

19. Wahlperiode

Schriftliche Anfrage

des Abgeordneten Tommy Tabor (AfD)

vom 23. Juni 2026 (Eingang beim Abgeordnetenhaus am 23. Juni 2026)

zum Thema:

Quereinsteiger an den Berliner Schulen

und **Antwort** vom 10. Juli 2026 (Eingang beim Abgeordnetenhaus am 13. Juli 2026)

Senatsverwaltung für Bildung, Jugend und Familie

Herrn Abgeordneten Tommy Tabor (AfD)
über
die Präsidentin des Abgeordnetenhauses von Berlin

über Senatskanzlei - G Sen -

Antwort
auf die Schriftliche Anfrage Nr. 19/26467
vom 23. Juni 2026
über Quereinsteiger an den Berliner Schulen

Im Namen des Senats von Berlin beantworte ich Ihre Schriftliche Anfrage wie folgt:

Vorbemerkung des Abgeordneten:

Senatorin Günther-Wünsch äußerte in der 71. Sitzung des Ausschusses für Bildung, Jugend, Familie am 11.06.2026: „Wir machen uns immer ehrlich. Ja, das übrigens, wir sind transparenter mit Daten. Ich sag's auch gerne: Vera 3 und Vera 8. Wir machen nie aus irgendwas ein Geheimnis. Wir geben alle Daten nach draußen. Und wir sagen auch ganz klar, wo in welchen Größenordnungen, wie viel Quer- und Seiteneinsteiger, sonstige Lehrkräfte, LOVLs, PKBs eingestellt worden sind. Ey, Frau Brychcy, Sie können mir gerne viel vorwerfen, aber nicht, dass wir nicht transparent sind, wie sich das Personal zusammensetzt und ich glaube, das haben nicht alle Vorgängerkolleginnen so gehandhabt.“ Quelle: [71. Sitzung des Ausschusses für Bildung, Jugend, Familie am 11.06.2026.](#)

1. Inwiefern unterscheidet sich die Informationspolitik von SenBJF unter Führung von Senatorin Günther-Wünsch von Vorgängerkolleginnen?

Zu 1.: Die Informationspolitik der Senatsverwaltung für Bildung, Jugend und Familie richtet sich nach den geltenden gesetzlichen Vorgaben sowie fachlichen Standards. Für die Bereitstellung statistischer Daten sind insbesondere die Bestimmungen des Landesstatistikgesetzes, insbesondere § 24 (Geheimhaltung, Übermittlung von Ergebnissen), maßgeblich.

Im Rahmen dieser gesetzlichen Vorgaben verfolgt die Senatsverwaltung das Ziel, Daten und Informationen transparent bereitzustellen. Im Einzelfall wird fachlich geprüft, in welcher Form statistische Daten veröffentlicht werden können.

2. Wo und in welchen Größenordnungen sind zum Schuljahr 2025/26 wie viele Quer- und Seiteneinsteiger, sonstige Lehrkräfte, LOVLs, PKBs eingestellt worden?

Zu 2.: In der Anlage 1 werden die Neu-Einstellungen von aktiven Lehrkräften seit dem 01.11.2024 nach Qualifikation und Schulart/Vertrag an öffentlichen Schulen im Schuljahr 2025/2026 (Stichtag 01.11.2025) dargestellt. Die in der Anlage dargestellten Einstellungen sind vor dem Hintergrund des bundesweiten Lehrkräftemangels zu betrachten. Wie alle Länder steht auch Berlin vor der Herausforderung, ausreichend Lehrkräfte für seine Schulen zu gewinnen. Um die Unterrichtsversorgung sicherzustellen, werden daher neben grundständig ausgebildeten Lehrkräften auch Quer- und Seiteneinsteigende eingestellt. Diese werden qualifiziert und auf ihre Tätigkeit vorbereitet. Gleichzeitig ist es in den vergangenen Jahren gelungen, das Lehrkräftedefizit deutlich zu verringern. Der Senat verfolgt weiterhin das Ziel, den Anteil grundständig ausgebildeter Lehrkräfte weiter zu erhöhen. Dazu wurden bereits zahlreiche Maßnahmen ergriffen, darunter die Verbeamtung von Lehrkräften, Maßnahmen zur Entlastung im Schulalltag sowie die intensive Gewinnung neuer Lehrkräfte, beispielsweise im Rahmen des Berliner Bildungstags.

3. Für die Quote von Quereinsteigern wurde in der Antwort auf Drs. 19/13660 und Drs. 19/12163 dargelegt, dass diese insbesondere nicht herausgegeben wird, da aufgrund der hohen Anzahl von Schulen mit einem oder zwei Quereinsteigern eine hohe Gefahr der Re-Identifizierbarkeit gegeben ist. Hält der Senat an dieser Auffassung fest? Worin besteht das Problem?

Zu 3.: Ja. Der Senat hält an dieser Auffassung grundsätzlich fest. Hintergrund ist, dass bei Auswertungen mit einer Vielzahl sehr kleiner Fallzahlen – insbesondere von einem oder zwei Fällen – ein erhöhtes Risiko besteht, Rückschlüsse auf einzelne Personen oder

Schulen zu ziehen. Zum Schutz der statistischen Geheimhaltung werden entsprechende Daten daher nicht veröffentlicht.

4. Wie hoch war im Schuljahr 2025/26 der Anteil der Quereinsteiger an jeder einzelnen öffentlichen allgemeinbildenden Schule in Berlin? (Nötigenfalls die Schulen mit hoher Gefahr der Re-Identifizierbarkeit außen vorlassen.)

Zu 4.: In der Anlage 2 wird für die öffentlichen allgemeinbildenden Schule der Anteil der Lehrkräfte in berufsbegleitender Ausbildung (ehemals Quereinsteigerinnen und Quereinsteiger), die die fehlenden pädagogischen Kenntnisse in berufsbegleitenden Studien (bbSt) und dann im berufsbegleitenden Vorbereitungsdienst (bbVD) erwerben, schulscharf aufgelistet. Je Schule wird der Anteil an der Gesamtanzahl der aktiven Lehrkräfte dargestellt. Schulen mit einem oder zwei Quereinsteigenden werden nicht berücksichtigt.

