

**FINAL TERMS DATED 16 NOVEMBER 2015**

**BNP Paribas Arbitrage Issuance B.V.**

*(incorporated in The Netherlands)  
(as Issuer)*

**BNP Paribas**

*(incorporated in France)  
(as Guarantor)*

(Note, Warrant and Certificate Programme)

**Issue of EUR 30,000,000 Autocall Standard Securities Notes relating to the EUROSTOXX 50 Index due December 2023**

**ISIN Code: FR0013046877**

**BNP Paribas Arbitrage S.N.C.**  
*(as Manager)*

**The Securities are offered to the public in France from 16 November 2015 to 4 December 2015.**

Any person making or intending to make an offer of the Notes may only do so:

- (i) In those Non-exempt Offer Jurisdictions mentioned in Paragraph 76 of Part A below, provided such person is Manager or an Authorised Offeror (as such term is defined in the Base Prospectus) and that the offer is made during the Offer Period specified in that paragraph and that any conditions relevant to the use of the Base Prospectus are complied with; or
- (ii) otherwise in circumstances in which no obligation arises for the Issuer, the Guarantor or any Manager to publish a prospectus pursuant to Article 3 of the Prospectus Directive or to supplement a prospectus pursuant to Article 16 of the Prospectus Directive, in each case, in relation to such offer.

None of the Issuer, the Guarantor or any Manager has authorised, nor do they authorise, the making of any offer of Notes in any other circumstances.

Investors should note that if a supplement to or an updated version of the Base Prospectus referred to below is published at any time during the Offer Period (as defined below), such supplement or updated base prospectus as the case may be, will be published and made available in accordance with the arrangements applied to the original publication of these Final Terms. Any investors who have indicated acceptances of the Offer (as defined below) prior to the date of publication of such supplement or updated version of the Base Prospectus, as the case may be (the “**Publication Date**”), have the right within two working days of the Publication to withdraw their acceptances.

**PART A – CONTRACTUAL TERMS**

Terms used herein shall be deemed to be defined as such for the purposes of the Conditions (the “**Conditions**”) set forth under the sections entitled “Terms and Conditions of the Notes” and Annex 1 – Additional Terms and Conditions for Payouts and Annex 2 – Additional Terms and Conditions for Index Linked Securities in the Base Prospectus dated 9 June 2015 which received visa no 15-262 from the *Autorité des marchés financiers* (“**AMF**”)

on 9 June 2015 and any Supplements there to approved and published on or before the date of these Final Terms (copies of which are available as described below) which together constitute a base prospectus for the purposes of Directive 2003/71/EC (the "**Prospectus Directive**") (the "**Base Prospectus**"). This document constitutes the Final Terms of the Notes described herein for the purposes of Article 5.4 of the Prospectus Directive and must be read in conjunction with the Base Prospectus. Full information on the Issuer, the Guarantor and the offer of the Notes is only available on the basis of the combination of these Final Terms and the Base Prospectus. The Base Prospectus and these Final Terms (in each case, together with any documents incorporated therein by reference) are available for viewing at, and copies, may be obtained free of charge from, BNP Paribas Arbitrage S.N.C., (in its capacity as Principal Paying Agent), 160 – 162 boulevard MacDonald, 75019, Paris, France and (save in respect of the Final Terms) on the Issuer's website ([www.invest.bnpparibas.com](http://www.invest.bnpparibas.com)). The Base Prospectus will also be available on the AMF website [www.amf-france.org](http://www.amf-france.org). A summary of the Securities (which comprises the Summary in the Base Prospectus as amended to reflect the provisions of these Final Terms) is annexed to these Final Terms.

---

1.	Issuer:	BNP Paribas Arbitrage Issuance B.V.
	Guarantor:	BNP Paribas
2.	Trade Date:	27 October 2015
3.	Series Number:	EI3560NX
	(i) Tranche Number:	1
4.	(i) Specified Currency:	Euro (" <b>EUR</b> ")
	(ii) Settlement Currency:	EUR
	Specified Exchange Rate:	Not applicable
5.	Aggregate Nominal Amount:	
	(i) Series:	EUR 30,000,000
	(ii) Tranche	EUR 30,000,000
6.	Issue Price of Tranche:	100 per cent. of the Aggregate Nominal Amount
7.	Minimum Trading Size:	EUR 1,000
8.	(i) Specified Denominations:	EUR 1,000
	(ii) Calculation Amount (Applicable to Notes in definitive form):	EUR 1,000
9.	Issue Date:	16 November 2015
10.	Maturity Date:	27 December 2023 or if that is not a Business Day the immediately succeeding Business Day
11.	Form of Notes:	Bearer
12.	Interest Basis:	Not applicable
13.	Coupon Switch:	Not applicable
14.	Redemption/Payment Basis:	Index Linked Redemption
		Payout Switch: Not applicable
		Payout Switch Election: Not applicable
15.	Put/Call Options:	Not applicable

16.	Exchange Rate:	Not applicable
17.	Strike Date:	11 December 2015
18.	Strike Price:	Not applicable
19.	Averaging:	Averaging does not apply to the Securities
20.	Observation Dates:	Not applicable
21.	Observation Period:	Not applicable
22.	Additional Disruption Events:	Applicable
23.	Optional Additional Disruption Events:	Not applicable
24.	Knock-in Event:	Applicable
		If the Knock-in Value is less than the Knock-in Level on the Knock-in Determination Day
(i)	SPS Knock-in Valuation:	Applicable
		<b>Knock-in Value</b> means Underlying Reference Value
		<b>SPS Valuation Date</b> means the Knock-in Determination Day or the Strike Date, as applicable
		<b>Strike Price Closing Value:</b> Applicable
		<b>Underlying Reference</b> is as set out in item 51(i) below
		<b>Underlying Reference Closing Price Value</b> means, in respect of a SPS Valuation Date, the Closing Level in respect of such day
		<b>Underlying Reference Value</b> means, in respect of an Underlying Reference and a SPS Valuation Date, (i) the Underlying Reference Closing Price Value for such Underlying Reference in respect of such SPS Valuation Date (ii) divided by the Underlying Reference Strike Price
		<b>Underlying Reference Strike Price</b> means, the Underlying Reference Closing Price Value for such Underlying Reference on the Strike Date
(ii)	Level:	Not applicable
(iii)	Knock-in Level/Knock-in Range Level:	70 per cent.
(iv)	Knock-in Period Beginning Date:	Not applicable
(v)	Knock-in Period Beginning Date Day Convention:	Not applicable
(vi)	Knock-in Determination Period:	Not applicable
(vii)	Knock-in Determination Day(s):	Redemption Valuation Date
(viii)	Knock-in Period Ending Date:	Not applicable

(ix)	Knock-in Period Ending Date Day Convention:	Not applicable
(x)	Knock-in Valuation Time:	Not applicable
(xi)	Knock-in Observation Price Source:	Not applicable
(xii)	Disruption Consequences:	Applicable
25.	Knock-out Event:	Not applicable
26.	Tax Gross-up:	Condition 6.4 ( <i>No Gross-up</i> ) applicable
27.	Method of distribution:	Non-syndicated

#### **PROVISIONS RELATING TO INTEREST (IF ANY) PAYABLE**

28.	Interest:	Not applicable
29.	Fixed Rate Provisions:	Not applicable
30.	Floating Rate Provisions:	Not applicable
31.	Screen Rate Determination:	Not applicable
32.	ISDA Determination	Not applicable
33.	FBF Determination:	Not applicable
34.	Zero Coupon Provisions:	Not applicable
35.	Index Linked Interest Provisions:	Not applicable
36.	Share Linked Interest Provisions:	Not applicable
37.	Inflation Linked Interest Provisions:	Not applicable
38.	Commodity Linked Interest Provisions:	Not applicable
39.	Fund Linked Interest Provisions:	Not applicable
40.	ETI Linked Interest Provisions:	Not applicable
41.	Foreign Exchange (FX) Rate Linked Interest Provisions:	Not applicable
42.	Underlying Interest Rate Linked Interest Provisions:	Not applicable
43.	Debt Securities:	Not applicable
44.	Additional Business Centre(s) (Conditions 3.13):	TARGET2

#### **PROVISIONS RELATING TO REDEMPTION**

45.	Final Redemption Amount:	Final Payout
46.	Final Payout:	<b>Auto-Callable Products</b> Autocall Standard Securities: Calculation Amount multiplied by:

(A) If FR Barrier Value is greater than or

equal to the Final Redemption Condition Level:

100% + FR Exit Rate; or

(B) If FR Barrier Value is less than the Final Redemption Condition Level and no Knock-in Event has occurred:

100% + Coupon Airbag Percentage; or

(C) If FR Barrier Value is less than the Final Redemption Condition Level and a Knock-in Event has occurred;

Min (100%, Final Redemption Value)

Where:

**Coupon Airbag Percentage** means 0 per cent.

**Final Redemption Condition Level:** 100 per cent.

**Final Redemption Value** means Underlying Reference Value

**FR Barrier Value** means the Underlying Reference Value

**FR Exit Rate** means FR Rate

**FR Rate** means 58.00 per cent.

**Settlement Price Date** means the Valuation Date

**SPS FR Barrier Valuation Date** means the Settlement Price Date

**SPS Knock-In Valuation:** Applicable

**SPS Redemption Valuation Date** means the Settlement Price Date

**SPS Valuation Date** means the SPS FR Barrier Valuation Date, Strike Date or SPS Redemption Valuation Date, as applicable

**Strike Price Closing Value:** Applicable

**Underlying Reference** is as set out in item 51(i)

**Underlying Reference Closing Price Value** means, in respect of a SPS Valuation Date, the Closing Level in respect of such day

**Underlying Reference Strike Price** means, the Underlying Reference Closing Price Value for such Underlying Reference on the Strike Date

**Underlying Reference Value** means, in respect of an Underlying Reference and a SPS Valuation Date, (i) the Underlying Reference Closing Price Value for such Underlying Reference in respect of such SPS Valuation Date (ii) divided by the Underlying Reference Strike Price

**Valuation Date** means as per Conditions

47. Automatic Early Redemption: Applicable
- (i) Automatic Early Redemption Event: Standard Automatic Early Redemption:  
Automatic Early Redemption Event 1:  
“greater than or equal to”
- (ii) Automatic Early Redemption Valuation Time: Not applicable
- (iii) Automatic Early Redemption Payout: SPS Automatic Early Redemption Payout

$NA \times (\text{AER Redemption Percentage} + \text{AER Exit Rate})$

Where:

**AER Redemption Percentage** means 100%

**Observation Date** means the relevant Automatic Early Redemption Valuation Date

**SPS AER Valuation:** Applicable

**SPS AER Value 1:** Underlying Reference Value

**Settlement Price Date** means the relevant Observation Date

**SPS ER Valuation Date** means the relevant Settlement Price Date

**SPS Valuation Date** means the SPS ER Valuation Date or the Strike Date, as applicable

**Strike Price Closing Value:** Applicable

**Underlying Reference Closing Price Value** means, in respect of a SPS Valuation Date, the Closing Level in respect of such day

**Underlying Reference Strike Price** means, the Underlying Reference Closing Price Value for such Underlying Reference on the Strike Date

**Underlying Reference Value** means, in respect of an Underlying Reference and a SPS Valuation Date, (i) the Underlying Reference Closing Price Value for such Underlying Reference in respect of such SPS Valuation Date (ii) divided by the Underlying Reference Strike Price

(iv)	Automatic Early Redemption Date(s):	As set out in the Annex to these Final Terms
(v)	Automatic Early Redemption Level 1:	100 per cent.
(vi)	Automatic Early Redemption Percentage:	Not applicable
(vii)	AER Rate:	As set out in the Annex to these Final Terms
(viii)	AER Exit Rate:	AER Rate, as set out in the Annex to these Final Terms
(ix)	Automatic Early Redemption Valuation Date(s)/Period(s):	AER 1 Redemption Valuation Dates, as set out in the Annex to these Final Terms
(x)	Observation Price Source:	Not applicable
(xi)	Underlying Reference Level:	Not applicable
(xii)	Underlying Reference Level 2:	Not applicable
(xiii)	SPS AER Valuation:	Applicable : SPS AER Value 1
(xiv)	AER Event 1 Underlying(s):	See item 51 below
(xv)	AER Event 2 Underlying(s):	Not applicable
(xvi)	AER Event 1 Basket:	Not applicable
(xvii)	AER Event 2 Basket:	Not applicable
48.	Issuer Call Option:	Not applicable
49.	Noteholder Put Option:	Not applicable
50.	Aggregation:	Applicable
51.	Index Linked Redemption Amount:	Applicable
(i)	Index/Basket of Indices:	The " <b>Underlying Index</b> " or the " <b>Underlying Reference</b> " is the EUROSTOXX 50 Index  The EUROSTOXX 50 Index is a Multi-Exchange Index.  For the purposes of the Conditions, the Underlying Index shall be deemed an Index.

(ii)	Index Currency:	EUR
(iii)	Screen Page:	Bloomberg Code: SX5E Index
(iv)	Redemption Valuation Date:	11 December 2023
(v)	Exchange Business Day:	Single Index Basis
(vi)	Scheduled Trading Day:	Single Index Basis
(vii)	Exchange(s) and Index Sponsor:	(a) The relevant Exchange is as set out in the Conditions; and  (b) The relevant Index Sponsor is Stoxx Limited
(viii)	Related Exchange:	All Exchanges
(ix)	Settlement Price:	Official closing level
(x)	Weighting:	Not applicable
(xi)	Valuation Time:	As per Conditions
(xii)	Index Correction Period:	As per Conditions
(xiii)	Specified Maximum Days of Disruption:	Specified Maximum Days of Disruption will be equal to eight (8).
(xiv)	Delayed Redemption on the Occurrence of an Index Adjustment Event:	Not applicable
(xv)	Additional provisions applicable to Custom Indices:	Not applicable
(xvi)	Additional provisions applicable to Futures Price Valuation:	Not applicable
52.	Share Linked Redemption Amount:	Not applicable
53.	Inflation Linked Redemption Amount:	Not applicable
54.	Commodity Linked Redemption Amount:	Not applicable
55.	Fund Linked Redemption Amount:	Not applicable
56.	Credit Linked Notes:	Not applicable
57.	ETI Linked Redemption Amount:	Not applicable
58.	Foreign Exchange (FX) Rate Linked Redemption Amount:	Not applicable
59.	Underlying Interest Rate Linked Redemption Amount:	Not applicable
60.	Debt Securities:	Not applicable
61.	Early Redemption Amount:	Market Value less Costs
62.	Provisions applicable to Physical Delivery:	Not applicable
63.	Hybrid Securities:	Not applicable



64.	Variation of Settlement:	
	(i) Issuer's option to vary settlement:	The Issuer does not have the option to vary settlement in respect of the Notes.
	(ii) Variation of Settlement of Physical Delivery Notes:	Not applicable
65.	CNY Payment Disruption Event:	Not applicable

#### **GENERAL PROVISIONS APPLICABLE TO THE NOTES**

66.	Form of the Notes:	Bearer Notes
	New Global Note:	No
		Temporary Bearer Global Note exchangeable for a Permanent Bearer Global Note which is exchangeable for definitive Bearer Notes only upon an Exchange Event
67.	Financial Centre(s) or other special provisions relating to Payment Days for the purposes of Condition 4(a):	TARGET2
68.	Talons for future Coupons or Receipts to be attached to definitive Notes (and dates on which such Talons mature):	Not applicable
69.	Details relating to Notes redeemable in instalments: amount of each instalment, date on which each payment is to be made:	Not applicable
70.	Redomination, renominatisation and reconventioning provisions:	Not applicable
71.	Calculation Agent:	BNP Paribas Arbitrage S.N.C.
	Calculation Agent address for the purpose of the Noteholder Account Information Notice:	160 – 162 boulevard MacDonald, 75019, Paris, France
72.	Principal Paying Agent:	BNP Paribas Arbitrage S.N.C.

#### **DISTRIBUTION**

73.	If syndicated, names of Managers:	Not applicable
74.	Total commission and concession:	Not applicable
75.	U.S. Selling Restrictions:	Reg. S Compliance Category 2; TEFRA D
76.	Non exempt Offer:	Applicable

- |       |   |   |
|-------|---|---|
| (i)   | Non-exempt Offer Jurisdiction:  | France  |
| (ii)  | Offer Period:   | The period from and including 16 November 2015 to and including 4 December 2015 |
| (iii) | Financial intermediaries granted specific consent to use the Base Prospectus in accordance with the Conditions in it: | Not applicable  |
| (iv)  | General Consent:  | Not applicable  |
| (v)   | Other Authorised Offeror Terms:   | Not applicable  |

**RESPONSIBILITY**

The Issuer accepts responsibility for the information contained in these Final Terms.

Signed on behalf of the Issuer:

By: 

Duly authorised

## PART B – OTHER INFORMATION

### 1. Listing and Admission to trading

- (i) Listing and admission to trading: Application has been made to list the Notes on the Official List of the Luxembourg Stock Exchange and to admit the Notes for trading on the Luxembourg Stock Exchange's regulated market with effect from the Issue Date.
- (ii) Estimate of total expenses related to admission to trading: EUR 3,125

### 2. Ratings

The Notes have not been rated.

### 3. Interests of Natural and Legal Persons Involved in the Issue/Offer

"Save as discussed in the "Potential Conflicts of Interest" paragraph in the "Risk Factors" in the Base Prospectus, so far as the Issuer is aware, no person involved in the offer of the Notes has an interest material to the offer."

### 4. Performance of Rates of Exchange/Index/ Share/ Commodity/ Inflation/ Foreign Exchange Rate/ Fund/ Reference Entity/ Entities/ ETI Interest/ Formula and Associated Risks and Other Information concerning the Underlying

Index	Website	Screen Page
EUROSTOXX 50 Index	<a href="http://www.stoxx.com">www.stoxx.com</a>	Bloomberg SX5E

### INDEX DISCLAIMER

#### EURO STOXX 50 Index

STOXX Limited and its licensors (the "**Licensors**") have no relationship to BNP Paribas, other than the licensing of the EURO STOXX 50 and the related trademarks for use in connection with the Securities.

#### **STOXX Limited and its Licensors do not:**

- Sponsor, endorse, sell or promote the Securities.
- Recommend that any person invest in the Securities or any other securities.
- Have any responsibility or liability for or make any decisions about the timing, amount or pricing of Securities.
- Have any responsibility or liability for the administration, management or marketing of the Securities.
- Consider the needs of the Securities or the owners of the Securities in determining, composing or calculating the EURO STOXX 50 or have any obligation to do so.

STOXX Limited and its Licensors will not have any liability in connection with

the Securities. Specifically, STOXX Limited and its Licensors do not make any warranty, express or implied and disclaim any and all warranty about: - The results to be obtained by the Securities, the owner of the Securities or any other person in connection with the use of the EURO STOXX 50 and the data included in the EURO STOXX 50; - The accuracy or completeness of the EURO STOXX 50 and its data; - The merchantability and the fitness for a particular purpose or use of the EURO STOXX 50 and its data; STOXX Limited and its Licensors will have no liability for any errors, omissions or interruptions in the EURO STOXX 50 or its data; Under no circumstances will STOXX Limited or its Licensors be liable for any lost profits or indirect, punitive, special or consequential damages or losses, even if STOXX Limited or its Licensors knows that they might occur. The licensing agreement between BNP PARIBAS S.A. and STOXX Limited is solely for their benefit and not for the benefit of the owners of the Securities or any other third parties.

The licensing agreement between BNP PARIBAS and STOXX is solely for their benefit and not for the benefit of the owners of the Notes or any other third parties.

#### **General disclaimer**

Neither the Issuer nor the Guarantor shall have any liability for any act or failure to act by an Index Sponsor in connection with the calculation, adjustment or maintenance of an Index. Except as disclosed prior to the Issue Date, neither the Issuer, the Guarantor nor their affiliates has any affiliation with or control over the computation, composition or dissemination of an Index. Although the Calculation Agent will obtain information concerning an Index from publicly available sources it believes reliable, it will not independently verify this information. Accordingly, no representation, warranty or undertaking (express or implied) is made and no responsibility is accepted by the Issuer, the Guarantor, their affiliates or the Calculation Agent as to the accuracy, completeness and timeliness of information concerning an Index.

#### **5. OPERATIONAL INFORMATION**

- |       |  |                          |
|-------|--|--------------------------|
| (i)   | ISIN Code:   | FR0013046877             |
| (ii)  | Common Code:   | 131716214                |
|       | Valoren Code:  |                          |
| (iii) | Any clearing system(s) other than Euroclear and Clearstream, Luxembourg approved by the Issuer and the Principal Paying Agent and the relevant identification number(s): | Euroclear France         |
| (iv)  | Delivery:  | Delivery against payment |
| (v)   | Additional Paying  | Not applicable           |

Agent(s) (if any):

- (vi) Intended to be held in a manner which would allow Eurosystem eligibility: No

## 6. Public Offers

Offer Price: The offer price of the Notes is 100%

Conditions to which the offer is subject: Offers of the Notes are conditional on their issue and on any additional conditions set out in the standard terms of business of the Authorised Offerors, notified to investors by such relevant Authorised Offerors.

The Issuer reserves the right to withdraw the offer and cancel the issuance of the Notes for any reason, in accordance with the Authorised Offerors at any time on or prior to the Issue Date. For the avoidance of doubt, if any application has been made by a potential investor and the Issuer exercises such a right, each such potential investor shall not be entitled to subscribe or otherwise acquire the Notes.

Description of the application process: Application to subscribe for the Notes can be made in France at the offices of the relevant Authorised Offeror. The distribution of the Notes will be carried out in accordance with Authorised Offeror's usual procedures notified to investors by such Authorised Offeror.

Prospective investors will not be required to enter into any contractual arrangements directly with the Issuer in relation to the subscription for the Notes

Details of the minimum and/or maximum amount of application: The minimum amount of application is the Specified Denomination.  
Maximum subscription amount per investor: 30,000 x Specified Denomination

The maximum amount of application of Notes will be subject only to availability at the time of the application.

There are no pre-identified allotment criteria. The Authorised Offerors will adopt allotment criteria that ensure equal treatment of prospective investors. All of the Notes requested through the Authorised Offerors during the Offer Period will be assigned up to the maximum amount of the Offer.

In the event that during the Offer Period the requests exceed the total amount of the offer destined to prospective investors the Issuer,

in accordance with the Authorised Offerors, will proceed to early terminate the Offer Period and will immediately suspend the acceptance of further requests.

Description of possibility to reduce subscriptions and manner for refunding excess amount paid by applicants:

Not applicable

Details of the method and time limits for paying up and delivering the Notes:

The Notes will be issued on the Issue Date against payment to the Issuer of the net subscription moneys. Investors will be notified by the relevant Authorised Offeror of their allocations of Notes and the settlement arrangements in respect thereof.

Manner and date in which results of the offers are to be made public:

Publication on the following website: [eqdpo.bnpparibas.com/FR0013046877](http://eqdpo.bnpparibas.com/FR0013046877) on or around 4 December 2015

Procedure for exercise of any right of pre-emption, negotiability of subscription rights and treatment of subscription rights not exercised:

Not applicable

Process for notification to applicants of the amount allotted and the indication whether dealing may begin before notification is made:

No dealings in the Notes on a regulated market for the purposes of the Markets in Financial Instruments Directive 2004/39/EC may take place prior to the Issue Date.

## 7. Placing and Underwriting

Name and address of the co-ordinator(s) of the global offer and of single parts of the offer:

The Authorised Offerors identified in Paragraph 76 of Part A above and identifiable in the Base Prospectus

CA Indosuez Private Banking

17 Rue du Dr Lancereaux

75008, Paris

Name and address of any paying agents and depository agents in each country (in addition to the Principal Paying Agent):

Not applicable

Entities agreeing to underwrite the issue on a firm commitment basis, and entities agreeing to place the issue without a firm commitment or under "best efforts" arrangements:

No underwriting commitment is undertaken by the Authorised Offerors.

When the underwriting agreement has been or will be reached: Not applicable



**Annex: AER 1 Redemption Valuation Dates, Automatic Early Redemption Dates and AER Rates**

<i>i</i>	AER 1 Redemption Valuation Date <sub>n</sub>	Automatic Early Redemption Date <sub>n</sub>	AER Rate <sub>n</sub>
1	12 December 2016	27 December 2016	7.2699%
2	13 December 2016	28 December 2016	7.2897%
3	14 December 2016	29 December 2016	7.3096%
4	15 December 2016	30 December 2016	7.3295%
5	16 December 2016	02 January 2017	7.3493%
6	19 December 2016	03 January 2017	7.4089%
7	20 December 2016	04 January 2017	7.4288%
8	21 December 2016	05 January 2017	7.4486%
9	22 December 2016	06 January 2017	7.4685%
10	23 December 2016	09 January 2017	7.4884%
11	27 December 2016	10 January 2017	7.5678%
12	28 December 2016	11 January 2017	7.5877%
13	29 December 2016	12 January 2017	7.6075%
14	30 December 2016	13 January 2017	7.6274%
15	02 January 2017	16 January 2017	7.6870%
16	03 January 2017	17 January 2017	7.7068%
17	04 January 2017	18 January 2017	7.7267%
18	05 January 2017	19 January 2017	7.7466%
19	06 January 2017	20 January 2017	7.7664%
20	09 January 2017	23 January 2017	7.8260%
21	10 January 2017	24 January 2017	7.8459%
22	11 January 2017	25 January 2017	7.8658%
23	12 January 2017	26 January 2017	7.8856%
24	13 January 2017	27 January 2017	7.9055%
25	16 January 2017	30 January 2017	7.9651%
26	17 January 2017	31 January 2017	7.9849%
27	18 January 2017	01 February 2017	8.0048%
28	19 January 2017	02 February 2017	8.0247%
29	20 January 2017	03 February 2017	8.0445%
30	23 January 2017	06 February 2017	8.1041%
31	24 January 2017	07 February 2017	8.1240%
32	25 January 2017	08 February 2017	8.1438%
33	26 January 2017	09 February 2017	8.1637%
34	27 January 2017	10 February 2017	8.1836%
35	30 January 2017	13 February 2017	8.2432%
36	31 January 2017	14 February 2017	8.2630%
37	01 February 2017	15 February 2017	8.2829%
38	02 February 2017	16 February 2017	8.3027%

39	03 February 2017	17 February 2017	8.3226%
40	06 February 2017	20 February 2017	8.3822%
41	07 February 2017	21 February 2017	8.4021%
42	08 February 2017	22 February 2017	8.4219%
43	09 February 2017	23 February 2017	8.4418%
44	10 February 2017	24 February 2017	8.4616%
45	13 February 2017	27 February 2017	8.5212%
46	14 February 2017	28 February 2017	8.5411%
47	15 February 2017	01 March 2017	8.5610%
48	16 February 2017	02 March 2017	8.5808%
49	17 February 2017	03 March 2017	8.6007%
50	20 February 2017	06 March 2017	8.6603%
51	21 February 2017	07 March 2017	8.6801%
52	22 February 2017	08 March 2017	8.7000%
53	23 February 2017	09 March 2017	8.7199%
54	24 February 2017	10 March 2017	8.7397%
55	27 February 2017	13 March 2017	8.7993%
56	28 February 2017	14 March 2017	8.8192%
57	01 March 2017	15 March 2017	8.8390%
58	02 March 2017	16 March 2017	8.8589%
59	03 March 2017	17 March 2017	8.8788%
60	06 March 2017	20 March 2017	8.9384%
61	07 March 2017	21 March 2017	8.9582%
62	08 March 2017	22 March 2017	8.9781%
63	09 March 2017	23 March 2017	8.9979%
64	10 March 2017	24 March 2017	9.0178%
65	13 March 2017	27 March 2017	9.0774%
66	14 March 2017	28 March 2017	9.0973%
67	15 March 2017	29 March 2017	9.1171%
68	16 March 2017	30 March 2017	9.1370%
69	17 March 2017	31 March 2017	9.1568%
70	20 March 2017	03 April 2017	9.2164%
71	21 March 2017	04 April 2017	9.2363%
72	22 March 2017	05 April 2017	9.2562%
73	23 March 2017	06 April 2017	9.2760%
74	24 March 2017	07 April 2017	9.2959%
75	27 March 2017	10 April 2017	9.3555%
76	28 March 2017	11 April 2017	9.3753%
77	29 March 2017	12 April 2017	9.3952%
78	30 March 2017	13 April 2017	9.4151%
79	31 March 2017	18 April 2017	9.4349%
80	03 April 2017	19 April 2017	9.4945%
81	04 April 2017	20 April 2017	9.5144%
82	05 April 2017	21 April 2017	9.5342%
83	06 April 2017	24 April 2017	9.5541%

