

PIANO TARIFFARIO

SCHEMI REGOLATORI		
	UdM	Del 589/2019/R/IDR
VRG2018	euro	50.955,108
Popolazione residente cui aggiungere 0,25xabitanti fluttuanti	n. abitanti	332.466
$\frac{VRG^{2018}}{pop+0,25pop_{flut}} \leq VRG_{PM}(SI)$ oppure $\frac{VRG^{2018}}{pop+0,25pop_{flut}} > VRG_{PM}(NO)$	SI/NO	NO
Nessuna aggregazione o variazione dei processi tecnici significative: (NO) oppure Presenza di aggregazioni o variazioni dei processi tecnici significative: (SI)	SI/NO	NO
$\sum_{i=2020}^{2023} IP_{i}^{EXP} + CPF_{i}^{EXP}$	euro	73.210.071
RABMTI-2	euro	158.387.484
$\frac{\sum_{i=2020}^{2023} IP_{i}^{EXP} + CPF_{i}^{EXP}}{RAB_{MTI}} \leq \omega$ (SI) oppure $\frac{\sum_{i=2020}^{2023} IP_{i}^{EXP} + CPF_{i}^{EXP}}{RAB_{MTI}} > \omega$ (NO)	SI/NO	SI
SCHEMA REGOLATORIO (A)	A/B	Schema regolatorio
SCHEMA REGOLATORIO DI CONVERGENZA (B)		
ψ	(0,4-0,8)	0,40
SCHEMA REGOLATORIO	(I, II, III, IV, V, VI)	II

	Del 639/2021/R/IDR
	50.955,108
	322.466
	NO
	SI
	101.161.985
	158.387.484
	NO
	Schema regolatorio
	0,80
	VI

COMPONENTI DI COSTO Opex, Capex, FNinew, ERC														
	UdM	ANNO 2020	ANNO 2021	ANNO 2022	ANNO 2023	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029	ANNO 2030	ANNO 2031	ANNO 2032
Opexand	euro	18.989.720	18.834.636	18.704.769	18.359.419	18.366.919	18.366.919	18.366.919	18.366.919	18.366.919	18.366.919	18.366.919	18.366.919	18.366.919
Opexa	euro	6.689.864	7.093.052	8.837.675	8.687.757	8.645.188	8.599.300	8.564.736	8.564.736	8.564.736	8.552.724	8.493.430	8.490.478	8.484.479
Opexa	euro	0	0	1.120.790	1.330.016	1.330.016	1.330.016	1.330.016	1.330.016	1.330.016	1.330.016	1.330.016	1.330.016	1.330.016
OpexaQT	euro	0	0	0	0	100.000	300.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000
OpexaQC	euro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Opasocial	euro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Opamis	euro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
OpacCOVID	euro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Opexa (al netto degli ERC)	euro	25.679.584	25.927.688	28.663.234	28.377.192	28.442.123	28.596.235	28.761.671	28.761.671	28.761.671	28.749.659	28.690.365	28.687.413	28.681.413
AMMa	euro	339.509	223.010	312.606	286.931	293.464	273.095	247.408	207.440	263.769	304.258	341.630	358.610	367.645
OFa	euro	318.346	201.049	248.515	238.840	244.941	216.305	213.802	227.879	276.184	313.195	328.132	325.568	325.927
OFisca	euro	114.934	72.308	93.783	89.974	93.597	88.150	97.810	109.448	114.760	116.413	117.751	113.536	110.241
DCUITaCapex	euro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Capexa (al netto degli ERC)	euro	772.789	496.367	654.905	615.745	632.001	577.550	559.020	544.767	654.713	733.865	787.512	797.715	803.812
IPlexp	euro	14.568.661	6.105.891	18.314.624	3.225.206	36.528.353	44.515.243	32.185.917	18.406.705	17.148.769	9.541.999	11.259.880	11.259.880	11.259.880
Capexa	euro	18.087.680	18.379.339	18.393.876	18.359.696	18.564.453	17.271.185	16.739.344	15.982.502	18.157.318	19.568.790	20.450.832	20.535.038	20.263.937
FNinew a	euro	0	0	0	0	10.476.120	15.130.247	12.357.258	1.939.342	-	-	-	-	-
ERCaCapex	euro	17.314.891	17.882.972	17.738.971	17.743.951	17.932.451	16.693.635	16.180.324	15.437.735	17.502.605	18.634.925	19.663.319	19.737.323	19.460.125
ERCaopex	euro	3.255.624	3.411.314	3.661.300	4.923.665	4.281.701	4.281.701	4.381.701	4.381.701	4.381.701	4.381.701	4.381.701	4.381.701	4.381.701
ERCa	euro	20.570.515	21.294.286	21.400.271	22.667.616	22.214.152	20.975.336	20.562.024	19.819.436	21.884.306	23.216.626	24.045.020	24.119.023	23.841.825