Berlin, den 10. Juli 2026

In Vertretung

Christina Henke

Senatsverwaltung für Bildung,

Jugend und Familie

Schulart/Vertrag*	Lehrkräfte mit abgeschl. lehramtsbezogenem Studium		Quereinsteigende (4637) in den Studien		Quereinsteigende (4645) vor den Studien		Referendare berufsbegleitend (4641)		Quereinsteigende (4642) im Vorbereitungsdienst		Sonstige Lehrkräfte		Insgesamt	
	VZE	Anzahl LK	VZE	Anzahl LK	VZE	Anzahl LK	VZE	Anzahl LK	VZE	Anzahl LK	VZE	Anzahl LK	VZE	Anzahl LK
Berufliche Schule														
Tarifbeschäftigte befristet**	1,4	3									50,4	88	51,8	91
Tarifbeschäftigte unbefristet	46,0	51	1,0	1	3,0	3			17,8	19	18,2	19	86,0	93
Beamte auf Probezeit	49,9	54											49,9	54
Beamte auf Lebenszeit	9,5	10											9,5	10
Förderschule														
Tarifbeschäftigte befristet**	2,0	2									23,6	43	25,6	45
Tarifbeschäftigte unbefristet	21,4	23	3,0	3	1,0	1			3,8	4	1,0	1	30,2	32
Beamte auf Probezeit	27,2	29											27,2	29
Beamte auf Lebenszeit	4,6	5											4,6	5
Grundschule einschl. Grundstufe ISS/GmS														
Tarifbeschäftigte befristet**	26,6	37									284,6	542	311,2	579
Tarifbeschäftigte unbefristet	134,8	150	25,6	27	44,7	51			65,7	71	13,1	19	284,0	318
Beamte auf Probezeit	255,0	279											255,0	279
Beamte auf Lebenszeit	31,6	36											31,6	36
Gymnasium														
Tarifbeschäftigte befristet**	3,8	5									36,5	90	40,4	95
Tarifbeschäftigte unbefristet	48,7	57	2,7	3	3,4	4			49,1	54			103,8	118
Beamte auf Probezeit	136,9	153											136,9	153
Beamte auf Lebenszeit	17,7	19											17,7	19
Integr.Sekundarsch./Gemeinschaftssch. ohne Grundstufe														
Tarifbeschäftigte befristet**	14,0	20									166,2	297	180,2	317
Tarifbeschäftigte unbefristet	102,4	113	17,5	19	22,4	25			78,6	85	5,3	6	226,3	248
Beamte auf Probezeit	170,0	186											170,0	186
Beamte auf Lebenszeit	18,0	19											18,0	19
Zweiter Bildungsweg														
Tarifbeschäftigte befristet**											2,9	5	2,9	5
Tarifbeschäftigte unbefristet	1,0	2							1,0	1			2,0	3
Beamte auf Probezeit	1,0	1											1,0	1
Beamte auf Lebenszeit	0,7	1											0,7	1
Insgesamt	1.124,3	1.255	49,8	53	74,5	84	-	-	216,0	234	601,8	1.110	2.066,4	2.736
Tarifbeschäftigte befristet**	47,9	67	-	-	-	-	-	-	-	-	564,2	1.065	612,1	1.132
Tarifbeschäftigte unbefristet	354,4	396	49,8	53	74,5	84	-	-	216,0	234	37,6	45	732,3	812
Beamte auf Probezeit	640,0	702	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	640,0	702
Beamte auf Lebenszeit	82,0	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,0	90
Insgesamt	1.124,3	1.255	49,8	53	74,5	84	-	-	216,0	234	601,8	1.110	2.066,4	2.736

* VZE und Personen nach Qualifikation:

L = Lehrkräfte mit abgeschlossenem lehramtsbezogenem Studium

Q = Lehrkräfte in verschiedenen Stadien berufsbegleitender Ausbildung

S = Sonstige Lehrkräfte ohne abgeschlossenes lehramtsbezogenes Studium

** neue befristete Einstellungen, die im Vorjahr nicht im System waren. Hierbei handelt es sich um Personen die am 01.11.2024 mit ihrer LIV-Nummer nicht im Bestand waren, mehrfach befristet Beschäftigte mit identischer LIV-Nummer sind keine Neueinstellungen.

Schriftlichen Anfrage S19/26467, Anlage 2

Antwort zur Frage 4

BSN	Anteil an Lehrkräften in berufsbegleitender Ausbildung in %
01G02	8,2
01G04	0,0
01G05	0,0
01G08	15,0
01G11	10,3
01G16	12,5
01G18	11,1
01G19	9,4
01G24	9,3
01G25	7,7
01G27	7,7
01G28	21,3
01G31	0,0
01G35	0,0
01G40	16,0
01G42	11,4
01G43	8,8
01G45	10,9
01G46	7,7
01G47	7,9
01K02	4,9
01K03	3,2
01K04	8,3
01K06	0,0
01K07	11,1
01K09	5,1
01K10	5,4
01S01	9,3
01S05	0,0

Schriftlichen Anfrage S19/26467, Anlage 2

Antwort zur Frage 4

BSN	Anteil an Lehrkräften in berufsbegleitender Ausbildung in %
01S07	8,3
01Y02	0,0
01Y04	0,0
01Y07	0,0
01Y12	4,5
01Y13	0,0
02G01	14,3
02G02	0,0
02G12	18,2
02G14	7,1
02G19	0,0
02G20	0,0
02G23	0,0
02G24	5,5
02G26	9,8
02G29	7,3
02G32	9,7
02G33	0,0
02G36	16,4
02K01	5,1
02K04	4,8
02K05	13,2
02K06	10,3
02K07	6,7
02K08	8,8
02K09	9,1
02S02	0,0
02S03	0,0
02Y03	0,0

Schriftlichen Anfrage S19/26467, Anlage 2

Antwort zur Frage 4

BSN	Anteil an Lehrkräften in berufsbegleitender Ausbildung in %
02Y05	0,0
02Y06	10,4
02Y07	5,6
03G05	0,0
03G06	10,3
03G10	0,0
03G11	6,8
03G12	0,0
03G13	20,0
03G14	0,0
03G15	0,0
03G16	0,0
03G17	23,3
03G18	7,1
03G22	11,8
03G24	7,3
03G25	0,0
03G32	0,0
03G35	0,0
03G38	11,1
03G45	0,0
03G51	0,0
03K01	0,0
03K03	8,5
03K04	6,7
03K05	0,0
03K06	0,0
03K08	7,1
03K10	10,9