84	07 April 2017	25 April 2017	9.5740%
85	10 April 2017	26 April 2017	9.6336%
86	11 April 2017	27 April 2017	9.6534%
87	12 April 2017	28 April 2017	9.6733%
88	13 April 2017	02 May 2017	9.6932%
89	18 April 2017	03 May 2017	9.7925%
90	19 April 2017	04 May 2017	9.8123%
91	20 April 2017	05 May 2017	9.8322%
92	21 April 2017	08 May 2017	9.8521%
93	24 April 2017	09 May 2017	9.9116%
94	25 April 2017	10 May 2017	9.9315%
95	26 April 2017	11 May 2017	9.9514%
96	27 April 2017	12 May 2017	9.9712%
97	28 April 2017	15 May 2017	9.9911%
98	02 May 2017	16 May 2017	10.0705%
99	03 May 2017	17 May 2017	10.0904%
100	04 May 2017	18 May 2017	10.1103%
101	05 May 2017	19 May 2017	10.1301%
102	08 May 2017	22 May 2017	10.1897%
103	09 May 2017	23 May 2017	10.2096%
104	10 May 2017	24 May 2017	10.2295%
105	11 May 2017	25 May 2017	10.2493%
106	12 May 2017	26 May 2017	10.2692%
107	15 May 2017	29 May 2017	10.3288%
108	16 May 2017	30 May 2017	10.3486%
109	17 May 2017	31 May 2017	10.3685%
110	18 May 2017	01 June 2017	10.3884%
111	19 May 2017	02 June 2017	10.4082%
112	22 May 2017	05 June 2017	10.4678%
113	23 May 2017	06 June 2017	10.4877%
114	24 May 2017	07 June 2017	10.5075%
115	25 May 2017	08 June 2017	10.5274%
116	26 May 2017	09 June 2017	10.5473%
117	29 May 2017	12 June 2017	10.6068%
118	30 May 2017	13 June 2017	10.6267%
119	31 May 2017	14 June 2017	10.6466%
120	01 June 2017	15 June 2017	10.6664%
121	02 June 2017	16 June 2017	10.6863%
122	05 June 2017	19 June 2017	10.7459%
123	06 June 2017	20 June 2017	10.7658%
124	07 June 2017	21 June 2017	10.7856%
125	08 June 2017	22 June 2017	10.8055%
126	09 June 2017	23 June 2017	10.8253%
127	12 June 2017	26 June 2017	10.8849%
128	13 June 2017	27 June 2017	10.9048%

129	14 June 2017	28 June 2017	10.9247%
130	15 June 2017	29 June 2017	10.9445%
131	16 June 2017	30 June 2017	10.9644%
132	19 June 2017	03 July 2017	11.0240%
133	20 June 2017	04 July 2017	11.0438%
134	21 June 2017	05 July 2017	11.0637%
135	22 June 2017	06 July 2017	11.0836%
136	23 June 2017	07 July 2017	11.1034%
137	26 June 2017	10 July 2017	11.1630%
138	27 June 2017	11 July 2017	11.1829%
139	28 June 2017	12 July 2017	11.2027%
140	29 June 2017	13 July 2017	11.2226%
141	30 June 2017	14 July 2017	11.2425%
142	03 July 2017	17 July 2017	11.3021%
143	04 July 2017	18 July 2017	11.3219%
144	05 July 2017	19 July 2017	11.3418%
145	06 July 2017	20 July 2017	11.3616%
146	07 July 2017	21 July 2017	11.3815%
147	10 July 2017	24 July 2017	11.4411%
148	11 July 2017	25 July 2017	11.4610%
149	12 July 2017	26 July 2017	11.4808%
150	13 July 2017	27 July 2017	11.5007%
151	14 July 2017	28 July 2017	11.5205%
152	17 July 2017	31 July 2017	11.5801%
153	18 July 2017	01 August 2017	11.6000%
154	19 July 2017	02 August 2017	11.6199%
155	20 July 2017	03 August 2017	11.6397%
156	21 July 2017	04 August 2017	11.6596%
157	24 July 2017	07 August 2017	11.7192%
158	25 July 2017	08 August 2017	11.7390%
159	26 July 2017	09 August 2017	11.7589%
160	27 July 2017	10 August 2017	11.7788%
161	28 July 2017	11 August 2017	11.7986%
162	31 July 2017	14 August 2017	11.8582%
163	01 August 2017	15 August 2017	11.8781%
164	02 August 2017	16 August 2017	11.8979%
165	03 August 2017	17 August 2017	11.9178%
166	04 August 2017	18 August 2017	11.9377%
167	07 August 2017	21 August 2017	11.9973%
168	08 August 2017	22 August 2017	12.0171%
169	09 August 2017	23 August 2017	12.0370%
170	10 August 2017	24 August 2017	12.0568%
171	11 August 2017	25 August 2017	12.0767%
172	14 August 2017	28 August 2017	12.1363%
173	15 August 2017	29 August 2017	12.1562%

174	16 August 2017	30 August 2017	12.1760%
175	17 August 2017	31 August 2017	12.1959%
176	18 August 2017	01 September 2017	12.2158%
177	21 August 2017	04 September 2017	12.2753%
178	22 August 2017	05 September 2017	12.2952%
179	23 August 2017	06 September 2017	12.3151%
180	24 August 2017	07 September 2017	12.3349%
181	25 August 2017	08 September 2017	12.3548%
182	28 August 2017	11 September 2017	12.4144%
183	29 August 2017	12 September 2017	12.4342%
184	30 August 2017	13 September 2017	12.4541%
185	31 August 2017	14 September 2017	12.4740%
186	01 September 2017	15 September 2017	12.4938%
187	04 September 2017	18 September 2017	12.5534%
188	05 September 2017	19 September 2017	12.5733%
189	06 September 2017	20 September 2017	12.5932%
190	07 September 2017	21 September 2017	12.6130%
191	08 September 2017	22 September 2017	12.6329%
192	11 September 2017	25 September 2017	12.6925%
193	12 September 2017	26 September 2017	12.7123%
194	13 September 2017	27 September 2017	12.7322%
195	14 September 2017	28 September 2017	12.7521%
196	15 September 2017	29 September 2017	12.7719%
197	18 September 2017	02 October 2017	12.8315%
198	19 September 2017	03 October 2017	12.8514%
199	20 September 2017	04 October 2017	12.8712%
200	21 September 2017	05 October 2017	12.8911%
201	22 September 2017	06 October 2017	12.9110%
202	25 September 2017	09 October 2017	12.9705%
203	26 September 2017	10 October 2017	12.9904%
204	27 September 2017	11 October 2017	13.0103%
205	28 September 2017	12 October 2017	13.0301%
206	29 September 2017	13 October 2017	13.0500%
207	02 October 2017	16 October 2017	13.1096%
208	03 October 2017	17 October 2017	13.1295%
209	04 October 2017	18 October 2017	13.1493%
210	05 October 2017	19 October 2017	13.1692%
211	06 October 2017	20 October 2017	13.1890%
212	09 October 2017	23 October 2017	13.2486%
213	10 October 2017	24 October 2017	13.2685%
214	11 October 2017	25 October 2017	13.2884%
215	12 October 2017	26 October 2017	13.3082%
216	13 October 2017	27 October 2017	13.3281%
217	16 October 2017	30 October 2017	13.3877%
218	17 October 2017	31 October 2017	13.4075%

219	18 October 2017	01 November 2017	13.4274%
220	19 October 2017	02 November 2017	13.4473%
221	20 October 2017	03 November 2017	13.4671%
222	23 October 2017	06 November 2017	13.5267%
223	24 October 2017	07 November 2017	13.5466%
224	25 October 2017	08 November 2017	13.5664%
225	26 October 2017	09 November 2017	13.5863%
226	27 October 2017	10 November 2017	13.6062%
227	30 October 2017	13 November 2017	13.6658%
228	31 October 2017	14 November 2017	13.6856%
229	01 November 2017	15 November 2017	13.7055%
230	02 November 2017	16 November 2017	13.7253%
231	03 November 2017	17 November 2017	13.7452%
232	06 November 2017	20 November 2017	13.8048%
233	07 November 2017	21 November 2017	13.8247%
234	08 November 2017	22 November 2017	13.8445%
235	09 November 2017	23 November 2017	13.8644%
236	10 November 2017	24 November 2017	13.8842%
237	13 November 2017	27 November 2017	13.9438%
238	14 November 2017	28 November 2017	13.9637%
239	15 November 2017	29 November 2017	13.9836%
240	16 November 2017	30 November 2017	14.0034%
241	17 November 2017	01 December 2017	14.0233%
242	20 November 2017	04 December 2017	14.0829%
243	21 November 2017	05 December 2017	14.1027%
244	22 November 2017	06 December 2017	14.1226%
245	23 November 2017	07 December 2017	14.1425%
246	24 November 2017	08 December 2017	14.1623%
247	27 November 2017	11 December 2017	14.2219%
248	28 November 2017	12 December 2017	14.2418%
249	29 November 2017	13 December 2017	14.2616%
250	30 November 2017	14 December 2017	14.2815%
251	01 December 2017	15 December 2017	14.3014%
252	04 December 2017	18 December 2017	14.3610%
253	05 December 2017	19 December 2017	14.3808%
254	06 December 2017	20 December 2017	14.4007%
255	07 December 2017	21 December 2017	14.4205%
256	08 December 2017	22 December 2017	14.4404%
257	11 December 2017	27 December 2017	14.5000%
258	12 December 2017	28 December 2017	14.5199%
259	13 December 2017	29 December 2017	14.5397%
260	14 December 2017	02 January 2018	14.5596%
261	15 December 2017	03 January 2018	14.5795%
262	18 December 2017	04 January 2018	14.6390%
263	19 December 2017	05 January 2018	14.6589%

264	20 December 2017	08 January 2018	14.6788%
265	21 December 2017	09 January 2018	14.6986%
266	22 December 2017	10 January 2018	14.7185%
267	27 December 2017	11 January 2018	14.8178%
268	28 December 2017	12 January 2018	14.8377%
269	29 December 2017	15 January 2018	14.8575%
270	02 January 2018	16 January 2018	14.9370%
271	03 January 2018	17 January 2018	14.9568%
272	04 January 2018	18 January 2018	14.9767%
273	05 January 2018	19 January 2018	14.9966%
274	08 January 2018	22 January 2018	15.0562%
275	09 January 2018	23 January 2018	15.0760%
276	10 January 2018	24 January 2018	15.0959%
277	11 January 2018	25 January 2018	15.1158%
278	12 January 2018	26 January 2018	15.1356%
279	15 January 2018	29 January 2018	15.1952%
280	16 January 2018	30 January 2018	15.2151%
281	17 January 2018	31 January 2018	15.2349%
282	18 January 2018	01 February 2018	15.2548%
283	19 January 2018	02 February 2018	15.2747%
284	22 January 2018	05 February 2018	15.3342%
285	23 January 2018	06 February 2018	15.3541%
286	24 January 2018	07 February 2018	15.3740%
287	25 January 2018	08 February 2018	15.3938%
288	26 January 2018	09 February 2018	15.4137%
289	29 January 2018	12 February 2018	15.4733%
290	30 January 2018	13 February 2018	15.4932%
291	31 January 2018	14 February 2018	15.5130%
292	01 February 2018	15 February 2018	15.5329%
293	02 February 2018	16 February 2018	15.5527%
294	05 February 2018	19 February 2018	15.6123%
295	06 February 2018	20 February 2018	15.6322%
296	07 February 2018	21 February 2018	15.6521%
297	08 February 2018	22 February 2018	15.6719%
298	09 February 2018	23 February 2018	15.6918%
299	12 February 2018	26 February 2018	15.7514%
300	13 February 2018	27 February 2018	15.7712%
301	14 February 2018	28 February 2018	15.7911%
302	15 February 2018	01 March 2018	15.8110%
303	16 February 2018	02 March 2018	15.8308%
304	19 February 2018	05 March 2018	15.8904%
305	20 February 2018	06 March 2018	15.9103%
306	21 February 2018	07 March 2018	15.9301%
307	22 February 2018	08 March 2018	15.9500%
308	23 February 2018	09 March 2018	15.9699%

309	26 February 2018	12 March 2018	16.0295%
310	27 February 2018	13 March 2018	16.0493%
311	28 February 2018	14 March 2018	16.0692%
312	01 March 2018	15 March 2018	16.0890%
313	02 March 2018	16 March 2018	16.1089%
314	05 March 2018	19 March 2018	16.1685%
315	06 March 2018	20 March 2018	16.1884%
316	07 March 2018	21 March 2018	16.2082%
317	08 March 2018	22 March 2018	16.2281%
318	09 March 2018	23 March 2018	16.2479%
319	12 March 2018	26 March 2018	16.3075%
320	13 March 2018	27 March 2018	16.3274%
321	14 March 2018	28 March 2018	16.3473%
322	15 March 2018	29 March 2018	16.3671%
323	16 March 2018	03 April 2018	16.3870%
324	19 March 2018	04 April 2018	16.4466%
325	20 March 2018	05 April 2018	16.4664%
326	21 March 2018	06 April 2018	16.4863%
327	22 March 2018	09 April 2018	16.5062%
328	23 March 2018	10 April 2018	16.5260%
329	26 March 2018	11 April 2018	16.5856%
330	27 March 2018	12 April 2018	16.6055%
331	28 March 2018	13 April 2018	16.6253%
332	29 March 2018	16 April 2018	16.6452%
333	03 April 2018	17 April 2018	16.7445%
334	04 April 2018	18 April 2018	16.7644%
335	05 April 2018	19 April 2018	16.7842%
336	06 April 2018	20 April 2018	16.8041%
337	09 April 2018	23 April 2018	16.8637%
338	10 April 2018	24 April 2018	16.8836%
339	11 April 2018	25 April 2018	16.9034%
340	12 April 2018	26 April 2018	16.9233%
341	13 April 2018	27 April 2018	16.9432%
342	16 April 2018	30 April 2018	17.0027%
343	17 April 2018	02 May 2018	17.0226%
344	18 April 2018	03 May 2018	17.0425%
345	19 April 2018	04 May 2018	17.0623%
346	20 April 2018	07 May 2018	17.0822%
347	23 April 2018	08 May 2018	17.1418%
348	24 April 2018	09 May 2018	17.1616%
349	25 April 2018	10 May 2018	17.1815%
350	26 April 2018	11 May 2018	17.2014%
351	27 April 2018	14 May 2018	17.2212%
352	30 April 2018	15 May 2018	17.2808%
353	02 May 2018	16 May 2018	17.3205%



354	03 May 2018	17 May 2018	17.3404%
355	04 May 2018	18 May 2018	17.3603%
356	07 May 2018	21 May 2018	17.4199%
357	08 May 2018	22 May 2018	17.4397%
358	09 May 2018	23 May 2018	17.4596%
359	10 May 2018	24 May 2018	17.4795%
360	11 May 2018	25 May 2018	17.4993%
361	14 May 2018	28 May 2018	17.5589%
362	15 May 2018	29 May 2018	17.5788%
363	16 May 2018	30 May 2018	17.5986%
364	17 May 2018	31 May 2018	17.6185%
365	18 May 2018	01 June 2018	17.6384%
366	21 May 2018	04 June 2018	17.6979%
367	22 May 2018	05 June 2018	17.7178%
368	23 May 2018	06 June 2018	17.7377%
369	24 May 2018	07 June 2018	17.7575%
370	25 May 2018	08 June 2018	17.7774%
371	28 May 2018	11 June 2018	17.8370%
372	29 May 2018	12 June 2018	17.8568%
373	30 May 2018	13 June 2018	17.8767%
374	31 May 2018	14 June 2018	17.8966%
375	01 June 2018	15 June 2018	17.9164%
376	04 June 2018	18 June 2018	17.9760%
377	05 June 2018	19 June 2018	17.9959%
378	06 June 2018	20 June 2018	18.0158%
379	07 June 2018	21 June 2018	18.0356%
380	08 June 2018	22 June 2018	18.0555%
381	11 June 2018	25 June 2018	18.1151%
382	12 June 2018	26 June 2018	18.1349%
383	13 June 2018	27 June 2018	18.1548%
384	14 June 2018	28 June 2018	18.1747%
385	15 June 2018	29 June 2018	18.1945%
386	18 June 2018	02 July 2018	18.2541%
387	19 June 2018	03 July 2018	18.2740%
388	20 June 2018	04 July 2018	18.2938%
389	21 June 2018	05 July 2018	18.3137%
390	22 June 2018	06 July 2018	18.3336%
391	25 June 2018	09 July 2018	18.3932%
392	26 June 2018	10 July 2018	18.4130%
393	27 June 2018	11 July 2018	18.4329%
394	28 June 2018	12 July 2018	18.4527%
395	29 June 2018	13 July 2018	18.4726%
396	02 July 2018	16 July 2018	18.5322%
397	03 July 2018	17 July 2018	18.5521%
398	04 July 2018	18 July 2018	18.5719%

399	05 July 2018	19 July 2018	18.5918%
400	06 July 2018	20 July 2018	18.6116%
401	09 July 2018	23 July 2018	18.6712%
402	10 July 2018	24 July 2018	18.6911%
403	11 July 2018	25 July 2018	18.7110%
404	12 July 2018	26 July 2018	18.7308%
405	13 July 2018	27 July 2018	18.7507%
406	16 July 2018	30 July 2018	18.8103%
407	17 July 2018	31 July 2018	18.8301%
408	18 July 2018	01 August 2018	18.8500%
409	19 July 2018	02 August 2018	18.8699%
410	20 July 2018	03 August 2018	18.8897%
411	23 July 2018	06 August 2018	18.9493%
412	24 July 2018	07 August 2018	18.9692%
413	25 July 2018	08 August 2018	18.9890%
414	26 July 2018	09 August 2018	19.0089%
415	27 July 2018	10 August 2018	19.0288%
416	30 July 2018	13 August 2018	19.0884%
417	31 July 2018	14 August 2018	19.1082%
418	01 August 2018	15 August 2018	19.1281%
419	02 August 2018	16 August 2018	19.1479%
420	03 August 2018	17 August 2018	19.1678%
421	06 August 2018	20 August 2018	19.2274%
422	07 August 2018	21 August 2018	19.2473%
423	08 August 2018	22 August 2018	19.2671%
424	09 August 2018	23 August 2018	19.2870%
425	10 August 2018	24 August 2018	19.3068%
426	13 August 2018	27 August 2018	19.3664%
427	14 August 2018	28 August 2018	19.3863%
428	15 August 2018	29 August 2018	19.4062%
429	16 August 2018	30 August 2018	19.4260%
430	17 August 2018	31 August 2018	19.4459%
431	20 August 2018	03 September 2018	19.5055%
432	21 August 2018	04 September 2018	19.5253%
433	22 August 2018	05 September 2018	19.5452%
434	23 August 2018	06 September 2018	19.5651%
435	24 August 2018	07 September 2018	19.5849%
436	27 August 2018	10 September 2018	19.6445%
437	28 August 2018	11 September 2018	19.6644%
438	29 August 2018	12 September 2018	19.6842%
439	30 August 2018	13 September 2018	19.7041%
440	31 August 2018	14 September 2018	19.7240%
441	03 September 2018	17 September 2018	19.7836%
442	04 September 2018	18 September 2018	19.8034%
443	05 September 2018	19 September 2018	19.8233%

444	06 September 2018	20 September 2018	19.8432%
445	07 September 2018	21 September 2018	19.8630%
446	10 September 2018	24 September 2018	19.9226%
447	11 September 2018	25 September 2018	19.9425%
448	12 September 2018	26 September 2018	19.9623%
449	13 September 2018	27 September 2018	19.9822%
450	14 September 2018	28 September 2018	20.0021%
451	17 September 2018	01 October 2018	20.0616%
452	18 September 2018	02 October 2018	20.0815%
453	19 September 2018	03 October 2018	20.1014%
454	20 September 2018	04 October 2018	20.1212%
455	21 September 2018	05 October 2018	20.1411%
456	24 September 2018	08 October 2018	20.2007%
457	25 September 2018	09 October 2018	20.2205%
458	26 September 2018	10 October 2018	20.2404%
459	27 September 2018	11 October 2018	20.2603%
460	28 September 2018	12 October 2018	20.2801%
461	01 October 2018	15 October 2018	20.3397%
462	02 October 2018	16 October 2018	20.3596%
463	03 October 2018	17 October 2018	20.3795%
464	04 October 2018	18 October 2018	20.3993%
465	05 October 2018	19 October 2018	20.4192%
466	08 October 2018	22 October 2018	20.4788%
467	09 October 2018	23 October 2018	20.4986%
468	10 October 2018	24 October 2018	20.5185%
469	11 October 2018	25 October 2018	20.5384%
470	12 October 2018	26 October 2018	20.5582%
471	15 October 2018	29 October 2018	20.6178%
472	16 October 2018	30 October 2018	20.6377%
473	17 October 2018	31 October 2018	20.6575%
474	18 October 2018	01 November 2018	20.6774%
475	19 October 2018	02 November 2018	20.6973%
476	22 October 2018	05 November 2018	20.7568%
477	23 October 2018	06 November 2018	20.7767%
478	24 October 2018	07 November 2018	20.7966%
479	25 October 2018	08 November 2018	20.8164%
480	26 October 2018	09 November 2018	20.8363%
481	29 October 2018	12 November 2018	20.8959%
482	30 October 2018	13 November 2018	20.9158%
483	31 October 2018	14 November 2018	20.9356%
484	01 November 2018	15 November 2018	20.9555%
485	02 November 2018	16 November 2018	20.9753%
486	05 November 2018	19 November 2018	21.0349%
487	06 November 2018	20 November 2018	21.0548%
488	07 November 2018	21 November 2018	21.0747%

489	08 November 2018	22 November 2018	21.0945%
490	09 November 2018	23 November 2018	21.1144%
491	12 November 2018	26 November 2018	21.1740%
492	13 November 2018	27 November 2018	21.1938%
493	14 November 2018	28 November 2018	21.2137%
494	15 November 2018	29 November 2018	21.2336%
495	16 November 2018	30 November 2018	21.2534%
496	19 November 2018	03 December 2018	21.3130%
497	20 November 2018	04 December 2018	21.3329%
498	21 November 2018	05 December 2018	21.3527%
499	22 November 2018	06 December 2018	21.3726%
500	23 November 2018	07 December 2018	21.3925%
501	26 November 2018	10 December 2018	21.4521%
502	27 November 2018	11 December 2018	21.4719%
503	28 November 2018	12 December 2018	21.4918%
504	29 November 2018	13 December 2018	21.5116%
505	30 November 2018	14 December 2018	21.5315%
506	03 December 2018	17 December 2018	21.5911%
507	04 December 2018	18 December 2018	21.6110%
508	05 December 2018	19 December 2018	21.6308%
509	06 December 2018	20 December 2018	21.6507%
510	07 December 2018	21 December 2018	21.6705%
511	10 December 2018	24 December 2018	21.7301%
512	11 December 2018	27 December 2018	21.7500%
513	12 December 2018	28 December 2018	21.7699%
514	13 December 2018	31 December 2018	21.7897%
515	14 December 2018	02 January 2019	21.8096%
516	17 December 2018	03 January 2019	21.8692%
517	18 December 2018	04 January 2019	21.8890%
518	19 December 2018	07 January 2019	21.9089%
519	20 December 2018	08 January 2019	21.9288%
520	21 December 2018	09 January 2019	21.9486%
521	27 December 2018	11 January 2019	22.0678%
522	28 December 2018	14 January 2019	22.0877%
523	02 January 2019	16 January 2019	22.1870%
524	03 January 2019	17 January 2019	22.2068%
525	04 January 2019	18 January 2019	22.2267%
526	07 January 2019	21 January 2019	22.2863%
527	08 January 2019	22 January 2019	22.3062%
528	09 January 2019	23 January 2019	22.3260%
529	10 January 2019	24 January 2019	22.3459%
530	11 January 2019	25 January 2019	22.3658%
531	14 January 2019	28 January 2019	22.4253%
532	15 January 2019	29 January 2019	22.4452%
533	16 January 2019	30 January 2019	22.4651%

534	17 January 2019	31 January 2019	22.4849%
535	18 January 2019	01 February 2019	22.5048%
536	21 January 2019	04 February 2019	22.5644%
537	22 January 2019	05 February 2019	22.5842%
538	23 January 2019	06 February 2019	22.6041%
539	24 January 2019	07 February 2019	22.6240%
540	25 January 2019	08 February 2019	22.6438%
541	28 January 2019	11 February 2019	22.7034%
542	29 January 2019	12 February 2019	22.7233%
543	30 January 2019	13 February 2019	22.7432%
544	31 January 2019	14 February 2019	22.7630%
545	01 February 2019	15 February 2019	22.7829%
546	04 February 2019	18 February 2019	22.8425%
547	05 February 2019	19 February 2019	22.8623%
548	06 February 2019	20 February 2019	22.8822%
549	07 February 2019	21 February 2019	22.9021%
550	08 February 2019	22 February 2019	22.9219%
551	11 February 2019	25 February 2019	22.9815%
552	12 February 2019	26 February 2019	23.0014%
553	13 February 2019	27 February 2019	23.0212%
554	14 February 2019	28 February 2019	23.0411%
555	15 February 2019	01 March 2019	23.0610%
556	18 February 2019	04 March 2019	23.1205%
557	19 February 2019	05 March 2019	23.1404%
558	20 February 2019	06 March 2019	23.1603%
559	21 February 2019	07 March 2019	23.1801%
560	22 February 2019	08 March 2019	23.2000%
561	25 February 2019	11 March 2019	23.2596%
562	26 February 2019	12 March 2019	23.2795%
563	27 February 2019	13 March 2019	23.2993%
564	28 February 2019	14 March 2019	23.3192%
565	01 March 2019	15 March 2019	23.3390%
566	04 March 2019	18 March 2019	23.3986%
567	05 March 2019	19 March 2019	23.4185%
568	06 March 2019	20 March 2019	23.4384%
569	07 March 2019	21 March 2019	23.4582%
570	08 March 2019	22 March 2019	23.4781%
571	11 March 2019	25 March 2019	23.5377%
572	12 March 2019	26 March 2019	23.5575%
573	13 March 2019	27 March 2019	23.5774%
574	14 March 2019	28 March 2019	23.5973%
575	15 March 2019	29 March 2019	23.6171%
576	18 March 2019	01 April 2019	23.6767%
577	19 March 2019	02 April 2019	23.6966%
578	20 March 2019	03 April 2019	23.7164%

579	21 March 2019	04 April 2019	23.7363%
580	22 March 2019	05 April 2019	23.7562%
581	25 March 2019	08 April 2019	23.8158%
582	26 March 2019	09 April 2019	23.8356%
583	27 March 2019	10 April 2019	23.8555%
584	28 March 2019	11 April 2019	23.8753%
585	29 March 2019	12 April 2019	23.8952%
586	01 April 2019	15 April 2019	23.9548%
587	02 April 2019	16 April 2019	23.9747%
588	03 April 2019	17 April 2019	23.9945%
589	04 April 2019	18 April 2019	24.0144%
590	05 April 2019	23 April 2019	24.0342%
591	08 April 2019	24 April 2019	24.0938%
592	09 April 2019	25 April 2019	24.1137%
593	10 April 2019	26 April 2019	24.1336%
594	11 April 2019	29 April 2019	24.1534%
595	12 April 2019	30 April 2019	24.1733%
596	15 April 2019	02 May 2019	24.2329%
597	16 April 2019	03 May 2019	24.2527%
598	17 April 2019	06 May 2019	24.2726%
599	18 April 2019	07 May 2019	24.2925%
600	23 April 2019	08 May 2019	24.3918%
601	24 April 2019	09 May 2019	24.4116%
602	25 April 2019	10 May 2019	24.4315%
603	26 April 2019	13 May 2019	24.4514%
604	29 April 2019	14 May 2019	24.5110%
605	30 April 2019	15 May 2019	24.5308%
606	02 May 2019	16 May 2019	24.5705%
607	03 May 2019	17 May 2019	24.5904%
608	06 May 2019	20 May 2019	24.6500%
609	07 May 2019	21 May 2019	24.6699%
610	08 May 2019	22 May 2019	24.6897%
611	09 May 2019	23 May 2019	24.7096%
612	10 May 2019	24 May 2019	24.7295%
613	13 May 2019	27 May 2019	24.7890%
614	14 May 2019	28 May 2019	24.8089%
615	15 May 2019	29 May 2019	24.8288%
616	16 May 2019	30 May 2019	24.8486%
617	17 May 2019	31 May 2019	24.8685%
618	20 May 2019	03 June 2019	24.9281%
619	21 May 2019	04 June 2019	24.9479%
620	22 May 2019	05 June 2019	24.9678%
621	23 May 2019	06 June 2019	24.9877%
622	24 May 2019	07 June 2019	25.0075%
623	27 May 2019	10 June 2019	25.0671%

