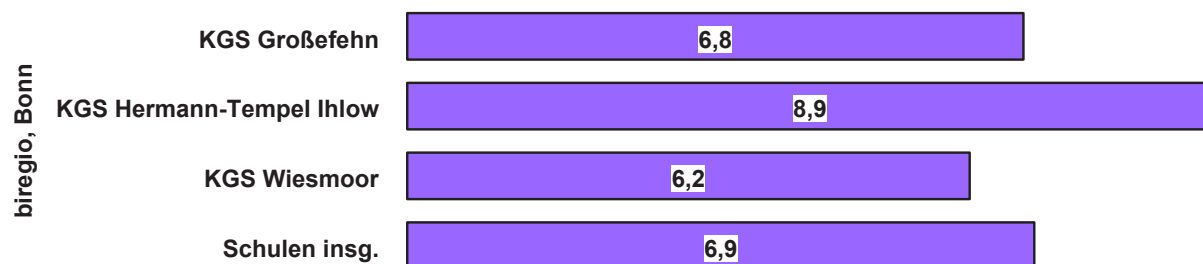
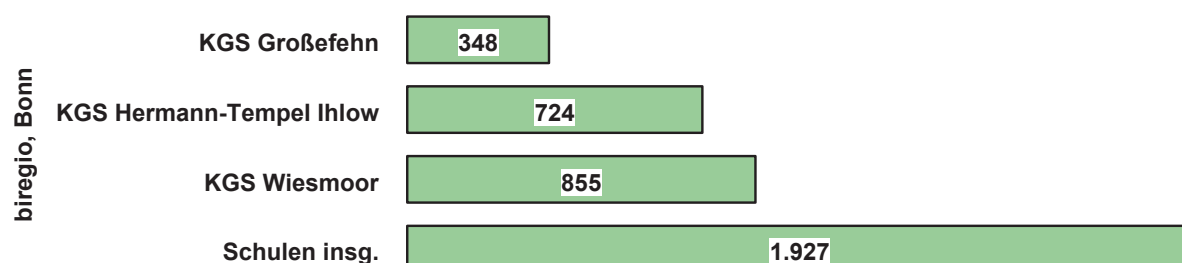
biregio, Bonn

Schulraumbilanz nach Einzelschulen - Großefehn+Ihlow+Wiesmoor Σ



Räume pro künftig gebildete Klassen nach Einzelschulen - Großefehn+Ihlow+Wiesmoor Σ