Schriftlichen Anfrage S19/26467, Anlage 2

Antwort zur Frage 4

BSN	Anteil an Lehrkräften in berufsbegleitender Ausbildung in %
03S03	0,0
03S08	0,0
03S09	0,0
03S10	0,0
03Y04	7,9
03Y08	4,1
03Y10	7,6
03Y15	0,0
03Y16	0,0
03Y17	4,9
04G01	10,3
04G02	10,7
04G04	4,7
04G09	10,0
04G13	8,1
04G14	8,3
04G15	0,0
04G17	9,1
04G18	0,0
04G20	5,5
04G23	0,0
04G25	9,7
04G26	0,0
04G27	0,0
04K02	2,7
04K05	6,7
04K09	0,0
04S02	0,0
04S06	12,0

BSN	Anteil an Lehrkräften in berufsbegleitender Ausbildung in %
04S07	3,1
04Y05	5,3
04Y06	0,0
04Y07	0,0
04Y10	5,4
05G01	13,0
05G02	14,7
05G05	5,8
05G06	9,3
05G07	6,8
05G11	19,5
05G14	0,0
05G15	14,8
05G16	0,0
05G17	10,5
05G18	6,0
05G20	13,5
05G22	7,3
05G26	15,9
05G27	0,0
05G28	14,0
05G30	12,5
05G31	9,4
05K02	4,6
05K03	6,5
05K04	6,0
05K05	17,6
05K06	10,7
05K07	4,8

Schriftlichen Anfrage S19/26467, Anlage 2

Antwort zur Frage 4

BSN	Anteil an Lehrkräften in berufsbegleitender Ausbildung in %
05K08	7,4
05K09	7,6
05S04	0,0
05Y03	3,4
06G01	0,0
06G02	0,0
06G03	0,0
06G05	8,3
06G09	0,0
06G10	0,0
06G12	0,0
06G14	9,7
06G16	0,0
06G18	0,0
06G20	9,4
06G24	0,0
06G25	0,0
06G26	0,0
06G27	0,0
06G32	10,5
06K01	0,0
06K02	3,0
06K03	3,1
06K10	8,2
06K11	3,3
06S03	0,0
06Y02	0,0
06Y03	0,0
06Y04	4,3

Schriftlichen Anfrage S19/26467, Anlage 2

Antwort zur Frage 4

BSN	Anteil an Lehrkräften in berufsbegleitender Ausbildung in %
06Y07	5,5
06Y09	0,0
06Y10	0,0
06Y11	0,0
06Y12	0,0
06Y13	4,2
07A44	0,0
07G05	0,0
07G07	0,0
07G12	0,0
07G16	0,0
07G19	0,0
07G21	11,6
07G22	7,8
07G24	0,0
07G25	9,7
07G27	7,7
07G30	6,2
07G34	5,4
07G36	0,0
07G37	7,9
07G40	0,0
07K02	4,3
07K03	0,0
07K05	9,3
07K09	9,3
07K10	7,1
07K11	0,0
07K12	5,4

Schriftlichen Anfrage S19/26467, Anlage 2

Antwort zur Frage 4

BSN	Anteil an Lehrkräften in berufsbegleitender Ausbildung in %
07S01	0,0
07S03	0,0
07S04	0,0
07Y01	7,8
07Y02	0,0
07Y05	0,0
07Y07	0,0
08G01	10,8
08G02	13,6
08G03	16,7
08G05	0,0
08G07	13,0
08G08	0,0
08G11	9,1
08G12	0,0
08G13	10,3
08G14	0,0
08G15	9,3
08G16	18,5
08G17	14,9
08G18	14,8
08G19	6,3
08G21	0,0
08G22	13,8
08G23	13,3
08G24	14,7
08G25	10,0
08G27	5,9
08G28	8,9

Schriftlichen Anfrage S19/26467, Anlage 2

Antwort zur Frage 4

BSN	Anteil an Lehrkräften in berufsbegleitender Ausbildung in %
08G29	10,8
08G30	6,7
08G34	0,0
08G35	6,8
08G37	14,8
08G38	0,0
08K01	4,1
08K02	8,9
08K03	9,3
08K04	10,4
08K05	0,0
08K06	2,7
08K08	8,8
08K09	0,0
08K12	7,3
08S06	0,0
08S07	0,0
08S08	12,7
08S09	0,0
08Y01	0,0
08Y03	4,5
08Y06	0,0
09A07	0,0
09G03	9,1
09G05	6,7
09G06	12,5
09G07	6,3
09G09	10,9
09G10	9,5

Schriftlichen Anfrage S19/26467, Anlage 2

Antwort zur Frage 4

BSN	Anteil an Lehrkräften in berufsbegleitender Ausbildung in %
09G11	18,6
09G15	11,4
09G16	0,0
09G17	10,5
09G18	9,1
09G19	8,9
09G21	9,4
09G22	10,0
09G26	7,1
09G27	0,0
09G29	0,0
09K02	8,0
09K03	9,8
09K05	8,9
09K06	0,0
09K07	11,3
09K10	21,4
09S03	0,0
09S04	10,3
09Y05	0,0
09Y06	0,0
09Y10	5,4
09Y12	0,0
10G01	10,3
10G03	10,5
10G08	8,3
10G09	12,7
10G12	0,0
10G13	11,1

Schriftlichen Anfrage S19/26467, Anlage 2

Antwort zur Frage 4

BSN	Anteil an Lehrkräften in berufsbegleitender Ausbildung in %
10G14	20,6
10G17	6,4
10G19	9,4
10G22	7,3
10G25	10,2
10G28	7,8
10G29	9,8
10G30	8,3
10G32	7,0
10G33	0,0
10G36	11,8
10G37	0,0
10G38	60,0
10K01	7,0
10K02	6,8
10K03	0,0
10K05	8,2
10K06	0,0
10K08	12,2
10K09	5,8
10K10	9,8
10K12	8,2
10K13	6,1
10K14	13,6
10S07	9,6
10S08	13,5
10Y02	0,0
10Y08	4,3
10Y12	0,0

BSN	Anteil an Lehrkräften in berufsbegleitender Ausbildung in %
11A07	3,3
11G01	12,0
11G05	9,1
11G07	7,3
11G08	15,4
11G09	6,5
11G10	10,0
11G11	15,0
11G12	12,2
11G14	7,3
11G16	14,6
11G18	14,0
11G23	10,3
11G25	13,3
11G28	15,0
11G29	17,2
11G32	13,5
11G35	7,5
11G36	17,6
11G37	12,9
11G38	15,4
11K02	3,9
11K04	4,7
11K05	7,9
11K06	7,7
11K07	11,7
11K08	16,0
11K10	5,5
11K12	9,2