624	28 May 2019	11 June 2019	25.0870%
625	29 May 2019	12 June 2019	25.1068%
626	30 May 2019	13 June 2019	25.1267%
627	31 May 2019	14 June 2019	25.1466%
628	03 June 2019	17 June 2019	25.2062%
629	04 June 2019	18 June 2019	25.2260%
630	05 June 2019	19 June 2019	25.2459%
631	06 June 2019	20 June 2019	25.2658%
632	07 June 2019	21 June 2019	25.2856%
633	10 June 2019	24 June 2019	25.3452%
634	11 June 2019	25 June 2019	25.3651%
635	12 June 2019	26 June 2019	25.3849%
636	13 June 2019	27 June 2019	25.4048%
637	14 June 2019	28 June 2019	25.4247%
638	17 June 2019	01 July 2019	25.4842%
639	18 June 2019	02 July 2019	25.5041%
640	19 June 2019	03 July 2019	25.5240%
641	20 June 2019	04 July 2019	25.5438%
642	21 June 2019	05 July 2019	25.5637%
643	24 June 2019	08 July 2019	25.6233%
644	25 June 2019	09 July 2019	25.6432%
645	26 June 2019	10 July 2019	25.6630%
646	27 June 2019	11 July 2019	25.6829%
647	28 June 2019	12 July 2019	25.7027%
648	01 July 2019	15 July 2019	25.7623%
649	02 July 2019	16 July 2019	25.7822%
650	03 July 2019	17 July 2019	25.8021%
651	04 July 2019	18 July 2019	25.8219%
652	05 July 2019	19 July 2019	25.8418%
653	08 July 2019	22 July 2019	25.9014%
654	09 July 2019	23 July 2019	25.9212%
655	10 July 2019	24 July 2019	25.9411%
656	11 July 2019	25 July 2019	25.9610%
657	12 July 2019	26 July 2019	25.9808%
658	15 July 2019	29 July 2019	26.0404%
659	16 July 2019	30 July 2019	26.0603%
660	17 July 2019	31 July 2019	26.0801%
661	18 July 2019	01 August 2019	26.1000%
662	19 July 2019	02 August 2019	26.1199%
663	22 July 2019	05 August 2019	26.1795%
664	23 July 2019	06 August 2019	26.1993%
665	24 July 2019	07 August 2019	26.2192%
666	25 July 2019	08 August 2019	26.2390%
667	26 July 2019	09 August 2019	26.2589%
668	29 July 2019	12 August 2019	26.3185%

669	30 July 2019	13 August 2019	26.3384%
670	31 July 2019	14 August 2019	26.3582%
671	01 August 2019	15 August 2019	26.3781%
672	02 August 2019	16 August 2019	26.3979%
673	05 August 2019	19 August 2019	26.4575%
674	06 August 2019	20 August 2019	26.4774%
675	07 August 2019	21 August 2019	26.4973%
676	08 August 2019	22 August 2019	26.5171%
677	09 August 2019	23 August 2019	26.5370%
678	12 August 2019	26 August 2019	26.5966%
679	13 August 2019	27 August 2019	26.6164%
680	14 August 2019	28 August 2019	26.6363%
681	15 August 2019	29 August 2019	26.6562%
682	16 August 2019	30 August 2019	26.6760%
683	19 August 2019	02 September 2019	26.7356%
684	20 August 2019	03 September 2019	26.7555%
685	21 August 2019	04 September 2019	26.7753%
686	22 August 2019	05 September 2019	26.7952%
687	23 August 2019	06 September 2019	26.8151%
688	26 August 2019	09 September 2019	26.8747%
689	27 August 2019	10 September 2019	26.8945%
690	28 August 2019	11 September 2019	26.9144%
691	29 August 2019	12 September 2019	26.9342%
692	30 August 2019	13 September 2019	26.9541%
693	02 September 2019	16 September 2019	27.0137%
694	03 September 2019	17 September 2019	27.0336%
695	04 September 2019	18 September 2019	27.0534%
696	05 September 2019	19 September 2019	27.0733%
697	06 September 2019	20 September 2019	27.0932%
698	09 September 2019	23 September 2019	27.1527%
699	10 September 2019	24 September 2019	27.1726%
700	11 September 2019	25 September 2019	27.1925%
701	12 September 2019	26 September 2019	27.2123%
702	13 September 2019	27 September 2019	27.2322%
703	16 September 2019	30 September 2019	27.2918%
704	17 September 2019	01 October 2019	27.3116%
705	18 September 2019	02 October 2019	27.3315%
706	19 September 2019	03 October 2019	27.3514%
707	20 September 2019	04 October 2019	27.3712%
708	23 September 2019	07 October 2019	27.4308%
709	24 September 2019	08 October 2019	27.4507%
710	25 September 2019	09 October 2019	27.4705%
711	26 September 2019	10 October 2019	27.4904%
712	27 September 2019	11 October 2019	27.5103%
713	30 September 2019	14 October 2019	27.5699%



714	01 October 2019	15 October 2019	27.5897%
715	02 October 2019	16 October 2019	27.6096%
716	03 October 2019	17 October 2019	27.6295%
717	04 October 2019	18 October 2019	27.6493%
718	07 October 2019	21 October 2019	27.7089%
719	08 October 2019	22 October 2019	27.7288%
720	09 October 2019	23 October 2019	27.7486%
721	10 October 2019	24 October 2019	27.7685%
722	11 October 2019	25 October 2019	27.7884%
723	14 October 2019	28 October 2019	27.8479%
724	15 October 2019	29 October 2019	27.8678%
725	16 October 2019	30 October 2019	27.8877%
726	17 October 2019	31 October 2019	27.9075%
727	18 October 2019	01 November 2019	27.9274%
728	21 October 2019	04 November 2019	27.9870%
729	22 October 2019	05 November 2019	28.0068%
730	23 October 2019	06 November 2019	28.0267%
731	24 October 2019	07 November 2019	28.0466%
732	25 October 2019	08 November 2019	28.0664%
733	28 October 2019	11 November 2019	28.1260%
734	29 October 2019	12 November 2019	28.1459%
735	30 October 2019	13 November 2019	28.1658%
736	31 October 2019	14 November 2019	28.1856%
737	01 November 2019	15 November 2019	28.2055%
738	04 November 2019	18 November 2019	28.2651%
739	05 November 2019	19 November 2019	28.2849%
740	06 November 2019	20 November 2019	28.3048%
741	07 November 2019	21 November 2019	28.3247%
742	08 November 2019	22 November 2019	28.3445%
743	11 November 2019	25 November 2019	28.4041%
744	12 November 2019	26 November 2019	28.4240%
745	13 November 2019	27 November 2019	28.4438%
746	14 November 2019	28 November 2019	28.4637%
747	15 November 2019	29 November 2019	28.4836%
748	18 November 2019	02 December 2019	28.5432%
749	19 November 2019	03 December 2019	28.5630%
750	20 November 2019	04 December 2019	28.5829%
751	21 November 2019	05 December 2019	28.6027%
752	22 November 2019	06 December 2019	28.6226%
753	25 November 2019	09 December 2019	28.6822%
754	26 November 2019	10 December 2019	28.7021%
755	27 November 2019	11 December 2019	28.7219%
756	28 November 2019	12 December 2019	28.7418%
757	29 November 2019	13 December 2019	28.7616%
758	02 December 2019	16 December 2019	28.8212%

759	03 December 2019	17 December 2019	28.8411%
760	04 December 2019	18 December 2019	28.8610%
761	05 December 2019	19 December 2019	28.8808%
762	06 December 2019	20 December 2019	28.9007%
763	09 December 2019	23 December 2019	28.9603%
764	10 December 2019	24 December 2019	28.9801%
765	11 December 2019	27 December 2019	29.0000%
766	12 December 2019	30 December 2019	29.0199%
767	13 December 2019	31 December 2019	29.0397%
768	16 December 2019	02 January 2020	29.0993%
769	17 December 2019	03 January 2020	29.1192%
770	18 December 2019	06 January 2020	29.1390%
771	19 December 2019	07 January 2020	29.1589%
772	20 December 2019	08 January 2020	29.1788%
773	23 December 2019	09 January 2020	29.2384%
774	27 December 2019	13 January 2020	29.3178%
775	30 December 2019	14 January 2020	29.3774%
776	02 January 2020	16 January 2020	29.4370%
777	03 January 2020	17 January 2020	29.4568%
778	06 January 2020	20 January 2020	29.5164%
779	07 January 2020	21 January 2020	29.5363%
780	08 January 2020	22 January 2020	29.5562%
781	09 January 2020	23 January 2020	29.5760%
782	10 January 2020	24 January 2020	29.5959%
783	13 January 2020	27 January 2020	29.6555%
784	14 January 2020	28 January 2020	29.6753%
785	15 January 2020	29 January 2020	29.6952%
786	16 January 2020	30 January 2020	29.7151%
787	17 January 2020	31 January 2020	29.7349%
788	20 January 2020	03 February 2020	29.7945%
789	21 January 2020	04 February 2020	29.8144%
790	22 January 2020	05 February 2020	29.8342%
791	23 January 2020	06 February 2020	29.8541%
792	24 January 2020	07 February 2020	29.8740%
793	27 January 2020	10 February 2020	29.9336%
794	28 January 2020	11 February 2020	29.9534%
795	29 January 2020	12 February 2020	29.9733%
796	30 January 2020	13 February 2020	29.9932%
797	31 January 2020	14 February 2020	30.0130%
798	03 February 2020	17 February 2020	30.0726%
799	04 February 2020	18 February 2020	30.0925%
800	05 February 2020	19 February 2020	30.1123%
801	06 February 2020	20 February 2020	30.1322%
802	07 February 2020	21 February 2020	30.1521%
803	10 February 2020	24 February 2020	30.2116%

804	11 February 2020	25 February 2020	30.2315%
805	12 February 2020	26 February 2020	30.2514%
806	13 February 2020	27 February 2020	30.2712%
807	14 February 2020	28 February 2020	30.2911%
808	17 February 2020	02 March 2020	30.3507%
809	18 February 2020	03 March 2020	30.3705%
810	19 February 2020	04 March 2020	30.3904%
811	20 February 2020	05 March 2020	30.4103%
812	21 February 2020	06 March 2020	30.4301%
813	24 February 2020	09 March 2020	30.4897%
814	25 February 2020	10 March 2020	30.5096%
815	26 February 2020	11 March 2020	30.5295%
816	27 February 2020	12 March 2020	30.5493%
817	28 February 2020	13 March 2020	30.5692%
818	02 March 2020	16 March 2020	30.6288%
819	03 March 2020	17 March 2020	30.6486%
820	04 March 2020	18 March 2020	30.6685%
821	05 March 2020	19 March 2020	30.6884%
822	06 March 2020	20 March 2020	30.7082%
823	09 March 2020	23 March 2020	30.7678%
824	10 March 2020	24 March 2020	30.7877%
825	11 March 2020	25 March 2020	30.8075%
826	12 March 2020	26 March 2020	30.8274%
827	13 March 2020	27 March 2020	30.8473%
828	16 March 2020	30 March 2020	30.9068%
829	17 March 2020	31 March 2020	30.9267%
830	18 March 2020	01 April 2020	30.9466%
831	19 March 2020	02 April 2020	30.9664%
832	20 March 2020	03 April 2020	30.9863%
833	23 March 2020	06 April 2020	31.0459%
834	24 March 2020	07 April 2020	31.0658%
835	25 March 2020	08 April 2020	31.0856%
836	26 March 2020	09 April 2020	31.1055%
837	27 March 2020	14 April 2020	31.1253%
838	30 March 2020	15 April 2020	31.1849%
839	31 March 2020	16 April 2020	31.2048%
840	01 April 2020	17 April 2020	31.2247%
841	02 April 2020	20 April 2020	31.2445%
842	03 April 2020	21 April 2020	31.2644%
843	06 April 2020	22 April 2020	31.3240%
844	07 April 2020	23 April 2020	31.3438%
845	08 April 2020	24 April 2020	31.3637%
846	09 April 2020	27 April 2020	31.3836%
847	14 April 2020	28 April 2020	31.4829%
848	15 April 2020	29 April 2020	31.5027%

849	16 April 2020	30 April 2020	31.5226%
850	17 April 2020	04 May 2020	31.5425%
851	20 April 2020	05 May 2020	31.6021%
852	21 April 2020	06 May 2020	31.6219%
853	22 April 2020	07 May 2020	31.6418%
854	23 April 2020	08 May 2020	31.6616%
855	24 April 2020	11 May 2020	31.6815%
856	27 April 2020	12 May 2020	31.7411%
857	28 April 2020	13 May 2020	31.7610%
858	29 April 2020	14 May 2020	31.7808%
859	30 April 2020	15 May 2020	31.8007%
860	04 May 2020	18 May 2020	31.8801%
861	05 May 2020	19 May 2020	31.9000%
862	06 May 2020	20 May 2020	31.9199%
863	07 May 2020	21 May 2020	31.9397%
864	08 May 2020	22 May 2020	31.9596%
865	11 May 2020	25 May 2020	32.0192%
866	12 May 2020	26 May 2020	32.0390%
867	13 May 2020	27 May 2020	32.0589%
868	14 May 2020	28 May 2020	32.0788%
869	15 May 2020	29 May 2020	32.0986%
870	18 May 2020	01 June 2020	32.1582%
871	19 May 2020	02 June 2020	32.1781%
872	20 May 2020	03 June 2020	32.1979%
873	21 May 2020	04 June 2020	32.2178%
874	22 May 2020	05 June 2020	32.2377%
875	25 May 2020	08 June 2020	32.2973%
876	26 May 2020	09 June 2020	32.3171%
877	27 May 2020	10 June 2020	32.3370%
878	28 May 2020	11 June 2020	32.3568%
879	29 May 2020	12 June 2020	32.3767%
880	01 June 2020	15 June 2020	32.4363%
881	02 June 2020	16 June 2020	32.4562%
882	03 June 2020	17 June 2020	32.4760%
883	04 June 2020	18 June 2020	32.4959%
884	05 June 2020	19 June 2020	32.5158%
885	08 June 2020	22 June 2020	32.5753%
886	09 June 2020	23 June 2020	32.5952%
887	10 June 2020	24 June 2020	32.6151%
888	11 June 2020	25 June 2020	32.6349%
889	12 June 2020	26 June 2020	32.6548%
890	15 June 2020	29 June 2020	32.7144%
891	16 June 2020	30 June 2020	32.7342%
892	17 June 2020	01 July 2020	32.7541%
893	18 June 2020	02 July 2020	32.7740%

894	19 June 2020	03 July 2020	32.7938%
895	22 June 2020	06 July 2020	32.8534%
896	23 June 2020	07 July 2020	32.8733%
897	24 June 2020	08 July 2020	32.8932%
898	25 June 2020	09 July 2020	32.9130%
899	26 June 2020	10 July 2020	32.9329%
900	29 June 2020	13 July 2020	32.9925%
901	30 June 2020	14 July 2020	33.0123%
902	01 July 2020	15 July 2020	33.0322%
903	02 July 2020	16 July 2020	33.0521%
904	03 July 2020	17 July 2020	33.0719%
905	06 July 2020	20 July 2020	33.1315%
906	07 July 2020	21 July 2020	33.1514%
907	08 July 2020	22 July 2020	33.1712%
908	09 July 2020	23 July 2020	33.1911%
909	10 July 2020	24 July 2020	33.2110%
910	13 July 2020	27 July 2020	33.2705%
911	14 July 2020	28 July 2020	33.2904%
912	15 July 2020	29 July 2020	33.3103%
913	16 July 2020	30 July 2020	33.3301%
914	17 July 2020	31 July 2020	33.3500%
915	20 July 2020	03 August 2020	33.4096%
916	21 July 2020	04 August 2020	33.4295%
917	22 July 2020	05 August 2020	33.4493%
918	23 July 2020	06 August 2020	33.4692%
919	24 July 2020	07 August 2020	33.4890%
920	27 July 2020	10 August 2020	33.5486%
921	28 July 2020	11 August 2020	33.5685%
922	29 July 2020	12 August 2020	33.5884%
923	30 July 2020	13 August 2020	33.6082%
924	31 July 2020	14 August 2020	33.6281%
925	03 August 2020	17 August 2020	33.6877%
926	04 August 2020	18 August 2020	33.7075%
927	05 August 2020	19 August 2020	33.7274%
928	06 August 2020	20 August 2020	33.7473%
929	07 August 2020	21 August 2020	33.7671%
930	10 August 2020	24 August 2020	33.8267%
931	11 August 2020	25 August 2020	33.8466%
932	12 August 2020	26 August 2020	33.8664%
933	13 August 2020	27 August 2020	33.8863%
934	14 August 2020	28 August 2020	33.9062%
935	17 August 2020	31 August 2020	33.9658%
936	18 August 2020	01 September 2020	33.9856%
937	19 August 2020	02 September 2020	34.0055%
938	20 August 2020	03 September 2020	34.0253%

939	21 August 2020	04 September 2020	34.0452%
940	24 August 2020	07 September 2020	34.1048%
941	25 August 2020	08 September 2020	34.1247%
942	26 August 2020	09 September 2020	34.1445%
943	27 August 2020	10 September 2020	34.1644%
944	28 August 2020	11 September 2020	34.1842%
945	31 August 2020	14 September 2020	34.2438%
946	01 September 2020	15 September 2020	34.2637%
947	02 September 2020	16 September 2020	34.2836%
948	03 September 2020	17 September 2020	34.3034%
949	04 September 2020	18 September 2020	34.3233%
950	07 September 2020	21 September 2020	34.3829%
951	08 September 2020	22 September 2020	34.4027%
952	09 September 2020	23 September 2020	34.4226%
953	10 September 2020	24 September 2020	34.4425%
954	11 September 2020	25 September 2020	34.4623%
955	14 September 2020	28 September 2020	34.5219%
956	15 September 2020	29 September 2020	34.5418%
957	16 September 2020	30 September 2020	34.5616%
958	17 September 2020	01 October 2020	34.5815%
959	18 September 2020	02 October 2020	34.6014%
960	21 September 2020	05 October 2020	34.6610%
961	22 September 2020	06 October 2020	34.6808%
962	23 September 2020	07 October 2020	34.7007%
963	24 September 2020	08 October 2020	34.7205%
964	25 September 2020	09 October 2020	34.7404%
965	28 September 2020	12 October 2020	34.8000%
966	29 September 2020	13 October 2020	34.8199%
967	30 September 2020	14 October 2020	34.8397%
968	01 October 2020	15 October 2020	34.8596%
969	02 October 2020	16 October 2020	34.8795%
970	05 October 2020	19 October 2020	34.9390%
971	06 October 2020	20 October 2020	34.9589%
972	07 October 2020	21 October 2020	34.9788%
973	08 October 2020	22 October 2020	34.9986%
974	09 October 2020	23 October 2020	35.0185%
975	12 October 2020	26 October 2020	35.0781%
976	13 October 2020	27 October 2020	35.0979%
977	14 October 2020	28 October 2020	35.1178%
978	15 October 2020	29 October 2020	35.1377%
979	16 October 2020	30 October 2020	35.1575%
980	19 October 2020	02 November 2020	35.2171%
981	20 October 2020	03 November 2020	35.2370%
982	21 October 2020	04 November 2020	35.2568%
983	22 October 2020	05 November 2020	35.2767%

984	23 October 2020	06 November 2020	35.2966%
985	26 October 2020	09 November 2020	35.3562%
986	27 October 2020	10 November 2020	35.3760%
987	28 October 2020	11 November 2020	35.3959%
988	29 October 2020	12 November 2020	35.4158%
989	30 October 2020	13 November 2020	35.4356%
990	02 November 2020	16 November 2020	35.4952%
991	03 November 2020	17 November 2020	35.5151%
992	04 November 2020	18 November 2020	35.5349%
993	05 November 2020	19 November 2020	35.5548%
994	06 November 2020	20 November 2020	35.5747%
995	09 November 2020	23 November 2020	35.6342%
996	10 November 2020	24 November 2020	35.6541%
997	11 November 2020	25 November 2020	35.6740%
998	12 November 2020	26 November 2020	35.6938%
999	13 November 2020	27 November 2020	35.7137%
1000	16 November 2020	30 November 2020	35.7733%
1001	17 November 2020	01 December 2020	35.7932%
1002	18 November 2020	02 December 2020	35.8130%
1003	19 November 2020	03 December 2020	35.8329%
1004	20 November 2020	04 December 2020	35.8527%
1005	23 November 2020	07 December 2020	35.9123%
1006	24 November 2020	08 December 2020	35.9322%
1007	25 November 2020	09 December 2020	35.9521%
1008	26 November 2020	10 December 2020	35.9719%
1009	27 November 2020	11 December 2020	35.9918%
1010	30 November 2020	14 December 2020	36.0514%
1011	01 December 2020	15 December 2020	36.0712%
1012	02 December 2020	16 December 2020	36.0911%
1013	03 December 2020	17 December 2020	36.1110%
1014	04 December 2020	18 December 2020	36.1308%
1015	07 December 2020	21 December 2020	36.1904%
1016	08 December 2020	22 December 2020	36.2103%
1017	09 December 2020	23 December 2020	36.2301%
1018	10 December 2020	24 December 2020	36.2500%
1019	11 December 2020	28 December 2020	36.2699%
1020	14 December 2020	29 December 2020	36.3295%
1021	15 December 2020	30 December 2020	36.3493%
1022	16 December 2020	31 December 2020	36.3692%
1023	17 December 2020	04 January 2021	36.3890%
1024	18 December 2020	05 January 2021	36.4089%
1025	21 December 2020	06 January 2021	36.4685%
1026	22 December 2020	07 January 2021	36.4884%
1027	23 December 2020	08 January 2021	36.5082%
1028	28 December 2020	12 January 2021	36.6075%

1029	29 December 2020	13 January 2021	36.6274%
1030	30 December 2020	14 January 2021	36.6473%
1031	04 January 2021	18 January 2021	36.7466%
1032	05 January 2021	19 January 2021	36.7664%
1033	06 January 2021	20 January 2021	36.7863%
1034	07 January 2021	21 January 2021	36.8062%
1035	08 January 2021	22 January 2021	36.8260%
1036	11 January 2021	25 January 2021	36.8856%
1037	12 January 2021	26 January 2021	36.9055%
1038	13 January 2021	27 January 2021	36.9253%
1039	14 January 2021	28 January 2021	36.9452%
1040	15 January 2021	29 January 2021	36.9651%
1041	18 January 2021	01 February 2021	37.0247%
1042	19 January 2021	02 February 2021	37.0445%
1043	20 January 2021	03 February 2021	37.0644%
1044	21 January 2021	04 February 2021	37.0842%
1045	22 January 2021	05 February 2021	37.1041%
1046	25 January 2021	08 February 2021	37.1637%
1047	26 January 2021	09 February 2021	37.1836%
1048	27 January 2021	10 February 2021	37.2034%
1049	28 January 2021	11 February 2021	37.2233%
1050	29 January 2021	12 February 2021	37.2432%
1051	01 February 2021	15 February 2021	37.3027%
1052	02 February 2021	16 February 2021	37.3226%
1053	03 February 2021	17 February 2021	37.3425%
1054	04 February 2021	18 February 2021	37.3623%
1055	05 February 2021	19 February 2021	37.3822%
1056	08 February 2021	22 February 2021	37.4418%
1057	09 February 2021	23 February 2021	37.4616%
1058	10 February 2021	24 February 2021	37.4815%
1059	11 February 2021	25 February 2021	37.5014%
1060	12 February 2021	26 February 2021	37.5212%
1061	15 February 2021	01 March 2021	37.5808%
1062	16 February 2021	02 March 2021	37.6007%
1063	17 February 2021	03 March 2021	37.6205%
1064	18 February 2021	04 March 2021	37.6404%
1065	19 February 2021	05 March 2021	37.6603%
1066	22 February 2021	08 March 2021	37.7199%
1067	23 February 2021	09 March 2021	37.7397%
1068	24 February 2021	10 March 2021	37.7596%
1069	25 February 2021	11 March 2021	37.7795%
1070	26 February 2021	12 March 2021	37.7993%
1071	01 March 2021	15 March 2021	37.8589%
1072	02 March 2021	16 March 2021	37.8788%
1073	03 March 2021	17 March 2021	37.8986%



1074	04 March 2021	18 March 2021	37.9185%
1075	05 March 2021	19 March 2021	37.9384%
1076	08 March 2021	22 March 2021	37.9979%
1077	09 March 2021	23 March 2021	38.0178%
1078	10 March 2021	24 March 2021	38.0377%
1079	11 March 2021	25 March 2021	38.0575%
1080	12 March 2021	26 March 2021	38.0774%
1081	15 March 2021	29 March 2021	38.1370%
1082	16 March 2021	30 March 2021	38.1568%
1083	17 March 2021	31 March 2021	38.1767%
1084	18 March 2021	01 April 2021	38.1966%
1085	19 March 2021	06 April 2021	38.2164%
1086	22 March 2021	07 April 2021	38.2760%
1087	23 March 2021	08 April 2021	38.2959%
1088	24 March 2021	09 April 2021	38.3158%
1089	25 March 2021	12 April 2021	38.3356%
1090	26 March 2021	13 April 2021	38.3555%
1091	29 March 2021	14 April 2021	38.4151%
1092	30 March 2021	15 April 2021	38.4349%
1093	31 March 2021	16 April 2021	38.4548%
1094	01 April 2021	19 April 2021	38.4747%
1095	06 April 2021	20 April 2021	38.5740%
1096	07 April 2021	21 April 2021	38.5938%
1097	08 April 2021	22 April 2021	38.6137%
1098	09 April 2021	23 April 2021	38.6336%
1099	12 April 2021	26 April 2021	38.6932%
1100	13 April 2021	27 April 2021	38.7130%
1101	14 April 2021	28 April 2021	38.7329%
1102	15 April 2021	29 April 2021	38.7527%
1103	16 April 2021	30 April 2021	38.7726%
1104	19 April 2021	03 May 2021	38.8322%
1105	20 April 2021	04 May 2021	38.8521%
1106	21 April 2021	05 May 2021	38.8719%
1107	22 April 2021	06 May 2021	38.8918%
1108	23 April 2021	07 May 2021	38.9116%
1109	26 April 2021	10 May 2021	38.9712%
1110	27 April 2021	11 May 2021	38.9911%
1111	28 April 2021	12 May 2021	39.0110%
1112	29 April 2021	13 May 2021	39.0308%
1113	30 April 2021	14 May 2021	39.0507%
1114	03 May 2021	17 May 2021	39.1103%
1115	04 May 2021	18 May 2021	39.1301%
1116	05 May 2021	19 May 2021	39.1500%
1117	06 May 2021	20 May 2021	39.1699%
1118	07 May 2021	21 May 2021	39.1897%

1119	10 May 2021	24 May 2021	39.2493%
1120	11 May 2021	25 May 2021	39.2692%
1121	12 May 2021	26 May 2021	39.2890%
1122	13 May 2021	27 May 2021	39.3089%
1123	14 May 2021	28 May 2021	39.3288%
1124	17 May 2021	31 May 2021	39.3884%
1125	18 May 2021	01 June 2021	39.4082%
1126	19 May 2021	02 June 2021	39.4281%
1127	20 May 2021	03 June 2021	39.4479%
1128	21 May 2021	04 June 2021	39.4678%
1129	24 May 2021	07 June 2021	39.5274%
1130	25 May 2021	08 June 2021	39.5473%
1131	26 May 2021	09 June 2021	39.5671%
1132	27 May 2021	10 June 2021	39.5870%
1133	28 May 2021	11 June 2021	39.6068%
1134	31 May 2021	14 June 2021	39.6664%
1135	01 June 2021	15 June 2021	39.6863%
1136	02 June 2021	16 June 2021	39.7062%
1137	03 June 2021	17 June 2021	39.7260%
1138	04 June 2021	18 June 2021	39.7459%
1139	07 June 2021	21 June 2021	39.8055%
1140	08 June 2021	22 June 2021	39.8253%
1141	09 June 2021	23 June 2021	39.8452%
1142	10 June 2021	24 June 2021	39.8651%
1143	11 June 2021	25 June 2021	39.8849%
1144	14 June 2021	28 June 2021	39.9445%
1145	15 June 2021	29 June 2021	39.9644%
1146	16 June 2021	30 June 2021	39.9842%
1147	17 June 2021	01 July 2021	40.0041%
1148	18 June 2021	02 July 2021	40.0240%
1149	21 June 2021	05 July 2021	40.0836%
1150	22 June 2021	06 July 2021	40.1034%
1151	23 June 2021	07 July 2021	40.1233%
1152	24 June 2021	08 July 2021	40.1432%
1153	25 June 2021	09 July 2021	40.1630%
1154	28 June 2021	12 July 2021	40.2226%
1155	29 June 2021	13 July 2021	40.2425%
1156	30 June 2021	14 July 2021	40.2623%
1157	01 July 2021	15 July 2021	40.2822%
1158	02 July 2021	16 July 2021	40.3021%
1159	05 July 2021	19 July 2021	40.3616%
1160	06 July 2021	20 July 2021	40.3815%
1161	07 July 2021	21 July 2021	40.4014%
1162	08 July 2021	22 July 2021	40.4212%
1163	09 July 2021	23 July 2021	40.4411%

