



ФЕДЕРАЦИЯ СИНХРОННОГО ПЛАВАНИЯ РОССИИ
Чемпионат России по синхронному плаванию
среди спортсменок 2003 г.р. и старше,
24 - 28 апреля 2018, г. Казань



ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРОГРАММА
ГРУППЫ
РЕЗУЛЬТАТЫ

26 апреля 14:40

Рефери	Бурдынюк Оксана	Москва
Ассистент рефери	Горбунова Галина	Москва
Наблюдатель	Бутузова Ирина	Москва
Главный секретарь	Галкова Татьяна	Москва

Место ст.н.	Ф.И. / Команда	г.р.	разр.	Ф.И. / Команда	г.р.	разр.	РЕЗ 100%
1	Москва						90,4026
	БУШУЕВА Виктория	01	МС	ЧИЧЕРИНА Олеся	94	МС	
	ГАЛИКЕЕВА Полина	98	МС	ЮЩЕНКО Анастасия	98	МС	
	ИСЛАМОВА Дарья	99	МСМК	АРХИПОВА Валерия	01	МС R	
	НЕБОРАКО Анисия	97	МСМК	КРЮЧКОВА Полина	01	МС R	
	ПОЛЯНСКАЯ Полина	96	МС	САЛМИНА Мария	97	МСМК R	
	ТРУБИНОВА Анна	98	МС	ТАИПОВА Эльвина	03	МС R	
2	Москва-4						88,8297
	ЕНДАЛЬЦЕВА Мария	98	МС	ПРОСКУРНИНА Ольга	99	МС	
	ЛАРКИНА Анна	98	МСМК	СМИРНОВА Мария	98	МС	
	МАТВИЕНКО Алёна	99	МС	АЛИ Диана	93	МС R	
	МОЧАЛОВА Алиса	99	МС	ДОНЧИК Елизавета	01	МС R	
	МОЧАЛОВА Милена	99	МС	ФЁДОРОВА Светлана	02	МС R	
	НИГМАТУЛИНА Альфия	99	МСМК	ШАРАПОВА Софья	00	МС R	
3	Санкт-Петербург-1						88,6876
	АШТАЕВА Александра	98	МС	ПРЕСНЯКОВА Яна	00	МС	
	ГАРБУЗ Мария	02	МС	ШАЙДУЛЛИНА Карина	01	МС	
	ГОГОЛЕВА Маргарита	99	МС	ГОЛУБЕВА Екатерина	01	МС R	
	ГОЛОВАКОВА Мария	99	МС	ИВАНОВА Полина	01	МС R	
	ГОЛУБЕВА Алиса	01	МС	СМИРНОВА Александра	02	МС R	
	ЕФРЕМЕНКО Анна	00	МС	ТРАВКИНА Алина	01	МС R	
4	Республика Татарстан-1						87,5042
	АРХИПОВА Олеся	98	МС	МИТРОФАНОВА Татьяна	96	МС	
	ВОСЬМУШКО Мария	98	МС	ПЛОТНИКОВА Татьяна	98	МС	
	ГОРДЕЕВА Анна	02	МС	БУРГАНОВА Алина	03	КМС R	
	ГУЛИЕВА Аделина	99	МС	ИЗГАРОВА Регина	00	МС R	
	ЕРМАКОВА Екатерина	96	МС	ЛЮТИНА Александра	00	КМС R	
	ЛУЧШЕВА Галина	99	МС	ТИХОМИРОВА Алина	01	МС R	
5	Московская область						86,5971
	БЛАЖ Василиса	03	КМС	СИМОНЕНКО Виктория	03	КМС	
	КАЗАЧЕНОК Алина	02	КМС	ФЕДОТОВА Валерия	01	МС	
	КУЦАН Елизавета	03	КМС	ДЖОПУА Мактина	00	МС R	
	ЛИБИНА Валерия	99	МС	РОМАНЧУК Анастасия	03	МС R	
	МАРЕЕВА Алена	97	МС				
	МОКСИНА Диана	01	МС				
6	Москва-1						86,4486
	БОЕВА Виктория	01	МС	РЫКОВАНОВА Ирина	03	МС	
	ГЕРБЕР Алина	01	МС	СЕРГЕЕВА Елизавета	01	МС	
	ГЕРБЕР Кристина	01	МС	КАРЛИКОВА Мария	03	КМС R	
	ЗОТОВА Ева	01	МС	ПОПКОВА Софья	00	МС R	
	ЗОТОВА Майя	01	МС				
	КРЮЧКОВА Мария	02	МС				



