

富国价值优势混合型证券投资基金

2018年第四季度报告

本报告期内未发生异常交易行为。
公司旗下管理的各投资组合在交易时间公开竞价同日反向交易的控制方面,报告期内未组合与其他投资组合之间,因组合流动性管理或投资策略调整需要,出现1次同日反向交易或成交较少的单边交易金额超过该证券当日成交5%的情况。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析
2018年第四季度里,国内宏观经济进入稳增长阶段,货币政策继续维持稳健的态势,国外政治经济局势环境依然存在不确定性。

本基金通过自上而下对行业和具体投资标的进行定性和定量筛选,继续广具成长价值优势的公司并持续跟踪和配置,尽量避免陷入静态估值看起来很低但未盈利增速可能下滑导致的风险陷阱。
本基金秉承追求风险可控、持续较长时间的相对收益为目标,继续保持对质地较优良、竞争壁垒较高、管理层执行力强、P/E/G估值较低、分红回报率较高,具有相对估值优势的优质成长个股进行配置。

4.5 报告期内基金的业绩表现
本报告期,本基金份额净值增长率为-16.59%,同期业绩比较基准收益率为-9.75%。

4.6 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明
本基金本报告期无需预警的相关情形。

5 投资组合报告
5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额(元)	占基金总资产比例(%)
1	权益投资	109,000,222.26	88.21
2	固定收益投资	109,000,222.26	88.21
3	其中:债券	-	-
4	资产支持证券	-	-
5	贵金属投资	-	-
6	金融衍生品投资	-	-
7	买入返售金融资产	-	-
8	其中:买断式回购的买入返售金融资产	-	-
9	银行存款和结算备付金合计	14,479,038.65	11.71
10	其他资产	59,406.34	0.05
11	合计	123,548,660.47	100.00

5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合
5.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业名称	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
A	农林、牧、渔	2,540.00	0.05
C	制造业	83,096,726.03	67.82
D	电力、热力、燃气及生产供应业	-	-
E	建筑业	-	-
F	批发零售业	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	1,060.00	0.01
I	信息传输、软件和信息技术服务业	23,351,726.32	19.06
J	金融业	2,529,080.01	2.06
K	房地产业	7,142.00	0.00
L	租赁和商务服务业	7,490.00	0.01
M	科学研究和技术服务业	7,490.00	0.01
N	卫生、环境和公共管理业	-	-
O	教育、体育、文化和休闲业	-	-
P	医药和医疗器械业	-	-
Q	其他行业	-	-
R	合计	109,000,222.26	88.06

富国金利定期开放混合型证券投资基金

2018年第四季度报告

本报告期内未发生异常交易行为。
组合符合有关法规及基金合同的规定。

4.3 公平交易专项说明
4.3.1 公平交易制度的执行情况
本基金管理人根据相关法律法规要求,结合实际情况,制定了内部的《公平交易管理办法》,对证券的一级市场申购、二级市场交易相关的研究分析、投资决策、授权、交易执行、业绩评估等投资管理环节,实行事前控制、事中监控、事后评估及反馈的流程化管理。在制度、操作层面确保各组合享有同等信息知情权,均等交易机会,并保持各组合的独立投资决策权。

事前控制主要包括:1、一级市场,通过标准化的办公流程,对关联方审核、价格公允性判断及证券公平分配等相关环节进行控制;2、二级市场,通过交易系统对组合间的交易公平性进行自动化处理。2、同一基金经理管理的不同组合,对同一投资标的采用相同投资策略的,必须通过交易系统采取同时、同价下达投资指令,确保公平对待其所管理的组合。

事后评估及反馈主要包括组合间一投资标的的临近交易日的同向交易和反向交易的合理性分析评估,以及不同时间窗口下(1日、3日、5日)的年度公平性交易分析评估等。1、通过公平性交易的事后分析评估系统,对涉及公平性交易的组合间交易进行分析评估,分析对象涵盖公募、年金、社保及专户产品,并重点分析同类组合(股票型、混合型、债券型)、不同产品间以及同一基金经理管理不同组合间的交易行为,若发现异常交易行为,风险管理部视情况要求相关当事人做出合理解释,并按法规要求上报监管机构。2、季度公平性交易分析评估报告按定期经基金经理或投资经理签字,并经督察长、总经理审阅签字后,归档保存,以备后查。