1164	12 July 2021	26 July 2021	40.5007%
1165	13 July 2021	27 July 2021	40.5205%
1166	14 July 2021	28 July 2021	40.5404%
1167	15 July 2021	29 July 2021	40.5603%
1168	16 July 2021	30 July 2021	40.5801%
1169	19 July 2021	02 August 2021	40.6397%
1170	20 July 2021	03 August 2021	40.6596%
1171	21 July 2021	04 August 2021	40.6795%
1172	22 July 2021	05 August 2021	40.6993%
1173	23 July 2021	06 August 2021	40.7192%
1174	26 July 2021	09 August 2021	40.7788%
1175	27 July 2021	10 August 2021	40.7986%
1176	28 July 2021	11 August 2021	40.8185%
1177	29 July 2021	12 August 2021	40.8384%
1178	30 July 2021	13 August 2021	40.8582%
1179	02 August 2021	16 August 2021	40.9178%
1180	03 August 2021	17 August 2021	40.9377%
1181	04 August 2021	18 August 2021	40.9575%
1182	05 August 2021	19 August 2021	40.9774%
1183	06 August 2021	20 August 2021	40.9973%
1184	09 August 2021	23 August 2021	41.0568%
1185	10 August 2021	24 August 2021	41.0767%
1186	11 August 2021	25 August 2021	41.0966%
1187	12 August 2021	26 August 2021	41.1164%
1188	13 August 2021	27 August 2021	41.1363%
1189	16 August 2021	30 August 2021	41.1959%
1190	17 August 2021	31 August 2021	41.2158%
1191	18 August 2021	01 September 2021	41.2356%
1192	19 August 2021	02 September 2021	41.2555%
1193	20 August 2021	03 September 2021	41.2753%
1194	23 August 2021	06 September 2021	41.3349%
1195	24 August 2021	07 September 2021	41.3548%
1196	25 August 2021	08 September 2021	41.3747%
1197	26 August 2021	09 September 2021	41.3945%
1198	27 August 2021	10 September 2021	41.4144%
1199	30 August 2021	13 September 2021	41.4740%
1200	31 August 2021	14 September 2021	41.4938%
1201	01 September 2021	15 September 2021	41.5137%
1202	02 September 2021	16 September 2021	41.5336%
1203	03 September 2021	17 September 2021	41.5534%
1204	06 September 2021	20 September 2021	41.6130%
1205	07 September 2021	21 September 2021	41.6329%
1206	08 September 2021	22 September 2021	41.6527%
1207	09 September 2021	23 September 2021	41.6726%
1208	10 September 2021	24 September 2021	41.6925%

1209	13 September 2021	27 September 2021	41.7521%
1210	14 September 2021	28 September 2021	41.7719%
1211	15 September 2021	29 September 2021	41.7918%
1212	16 September 2021	30 September 2021	41.8116%
1213	17 September 2021	01 October 2021	41.8315%
1214	20 September 2021	04 October 2021	41.8911%
1215	21 September 2021	05 October 2021	41.9110%
1216	22 September 2021	06 October 2021	41.9308%
1217	23 September 2021	07 October 2021	41.9507%
1218	24 September 2021	08 October 2021	41.9705%
1219	27 September 2021	11 October 2021	42.0301%
1220	28 September 2021	12 October 2021	42.0500%
1221	29 September 2021	13 October 2021	42.0699%
1222	30 September 2021	14 October 2021	42.0897%
1223	01 October 2021	15 October 2021	42.1096%
1224	04 October 2021	18 October 2021	42.1692%
1225	05 October 2021	19 October 2021	42.1890%
1226	06 October 2021	20 October 2021	42.2089%
1227	07 October 2021	21 October 2021	42.2288%
1228	08 October 2021	22 October 2021	42.2486%
1229	11 October 2021	25 October 2021	42.3082%
1230	12 October 2021	26 October 2021	42.3281%
1231	13 October 2021	27 October 2021	42.3479%
1232	14 October 2021	28 October 2021	42.3678%
1233	15 October 2021	29 October 2021	42.3877%
1234	18 October 2021	01 November 2021	42.4473%
1235	19 October 2021	02 November 2021	42.4671%
1236	20 October 2021	03 November 2021	42.4870%
1237	21 October 2021	04 November 2021	42.5068%
1238	22 October 2021	05 November 2021	42.5267%
1239	25 October 2021	08 November 2021	42.5863%
1240	26 October 2021	09 November 2021	42.6062%
1241	27 October 2021	10 November 2021	42.6260%
1242	28 October 2021	11 November 2021	42.6459%
1243	29 October 2021	12 November 2021	42.6658%
1244	01 November 2021	15 November 2021	42.7253%
1245	02 November 2021	16 November 2021	42.7452%
1246	03 November 2021	17 November 2021	42.7651%
1247	04 November 2021	18 November 2021	42.7849%
1248	05 November 2021	19 November 2021	42.8048%
1249	08 November 2021	22 November 2021	42.8644%
1250	09 November 2021	23 November 2021	42.8842%
1251	10 November 2021	24 November 2021	42.9041%
1252	11 November 2021	25 November 2021	42.9240%
1253	12 November 2021	26 November 2021	42.9438%

1254	15 November 2021	29 November 2021	43.0034%
1255	16 November 2021	30 November 2021	43.0233%
1256	17 November 2021	01 December 2021	43.0432%
1257	18 November 2021	02 December 2021	43.0630%
1258	19 November 2021	03 December 2021	43.0829%
1259	22 November 2021	06 December 2021	43.1425%
1260	23 November 2021	07 December 2021	43.1623%
1261	24 November 2021	08 December 2021	43.1822%
1262	25 November 2021	09 December 2021	43.2021%
1263	26 November 2021	10 December 2021	43.2219%
1264	29 November 2021	13 December 2021	43.2815%
1265	30 November 2021	14 December 2021	43.3014%
1266	01 December 2021	15 December 2021	43.3212%
1267	02 December 2021	16 December 2021	43.3411%
1268	03 December 2021	17 December 2021	43.3610%
1269	06 December 2021	20 December 2021	43.4205%
1270	07 December 2021	21 December 2021	43.4404%
1271	08 December 2021	22 December 2021	43.4603%
1272	09 December 2021	23 December 2021	43.4801%
1273	10 December 2021	24 December 2021	43.5000%
1274	13 December 2021	27 December 2021	43.5596%
1275	14 December 2021	28 December 2021	43.5795%
1276	15 December 2021	29 December 2021	43.5993%
1277	16 December 2021	30 December 2021	43.6192%
1278	17 December 2021	31 December 2021	43.6390%
1279	20 December 2021	03 January 2022	43.6986%
1280	21 December 2021	04 January 2022	43.7185%
1281	22 December 2021	05 January 2022	43.7384%
1282	23 December 2021	06 January 2022	43.7582%
1283	27 December 2021	10 January 2022	43.8377%
1284	28 December 2021	11 January 2022	43.8575%
1285	29 December 2021	12 January 2022	43.8774%
1286	30 December 2021	13 January 2022	43.8973%
1287	03 January 2022	17 January 2022	43.9767%
1288	04 January 2022	18 January 2022	43.9966%
1289	05 January 2022	19 January 2022	44.0164%
1290	06 January 2022	20 January 2022	44.0363%
1291	07 January 2022	21 January 2022	44.0562%
1292	10 January 2022	24 January 2022	44.1158%
1293	11 January 2022	25 January 2022	44.1356%
1294	12 January 2022	26 January 2022	44.1555%
1295	13 January 2022	27 January 2022	44.1753%
1296	14 January 2022	28 January 2022	44.1952%
1297	17 January 2022	31 January 2022	44.2548%
1298	18 January 2022	01 February 2022	44.2747%

1299	19 January 2022	02 February 2022	44.2945%
1300	20 January 2022	03 February 2022	44.3144%
1301	21 January 2022	04 February 2022	44.3342%
1302	24 January 2022	07 February 2022	44.3938%
1303	25 January 2022	08 February 2022	44.4137%
1304	26 January 2022	09 February 2022	44.4336%
1305	27 January 2022	10 February 2022	44.4534%
1306	28 January 2022	11 February 2022	44.4733%
1307	31 January 2022	14 February 2022	44.5329%
1308	01 February 2022	15 February 2022	44.5527%
1309	02 February 2022	16 February 2022	44.5726%
1310	03 February 2022	17 February 2022	44.5925%
1311	04 February 2022	18 February 2022	44.6123%
1312	07 February 2022	21 February 2022	44.6719%
1313	08 February 2022	22 February 2022	44.6918%
1314	09 February 2022	23 February 2022	44.7116%
1315	10 February 2022	24 February 2022	44.7315%
1316	11 February 2022	25 February 2022	44.7514%
1317	14 February 2022	28 February 2022	44.8110%
1318	15 February 2022	01 March 2022	44.8308%
1319	16 February 2022	02 March 2022	44.8507%
1320	17 February 2022	03 March 2022	44.8705%
1321	18 February 2022	04 March 2022	44.8904%
1322	21 February 2022	07 March 2022	44.9500%
1323	22 February 2022	08 March 2022	44.9699%
1324	23 February 2022	09 March 2022	44.9897%
1325	24 February 2022	10 March 2022	45.0096%
1326	25 February 2022	11 March 2022	45.0295%
1327	28 February 2022	14 March 2022	45.0890%
1328	01 March 2022	15 March 2022	45.1089%
1329	02 March 2022	16 March 2022	45.1288%
1330	03 March 2022	17 March 2022	45.1486%
1331	04 March 2022	18 March 2022	45.1685%
1332	07 March 2022	21 March 2022	45.2281%
1333	08 March 2022	22 March 2022	45.2479%
1334	09 March 2022	23 March 2022	45.2678%
1335	10 March 2022	24 March 2022	45.2877%
1336	11 March 2022	25 March 2022	45.3075%
1337	14 March 2022	28 March 2022	45.3671%
1338	15 March 2022	29 March 2022	45.3870%
1339	16 March 2022	30 March 2022	45.4068%
1340	17 March 2022	31 March 2022	45.4267%
1341	18 March 2022	01 April 2022	45.4466%
1342	21 March 2022	04 April 2022	45.5062%
1343	22 March 2022	05 April 2022	45.5260%

1344	23 March 2022	06 April 2022	45.5459%
1345	24 March 2022	07 April 2022	45.5658%
1346	25 March 2022	08 April 2022	45.5856%
1347	28 March 2022	11 April 2022	45.6452%
1348	29 March 2022	12 April 2022	45.6651%
1349	30 March 2022	13 April 2022	45.6849%
1350	31 March 2022	14 April 2022	45.7048%
1351	01 April 2022	19 April 2022	45.7247%
1352	04 April 2022	20 April 2022	45.7842%
1353	05 April 2022	21 April 2022	45.8041%
1354	06 April 2022	22 April 2022	45.8240%
1355	07 April 2022	25 April 2022	45.8438%
1356	08 April 2022	26 April 2022	45.8637%
1357	11 April 2022	27 April 2022	45.9233%
1358	12 April 2022	28 April 2022	45.9432%
1359	13 April 2022	29 April 2022	45.9630%
1360	14 April 2022	02 May 2022	45.9829%
1361	19 April 2022	03 May 2022	46.0822%
1362	20 April 2022	04 May 2022	46.1021%
1363	21 April 2022	05 May 2022	46.1219%
1364	22 April 2022	06 May 2022	46.1418%
1365	25 April 2022	09 May 2022	46.2014%
1366	26 April 2022	10 May 2022	46.2212%
1367	27 April 2022	11 May 2022	46.2411%
1368	28 April 2022	12 May 2022	46.2610%
1369	29 April 2022	13 May 2022	46.2808%
1370	02 May 2022	16 May 2022	46.3404%
1371	03 May 2022	17 May 2022	46.3603%
1372	04 May 2022	18 May 2022	46.3801%
1373	05 May 2022	19 May 2022	46.4000%
1374	06 May 2022	20 May 2022	46.4199%
1375	09 May 2022	23 May 2022	46.4795%
1376	10 May 2022	24 May 2022	46.4993%
1377	11 May 2022	25 May 2022	46.5192%
1378	12 May 2022	26 May 2022	46.5390%
1379	13 May 2022	27 May 2022	46.5589%
1380	16 May 2022	30 May 2022	46.6185%
1381	17 May 2022	31 May 2022	46.6384%
1382	18 May 2022	01 June 2022	46.6582%
1383	19 May 2022	02 June 2022	46.6781%
1384	20 May 2022	03 June 2022	46.6979%
1385	23 May 2022	06 June 2022	46.7575%
1386	24 May 2022	07 June 2022	46.7774%
1387	25 May 2022	08 June 2022	46.7973%
1388	26 May 2022	09 June 2022	46.8171%

1389	27 May 2022	10 June 2022	46.8370%
1390	30 May 2022	13 June 2022	46.8966%
1391	31 May 2022	14 June 2022	46.9164%
1392	01 June 2022	15 June 2022	46.9363%
1393	02 June 2022	16 June 2022	46.9562%
1394	03 June 2022	17 June 2022	46.9760%
1395	06 June 2022	20 June 2022	47.0356%
1396	07 June 2022	21 June 2022	47.0555%
1397	08 June 2022	22 June 2022	47.0753%
1398	09 June 2022	23 June 2022	47.0952%
1399	10 June 2022	24 June 2022	47.1151%
1400	13 June 2022	27 June 2022	47.1747%
1401	14 June 2022	28 June 2022	47.1945%
1402	15 June 2022	29 June 2022	47.2144%
1403	16 June 2022	30 June 2022	47.2342%
1404	17 June 2022	01 July 2022	47.2541%
1405	20 June 2022	04 July 2022	47.3137%
1406	21 June 2022	05 July 2022	47.3336%
1407	22 June 2022	06 July 2022	47.3534%
1408	23 June 2022	07 July 2022	47.3733%
1409	24 June 2022	08 July 2022	47.3932%
1410	27 June 2022	11 July 2022	47.4527%
1411	28 June 2022	12 July 2022	47.4726%
1412	29 June 2022	13 July 2022	47.4925%
1413	30 June 2022	14 July 2022	47.5123%
1414	01 July 2022	15 July 2022	47.5322%
1415	04 July 2022	18 July 2022	47.5918%
1416	05 July 2022	19 July 2022	47.6116%
1417	06 July 2022	20 July 2022	47.6315%
1418	07 July 2022	21 July 2022	47.6514%
1419	08 July 2022	22 July 2022	47.6712%
1420	11 July 2022	25 July 2022	47.7308%
1421	12 July 2022	26 July 2022	47.7507%
1422	13 July 2022	27 July 2022	47.7705%
1423	14 July 2022	28 July 2022	47.7904%
1424	15 July 2022	29 July 2022	47.8103%
1425	18 July 2022	01 August 2022	47.8699%
1426	19 July 2022	02 August 2022	47.8897%
1427	20 July 2022	03 August 2022	47.9096%
1428	21 July 2022	04 August 2022	47.9295%
1429	22 July 2022	05 August 2022	47.9493%
1430	25 July 2022	08 August 2022	48.0089%
1431	26 July 2022	09 August 2022	48.0288%
1432	27 July 2022	10 August 2022	48.0486%
1433	28 July 2022	11 August 2022	48.0685%



1434	29 July 2022	12 August 2022	48.0884%
1435	01 August 2022	15 August 2022	48.1479%
1436	02 August 2022	16 August 2022	48.1678%
1437	03 August 2022	17 August 2022	48.1877%
1438	04 August 2022	18 August 2022	48.2075%
1439	05 August 2022	19 August 2022	48.2274%
1440	08 August 2022	22 August 2022	48.2870%
1441	09 August 2022	23 August 2022	48.3068%
1442	10 August 2022	24 August 2022	48.3267%
1443	11 August 2022	25 August 2022	48.3466%
1444	12 August 2022	26 August 2022	48.3664%
1445	15 August 2022	29 August 2022	48.4260%
1446	16 August 2022	30 August 2022	48.4459%
1447	17 August 2022	31 August 2022	48.4658%
1448	18 August 2022	01 September 2022	48.4856%
1449	19 August 2022	02 September 2022	48.5055%
1450	22 August 2022	05 September 2022	48.5651%
1451	23 August 2022	06 September 2022	48.5849%
1452	24 August 2022	07 September 2022	48.6048%
1453	25 August 2022	08 September 2022	48.6247%
1454	26 August 2022	09 September 2022	48.6445%
1455	29 August 2022	12 September 2022	48.7041%
1456	30 August 2022	13 September 2022	48.7240%
1457	31 August 2022	14 September 2022	48.7438%
1458	01 September 2022	15 September 2022	48.7637%
1459	02 September 2022	16 September 2022	48.7836%
1460	05 September 2022	19 September 2022	48.8432%
1461	06 September 2022	20 September 2022	48.8630%
1462	07 September 2022	21 September 2022	48.8829%
1463	08 September 2022	22 September 2022	48.9027%
1464	09 September 2022	23 September 2022	48.9226%
1465	12 September 2022	26 September 2022	48.9822%
1466	13 September 2022	27 September 2022	49.0021%
1467	14 September 2022	28 September 2022	49.0219%
1468	15 September 2022	29 September 2022	49.0418%
1469	16 September 2022	30 September 2022	49.0616%
1470	19 September 2022	03 October 2022	49.1212%
1471	20 September 2022	04 October 2022	49.1411%
1472	21 September 2022	05 October 2022	49.1610%
1473	22 September 2022	06 October 2022	49.1808%
1474	23 September 2022	07 October 2022	49.2007%
1475	26 September 2022	10 October 2022	49.2603%
1476	27 September 2022	11 October 2022	49.2801%
1477	28 September 2022	12 October 2022	49.3000%
1478	29 September 2022	13 October 2022	49.3199%

1479	30 September 2022	14 October 2022	49.3397%
1480	03 October 2022	17 October 2022	49.3993%
1481	04 October 2022	18 October 2022	49.4192%
1482	05 October 2022	19 October 2022	49.4390%
1483	06 October 2022	20 October 2022	49.4589%
1484	07 October 2022	21 October 2022	49.4788%
1485	10 October 2022	24 October 2022	49.5384%
1486	11 October 2022	25 October 2022	49.5582%
1487	12 October 2022	26 October 2022	49.5781%
1488	13 October 2022	27 October 2022	49.5979%
1489	14 October 2022	28 October 2022	49.6178%
1490	17 October 2022	31 October 2022	49.6774%
1491	18 October 2022	01 November 2022	49.6973%
1492	19 October 2022	02 November 2022	49.7171%
1493	20 October 2022	03 November 2022	49.7370%
1494	21 October 2022	04 November 2022	49.7568%
1495	24 October 2022	07 November 2022	49.8164%
1496	25 October 2022	08 November 2022	49.8363%
1497	26 October 2022	09 November 2022	49.8562%
1498	27 October 2022	10 November 2022	49.8760%
1499	28 October 2022	11 November 2022	49.8959%
1500	31 October 2022	14 November 2022	49.9555%
1501	01 November 2022	15 November 2022	49.9753%
1502	02 November 2022	16 November 2022	49.9952%
1503	03 November 2022	17 November 2022	50.0151%
1504	04 November 2022	18 November 2022	50.0349%
1505	07 November 2022	21 November 2022	50.0945%
1506	08 November 2022	22 November 2022	50.1144%
1507	09 November 2022	23 November 2022	50.1342%
1508	10 November 2022	24 November 2022	50.1541%
1509	11 November 2022	25 November 2022	50.1740%
1510	14 November 2022	28 November 2022	50.2336%
1511	15 November 2022	29 November 2022	50.2534%
1512	16 November 2022	30 November 2022	50.2733%
1513	17 November 2022	01 December 2022	50.2932%
1514	18 November 2022	02 December 2022	50.3130%
1515	21 November 2022	05 December 2022	50.3726%
1516	22 November 2022	06 December 2022	50.3925%
1517	23 November 2022	07 December 2022	50.4123%
1518	24 November 2022	08 December 2022	50.4322%
1519	25 November 2022	09 December 2022	50.4521%
1520	28 November 2022	12 December 2022	50.5116%
1521	29 November 2022	13 December 2022	50.5315%
1522	30 November 2022	14 December 2022	50.5514%
1523	01 December 2022	15 December 2022	50.5712%

1524	02 December 2022	16 December 2022	50.5911%
1525	05 December 2022	19 December 2022	50.6507%
1526	06 December 2022	20 December 2022	50.6705%
1527	07 December 2022	21 December 2022	50.6904%
1528	08 December 2022	22 December 2022	50.7103%
1529	09 December 2022	23 December 2022	50.7301%
1530	12 December 2022	27 December 2022	50.7897%
1531	13 December 2022	28 December 2022	50.8096%
1532	14 December 2022	29 December 2022	50.8295%
1533	15 December 2022	30 December 2022	50.8493%
1534	16 December 2022	02 January 2023	50.8692%
1535	19 December 2022	03 January 2023	50.9288%
1536	20 December 2022	04 January 2023	50.9486%
1537	21 December 2022	05 January 2023	50.9685%
1538	22 December 2022	06 January 2023	50.9884%
1539	23 December 2022	09 January 2023	51.0082%
1540	27 December 2022	10 January 2023	51.0877%
1541	28 December 2022	11 January 2023	51.1075%
1542	29 December 2022	12 January 2023	51.1274%
1543	30 December 2022	13 January 2023	51.1473%
1544	02 January 2023	16 January 2023	51.2068%
1545	03 January 2023	17 January 2023	51.2267%
1546	04 January 2023	18 January 2023	51.2466%
1547	05 January 2023	19 January 2023	51.2664%
1548	06 January 2023	20 January 2023	51.2863%
1549	09 January 2023	23 January 2023	51.3459%
1550	10 January 2023	24 January 2023	51.3658%
1551	11 January 2023	25 January 2023	51.3856%
1552	12 January 2023	26 January 2023	51.4055%
1553	13 January 2023	27 January 2023	51.4253%
1554	16 January 2023	30 January 2023	51.4849%
1555	17 January 2023	31 January 2023	51.5048%
1556	18 January 2023	01 February 2023	51.5247%
1557	19 January 2023	02 February 2023	51.5445%
1558	20 January 2023	03 February 2023	51.5644%
1559	23 January 2023	06 February 2023	51.6240%
1560	24 January 2023	07 February 2023	51.6438%
1561	25 January 2023	08 February 2023	51.6637%
1562	26 January 2023	09 February 2023	51.6836%
1563	27 January 2023	10 February 2023	51.7034%
1564	30 January 2023	13 February 2023	51.7630%
1565	31 January 2023	14 February 2023	51.7829%
1566	01 February 2023	15 February 2023	51.8027%
1567	02 February 2023	16 February 2023	51.8226%
1568	03 February 2023	17 February 2023	51.8425%

1569	06 February 2023	20 February 2023	51.9021%
1570	07 February 2023	21 February 2023	51.9219%
1571	08 February 2023	22 February 2023	51.9418%
1572	09 February 2023	23 February 2023	51.9616%
1573	10 February 2023	24 February 2023	51.9815%
1574	13 February 2023	27 February 2023	52.0411%
1575	14 February 2023	28 February 2023	52.0610%
1576	15 February 2023	01 March 2023	52.0808%
1577	16 February 2023	02 March 2023	52.1007%
1578	17 February 2023	03 March 2023	52.1205%
1579	20 February 2023	06 March 2023	52.1801%
1580	21 February 2023	07 March 2023	52.2000%
1581	22 February 2023	08 March 2023	52.2199%
1582	23 February 2023	09 March 2023	52.2397%
1583	24 February 2023	10 March 2023	52.2596%
1584	27 February 2023	13 March 2023	52.3192%
1585	28 February 2023	14 March 2023	52.3390%
1586	01 March 2023	15 March 2023	52.3589%
1587	02 March 2023	16 March 2023	52.3788%
1588	03 March 2023	17 March 2023	52.3986%
1589	06 March 2023	20 March 2023	52.4582%
1590	07 March 2023	21 March 2023	52.4781%
1591	08 March 2023	22 March 2023	52.4979%
1592	09 March 2023	23 March 2023	52.5178%
1593	10 March 2023	24 March 2023	52.5377%
1594	13 March 2023	27 March 2023	52.5973%
1595	14 March 2023	28 March 2023	52.6171%
1596	15 March 2023	29 March 2023	52.6370%
1597	16 March 2023	30 March 2023	52.6568%
1598	17 March 2023	31 March 2023	52.6767%
1599	20 March 2023	03 April 2023	52.7363%
1600	21 March 2023	04 April 2023	52.7562%
1601	22 March 2023	05 April 2023	52.7760%
1602	23 March 2023	06 April 2023	52.7959%
1603	24 March 2023	11 April 2023	52.8158%
1604	27 March 2023	12 April 2023	52.8753%
1605	28 March 2023	13 April 2023	52.8952%
1606	29 March 2023	14 April 2023	52.9151%
1607	30 March 2023	17 April 2023	52.9349%
1608	31 March 2023	18 April 2023	52.9548%
1609	03 April 2023	19 April 2023	53.0144%
1610	04 April 2023	20 April 2023	53.0342%
1611	05 April 2023	21 April 2023	53.0541%
1612	06 April 2023	24 April 2023	53.0740%
1613	11 April 2023	25 April 2023	53.1733%

1614	12 April 2023	26 April 2023	53.1932%
1615	13 April 2023	27 April 2023	53.2130%
1616	14 April 2023	28 April 2023	53.2329%
1617	17 April 2023	02 May 2023	53.2925%
1618	18 April 2023	03 May 2023	53.3123%
1619	19 April 2023	04 May 2023	53.3322%
1620	20 April 2023	05 May 2023	53.3521%
1621	21 April 2023	08 May 2023	53.3719%
1622	24 April 2023	09 May 2023	53.4315%
1623	25 April 2023	10 May 2023	53.4514%
1624	26 April 2023	11 May 2023	53.4712%
1625	27 April 2023	12 May 2023	53.4911%
1626	28 April 2023	15 May 2023	53.5110%
1627	02 May 2023	16 May 2023	53.5904%
1628	03 May 2023	17 May 2023	53.6103%
1629	04 May 2023	18 May 2023	53.6301%
1630	05 May 2023	19 May 2023	53.6500%
1631	08 May 2023	22 May 2023	53.7096%
1632	09 May 2023	23 May 2023	53.7295%
1633	10 May 2023	24 May 2023	53.7493%
1634	11 May 2023	25 May 2023	53.7692%
1635	12 May 2023	26 May 2023	53.7890%
1636	15 May 2023	29 May 2023	53.8486%
1637	16 May 2023	30 May 2023	53.8685%
1638	17 May 2023	31 May 2023	53.8884%
1639	18 May 2023	01 June 2023	53.9082%
1640	19 May 2023	02 June 2023	53.9281%
1641	22 May 2023	05 June 2023	53.9877%
1642	23 May 2023	06 June 2023	54.0075%
1643	24 May 2023	07 June 2023	54.0274%
1644	25 May 2023	08 June 2023	54.0473%
1645	26 May 2023	09 June 2023	54.0671%
1646	30 May 2023	13 June 2023	54.1466%
1647	31 May 2023	14 June 2023	54.1664%
1648	01 June 2023	15 June 2023	54.1863%
1649	02 June 2023	16 June 2023	54.2062%
1650	05 June 2023	19 June 2023	54.2658%
1651	06 June 2023	20 June 2023	54.2856%
1652	07 June 2023	21 June 2023	54.3055%
1653	08 June 2023	22 June 2023	54.3253%
1654	09 June 2023	23 June 2023	54.3452%
1655	12 June 2023	26 June 2023	54.4048%
1656	13 June 2023	27 June 2023	54.4247%
1657	14 June 2023	28 June 2023	54.4445%
1658	15 June 2023	29 June 2023	54.4644%