ФЕДЕРАЦИЯ СИНХРОННОГО ПЛАВАНИЯ РОССИИ
Чемпионат России по синхронному плаванию
среди спортсменок 2003 г.р. и старше,
24 - 28 апреля 2018, г. Казань



Место	Ст.н.	Ф.И. / Команда	г.р.	разр.	Ф.И. / Команда	г.р.	разр.	РЕЗ
								100%
7		Санкт-Петербург-2						83,5499
		ДРОЗДОВА Яна	02	КМС	ПИРОГОВА Варвара	02	МС	
		ЕГОРОВА Алина	02	КМС	СИНЬКЕВИЧ Кристина	01	КМС	
		КЛЕПАЦКАЯ Яна	01	МС	ГРОМОВА Карина	01	МС R	
		ЛОЗОВСКАЯ Виктория	01	КМС	МОРОЗОВСКАЯ Александра	01	КМС R	
		МИЛОВА Юлия	01	МС	ХРУЗИНА Мария	01	КМС R	
		ПАВЛЕНКО Эвелина	02	КМС				
8		Ростовская область-1						81,3287
		ЕЛЬШОВА Эвелина	02	КМС	СИДОРЕНКО Анастасия	01	МС	
		КОРОЛЬКОВА Екатерина	02	КМС	СУЛТАНГЕРОВА Диана	01	МС	
		КОРОЛЬКОВА Татьяна	02	КМС	КМОСТЕЛИ Ева	01	КМС R	
		КРИЦКАЯ Ольга	02	КМС	МАКШАКОВА Кристина	01	МС R	
		ПРИХОДЬКО Валерия	03	КМС	НИКОНОВА Елизавета	02	МС R	
		РАДЖАБОВА Валерия	01	МС	ФУТЕРМАН Софья	01	МС R	
9		Ленинградская область						78,9938
		АЛЕКСАНДРОВА Елизавета	01	МС	ТРОШКОВА Анна	03	КМС	
		ЛАРКИНА Арина	03	КМС	ЦЫГАНОВ Ксения	01	МС	
		ЛЬВОВСКАЯ Ксения	01	КМС	БЕРЕЗИНА Елизавета	03	КМС R	
		НЕРМАН Кристина	01	КМС	МАРКОВА Елизавета	03	КМС R	
		САЧКО Анна	02	КМС	СУВОРОВА Лариса	01	КМС R	
		СИМАНОВА Кристина	03	КМС	ХАИРОВА Камила	01	КМС R	
10		Удмуртская республика						73,2977
		ЗАСЫПКИНА Валерия	02	КМС	ЦЕПЕЛЕВА Виктория	02	КМС	
		ЗЕМЦОВА Мария	02	КМС	ШАРАФИЕВА Лейсян	98	КМС	
		КИСЛЯКОВА Анастасия	00	КМС	КОЧНЕВА Арина	01	КМС R	
		КУДРЯВЦЕВА Валерия	03	КМС	ТРОШИНА Полина	03	КМС R	
		ЛЕКОМЦЕВА Мария	02	КМС				
		ХМЕЛИНИНА Софья	01	КМС				
11		Ростовская область-2						66,2452
		БУРЯК Арина	03	КМС	СЕРОВА Дарья	03	КМС	
		КАЛЛЕР Алина	03	КМС	СЫЧЕВА Мария	03	КМС	
		КОЛЕСНИК Яна	02	КМС	КАМНЕВА Виктория	01	КМС R	
		КОРОЛЬ Софья	03	КМС	КРЯЖКОВА Анастасия	03	КМС R	
		НОНОЯН Камилла	02	КМС	РАСКОВСКАЯ Алина	03	КМС R	
		ПОНАМАРЕВА Анастасия	03	КМС	ФИЛИППОВА Майя	02	КМС R	
12		Новосибирская область						64,3739
		АРИНИЧЕВА Анна	03	КМС	ЧАЩИНА Дарья	03	КМС	
		БАРАНОВА Елена	00	МС	ШИШОНКОВА Валерия	02	КМС	
		ДОБРОСКОКИНА Инга	99	МС	ШЕРШНЕВА Влада	03	1 R	
		ЗУБАРЕВА Дарья	02	КМС	ЮСИНА Мария	03	КМС R	
		КАРТАШОВА Кристина	00	МС				
		КРУТЬКО Екатерина	03	КМС				



