

Politische Gemeinde Maschwanden

Finanz- und Aufgabenplan 2024 – 2027

Version: Auszug Kommentar und Zahlenübersicht

Datum: 10.10.2023

erstellt durch: PUBLICON im Auftrag der Gemeinde Maschwanden

Inhaltsverzeichnis

| Kommentar | 3 |
|-----------------|---|
| Zahlenübersicht | 8 |

Kommentar

Einleitung

Der Finanz- und Aufgabenplan (FAP) dient dem Gemeinderat als mittelfristiges Planungs- und Steuerungsinstrument. Der FAP wird zusammen mit dem Budget publiziert. Das im FAP abgebildete 2. Budgetjahr entspricht dem Budget 2024, wie es der Gemeindeversammlung beantragt wird. Im FAP werden drei weitere Planjahre abgebildet. Die Plangenauigkeit nimmt mit zunehmendem Planungshorizont ab. Der vorliegende FAP wird der Gemeindeversammlung zeitgleich mit dem Budget 2024 zur Kenntnisnahme unterbreitet.

Finanzielle Ausgangslage

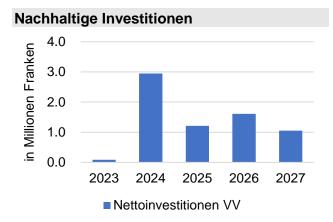
Die Rechnung 2022 schloss mit einem Ertragsüberschuss von 126'883 Franken ab. Dieser wurde dem Eigenkapital zugewiesen, welches damit auf 2'562'515 Franken steigt. Die Gemeinde Maschwanden verfügt über eine Liquidität von 1.7 Mio. Franken mit gleichzeitiger Fremdverschuldung von 2.0 Mio. Franken. Die Nettoschuld (Finanzvermögen-Fremdkapital) von 698'000 Franken bzw. 1'084 Franken pro Einwohner liegt deutlich unter dem Durchschnitt der Zürcher Gemeinden (-2'837 ohne Stadt Zürich).

Zusammenfassung Planungsperiode

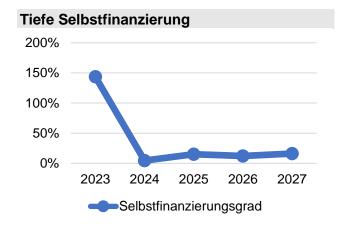
In der aktuellen Planungsperiode resultiert aufgrund der hohen Investitionen ein Haushaltsdefizit von 6.1 Mio. Franken, wovon 1.8 Mio. Franken im steuerfinanzierten Haushalt anfallen. Die aus der Erfolgsrechnung erwirtschaftete Selbstfinanzierung beträgt durchschnittlich 163'000 Franken pro Jahr, was einen durchschnittlichen Selbstfinanzierungsgrad von 38% ergibt.

Über die gesamte Planungsperiode wird mit hohen Nettoinvestitionen im Verwaltungsvermögen von 6.9 Mio. Franken gerechnet. Dies entspricht einem hohen Investitionsanteil von 21% im Durchschnitt. Die hohen Investitionen können durch die Selbstfinanzierung aus der Erfolgsrechnung, über die gesamte Planungsperiode betrachtet, nur zu 12% selbst finanziert werden. Der Rest kann teilweise aus der bestehenden Liquidität finanziert werden. Die Darlehen erhöhen sich von 2.0 per Ende 2022 auf 6.9 per Ende 2027.

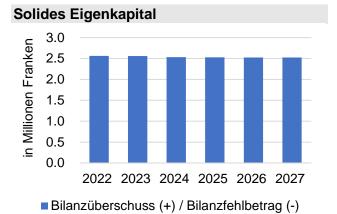
Der Gesamtsteuerfuss soll weiterhin das 1.3-fache des Kantonsmittels erreichen, sodass die Gemeinde Anrecht darauf hat Individuellen Sonderlastenausgleich (ISOLA) zu beantragen. Bei den Gebührenhaushalten müssen bei der Abwasserbeseitigung, beim Wasserwerk wie auch bei der Abfallwirtschaft die Gebühren erhöht werden.