1659	16 June 2023	30 June 2023	54.4842%
1660	19 June 2023	03 July 2023	54.5438%
1661	20 June 2023	04 July 2023	54.5637%
1662	21 June 2023	05 July 2023	54.5836%
1663	22 June 2023	06 July 2023	54.6034%
1664	23 June 2023	07 July 2023	54.6233%
1665	26 June 2023	10 July 2023	54.6829%
1666	27 June 2023	11 July 2023	54.7027%
1667	28 June 2023	12 July 2023	54.7226%
1668	29 June 2023	13 July 2023	54.7425%
1669	30 June 2023	14 July 2023	54.7623%
1670	03 July 2023	17 July 2023	54.8219%
1671	04 July 2023	18 July 2023	54.8418%
1672	05 July 2023	19 July 2023	54.8616%
1673	06 July 2023	20 July 2023	54.8815%
1674	07 July 2023	21 July 2023	54.9014%
1675	10 July 2023	24 July 2023	54.9610%
1676	11 July 2023	25 July 2023	54.9808%
1677	12 July 2023	26 July 2023	55.0007%
1678	13 July 2023	27 July 2023	55.0205%
1679	14 July 2023	28 July 2023	55.0404%
1680	17 July 2023	31 July 2023	55.1000%
1681	18 July 2023	01 August 2023	55.1199%
1682	19 July 2023	02 August 2023	55.1397%
1683	20 July 2023	03 August 2023	55.1596%
1684	21 July 2023	04 August 2023	55.1795%
1685	24 July 2023	07 August 2023	55.2390%
1686	25 July 2023	08 August 2023	55.2589%
1687	26 July 2023	09 August 2023	55.2788%
1688	27 July 2023	10 August 2023	55.2986%
1689	28 July 2023	11 August 2023	55.3185%
1690	31 July 2023	14 August 2023	55.3781%
1691	01 August 2023	15 August 2023	55.3979%
1692	02 August 2023	16 August 2023	55.4178%
1693	03 August 2023	17 August 2023	55.4377%
1694	04 August 2023	18 August 2023	55.4575%
1695	07 August 2023	21 August 2023	55.5171%
1696	08 August 2023	22 August 2023	55.5370%
1697	09 August 2023	23 August 2023	55.5568%
1698	10 August 2023	24 August 2023	55.5767%
1699	11 August 2023	25 August 2023	55.5966%
1700	14 August 2023	28 August 2023	55.6562%
1701	15 August 2023	29 August 2023	55.6760%
1702	16 August 2023	30 August 2023	55.6959%
1703	17 August 2023	31 August 2023	55.7158%

1704	18 August 2023	01 September 2023	55.7356%
1705	21 August 2023	04 September 2023	55.7952%
1706	22 August 2023	05 September 2023	55.8151%
1707	23 August 2023	06 September 2023	55.8349%
1708	24 August 2023	07 September 2023	55.8548%
1709	25 August 2023	08 September 2023	55.8747%
1710	28 August 2023	11 September 2023	55.9342%
1711	29 August 2023	12 September 2023	55.9541%
1712	30 August 2023	13 September 2023	55.9740%
1713	31 August 2023	14 September 2023	55.9938%
1714	01 September 2023	15 September 2023	56.0137%
1715	04 September 2023	18 September 2023	56.0733%
1716	05 September 2023	19 September 2023	56.0932%
1717	06 September 2023	20 September 2023	56.1130%
1718	07 September 2023	21 September 2023	56.1329%
1719	08 September 2023	22 September 2023	56.1527%
1720	11 September 2023	25 September 2023	56.2123%
1721	12 September 2023	26 September 2023	56.2322%
1722	13 September 2023	27 September 2023	56.2521%
1723	14 September 2023	28 September 2023	56.2719%
1724	15 September 2023	29 September 2023	56.2918%
1725	18 September 2023	02 October 2023	56.3514%
1726	19 September 2023	03 October 2023	56.3712%
1727	20 September 2023	04 October 2023	56.3911%
1728	21 September 2023	05 October 2023	56.4110%
1729	22 September 2023	06 October 2023	56.4308%
1730	25 September 2023	09 October 2023	56.4904%
1731	26 September 2023	10 October 2023	56.5103%
1732	27 September 2023	11 October 2023	56.5301%
1733	28 September 2023	12 October 2023	56.5500%
1734	29 September 2023	13 October 2023	56.5699%
1735	02 October 2023	16 October 2023	56.6295%
1736	03 October 2023	17 October 2023	56.6493%
1737	04 October 2023	18 October 2023	56.6692%
1738	05 October 2023	19 October 2023	56.6890%
1739	06 October 2023	20 October 2023	56.7089%
1740	09 October 2023	23 October 2023	56.7685%
1741	10 October 2023	24 October 2023	56.7884%
1742	11 October 2023	25 October 2023	56.8082%
1743	12 October 2023	26 October 2023	56.8281%
1744	13 October 2023	27 October 2023	56.8479%
1745	16 October 2023	30 October 2023	56.9075%
1746	17 October 2023	31 October 2023	56.9274%
1747	18 October 2023	01 November 2023	56.9473%
1748	19 October 2023	02 November 2023	56.9671%

1749	20 October 2023	03 November 2023	56.9870%
1750	23 October 2023	06 November 2023	57.0466%
1751	24 October 2023	07 November 2023	57.0664%
1752	25 October 2023	08 November 2023	57.0863%
1753	26 October 2023	09 November 2023	57.1062%
1754	27 October 2023	10 November 2023	57.1260%
1755	30 October 2023	13 November 2023	57.1856%
1756	31 October 2023	14 November 2023	57.2055%
1757	01 November 2023	15 November 2023	57.2253%
1758	02 November 2023	16 November 2023	57.2452%
1759	03 November 2023	17 November 2023	57.2651%
1760	06 November 2023	20 November 2023	57.3247%
1761	07 November 2023	21 November 2023	57.3445%
1762	08 November 2023	22 November 2023	57.3644%
1763	09 November 2023	23 November 2023	57.3842%
1764	10 November 2023	24 November 2023	57.4041%
1765	13 November 2023	27 November 2023	57.4637%
1766	14 November 2023	28 November 2023	57.4836%
1767	15 November 2023	29 November 2023	57.5034%
1768	16 November 2023	30 November 2023	57.5233%
1769	17 November 2023	01 December 2023	57.5432%
1770	20 November 2023	04 December 2023	57.6027%
1771	21 November 2023	05 December 2023	57.6226%
1772	22 November 2023	06 December 2023	57.6425%
1773	23 November 2023	07 December 2023	57.6623%
1774	24 November 2023	08 December 2023	57.6822%
1775	27 November 2023	11 December 2023	57.7418%
1776	28 November 2023	12 December 2023	57.7616%
1777	29 November 2023	13 December 2023	57.7815%
1778	30 November 2023	14 December 2023	57.8014%
1779	01 December 2023	15 December 2023	57.8212%
1780	04 December 2023	18 December 2023	57.8808%
1781	05 December 2023	19 December 2023	57.9007%
1782	06 December 2023	20 December 2023	57.9205%
1783	07 December 2023	21 December 2023	57.9404%
1784	08 December 2023	22 December 2023	57.9603%



## ISSUE SPECIFIC SUMMARY OF THE PROGRAMME IN RELATION TO THIS BASE PROSPECTUS

Summaries are made up of disclosure requirements known as "Elements". These Elements are numbered in Sections A – E (A.1 – E.7). This Summary contains all the Elements required to be included in a summary for this type of Securities, Issuer and Guarantor. Because some Elements are not required to be addressed, there may be gaps in the numbering sequence of the Elements. Even though an Element may be required to be inserted in the summary because of the type of Securities, Issuer and Guarantor(s), it is possible that no relevant information can be given regarding the Element. In this case a short description of the Element should be included in the summary explaining why it is not applicable.

### Section A - Introduction and warnings

Element	Title	
A.1	Warning that the summary should be read as an introduction and provision as to claims	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>This summary should be read as an introduction to the Base Prospectus and the applicable Final Terms. In this summary, unless otherwise specified and except as used in the first paragraph of Element D.3, "Base Prospectus" means the Base Prospectus of BNPP B.V., BNPP, BP2F, BNPPF and BGL dated 9 June 2015 as supplemented from time to time. In the first paragraph of Element D.3, "Base Prospectus" means the Base Prospectus of BNPP B.V., BNPP, BP2F, BNPPF and BGL dated 9 June 2015.</b></li> <li>• <b>Any decision to invest in any Securities should be based on a consideration of the Base Prospectus as a whole, including any documents incorporated by reference and the applicable Final Terms.</b></li> <li>• <b>Where a claim relating to information contained in the Base Prospectus and the applicable Final Terms is brought before a court in a Member State of the European Economic Area, the plaintiff may, under the national legislation of the Member State where the claim is brought, be required to bear the costs of translating the Base Prospectus and the applicable Final Terms before the legal proceedings are initiated.</b></li> <li>• <b>No civil liability will attach to the Issuer or the Guarantor in any such Member State solely on the basis of this summary, including any translation hereof, unless it is misleading, inaccurate or inconsistent when read together with the other parts of the Base Prospectus and the applicable Final Terms or, following the implementation of the relevant provisions of Directive 2010/73/EU in the relevant Member State, it does not provide, when read together with the other parts of the Base Prospectus and the applicable Final Terms, key information (as defined in Article 2.1(s) of the Prospectus Directive) in order to aid investors when considering whether to invest in the Securities.</b></li> </ul>

Element	Title	
A.2	Consent as to use the Base Prospectus, period of validity and other conditions attached	<p><i>Consent:</i> Subject to the conditions set out below, the Issuer consents to the use of the Base Prospectus in connection with a Non-exempt Offer of Securities by the Managers, CA Indosuez Private Banking and each financial intermediary whose name is published on BNPP's website (<a href="https://rates-globalmarkets.bnpparibas.com/gm/Public/LegalDocs.aspx">https://rates-globalmarkets.bnpparibas.com/gm/Public/LegalDocs.aspx</a>) and identified as an Authorised Offeror in respect of the relevant Non-exempt offer</p>
		<p><i>Offer period:</i> The Issuer's consent referred to above is given for Non-exempt Offers of Securities during the period from and including 16 November 2015 to and including 4 December 2015 (the "<b>Offer Period</b>").</p>
		<p><i>Conditions to consent:</i> The conditions to the Issuer's consent are that such consent (a) is only valid during the Offer Period; and (b) only extends to the use of the Base Prospectus to make Non-exempt Offers of the relevant Tranche of Securities in France</p>
		<p>AN INVESTOR INTENDING TO PURCHASE OR PURCHASING ANY SECURITIES IN A NON-EXEMPT OFFER FROM AN AUTHORISED OFFEROR WILL DO SO, AND OFFERS AND SALES OF SUCH SECURITIES TO AN INVESTOR BY SUCH AUTHORISED OFFEROR WILL BE MADE, IN ACCORDANCE WITH THE TERMS AND CONDITIONS OF THE OFFER IN PLACE BETWEEN SUCH AUTHORISED OFFEROR AND SUCH INVESTOR INCLUDING ARRANGEMENTS IN RELATION TO PRICE, ALLOCATIONS, EXPENSES AND SETTLEMENT. THE RELEVANT INFORMATION WILL BE PROVIDED BY THE AUTHORISED OFFEROR AT THE TIME OF SUCH OFFER.</p>

#### Section B - Issuer and Guarantor

Element	Title	
B.1	Legal and commercial name of the Issuer	BNP Paribas Arbitrage Issuance B.V. (" <b>BNPP B.V.</b> " or the " <b>Issuer</b> ").
B.2	Domicile/ legal form/ legislation/ country of incorporation	<p>The Issuer was incorporated in the Netherlands as a private company with limited liability under Dutch law having its registered office at Herengracht 537, 1017 BV Amsterdam, the Netherlands.</p> <p>BNPP B.V. is dependent upon BNPP. BNPP B.V. is a wholly owned subsidiary of BNPP specifically involved in the issuance of securities such as Notes, Warrants or Certificates or other obligations which are developed, setup and sold to investors by other companies in the BNPP Group (including BNPP). The securities are hedged by acquiring hedging instruments from BNP Paribas and BNP Paribas entities as described in Element D.2 below. As a consequence, the Trend Information described with respect to BNPP shall also apply to BNPP B.V.</p>

Element	Title	
B.5	Description of the Group	BNPP B.V. is a wholly owned subsidiary of BNP Paribas. BNP Paribas is the ultimate holding company of a group of companies and manages financial operations for those subsidiary companies (together the "BNPP Group").
B.9	Profit forecast or estimate	Not applicable, as there are no profit forecasts or estimates made in respect of the Issuer in the Base Prospectus to which this Summary relates.
B.10	Audit report qualifications	Not applicable, there are no qualifications in any audit report on the historical financial information included in the Base Prospectus.
B.12	Selected historical key financial information:	
<b>Comparative Annual Financial Data - In EUR</b>		
	<b>31/12/2014</b>	<b>31/12/2013</b>
Revenues	432,263	397,608
Net income, Group share	29,043	26,749
Total balance sheet	64,804,833,465	48,963,076,836
Shareholders' equity (Group share)	445,206	416,163
<b>Comparative Interim Financial Data - In EUR</b>		
	<b>30/06/2015</b>	<b>30/06/2014</b>
Revenues	158,063	218,961
Net Income, Group Share	10,233	14,804
	<b>30/06/2015</b>	<b>31/12/2014</b>
Total Balance Sheet	51,184,742,227	64,804,833,465
Shareholders' Equity (Group Share)	455,439	445,206
<b>Statements of no significant or material adverse change</b>		
<p>There has been no significant change in the financial or trading position of the BNPP Group since 30 June 2015 (being the end of the last financial period for which interim financial statements have been published). There has been no material adverse change in the prospects of BNPP or the BNPP Group since 31 December 2014 (being the end of the last financial period for which audited financial statements have been published).</p>		
<p>There has been no significant change in the financial or trading position of BNPP B.V since 30 June 2015 and there has been no material adverse change in the prospects of BNPP B.V. since 31 December 2014.</p>		

<b>Element</b>	<b>Title</b>	
<b>B.13</b>	Events impacting the Issuer's solvency	Not applicable, as at the date of this Base Prospectus and to the best of the Issuer's knowledge, there have not been any recent events which are to a material extent relevant to the evaluation of the Issuer's solvency since 30 June 2015.
<b>B.14</b>	Dependence upon other group entities	<p>The Issuer is dependent upon BNPP and other members of the BNPP Group. See also Element B.5 above</p> <p>BNPP B.V. is dependent upon BNPP. BNPP B.V. is a wholly owned subsidiary of BNPP specifically involved in the issuance of securities such as Notes, Warrants or Certificates or other obligations which are developed, setup and sold to investors by other companies in the BNPP Group (including BNPP). The securities are hedged by acquiring hedging instruments from BNP Paribas and BNP Paribas entities as described in Element D.2 below.</p>
<b>B.15</b>	Principal activities	The principal activity of the Issuer is to issue and/or acquire financial instruments of any nature and to enter into related agreements for the account of various entities within the BNPP Group.
<b>B.16</b>	Controlling shareholders	BNP Paribas holds 100 per cent. of the share capital of the Issuer.
<b>B.17</b>	Solicited credit ratings	BNPP B.V.'s long term credit ratings are A+ with a negative outlook (Standard & Poor's Credit Market Services France SAS) and BNPP B.V.'s short term credit ratings are A-1 (Standard & Poor's Credit Market Services France SAS).
<b>B.18</b>	Description of the Guarantee	<p>The Securities will be unconditionally and irrevocably guaranteed by BNP Paribas ("BNPP" or the "Guarantor") pursuant to an English law deed of guarantee executed by the Guarantor on or around 9 June 2015 (the "Guarantee").</p> <p>In the event of a bail-in of BNPP B.V. but not BNPP, the obligations and/or amounts owed by BNPP under the guarantee shall be reduced to reflect any such reduction or modification resulting from the application of a bail-in of BNPP B.V. by a relevant regulator.</p> <p>In the event of a bail-in of BNPP but not BNPP B.V., the obligations and/or amounts owed by BNPP under the guarantee shall be reduced to reflect any such modification or reduction applied to securities issued by BNPP resulting from the application of a bail-in of BNPP by any relevant regulator.</p>
<b>B.19</b>	Information about the Guarantor	
<b>B.19/ B.1</b>	Legal and commercial name of the Guarantor	BNP Paribas
<b>B.19/ B.2</b>	Domicile/ legal form/	The Guarantor was incorporated in France as a <i>société anonyme</i> under French

Element	Title	
	legislation/ country of incorporation	law and licensed as a bank having its head office at 16, boulevard des Italiens – 75009 Paris, France.
B.19/ B.4b	Trend information	<p><i>Macroeconomic risk.</i></p> <p>Macroeconomic and market conditions affect BNPP's results. The nature of BNPP's business makes it particularly sensitive to macroeconomic and market conditions in Europe, which have been difficult and volatile in recent years.</p> <p>In 2014, the global economy continued its slow recovery but there remain uncertainties, in particular in Europe where the economic performance during the second half of 2014 was weaker than expected. IMF and OECD economic forecasts for 2015 indicate a continuation of moderate growth in developed economies but with differences between countries, including in the euro-zone, where growth is forecast to be weak in certain countries (including France and Italy). The forecast is similar for emerging markets (i.e., moderate growth but with areas of weakness). Short term risks to macroeconomic growth highlighted by the IMF include heightened geopolitical tensions and increased financial market volatility; medium-term risks highlighted include weak economic growth or stagnation in developed countries. Deflation remains a risk in the euro-zone, although the risk has been reduced through the ECB's announcement of non-conventional policy measures.</p> <p><i>Legislation and Regulation applicable to Financial Institutions.</i></p> <p>Laws and regulations applicable to financial institutions that have an impact on BNPP have significantly evolved. The measures that have been proposed and/or adopted in recent years include more stringent capital and liquidity requirements (particularly for large global banking groups such as the BNPP Group), taxes on financial transactions, restrictions and taxes on employee compensation, limits on the types of activities that commercial banks can undertake and ring-fencing or even prohibition of certain activities considered as speculative within separate subsidiaries, restrictions on certain types of financial products, increased internal control and reporting requirements, more stringent conduct of business rules, mandatory clearing and reporting of derivative transactions, requirements to mitigate risks in relation to over-the-counter derivative transactions and the creation of new and strengthened regulatory bodies. The measures that were recently adopted, or that are (or whose implementation measures are) in some cases proposed and still under discussion, that have affected or are likely to affect BNPP, include in particular the French Ordinance of 27 June 2013 relating to credit institutions and financing companies ("<i>Sociétés de financement</i>"), which came into force on 1 January 2014, the French banking law of 26 July 2013 on the separation and regulation of banking activities and the related implementing decrees and orders and the Ordinance of 20 February 2014 for the adaptation of French law</p>

Element	Title	
		<p>to EU law with respect to financial matters; the Directive and Regulation of the European Parliament and of the Council on prudential requirements "CRD 4/CRR" dated 26 June 2013 (and the related delegated and implementing acts) and many of whose provisions have been applicable since January 1, 2014; the regulatory and implementing technical standards relating to the Directive and Regulation CRD 4/CRR published by the European Banking Authority; the designation of BNPP as a systemically important financial institution by the Financial Stability Board and the consultation for a common international standard on total loss-absorbing capacity ("TLAC") for global systemically important banks; the public consultation for the reform of the structure of the EU banking sector of 2013 and the proposal for a Regulation of the European Parliament and of the Council of 29 January 2014 on structural measures to improve the resilience of EU credit institutions; the proposal for a Regulation of the European Parliament and of the Council of 18 September 2013 on indices used as benchmarks in financial instruments and financial contracts; the Regulation of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on market abuse and the Directive of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on criminal sanctions for market abuse; the Directive and the Regulation of the European Parliament and of the Council on markets in financial instruments of 15 May 2014; the European Single Supervisory Mechanism led by the European Central Bank adopted in October 2013 (Council Regulation of October 2013 conferring specific tasks on the European Central Bank concerning policies relating to the prudential supervision of credit institutions and the Regulation of the European Parliament and of the Council of 22 October 2013 establishing a European Supervisory Authority as regards the conferral of specific tasks on the European Central Bank (and the related delegated and implementing acts)), as well as the related French Ordinance of 6 November 2014 for the adaptation of French law to the single supervisory mechanism of the credit institutions; the Directive of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on deposit guarantee schemes, which strengthens the protection of citizens' deposits in case of bank failures (and the related delegated and implementing acts); the Directive of the European Parliament and of the Council of 15 May 2014 establishing a framework for the recovery and resolution of credit institutions and investment firms, which harmonizes the tools to address potential bank crises; the Single Resolution Mechanism adopted by the European Parliament on 15 April 2014 (Regulation of the European Parliament and of the Council of 15 July 2014 establishing uniform rules and a uniform procedure for the resolution of credit institutions and certain investment firms in the framework of a single resolution mechanism and a single resolution fund, and the related delegated and implementing acts), which provides for the establishment of a Single Resolution Board as the authority in charge of the implementation of the Single Resolution Mechanism and the establishment of the Single Resolution Fund; the Delegated Regulation on the provisional system of instalments on contributions to cover the administrative expenditures of the Single Resolution Board during the provisional period adopted by the European Commission on 8 October 2014, the implementing Regulation of the Council of 19 December 2014 specifying</p>

Element	Title		
		uniform conditions for the ex-ante contribution to the Single Resolution Fund; the U.S. Federal Reserve's final rule imposing enhanced prudential standards on the U.S. operations of large foreign banks; the "Volcker Rule" imposing certain restrictions on investments in or sponsorship of hedge funds and private equity funds and proprietary trading activities of U.S. banks and non-U.S. banks adopted by the U.S. regulatory authorities in December 2013; and the final U.S. credit risk retention rule adopted on 22 October 2014. More generally, regulators and legislators in any country may, at any time, implement new or different measures that could have a significant impact on the financial system in general or BNPP in particular.	
B.19/B.5	Description of the Group	BNPP is a European leading provider of banking and financial services and has four domestic retail banking markets in Europe, namely in Belgium, France, Italy and Luxembourg. It is present in 75 countries and has almost 188,000 employees, including over 147,000 in Europe. BNPP is the parent company of the BNP Paribas Group (the "BNPP Group").	
B.19/B.9	Profit forecast or estimate	Not applicable, as there are no profit forecasts or estimates made in respect of the Guarantor in the Base Prospectus to which this Summary relates.	
B.19/ B.10	Audit report qualifications	Not applicable, there are no qualifications in any audit report on the historical financial information included in the Base Prospectus.	
B.19/ B.12	Selected historical key financial information:		
	<b>Comparative Annual Financial Data - In millions of EUR</b>		
		<b>31/12/2014 (audited)</b>	<b>31/12/2013* (audited)</b>
	Revenues	39,168	37,286
	Cost of risk	(3,705)	(3,643)
	Net income, Group share	157	4,818
	<i>* Restated following the application of accounting standards IFRS10, IFRS11 and IAS32 revised</i>		
		<b>31/12/2014</b>	<b>31/12/2013*</b>
	Common Equity Tier 1 ratio (Basel 3 fully loaded CRD4)	10.3%	10.3%
		<b>31/12/2014 (audited)</b>	<b>31/12/2013* (audited)</b>
	Total consolidated balance sheet	2,077,759	1,810,522
	Consolidated loans and receivables due from customers	657,403	612,455
	Consolidated items due to customers	641,549	553,497

Element	Title		
	Shareholders' equity (Group share)	89,410	87,433
<i>* Restated following the application of accounting standards IFRS10, IFRS11 and IAS32 revised</i>			
<b>Comparative Interim Financial Data for the six month period ended 30 June 2015 – In millions of EUR</b>			
		<b>1H15</b>	<b>1H14*</b>
	Revenues	22,144	19,480
	Cost of risk	(1,947)	(1,939)
	Net income, Group share	4,203	(2,815)
		<b>30/06/2015</b>	<b>31/12/2014*</b>
	Common equity Tier 1 ratio (Basel 3 fully loaded, CRD4)	10.6%	10.3%
	Total consolidated balance sheet	2,138,509	2,077,758
	Consolidated loans and receivables due from customers	697,405	657,403
	Consolidated items due to customers	687,365	641,549
	Shareholders' equity (Group share)	92,078	89,458
<i>* Restated according to the IFRIC 21 interpretation</i>			
<b>Comparative Interim Financial Data for the nine month period ended 30 September 2015 – In millions of EUR</b>			
		<b>9M15</b>	<b>9M14*</b>
	Revenues	32,489	29,018
	Cost of risk	(2,829)	(2,693)
	Net income, Group share	6,029	(1,220)
		<b>30/09/2015</b>	<b>31/12/2014*</b>
	Common equity Tier 1 ratio (Basel 3 fully loaded, CRD4)	10.7%	10.3%
	Total consolidated balance sheet	2,145,416	2,077,758
	Consolidated loans and receivables due from	676,548	657,403



Element	Title		
	customers		
	Consolidated items due to customers	675,143	641,549
	Shareholders' equity (Group share)	94,788	89,458
	* Restated according to the IFRIC 21 interpretation.		
	<p><b>Statements of no significant or material adverse change</b></p> <p>See Element B.12 above in the case of the BNPP Group.</p> <p>There has been no material adverse change in the prospects of BNPP since 31 December 2014 (being the end of the last financial period for which audited financial statements have been published).</p>		
<b>B.19/ B.13</b>	Events impacting the Guarantor's solvency	As at the date of 9 November 2015 and to the best of the Guarantor's knowledge, there have not been any recent events which are to a material extent relevant to the evaluation of the Guarantor's solvency since 30 June 2015.	
<b>B.19/ B.14</b>	Dependence upon other Group entities	<p>Subject to the following paragraph, BNPP is not dependent upon other members of the BNPP Group.</p> <p>In April 2004, BNPP began outsourcing IT Infrastructure Management Services to the BNP Paribas Partners for Innovation (BP<sup>2</sup>I) joint venture set up with IBM France at the end of 2003. BP<sup>2</sup>I provides IT Infrastructure Management Services for BNPP and several BNPP subsidiaries in France (including BNP Paribas Personal Finance, BP2S, and BNP Paribas Cardif), Switzerland, and Italy. In mid-December 2011 BNPP renewed its agreement with IBM France for a period lasting until end-2017. At the end of 2012, the parties entered into an agreement to gradually extend this arrangement to BNP Paribas Fortis as from 2013.</p> <p>BP<sup>2</sup>I is under the operational control of IBM France. BNP Paribas has a strong influence over this entity, which is 50/50 owned with IBM France. The BNP Paribas staff made available to BP<sup>2</sup>I make up half of that entity's permanent staff, its buildings and processing centres are the property of the Group, and the governance in place provides BNP Paribas with the contractual right to monitor the entity and bring it back into the Group if necessary.</p> <p>ISFS, a fully-owned IBM subsidiary, handles IT Infrastructure Management for BNP Paribas Luxembourg.</p> <p>BancWest's data processing operations are outsourced to Fidelity Information Services. Cofinoga France's data processing is outsourced to SDDC, a fully-owned IBM subsidiary.</p>	

Element	Title	
		See also Element B.5 above.
B.19/ B.15	Principal activities	<p>BNP Paribas holds key positions in its two main businesses:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Retail Banking and Services</b>, which includes: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Domestic Markets, comprising: <ul style="list-style-type: none"> <li>• French Retail Banking (FRB),</li> <li>• BNL banca commerciale (BNL bc), Italian retail banking,</li> <li>• Belgian Retail Banking (BRB),</li> <li>• Other Domestic Markets activities, including Luxembourg Retail Banking (LRB);</li> </ul> </li> <li>• International Financial Services, comprising: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Europe-Mediterranean,</li> <li>• BancWest,</li> <li>• Personal Finance,</li> <li>• Insurance,</li> <li>• Wealth and Asset Management;</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• <b>Corporate and Institutional Banking (CIB)</b>, which includes: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Corporate Banking,</li> <li>• Global Markets,</li> <li>• Securities Services.</li> </ul> </li> </ul>
B.19/ B.16	Controlling shareholders	<p>None of the existing shareholders controls, either directly or indirectly, BNPP. The main shareholders are Société Fédérale de Participations et d'Investissement ("SFPI") a <i>public-interest société anonyme</i> (public limited company) acting on behalf of the Belgian government holding 10.3% of the share capital as at 31 December 2014 and Grand Duchy of Luxembourg holding 1.0% of the share capital as at 31 December 2014. To BNPP's knowledge, no shareholder other than SFPI owns more than 5% of its capital or voting rights.</p>
B.19/ B.17	Solicited credit ratings	<p>BNPP's long term credit ratings are A+ with a negative outlook (Standard &amp; Poor's Credit Market Services France SAS), A1 with a stable outlook (Moody's Investors Service Ltd.) and A+ with a stable outlook (Fitch France S.A.S.) and BNPP's short-term credit ratings are A-1 (Standard &amp; Poor's</p>

