

ПРАВИТЕЛЬСТВО
РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)



САХА ӨРӨСПҮҮБҮЛҮКЭТИН
БЫРАБЫТАЛЫСТЫБАТА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

УУРААХ

г. Якутск

Дьокуускай к.

от 24 декабря 2015 г. № 517

О внесении изменений в постановление Правительства Республики Саха (Якутия) от 13 октября 2012 г. № 446 «Об утверждении нормативов потребления коммунальных услуг»

В целях приведения в соответствие с постановлением Правительства Российской Федерации от 23 мая 2006 г. № 306 «Об утверждении Правил установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг» Правительство Республики Саха (Якутия) п о с т а н о в л я е т:

1. Внести в постановление Правительства Республики Саха (Якутия) от 13 октября 2012 г. № 446 «Об утверждении нормативов потребления коммунальных услуг» следующие изменения:

1.1. Пункт 1 изложить в следующей редакции:

«1. Утвердить нормативы потребления коммунальных услуг, разработанные расчетным методом, в том числе:».

1.2. Дополнить пунктами 1.10-1.17 следующего содержания:

«1.10. Нормативы потребления горячей воды из открытой системы отопления на хозяйственно-бытовые нужды населения, холодной воды и водоотведения при использовании горячей воды из открытой системы отопления для расчетов с населением с 01 июля 2016 года (базовый норматив) в соответствии с приложением № 7 к настоящему постановлению.

1.11. Нормативы потребления горячей воды из открытой системы отопления на хозяйственно-бытовые нужды населения, холодной воды и водоотведения при использовании горячей воды из открытой системы отопления для расчета субсидий организациям коммунального комплекса с 01 июля 2016 года в соответствии с приложением № 8 к настоящему постановлению.

1.12. Нормативы потребления холодного, горячего водоснабжения и водоотведения для населения (базовый норматив) с вводом в действие с 01 июля 2016 года, используемые для расчета объемов реализации коммунальных услуг и определения объемов субсидий организациям коммунального комплекса и адресных субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг в соответствии с приложением № 9 к настоящему постановлению.

1.13. График поэтапного приведения нормативов потребления холодной воды при использовании горячей воды из открытой системы отопления для расчетов с населением к единообразию с нормативами потребления холодной воды при использовании горячей воды из открытой системы отопления для расчета субсидий организациям коммунального комплекса с вводом в действие с 01 июля 2017 года в соответствии с приложением № 10 к настоящему постановлению.

1.14. График поэтапного приведения нормативов потребления холодной воды при использовании горячей воды из системы отопления для расчета субсидий организациям коммунального комплекса к единообразию с нормативами потребления холодной воды при использовании горячей воды из открытой системы отопления для расчетов с населением с вводом в действие с 01 июля 2017 года в соответствии с приложением № 11 к настоящему постановлению.

1.15. Норматив расхода тепловой энергии, используемый на подогрев холодной воды для предоставления коммунальной услуги по горячему водоснабжению: 0,055 Гкал на 1 м³ воды при открытой системе теплоснабжения, 0,055 Гкал на 1 м³ при закрытой системе теплоснабжения в зимний период и 0,045 Гкал на 1 м³ при закрытой системе теплоснабжения в летний период с вводом в действие с 01 июля 2016 года.

1.16. Норматив расхода тепловой энергии, используемой на подогрев воды в целях предоставления коммунальной услуги по горячему водоснабжению, в случае самостоятельного производства исполнителем коммунальной услуги по горячему водоснабжению с вводом в действие с 01 июля 2016 года в соответствии с приложением № 12 к настоящему постановлению.

1.17. Установить, что в случае самостоятельного производства исполнителем коммунальной услуги по горячему водоснабжению, расчет размера платы за коммунальную услугу по горячему водоснабжению, предоставленную за расчетный период в *i*-м жилом помещении (квартире) или нежилом помещении в многоквартирном доме, определяется по формуле:

$$P_{гвi}^п = V_{гвi}^п \times T^{xb} + q_v^{кр} \times V_{гвi}^п \times T^{кр},$$

где:

$V_{гвi}^{н}$ - объем потребленной за расчетный период в i -м жилом или нежилом помещении горячей воды, определенный по показаниям индивидуального или общего (квартирного) прибора учета в i -м жилом или нежилом помещении. При отсутствии приборов учета объем потребленной горячей воды определяется:

в жилом помещении - исходя из нормативов потребления горячей воды в жилом помещении и количества граждан, постоянно и временно проживающих в i -м жилом помещении;

в нежилом помещении - из расчетного объема горячей воды, потребленной в нежилых помещениях, определяемого в договоре горячего водоснабжения;

$T^{хв}$ - тариф на холодную воду;

$Q_v^{кр}$ - удельный расход v -го коммунального ресурса на подогрев воды, норматив расхода v -го коммунального ресурса на подогрев воды в целях предоставления коммунальной услуги по горячему водоснабжению. При наличии коллективного (общедомового) прибора учета v -го коммунального ресурса, использованного за расчетный период на производство тепловой энергии в целях предоставления коммунальной услуги по отоплению и подогреву воды в целях предоставления коммунальной услуги по горячему водоснабжению, потребленной в жилых и нежилых помещениях и на общедомовые нужды многоквартирного дома определяется по формуле:

$$q_v^{кр} = \frac{V^{кр}}{Q_{гв} + Q_{от}} \times N_{тэ}^{гвс},$$

где:

$V^{кр}$ - объем v -го коммунального ресурса, использованного за расчетный период на производство тепловой энергии в целях предоставления коммунальной услуги по отоплению и на подогрев воды в целях предоставления коммунальной услуги по горячему водоснабжению, потребленной в жилых и нежилых помещениях и на общедомовые нужды многоквартирного дома;

$Q_{гв} + Q_{от}$ - количество произведенной тепловой энергии в целях предоставления коммунальной услуги по отоплению и на подогрев воды в целях предоставления коммунальной услуги по горячему водоснабжению, потребленной в жилых и нежилых помещениях и на общедомовые нужды многоквартирного дома;

$N_{тэ}^{гвс}$ - норматив расхода тепловой энергии, используемой на подогрев воды в целях предоставления коммунальной услуги по горячему водоснабжению;

$T^{кр}$ - тариф на v -й коммунальный ресурс.

1.3. Дополнить пунктами 3.1 и 3.2 следующего содержания:

«3.1. Наличие (отсутствие) технической возможности установки индивидуального, общего (квартирного), коллективного (общедомового) приборов учета устанавливается в соответствии с критериями наличия (отсутствия) технической возможности установки индивидуального, общего (квартирного), коллективного (общедомового) приборов учета, утвержденными Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 29 декабря 2011 г. № 627.

3.2. При определении размера адресных субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг и субсидий организациям на возмещение недополученных доходов в связи с установлением льготных тарифов на коммунальные услуги применяются «базовые» нормативы потребления коммунальных услуг.».

1.4. Пункты 4 и 5 изложить в следующей редакции:

«4. Рекомендовать органам местного самоуправления муниципальных образований Республики Саха (Якутия) совместно с исполнителями коммунальных услуг провести работу по оформлению актов обследования на предмет установления наличия технической возможности установки общедомовых приборов учета в срок до 15 марта 2016 года.

5. Государственному бюджетному учреждению Республики Саха (Якутия) «Региональное агентство энергоресурсосбережения» (Пахомов А.Г.) обеспечить мониторинг оформления актов обследования на предмет установления наличия технической возможности установки общедомовых приборов учета, в том числе с выездом на места проведения работ, в срок до 15 марта 2016 года.».

1.5. Дополнить пунктом 5.1 следующего содержания:

«5.1. Министерству жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Республики Саха (Якутия) (Колодезников А.З.) в срок не позднее 01 июля 2016 года внести на утверждение проект постановления Правительства Республики Саха (Якутия) «О внесении изменений в постановление Правительства Республики Саха (Якутия) от 13 октября 2012 г. № 446 «Об утверждении нормативов потребления коммунальных услуг» с учетом изменений, внесенных постановлением Правительства Российской Федерации от 17 декабря 2014 г. № 1380 «О вопросах установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг.».

1.6. Утвердить приложение № 7 к постановлению «Нормативы потребления горячей воды из открытой системы отопления на хозяйственно-бытовые нужды населения, холодной воды и водоотведения при использовании горячей воды из открытой системы отопления для расчетов с населением с 01 июля 2016 года (базовый норматив)» согласно приложению № 1 к настоящему постановлению.