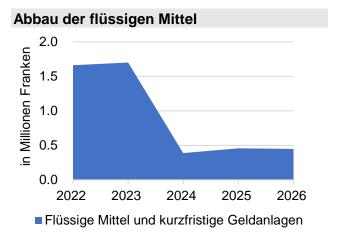
Die Nettoinvestitionen von total 6.9 bzw. 1.4 Mio. Franken pro Jahr liegen deutlich über dem Durchschnitt der letzten 30 Jahre (0.4 Mio. Franken pro Jahr). Der Investitionsanteil ist mit einem Mittelwert von 21% sehr gut.



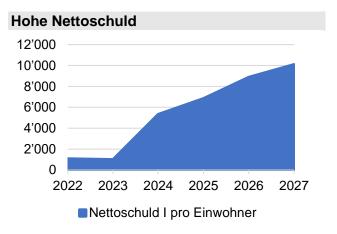
Die Selbstfinanzierung von 163'000 Franken im Durchschnitt kann die Investitionen von 6.9 Mio. Franken nur zu 12% decken. Der Selbstfinanzierungsgrad schwankt zwischen ungenügenden 5% und guten 144%.



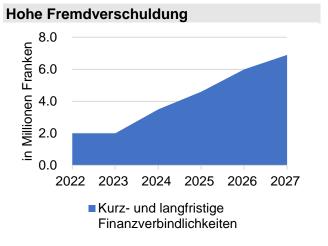
Nach der Einlage im Jahr 2022, bewegt sich das Eigenkapital infolge des ausgeglichenen Ergebnisses auf einem konstanten Niveau von 2.5 Mio. Franken. Die Eigenkapitalquote sinkt von 43% auf ungenügende 23% per Ende 2027.



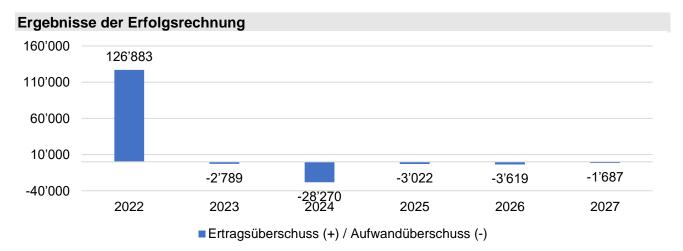
Die flüssigen Mittel werden von 1.7 Mio. Franken per Ende 2022 werden durch nachhaltige Investitionen auf einen notwendigen Grundstock von 0.4 bis 0.5 Mio. Franken abgebaut.



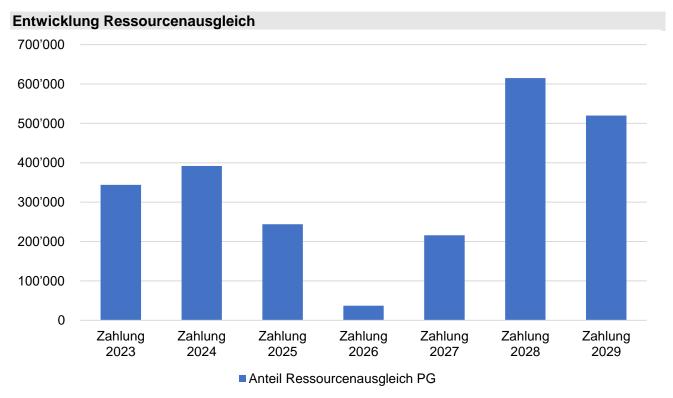
Die gemäss Richtwerten noch genügende Nettoschuld von 1'084 Franken / Einwohner per Ende 2022 erhöht sich aufgrund der hohen Investitionen auf deutlich ungenügende 10'104 Franken / Einwohner per Ende 2027.



Aufgrund der hohen Investitionen und der gleichzeitig tiefen Selbstfinanzierung müssen in der aktuellen Planungsperiode Darlehen von 4.9 Mio. Franken aufgenommen werden, was zu einer steigenden Zinsbelastung führt.



Das Ergebnis der Erfolgsrechnung entwickelt sich in den Planjahren ausgeglichen.



Der Anteil der Gemeinde Maschwanden am Ressourcenausgleich ist aufgrund des schwankenden Steuerfusses selbst ebenfalls grossen Schwankungen ausgesetzt. Da der Ressourcenausgleich immer mit zweijähriger Verzögerung ausbezahlt wird und die Gemeinde diesen nicht abgrenzt, wirken sich die Änderungen im Steuerfuss jeweils nach zwei Jahren auf den Anteil am Ressourcenausgleich aus.