FONDO NUOVI INVESTIMENTI														
	UdM	ANNO 2020	ANNO 2021	ANNO 2022	ANNO 2023	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029	ANNO 2030	ANNO 2031	ANNO 2032
FNlaFoNi	euro	0	0	0	0	10.476.120	15.130.247	12.357.258	1.939.362	0	0	0	0	0
AMMaFoNi	euro	2.175.358	2.448.493	2.752.483	3.300.956	3.608.185	4.599.016	5.583.876	6.721.220	7.124.974	7.309.829	7.345.354	7.570.056	7.509.344
DCUITaFoNi	euro	2.475.291	2.235.904	2.116.708	2.017.310	1.920.140	1.787.870	1.744.957	1.636.302	1.535.499	1.424.958	1.345.077	1.237.998	1.133.754
DTATOG_ind	euro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DTG_tot	euro	266.792	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FoNiA	euro	4.917.441	4.684.396	4.869.191	5.318.266	16.004.446	21.517.132	19.686.091	10.296.883	8.660.474	8.734.788	8.690.431	8.808.054	8.643.098

SVILUPPO DEL VRG predisposto dal soggetto competente (include eventuali rimodulazioni)														
	UdM	ANNO 2020	ANNO 2021	ANNO 2022	ANNO 2023	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029	ANNO 2030	ANNO 2031	ANNO 2032
Opexa	euro	25.679.584	25.927.688	28.663.234	28.377.192	28.442.123	28.596.235	28.761.671	28.761.671	28.761.671	28.749.659	28.690.365	28.687.413	28.681.413
Capexa	euro	772.789	496.367	654.905	615.745	632.001	577.550	559.020	544.767	654.713	733.865	787.512	797.715	803.812
FoNiA	euro	4.917.441	4.684.396	4.869.191	5.318.266	16.004.446	21.517.132	19.686.091	10.296.883	8.660.474	8.734.788	8.690.431	8.808.054	8.643.098
RCaTOT	euro	453.468	122.869	1.804.720	5.736.449	-	-	2.097.447	12.243.496	9.227.956	5.034.483	2.000.000	2.000.000	2.000.000
ERCa	euro	20.570.515	21.294.286	21.400.271	22.667.616	22.214.152	20.975.336	20.562.024	19.819.436	21.884.306	23.216.626	24.045.020	24.119.023	23.841.825
VRGa predisposto dal soggetto competente	euro	52.393.797	52.525.606	57.392.321	62.715.268	67.292.722	71.666.253	71.666.253	71.666.253	69.188.519	66.469.420	64.213.328	64.412.205	63.970.149

SVILUPPO DEL MOLTIPLICATORE TARIFFARIO predisposto dal soggetto competente														
	UdM	ANNO 2020	ANNO 2021	ANNO 2022	ANNO 2023	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029	ANNO 2030	ANNO 2031	ANNO 2032
VRGa predisposto dal soggetto competente	euro	52.393.797	52.525.606	57.392.321	62.715.268	67.292.722	71.666.253	71.666.253	71.666.253	69.188.519	66.469.420	64.213.328	64.412.205	63.970.149
Ra-2b	euro	101.423	145.217	147.675	210.983	210.983	210.983	210.983	210.983	210.983	210.983	210.983	210.983	210.983
S tariff2019vscala-2	euro	52.943.677	53.032.946	53.430.715	54.253.703	54.253.703	54.253.703	54.253.703	54.253.703	54.253.703	54.253.703	54.253.703	54.253.703	54.253.703
Ja predisposto dal soggetto competente	n. (3 cifre decimali)	0,988	0,988	1,071	1,151	1,236	1,316	1,316	1,316	1,270	1,220	1,179	1,183	1,175
Rcaappr2020_COVID	euro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SVILUPPO DEL MOLTIPLICATORE TARIFFARIO applicabile (nelle more dell'approvazione ARERA)														
	UdM	ANNO 2020	ANNO 2021	ANNO 2022	ANNO 2023	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029	ANNO 2030	ANNO 2031	ANNO 2032
Limite al moltiplicatore tariffario	n. (3 cifre decimali)	1,037	1,024	1,071	1,162	1,249	1,340	1,427	1,427	1,427	1,378	1,324	1,279	1,283
VRGa (coerente con J applicabile)	euro	52.393.796	52.525.606	57.392.321	62.715.268	67.292.722	71.666.253	71.666.253	71.666.253	69.188.519	66.469.420	64.213.328	64.412.205	63.970.149
Ja applicabile	n. (3 cifre decimali)	0,988	0,988	1,071	1,151	1,236	1,316	1,316	1,316	1,270	1,220	1,179	1,183	1,175