Element	Title	
		<p>Credit Market Services France SAS), P-1 (Moody's Investors Service Ltd.) and F1 (Fitch France S.A.S.).</p> <p>A security rating is not a recommendation to buy, sell or hold securities and may be subject to suspension, reduction or withdrawal at any time by the assigning rating agency.</p>

### Section C – Securities

Element	Title	
C.1	Type and class of Securities/ISIN	<p>The Securities are notes ("Notes") and are issued in Series. The Series Number of the Securities is EI3560NX. The Tranche number is 1.</p> <p>The ISIN is: FR0013046877.</p> <p>The Common Code is: 131716214</p> <p>The Securities are cash settled Securities</p>
C.2	Currency	<p>The currency of this Series of Securities is Euro (EUR).</p> <p>The Notes are denominated in EUR (the "Specified Currency"), and amounts payable on the Notes in respect of principal are payable in EUR (the "Settlement Currency")</p>
C.5	Restrictions on free transferability	<p>The Securities will be freely transferable, subject to the offering and selling restrictions in the United States, the European Economic Area, Austria, Belgium, the Czech Republic, Denmark, France, Germany, Hungary, Ireland, Portugal, Spain, Sweden, the Republic of Italy, the Netherlands, Poland, the United Kingdom, Japan and Australia and under the Prospectus Directive and the laws of any jurisdiction in which the relevant Securities are offered or sold.</p>
C.8	Rights attaching to the Securities	<p>Securities issued under the Programme will have terms and conditions relating to, among other matters:</p> <p><b>Status</b></p> <p>The Notes are issued on an unsecured basis. Securities issued on an unsecured basis and the relative Coupons constitute direct, unconditional, unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer and rank and will rank <i>pari passu</i> among themselves and at least <i>pari passu</i> with all other direct, unconditional, unsecured and unsubordinated indebtedness of the Issuer (save for statutorily preferred exceptions).</p> <p><b>Taxation</b></p> <p>Neither the Issuer nor the Guarantor shall be liable for or otherwise obliged to</p>

Element	Title	
		<p>pay any tax, duty, withholding or other payment which may arise as a result of the ownership, transfer, presentation and surrender for payment, or enforcement of any Note and all payments made by the Issuer or the Guarantor shall be made subject to any tax, duty, withholding or other payment which may be required to be made, paid, withheld or deducted.</p> <p>Payments will be subject in all cases to (i) any fiscal or other laws and regulations applicable thereto in the place of payment, but without prejudice to the provisions of Note Condition 6, (ii) any withholding or deduction required pursuant to an agreement described in Section 1471(b) of the U.S. Internal Revenue Code of 1986 (the "Code") or otherwise imposed pursuant to Sections 1471 through 1474 of the Code, any regulations or agreements thereunder, any official interpretations thereof, or (without prejudice to the provisions of Note Condition 6) any law implementing an intergovernmental approach thereto, and (iii) any withholding or deduction required pursuant to Section 871(m) of the Code</p> <p><b>Negative pledge</b></p> <p>The terms of the Securities will not contain a negative pledge provision.</p> <p><b>Events of Default</b></p> <p>The terms of the Notes will contain events of default including non-payment, non-performance or non-observance of the Issuer's or Guarantor's obligations in respect of the Securities; the insolvency or winding up of the Issuer or Guarantor;</p> <p><b>Meetings</b></p> <p>The terms of the Securities will contain provisions for calling meetings of holders of such Securities to consider matters affecting their interests generally. These provisions permit defined majorities to bind all holders, including holders who did not attend and vote at the relevant meeting and holders who voted in a manner contrary to the majority.</p> <p><b>Governing law</b></p> <p>The Note Agency Agreement (as amended, supplemented and/or restated from time to time), the Deed of Covenant (as amended, supplemented and/or restated from time to time), the Guarantees in respect of the Notes, the Notes, the Receipts and the Coupons and any non-contractual obligations arising out of or in connection with the Note Agency Agreement (as amended, supplemented and/or restated from time to time), the Deed of Covenant (as amended, supplemented and/or restated from time to time), the Guarantees, the Notes (except as aforesaid), the Receipts and the Coupons are governed by, and shall be construed in accordance with, English law.</p>
C.9	Interest/Redemption	<p><b>Interest</b></p> <p>The Securities do not bear or pay interest.</p>

Element	Title	
		<p><b>Redemption</b></p> <p>Unless previously redeemed or cancelled, each Security will be redeemed on the Maturity Date as set out in Element C.18.</p> <p>The above provisions are subject to adjustment as provided in the conditions of the Notes to take into account events in relation to the Specified Currency. This may lead to delays in the payment of principal, or such payments being made in a different currency than expected. In such circumstances, Noteholders may also be required to provide certain information to the Issuer (including, <i>inter alios</i>, specifying an account into which they can receive the relevant currency), and payments by the Issuer may be delayed or the Issuer may be discharged from its payment obligations in respect of the Notes, if Noteholders fail to provide the requested information within the prescribed time period.</p> <p><b>Representative of Holders</b></p> <p>No representative of the Holders has been appointed by the Issuer.</p> <p>Please also refer to item C.8 above for rights attaching to the Securities.</p>
C.10	Derivative component in the interest payment	Not applicable
		Please also refer to Elements C.9 above and C.15 below.
C.11	Admission to Trading	Application has been made by the Issuer (or on its behalf) for the Securities to be admitted to trading on the Luxembourg Stock Exchange
C.15	How the value of the investment in the derivative securities is affected by the value of the underlying assets	<p>The amount payable in respect of amount payable on redemption is calculated by reference to the EUROSTOXX 50 Index (the “Underlying Reference” or the “Index”).</p> <p>See item C.9 above and C.18 below.</p>
C.16	Maturity of the derivative Securities	The Maturity Date of the Securities is 27 December 2023
C.17	Settlement Procedure	<p>This Series of Securities is cash settled.</p> <p>The Issuer does not have the option to vary settlement.</p>
C.18	Return on derivative securities	<p>See Element C.8 above for the rights attaching to the Securities.</p> <p>See Element C.9 above for information on interest.</p> <p><b>Final Redemption</b></p> <p>Unless previously redeemed or purchased and cancelled, each Security will</p>

Element	Title	
		<p>be redeemed by the Issuer on the Maturity Date at the Final Redemption Amount equal to the Final Payout:</p> <p><b>Final Payouts</b></p> <p><b>Auto-Callable Products</b></p> <p>Autocall Standard Securities:</p> <p>Calculation Amount multiplied by:</p> <p>I) If FR Barrier Value is greater than or equal to the Final Redemption Condition Level:</p> <p style="padding-left: 40px;">100% + 58%; or</p> <p>II) If FR Barrier Value is less than the Final Redemption Condition Level and no Knock-in Event has occurred:</p> <p style="padding-left: 40px;">100%; or</p> <p>III) If FR Barrier Value is less than the Final Redemption Condition Level and a Knock-in Event has occurred;</p> <p style="padding-left: 40px;">Min (100%, Final Redemption Value)</p> <p><b>Calculation Agent</b> means BNP Paribas Arbitrage S.N.C.</p> <p><b>Calculation Amount</b> means EUR 1,000</p> <p><b>Closing Level</b> means, in respect of the Underlying Reference and a Scheduled Trading Day, the official closing level of such Underlying Reference on such day as determined by the Calculation Agent</p> <p><b>Final Redemption Condition Level</b> means 100 per cent.</p> <p><b>Final Redemption Value</b> means Underlying Reference Value</p> <p><b>FR Barrier Value</b> means the Underlying Reference Value</p> <p><b>Index</b> means the Underlying Reference</p> <p><b>Knock-in Determination Day</b> means Redemption Valuation Date</p> <p><b>Knock-in Event</b> is applicable</p> <p><b>Knock-in Event</b> means, if the Knock-in Value is less than the Knock-in Level on the Knock-in Determination Day</p> <p><b>Knock-in Level</b> means 70 per cent.</p> <p><b>Knock-in Value</b> means Underlying Reference Value</p> <p><b>Redemption Valuation Date</b> means 11 December 2023</p>

Element	Title	
		<p><b>Scheduled Trading Day</b> means a day on which the relevant Index Sponsor is scheduled to publish the level of the Index and each exchange or quotation system where trading has a material effect on the overall market for futures or options contracts relating to such Index are scheduled to be open for trading during their respective regular trading session(s)</p> <p><b>Settlement Price Date</b> means the Valuation Date</p> <p><b>SPS FR Barrier Valuation Date</b> means the Settlement Price Date</p> <p><b>SPS Redemption Valuation Date</b> means the Settlement Price Date</p> <p><b>SPS Valuation Date</b> means the Strike Date, SPS Redemption Valuation Date, the SPS FR Barrier Valuation Date, the Knock-in Determination Day, as applicable</p> <p><b>Strike Date</b> means 11 December 2015</p> <p><b>Underlying Reference:</b> see section C.15</p> <p><b>Underlying Reference Closing Price Value</b> means, in respect of a SPS Valuation Date, the Closing Level in respect of such day</p> <p><b>Underlying Reference Strike Price</b> means, the Underlying Reference Closing Price Value for such Underlying Reference on the Strike Date</p> <p><b>Underlying Reference Value</b> means, in respect of an Underlying Reference and a SPS Valuation Date, (i) the Underlying Reference Closing Price Value for such Underlying Reference in respect of such SPS Valuation Date (ii) divided by the relevant Underlying Reference Strike Price</p> <p><b>Valuation Date</b> means Redemption Valuation Date</p> <p>The above provisions are subject to adjustment as provided in the conditions of the Securities to take into account events in relation to the Underlying Reference or the Securities. This may lead to adjustments being made to the Securities or, in some cases, the Securities being terminated early at an early redemption amount (see item C.9).</p> <p><b><i>Automatic Early Redemption</i></b></p> <p>If on any Automatic Early Redemption Valuation Date an Automatic Early Redemption Event occurs, the Securities will be redeemed early at the Automatic Early Redemption Amount on the Automatic Early Redemption Date.</p> <p>The Automatic Early Redemption Amount in respect of each nominal amount of Notes equal to the Calculation Amount will be equal to the SPS Automatic Early Redemption payout:</p> <p>The SPS Automatic Early Redemption Payout is: <math>NA \times (100\% + \text{AER Exit Rate})</math>.</p> <p><b>Automatic Early Redemption Event</b> means on the Automatic Early</p>

Element	Title	
		<p>Redemption Valuation Date the SPS AER Value 1 is greater than or equal to the Automatic Early Redemption Level 1</p> <p><b>Automatic Early Redemption Level 1</b> means 100%</p> <p><b>AER Exit Rate</b> means AER Rate, as set out in the table below</p> <p><b>AER 1 Redemption Valuation Date(s)</b> means as set out in the table below</p> <p><b>Automatic Early Redemption Valuation Date</b> means AER 1 Redemption Valuation Date, set out in the table below</p> <p><b>Automatic Early Redemption Date</b> means as set out in the table below</p> <p><b>NA</b> means the Calculation Amount</p> <p><b>Observation Date</b> means the relevant Automatic Early Redemption Valuation Date</p> <p><b>Settlement Price Date</b> means the relevant Observation Date</p> <p><b>SPS AER Value 1: Underlying Reference Value</b></p> <p><b>SPS ER Valuation Date</b> means the relevant Settlement Price Date</p> <p><b>SPS Valuation Date</b> means the SPS ER Valuation Date or the Strike Date, as applicable</p> <p><b>Underlying Reference Closing Price Value</b> means, in respect of a SPS Valuation Date, the Closing Level in respect of such day</p> <p><b>Underlying Reference Strike Price</b> means, the Underlying Reference Closing Price Value for such Underlying Reference on the Strike Date</p> <p><b>Underlying Reference Value</b> means, in respect of an Underlying Reference and a SPS Valuation Date, (i) the Underlying Reference Closing Price Value for such Underlying Reference in respect of such SPS Valuation Date (ii) divided by the relevant Underlying Reference Strike Price</p>

<i>i</i>	<i>Automatic Early Redemption Valuation Date(s)</i>	<i>Automatic Early Redemption Date(s)</i>	<i>AER Rate</i>
1	12 December 2016	27 December 2016	7.2699%
2	13 December 2016	28 December 2016	7.2897%
3	14 December 2016	29 December 2016	7.3096%
4	15 December 2016	30 December 2016	7.3295%
5	16 December 2016	02 January 2017	7.3493%
6	19 December 2016	03 January 2017	7.4089%



7	20 December 2016	04 January 2017	7.4288%
8	21 December 2016	05 January 2017	7.4486%
9	22 December 2016	06 January 2017	7.4685%
10	23 December 2016	09 January 2017	7.4884%
11	27 December 2016	10 January 2017	7.5678%
12	28 December 2016	11 January 2017	7.5877%
13	29 December 2016	12 January 2017	7.6075%
14	30 December 2016	13 January 2017	7.6274%
15	02 January 2017	16 January 2017	7.6870%
16	03 January 2017	17 January 2017	7.7068%
17	04 January 2017	18 January 2017	7.7267%
18	05 January 2017	19 January 2017	7.7466%
19	06 January 2017	20 January 2017	7.7664%
20	09 January 2017	23 January 2017	7.8260%
21	10 January 2017	24 January 2017	7.8459%
22	11 January 2017	25 January 2017	7.8658%
23	12 January 2017	26 January 2017	7.8856%
24	13 January 2017	27 January 2017	7.9055%
25	16 January 2017	30 January 2017	7.9651%
26	17 January 2017	31 January 2017	7.9849%
27	18 January 2017	01 February 2017	8.0048%
28	19 January 2017	02 February 2017	8.0247%
29	20 January 2017	03 February 2017	8.0445%
30	23 January 2017	06 February 2017	8.1041%
31	24 January 2017	07 February 2017	8.1240%
32	25 January 2017	08 February 2017	8.1438%
33	26 January 2017	09 February 2017	8.1637%
34	27 January 2017	10 February 2017	8.1836%

35	30 January 2017	13 February 2017	8.2432%
36	31 January 2017	14 February 2017	8.2630%
37	01 February 2017	15 February 2017	8.2829%
38	02 February 2017	16 February 2017	8.3027%
39	03 February 2017	17 February 2017	8.3226%
40	06 February 2017	20 February 2017	8.3822%
41	07 February 2017	21 February 2017	8.4021%
42	08 February 2017	22 February 2017	8.4219%
43	09 February 2017	23 February 2017	8.4418%
44	10 February 2017	24 February 2017	8.4616%
45	13 February 2017	27 February 2017	8.5212%
46	14 February 2017	28 February 2017	8.5411%
47	15 February 2017	01 March 2017	8.5610%
48	16 February 2017	02 March 2017	8.5808%
49	17 February 2017	03 March 2017	8.6007%
50	20 February 2017	06 March 2017	8.6603%
51	21 February 2017	07 March 2017	8.6801%
52	22 February 2017	08 March 2017	8.7000%
53	23 February 2017	09 March 2017	8.7199%
54	24 February 2017	10 March 2017	8.7397%
55	27 February 2017	13 March 2017	8.7993%
56	28 February 2017	14 March 2017	8.8192%
57	01 March 2017	15 March 2017	8.8390%
58	02 March 2017	16 March 2017	8.8589%
59	03 March 2017	17 March 2017	8.8788%
60	06 March 2017	20 March 2017	8.9384%
61	07 March 2017	21 March 2017	8.9582%
62	08 March 2017	22 March 2017	8.9781%

63	09 March 2017	23 March 2017	8.9979%
64	10 March 2017	24 March 2017	9.0178%
65	13 March 2017	27 March 2017	9.0774%
66	14 March 2017	28 March 2017	9.0973%
67	15 March 2017	29 March 2017	9.1171%
68	16 March 2017	30 March 2017	9.1370%
69	17 March 2017	31 March 2017	9.1568%
70	20 March 2017	03 April 2017	9.2164%
71	21 March 2017	04 April 2017	9.2363%
72	22 March 2017	05 April 2017	9.2562%
73	23 March 2017	06 April 2017	9.2760%
74	24 March 2017	07 April 2017	9.2959%
75	27 March 2017	10 April 2017	9.3555%
76	28 March 2017	11 April 2017	9.3753%
77	29 March 2017	12 April 2017	9.3952%
78	30 March 2017	13 April 2017	9.4151%
79	31 March 2017	18 April 2017	9.4349%
80	03 April 2017	19 April 2017	9.4945%
81	04 April 2017	20 April 2017	9.5144%
82	05 April 2017	21 April 2017	9.5342%
83	06 April 2017	24 April 2017	9.5541%
84	07 April 2017	25 April 2017	9.5740%
85	10 April 2017	26 April 2017	9.6336%
86	11 April 2017	27 April 2017	9.6534%
87	12 April 2017	28 April 2017	9.6733%
88	13 April 2017	02 May 2017	9.6932%
89	18 April 2017	03 May 2017	9.7925%
90	19 April 2017	04 May 2017	9.8123%

91	20 April 2017	05 May 2017	9.8322%
92	21 April 2017	08 May 2017	9.8521%
93	24 April 2017	09 May 2017	9.9116%
94	25 April 2017	10 May 2017	9.9315%
95	26 April 2017	11 May 2017	9.9514%
96	27 April 2017	12 May 2017	9.9712%
97	28 April 2017	15 May 2017	9.9911%
98	02 May 2017	16 May 2017	10.0705%
99	03 May 2017	17 May 2017	10.0904%
100	04 May 2017	18 May 2017	10.1103%
101	05 May 2017	19 May 2017	10.1301%
102	08 May 2017	22 May 2017	10.1897%
103	09 May 2017	23 May 2017	10.2096%
104	10 May 2017	24 May 2017	10.2295%
105	11 May 2017	25 May 2017	10.2493%
106	12 May 2017	26 May 2017	10.2692%
107	15 May 2017	29 May 2017	10.3288%
108	16 May 2017	30 May 2017	10.3486%
109	17 May 2017	31 May 2017	10.3685%
110	18 May 2017	01 June 2017	10.3884%
111	19 May 2017	02 June 2017	10.4082%
112	22 May 2017	05 June 2017	10.4678%
113	23 May 2017	06 June 2017	10.4877%
114	24 May 2017	07 June 2017	10.5075%
115	25 May 2017	08 June 2017	10.5274%
116	26 May 2017	09 June 2017	10.5473%
117	29 May 2017	12 June 2017	10.6068%
118	30 May 2017	13 June 2017	10.6267%

119	31 May 2017	14 June 2017	10.6466%
120	01 June 2017	15 June 2017	10.6664%
121	02 June 2017	16 June 2017	10.6863%
122	05 June 2017	19 June 2017	10.7459%
123	06 June 2017	20 June 2017	10.7658%
124	07 June 2017	21 June 2017	10.7856%
125	08 June 2017	22 June 2017	10.8055%
126	09 June 2017	23 June 2017	10.8253%
127	12 June 2017	26 June 2017	10.8849%
128	13 June 2017	27 June 2017	10.9048%
129	14 June 2017	28 June 2017	10.9247%
130	15 June 2017	29 June 2017	10.9445%
131	16 June 2017	30 June 2017	10.9644%
132	19 June 2017	03 July 2017	11.0240%
133	20 June 2017	04 July 2017	11.0438%
134	21 June 2017	05 July 2017	11.0637%
135	22 June 2017	06 July 2017	11.0836%
136	23 June 2017	07 July 2017	11.1034%
137	26 June 2017	10 July 2017	11.1630%
138	27 June 2017	11 July 2017	11.1829%
139	28 June 2017	12 July 2017	11.2027%
140	29 June 2017	13 July 2017	11.2226%
141	30 June 2017	14 July 2017	11.2425%
142	03 July 2017	17 July 2017	11.3021%
143	04 July 2017	18 July 2017	11.3219%
144	05 July 2017	19 July 2017	11.3418%
145	06 July 2017	20 July 2017	11.3616%
146	07 July 2017	21 July 2017	11.3815%

147	10 July 2017	24 July 2017	11.4411%
148	11 July 2017	25 July 2017	11.4610%
149	12 July 2017	26 July 2017	11.4808%
150	13 July 2017	27 July 2017	11.5007%
151	14 July 2017	28 July 2017	11.5205%
152	17 July 2017	31 July 2017	11.5801%
153	18 July 2017	01 August 2017	11.6000%
154	19 July 2017	02 August 2017	11.6199%
155	20 July 2017	03 August 2017	11.6397%
156	21 July 2017	04 August 2017	11.6596%
157	24 July 2017	07 August 2017	11.7192%
158	25 July 2017	08 August 2017	11.7390%
159	26 July 2017	09 August 2017	11.7589%
160	27 July 2017	10 August 2017	11.7788%
161	28 July 2017	11 August 2017	11.7986%
162	31 July 2017	14 August 2017	11.8582%
163	01 August 2017	15 August 2017	11.8781%
164	02 August 2017	16 August 2017	11.8979%
165	03 August 2017	17 August 2017	11.9178%
166	04 August 2017	18 August 2017	11.9377%
167	07 August 2017	21 August 2017	11.9973%
168	08 August 2017	22 August 2017	12.0171%
169	09 August 2017	23 August 2017	12.0370%
170	10 August 2017	24 August 2017	12.0568%
171	11 August 2017	25 August 2017	12.0767%
172	14 August 2017	28 August 2017	12.1363%
173	15 August 2017	29 August 2017	12.1562%
174	16 August 2017	30 August 2017	12.1760%

175	17 August 2017	31 August 2017	12.1959%
176	18 August 2017	01 September 2017	12.2158%
177	21 August 2017	04 September 2017	12.2753%
178	22 August 2017	05 September 2017	12.2952%
179	23 August 2017	06 September 2017	12.3151%
180	24 August 2017	07 September 2017	12.3349%
181	25 August 2017	08 September 2017	12.3548%
182	28 August 2017	11 September 2017	12.4144%
183	29 August 2017	12 September 2017	12.4342%
184	30 August 2017	13 September 2017	12.4541%
185	31 August 2017	14 September 2017	12.4740%
186	01 September 2017	15 September 2017	12.4938%
187	04 September 2017	18 September 2017	12.5534%
188	05 September 2017	19 September 2017	12.5733%
189	06 September 2017	20 September 2017	12.5932%
190	07 September 2017	21 September 2017	12.6130%
191	08 September 2017	22 September 2017	12.6329%
192	11 September 2017	25 September 2017	12.6925%
193	12 September 2017	26 September 2017	12.7123%
194	13 September 2017	27 September 2017	12.7322%
195	14 September 2017	28 September 2017	12.7521%
196	15 September 2017	29 September 2017	12.7719%
197	18 September 2017	02 October 2017	12.8315%
198	19 September 2017	03 October 2017	12.8514%
199	20 September 2017	04 October 2017	12.8712%
200	21 September 2017	05 October 2017	12.8911%
201	22 September 2017	06 October 2017	12.9110%
202	25 September 2017	09 October 2017	12.9705%

203	26 September 2017	10 October 2017	12.9904%
204	27 September 2017	11 October 2017	13.0103%
205	28 September 2017	12 October 2017	13.0301%
206	29 September 2017	13 October 2017	13.0500%
207	02 October 2017	16 October 2017	13.1096%
208	03 October 2017	17 October 2017	13.1295%
209	04 October 2017	18 October 2017	13.1493%
210	05 October 2017	19 October 2017	13.1692%
211	06 October 2017	20 October 2017	13.1890%
212	09 October 2017	23 October 2017	13.2486%
213	10 October 2017	24 October 2017	13.2685%
214	11 October 2017	25 October 2017	13.2884%
215	12 October 2017	26 October 2017	13.3082%
216	13 October 2017	27 October 2017	13.3281%
217	16 October 2017	30 October 2017	13.3877%
218	17 October 2017	31 October 2017	13.4075%
219	18 October 2017	01 November 2017	13.4274%
220	19 October 2017	02 November 2017	13.4473%
221	20 October 2017	03 November 2017	13.4671%
222	23 October 2017	06 November 2017	13.5267%
223	24 October 2017	07 November 2017	13.5466%
224	25 October 2017	08 November 2017	13.5664%
225	26 October 2017	09 November 2017	13.5863%
226	27 October 2017	10 November 2017	13.6062%
227	30 October 2017	13 November 2017	13.6658%
228	31 October 2017	14 November 2017	13.6856%
229	01 November 2017	15 November 2017	13.7055%
230	02 November 2017	16 November 2017	13.7253%



231	03 November 2017	17 November 2017	13.7452%
232	06 November 2017	20 November 2017	13.8048%
233	07 November 2017	21 November 2017	13.8247%
234	08 November 2017	22 November 2017	13.8445%
235	09 November 2017	23 November 2017	13.8644%
236	10 November 2017	24 November 2017	13.8842%
237	13 November 2017	27 November 2017	13.9438%
238	14 November 2017	28 November 2017	13.9637%
239	15 November 2017	29 November 2017	13.9836%
240	16 November 2017	30 November 2017	14.0034%
241	17 November 2017	01 December 2017	14.0233%
242	20 November 2017	04 December 2017	14.0829%
243	21 November 2017	05 December 2017	14.1027%
244	22 November 2017	06 December 2017	14.1226%
245	23 November 2017	07 December 2017	14.1425%
246	24 November 2017	08 December 2017	14.1623%
247	27 November 2017	11 December 2017	14.2219%
248	28 November 2017	12 December 2017	14.2418%
249	29 November 2017	13 December 2017	14.2616%
250	30 November 2017	14 December 2017	14.2815%
251	01 December 2017	15 December 2017	14.3014%
252	04 December 2017	18 December 2017	14.3610%
253	05 December 2017	19 December 2017	14.3808%
254	06 December 2017	20 December 2017	14.4007%
255	07 December 2017	21 December 2017	14.4205%
256	08 December 2017	22 December 2017	14.4404%
257	11 December 2017	27 December 2017	14.5000%
258	12 December 2017	28 December 2017	14.5199%

259	13 December 2017	29 December 2017	14.5397%
260	14 December 2017	02 January 2018	14.5596%
261	15 December 2017	03 January 2018	14.5795%
262	18 December 2017	04 January 2018	14.6390%
263	19 December 2017	05 January 2018	14.6589%
264	20 December 2017	08 January 2018	14.6788%
265	21 December 2017	09 January 2018	14.6986%
266	22 December 2017	10 January 2018	14.7185%
267	27 December 2017	11 January 2018	14.8178%
268	28 December 2017	12 January 2018	14.8377%
269	29 December 2017	15 January 2018	14.8575%
270	02 January 2018	16 January 2018	14.9370%
271	03 January 2018	17 January 2018	14.9568%
272	04 January 2018	18 January 2018	14.9767%
273	05 January 2018	19 January 2018	14.9966%
274	08 January 2018	22 January 2018	15.0562%
275	09 January 2018	23 January 2018	15.0760%
276	10 January 2018	24 January 2018	15.0959%
277	11 January 2018	25 January 2018	15.1158%
278	12 January 2018	26 January 2018	15.1356%
279	15 January 2018	29 January 2018	15.1952%
280	16 January 2018	30 January 2018	15.2151%
281	17 January 2018	31 January 2018	15.2349%
282	18 January 2018	01 February 2018	15.2548%
283	19 January 2018	02 February 2018	15.2747%
284	22 January 2018	05 February 2018	15.3342%
285	23 January 2018	06 February 2018	15.3541%
286	24 January 2018	07 February 2018	15.3740%