本报告期内公司旗下基金严格遵守公司的相关公平交易制度,未出现违反公平交易制度的情况。

4.3.2 异常交易行为的专项说明
本报告期内未发现异常交易行为。

公司旗下管理的各投资组合在交易所公开竞价同日反向交易的控制方面,报告期内未组合与其他投资组合之间,因组合流动性管理或投资策略调整需要,出现1次同日反向交易或成交较少的单边交易金额超过该证券当日成交5%的情况。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析
四季度,宏观经济数据整体稳中继续回调,物价维持平稳,油价等工业品价格迅速回调,通胀预期有所缓解。美联储虽然继续加息步伐,但全球股市大幅调整,市场对美联储加息预期有所下降。中国央行将稳健中性货币政策改为“稳健保持松紧适度,市场流动性维持稳定,债券收益率总体有所下行,但信用、类股之间的“宽货币、紧信用”特征有所好转,但信用违约事件再度集中爆发令市场对信用债十分谨慎。股市方面,四忌也呈现下跌态势。四季度,我们降低了权益资产配置。

4.5 报告期内基金的业绩表现
本报告期,本基金份额净值增长率A级为0.80%,C级为0.66%,同期业绩比较基准收益率为A级为0.94%,C级为-。

4.6 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明
本基金本报告期无需预警的相关情形。

5 投资组合报告
5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额(元)	占基金总资产比例(%)
1	权益投资	-	-
2	固定收益投资	986,700.00	6.62
3	贵金属投资	-	-
4	金融衍生品投资	-	-
5	买入返售金融资产	9,000,000.00	36.14
6	其中:买断式回购的买入返售金融资产	-	-
7	银行存款和结算备付金合计	11,720,000.00	69.21
8	其他资产	42,113.14	0.03
9	合计	17,706,709.92	100.00

4.2 异常交易行为的专项说明
公司旗下管理的各投资组合在交易所公开竞价同日反向交易的控制方面,报告期内未组合与其他投资组合之间,因组合流动性管理或投资策略调整需要,出现1次同日反向交易或成交较少的单边交易金额超过该证券当日成交5%的情况。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析
四季度,宏观经济数据整体稳中继续回调,物价维持平稳,油价等工业品价格迅速回调,通胀预期有所缓解。美联储虽然继续加息步伐,但全球股市大幅调整,市场对美联储加息预期有所下降。中国央行将稳健中性货币政策改为“稳健保持松紧适度,市场流动性维持稳定,债券收益率总体有所下行,但信用、类股之间的“宽货币、紧信用”特征有所好转,但信用违约事件再度集中爆发令市场对信用债十分谨慎。四季度,我们保持了持仓仓位。

4.5 报告期内基金的业绩表现
本报告期,本基金份额净值增长率为3.55%,同期业绩比较基准收益率为2.43%。

4.6 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明
本基金本报告期无需预警的相关情形。

5 投资组合报告
5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额(元)	占基金总资产比例(%)
1	权益投资	-	-
2	固定收益投资	1,020,494,476.00	97.82
3	贵金属投资	1,020,494,476.00	97.82
4	金融衍生品投资	-	-
5	买入返售金融资产	-	-
6	其中:买断式回购的买入返售金融资产	-	-
7	银行存款和结算备付金合计	2,729,304.73	0.26
8	其他资产	10,900,347.12	1.05
9	合计	1,023,494,476.00	99.78

4.2 异常交易行为的专项说明
公司旗下管理的各投资组合在交易所公开竞价同日反向交易的控制方面,报告期内未组合与其他投资组合之间未出现交易较少的同日交易金额超过该证券当日成交5%的情况。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析
四季度,宏观经济数据整体稳中继续回调,物价维持平稳,油价等工业品价格迅速回调,通胀预期有所缓解。美联储虽然继续加息步伐,但全球股市大幅调整,市场对美联储加息预期有所下降。中国央行将稳健中性货币政策改为“稳健保持松紧适度,市场流动性维持稳定,债券收益率总体有所下行,但信用、类股之间的“宽货币、紧信用”特征有所好转,但信用违约事件再度集中爆发令市场对信用债十分谨慎。四季度,我们保持了持仓仓位。