Meccanismi incentivanti per il miglioramento della qualità, controllo sui livelli raggiunti e modalità di copertura dei premi														
	UdM	ANNO 2020	ANNO 2021	ANNO 2022	ANNO 2023	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029	ANNO 2030	ANNO 2031	ANNO 2032
Strumento allocativo (€/mc)	€/mc	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(1+OPi_j)max(0,ΔOpex)	euro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

INVESTIMENTI														
	UdM	ANNO 2020	ANNO 2021	ANNO 2022	ANNO 2023	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029	ANNO 2030	ANNO 2031	ANNO 2032
Investimenti al lordo dei contributi	euro	20.003.171	19.154.830	25.878.835	36.125.150	54.692.169	57.088.975	38.778.844	21.351.338	19.493.402	11.493.402	11.604.513	11.604.513	11.604.513
Contributi	euro	517.068	8.364.543	7.564.211	32.899.943	18.163.816	12.573.732	6.592.927	2.944.633	2.344.633	1.951.403	344.633	344.633	344.633
Investimenti al netto dei contributi	euro	19.486.103	10.790.287	18.314.624	3.225.206	36.528.353	44.515.243	32.185.917	18.406.705	17.148.769	9.541.999	11.259.880	11.259.880	11.259.880
CIN	euro	211.307.966	218.214.253	229.034.170	239.115.874	251.365.745	275.255.904	317.153.790	361.007.459	386.575.642	393.152.303	396.974.388	392.112.710	386.806.940
CINp	euro													

PIANO TARIFFARIO

SCHEMI REGOLATORI	
	UdM
VRG2018	euro
Popolazione residente cui aggiungere 0,25xabitanti fluttuanti	n. abitante
$\frac{VRG^{2018}}{POP+0,25POP_{fut}} \leq VRG_{PM} (SI) \text{ oppure } \frac{VRG^{2018}}{POP+0,25POP_{fut}} > VRG_{PM}(NO)$	SI/NO
Nessuna aggregazione o variazioni dei processi tecnici significative: (NO) oppure Presenza di aggregazioni o variazioni dei processi tecnici significative: (SI)	SI/NO
$\sum_{2023}^{2023} IP_n^{EXP} + CFP_n^{EXP}$	euro
RABMTI-2	euro
$\frac{\sum_{2023}^{2023} IP_n^{EXP} + CFP_n^{EXP}}{RABMTI-2} \leq \omega (SI) \text{ oppure } \frac{\sum_{2023}^{2023} IP_n^{EXP} + CFP_n^{EXP}}{RABMTI-2} > \omega (NO)$	SI/NO
SCHEMA REGOLATORIO (A)	A/B
SCHEMA REGOLATORIO DI CONVERGENZA (B)	
v	(0,4-0,8)
SCHEMA REGOLATORIO	(I, II, III, IV, V, VI)