287	25 January 2018	08 February 2018	15.3938%
288	26 January 2018	09 February 2018	15.4137%
289	29 January 2018	12 February 2018	15.4733%
290	30 January 2018	13 February 2018	15.4932%
291	31 January 2018	14 February 2018	15.5130%
292	01 February 2018	15 February 2018	15.5329%
293	02 February 2018	16 February 2018	15.5527%
294	05 February 2018	19 February 2018	15.6123%
295	06 February 2018	20 February 2018	15.6322%
296	07 February 2018	21 February 2018	15.6521%
297	08 February 2018	22 February 2018	15.6719%
298	09 February 2018	23 February 2018	15.6918%
299	12 February 2018	26 February 2018	15.7514%
300	13 February 2018	27 February 2018	15.7712%
301	14 February 2018	28 February 2018	15.7911%
302	15 February 2018	01 March 2018	15.8110%
303	16 February 2018	02 March 2018	15.8308%
304	19 February 2018	05 March 2018	15.8904%
305	20 February 2018	06 March 2018	15.9103%
306	21 February 2018	07 March 2018	15.9301%
307	22 February 2018	08 March 2018	15.9500%
308	23 February 2018	09 March 2018	15.9699%
309	26 February 2018	12 March 2018	16.0295%
310	27 February 2018	13 March 2018	16.0493%
311	28 February 2018	14 March 2018	16.0692%
312	01 March 2018	15 March 2018	16.0890%
313	02 March 2018	16 March 2018	16.1089%
314	05 March 2018	19 March 2018	16.1685%

315	06 March 2018	20 March 2018	16.1884%
316	07 March 2018	21 March 2018	16.2082%
317	08 March 2018	22 March 2018	16.2281%
318	09 March 2018	23 March 2018	16.2479%
319	12 March 2018	26 March 2018	16.3075%
320	13 March 2018	27 March 2018	16.3274%
321	14 March 2018	28 March 2018	16.3473%
322	15 March 2018	29 March 2018	16.3671%
323	16 March 2018	03 April 2018	16.3870%
324	19 March 2018	04 April 2018	16.4466%
325	20 March 2018	05 April 2018	16.4664%
326	21 March 2018	06 April 2018	16.4863%
327	22 March 2018	09 April 2018	16.5062%
328	23 March 2018	10 April 2018	16.5260%
329	26 March 2018	11 April 2018	16.5856%
330	27 March 2018	12 April 2018	16.6055%
331	28 March 2018	13 April 2018	16.6253%
332	29 March 2018	16 April 2018	16.6452%
333	03 April 2018	17 April 2018	16.7445%
334	04 April 2018	18 April 2018	16.7644%
335	05 April 2018	19 April 2018	16.7842%
336	06 April 2018	20 April 2018	16.8041%
337	09 April 2018	23 April 2018	16.8637%
338	10 April 2018	24 April 2018	16.8836%
339	11 April 2018	25 April 2018	16.9034%
340	12 April 2018	26 April 2018	16.9233%
341	13 April 2018	27 April 2018	16.9432%
342	16 April 2018	30 April 2018	17.0027%

343	17 April 2018	02 May 2018	17.0226%
344	18 April 2018	03 May 2018	17.0425%
345	19 April 2018	04 May 2018	17.0623%
346	20 April 2018	07 May 2018	17.0822%
347	23 April 2018	08 May 2018	17.1418%
348	24 April 2018	09 May 2018	17.1616%
349	25 April 2018	10 May 2018	17.1815%
350	26 April 2018	11 May 2018	17.2014%
351	27 April 2018	14 May 2018	17.2212%
352	30 April 2018	15 May 2018	17.2808%
353	02 May 2018	16 May 2018	17.3205%
354	03 May 2018	17 May 2018	17.3404%
355	04 May 2018	18 May 2018	17.3603%
356	07 May 2018	21 May 2018	17.4199%
357	08 May 2018	22 May 2018	17.4397%
358	09 May 2018	23 May 2018	17.4596%
359	10 May 2018	24 May 2018	17.4795%
360	11 May 2018	25 May 2018	17.4993%
361	14 May 2018	28 May 2018	17.5589%
362	15 May 2018	29 May 2018	17.5788%
363	16 May 2018	30 May 2018	17.5986%
364	17 May 2018	31 May 2018	17.6185%
365	18 May 2018	01 June 2018	17.6384%
366	21 May 2018	04 June 2018	17.6979%
367	22 May 2018	05 June 2018	17.7178%
368	23 May 2018	06 June 2018	17.7377%
369	24 May 2018	07 June 2018	17.7575%
370	25 May 2018	08 June 2018	17.7774%

371	28 May 2018	11 June 2018	17.8370%
372	29 May 2018	12 June 2018	17.8568%
373	30 May 2018	13 June 2018	17.8767%
374	31 May 2018	14 June 2018	17.8966%
375	01 June 2018	15 June 2018	17.9164%
376	04 June 2018	18 June 2018	17.9760%
377	05 June 2018	19 June 2018	17.9959%
378	06 June 2018	20 June 2018	18.0158%
379	07 June 2018	21 June 2018	18.0356%
380	08 June 2018	22 June 2018	18.0555%
381	11 June 2018	25 June 2018	18.1151%
382	12 June 2018	26 June 2018	18.1349%
383	13 June 2018	27 June 2018	18.1548%
384	14 June 2018	28 June 2018	18.1747%
385	15 June 2018	29 June 2018	18.1945%
386	18 June 2018	02 July 2018	18.2541%
387	19 June 2018	03 July 2018	18.2740%
388	20 June 2018	04 July 2018	18.2938%
389	21 June 2018	05 July 2018	18.3137%
390	22 June 2018	06 July 2018	18.3336%
391	25 June 2018	09 July 2018	18.3932%
392	26 June 2018	10 July 2018	18.4130%
393	27 June 2018	11 July 2018	18.4329%
394	28 June 2018	12 July 2018	18.4527%
395	29 June 2018	13 July 2018	18.4726%
396	02 July 2018	16 July 2018	18.5322%
397	03 July 2018	17 July 2018	18.5521%
398	04 July 2018	18 July 2018	18.5719%

399	05 July 2018	19 July 2018	18.5918%
400	06 July 2018	20 July 2018	18.6116%
401	09 July 2018	23 July 2018	18.6712%
402	10 July 2018	24 July 2018	18.6911%
403	11 July 2018	25 July 2018	18.7110%
404	12 July 2018	26 July 2018	18.7308%
405	13 July 2018	27 July 2018	18.7507%
406	16 July 2018	30 July 2018	18.8103%
407	17 July 2018	31 July 2018	18.8301%
408	18 July 2018	01 August 2018	18.8500%
409	19 July 2018	02 August 2018	18.8699%
410	20 July 2018	03 August 2018	18.8897%
411	23 July 2018	06 August 2018	18.9493%
412	24 July 2018	07 August 2018	18.9692%
413	25 July 2018	08 August 2018	18.9890%
414	26 July 2018	09 August 2018	19.0089%
415	27 July 2018	10 August 2018	19.0288%
416	30 July 2018	13 August 2018	19.0884%
417	31 July 2018	14 August 2018	19.1082%
418	01 August 2018	15 August 2018	19.1281%
419	02 August 2018	16 August 2018	19.1479%
420	03 August 2018	17 August 2018	19.1678%
421	06 August 2018	20 August 2018	19.2274%
422	07 August 2018	21 August 2018	19.2473%
423	08 August 2018	22 August 2018	19.2671%
424	09 August 2018	23 August 2018	19.2870%
425	10 August 2018	24 August 2018	19.3068%
426	13 August 2018	27 August 2018	19.3664%

427	14 August 2018	28 August 2018	19.3863%
428	15 August 2018	29 August 2018	19.4062%
429	16 August 2018	30 August 2018	19.4260%
430	17 August 2018	31 August 2018	19.4459%
431	20 August 2018	03 September 2018	19.5055%
432	21 August 2018	04 September 2018	19.5253%
433	22 August 2018	05 September 2018	19.5452%
434	23 August 2018	06 September 2018	19.5651%
435	24 August 2018	07 September 2018	19.5849%
436	27 August 2018	10 September 2018	19.6445%
437	28 August 2018	11 September 2018	19.6644%
438	29 August 2018	12 September 2018	19.6842%
439	30 August 2018	13 September 2018	19.7041%
440	31 August 2018	14 September 2018	19.7240%
441	03 September 2018	17 September 2018	19.7836%
442	04 September 2018	18 September 2018	19.8034%
443	05 September 2018	19 September 2018	19.8233%
444	06 September 2018	20 September 2018	19.8432%
445	07 September 2018	21 September 2018	19.8630%
446	10 September 2018	24 September 2018	19.9226%
447	11 September 2018	25 September 2018	19.9425%
448	12 September 2018	26 September 2018	19.9623%
449	13 September 2018	27 September 2018	19.9822%
450	14 September 2018	28 September 2018	20.0021%
451	17 September 2018	01 October 2018	20.0616%
452	18 September 2018	02 October 2018	20.0815%
453	19 September 2018	03 October 2018	20.1014%
454	20 September 2018	04 October 2018	20.1212%



455	21 September 2018	05 October 2018	20.1411%
456	24 September 2018	08 October 2018	20.2007%
457	25 September 2018	09 October 2018	20.2205%
458	26 September 2018	10 October 2018	20.2404%
459	27 September 2018	11 October 2018	20.2603%
460	28 September 2018	12 October 2018	20.2801%
461	01 October 2018	15 October 2018	20.3397%
462	02 October 2018	16 October 2018	20.3596%
463	03 October 2018	17 October 2018	20.3795%
464	04 October 2018	18 October 2018	20.3993%
465	05 October 2018	19 October 2018	20.4192%
466	08 October 2018	22 October 2018	20.4788%
467	09 October 2018	23 October 2018	20.4986%
468	10 October 2018	24 October 2018	20.5185%
469	11 October 2018	25 October 2018	20.5384%
470	12 October 2018	26 October 2018	20.5582%
471	15 October 2018	29 October 2018	20.6178%
472	16 October 2018	30 October 2018	20.6377%
473	17 October 2018	31 October 2018	20.6575%
474	18 October 2018	01 November 2018	20.6774%
475	19 October 2018	02 November 2018	20.6973%
476	22 October 2018	05 November 2018	20.7568%
477	23 October 2018	06 November 2018	20.7767%
478	24 October 2018	07 November 2018	20.7966%
479	25 October 2018	08 November 2018	20.8164%
480	26 October 2018	09 November 2018	20.8363%
481	29 October 2018	12 November 2018	20.8959%
482	30 October 2018	13 November 2018	20.9158%

483	31 October 2018	14 November 2018	20.9356%
484	01 November 2018	15 November 2018	20.9555%
485	02 November 2018	16 November 2018	20.9753%
486	05 November 2018	19 November 2018	21.0349%
487	06 November 2018	20 November 2018	21.0548%
488	07 November 2018	21 November 2018	21.0747%
489	08 November 2018	22 November 2018	21.0945%
490	09 November 2018	23 November 2018	21.1144%
491	12 November 2018	26 November 2018	21.1740%
492	13 November 2018	27 November 2018	21.1938%
493	14 November 2018	28 November 2018	21.2137%
494	15 November 2018	29 November 2018	21.2336%
495	16 November 2018	30 November 2018	21.2534%
496	19 November 2018	03 December 2018	21.3130%
497	20 November 2018	04 December 2018	21.3329%
498	21 November 2018	05 December 2018	21.3527%
499	22 November 2018	06 December 2018	21.3726%
500	23 November 2018	07 December 2018	21.3925%
501	26 November 2018	10 December 2018	21.4521%
502	27 November 2018	11 December 2018	21.4719%
503	28 November 2018	12 December 2018	21.4918%
504	29 November 2018	13 December 2018	21.5116%
505	30 November 2018	14 December 2018	21.5315%
506	03 December 2018	17 December 2018	21.5911%
507	04 December 2018	18 December 2018	21.6110%
508	05 December 2018	19 December 2018	21.6308%
509	06 December 2018	20 December 2018	21.6507%
510	07 December 2018	21 December 2018	21.6705%

511	10 December 2018	24 December 2018	21.7301%
512	11 December 2018	27 December 2018	21.7500%
513	12 December 2018	28 December 2018	21.7699%
514	13 December 2018	31 December 2018	21.7897%
515	14 December 2018	02 January 2019	21.8096%
516	17 December 2018	03 January 2019	21.8692%
517	18 December 2018	04 January 2019	21.8890%
518	19 December 2018	07 January 2019	21.9089%
519	20 December 2018	08 January 2019	21.9288%
520	21 December 2018	09 January 2019	21.9486%
521	27 December 2018	11 January 2019	22.0678%
522	28 December 2018	14 January 2019	22.0877%
523	02 January 2019	16 January 2019	22.1870%
524	03 January 2019	17 January 2019	22.2068%
525	04 January 2019	18 January 2019	22.2267%
526	07 January 2019	21 January 2019	22.2863%
527	08 January 2019	22 January 2019	22.3062%
528	09 January 2019	23 January 2019	22.3260%
529	10 January 2019	24 January 2019	22.3459%
530	11 January 2019	25 January 2019	22.3658%
531	14 January 2019	28 January 2019	22.4253%
532	15 January 2019	29 January 2019	22.4452%
533	16 January 2019	30 January 2019	22.4651%
534	17 January 2019	31 January 2019	22.4849%
535	18 January 2019	01 February 2019	22.5048%
536	21 January 2019	04 February 2019	22.5644%
537	22 January 2019	05 February 2019	22.5842%
538	23 January 2019	06 February 2019	22.6041%

539	24 January 2019	07 February 2019	22.6240%
540	25 January 2019	08 February 2019	22.6438%
541	28 January 2019	11 February 2019	22.7034%
542	29 January 2019	12 February 2019	22.7233%
543	30 January 2019	13 February 2019	22.7432%
544	31 January 2019	14 February 2019	22.7630%
545	01 February 2019	15 February 2019	22.7829%
546	04 February 2019	18 February 2019	22.8425%
547	05 February 2019	19 February 2019	22.8623%
548	06 February 2019	20 February 2019	22.8822%
549	07 February 2019	21 February 2019	22.9021%
550	08 February 2019	22 February 2019	22.9219%
551	11 February 2019	25 February 2019	22.9815%
552	12 February 2019	26 February 2019	23.0014%
553	13 February 2019	27 February 2019	23.0212%
554	14 February 2019	28 February 2019	23.0411%
555	15 February 2019	01 March 2019	23.0610%
556	18 February 2019	04 March 2019	23.1205%
557	19 February 2019	05 March 2019	23.1404%
558	20 February 2019	06 March 2019	23.1603%
559	21 February 2019	07 March 2019	23.1801%
560	22 February 2019	08 March 2019	23.2000%
561	25 February 2019	11 March 2019	23.2596%
562	26 February 2019	12 March 2019	23.2795%
563	27 February 2019	13 March 2019	23.2993%
564	28 February 2019	14 March 2019	23.3192%
565	01 March 2019	15 March 2019	23.3390%
566	04 March 2019	18 March 2019	23.3986%

567	05 March 2019	19 March 2019	23.4185%
568	06 March 2019	20 March 2019	23.4384%
569	07 March 2019	21 March 2019	23.4582%
570	08 March 2019	22 March 2019	23.4781%
571	11 March 2019	25 March 2019	23.5377%
572	12 March 2019	26 March 2019	23.5575%
573	13 March 2019	27 March 2019	23.5774%
574	14 March 2019	28 March 2019	23.5973%
575	15 March 2019	29 March 2019	23.6171%
576	18 March 2019	01 April 2019	23.6767%
577	19 March 2019	02 April 2019	23.6966%
578	20 March 2019	03 April 2019	23.7164%
579	21 March 2019	04 April 2019	23.7363%
580	22 March 2019	05 April 2019	23.7562%
581	25 March 2019	08 April 2019	23.8158%
582	26 March 2019	09 April 2019	23.8356%
583	27 March 2019	10 April 2019	23.8555%
584	28 March 2019	11 April 2019	23.8753%
585	29 March 2019	12 April 2019	23.8952%
586	01 April 2019	15 April 2019	23.9548%
587	02 April 2019	16 April 2019	23.9747%
588	03 April 2019	17 April 2019	23.9945%
589	04 April 2019	18 April 2019	24.0144%
590	05 April 2019	23 April 2019	24.0342%
591	08 April 2019	24 April 2019	24.0938%
592	09 April 2019	25 April 2019	24.1137%
593	10 April 2019	26 April 2019	24.1336%
594	11 April 2019	29 April 2019	24.1534%

595	12 April 2019	30 April 2019	24.1733%
596	15 April 2019	02 May 2019	24.2329%
597	16 April 2019	03 May 2019	24.2527%
598	17 April 2019	06 May 2019	24.2726%
599	18 April 2019	07 May 2019	24.2925%
600	23 April 2019	08 May 2019	24.3918%
601	24 April 2019	09 May 2019	24.4116%
602	25 April 2019	10 May 2019	24.4315%
603	26 April 2019	13 May 2019	24.4514%
604	29 April 2019	14 May 2019	24.5110%
605	30 April 2019	15 May 2019	24.5308%
606	02 May 2019	16 May 2019	24.5705%
607	03 May 2019	17 May 2019	24.5904%
608	06 May 2019	20 May 2019	24.6500%
609	07 May 2019	21 May 2019	24.6699%
610	08 May 2019	22 May 2019	24.6897%
611	09 May 2019	23 May 2019	24.7096%
612	10 May 2019	24 May 2019	24.7295%
613	13 May 2019	27 May 2019	24.7890%
614	14 May 2019	28 May 2019	24.8089%
615	15 May 2019	29 May 2019	24.8288%
616	16 May 2019	30 May 2019	24.8486%
617	17 May 2019	31 May 2019	24.8685%
618	20 May 2019	03 June 2019	24.9281%
619	21 May 2019	04 June 2019	24.9479%
620	22 May 2019	05 June 2019	24.9678%
621	23 May 2019	06 June 2019	24.9877%
622	24 May 2019	07 June 2019	25.0075%

623	27 May 2019	10 June 2019	25.0671%
624	28 May 2019	11 June 2019	25.0870%
625	29 May 2019	12 June 2019	25.1068%
626	30 May 2019	13 June 2019	25.1267%
627	31 May 2019	14 June 2019	25.1466%
628	03 June 2019	17 June 2019	25.2062%
629	04 June 2019	18 June 2019	25.2260%
630	05 June 2019	19 June 2019	25.2459%
631	06 June 2019	20 June 2019	25.2658%
632	07 June 2019	21 June 2019	25.2856%
633	10 June 2019	24 June 2019	25.3452%
634	11 June 2019	25 June 2019	25.3651%
635	12 June 2019	26 June 2019	25.3849%
636	13 June 2019	27 June 2019	25.4048%
637	14 June 2019	28 June 2019	25.4247%
638	17 June 2019	01 July 2019	25.4842%
639	18 June 2019	02 July 2019	25.5041%
640	19 June 2019	03 July 2019	25.5240%
641	20 June 2019	04 July 2019	25.5438%
642	21 June 2019	05 July 2019	25.5637%
643	24 June 2019	08 July 2019	25.6233%
644	25 June 2019	09 July 2019	25.6432%
645	26 June 2019	10 July 2019	25.6630%
646	27 June 2019	11 July 2019	25.6829%
647	28 June 2019	12 July 2019	25.7027%
648	01 July 2019	15 July 2019	25.7623%
649	02 July 2019	16 July 2019	25.7822%
650	03 July 2019	17 July 2019	25.8021%

651	04 July 2019	18 July 2019	25.8219%
652	05 July 2019	19 July 2019	25.8418%
653	08 July 2019	22 July 2019	25.9014%
654	09 July 2019	23 July 2019	25.9212%
655	10 July 2019	24 July 2019	25.9411%
656	11 July 2019	25 July 2019	25.9610%
657	12 July 2019	26 July 2019	25.9808%
658	15 July 2019	29 July 2019	26.0404%
659	16 July 2019	30 July 2019	26.0603%
660	17 July 2019	31 July 2019	26.0801%
661	18 July 2019	01 August 2019	26.1000%
662	19 July 2019	02 August 2019	26.1199%
663	22 July 2019	05 August 2019	26.1795%
664	23 July 2019	06 August 2019	26.1993%
665	24 July 2019	07 August 2019	26.2192%
666	25 July 2019	08 August 2019	26.2390%
667	26 July 2019	09 August 2019	26.2589%
668	29 July 2019	12 August 2019	26.3185%
669	30 July 2019	13 August 2019	26.3384%
670	31 July 2019	14 August 2019	26.3582%
671	01 August 2019	15 August 2019	26.3781%
672	02 August 2019	16 August 2019	26.3979%
673	05 August 2019	19 August 2019	26.4575%
674	06 August 2019	20 August 2019	26.4774%
675	07 August 2019	21 August 2019	26.4973%
676	08 August 2019	22 August 2019	26.5171%
677	09 August 2019	23 August 2019	26.5370%
678	12 August 2019	26 August 2019	26.5966%



679	13 August 2019	27 August 2019	26.6164%
680	14 August 2019	28 August 2019	26.6363%
681	15 August 2019	29 August 2019	26.6562%
682	16 August 2019	30 August 2019	26.6760%
683	19 August 2019	02 September 2019	26.7356%
684	20 August 2019	03 September 2019	26.7555%
685	21 August 2019	04 September 2019	26.7753%
686	22 August 2019	05 September 2019	26.7952%
687	23 August 2019	06 September 2019	26.8151%
688	26 August 2019	09 September 2019	26.8747%
689	27 August 2019	10 September 2019	26.8945%
690	28 August 2019	11 September 2019	26.9144%
691	29 August 2019	12 September 2019	26.9342%
692	30 August 2019	13 September 2019	26.9541%
693	02 September 2019	16 September 2019	27.0137%
694	03 September 2019	17 September 2019	27.0336%
695	04 September 2019	18 September 2019	27.0534%
696	05 September 2019	19 September 2019	27.0733%
697	06 September 2019	20 September 2019	27.0932%
698	09 September 2019	23 September 2019	27.1527%
699	10 September 2019	24 September 2019	27.1726%
700	11 September 2019	25 September 2019	27.1925%
701	12 September 2019	26 September 2019	27.2123%
702	13 September 2019	27 September 2019	27.2322%
703	16 September 2019	30 September 2019	27.2918%
704	17 September 2019	01 October 2019	27.3116%
705	18 September 2019	02 October 2019	27.3315%
706	19 September 2019	03 October 2019	27.3514%

707	20 September 2019	04 October 2019	27.3712%
708	23 September 2019	07 October 2019	27.4308%
709	24 September 2019	08 October 2019	27.4507%
710	25 September 2019	09 October 2019	27.4705%
711	26 September 2019	10 October 2019	27.4904%
712	27 September 2019	11 October 2019	27.5103%
713	30 September 2019	14 October 2019	27.5699%
714	01 October 2019	15 October 2019	27.5897%
715	02 October 2019	16 October 2019	27.6096%
716	03 October 2019	17 October 2019	27.6295%
717	04 October 2019	18 October 2019	27.6493%
718	07 October 2019	21 October 2019	27.7089%
719	08 October 2019	22 October 2019	27.7288%
720	09 October 2019	23 October 2019	27.7486%
721	10 October 2019	24 October 2019	27.7685%
722	11 October 2019	25 October 2019	27.7884%
723	14 October 2019	28 October 2019	27.8479%
724	15 October 2019	29 October 2019	27.8678%
725	16 October 2019	30 October 2019	27.8877%
726	17 October 2019	31 October 2019	27.9075%
727	18 October 2019	01 November 2019	27.9274%
728	21 October 2019	04 November 2019	27.9870%
729	22 October 2019	05 November 2019	28.0068%
730	23 October 2019	06 November 2019	28.0267%
731	24 October 2019	07 November 2019	28.0466%
732	25 October 2019	08 November 2019	28.0664%
733	28 October 2019	11 November 2019	28.1260%
734	29 October 2019	12 November 2019	28.1459%

735	30 October 2019	13 November 2019	28.1658%
736	31 October 2019	14 November 2019	28.1856%
737	01 November 2019	15 November 2019	28.2055%
738	04 November 2019	18 November 2019	28.2651%
739	05 November 2019	19 November 2019	28.2849%
740	06 November 2019	20 November 2019	28.3048%
741	07 November 2019	21 November 2019	28.3247%
742	08 November 2019	22 November 2019	28.3445%
743	11 November 2019	25 November 2019	28.4041%
744	12 November 2019	26 November 2019	28.4240%
745	13 November 2019	27 November 2019	28.4438%
746	14 November 2019	28 November 2019	28.4637%
747	15 November 2019	29 November 2019	28.4836%
748	18 November 2019	02 December 2019	28.5432%
749	19 November 2019	03 December 2019	28.5630%
750	20 November 2019	04 December 2019	28.5829%
751	21 November 2019	05 December 2019	28.6027%
752	22 November 2019	06 December 2019	28.6226%
753	25 November 2019	09 December 2019	28.6822%
754	26 November 2019	10 December 2019	28.7021%
755	27 November 2019	11 December 2019	28.7219%
756	28 November 2019	12 December 2019	28.7418%
757	29 November 2019	13 December 2019	28.7616%
758	02 December 2019	16 December 2019	28.8212%
759	03 December 2019	17 December 2019	28.8411%
760	04 December 2019	18 December 2019	28.8610%
761	05 December 2019	19 December 2019	28.8808%
762	06 December 2019	20 December 2019	28.9007%

763	09 December 2019	23 December 2019	28.9603%
764	10 December 2019	24 December 2019	28.9801%
765	11 December 2019	27 December 2019	29.0000%
766	12 December 2019	30 December 2019	29.0199%
767	13 December 2019	31 December 2019	29.0397%
768	16 December 2019	02 January 2020	29.0993%
769	17 December 2019	03 January 2020	29.1192%
770	18 December 2019	06 January 2020	29.1390%
771	19 December 2019	07 January 2020	29.1589%
772	20 December 2019	08 January 2020	29.1788%
773	23 December 2019	09 January 2020	29.2384%
774	27 December 2019	13 January 2020	29.3178%
775	30 December 2019	14 January 2020	29.3774%
776	02 January 2020	16 January 2020	29.4370%
777	03 January 2020	17 January 2020	29.4568%
778	06 January 2020	20 January 2020	29.5164%
779	07 January 2020	21 January 2020	29.5363%
780	08 January 2020	22 January 2020	29.5562%
781	09 January 2020	23 January 2020	29.5760%
782	10 January 2020	24 January 2020	29.5959%
783	13 January 2020	27 January 2020	29.6555%
784	14 January 2020	28 January 2020	29.6753%
785	15 January 2020	29 January 2020	29.6952%
786	16 January 2020	30 January 2020	29.7151%
787	17 January 2020	31 January 2020	29.7349%
788	20 January 2020	03 February 2020	29.7945%
789	21 January 2020	04 February 2020	29.8144%
790	22 January 2020	05 February 2020	29.8342%

791	23 January 2020	06 February 2020	29.8541%
792	24 January 2020	07 February 2020	29.8740%
793	27 January 2020	10 February 2020	29.9336%
794	28 January 2020	11 February 2020	29.9534%
795	29 January 2020	12 February 2020	29.9733%
796	30 January 2020	13 February 2020	29.9932%
797	31 January 2020	14 February 2020	30.0130%
798	03 February 2020	17 February 2020	30.0726%
799	04 February 2020	18 February 2020	30.0925%
800	05 February 2020	19 February 2020	30.1123%
801	06 February 2020	20 February 2020	30.1322%
802	07 February 2020	21 February 2020	30.1521%
803	10 February 2020	24 February 2020	30.2116%
804	11 February 2020	25 February 2020	30.2315%
805	12 February 2020	26 February 2020	30.2514%
806	13 February 2020	27 February 2020	30.2712%
807	14 February 2020	28 February 2020	30.2911%
808	17 February 2020	02 March 2020	30.3507%
809	18 February 2020	03 March 2020	30.3705%
810	19 February 2020	04 March 2020	30.3904%
811	20 February 2020	05 March 2020	30.4103%
812	21 February 2020	06 March 2020	30.4301%
813	24 February 2020	09 March 2020	30.4897%
814	25 February 2020	10 March 2020	30.5096%
815	26 February 2020	11 March 2020	30.5295%
816	27 February 2020	12 March 2020	30.5493%
817	28 February 2020	13 March 2020	30.5692%
818	02 March 2020	16 March 2020	30.6288%