BSN	Anteil an Lehrkräften in berufsbegleitender Ausbildung in %
11K13	16,7
11K14	15,2
11K15	7,7
11S04	0,0
11S05	0,0
11S07	0,0
11Y02	0,0
11Y09	3,1
11Y10	4,8
11Y11	0,0
11Y12	13,0
12A44	0,0
12G02	9,1
12G03	12,5
12G04	7,5
12G05	0,0
12G07	11,6
12G11	16,7
12G13	9,1
12G17	0,0
12G28	0,0
12G29	11,4
12G34	6,0
12K02	3,1
12K03	6,9
12K04	10,0
12K05	0,0
12K07	8,8
12K11	6,4

Schriftlichen Anfrage S19/26467, Anlage 2

Antwort zur Frage 4

BSN	Anteil an Lehrkräften in berufsbegleitender Ausbildung in %
12K12	0,0
12S01	0,0
12S03	0,0
12S05	12,5
12S06	9,8
12Y01	3,9
12Y02	3,0
12Y04	0,0
12Y06	0,0
12Y07	3,4
12Y08	4,1

BSN	L	Q4637	Q4642	Q4645	Quereinstieg	R4641	S	Gesamtergebn	Anteil	Quereins
01G01		32		1		1		5	38	2,6
01G02		36	2	2		4		9	49	8,2
01G04		27				0			27	0,0
01G05		27				0		6	33	0,0
01G07		30		1		1		4	35	2,9
01G08		31	3	3		6		3	40	15,0
01G10		27		1	1	2		12	41	4,9
01G11		43	1	5		6		9	58	10,3
01G15		23		1		1		4	28	3,6
01G16		27		5		5		8	40	12,5
01G18		19		3		3		5	27	11,1
01G19		23	2	1		3		6	32	9,4
01G24		36		4		4		3	43	9,3
01G25		23	1	2		3		13	39	7,7
01G27		29	1	2		3		7	39	7,7
01G28		31	4	6		10		6	47	21,3
01G29		25		2		2		11	38	5,3
01G31		38				0		11	49	0,0
01G32		32	1			1		5	38	2,6
01G35		27				0		10	37	0,0
01G36		21	1	1		2		6	29	6,9
01G37		30	2			2		10	42	4,8
01G38		28	1			1		9	38	2,6
01G39		27	1			1		3	31	3,2
01G40		33	1	7		8		9	50	16,0
01G41		48		1		1		5	54	1,9
01G42		31	2	3		5		8	44	11,4
01G43		23	1	2		3		8	34	8,8
01G44		36		1		1		13	50	2,0
01G45		35	1	2	2	5		6	46	10,9
01G46		43	1	3		4		5	52	7,7
01G47		33	1	2		3		2	38	7,9
01G48		27	1	1		2		7	36	5,6
01G49		19	1	1		2		1	22	9,1
01K01		56		2		2		20	78	2,6
01K02		51	1	2		3		7	61	4,9
01K03		82	2	1		3		10	95	3,2
01K04		71	1	5	1	7		6	84	8,3
01K06		43				0		4	47	0,0
01K07		43	1	5		6		5	54	11,1
01K08		48	1		1	2		7	57	3,5
01K09		44	1	2		3		12	59	5,1
01K10		83		4	1	5		5	93	5,4
01S01		28		4		4		11	43	9,3
01S05		41				0		2	43	0,0
01S06		8		1		1		15	24	4,2
01S07		43	1	3		4		1	48	8,3
01Y02		64				0		3	67	0,0
01Y04		16				0			16	0,0
01Y07		44				0		17	61	0,0
01Y08		70		1		1			71	1,4
01Y09		50		1		1		1	52	1,9
01Y11		64		1	1	2		6	72	2,8
01Y12		83		4		4		1	88	4,5
01Y13		15				0		4	19	0,0
02G01		23	1	3		4		1	28	14,3

02G02	40			0	2	42	0,0
02G03	30	2		2	2	34	5,9
02G04	41		1	1	3	45	2,2
02G07	24	1		1	4	29	3,4
02G08	22	1		1	5	28	3,6
02G09	32		1	1	1	34	2,9
02G10	24		1	1	3	28	3,6
02G11	28		1	1	1	30	3,3
02G12	20	3	3	6	7	33	18,2
02G13	42			1	2	45	2,2
02G14	29		3	3	10	42	7,1
02G18	46		1	1		47	2,1
02G19	22			0	2	24	0,0
02G20	33			0		33	0,0
02G21	40	1		1	2	43	2,3
02G22	27		1	1	3	31	3,2
02G23	29			0		29	0,0
02G24	45		3	3	7	55	5,5
02G26	35	1	3	4	2	41	9,8
02G27	39	1		1	5	45	2,2
02G29	43	1	3	4	8	55	7,3
02G31	30		1	1	2	33	3,0
02G32	27	1	2	3	1	31	9,7
02G33	26			0	2	28	0,0
02G34	23	1		1	1	25	4,0
02G35	41		1	1	2	44	2,3
02G36	41	8	2	10	10	61	16,4
02G37	22		2	2		24	8,3
02K01	73		4	4	1	78	5,1
02K02	88		1	1	11	100	1,0
02K03	50	1	1	2	8	60	3,3
02K04	72	2	2	4	8	84	4,8
02K05	36	2	5	7	10	53	13,2
02K06	63	3	5	8	7	78	10,3
02K07	42	2	1	3		45	6,7
02K08	54		6	6	8	68	8,8
02K09	47		5	5	3	55	9,1
02K10	43		1	2	1	46	4,3
02K11	39		1	1		40	2,5
02S02	38			0		38	0,0
02S03	39			0	4	43	0,0
02S06	22		1	1		23	4,3
02Y01	61		1	1		62	1,6
02Y03	50			0	1	51	0,0
02Y04	42		1	1	1	44	2,3
02Y05	68			0		68	0,0
02Y06	60	1	6	7		67	10,4
02Y07	49	1	2	3	2	54	5,6
02Y08	49	1		1		50	2,0
03G01	25	1	1	2	4	31	6,5
03G02	25	1		1	2	28	3,6
03G03	28		1	1	2	31	3,2
03G04	30	1		1	1	32	3,1
03G05	21			0	1	22	0,0
03G06	24		3	3	2	29	10,3
03G08	35		1	1	7	43	2,3
03G09	26	1		1	3	30	3,3