ФЕДЕРАЦИЯ СИНХРОННОГО ПЛАВАНИЯ РОССИИ
Чемпионат России по синхронному плаванию
среди спортсменок 2003 г.р. и старше,
24 - 28 апреля 2018, г. Казань



ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРОГРАММА

ГРУППЫ

РЕЗУЛЬТАТЫ

26 апреля 14:40

Рефери	Бурдынюк Оксана	Москва
Ассистент рефери	Горбунова Галина	Москва
Наблюдатель	Бутузова Ирина	Москва
Главный секретарь	Галкова Татьяна	Москва

ИСПОЛНЕНИЕ

ВПЕЧАТЛЕНИЕ

ЭЛЕМЕНТЫ

1	Иванова Елена	Ростов.об	1	Сидорина Наталья	Новосиб.с	1	Туркина Дарья	Респ.Татарстан
2	Лекомцева Нат	Удмурт.Ре	2	Рыжкова Ольга	Свердл.об	2	Иванова Татьяна	Москва
3	Гусакова Татьян	Мос.обл.	3	Кудряшова Юлия	Москва	3	Ахмедова Светлана	ХМАО-Югра
4	Царькова Еленс	СПб	4	Голубева Юлия	Респ.Татаг	4	Петрачина Наталья	Мос.обл.
5	Радина Надежда	Москва	5	Белоусова Ирина	Лен.обл.	5	Белова Наталья	СПб

Место ст.н.	Ф.И. / Команда	г.р.	разр.	Ф.И. / Команда	г.р.	разр.	пен.	РЕЗ
								100%

1 8 Москва 90,4026

БУШУЕВА Виктория	01	МС	ЧИЧЕРИНА Олеся	94	МС
ГАЛИКЕЕВА Полина	98	МС	ЮЩЕНКО Анастасия	98	МС
ИСЛАМОВА Дарья	99	МСМК	АРХИПОВА Валерия	01	МС R
НЕБОРАКО Анисия	97	МСМК	КРЮЧКОВА Полина	01	МС R
ПОЛЯНСКАЯ Полина	96	МС	САЛМИНА Мария	97	МСМК R
ТРУБИНОВА Анна	98	МС	ТАИПОВА Эльвина	03	МС R

E	9,2	9,2	9,4	9,3	9,5	27,9000
Imp	9,2	9,4	9,4	9,3	9,0	27,9000
EI.1	8,7	8,8	8,4	8,3	8,5	21,3333 34,6026
EI.2	8,9	8,8	8,5	8,4	8,6	18,9933
EI.3	8,9	8,9	8,7	8,5	8,8	22,8800
EI.4	8,9	8,9	8,6	8,5	8,6	26,9700
EI.5	8,7	8,8	8,4	8,3	8,6	21,4167

2 11 Москва-4 88,8297

ЕНДАЛЬЦЕВА Мария	98	МС	ПРОСКУРНИНА Ольга	99	МС
ЛАРКИНА Анна	98	МСМК	СМИРНОВА Мария	98	МС
МАТВИЕНКО Алёна	99	МС	АЛИ Диана	93	МС R
МОЧАЛОВА Алиса	99	МС	ДОНЧИК Елизавета	01	МС R
МОЧАЛОВА Милена	99	МС	ФЁДОРОВА Светлана	02	МС R
НИГМАТУЛИНА Альфи	99	МСМК	ЩАРАПОВА Софья	00	МС R

E	9,2	9,0	9,3	9,0	9,3	27,5000
Imp	9,0	9,2	9,3	9,0	9,2	27,4000
EI.1	8,9	8,6	8,2	8,3	8,6	21,2500 33,9297
EI.2	8,8	8,6	8,2	8,2	8,5	18,5533
EI.3	8,8	8,7	8,3	8,3	8,6	22,1867
EI.4	8,9	8,7	8,3	8,3	8,5	26,3500
EI.5	8,9	8,6	8,2	8,2	8,5	21,0833