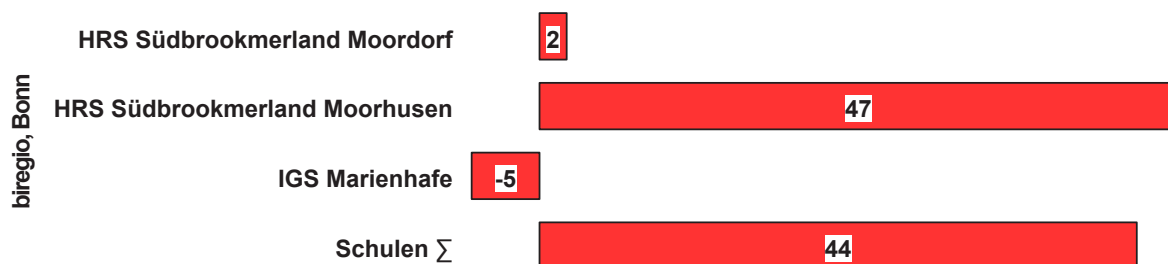
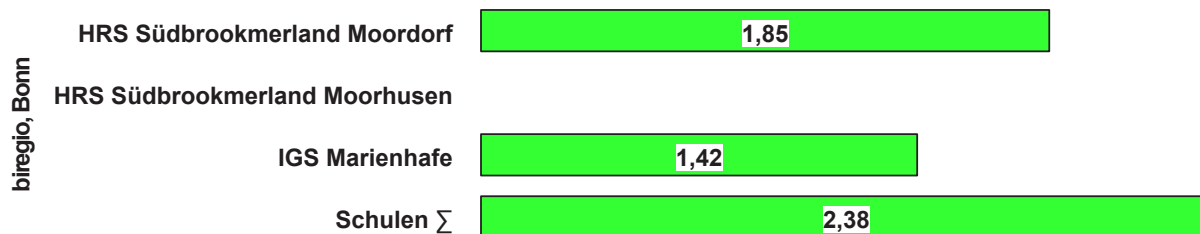
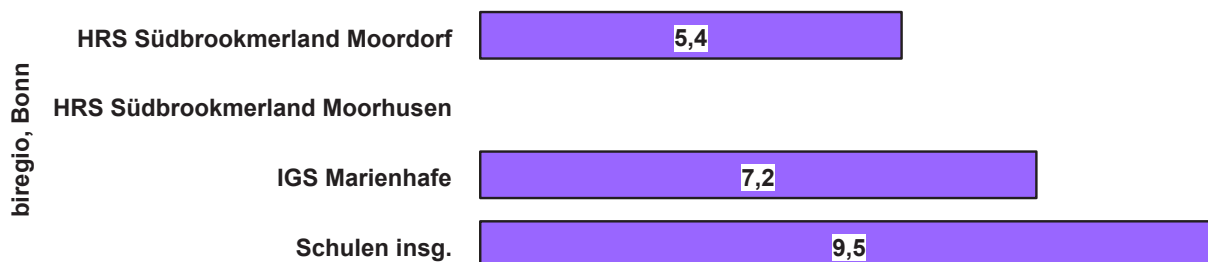
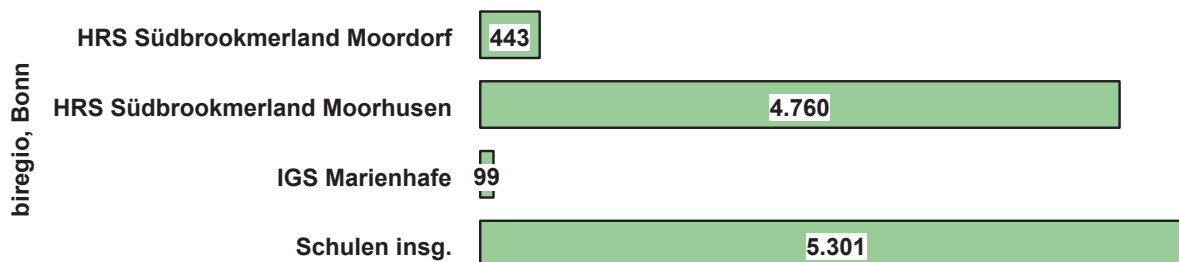


Raumsituati-
on in den
Schulentabellarische
DarstellungRaumfläche (qm) pro Schüler - Einzelschulen - Großefehn+Ihlow+Wiesmoor Σ Bilanz der Hauptnutzflächen nach Schulen - Großefehn+Ihlow+Wiesmoor Σ Konkrete Raumbilanzen - Standorte: Brookmerland+Südbrookmerland Σ

Schulraumbilanzen°				Brookmerland+Südbrookmerland Σ						Status quo	
zuk. Entwickl. 10. Kl. usw.				Zahl der Räume (Klassen-/Fachräume)							
Züge	Züge	Zahl	Schule	Ist KR	Ist FR	Soll KR	Soll FR	+/- KR	+/- FR	GT	Abgl. eich. Kl.* vs. Raum
Sek I	Sek II	10 Kl. usw.									
3,3			HRS Südbrookmerland Moordorf	23 /	14	20 /	11	3 /	3	4	2 1,85
			HRS Südbrookmerland Moorhusen	29 /	18	/		29 /	18		47 DIV/0!
5,4			IGS Marienhafen	37 /	17	38 /	15	-1 /	2	6	-5 1,42
8,7			Schulen Σ	89 /	49	58 /	26	31 /	23	10	44 2,38
biregio, Bonn											