03G10	32				0	11	43	0,0
03G11	40	1	2		3	1	44	6,8
03G12	29				0	2	31	0,0
03G13	27	1	6	1	8	5	40	20,0
03G14	37				0	3	40	0,0
03G15	32				0	1	33	0,0
03G16	26				0	4	30	0,0
03G17	20	2	4	1	7	3	30	23,3
03G18	33	1	2		3	6	42	7,1
03G20	23		2		2	7	32	6,3
03G21	25		2		2	1	28	7,1
03G22	26		4		4	4	34	11,8
03G23	24		2		2	4	30	6,7
03G24	32		2	1	3	6	41	7,3
03G25	28				0		28	0,0
03G26	32		2		2	7	41	4,9
03G27	27		1		1	2	30	3,3
03G28	25		2		2	5	32	6,3
03G29	20	1			1	2	23	4,3
03G32	21				0	2	23	0,0
03G33	49	1	1		2	1	52	3,8
03G34	34		1		1	7	42	2,4
03G35	9				0		9	0,0
03G36	28		2		2	2	32	6,3
03G37	29	1			1	6	36	2,8
03G38	28	1	3		4	4	36	11,1
03G39	28	1	1		2	1	31	6,5
03G40	26	1	1		2	4	32	6,3
03G41	36		1		1	5	42	2,4
03G43	29		2		2	6	37	5,4
03G44	18		2		2	7	27	7,4
03G45	26				0	2	28	0,0
03G46	18		1		1	4	23	4,3
03G47	23	2			2	1	26	7,7
03G48	31	1			1	6	38	2,6
03G49	17		1		1	8	26	3,8
03G50	18	1			1	6	25	4,0
03G51	4				0	1	5	0,0
03K01	88				0	1	89	0,0
03K02	76		2		2	9	87	2,3
03K03	50	1	4		5	4	59	8,5
03K04	53	1	3		4	3	60	6,7
03K05	47				0	4	51	0,0
03K06	38				0	5	43	0,0
03K07	56	2			2	12	70	2,9
03K08	36		2	1	3	3	42	7,1
03K09	25		1		1	9	35	2,9
03K10	45		6	1	7	12	64	10,9
03K11	81		2		2	8	91	2,2
03S03	32				0	2	34	0,0
03S06	9		2		2		11	18,2
03S08	26				0	1	27	0,0
03S09	16				0		16	0,0
03S10	39				0		39	0,0
03Y03	75		1		1	12	88	1,1
03Y04	92		8		8	1	101	7,9
03Y08	92		4		4	2	98	4,1

03Y10	94		7	1	8	3	105	7,6
03Y13	102		2		2	4	108	1,9
03Y14	102		1		1	3	106	0,9
03Y15	76				0	6	82	0,0
03Y16	84				0	2	86	0,0
03Y17	55		3		3	3	61	4,9
04A08	53		2		2	8	63	3,2
04G01	24		1	2	3	2	29	10,3
04G02	25		3		3		28	10,7
04G04	48		3		3	13	64	4,7
04G05	26		1		1	5	32	3,1
04G06	30		1		1	1	32	3,1
04G07	27		1		1	1	29	3,4
04G08	32		1		1	2	35	2,9
04G09	24		3		3	3	30	10,0
04G11	34		1		1	2	37	2,7
04G12	52		1		1		53	1,9
04G13	33	2	1		3	1	37	8,1
04G14	27	1	2		3	6	36	8,3
04G15	36				0	4	40	0,0
04G17	37		4		4	3	44	9,1
04G18	23				0		23	0,0
04G19	47	1	1		2		49	4,1
04G20	49		3		3	3	55	5,5
04G21	27		1	1	2	2	31	6,5
04G22	34		1		1	2	37	2,7
04G23	35				0	2	37	0,0
04G24	43	1			1	1	45	2,2
04G25	25		3		3	3	31	9,7
04G26	30				0		30	0,0
04G27	28				0	5	33	0,0
04K02	101		3		3	8	112	2,7
04K03	94	1	1		2		96	2,1
04K04	85		2		2	29	116	1,7
04K05	92		7		7	5	104	6,7
04K06	47		1		1	6	54	1,9
04K07	28		1		1	1	30	3,3
04K08	50	1	1		2	6	58	3,4
04K09	45				0		45	0,0
04K10	28		2		2	4	34	5,9
04S02	26				0	2	28	0,0
04S04	54		1		1	2	57	1,8
04S05	33		2		2	1	36	5,6
04S06	20	2	1		3	2	25	12,0
04S07	87	1	2		3	6	96	3,1
04Y01	74		2		2	6	82	2,4
04Y02	62	1			1	2	65	1,5
04Y03	57		2		2	1	60	3,3
04Y04	69		1		1	2	72	1,4
04Y05	66	1	3		4	6	76	5,3
04Y06	68				0	1	69	0,0
04Y07	59				0	1	60	0,0
04Y08	46		1		1	1	48	2,1
04Y09	41	2			2		43	4,7
04Y10	51		3		3	2	56	5,4
04Y11	57		1		1	6	64	1,6
05G01	22	2	4		6	18	46	13,0