COMPONENTI DI COSTO Opex, Capex , FNInew, ERC

	UdM	ANNO 2033	ANNO 2034	ANNO 2035	ANNO 2036	ANNO 2037	ANNO 2038	ANNO 2039	ANNO 2040	ANNO 2041	ANNO 2042	ANNO 2043	ANNO 2044	ANNO 2045	ANNO 2046	ANNO 2047
Opexaend	euro	18.366.919	18.366.919	18.366.919	18.366.919	18.366.919	18.366.919	18.366.919	18.366.919	18.366.919	18.366.919	18.366.919	18.366.919	18.366.919	18.366.919	18.366.919
Opexaal	euro	8.483.115	8.483.115	8.463.590	8.392.061	8.392.061	8.384.574	8.384.574	8.384.574	8.375.126	8.369.791	8.364.455	8.364.455	8.183.592	8.162.791	8.162.791
Opnewa	euro	1.330.016	1.330.016	1.330.016	1.330.016	1.330.016	1.330.016	1.330.016	1.330.016	1.330.016	1.330.016	1.330.016	1.330.016	1.330.016	1.330.016	1.330.016
OpexaQT	euro	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000
OpexaQC	euro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Opasocial	euro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Opamis	euro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
OpacCOVID	euro															
Opexa (al netto degli ERC)	euro	28.680.049	28.680.049	28.660.524	28.588.995	28.588.995	28.581.509	28.581.509	28.581.509	28.572.061	28.566.725	28.561.390	28.561.390	28.380.527	28.359.726	28.359.726
AMMa	euro	387.799	385.316	339.278	336.091	325.852	317.577	314.028	308.854	305.271	303.949	301.161	291.371	285.599	277.652	267.001
OFa	euro	325.511	314.946	304.189	294.772	285.817	276.937	268.120	259.193	250.275	241.283	231.980	222.372	212.926	203.364	193.796
OFisca	euro	106.742	103.072	99.346	96.141	93.082	90.049	87.037	83.990	80.949	77.887	74.731	71.488	68.323	65.145	61.993
DCUITaCapex	euro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Capexa (al netto degli ERC)	euro	820.052	803.334	742.813	727.005	704.751	684.562	669.185	652.037	636.495	623.119	607.873	585.232	566.848	546.161	522.790
IPlexp	euro	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880
Capexa	euro	20.294.347	19.805.417	18.400.753	17.964.126	17.431.531	16.942.674	16.555.763	16.131.338	15.740.928	15.321.628	14.873.843	14.341.318	13.898.990	13.407.843	12.859.850
FNInew.a	euro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ERCacapex	euro	19.474.295	19.022.083	17.857.940	17.237.121	16.726.780	16.258.112	15.896.578	15.479.301	15.104.433	14.698.509	14.285.970	13.756.086	13.332.141	12.861.682	12.337.061
ERCacopex	euro	4.381.701	4.381.701	4.381.701	4.381.701	4.381.701	4.381.701	4.381.701	4.381.701	4.381.701	4.381.701	4.381.701	4.381.701	4.381.701	4.381.701	4.381.701
ERCa	euro	23.855.996	23.383.783	22.039.641	21.618.822	21.108.481	20.639.812	20.268.279	19.861.001	19.486.134	19.080.210	18.647.671	18.137.787	17.713.842	17.243.383	16.718.761

FONDO NUOVI INVESTIMENTI

	UdM	ANNO 2033	ANNO 2034	ANNO 2035	ANNO 2036	ANNO 2037	ANNO 2038	ANNO 2039	ANNO 2040	ANNO 2041	ANNO 2042	ANNO 2043	ANNO 2044	ANNO 2045	ANNO 2046	ANNO 2047
FNlaFoNI	euro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AMMaFoNI	euro	7.693.128	7.914.747	7.810.968	8.023.680	8.239.621	8.483.004	8.738.947	8.984.128	9.228.101	9.454.116	9.572.463	9.821.460	9.989.800	9.978.081	9.885.081
DCUITaFoNI	euro	1.088.762	1.046.022	995.719	960.580	887.627	772.245	617.554	479.681	406.603	373.342	343.116	237.390	196.343	187.785	109.818
DTATOG_ind	euro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DTG_bot	euro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FoNIa	euro	8.781.889	8.960.769	8.806.687	8.984.260	9.127.248	9.255.249	9.356.501	9.463.809	9.634.704	9.827.458	9.915.580	10.058.850	10.186.143	10.165.866	9.994.899

SVILUPPO DEL VRG predisposto dal soggetto competente (include eventuali rimodulazioni)

	UdM	ANNO 2033	ANNO 2034	ANNO 2035	ANNO 2036	ANNO 2037	ANNO 2038	ANNO 2039	ANNO 2040	ANNO 2041	ANNO 2042	ANNO 2043	ANNO 2044	ANNO 2045	ANNO 2046	ANNO 2047
Opexa	euro	28.680.049	28.680.049	28.660.524	28.588.995	28.588.995	28.581.509	28.581.509	28.581.509	28.572.061	28.566.725	28.561.390	28.561.390	28.380.527	28.359.726	28.359.726
Capexa	euro	820.052	803.334	742.813	727.005	704.751	684.562	669.185	652.037	636.495	623.119	607.873	585.232	566.848	546.161	522.790
FoNIa	euro	8.781.889	8.960.769	8.806.687	8.984.260	9.127.248	9.255.249	9.356.501	9.463.809	9.634.704	9.827.458	9.915.580	10.058.850	10.186.143	10.165.866	9.994.899
RcaTOT	euro	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000
ERCa	euro	23.855.996	23.383.783	22.039.641	21.618.822	21.108.481	20.639.812	20.268.279	19.861.001	19.486.134	19.080.210	18.647.671	18.137.787	17.713.842	17.243.383	16.718.761
VRGa predisposto dal soggetto competente	euro	64.137.987	63.827.936	62.249.665	61.919.082	61.529.476	61.161.132	60.875.473	60.558.356	60.329.393	60.097.512	59.732.513	59.343.258	58.847.360	58.315.136	57.596.176