Eigenwirtschaftsbetriebe

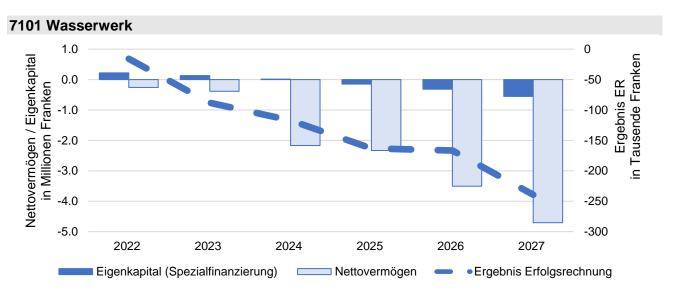
Bei den Eigenwirtschaftsbetrieben fallen im Planungszeitraum Nettoinvestitionen von gesamthaft 4.1 Mio. Franken an. Die Selbstfinanzierung aus der Erfolgsrechnung von total minus 251'000 Franken kann keinen Beitrag zur Deckung der Investition leisten.

Die Entwicklung wird nachfolgend individuell pro Betrieb aufgezeigt. Dabei wird das Augenmerk auf folgende Informationen gelegt:

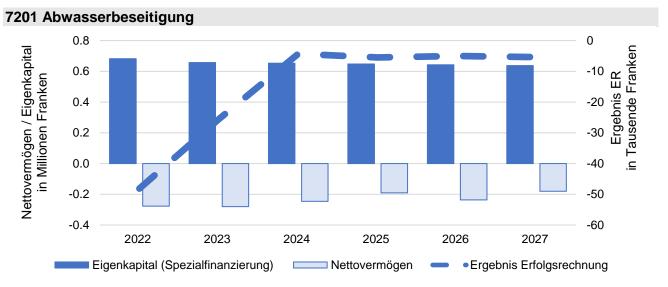
Ergebnis ER: Das Ergebnis der Erfolgsrechnung zeigt die jährliche Einlage (positives Ergebnis) bzw. Entnahme (negatives Ergebnis) aus der Spezialfinanzierung (Eigenkapital des Betriebes). Solange positive Ergebnisse geschrieben werden, steigt die Spezialfinanzierung. Wenn negative Ergebnisse geschrieben werden, sinkt die Spezialfinanzierung.

Eigenkapital: Das Eigenkapital zeigt die Höhe der Spezialfinanzierung oder anders formuliert die Betriebsreserve des entsprechenden Betriebes auf. Können die Betriebsverluste nicht durch den Bestand des Spezialfinanzierungskontos gedeckt werden, führt dies zu einem Vorschuss, welcher wie ein Bilanzfehlbetrag längstens innert fünf Jahren abgetragen werden muss.

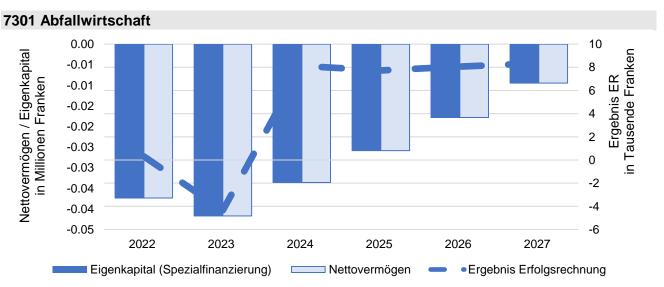
Nettovermögen: Das Nettovermögen ergibt sich aus dem Eigenkapital abzüglich des Verwaltungsvermögens. Das Verwaltungsvermögen enthält die Investitionen, die zwar schon ausgegeben, jedoch noch nicht abgeschrieben sind. Diese Ausgaben sind im Eigenkapital noch nicht einkalkuliert. Sie werden diesem erst in der Zukunft über die Abschreibungen belastet. Das Nettovermögen zeigt also das Eigenkapital abzüglich des noch abgeschriebenen Verwaltungsvermögens.



Die Betriebsergebnisse vom Wasserwerk entwickeln sich durch die steigenden Betriebskosten sowie die hohen Abschreibungs- und Zinskosten negativ. Im Budget 2024 wird bereits mit einem Verlust von 117'000 Franken gerechnet. Bis Ende 2027 muss mit einem Verlust von 239'000 Franken gerechnet werden. Die Nettoschuld von 258'000 Franken zu Beginn der Planung wird aufgrund der hohen Investitionen zu einer Nettoschuld von 4.7 Mio. Franken per Ende 2027. Das zu Beginn der Planung bereits kleine Eigenkapital von 219'000 Franken rutscht im Planjahr 2025 ins Minus und entwickelt sich bis Ende 2027 zu einem Vorschuss von 556'000 Franken. Entwickelt sich der Betriebsaufwand wie im Budget 2024 angenommen, müssen die Wassergebühren so bald wie möglich erhöht werden, sodass in absehbarer Zeit wieder positive Betriebsergebnisse erreicht werden können.