4.5 报告期内基金的业绩表现
本报告期,本基金份额净值增长率为3.55%,同期业绩比较基准收益率为2.43%。

4.6 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明
本基金本报告期无需预警的相关情形。

5 投资组合报告
5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额(元)	占基金总资产比例(%)
1	权益投资	-	-
2	固定收益投资	1,020,494,476.00	97.82
3	贵金属投资	1,020,494,476.00	97.82
4	金融衍生品投资	-	-
5	买入返售金融资产	-	-
6	其中:买断式回购的买入返售金融资产	-	-
7	银行存款和结算备付金合计	2,729,304.73	0.26
8	其他资产	10,900,347.12	1.05
9	合计	1,023,494,476.00	99.78

4.2 异常交易行为的专项说明
公司旗下管理的各投资组合在交易所公开竞价同日反向交易的控制方面,报告期内未组合与其他投资组合之间未出现交易较少的同日交易金额超过该证券当日成交5%的情况。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析
四季度,宏观经济数据整体稳中继续回调,物价维持平稳,油价等工业品价格迅速回调,通胀预期有所缓解。美联储虽然继续加息步伐,但全球股市大幅调整,市场对美联储加息预期有所下降。中国央行将稳健中性货币政策改为“稳健保持松紧适度,市场流动性维持稳定,债券收益率总体有所下行,但信用、类股之间的“宽货币、紧信用”特征有所好转,但信用违约事件再度集中爆发令市场对信用债十分谨慎。四季度,我们保持了持仓仓位。

4.5 报告期内基金的业绩表现
本报告期,本基金份额净值增长率为3.55%,同期业绩比较基准收益率为2.43%。

4.6 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明
本基金本报告期无需预警的相关情形。

5 投资组合报告
5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额(元)	占基金总资产比例(%)
1	权益投资	-	-
2	固定收益投资	1,015,266,976.00	96.26
3	贵金属投资	1,015,266,976.00	96.26
4	金融衍生品投资	-	-
5	买入返售金融资产	-	-
6	其中:买断式回购的买入返售金融资产	-	-
7	银行存款和结算备付金合计	2,729,304.73	0.26
8	其他资产	10,900,347.12	1.05
9	合计	1,023,494,476.00	99.78

2.本基金于2016年4月8日成立,建仓期6个月,从2016年4月8日起至2016年10月7日,建仓期结束时各项资产配置比例均符合基金合同约定。

4 管理人报告
4.1 基金经理(或基金经理小组)简介

姓名	职务	任职日期	离任日期	证券从业年限	说明
王智刚	本基金基金经理	2016-04-08	-	11	硕士,曾任中国建设银行证券资产管理部、资产管理部副经理,2013年6月加入招商基金管理有限公司,2014年6月担任招商基金资产管理有限公司权益投资部副经理,2015年6月担任招商基金资产管理有限公司权益投资部副经理,2016年11月担任招商基金资产管理有限公司权益投资部副经理,2017年10月担任招商基金资产管理有限公司权益投资部副经理,2018年10月担任招商基金资产管理有限公司权益投资部副经理,现任招商基金资产管理有限公司权益投资部副经理。

注:1、上述任职日期为根据公司决定确定的聘任日期,离任日期为根据公司确定的解聘日期;曾任基金经理任职日期为基金合同生效日。

2、证券从业的释义遵从行业协会《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。

4.2 报告期内本基金运作遵规守信情况说明
本报告期,富国基金管理有限公司作为富国价值优势混合型证券投资基金的资产管理人严格按照《中华人民共和国证券投资基金法》、《中华人民共和国证券法》、《富国价值优势混合型证券投资基金基金合同》以及其它有关法律法规的规定,本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产,为投资者减少和分散风险,力求基金资产的安全并谋求基金资产长期稳定收益为目标,基金投资组合符合有关法规及基金合同的规定。