05G02	26	1	4		5	3	34	14,7
05G04	24		1		1	7	32	3,1
05G05	31	1	2		3	18	52	5,8
05G06	28	1	3		4	11	43	9,3
05G07	27	2	1		3	14	44	6,8
05G08	27		1		1	4	32	3,1
05G10	34		2		2	6	42	4,8
05G11	21	1	6	1	8	12	41	19,5
05G12	28		2		2		30	6,7
05G13	28		1		1	23	52	1,9
05G14	39				0	3	42	0,0
05G15	20	1	3		4	3	27	14,8
05G16	21				0	1	22	0,0
05G17	28	1	3		4	6	38	10,5
05G18	36	1	2		3	11	50	6,0
05G19	33		1		1	4	38	2,6
05G20	22	1	4		5	10	37	13,5
05G21	29	1			1	7	37	2,7
05G22	29	1	2		3	9	41	7,3
05G23	19		2		2	12	33	6,1
05G24	29	1			1	3	33	3,0
05G25	13			1	1	13	27	3,7
05G26	33		6	1	7	4	44	15,9
05G27	37				0	14	51	0,0
05G28	33		5	2	7	10	50	14,0
05G29	33	1			1	3	37	2,7
05G30	34	1	5	1	7	15	56	12,5
05G31	19	3		2	5	29	53	9,4
05G32	9			1	1	5	15	6,7
05K01	91		1		1	3	95	1,1
05K02	92	1	4		5	12	109	4,6
05K03	102	3	3	2	8	13	123	6,5
05K04	79	1	5		6	15	100	6,0
05K05	40	6	7		13	21	74	17,6
05K06	51	2	6	1	9	24	84	10,7
05K07	47		3		3	13	63	4,8
05K08	67	3	3		6	8	81	7,4
05K09	34		3	2	5	27	66	7,6
05S01	14		1		1	6	21	4,8
05S03	27	1	1		2	6	35	5,7
05S04	29				0	1	30	0,0
05Y01	75	1	1		2	5	82	2,4
05Y02	64		2		2	4	70	2,9
05Y03	83		3		3	3	89	3,4
05Y04	57	1			1	8	66	1,5
05Y05	48		2		2	2	52	3,8
06G01	23				0	1	24	0,0
06G02	21				0	2	23	0,0
06G03	23				0	3	26	0,0
06G04	28		1		1		29	3,4
06G05	33	2	1		3		36	8,3
06G06	46		1		1		47	2,1
06G07	31		2		2	3	36	5,6
06G08	27		1		1	1	29	3,4
06G09	21				0	1	22	0,0
06G10	20				0		20	0,0
06G12	33				0	3	36	0,0

06G14	27	1	2	3	1	31	9,7
06G15	37		1	1	3	41	2,4
06G16	24			0	2	26	0,0
06G17	24		2	2	9	35	5,7
06G18	39			0	2	41	0,0
06G20	26	1	2	3	3	32	9,4
06G21	34		1	1	1	36	2,8
06G22	26		1	1		27	3,7
06G23	28		1	1		29	3,4
06G24	32			0		32	0,0
06G25	29			0	3	32	0,0
06G26	28			0		28	0,0
06G27	40			0	4	44	0,0
06G28	19		2	2	2	23	8,7
06G29	26		2	2	1	29	6,9
06G30	22		1	1	1	24	4,2
06G31	34	1		1	1	36	2,8
06G32	34		4	4		38	10,5
06G33	21	1		1		22	4,5
06G34	18		1	1		19	5,3
06K01	139			0	15	154	0,0
06K02	92		2	3	4	99	3,0
06K03	82		3	3	13	98	3,1
06K04	78	1	1	2	6	86	2,3
06K08	51		2	2	2	55	3,6
06K09	41		2	2	5	48	4,2
06K10	54		5	6	13	73	8,2
06K11	87		3	3	2	92	3,3
06S01	47		1	1	2	50	2,0
06S02	47		1	1	2	50	2,0
06S03	20			0	1	21	0,0
06S05	39	2		2	2	43	4,7
06Y01	85		1	1		86	1,2
06Y02	62			0	5	67	0,0
06Y03	67			0	4	71	0,0
06Y04	64		3	3	3	70	4,3
06Y05	60		1	1	4	65	1,5
06Y06	75	1		1	1	77	1,3
06Y07	52		3	3		55	5,5
06Y08	50		1	1	2	53	1,9
06Y09	69			0	2	71	0,0
06Y10	60			0	1	61	0,0
06Y11	64			0	1	65	0,0
06Y12	46			0	1	47	0,0
06Y13	66	1	2	3	3	72	4,2
07A44	8			0	3	11	0,0
07G01	32		1	1	6	39	2,6
07G02	38		2	2	4	44	4,5
07G03	33			1	1	35	2,9
07G05	32			0	2	34	0,0
07G06	19		1	1	5	25	4,0
07G07	27			0	1	28	0,0
07G10	38		1	1	2	41	2,4
07G12	32			0	4	36	0,0
07G13	32		1	1	6	39	2,6
07G14	20		2	2	3	25	8,0
07G15	38	1		1	1	40	2,5

07G16	37				0	2	39	0,0
07G17	47			1	1	4	52	1,9
07G18	28		2		2		30	6,7
07G19	30				0	11	41	0,0
07G20	29		2		2	4	35	5,7
07G21	34	1	4		5	4	43	11,6
07G22	41	2	2		4	6	51	7,8
07G23	20	1	1		2	7	29	6,9
07G24	30				0	1	31	0,0
07G25	24	1	2		3	4	31	9,7
07G26	24	2			2	1	27	7,4
07G27	31		3		3	5	39	7,7
07G28	29		2		2	1	32	6,3
07G29	37		1		1		38	2,6
07G30	55	2	2		4	6	65	6,2
07G31	28	1			1	1	30	3,3
07G32	33		2		2	3	38	5,3
07G34	45	2	1		3	8	56	5,4
07G35	45		2		2	5	52	3,8
07G36	30				0	6	36	0,0
07G37	32	1	1	1	3	3	38	7,9
07G40	14				0		14	0,0
07K01	94		2		2	9	105	1,9
07K02	87		4		4	1	92	4,3
07K03	99				0	1	100	0,0
07K04	40		1		1	5	46	2,2
07K05	33	2	2		4	6	43	9,3
07K06	35	1	1		2	10	47	4,3
07K07	52			1	1	13	66	1,5
07K09	31		4		4	8	43	9,3
07K10	39	1	2		3		42	7,1
07K11	40				0	1	41	0,0
07K12	99	2	4		6	6	111	5,4
07K13	37		1	1	2	1	40	5,0
07S01	30				0	11	41	0,0
07S03	22				0	2	24	0,0
07S04	26				0	2	28	0,0
07Y01	59		5		5		64	7,8
07Y02	61				0		61	0,0
07Y03	52		1		1	1	54	1,9
07Y04	67		1		1	1	69	1,4
07Y05	38				0		38	0,0
07Y06	52		1		1	3	56	1,8
07Y07	57				0		57	0,0
07Y08	60		1		1	1	62	1,6
07Y09	44	1			1	1	46	2,2
08G01	28	1	2	1	4	5	37	10,8
08G02	19	3			3		22	13,6
08G03	31	2	6		8	9	48	16,7
08G05	20				0	3	23	0,0
08G06	23		2		2	3	28	7,1
08G07	14	2	1		3	6	23	13,0
08G08	36				0	1	37	0,0
08G09	35		2		2	5	42	4,8
08G11	37	1	3		4	3	44	9,1
08G12	21				0	1	22	0,0
08G13	27	1	3		4	8	39	10,3