Die Betriebsergebnisse der Abwasserbeseitigung bewegen sich in den Planjahren auf einem Niveau von minus 5'000 Franken. Die Nettoschuld von 277'000 Franken zu Beginn der Planung kann bis zum Ende der Planung leicht reduziert werden auf 180'000 Franken. Das Eigenkapital sinkt durch die leicht negativen Betriebsergebnisse von 682'000 auf 637'000 Franken per Ende 2027. Wenn sich die Betriebsergebnisse nicht bald wieder positiv entwickeln müssen Abwasserbenützungs- bzw. Grundgebühren mittelfristig angehoben werden um zumindest wieder ein ausgeglichenes Ergebnis erreichen zu können.



Die Betriebsergebnisse in der Abfallwirtschaft fallen durch die Erhöhung der Gebühren auf das Jahr 2024 für den restlichen Planungszeitraum wieder positiv aus. Da in der Bilanz keine abzuschreibenden Restbuchwerte vorhanden sind und in der aktuellen Planungsperiode auch keine Investitionen vorgesehen sind, entspricht das Eigenkapital dem Nettovermögen. Das Eigenkapital ist seit dem Jahr 2019 negativ (Vorschuss). Dieser Vorschuss muss, wie ein Bilanzfehlbetrag längstens innert fünf Jahren abgetragen werden. Mit den geplanten Betriebsgewinnen von rund 8'000 pro Jahr, könnte der Vorschuss voraussichtlich bis im Jahr 2029 abgebaut werden.