4.3 公平交易专项说明
4.3.1 公平交易制度的执行情况
本基金管理人根据相关法律法规要求,结合实际情况,制定了内部的《公平交易管理办法》,对证券的一级市场申购、二级市场交易相关的研究分析、投资决策、授权、交易执行、业绩评估等投资管理环节,实行事前控制、事中监控、事后评估及反馈的流程化管理。在制度、操作层面确保各组合享有同等信息知情权,均等交易机会,并保持各组合的独立投资决策权。

事前控制主要包括:1、一级市场,通过标准化的办公流程,对关联方审核、价格公允性判断及证券公平分配等相关环节进行控制;2、二级市场,通过交易系统对组合间的交易公平性进行自动化处理。2、同一基金经理管理的不同组合,对同一投资标的采用相同投资策略的,必须通过交易系统采取同时、同价下达投资指令,确保公平对待其所管理的组合。

事后评估及反馈主要包括组合间一投资标的的临近交易日的同向交易和反向交易的合理性分析评估,以及不同时间窗口下(1日、3日、5日)的年度公平性交易分析评估等。1、通过公平性交易的事后分析评估系统,对涉及公平性交易的组合间交易进行分析评估,分析对象涵盖公募、年金、社保及专户产品,并重点分析同类组合(股票型、混合型、债券型)、不同产品间以及同一基金经理管理不同组合间的交易行为,若发现异常交易行为,风险管理部视情况要求相关当事人做出合理解释,并按法规要求上报监管机构。2、季度公平性交易分析评估报告按定期经基金经理或投资经理签字,并经督察长、总经理审阅签字后,归档保存,以备后查。

本报告期内公司旗下基金严格遵守公司的相关公平交易制度,未出现违反公平交易制度的情况。

4.3.2 异常交易行为的专项说明
本报告期内未发现异常交易行为。

公司旗下管理的各投资组合在交易所公开竞价同日反向交易的控制方面,报告期内未组合与其他投资组合之间,因组合流动性管理或投资策略调整需要,出现1次同日反向交易或成交较少的单边交易金额超过该证券当日成交5%的情况。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析
四季度,宏观经济数据整体稳中继续回调,物价维持平稳,油价等工业品价格迅速回调,通胀预期有所缓解。美联储虽然继续加息步伐,但全球股市大幅调整,市场对美联储加息预期有所下降。中国央行将稳健中性货币政策改为“稳健保持松紧适度,市场流动性维持稳定,债券收益率总体有所下行,但信用、类股之间的“宽货币、紧信用”特征有所好转,但信用违约事件再度集中爆发令市场对信用债十分谨慎。四季度,我们保持了持仓仓位。

4.5 报告期内基金的业绩表现
本报告期,本基金份额净值增长率为3.55%,同期业绩比较基准收益率为2.43%。

4.6 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明
本基金本报告期无需预警的相关情形。

5 投资组合报告
5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额(元)	占基金总资产比例(%)
1	权益投资	109,000,222.26	88.21
2	固定收益投资	109,000,222.26	88.21
3	其中:债券	-	-
4	资产支持证券	-	-
5	贵金属投资	-	-
6	金融衍生品投资	-	-
7	买入返售金融资产	-	-
8	其中:买断式回购的买入返售金融资产	-	-
9	银行存款和结算备付金合计	14,479,038.65	11.71
10	其他资产	59,406.34	0.05
11	合计	123,548,660.47	100.00

5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合
5.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业名称	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
A	农林、牧、渔	2,540.00	0.05
C	制造业	83,096,726.03	67.82
D	电力、热力、燃气及生产供应业	-	-
E	建筑业	-	-
F	批发零售业	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	1,060.00	0.01
I	信息传输、软件和信息技术服务业	23,351,726.32	19.06
J	金融业	2,529,080.01	2.06
K	房地产业	7,142.00	0.00
L	租赁和商务服务业	7,490.00	0.01
M	科学研究和技术服务业	7,490.00	0.01
N	卫生、环境和公共管理业	-	-
O	教育、体育、文化和休闲业	-	-
P	医药和医疗器械业	-	-
Q	其他行业	-	-
R	合计	109,000,222.26	88.06