1.7. Утвердить приложение № 8 к постановлению «Нормативы потребления горячей воды из открытой системы отопления на хозяйственно-бытовые нужды населения, холодной воды и водоотведения при использовании горячей воды из открытой системы отопления для расчета субсидий организациям коммунального комплекса с 01 июля 2016 года» согласно приложению № 2 к настоящему постановлению.

1.8. Утвердить приложение № 9 к постановлению «Нормативы потребления холодного, горячего водоснабжения и водоотведения для населения (базовый норматив) с вводом в действие с 01 июля 2016 года, используемые для расчета объемов реализации коммунальных услуг и определения объемов субсидий организациям коммунального комплекса и адресных субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг» согласно приложению № 3 к настоящему постановлению.

1.9. Утвердить приложение № 10 к постановлению «График поэтапного приведения нормативов потребления холодной воды при использовании горячей воды из открытой системы отопления для расчетов с населением к единообразию с нормативами потребления холодной воды при использовании горячей воды из открытой системы отопления для расчета субсидий организациям коммунального комплекса с вводом в действие с 01 июля 2017 года» согласно приложению № 4 к настоящему постановлению.

1.10. Утвердить приложение № 11 к постановлению «График поэтапного приведения нормативов потребления холодной воды при использовании горячей воды из системы отопления для расчета субсидий организациям коммунального комплекса к единообразию с нормативами потребления холодной воды при использовании горячей воды из открытой системы отопления для расчетов с населением с вводом в действие с 01 июля 2017 года» согласно приложению № 5 к настоящему постановлению.

1.11. Утвердить приложение № 12 к постановлению «Норматив расхода тепловой энергии, используемой на подогрев воды в целях предоставления коммунальной услуги по горячему водоснабжению, в случае самостоятельного производства исполнителем коммунальной услуги по горячему водоснабжению с вводом в действие с 01 июля 2016 года» согласно приложению № 6 к настоящему постановлению.

1.12. Признать утратившими силу с 01 июля 2016 года:
приложение № 2 к постановлению;
приложение № 3 к постановлению;
приложение № 6 к постановлению;

1.13. Пункт 8 изложить в следующей редакции:

«8. Контроль исполнения настоящего постановления возложить на заместителя Председателя Правительства Республики Саха (Якутия) Никифорова И.Г.».

2. Опубликовать настоящее постановление в официальных средствах массовой информации.

Председатель Правительства
Республики Саха (Якутия)



Г. ДАНЧИКОВА



ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
УТВЕРЖДЕНЫ
решением Правительства
Республики Саха (Якутия)
от 24 декабря 2015 г. № 517

НОРМАТИВЫ
потребления горячей воды из открытой системы
отопления на хозяйственно-бытовые нужды населения, холодной воды и водоотведения при
использовании горячей воды из открытой системы отопления для расчетов с населением
с 01 июля 2016 года (базовый норматив)

куб. м в месяц на 1 человека

№	Степени благоустройства	При использовании горячей воды из открытой системы отопления				Водоотведение при использовании горячей воды из открытой системы отопления	
		При наличии централизованного холодного водоснабжения		При отсутствии централизованного холодного водоснабжения		При наличии холодного водоснабжения	При отсутствии холодного водоснабжения
		Холодная вода	Горячая вода из открытой системы отопления	Горячая вода из открытой системы отопления	Подвоз воды		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Многоквартирные или жилые дома						
1.1.	не оборудованные санитарно-техническими приборами (из водоразборной колонки, подвоз воды, льда), без бани (душа)			0,304	0,304		
1.2.	не оборудованные санитарно-техническими приборами (из водоразборной колонки, подвоз воды, льда), с баней (душем)			1,172	0,304		
1.3.	канализация, ванна	1,682	3,982	5,918		5,664	5,918
1.4.	то же с сидячей ванной	1,471	3,413	5,142		4,884	5,142
1.5.	канализация, без ванн, без душа	1,315	2,055	3,919		3,370	3,919
1.6.	канализация, без ванн, без душа, без унитаза	0,844	2,055	2,680		2,899	2,680
1.7.	холодное водоснабжение без канализации	0,468	0,804				
1.8.	холодное водоснабжение, канализация, без ванн с душем	1,338	2,593			3,931	
2.	Общежития						
2.1.	без душевых	0,336	0,758	1,164		1,094	1,164
2.2.	с общим душем	0,420	1,138	1,552		1,558	1,552
2.3.	с душевыми в каждой секции	0,589	1,517	2,134		2,106	2,134
2.4.	с общим душем, кухней, буфетом, прачечной	0,757	2,275	2,910		3,032	2,910