Raumfläche pro Schüler sowie notwendige Raumflächen im mittelfristigen Planungszeitraum°									
Brookmerland+Südbrookmerland Σ									
Schule	Σ qm*	Fremd-nutzung	Schul-nutzung	Schüler 2013/14	qm pro Schüler	Züge: mittelfristig	notwendige qm	Abgleich: qm in IST/SOLL	
HRS Südbrookmerland Moordorf	3.793		3.793	700	5,4	3,3	4	3.350	443 11,7%
HRS Südbrookmerland Moorhusen	4.760		4.760		DIV/0!				4.760 100,0%
IGS Marienhafen	5.836		5.836	816	7,2	5,4	5	5.737	99 1,7%
Schulen insg.	14.389		14.389	1.516	9,5	8,7	9	9.088	5.301 36,8%
biregio, Bonn									

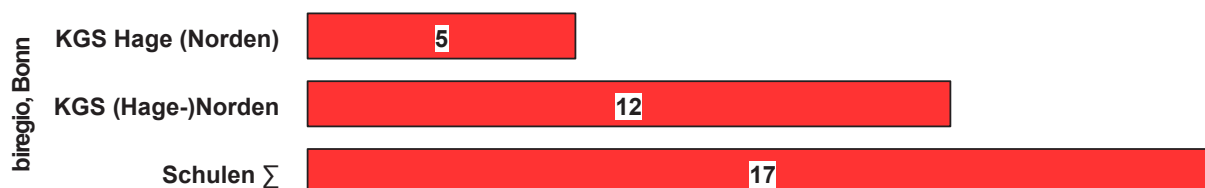
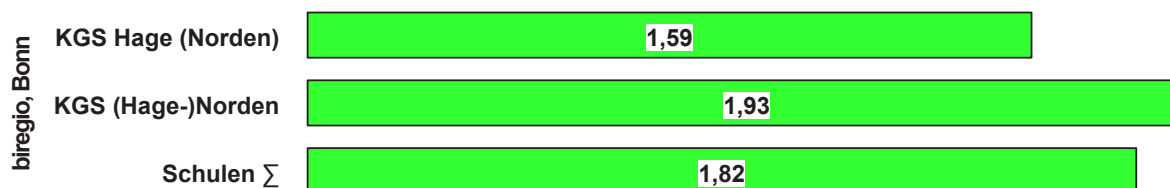


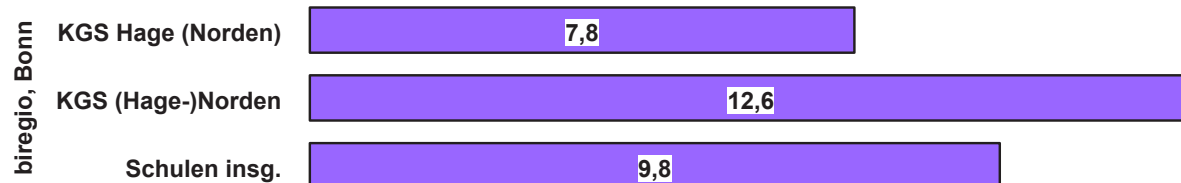
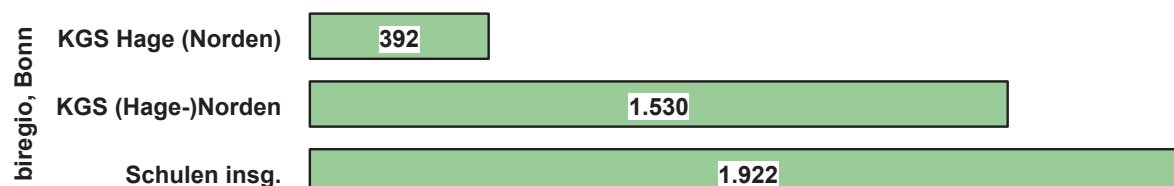
Schulraumbilanz nach Einzelschulen - Brookmerland+Südbrookmerland Σ Räume pro künftig gebildete Klassen nach Einzelschulen - Brookmerland+Südbrookmerland Σ Raumfläche (qm) pro Schüler - Einzelschulen - Brookmerland+Südbrookmerland Σ Bilanz der Hauptnutzflächen nach Schulen - Brookmerland+Südbrookmerland Σ 