5.3 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名股票投资明细

1.0%	
0.5%	
0.0%	
-0.5%	
-1.0%	
-1.5%	
-2.0%	
-2.5%	
-3.0%	
-3.5%	
-4.0%	
-4.5%	
-5.0%	
-5.5%	
-6.0%	
-6.5%	
-7.0%	
-7.5%	
-8.0%	
-8.5%	
-9.0%	
-9.5%	
-10.0%	
-10.5%	
-11.0%	
-11.5%	
-12.0%	
-12.5%	
-13.0%	
-13.5%	
-14.0%	
-14.5%	
-15.0%	
-15.5%	
-16.0%	
-16.5%	
-17.0%	
-17.5%	
-18.0%	
-18.5%	
-19.0%	
-19.5%	
-20.0%	
-20.5%	
-21.0%	
-21.5%	
-22.0%	
-22.5%	
-23.0%	
-23.5%	
-24.0%	
-24.5%	
-25.0%	
-25.5%	
-26.0%	
-26.5%	
-27.0%	
-27.5%	
-28.0%	
-28.5%	
-29.0%	
-29.5%	
-30.0%	
-30.5%	
-31.0%	
-31.5%	
-32.0%	
-32.5%	
-33.0%	
-33.5%	
-34.0%	
-34.5%	
-35.0%	
-35.5%	
-36.0%	
-36.5%	
-37.0%	
-37.5%	
-38.0%	
-38.5%	
-39.0%	
-39.5%	
-40.0%	
-40.5%	
-41.0%	
-41.5%	
-42.0%	
-42.5%	
-43.0%	
-43.5%	
-44.0%	
-44.5%	
-45.0%	
-45.5%	
-46.0%	
-46.5%	
-47.0%	
-47.5%	
-48.0%	
-48.5%	
-49.0%	
-49.5%	
-50.0%	
-50.5%	
-51.0%	
-51.5%	
-52.0%	
-52.5%	
-53.0%	
-53.5%	
-54.0%	
-54.5%	
-55.0%	
-55.5%	
-56.0%	
-56.5%	
-57.0%	
-57.5%	
-58.0%	
-58.5%	
-59.0%	
-59.5%	
-60.0%	
-60.5%	
-61.0%	
-61.5%	
-62.0%	
-62.5%	
-63.0%	
-63.5%	
-64.0%	
-64.5%	
-65.0%	
-65.5%	
-66.0%	
-66.5%	
-67.0%	
-67.5%	
-68.0%	
-68.5%	
-69.0%	
-69.5%	
-70.0%	
-70.5%	
-71.0%	
-71.5%	
-72.0%	
-72.5%	
-73.0%	
-73.5%	
-74.0%	
-74.5%	
-75.0%	
-75.5%	
-76.0%	
-76.5%	
-77.0%	
-77.5%	
-78.0%	
-78.5%	
-79.0%	
-79.5%	
-80.0%	
-80.5%	
-81.0%	
-81.5%	
-82.0%	
-82.5%	
-83.0%	
-83.5%	
-84.0%	
-84.5%	
-85.0%	
-85.5%	
-86.0%	
-86.5%	
-87.0%	
-87.5%	
-88.0%	
-88.5%	
-89.0%	
-89.5%	
-90.0%	
-90.5%	
-91.0%	
-91.5%	
-92.0%	
-92.5%	
-93.0%	
-93.5%	
-94.0%	
-94.5%	
-95.0%	
-95.5%	
-96.0%	
-96.5%	
-97.0%	
-97.5%	
-98.0%	
-98.5%	
-99.0%	
-99.5%	
-100.0%	
-100.5%	
-101.0%	
-101.5%	
-102.0%	
-102.5%	
-103.0%	
-103.5%	
-104.0%	
-104.5%	
-105.0%	
-105.5%	
-106.0%	
-106.5%	
-107.0%	
-107.5%	
-108.0%	
-108.5%	
-109.0%	
-109.5%	
-110.0%	
-110.5%	
-111.0%	
-111.5%	
-112.0%	
-112.5%	
-113.0%	
-113.5%	
-114.0%	
-114.5%	
-115.0%	
-115.5%	
-116.0%	
-116.5%	
-117.0%	
-117.5%	
-118.0%	
-118.5%	
-119.0%	
-119.5%	
-120.0%	
-120.5%	
-121.0%	