Zahlenübersicht

| Bezeichnung | Rechnung Be 2022 | udget aktual. 2023 | Budget 2024 | Planjahr 2025 | Planjahr 2026 | Planjah 202 |
|---|--|--|--|--|---|---|
| Kennzahlen | | | | | | |
| Einwohnerzahl | 644 | 650 | 650 | 657 | 664 | 67 |
| Steuerfuss | 36% | 23% | 3% | 17% | 48% | 399 |
| Teuerungsentwicklung (LIK) | 3.30% | 2.00% | 1.50% | 1.40% | 1.30% | 1.20 |
| Zinsbelastungsquote | 2.05% | 2.03% | 3.55% | 4.48% | 5.36% | 6.25 |
| Eigenkapitalquote | 42.78% | 42.75% | 33.94% | 29.55% | 25.37% | 23.25 |
| nvestitionsanteil | 11.43% | 2.09% | 40.37% | 21.16% | 24.29% | 17.58 |
| Selbstfinanzierungsgrad | 74.74% | 143.63% | 4.65% | 15.18% | 12.28% | 16.15 |
| Zinsbelastungsanteil | 0.34% | 0.18% | 0.52% | 1.14% | 1.56% | 2.07 |
| Nettoverschuldungsquotient Nettoschuld I pro Einwohner | 137.59% 1'084 | 172.65% 1'015 | 4314.94% 5'336 | 1691.91% 6'842 | 849.35% 8'889 | 1142.56 10'10 |
| | | | | | | |
| Planerfolgsrechnung | | | | | | |
| Aufwand | Auszug Komme | 4'487'063 | 4'813'215 | 5'108'863 5'105'841 | 5'617'000 | 5'607'09 |
| Ertrag E rgebnis | 4'477'739 #WERT! | 4'484'274 -2'789 | 4'784'945 -28'270 | 5'105'841 -3'022 | 5'613'380 -3'619 | 5'605'40 -1'68 |
| | #WENT: | -2 709 | -20 270 | -5 022 | -5019 | -1 00 |
| nvestitionsplanung | | | | | | |
| nvestitionsrechnung VV | | | | | | |
| Ausgaben | | 88'000 | 2'947'300 | 1'214'000 | 1'608'000 | 1'050'00 |
| Einnahmen | | 0 | 0 | 0 | 0 | 410-0100 |
| Nettoinvestitionen VV (-) davon steuerfinanzierter Haushalt | | -88'000 0 | -2'947'300 -1'220'000 | -1'214'000 -1'164'000 | -1'608'000 -455'000 | -1'050'00 |
| davon Eigenwirtschaftsbetriebe | | -88'000 | -1'727'300 | -50'000 | -1'153'000 | -1'050'00 |
| nvestitionsrechnung Finanzvermögen Nettoinvestitionen FV (-) | | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Total Nettoinvestitionen VV und FV | | -88'000 | -2'947'300 | -1'214'000 | -1'608'000 | -1'050'00 |
| | | | | | | |
| Plangeldflussrechnung | h Flow | 126'394 | 137'045 | 184'284 | 197'514 | 169'61 |
| Geldfluss aus betrieblicher Tätigkeit (Cas Geldfluss aus Investitionstätigkeit ins VV | n riow) | -88'000 | -2'947'300 | -1'214'000 | -1'608'000 | -1'050'00 |
| Geldfluss aus Anlagentätigkeit ins FV | | 0 | 0 | 0 | 0 | . 000 00 |
| Geldfluss aus Finanzierungstätigkeit | | 0 | 1'500'000 | 1'100'000 | 1'400'000 | 900'00 |
| /eränderung Flüssige Mittel (= Fonds) | | 38'394 | -1'310'255 | 70'284 | -10'486 | 19'61 |
| | | 1'661'084 | 1'699'478 | 387'773 | 458'057 | 447'57 |
| Stand flüssige Mittel per 1 1 | | . 50 : 507 | 1 300 -110 | 301 113 | 447'571 | 467'18 |
| | | 1'699'478 | 387'773 | 458'057 | 447 37 1 | |
| Stand flüssige Mittel per 31.12. | ttel | 1'699'478 38'394 | 387'773 -1'311'705 | 458'057 70'284 | -10'486 | |
| Stand flüssige Mittel per 31.12. Zunahme (+) / Abnahme (-) Flüssige Mi | ttel | | | | | |
| Stand flüssige Mittel per 31.12. Zunahme (+) / Abnahme (-) Flüssige Mi Planbilanz | 6'923'161 | | | | | 19'61 |
| Stand flüssige Mittel per 31.12. Zunahme (+) / Abnahme (-) Flüssige Mi Planbilanz Aktiven | | 38'394 | -1'311'705 | 70'284 | -10'486 | 19'61 |
| Stand flüssige Mittel per 31.12. Zunahme (+) / Abnahme (-) Flüssige Mi Planbilanz Aktiven Finanzvermögen /erwaltungsvermögen | 6'923'161 2'798'802 4'124'359 | 38'394 6'802'243 2'837'196 3'965'047 | -1'311'705 8'157'508 1'525'491 6'632'017 | 70'284 9'090'506 1'595'774 7'494'732 | -10'486 10'320'260 1'585'288 8'734'972 | 19'61 10'979'22 1'604'90 9'374'32 |
| Stand flüssige Mittel per 31.12. Zunahme (+) / Abnahme (-) Flüssige Mi Planbilanz Aktiven Finanzvermögen /erwaltungsvermögen Steuerfinanzierter Haushalt | 6'923'161 2'798'802 4'124'359 2'688'272 | 38'394 6'802'243 2'837'196 3'965'047 2'513'434 | -1'311'705 8'157'508 1'525'491 6'632'017 3'552'874 | 70'284 9'090'506 1'595'774 7'494'732 4'472'822 | -10'486 10'320'260 1'585'288 8'734'972 4'668'767 | 19'61 10'979'22 1'604'90' 9'374'32 4'409'82 |