Примечание:

При отсутствии горячей воды из открытой системы отопления в межотопительный период нормативы горячей воды на данный период не применяются. При наличии горячей воды из системы отопления в отопительный период в виде холодной или горячей воды нормативы применяются. Нормативы на водоотведение корректируются в зависимости от наличия или отсутствия горячей воды из открытой системы отопления в межотопительный период.



ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

УТВЕРЖДЕНЫ

в соответствии с постановлением Правительства
Республики Саха (Якутия)
от 24 декабря 2015 г. № 517**НОРМАТИВЫ**

потребления горячей воды из открытой системы отопления на хозяйственно-бытовые нужды населения, холодной воды и водоотведения при использовании горячей воды из открытой системы отопления для расчета субсидий организациям коммунального комплекса с 01 июля 2016 года

куб. м в месяц на 1 человека

№	Степени благоустройства	При использовании горячей воды из открытой системы отопления				Водоотведение при использовании горячей воды из открытой системы отопления	
		При наличии централизованного холодного водоснабжения		При отсутствии централизованного холодного водоснабжения		При наличии централизованного холодного водоснабжения	При отсутствии централизованного холодного водоснабжения
		Холодная вода	Горячая вода из открытой системы отопления	Горячая вода из открытой системы отопления	Подвоз воды		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Многоквартирные или жилые дома						
1.1.	не оборудованные санитарно-техническими приборами (из водоразборной колонки, подвоз воды, льда), без бани (душа)			0,304	0,304		
1.2.	не оборудованные санитарно-техническими приборами (из водоразборной колонки, подвоз воды, льда), с баней (душем)			1,172	0,304		
1.3.	канализация, ванна	4,283	3,982	5,918		8,265	5,918
1.4.	то же с сидячей ванной	3,748	3,413	5,142		4,884	5,142
1.5.	канализация, без ванн, без душа	3,350	2,055	3,919		5,405	3,919
1.6.	канализация, без ванн, без душа, без унитаза	2,151	2,055	2,680		4,206	2,680
1.7.	холодное водоснабжение без канализации	1,192	0,804				
1.8.	холодное водоснабжение, канализация, без ванн с душем	3,408	2,593			6,001	
2.	Общежития						
2.1.	без душевых	0,857	0,758	1,164		1,615	1,164
2.2.	с общим душем	1,071	1,138	1,552		2,209	1,552
2.3.	с душевыми в каждой секции	1,499	1,517	2,134		3,016	2,134
2.4.	с общим душем, кухней, буфетом, прачечной	1,927	2,275	2,910		4,202	2,910

Примечание:

При отсутствии горячей воды из открытой системы отопления в межотопительный период нормативы горячей воды на данный период не применяются. При наличии горячей воды из системы отопления в отопительный период в виде холодной или горячей воды нормативы применяются. Нормативы на водоотведение корректируются в зависимости от наличия или отсутствия горячей воды из открытой системы отопления в межотопительный период.



ПРИЛОЖЕНИЕ № 3
УТВЕРЖДЕНЫ
Постановлением Правительства
Республики Саха (Якутия)
от 24 декабря 2015 г. № 517

НОРМАТИВЫ

потребления холодного, горячего водоснабжения и водоотведения для населения (базовый норматив) с вводом в действие с 01 июля 2016 года, используемые для расчета объемов реализации коммунальных услуг и определения объемов субсидий организациям коммунального комплекса и адресных субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг

куб. м. в месяц на 1 человека

№	Степени благоустройства	Холодная вода	Горячая вода	Водоотведение
1	2	3	4	9
1	Многоквартирные или жилые дома			
1.1.	не оборудованные санитарно-техническими приборами (из водоразбной колонки, подвоз воды, льда), без бани (душа)	0,304		
1.2.	не оборудованные санитарно-техническими приборами (из водоразбной колонки, подвоз воды, льда), с баней (душем)	1,520		
1.3.	холодное водоснабжение без канализации	1,404		
1.4.	холодное водоснабжение, канализация, без ванны	4,107		4,107
1.5.	холодное водоснабжение, канализация, без ванны, без душа, без унитаза	2,251		2,251
1.6.	холодное водоснабжение, канализация, газоснабжение, в жилых помещениях	4,459		4,459
1.7.	холодное водоснабжение, канализация, водонагреватель на твердом топливе, в жилых помещениях	4,459		4,459
1.8.	холодное водоснабжение, канализация, газовый и электрический водонагреватель, в жилых помещениях	5,676		5,676
1.9.	холодное и горячее водоснабжение, канализация, без ванны	4,228	1,948	6,176
1.10.	холодное и горячее водоснабжение, канализация, ванна	6,264	2,910	9,174
1.11.	то же, с сидячей ванной	4,720	2,440	7,160
1.12.	холодное и горячее водоснабжение, канализация, без душа и ванны	3,491	1,210	4,701
2.	Общежития			
2.1.	без душевых	1,243	0,554	1,797
2.2.	с общим душем	1,575	0,831	2,406
2.3.	с душевыми в каждой секции	2,210	1,108	3,318
2.4.	с общим душем, кухней, буфетом, прачечной	2,872	1,663	4,535

Приложение:

При приготовлении горячей воды в многоквартирном доме с использованием оборудования, входящего в состав общего имущества собственников помещений в многоквартирном доме, к нормативам холодного водоснабжения суммируются нормативы горячего водоснабжения.



ПРИЛОЖЕНИЕ № 4
УТВЕРЖДЕН

Установлением Правительства
Республики Саха (Якутия)
от 24 декабря 2015 г. № 517

ГРАФИК

поэтапного приведения нормативов потребления холодной воды при использовании горячей воды из открытой системы отопления для расчетов с населением к единому образцу с нормативами потребления холодной воды при использовании горячей воды из открытой системы отопления для расчета субсидий организациям коммунального комплекса с вводом в действие с 01 июля 2017 года

куб.м в месяц на 1 человека

№	Степени благоустройства	При использовании горячей воды из открытой системы отопления		
		норматив потребления холодной воды при наличии централизованного холодного водоснабжения		
		с 01 июля 2017 г. по 30 июня 2018 г.	с 01 июля 2018 г. по 30 июня 2019 г.	с 01 июля 2019 года
1	2	3	4	5
1.	Многоквартирные и жилые дома			
1.1.	не оборудованные санитарно-техническими приборами (из водоразборной колонки, подвоз воды, льда), без бани (душа)			
1.2.	не оборудованные санитарно-техническими приборами (из водоразборной колонки, подвоз воды, льда), с баней (душем)			
1.3.	канализация, ванна	2,102	2,628	3,284
1.4.	то же с сидячей ванной	1,839	2,299	2,873
1.5.	канализация, без ванн, без душа	1,644	2,055	2,569
1.6.	канализация, без ванн, без душа, без унитаза	1,055	1,319	1,648
1.7.	холодное водоснабжение без канализации	0,585	0,731	0,914
1.8.	холодное водоснабжение, канализация, без ванн с душем	1,673	2,091	2,614
2.	Общежития			
2.1.	без душевых	0,42	0,525	0,656
2.2.	с общим душем	0,525	0,656	0,820
2.3.	с душевыми в каждой секции	0,736	0,920	1,150
2.4.	с общим душем, кухней, буфетом, прачечной	0,946	1,183	1,478



ПРИЛОЖЕНИЕ № 5

УТВЕРЖДЕН

Постановлением Правительства

Республики Саха (Якутия)

от 24 декабря 2015 г. № 517

ГРАФИК

поэтапного приведения нормативов потребления холодной воды при использовании горячей воды из системы отопления для расчета субсидий организациям коммунального комплекса к единообразию с нормативами потребления холодной воды при использовании горячей воды из открытой системы отопления для расчетов с населением с вводом в действие с 01 июля 2017 года