Konkrete Raumbilanzen - Standorte: KGS Hage-Norden Σ Raumsituati-
on in den
Schulentabellarische
Darstellung

Schulraumbilanzen°				KGS Hage-Norden Σ						Status quo		
zuk. Entwickl. 10.Kl. usw.				Zahl der Räume (Klassen-/Fachräume)								
Züge	Züge	Zahl	Schule	Ist KR	Ist FR	Soll KR	Soll FR	+/- KR	+/- FR	GT	Abgl. eich	Kl.* vs. Raum
Sek I	Sek II	10 Kl. usw.										
3,7		2	KGS Hage (Norden)	S I	25 / 26	30 / 11		-5 / 15		5	5	1,59
4,0			KGS (Hage-)Norden	S I	35 / 23	30 / 11		5 / 12		5	12	1,93
7,7		2	Schulen Σ		60 / 49	60 / 22		/ 27		10	17	1,82
biregio, Bonn												

Raumfläche pro Schüler sowie notwendige Raumflächen im mittelfristigen Planungszeitraum°										
KGS Hage-Norden Σ										
Schule	Σ qm°	Fremd-nutzung	Schul-nutzung	Schüler 2013/14	qm pro Schüler	Züge mittelfristig	notwen-dige qm	Abgleich: qm in IST/SOLL	abs.	in %
KGS Hage (Norden)	5.200		5.200	670	7,8	3,7	4	4.808	392	7,5%
KGS (Hage-)Norden	6.374		6.374	507	12,6	4,0	4	4.844	1.530	24,0%
Schulen insg.	11.574		11.574	1.177	9,8	7,7	8	9.652	1.922	16,6%
biregio, Bonn										

Schulraumbilanz nach Einzelschulen - KGS Hage-Norden Σ **Räume pro künftig gebildete Klassen nach Einzelschulen - KGS Hage-Norden Σ** 

Raumfläche (qm) pro Schüler - Einzelschulen - KGS Hage-Norden Σ Bilanz der Hauptnutzflächen nach Schulen - KGS Hage-Norden Σ Konkrete Raumbilanzen - Standorte: IGS West+Egels Σ

Schulraumbilanzen°				IGS West+Egels Σ						Status quo		
zuk. Entwick. 10. Kl. usw.				Zahl der Räume (Klassen-/Fachräume)								
Züge	Züge	Zahl	Schule	Ist KR	Ist FR	Soll KR	Soll FR	+/- KR	+/- FR	GT	Abgl. eich.	Kl.* vs. Raum
Sek I	Sek II	10 Kl. usw.										
6,4	6,4		IGS Aurich-West	S I+II	64 / 30	64 / 20		/ 10	7		3	1,47
4,5			IGS Waldschule Egels	S I	27 / 17	33 / 14		-6 / 3	6		-9	1,33
10,9	6,4		Schulen Σ		91 / 47	97 / 34		-6 / 13	13		-6	1,42
biregio, Bonn												

Raumfläche pro Schüler sowie notwendige Raumflächen im mittelfristigen Planungszeitraum°									
IGS West+Egels Σ									
Schule	° Σ qm*	Fremd-nutzung	Schul-nutzung	Schüler 2013/14	qm pro Schüler	Züge mittelfristig	notwendige qm	Abgleich: qm in IST/SOLL	
IGS Aurich-West	10.289		10.289	1.636	6,3	6,4	6	8.328	1.961 19,1%
IGS Waldschule Egels Aurich	4.993		4.993	702	7,1	4,5	5	4.982	11 0,2%
Schulen insg.	15.282		15.282	2.338	6,5	10,9	11	13.310	1.972 12,9%
biregio, Bonn									



Schulraumbilanz nach Einzelschulen - IGS West+Egels Σ Räume pro künftig gebildete Klassen nach Einzelschulen - IGS West+Egels Σ Raumfläche (qm) pro Schüler - Einzelschulen - IGS West+Egels Σ Bilanz der Hauptnutzflächen nach Schulen - IGS West+Egels Σ 