| Stand flüssige Mittel per 31.12. Zunahme (+) / Abnahme (-) Flüssige Mi Planbilanz Aktiven Finanzvermögen Verwaltungsvermögen Steuerfinanzierter Haushalt | 6'923'161 2'798'802 4'124'359 | 38'394 6'802'243 2'837'196 3'965'047 | -1'311'705 8'157'508 1'525'491 6'632'017 | 70'284 9'090'506 1'595'774 7'494'732 | -10'486 10'320'260 1'585'288 8'734'972 | 19'61 10'979'22 1'604'90' 9'374'32 4'409'82 |
| Stand flüssige Mittel per 31.12. Zunahme (+) / Abnahme (-) Flüssige Mi Planbilanz Aktiven Finanzvermögen Verwaltungsvermögen Steuerfinanzierter Haushalt Eigenwirtschaftsbetriebe | 6'923'161 2'798'802 4'124'359 2'688'272 1'436'087 | 38'394 6'802'243 2'837'196 3'965'047 2'513'434 | -1'311'705 8'157'508 1'525'491 6'632'017 3'552'874 | 70'284 9'090'506 1'595'774 7'494'732 4'472'822 | -10'486 10'320'260 1'585'288 8'734'972 4'668'767 | 19'61 10'979'22 1'604'90 9'374'32 4'409'82 4'964'50 |
| Stand flüssige Mittel per 31.12. Zunahme (+) / Abnahme (-) Flüssige Mi Planbilanz Aktiven Finanzvermögen /erwaltungsvermögen Steuerfinanzierter Haushalt Eigenwirtschaftsbetriebe | 6'923'161 2'798'802 4'124'359 2'688'272 | 6'802'243 2'837'196 3'965'047 2'513'434 1'451'613 | 8'157'508 1'525'491 6'632'017 3'552'874 3'079'143 | 9'090'506 1'595'774 7'494'732 4'472'822 3'021'910 | -10'486 10'320'260 1'585'288 8'734'972 4'668'767 4'066'205 | 19'61 10'979'22 1'604'90 9'374'32 4'409'82 4'964'50 |
| Stand flüssige Mittel per 31.12. Zunahme (+) / Abnahme (-) Flüssige Mi Planbilanz Aktiven Finanzvermögen Verwaltungsvermögen Steuerfinanzierter Haushalt Eigenwirtschaftsbetriebe Passiven Fremdkapital | 6'923'161 2'798'802 4'124'359 2'688'272 1'436'087 6'923'161 | 38'394 6'802'243 2'837'196 3'965'047 2'513'434 1'451'613 6'802'243 | 8'157'508 1'525'491 6'632'017 3'552'874 3'079'143 8'157'508 | 9'090'506 1'595'774 7'494'732 4'472'822 3'021'910 9'090'506 | -10'486 10'320'260 1'585'288 8'734'972 4'668'767 4'066'205 10'320'260 | 19'61 10'979'22 1'604'90 9'374'32 4'409'82 4'964'50 10'979'22 8'384'84 |
| Stand flüssige Mittel per 31.12. Zunahme (+) / Abnahme (-) Flüssige Mi Planbilanz Aktiven Finanzvermögen Verwaltungsvermögen - Steuerfinanzierter Haushalt - Eigenwirtschaftsbetriebe Passiven Fremdkapital - Kurz- und langfristige Finanzverbindl. - Übriges Fremdkapital | 6'923'161 2'798'802 4'124'359 2'688'272 1'436'087 6'923'161 3'496'840 | 6'802'243 2'837'196 3'965'047 2'513'434 1'451'613 6'802'243 3'496'840 | 8'157'508 1'525'491 6'632'017 3'552'874 3'079'143 8'157'508 4'993'840 | 9'090'506 1'595'774 7'494'732 4'472'822 3'021'910 9'090'506 6'090'840 | -10'486 10'320'260 1'585'288 8'734'972 4'668'767 4'066'205 10'320'260 7'487'840 | 19'61 10'979'22 1'604'90 9'374'32 4'409'82 4'964'50 10'979'22 8'384'84 6'900'00 |
| Stand flüssige Mittel per 1.1. Stand flüssige Mittel per 31.12. Zunahme (+) / Abnahme (-) Flüssige Mi Planbilanz Aktiven Finanzvermögen Verwaltungsvermögen - Steuerfinanzierter Haushalt - Eigenwirtschaftsbetriebe Passiven Fremdkapital - Kurz- und langfristige Finanzverbindl Übriges Fremdkapital Eigenkapital - Zweckgebundenes Eigenkapital | 6'923'161 2'798'802 4'124'359 2'688'272 1'436'087 6'923'161 3'496'840 2'000'000 | 6'802'243 2'837'196 3'965'047 2'513'434 1'451'613 6'802'243 3'496'840 2'000'000 | 8'157'508 1'525'491 6'632'017 3'552'874 3'079'143 8'157'508 4'993'840 3'500'000 | 9'090'506 1'595'774 7'494'732 4'472'822 3'021'910 9'090'506 6'090'840 4'600'000 | -10'486 10'320'260 1'585'288 8'734'972 4'668'767 4'066'205 10'320'260 7'487'840 6'000'000 | 19'61 10'979'22 1'604'90 |