SVILUPPO DEL MOLTIPLICATORE TARIFFARIO predisposto dal soggetto competente

	UdM	ANNO 2033	ANNO 2034	ANNO 2035	ANNO 2036	ANNO 2037	ANNO 2038	ANNO 2039	ANNO 2040	ANNO 2041	ANNO 2042	ANNO 2043	ANNO 2044	ANNO 2045	ANNO 2046	ANNO 2047
VRGa predisposto dal soggetto competente	euro	64.137.987	63.827.936	62.249.665	61.919.082	61.529.476	61.161.132	60.875.473	60.558.356	60.329.393	60.097.512	59.732.513	59.343.258	58.847.360	58.315.136	57.596.176
Re-Zb	euro	210.983	210.983	210.983	210.983	210.983	210.983	210.983	210.983	210.983	210.983	210.983	210.983	210.983	210.983	210.983
S tariffe2019'vscala-2	euro	54.253.703	54.253.703	54.253.703	54.253.703	54.253.703	54.253.703	54.253.703	54.253.703	54.253.703	54.253.703	54.253.703	54.253.703	54.253.703	54.253.703	54.253.703
Ja predisposto dal soggetto competente	n. (3 cifre decimali)	1,178	1,172	1,143	1,137	1,130	1,123	1,118	1,112	1,108	1,103	1,097	1,090	1,080	1,071	1,057

Rcaappr2020_COVID

	UdM
	euro

SVILUPPO DEL MOLTIPLICATORE TARIFFARIO applicabile (nelle more dell'approvazione ARERA)

	UdM	ANNO 2033	ANNO 2034	ANNO 2035	ANNO 2036	ANNO 2037	ANNO 2038	ANNO 2039	ANNO 2040	ANNO 2041	ANNO 2042	ANNO 2043	ANNO 2044	ANNO 2045	ANNO 2046	ANNO 2047
Limite al moltiplicatore tariffario	n. (3 cifre decimali)	1,274	1,277	1,271	1,240	1,233	1,225	1,218	1,212	1,206	1,201	1,197	1,189	1,182	1,172	1,161
VRGa (coerente con J applicabile)	euro	64.137.987	63.827.936	62.249.665	61.919.082	61.529.476	61.161.132	60.875.473	60.558.356	60.329.393	60.097.512	59.732.513	59.343.258	58.847.360	58.315.136	57.596.176
Ja applicabile	n. (3 cifre decimali)	1,178	1,172	1,143	1,137	1,130	1,123	1,118	1,112	1,108	1,103	1,097	1,090	1,080	1,071	1,057

Meccanismi incentivi per il miglioramento della qualità, controllo sui livelli raggiunti e modalità di copertura de

	UdM	ANNO 2033	ANNO 2034	ANNO 2035	ANNO 2036	ANNO 2037	ANNO 2038	ANNO 2039	ANNO 2040	ANNO 2041	ANNO 2042	ANNO 2043	ANNO 2044	ANNO 2045	ANNO 2046	ANNO 2047
Strumento allocativo (€/mc)	€/mc	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(1+OPi,j)*max(0,ΔOpex)	euro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

INVESTIMENTI

	UdM	ANNO 2033	ANNO 2034	ANNO 2035	ANNO 2036	ANNO 2037	ANNO 2038	ANNO 2039	ANNO 2040	ANNO 2041	ANNO 2042	ANNO 2043	ANNO 2044	ANNO 2045	ANNO 2046	ANNO 2047
Investimenti al lordo dei contributi	euro	11.604.513	11.604.513	11.604.513	11.604.513	11.604.513	11.604.513	11.604.513	11.604.513	11.604.513	11.604.513	11.604.513	11.604.513	11.604.513	11.604.513	11.604.513
Contributi	euro	344.633	344.633	344.633	344.633	344.633	344.633	344.633	344.633	344.633	344.633	344.633	344.633	344.633	344.633	344.633
Investimenti al netto dei contributi	euro	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880	11.259.880
CIN	euro	381.669.756	376.151.823	370.529.282	366.041.744	361.447.392	356.854.030	352.192.611	347.350.426	342.372.681	337.226.884	331.957.873	326.697.560	321.395.659	316.047.715	310.879.856
CINp	euro	189.356.930	190.651.534	191.863.309	193.357.744	194.485.384	195.574.656	196.563.534	197.424.469	198.141.475	198.721.816	199.247.037	199.846.655	200.285.419	200.699.101</	