08G14	18				0	2	20	0,0
08G15	30	3	1		4	9	43	9,3
08G16	21	2	2	1	5	1	27	18,5
08G17	37		7		7	3	47	14,9
08G18	19	2	1	1	4	4	27	14,8
08G19	36		3		3	9	48	6,3
08G20	12		1	1	2	14	28	7,1
08G21	17				0	5	22	0,0
08G22	17	2		2	4	8	29	13,8
08G23	26	2	2		4		30	13,3
08G24	25		5		5	4	34	14,7
08G25	22		3		3	5	30	10,0
08G26	20	1			1	10	31	3,2
08G27	24	3			3	24	51	5,9
08G28	33		3	1	4	8	45	8,9
08G29	21	1	3		4	12	37	10,8
08G30	37		3		3	5	45	6,7
08G31	18		1		1	9	28	3,6
08G33	16		1		1	19	36	2,8
08G34	17				0	17	34	0,0
08G35	35		3		3	6	44	6,8
08G36	19	1			1	3	23	4,3
08G37	20	1	3		4	3	27	14,8
08G38	7				0		7	0,0
08K01	79	1	3		4	15	98	4,1
08K02	52		7		7	20	79	8,9
08K03	54		7		7	14	75	9,3
08K04	32	1	4		5	11	48	10,4
08K05	91				0	4	95	0,0
08K06	103	1	2		3	7	113	2,7
08K08	84	1	9		10	20	114	8,8
08K09	38				0		38	0,0
08K10	38	1	1		2	3	43	4,7
08K11	40	2			2	11	53	3,8
08K12	30		3		3	8	41	7,3
08K13	57	1			1	7	65	1,5
08S01	29		2		2		31	6,5
08S04	32		2		2	8	42	4,8
08S05	8		2		2	12	22	9,1
08S06	13				0	3	16	0,0
08S07	37				0	1	38	0,0
08S08	44	1	6	1	8	11	63	12,7
08S09	15				0		15	0,0
08Y01	55				0	5	60	0,0
08Y02	51	1	1		2	2	55	3,6
08Y03	84		4		4	1	89	4,5
08Y04	52	1	1		2	1	55	3,6
08Y05	55		1		1	4	60	1,7
08Y06	55				0	4	59	0,0
09A07	32				0	5	37	0,0
09G01	38		1		1	6	45	2,2
09G03	32		4		4	8	44	9,1
09G04	23		1		1	1	25	4,0
09G05	36	2	1		3	6	45	6,7
09G06	21	1		4	5	14	40	12,5
09G07	39		3		3	6	48	6,3
09G09	34	1	4		5	7	46	10,9

09G10	28	1	3	4	10	42	9,5
09G11	20	5	3	8	15	43	18,6
09G13	27		1	1	7	35	2,9
09G14	42		1	1	2	45	2,2
09G15	29		5	5	10	44	11,4
09G16	25			0	3	28	0,0
09G17	30		4	4	4	38	10,5
09G18	30	1	3	4	10	44	9,1
09G19	29	2	2	4	12	45	8,9
09G20	22		2	2	1	25	8,0
09G21	33		5	5	15	53	9,4
09G22	30		3	4	6	40	10,0
09G23	26		2	2	10	38	5,3
09G24	27		1	1	3	31	3,2
09G25	21		1	2	4	27	7,4
09G26	29	1	2	3	10	42	7,1
09G27	28			0	1	29	0,0
09G29	17			0	2	19	0,0
09G30	25		1	1	1	27	3,7
09G31	18		1	1	7	26	3,8
09G32	6			1	3	10	10,0
09K01	83		1	1	2	86	1,2
09K02	87	1	7	8	5	100	8,0
09K03	23		4	4	13	41	9,8
09K04	33	1	1	2	3	38	5,3
09K05	28	2	2	4	13	45	8,9
09K06	31			0	2	33	0,0
09K07	68	2	9	11	18	97	11,3
09K08	48		2	2	2	52	3,8
09K09	79	1	1	2	9	90	2,2
09K10	8		2	3	3	14	21,4
09S03	27			0	2	29	0,0
09S04	26	2	1	3		29	10,3
09S06	23		2	2	6	31	6,5
09Y03	54		1	1	3	58	1,7
09Y04	56		2	2	14	72	2,8
09Y05	61			0	3	64	0,0
09Y06	60			0	3	63	0,0
09Y10	68	1	3	4	2	74	5,4
09Y11	61		1	2	6	69	2,9
09Y12	7			0		7	0,0
10G01	17		3	3	9	29	10,3
10G03	18		4	4	16	38	10,5
10G04	20		1	1	11	32	3,1
10G05	14		2	2	9	25	8,0
10G07	25		2	2	8	35	5,7
10G08	25	1	2	3	8	36	8,3
10G09	29	5	4	9	33	71	12,7
10G10	26		2	2	13	41	4,9
10G11	19	1	1	2	14	35	5,7
10G12	25			0	9	34	0,0
10G13	39		6	6	9	54	11,1
10G14	34	7	7	14	20	68	20,6
10G16	42	1	1	2	9	53	3,8
10G17	25	1	2	3	19	47	6,4
10G18	41	1		1	16	58	1,7
10G19	34	2	3	5	14	53	9,4