-121.5%	
-122.0%	
-122.5%	
-123.0%	
-123.5%	
-124.0%	
-124.5%	
-125.0%	
-125.5%	
-126.0%	
-126.5%	
-127.0%	
-127.5%	
-128.0%	
-128.5%	
-129.0%	
-129.5%	
-130.0%	
-130.5%	
-131.0%	
-131.5%	
-132.0%	
-132.5%	
-133.0%	
-133.5%	
-134.0%	
-134.5%	
-135.0%	
-135.5%	
-136.0%	
-136.5%	
-137.0%	
-137.5%	
-138.0%	
-138.5%	
-139.0%	
-139.5%	
-140.0%	
-140.5%	
-141.0%	
-141.5%	
-142.0%	
-142.5%	
-143.0%	
-143.5%	
-144.0%	
-144.5%	
-145.0%	
-145.5%	
-146.0%	
-146.5%	
-147.0%	
-147.5%	
-148.0%	
-148.5%	
-149.0%	
-149.5%	
-150.0%	
-150.5%	
-151.0%	
-151.5%	
-152.0%	
-152.5%	
-153.0%	
-153.5%	
-154.0%	
-154.5%	
-155.0%	
-155.5%	
-156.0%	
-156.5%	
-157.0%	
-157.5%	
-158.0%	
-158.5%	
-159.0%	
-159.5%	
-160.0%	
-160.5%	
-161.0%	
-161.5%	
-162.0%	
-162.5%	
-163.0%	
-163.5%	
-164.0%	
-164.5%	
-165.0%	
-165.5%	
-166.0%	
-166.5%	
-167.0%	
-167.5%	
-168.0%	
-168.5%	
-169.0%	
-169.5%	
-170.0%	
-170.5%	
-171.0%	
-171.5%	
-172.0%	
-172.5%	
-173.0%	
-173.5%	
-174.0%	
-174.5%	
-175.0%	
-175.5%	
-176.0%	
-176.5%	
-177.0%	
-177.5%	
-178.0%	
-178.5%	
-179.0%	
-179.5%	
-180.0%	
-180.5%	
-181.0%	
-181.5%	
-182.0%	
-182.5%	
-183.0%	
-183.5%	
-184.0%	
-184.5%	
-185.0%	
-185.5%	
-186.0%	
-186.5%	
-187.0%	
-187.5%	
-188.0%	
-188.5%	
-189.0%	
-189.5%	
-190.0%	
-190.5%	
-191.0%	
-191.5%	
-192.0%	
-192.5%	
-193.0%	
-193.5%	
-194.0%	
-194.5%	
-195.0%	
-195.5%	
-196.0%	
-196.5%	
-197.0%	
-197.5%	
-198.0%	
-198.5%	
-199.0%	
-199.5%	
-200.0%	
-200.5%	
-201.0%	
-201.5%	
-202.0%	
-202.5%	
-203.0%	
-203.5%	
-204.0%	
-204.5%	
-205.0%	
-205.5%	
-206.0%	
-206.5%	
-207.0%	
-207.5%	
-208.0%	
-208.5%	
-209.0%	
-209.5%	
-210.0%	
-210.5%	
-211.0%	
-211.5%	
-212.0%	
-212.5%	
-213.0%	
-213.5%	
-214.0%	
-214.5%	
-215.0%	
-215.5%	
-216.0%	
-216.5%	
-217.0%	
-217.5%	
-218.0%	
-218.5%	
-219.0%	
-219.5%	
-220.0%	
-220.5%	
-221.0%	
-221.5%	
-222.0%	
-222.5%	
-223.0%	
-223.5%	
-224.0%	
-224.5%	
-225.0%	
-225.5%	
-226.0%	
-226.5%	
-227.0%	
-227.5%	
-228.0%	
-228.5%	
-229.0%	
-229.5%	
-230.0%	
-230.5%	
-231.0%	
-231.5%	
-232.0%	
-232.5%	
-233.0%	
-233.5%	
-234.0%	
-234.5%	
-235.0%	