3 7 Санкт-Петербург-1 88,6876

АШТАЕВА Александр	98	МС	ПРЕСНЯКОВА Яна	00	МС
ГАРБУЗ Мария	02	МС	ШАЙДУЛЛИНА Карина	01	МС
ГОГОЛЕВА Маргарит	99	МС	ГОЛУБЕВА Екатерина	01	МС R
ГОЛОВАКОВА Мария	99	МС	ИВАНОВА Полина	01	МС R
ГОЛУБЕВА Алиса	01	МС	СМИРНОВА Александра	02	МС R
ЕФРЕМЕНКО Анна	00	МС	ТРАВКИНА Алина	01	МС R

E	9,0	9,1	9,2	9,2	9,2	27,5000
Imp	9,1	9,1	9,0	9,0	9,3	27,2000
EI.1	8,8	8,5	8,2	8,1	8,7	21,1667 33,9876
EI.2	8,8	8,4	8,1	8,0	8,8	18,5533
EI.3	8,9	8,6	8,3	8,2	8,7	22,1867
EI.4	8,6	8,5	8,5	8,0	8,7	26,4533
EI.5	8,7	8,6	8,3	8,1	8,6	21,2500



ФЕДЕРАЦИЯ СИНХРОННОГО ПЛАВАНИЯ РОССИИ
Чемпионат России по синхронному плаванию
среди спортсменок 2003 г.р. и старше,
24 - 28 апреля 2018, г. Казань



Место	Ст.н.	Ф.И. / Команда	г.р.	разр.	Ф.И. / Команда	г.р.	разр.	пен.	РЕЗ
4	9	Республика Татарстан-1							87,5042
		АРХИПОВА Олеся	98	МС	МИТРОФАНОВА Татьяна	96	МС		
		ВОСЬМУШКО Мария	98	МС	ПЛОТНИКОВА Татьяна	98	МС		
		ГОРДЕЕВА Анна	02	МС	БУРГАНОВА Алина	03	КМС R		
		ГУЛИЕВА Аделина	99	МС	ИЗГАРОВА Регина	00	МС R		
		ЕРМАКОВА Екатерина	96	МС	ЛЮТИНА Александра	00	КМС R		
		ЛУЧШЕВА Галина	99	МС	ТИХОМИРОВА Алина	01	МС R		
		E	8,8	9,1	9,0	8,8	9,0		26,8000
		Imp	8,9	8,9	9,1	9,1	9,1		27,1000
		EI.1	8,8	8,5	8,3	8,0	8,3	20,9167	33,6042
		EI.2	8,7	8,5	8,2	7,9	8,4	18,4067	
		EI.3	8,8	8,6	8,2	8,0	8,5	21,9267	
		EI.4	8,8	8,5	8,4	7,8	8,3	26,0400	
		EI.5	8,8	8,6	8,4	7,8	8,3	21,0833	
5	10	Московская область							86,5971
		БЛАЖ Василиса	03	КМС	СИМОНЕНКО Виктория	03	КМС		
		КАЗАЧЕНОК Алина	02	КМС	ФЕДОТОВА Валерия	01	МС		
		КУЦАН Елизавета	03	КМС	ДЖОПУА Мактина	00	МС R		
		ЛИБИНА Валерия	99	МС	РОМАНЧУК Анастасия	03	МС R		
		МАРЕЕВА Алена	97	МС					
		МОКСИНА Диана	01	МС					
		E	9,1	8,9	9,1	8,6	9,1		27,1000
		Imp	9,1	9,0	8,8	8,8	8,8		26,6000
		EI.1	8,6	8,3	8,0	8,0	8,4	20,5833	32,8971
		EI.2	8,5	8,3	8,0	8,0	8,3	18,0400	
		EI.3	8,7	8,2	8,1	8,0	8,4	21,4067	
		EI.4	8,7	8,2	8,3	8,1	8,4	25,7300	
		EI.5	8,5	8,1	8,1	7,9	8,2	20,3333	
6	12	Москва-1							86,4486
		БОЕВА Виктория	01	МС	РЫКОВАНОВА Ирина	03	МС		
		ГЕРБЕР Алина	01	МС	СЕРГЕЕВА Елизавета	01	МС		
		ГЕРБЕР Кристина	01	МС	КАРЛИКОВА Мария	03	КМС R		
		ЗОТОВА Ева	01	МС	ПОПКОВА София	00	МС R		
		ЗОТОВА Майя	01	МС					
		КРЮЧКОВА Мария	02	МС					
		E	9,0	8,9	8,9	8,7	8,9		26,7000
		Imp	9,0	9,0	9,2	8,9	8,9		26,9000
		EI.1	8,7	8,5	7,6	7,9	8,2	20,5000	32,8486
		EI.2	8,8	8,6	7,8	8,0	8,1	18,1133	
		EI.3	8,7	8,5	7,9	7,9	8,2	21,3200	
		EI.4	8,7	8,6	7,6	7,8	8,2	25,4200	
		EI.5	8,8	8,5	7,8	7,9	8,3	20,5833	
7	3	Санкт-Петербург-2							83,5499
		ДРОЗДОВА Яна	02	КМС	ПИРОГОВА Варвара	02	МС		
		ЕГОРОВА Алина	02	КМС	СИНЬКЕВИЧ Кристина	01	КМС		
		КЛЕПАЦКАЯ Яна	01	МС	ГРОМОВА Карина	01	МС R		
		ЛОЗОВСКАЯ Виктори:	01	КМС	МОРОЗОВСКАЯ Александра	01	КМС R		
		МИЛОВА Юлия	01	МС	ХРУЗИНА Мария	01	КМС R		
		ПАВЛЕНКО Эвелина	02	КМС					
		E	8,5	8,7	8,7	8,7	8,6		26,0000
		Imp	8,5	8,7	8,8	8,5	8,6		25,8000
		EI.1	8,3	8,2	7,5	7,8	8,1	20,0833	31,7499
		EI.2	8,1	8,3	7,4	7,4	7,8	17,0867	
		EI.3	8,4	8,1	7,6	7,5	8,2	20,7133	
		EI.4	8,3	8,0	7,8	7,7	8,0	24,5933	
		EI.5	8,6	8,1	7,7	7,8	8,0	19,9167	