10G22	43	2	2		4	8	55	7,3
10G25	33		3	2	5	11	49	10,2
10G26	26	1	1		2	1	29	6,9
10G28	28	2	2		4	19	51	7,8
10G29	29	2	2	1	5	17	51	9,8
10G30	26	1	1	1	3	7	36	8,3
10G31	26		1		1	2	29	3,4
10G32	36		3		3	4	43	7,0
10G33	35				0	4	39	0,0
10G34	14		2		2	3	19	10,5
10G36	13	4	1	1	6	32	51	11,8
10G37	10				0	1	11	0,0
10G38	1		1	2	3	1	5	60,0
10G39	3			1	1	2	6	16,7
10G40	4			1	1	1	6	16,7
10K01	80	3	4		7	13	100	7,0
10K02	67	2	4		6	15	88	6,8
10K03	21				0	3	24	0,0
10K05	31	3	1		4	14	49	8,2
10K06	42				0	21	63	0,0
10K07	33		2		2	10	45	4,4
10K08	22	2	2	1	5	14	41	12,2
10K09	36	2	1		3	13	52	5,8
10K10	59	3	5	1	9	24	92	9,8
10K11	43	1	1		2	21	66	3,0
10K12	66	3	4	1	8	23	97	8,2
10K13	49	1	2	1	4	13	66	6,1
10K14	14		3		3	5	22	13,6
10K15	11		1		1	2	14	7,1
10S04	28	1	1		2	5	35	5,7
10S07	40		5		5	7	52	9,6
10S08	21	2	3		5	11	37	13,5
10Y01	71		2		2	8	81	2,5
10Y02	64				0	13	77	0,0
10Y03	62		2		2	5	69	2,9
10Y08	60	2	1		3	6	69	4,3
10Y11	76		2		2	6	84	2,4
10Y12	21				0	1	22	0,0
11A07	110		4		4	9	123	3,3
11G01	19	1	2		3	3	25	12,0
11G02	18	1	1		2	8	28	7,1
11G03	24	2			2	1	27	7,4
11G05	30		5		5	20	55	9,1
11G06	21	1	1		2	17	40	5,0
11G07	25	2	1		3	13	41	7,3
11G08	17	2	2		4	5	26	15,4
11G09	29	1	2		3	14	46	6,5
11G10	24	1	3		4	12	40	10,0
11G11	26	1	5		6	8	40	15,0
11G12	40	2	4		6	3	49	12,2
11G13	36	1			1	7	44	2,3
11G14	33	2	1		3	5	41	7,3
11G16	29	1	3	3	7	12	48	14,6
11G17	30		1		1	21	52	1,9
11G18	31	3	5		8	18	57	14,0
11G19	23		1		1	5	29	3,4
11G21	21	1	1		2	6	29	6,9

11G22	31	1	1		2	6	39	5,1
11G23	25	1	2		3	1	29	10,3
11G25	24	1	3		4	2	30	13,3
11G26	23		1		1	7	31	3,2
11G28	19	2	3	1	6	15	40	15,0
11G29	33	2	7	1	10	15	58	17,2
11G31	17		1		1	5	23	4,3
11G32	20	4	3		7	25	52	13,5
11G33	7	1			1	8	16	6,3
11G34	37	1	1		2	1	40	5,0
11G35	30		2	1	3	7	40	7,5
11G36	14	1	3	2	6	14	34	17,6
11G37	18	1	3		4	9	31	12,9
11G38	16	3	1		4	6	26	15,4
11G39	17	1			1	4	22	4,5
11K01	34		2		2	3	39	5,1
11K02	68	1	2		3	6	77	3,9
11K04	79		4		4	3	86	4,7
11K05	53	2	4		6	17	76	7,9
11K06	31	1	2		3	5	39	7,7
11K07	46		9		9	22	77	11,7
11K08	47	1	10	1	12	16	75	16,0
11K09	45		1	1	2	5	52	3,8
11K10	134	1	8		9	20	163	5,5
11K11	46		2		2	11	59	3,4
11K12	71		6	2	8	8	87	9,2
11K13	26	2	4	1	7	9	42	16,7
11K14	27	1	4	2	7	12	46	15,2
11K15	23	1	2		3	13	39	7,7
11K16	8		2		2	15	25	8,0
11S02	17		1		1	5	23	4,3
11S04	15				0	1	16	0,0
11S05	22				0		22	0,0
11S06	18	1	1		2	2	22	9,1
11S07	67				0	3	70	0,0
11S08	21		1		1	11	33	3,0
11S12	38		1		1	3	42	2,4
11Y02	77				0	3	80	0,0
11Y05	63	1	1		2	6	71	2,8
11Y09	86	2		1	3	8	97	3,1
11Y10	59	2	1		3		62	4,8
11Y11	80				0		80	0,0
11Y12	18		2	1	3	2	23	13,0
12A44	19				0	28	47	0,0
12G01	27	1			1	2	30	3,3
12G02	28		4		4	12	44	9,1
12G03	22		4		4	6	32	12,5
12G04	34		3		3	3	40	7,5
12G05	38				0	5	43	0,0
12G06	32		1		1	8	41	2,4
12G07	33	1	3	1	5	5	43	11,6
12G09	34		1		1	10	45	2,2
12G10	24		2		2	3	29	6,9
12G11	21	2	3		5	4	30	16,7
12G12	30	1			1	5	36	2,8
12G13	25	1	1	1	3	5	33	9,1
12G14	28		1		1	3	32	3,1

12G15	35		1		1		5	41	2,4
12G17	25				0		3	28	0,0
12G18	19	1			1		7	27	3,7
12G19	26		1		1		4	31	3,2
12G20	31		2		2		2	35	5,7
12G21	31		1		1		1	33	3,0
12G22	30		1		1			31	3,2
12G23	30	1			1		12	43	2,3
12G24	24	1	1		2		1	27	7,4
12G26	30		1		1		11	42	2,4
12G27	38	1			1			39	2,6
12G28	31				0			31	0,0
12G29	29	3	1		4		2	35	11,4
12G30	28	1	1		2		7	37	5,4
12G32	26	1	1		2		2	30	6,7
12G33	33	1			1		7	41	2,4
12G34	46		3		3		1	50	6,0
12K01	34	1	1		2		1	37	5,4
12K02	117	3	1		4		9	130	3,1
12K03	88	1	6		7		7	102	6,9
12K04	57		5	2	7		6	70	10,0
12K05	38				0		1	39	0,0
12K06	41		1		1		1	43	2,3
12K07	48	1	4		5		4	57	8,8
12K09	31		1		1		9	41	2,4
12K10	36		1		1		4	41	2,4
12K11	37		3		3		7	47	6,4
12K12	59				0		2	61	0,0
12S01	20				0		2	22	0,0
12S02	13	1			1		5	19	5,3
12S03	18				0			18	0,0
12S04	36		2		2		3	41	4,9
12S05	22		4		4		6	32	12,5
12S06	37	2	2		4			41	9,8
12Y01	73	2	1		3		1	77	3,9
12Y02	97		3		3			100	3,0
12Y03	94	1			1		15	110	0,9
12Y04	74				0			74	0,0
12Y05	76		2		2		1	79	2,5
12Y06	40				0			40	0,0
12Y07	74		3		3		10	87	3,4
12Y08	66		3		3		4	73	4,1
Gesamtergebn	25727	384	1110	90	1584	2	3818	31131	5,1