куб.м в месяц на 1 человека

№	Степени благоустройства	При использовании горячей воды из системы отопления		
		Норматив потребления холодной воды при наличии централизованного холодного водоснабжения		
		по 30 июня 2018 г.	по 30 июня 2019 г.	с 01 июля 2019 г.
1	2	3	4	5
1.	Многоквартирные и жилые дома			
1.1.	не оборудованные санитарно-техническими приборами (из водоразборной колонки, подвоз воды, льда), без бани (душа)			
1.2.	не оборудованные санитарно-техническими приборами (из водоразборной колонки, подвоз воды, льда), с баней (душем)			
1.3.	канализация, ванна	3,855	3,470	3,284
1.4.	то же с сидячей ванной	3,373	3,036	2,873
1.5.	канализация, без ванн, без душа	3,015	2,714	2,569
1.6.	канализация, без ванн, без душа, без унитаза	1,936	1,742	1,648
1.7.	холодное водоснабжение без канализации	1,073	0,966	0,914
1.8.	холодное водоснабжение, канализация, без ванн с душем	3,067	2,760	2,614
2.	Общежития			
2.1.	без душевых	0,771	0,694	0,656
2.2.	с общим душем	0,964	0,868	0,820
2.3.	с душевыми в каждой секции	1,349	1,214	1,150
2.4.	с общим душем, кухней, буфетом, прачечной	1,734	1,561	1,478



ПРИЛОЖЕНИЕ № 6
УТВЕРЖДЕН
Постановлением Правительства
Республики Саха (Якутия)
от 24 декабря 2015 г. № 517

НОРМАТИВ

расхода тепловой энергии, используемой на подогрев воды в целях предоставления коммунальной услуги по горячему водоснабжению, в случае самостоятельного производства исполнителем коммунальной услуги по горячему водоснабжению с вводом в действие с 01 июля 2016 года

№	Система горячего водоснабжения	температура воды (°С)	Без наружной сети горячего водоснабжения	
			Отопительный сезон	Межотопительный сезон
1	2	3	5	6
1	с изолированными стояками с полотенцесушителями	60	0,0660	0,0540
		61	0,0672	0,0552
		62	0,0684	0,0564
		63	0,0696	0,0576
		64	0,0708	0,0588
		65	0,0720	0,0600
		66	0,0732	0,0612
		67	0,0744	0,0624
		68	0,0756	0,0636
		69	0,0768	0,0648
		70	0,0780	0,0660
		71	0,0792	0,0672
		72	0,0804	0,0684
		73	0,0816	0,0696
		74	0,0828	0,0708
75	0,0840	0,0720		
2	с изолированными стояками без полотенцесушителей	60	0,0605	0,0495
		61	0,0616	0,0506
		62	0,0627	0,0517
		63	0,0638	0,0528
		64	0,0649	0,0539
		65	0,0660	0,0550
		66	0,0671	0,0561
		67	0,0682	0,0572
		68	0,0693	0,0583
		69	0,0704	0,0594
		70	0,0715	0,0605
		71	0,0726	0,0616
		72	0,0737	0,0627
		73	0,0748	0,0638
		74	0,0759	0,0649
75	0,0770	0,0660		

1	2	3	5	6
3	с неизолированными стойками с полотенцесушителями	60	0,0017	0,0585
		61	0,0017	0,0598
		62	0,0017	0,0611
		63	0,0017	0,0624
		64	0,0018	0,0637
		65	0,0018	0,0650
		66	0,0018	0,0663
		67	0,0019	0,0676
		68	0,0019	0,0689
		69	0,0019	0,0702
		70	0,0020	0,0715
		71	0,0020	0,0728
		72	0,0020	0,0741
		73	0,0020	0,0754
		74	0,0021	0,0767
75	0,0021	0,0780		
4	с неизолированными стойками без полотенцесушителей	60	0,0110	0,0540
		61	0,0112	0,0552
		62	0,0114	0,0564
		63	0,0116	0,0576
		64	0,0118	0,0588
		65	0,0120	0,0600
		66	0,0122	0,0612
		67	0,0124	0,0624
		68	0,0126	0,0636
		69	0,0128	0,0648
		70	0,0130	0,0660
		71	0,0132	0,0672
		72	0,0134	0,0684
		73	0,0136	0,0696
		74	0,0138	0,0708
75	0,0140	0,0720		