ФЕДЕРАЦИЯ СИНХРОННОГО ПЛАВАНИЯ РОССИИ
Чемпионат России по синхронному плаванию
среди спортсменок 2003 г.р. и старше,
24 - 28 апреля 2018, г. Казань



Место	Ст.н.	Ф.И. / Команда	г.р.	разр.	Ф.И. / Команда	г.р.	разр.	пен.	РЕЗ
8	5	Ростовская область-1							81,3287
		ЕЛЬШОВА Эвелина	02	КМС	СИДОРЕНКО Анастасия	01	МС		
		КОРОЛЬКОВА Екатер	02	КМС	СУЛТАНГЕРОВА Диана	01	МС		
		КОРОЛЬКОВА Татьяна	02	КМС	КМОСТЕЛИ Ева	01	КМС R		
		КРИЦКАЯ Ольга	02	КМС	МАКШАКОВА Кристина	01	МС R		
		ПРИХОДЬКО Валерия	03	КМС	НИКОНОВА Елизавета	02	МС R		
		РАДЖАБОВА Валерия	01	МС	ФУТЕРМАН Софья	01	МС R		
		E	8,6	8,5	8,5	8,5	8,7		25,6000
		Imp	8,6	8,5	8,7	8,3	8,3		25,4000
		EI.1	7,8	7,6	7,1	7,3	7,8	18,9167	30,3287
		EI.2	8,2	7,7	7,5	7,3	7,6	16,7200	
		EI.3	8,1	7,6	7,3	7,2	7,9	19,7600	
		EI.4	8,0	7,5	7,6	7,4	7,8	23,6633	
		EI.5	8,2	7,6	7,3	7,2	7,6	18,7500	
9	1	Ленинградская область							78,9938
		АЛЕКСАНДРОВА Елиз	01	МС	ТРОШКОВА Анна	03	КМС		
		ЛАРКИНА Арина	03	КМС	ЦЫГАНОВ Ксения	01	МС		
		ЛЬВОВСКАЯ Ксения	01	КМС	БЕРЕЗИНА Елизавета	03	КМС R		
		НЕРМАН Кристина	01	КМС	МАРКОВА Елизавета	03	КМС R		
		САЧКО Анна	02	КМС	СУВОРОВА Лариса	01	КМС R		
		СИМАНОВА Кристина	03	КМС	ХАИРОВА Камила	01	КМС R		
		E	8,2	8,3	8,3	8,3	8,4		24,9000
		Imp	8,3	8,2	8,6	8,2	8,4		24,9000
		EI.1	7,6	7,2	7,5	7,4	7,6	18,7500	29,1938
		EI.2	7,6	7,3	7,2	6,8	7,2	15,9133	
		EI.3	7,8	7,3	6,5	6,9	7,7	18,9800	
		EI.4	7,8	7,2	6,3	7,0	7,5	22,4233	
		EI.5	7,9	7,4	6,6	7,1	7,2	18,0833	
10	4	Удмуртская республика							73,2977
		ЗАСЫПКИНА Валерия	02	КМС	ЦЕПЕЛЕВА Виктория	02	КМС		
		ЗЕМЦОВА Мария	02	КМС	ШАРАФИЕВА Лейсян	98	КМС		
		КИСЛЯКОВА Анастас	00	КМС	КОЧНЕВА Арина	01	КМС R		
		КУДРЯВЦЕВА Валерия	03	КМС	ТРОШИНА Полина	03	КМС R		
		ЛЕКОМЦЕВА Мария	02	КМС					