-235.5%	
-236.0%	
-236.5%	
-237.0%	
-237.5%	
-238.0%	
-238.5%	
-239.0%	
-239.5%	
-240.0%	
-240.5%	
-241.0%	
-241.5%	
-242.0%	
-242.5%	
-243.0%	
-243.5%	
-244.0%	
-244.5%	
-245.0%	
-245.5%	
-246.0%	
-246.5%	
-247.0%	
-247.5%	
-248.0%	
-248.5%	
-249.0%	
-249.5%	
-250.0%	
-250.5%	
-251.0%	
-251.5%	
-252.0%	
-252.5%	
-253.0%	
-253.5%	
-254.0%	
-254.5%	
-255.0%	
-255.5%	
-256.0%	
-256.5%	
-257.0%	
-257.5%	
-258.0%	
-258.5%	
-259.0%	
-259.5%	
-260.0%	
-260.5%	
-261.0%	
-261.5%	
-262.0%	
-262.5%	
-263.0%	
-263.5%	
-264.0%	
-264.5%	
-265.0%	
-265.5%	
-266.0%	
-266.5%	
-267.0%	
-267.5%	
-268.0%	
-268.5%	
-269.0%	
-269.5%	
-270.0%	
-270.5%	
-271.0%	
-271.5%	
-272.0%	
-272.5%	
-273.0%	
-273.5%	
-274.0%	
-274.5%	
-275.0%	
-275.5%	
-276.0%	
-276.5%	
-277.0%	
-277.5%	
-278.0%	
-278.5%	
-279.0%	
-279.5%	
-280.0%	
-280.5%	
-281.0%	
-281.5%	
-282.0%	
-282.5%	
-283.0%	
-283.5%	
-284.0%	
-284.5%	
-285.0%	
-285.5%	
-286.0%	
-286.5%	
-287.0%	
-287.5%	
-288.0%	
-288.5%	
-289.0%	
-289.5%	
-290.0%	
-290.5%	
-291.0%	
-291.5%	
-292.0%	
-292.5%	
-293.0%	
-293.5%	
-294.0%	
-294.5%	
-295.0%	
-295.5%	
-296.0%	
-296.5%	
-297.0%	
-297.5%	
-298.0%	
-298.5%	
-299.0%	
-299.5%	
-300.0%	
-300.5%	
-301.0%	
-301.5%	
-302.0%	
-302.5%	
-303.0%	
-303.5%	
-304.0%	
-304.5%	
-305.0%	
-305.5%	
-306.0%	
-306.5%	
-307.0%	
-307.5%	
-308.0%	
-308.5%	
-309.0%	
-309.5%	
-310.0%	
-310.5%	
-311.0%	
-311.5%	
-312.0%	
-312.5%	
-313.0%	
-313.5%	
-314.0%	
-314.5%	
-315.0%	
-315.5%	
-316.0%	
-316.5%	
-317.0%	
-317.5%	
-318.0%	
-318.5%	
-319.0%	
-319.5%	
-320.0%	
-320.5%	
-321.0%	
-321.5%	
-322.0%	
-322.5%	
-323.0%	
-323.5%	
-324.0%	
-324.5%	
-325.0%	
-325.5%	
-326.0%	
-326.5%	
-327.0%	
-327.5%	
-328.0%	
-328.5%	
-329.0%	
-329.5%	
-330.0%	
-330.5%	
-331.0%	
-331.5%	
-332.0%	
-332.5%	
-333.0%	
-333.5%	
-334.0%	
-334.5%	
-335.0%	
-335.5%	
-336.0%	
-336.5%	
-337.0%	
-337.5%	
-338.0%	
-338.5%	
-339.0%	
-339.5%	
-340.0%	
-340.5%	
-341.0%	
-341.5%	
-342.0%	
-342.5%	
-343.0%	
-343.5%	
-344.0%	
-344.5%	
-345.0%	
-345.5%	
-346.0%	
-346.5%	
-347.0%	
-347.5%	
-348.0%	
-348.5%	
-34	