		ХМЕЛИНИНА Софья	01	КМС					
		E	7,8	8,2	7,8	8,1	8,1		24,0000
		Imp	7,8	7,9	8,2	7,9	8,0		23,8000
		EI.1	7,4	6,6	6,3	6,6	6,5	16,4167	25,4977
		EI.2	7,2	6,5	6,1	5,8	6,2	13,7867	
		EI.3	7,3	6,4	6,4	6,0	6,5	16,7267	
		EI.4	6,9	6,5	6,2	6,0	6,3	19,6333	
		EI.5	6,7	6,5	6,2	6,1	5,3	15,6667	
11	6	Ростовская область-2							66,2452
		БУРЯК Арина	03	КМС	СЕРОВА Дарья	03	КМС		
		КАЛЛЕР Алина	03	КМС	СЫЧЕВА Мария	03	КМС		
		КОЛЕСНИК Яна	02	КМС	КАМНЕВА Виктория	01	КМС R		
		КОРОЛЬ Софья	03	КМС	КРЯЖКОВА Анастасия	03	КМС R		
		НОНОЯН Камила	02	КМС	РАСКОВСКАЯ Алина	03	КМС R		
		ПОНАМАРЕВА Анастас	03	КМС	ФИЛИППОВА Майя	02	КМС R		
		E	7,6	8,0	7,9	7,8	7,8		23,5000
		Imp	7,7	7,7	8,3	7,6	7,8		23,2000
		EI.1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0000	19,5452
		EI.2	6,7	6,3	6,2	5,3	6,1	13,6400	
		EI.3	7,1	6,2	6,3	5,7	6,3	16,2933	
		EI.4	6,7	6,0	6,0	5,2	6,0	18,6000	
		EI.5	7,2	6,0	6,1	5,2	5,3	14,5000	



ФЕДЕРАЦИЯ СИНХРОННОГО ПЛАВАНИЯ РОССИИ
Чемпионат России по синхронному плаванию
среди спортсменок 2003 г.р. и старше,
24 - 28 апреля 2018, г. Казань



Место ст.н.	Ф.И. / Команда	г.р.	разр.	Ф.И. / Команда	г.р.	разр.	пен.	РЕЗ
								100%
12	2 Новосибирская область							64,3739
	АРИНИЧЕВА Анна	03	КМС	ЧАЩИНА Дарья	03	КМС		
	БАРАНОВА Елена	00	МС	ШИШОНКОВА Валерия	02	КМС		
	ДОБРОСКОКИНА Инг	99	МС	ШЕРШНЕВА Влада	03	1 R		
	ЗУБАРЕВА Дарья	02	КМС	ЮСИНА Мария	03	КМС R		
	КАРТАШОВА Кристина	00	МС					
	КРУТЬКО Екатерина	03	КМС					
	E	8,0	8,2	8,2	8,4	8,3		24,7000
	Imp	8,0	8,1	8,4	8,1	7,9		24,2000
	EI.1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0000	15,4739
	EI.2	6,3	6,7	6,3	6,5	5,6	14,0067	
	EI.3	7,2	6,5	6,7	6,2	6,4	16,9867	
	EI.4	6,1	6,6	6,2	6,0	5,6	18,9100	
	EI.5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0000	