819	03 March 2020	17 March 2020	30.6486%
820	04 March 2020	18 March 2020	30.6685%
821	05 March 2020	19 March 2020	30.6884%
822	06 March 2020	20 March 2020	30.7082%
823	09 March 2020	23 March 2020	30.7678%
824	10 March 2020	24 March 2020	30.7877%
825	11 March 2020	25 March 2020	30.8075%
826	12 March 2020	26 March 2020	30.8274%
827	13 March 2020	27 March 2020	30.8473%
828	16 March 2020	30 March 2020	30.9068%
829	17 March 2020	31 March 2020	30.9267%
830	18 March 2020	01 April 2020	30.9466%
831	19 March 2020	02 April 2020	30.9664%
832	20 March 2020	03 April 2020	30.9863%
833	23 March 2020	06 April 2020	31.0459%
834	24 March 2020	07 April 2020	31.0658%
835	25 March 2020	08 April 2020	31.0856%
836	26 March 2020	09 April 2020	31.1055%
837	27 March 2020	14 April 2020	31.1253%
838	30 March 2020	15 April 2020	31.1849%
839	31 March 2020	16 April 2020	31.2048%
840	01 April 2020	17 April 2020	31.2247%
841	02 April 2020	20 April 2020	31.2445%
842	03 April 2020	21 April 2020	31.2644%
843	06 April 2020	22 April 2020	31.3240%
844	07 April 2020	23 April 2020	31.3438%
845	08 April 2020	24 April 2020	31.3637%
846	09 April 2020	27 April 2020	31.3836%

847	14 April 2020	28 April 2020	31.4829%
848	15 April 2020	29 April 2020	31.5027%
849	16 April 2020	30 April 2020	31.5226%
850	17 April 2020	04 May 2020	31.5425%
851	20 April 2020	05 May 2020	31.6021%
852	21 April 2020	06 May 2020	31.6219%
853	22 April 2020	07 May 2020	31.6418%
854	23 April 2020	08 May 2020	31.6616%
855	24 April 2020	11 May 2020	31.6815%
856	27 April 2020	12 May 2020	31.7411%
857	28 April 2020	13 May 2020	31.7610%
858	29 April 2020	14 May 2020	31.7808%
859	30 April 2020	15 May 2020	31.8007%
860	04 May 2020	18 May 2020	31.8801%
861	05 May 2020	19 May 2020	31.9000%
862	06 May 2020	20 May 2020	31.9199%
863	07 May 2020	21 May 2020	31.9397%
864	08 May 2020	22 May 2020	31.9596%
865	11 May 2020	25 May 2020	32.0192%
866	12 May 2020	26 May 2020	32.0390%
867	13 May 2020	27 May 2020	32.0589%
868	14 May 2020	28 May 2020	32.0788%
869	15 May 2020	29 May 2020	32.0986%
870	18 May 2020	01 June 2020	32.1582%
871	19 May 2020	02 June 2020	32.1781%
872	20 May 2020	03 June 2020	32.1979%
873	21 May 2020	04 June 2020	32.2178%
874	22 May 2020	05 June 2020	32.2377%

875	25 May 2020	08 June 2020	32.2973%
876	26 May 2020	09 June 2020	32.3171%
877	27 May 2020	10 June 2020	32.3370%
878	28 May 2020	11 June 2020	32.3568%
879	29 May 2020	12 June 2020	32.3767%
880	01 June 2020	15 June 2020	32.4363%
881	02 June 2020	16 June 2020	32.4562%
882	03 June 2020	17 June 2020	32.4760%
883	04 June 2020	18 June 2020	32.4959%
884	05 June 2020	19 June 2020	32.5158%
885	08 June 2020	22 June 2020	32.5753%
886	09 June 2020	23 June 2020	32.5952%
887	10 June 2020	24 June 2020	32.6151%
888	11 June 2020	25 June 2020	32.6349%
889	12 June 2020	26 June 2020	32.6548%
890	15 June 2020	29 June 2020	32.7144%
891	16 June 2020	30 June 2020	32.7342%
892	17 June 2020	01 July 2020	32.7541%
893	18 June 2020	02 July 2020	32.7740%
894	19 June 2020	03 July 2020	32.7938%
895	22 June 2020	06 July 2020	32.8534%
896	23 June 2020	07 July 2020	32.8733%
897	24 June 2020	08 July 2020	32.8932%
898	25 June 2020	09 July 2020	32.9130%
899	26 June 2020	10 July 2020	32.9329%
900	29 June 2020	13 July 2020	32.9925%
901	30 June 2020	14 July 2020	33.0123%
902	01 July 2020	15 July 2020	33.0322%



903	02 July 2020	16 July 2020	33.0521%
904	03 July 2020	17 July 2020	33.0719%
905	06 July 2020	20 July 2020	33.1315%
906	07 July 2020	21 July 2020	33.1514%
907	08 July 2020	22 July 2020	33.1712%
908	09 July 2020	23 July 2020	33.1911%
909	10 July 2020	24 July 2020	33.2110%
910	13 July 2020	27 July 2020	33.2705%
911	14 July 2020	28 July 2020	33.2904%
912	15 July 2020	29 July 2020	33.3103%
913	16 July 2020	30 July 2020	33.3301%
914	17 July 2020	31 July 2020	33.3500%
915	20 July 2020	03 August 2020	33.4096%
916	21 July 2020	04 August 2020	33.4295%
917	22 July 2020	05 August 2020	33.4493%
918	23 July 2020	06 August 2020	33.4692%
919	24 July 2020	07 August 2020	33.4890%
920	27 July 2020	10 August 2020	33.5486%
921	28 July 2020	11 August 2020	33.5685%
922	29 July 2020	12 August 2020	33.5884%
923	30 July 2020	13 August 2020	33.6082%
924	31 July 2020	14 August 2020	33.6281%
925	03 August 2020	17 August 2020	33.6877%
926	04 August 2020	18 August 2020	33.7075%
927	05 August 2020	19 August 2020	33.7274%
928	06 August 2020	20 August 2020	33.7473%
929	07 August 2020	21 August 2020	33.7671%
930	10 August 2020	24 August 2020	33.8267%

931	11 August 2020	25 August 2020	33.8466%
932	12 August 2020	26 August 2020	33.8664%
933	13 August 2020	27 August 2020	33.8863%
934	14 August 2020	28 August 2020	33.9062%
935	17 August 2020	31 August 2020	33.9658%
936	18 August 2020	01 September 2020	33.9856%
937	19 August 2020	02 September 2020	34.0055%
938	20 August 2020	03 September 2020	34.0253%
939	21 August 2020	04 September 2020	34.0452%
940	24 August 2020	07 September 2020	34.1048%
941	25 August 2020	08 September 2020	34.1247%
942	26 August 2020	09 September 2020	34.1445%
943	27 August 2020	10 September 2020	34.1644%
944	28 August 2020	11 September 2020	34.1842%
945	31 August 2020	14 September 2020	34.2438%
946	01 September 2020	15 September 2020	34.2637%
947	02 September 2020	16 September 2020	34.2836%
948	03 September 2020	17 September 2020	34.3034%
949	04 September 2020	18 September 2020	34.3233%
950	07 September 2020	21 September 2020	34.3829%
951	08 September 2020	22 September 2020	34.4027%
952	09 September 2020	23 September 2020	34.4226%
953	10 September 2020	24 September 2020	34.4425%
954	11 September 2020	25 September 2020	34.4623%
955	14 September 2020	28 September 2020	34.5219%
956	15 September 2020	29 September 2020	34.5418%
957	16 September 2020	30 September 2020	34.5616%
958	17 September 2020	01 October 2020	34.5815%

959	18 September 2020	02 October 2020	34.6014%
960	21 September 2020	05 October 2020	34.6610%
961	22 September 2020	06 October 2020	34.6808%
962	23 September 2020	07 October 2020	34.7007%
963	24 September 2020	08 October 2020	34.7205%
964	25 September 2020	09 October 2020	34.7404%
965	28 September 2020	12 October 2020	34.8000%
966	29 September 2020	13 October 2020	34.8199%
967	30 September 2020	14 October 2020	34.8397%
968	01 October 2020	15 October 2020	34.8596%
969	02 October 2020	16 October 2020	34.8795%
970	05 October 2020	19 October 2020	34.9390%
971	06 October 2020	20 October 2020	34.9589%
972	07 October 2020	21 October 2020	34.9788%
973	08 October 2020	22 October 2020	34.9986%
974	09 October 2020	23 October 2020	35.0185%
975	12 October 2020	26 October 2020	35.0781%
976	13 October 2020	27 October 2020	35.0979%
977	14 October 2020	28 October 2020	35.1178%
978	15 October 2020	29 October 2020	35.1377%
979	16 October 2020	30 October 2020	35.1575%
980	19 October 2020	02 November 2020	35.2171%
981	20 October 2020	03 November 2020	35.2370%
982	21 October 2020	04 November 2020	35.2568%
983	22 October 2020	05 November 2020	35.2767%
984	23 October 2020	06 November 2020	35.2966%
985	26 October 2020	09 November 2020	35.3562%
986	27 October 2020	10 November 2020	35.3760%

987	28 October 2020	11 November 2020	35.3959%
988	29 October 2020	12 November 2020	35.4158%
989	30 October 2020	13 November 2020	35.4356%
990	02 November 2020	16 November 2020	35.4952%
991	03 November 2020	17 November 2020	35.5151%
992	04 November 2020	18 November 2020	35.5349%
993	05 November 2020	19 November 2020	35.5548%
994	06 November 2020	20 November 2020	35.5747%
995	09 November 2020	23 November 2020	35.6342%
996	10 November 2020	24 November 2020	35.6541%
997	11 November 2020	25 November 2020	35.6740%
998	12 November 2020	26 November 2020	35.6938%
999	13 November 2020	27 November 2020	35.7137%
1000	16 November 2020	30 November 2020	35.7733%
1001	17 November 2020	01 December 2020	35.7932%
1002	18 November 2020	02 December 2020	35.8130%
1003	19 November 2020	03 December 2020	35.8329%
1004	20 November 2020	04 December 2020	35.8527%
1005	23 November 2020	07 December 2020	35.9123%
1006	24 November 2020	08 December 2020	35.9322%
1007	25 November 2020	09 December 2020	35.9521%
1008	26 November 2020	10 December 2020	35.9719%
1009	27 November 2020	11 December 2020	35.9918%
1010	30 November 2020	14 December 2020	36.0514%
1011	01 December 2020	15 December 2020	36.0712%
1012	02 December 2020	16 December 2020	36.0911%
1013	03 December 2020	17 December 2020	36.1110%
1014	04 December 2020	18 December 2020	36.1308%

1015	07 December 2020	21 December 2020	36.1904%
1016	08 December 2020	22 December 2020	36.2103%
1017	09 December 2020	23 December 2020	36.2301%
1018	10 December 2020	24 December 2020	36.2500%
1019	11 December 2020	28 December 2020	36.2699%
1020	14 December 2020	29 December 2020	36.3295%
1021	15 December 2020	30 December 2020	36.3493%
1022	16 December 2020	31 December 2020	36.3692%
1023	17 December 2020	04 January 2021	36.3890%
1024	18 December 2020	05 January 2021	36.4089%
1025	21 December 2020	06 January 2021	36.4685%
1026	22 December 2020	07 January 2021	36.4884%
1027	23 December 2020	08 January 2021	36.5082%
1028	28 December 2020	12 January 2021	36.6075%
1029	29 December 2020	13 January 2021	36.6274%
1030	30 December 2020	14 January 2021	36.6473%
1031	04 January 2021	18 January 2021	36.7466%
1032	05 January 2021	19 January 2021	36.7664%
1033	06 January 2021	20 January 2021	36.7863%
1034	07 January 2021	21 January 2021	36.8062%
1035	08 January 2021	22 January 2021	36.8260%
1036	11 January 2021	25 January 2021	36.8856%
1037	12 January 2021	26 January 2021	36.9055%
1038	13 January 2021	27 January 2021	36.9253%
1039	14 January 2021	28 January 2021	36.9452%
1040	15 January 2021	29 January 2021	36.9651%
1041	18 January 2021	01 February 2021	37.0247%
1042	19 January 2021	02 February 2021	37.0445%

1043	20 January 2021	03 February 2021	37.0644%
1044	21 January 2021	04 February 2021	37.0842%
1045	22 January 2021	05 February 2021	37.1041%
1046	25 January 2021	08 February 2021	37.1637%
1047	26 January 2021	09 February 2021	37.1836%
1048	27 January 2021	10 February 2021	37.2034%
1049	28 January 2021	11 February 2021	37.2233%
1050	29 January 2021	12 February 2021	37.2432%
1051	01 February 2021	15 February 2021	37.3027%
1052	02 February 2021	16 February 2021	37.3226%
1053	03 February 2021	17 February 2021	37.3425%
1054	04 February 2021	18 February 2021	37.3623%
1055	05 February 2021	19 February 2021	37.3822%
1056	08 February 2021	22 February 2021	37.4418%
1057	09 February 2021	23 February 2021	37.4616%
1058	10 February 2021	24 February 2021	37.4815%
1059	11 February 2021	25 February 2021	37.5014%
1060	12 February 2021	26 February 2021	37.5212%
1061	15 February 2021	01 March 2021	37.5808%
1062	16 February 2021	02 March 2021	37.6007%
1063	17 February 2021	03 March 2021	37.6205%
1064	18 February 2021	04 March 2021	37.6404%
1065	19 February 2021	05 March 2021	37.6603%
1066	22 February 2021	08 March 2021	37.7199%
1067	23 February 2021	09 March 2021	37.7397%
1068	24 February 2021	10 March 2021	37.7596%
1069	25 February 2021	11 March 2021	37.7795%
1070	26 February 2021	12 March 2021	37.7993%

1071	01 March 2021	15 March 2021	37.8589%
1072	02 March 2021	16 March 2021	37.8788%
1073	03 March 2021	17 March 2021	37.8986%
1074	04 March 2021	18 March 2021	37.9185%
1075	05 March 2021	19 March 2021	37.9384%
1076	08 March 2021	22 March 2021	37.9979%
1077	09 March 2021	23 March 2021	38.0178%
1078	10 March 2021	24 March 2021	38.0377%
1079	11 March 2021	25 March 2021	38.0575%
1080	12 March 2021	26 March 2021	38.0774%
1081	15 March 2021	29 March 2021	38.1370%
1082	16 March 2021	30 March 2021	38.1568%
1083	17 March 2021	31 March 2021	38.1767%
1084	18 March 2021	01 April 2021	38.1966%
1085	19 March 2021	06 April 2021	38.2164%
1086	22 March 2021	07 April 2021	38.2760%
1087	23 March 2021	08 April 2021	38.2959%
1088	24 March 2021	09 April 2021	38.3158%
1089	25 March 2021	12 April 2021	38.3356%
1090	26 March 2021	13 April 2021	38.3555%
1091	29 March 2021	14 April 2021	38.4151%
1092	30 March 2021	15 April 2021	38.4349%
1093	31 March 2021	16 April 2021	38.4548%
1094	01 April 2021	19 April 2021	38.4747%
1095	06 April 2021	20 April 2021	38.5740%
1096	07 April 2021	21 April 2021	38.5938%
1097	08 April 2021	22 April 2021	38.6137%
1098	09 April 2021	23 April 2021	38.6336%

1099	12 April 2021	26 April 2021	38.6932%
1100	13 April 2021	27 April 2021	38.7130%
1101	14 April 2021	28 April 2021	38.7329%
1102	15 April 2021	29 April 2021	38.7527%
1103	16 April 2021	30 April 2021	38.7726%
1104	19 April 2021	03 May 2021	38.8322%
1105	20 April 2021	04 May 2021	38.8521%
1106	21 April 2021	05 May 2021	38.8719%
1107	22 April 2021	06 May 2021	38.8918%
1108	23 April 2021	07 May 2021	38.9116%
1109	26 April 2021	10 May 2021	38.9712%
1110	27 April 2021	11 May 2021	38.9911%
1111	28 April 2021	12 May 2021	39.0110%
1112	29 April 2021	13 May 2021	39.0308%
1113	30 April 2021	14 May 2021	39.0507%
1114	03 May 2021	17 May 2021	39.1103%
1115	04 May 2021	18 May 2021	39.1301%
1116	05 May 2021	19 May 2021	39.1500%
1117	06 May 2021	20 May 2021	39.1699%
1118	07 May 2021	21 May 2021	39.1897%
1119	10 May 2021	24 May 2021	39.2493%
1120	11 May 2021	25 May 2021	39.2692%
1121	12 May 2021	26 May 2021	39.2890%
1122	13 May 2021	27 May 2021	39.3089%
1123	14 May 2021	28 May 2021	39.3288%
1124	17 May 2021	31 May 2021	39.3884%
1125	18 May 2021	01 June 2021	39.4082%
1126	19 May 2021	02 June 2021	39.4281%



1127	20 May 2021	03 June 2021	39.4479%
1128	21 May 2021	04 June 2021	39.4678%
1129	24 May 2021	07 June 2021	39.5274%
1130	25 May 2021	08 June 2021	39.5473%
1131	26 May 2021	09 June 2021	39.5671%
1132	27 May 2021	10 June 2021	39.5870%
1133	28 May 2021	11 June 2021	39.6068%
1134	31 May 2021	14 June 2021	39.6664%
1135	01 June 2021	15 June 2021	39.6863%
1136	02 June 2021	16 June 2021	39.7062%
1137	03 June 2021	17 June 2021	39.7260%
1138	04 June 2021	18 June 2021	39.7459%
1139	07 June 2021	21 June 2021	39.8055%
1140	08 June 2021	22 June 2021	39.8253%
1141	09 June 2021	23 June 2021	39.8452%
1142	10 June 2021	24 June 2021	39.8651%
1143	11 June 2021	25 June 2021	39.8849%
1144	14 June 2021	28 June 2021	39.9445%
1145	15 June 2021	29 June 2021	39.9644%
1146	16 June 2021	30 June 2021	39.9842%
1147	17 June 2021	01 July 2021	40.0041%
1148	18 June 2021	02 July 2021	40.0240%
1149	21 June 2021	05 July 2021	40.0836%
1150	22 June 2021	06 July 2021	40.1034%
1151	23 June 2021	07 July 2021	40.1233%
1152	24 June 2021	08 July 2021	40.1432%
1153	25 June 2021	09 July 2021	40.1630%
1154	28 June 2021	12 July 2021	40.2226%

1155	29 June 2021	13 July 2021	40.2425%
1156	30 June 2021	14 July 2021	40.2623%
1157	01 July 2021	15 July 2021	40.2822%
1158	02 July 2021	16 July 2021	40.3021%
1159	05 July 2021	19 July 2021	40.3616%
1160	06 July 2021	20 July 2021	40.3815%
1161	07 July 2021	21 July 2021	40.4014%
1162	08 July 2021	22 July 2021	40.4212%
1163	09 July 2021	23 July 2021	40.4411%
1164	12 July 2021	26 July 2021	40.5007%
1165	13 July 2021	27 July 2021	40.5205%
1166	14 July 2021	28 July 2021	40.5404%
1167	15 July 2021	29 July 2021	40.5603%
1168	16 July 2021	30 July 2021	40.5801%
1169	19 July 2021	02 August 2021	40.6397%
1170	20 July 2021	03 August 2021	40.6596%
1171	21 July 2021	04 August 2021	40.6795%
1172	22 July 2021	05 August 2021	40.6993%
1173	23 July 2021	06 August 2021	40.7192%
1174	26 July 2021	09 August 2021	40.7788%
1175	27 July 2021	10 August 2021	40.7986%
1176	28 July 2021	11 August 2021	40.8185%
1177	29 July 2021	12 August 2021	40.8384%
1178	30 July 2021	13 August 2021	40.8582%
1179	02 August 2021	16 August 2021	40.9178%
1180	03 August 2021	17 August 2021	40.9377%
1181	04 August 2021	18 August 2021	40.9575%
1182	05 August 2021	19 August 2021	40.9774%

1183	06 August 2021	20 August 2021	40.9973%
1184	09 August 2021	23 August 2021	41.0568%
1185	10 August 2021	24 August 2021	41.0767%
1186	11 August 2021	25 August 2021	41.0966%
1187	12 August 2021	26 August 2021	41.1164%
1188	13 August 2021	27 August 2021	41.1363%
1189	16 August 2021	30 August 2021	41.1959%
1190	17 August 2021	31 August 2021	41.2158%
1191	18 August 2021	01 September 2021	41.2356%
1192	19 August 2021	02 September 2021	41.2555%
1193	20 August 2021	03 September 2021	41.2753%
1194	23 August 2021	06 September 2021	41.3349%
1195	24 August 2021	07 September 2021	41.3548%
1196	25 August 2021	08 September 2021	41.3747%
1197	26 August 2021	09 September 2021	41.3945%
1198	27 August 2021	10 September 2021	41.4144%
1199	30 August 2021	13 September 2021	41.4740%
1200	31 August 2021	14 September 2021	41.4938%
1201	01 September 2021	15 September 2021	41.5137%
1202	02 September 2021	16 September 2021	41.5336%
1203	03 September 2021	17 September 2021	41.5534%
1204	06 September 2021	20 September 2021	41.6130%
1205	07 September 2021	21 September 2021	41.6329%
1206	08 September 2021	22 September 2021	41.6527%
1207	09 September 2021	23 September 2021	41.6726%
1208	10 September 2021	24 September 2021	41.6925%
1209	13 September 2021	27 September 2021	41.7521%
1210	14 September 2021	28 September 2021	41.7719%

1211	15 September 2021	29 September 2021	41.7918%
1212	16 September 2021	30 September 2021	41.8116%
1213	17 September 2021	01 October 2021	41.8315%
1214	20 September 2021	04 October 2021	41.8911%
1215	21 September 2021	05 October 2021	41.9110%
1216	22 September 2021	06 October 2021	41.9308%
1217	23 September 2021	07 October 2021	41.9507%
1218	24 September 2021	08 October 2021	41.9705%
1219	27 September 2021	11 October 2021	42.0301%
1220	28 September 2021	12 October 2021	42.0500%
1221	29 September 2021	13 October 2021	42.0699%
1222	30 September 2021	14 October 2021	42.0897%
1223	01 October 2021	15 October 2021	42.1096%
1224	04 October 2021	18 October 2021	42.1692%
1225	05 October 2021	19 October 2021	42.1890%
1226	06 October 2021	20 October 2021	42.2089%
1227	07 October 2021	21 October 2021	42.2288%
1228	08 October 2021	22 October 2021	42.2486%
1229	11 October 2021	25 October 2021	42.3082%
1230	12 October 2021	26 October 2021	42.3281%
1231	13 October 2021	27 October 2021	42.3479%
1232	14 October 2021	28 October 2021	42.3678%
1233	15 October 2021	29 October 2021	42.3877%
1234	18 October 2021	01 November 2021	42.4473%
1235	19 October 2021	02 November 2021	42.4671%
1236	20 October 2021	03 November 2021	42.4870%
1237	21 October 2021	04 November 2021	42.5068%
1238	22 October 2021	05 November 2021	42.5267%

1239	25 October 2021	08 November 2021	42.5863%
1240	26 October 2021	09 November 2021	42.6062%
1241	27 October 2021	10 November 2021	42.6260%
1242	28 October 2021	11 November 2021	42.6459%
1243	29 October 2021	12 November 2021	42.6658%
1244	01 November 2021	15 November 2021	42.7253%
1245	02 November 2021	16 November 2021	42.7452%
1246	03 November 2021	17 November 2021	42.7651%
1247	04 November 2021	18 November 2021	42.7849%
1248	05 November 2021	19 November 2021	42.8048%
1249	08 November 2021	22 November 2021	42.8644%
1250	09 November 2021	23 November 2021	42.8842%
1251	10 November 2021	24 November 2021	42.9041%
1252	11 November 2021	25 November 2021	42.9240%
1253	12 November 2021	26 November 2021	42.9438%
1254	15 November 2021	29 November 2021	43.0034%
1255	16 November 2021	30 November 2021	43.0233%
1256	17 November 2021	01 December 2021	43.0432%
1257	18 November 2021	02 December 2021	43.0630%
1258	19 November 2021	03 December 2021	43.0829%
1259	22 November 2021	06 December 2021	43.1425%
1260	23 November 2021	07 December 2021	43.1623%
1261	24 November 2021	08 December 2021	43.1822%
1262	25 November 2021	09 December 2021	43.2021%
1263	26 November 2021	10 December 2021	43.2219%
1264	29 November 2021	13 December 2021	43.2815%
1265	30 November 2021	14 December 2021	43.3014%
1266	01 December 2021	15 December 2021	43.3212%

1267	02 December 2021	16 December 2021	43.3411%
1268	03 December 2021	17 December 2021	43.3610%
1269	06 December 2021	20 December 2021	43.4205%
1270	07 December 2021	21 December 2021	43.4404%
1271	08 December 2021	22 December 2021	43.4603%
1272	09 December 2021	23 December 2021	43.4801%
1273	10 December 2021	24 December 2021	43.5000%
1274	13 December 2021	27 December 2021	43.5596%
1275	14 December 2021	28 December 2021	43.5795%
1276	15 December 2021	29 December 2021	43.5993%
1277	16 December 2021	30 December 2021	43.6192%
1278	17 December 2021	31 December 2021	43.6390%
1279	20 December 2021	03 January 2022	43.6986%
1280	21 December 2021	04 January 2022	43.7185%
1281	22 December 2021	05 January 2022	43.7384%
1282	23 December 2021	06 January 2022	43.7582%
1283	27 December 2021	10 January 2022	43.8377%
1284	28 December 2021	11 January 2022	43.8575%
1285	29 December 2021	12 January 2022	43.8774%
1286	30 December 2021	13 January 2022	43.8973%
1287	03 January 2022	17 January 2022	43.9767%
1288	04 January 2022	18 January 2022	43.9966%
1289	05 January 2022	19 January 2022	44.0164%
1290	06 January 2022	20 January 2022	44.0363%
1291	07 January 2022	21 January 2022	44.0562%
1292	10 January 2022	24 January 2022	44.1158%
1293	11 January 2022	25 January 2022	44.1356%
1294	12 January 2022	26 January 2022	44.1555%

1295	13 January 2022	27 January 2022	44.1753%
1296	14 January 2022	28 January 2022	44.1952%
1297	17 January 2022	31 January 2022	44.2548%
1298	18 January 2022	01 February 2022	44.2747%
1299	19 January 2022	02 February 2022	44.2945%
1300	20 January 2022	03 February 2022	44.3144%
1301	21 January 2022	04 February 2022	44.3342%
1302	24 January 2022	07 February 2022	44.3938%
1303	25 January 2022	08 February 2022	44.4137%
1304	26 January 2022	09 February 2022	44.4336%
1305	27 January 2022	10 February 2022	44.4534%
1306	28 January 2022	11 February 2022	44.4733%
1307	31 January 2022	14 February 2022	44.5329%
1308	01 February 2022	15 February 2022	44.5527%
1309	02 February 2022	16 February 2022	44.5726%
1310	03 February 2022	17 February 2022	44.5925%
1311	04 February 2022	18 February 2022	44.6123%
1312	07 February 2022	21 February 2022	44.6719%
1313	08 February 2022	22 February 2022	44.6918%
1314	09 February 2022	23 February 2022	44.7116%
1315	10 February 2022	24 February 2022	44.7315%
1316	11 February 2022	25 February 2022	44.7514%
1317	14 February 2022	28 February 2022	44.8110%
1318	15 February 2022	01 March 2022	44.8308%
1319	16 February 2022	02 March 2022	44.8507%
1320	17 February 2022	03 March 2022	44.8705%
1321	18 February 2022	04 March 2022	44.8904%
1322	21 February 2022	07 March 2022	44.9500%

1323	22 February 2022	08 March 2022	44.9699%
1324	23 February 2022	09 March 2022	44.9897%
1325	24 February 2022	10 March 2022	45.0096%
1326	25 February 2022	11 March 2022	45.0295%
1327	28 February 2022	14 March 2022	45.0890%
1328	01 March 2022	15 March 2022	45.1089%
1329	02 March 2022	16 March 2022	45.1288%
1330	03 March 2022	17 March 2022	45.1486%
1331	04 March 2022	18 March 2022	45.1685%
1332	07 March 2022	21 March 2022	45.2281%
1333	08 March 2022	22 March 2022	45.2479%
1334	09 March 2022	23 March 2022	45.2678%
1335	10 March 2022	24 March 2022	45.2877%
1336	11 March 2022	25 March 2022	45.3075%
1337	14 March 2022	28 March 2022	45.3671%
1338	15 March 2022	29 March 2022	45.3870%
1339	16 March 2022	30 March 2022	45.4068%
1340	17 March 2022	31 March 2022	45.4267%
1341	18 March 2022	01 April 2022	45.4466%
1342	21 March 2022	04 April 2022	45.5062%
1343	22 March 2022	05 April 2022	45.5260%
1344	23 March 2022	06 April 2022	45.5459%
1345	24 March 2022	07 April 2022	45.5658%
1346	25 March 2022	08 April 2022	45.5856%
1347	28 March 2022	11 April 2022	45.6452%
1348	29 March 2022	12 April 2022	45.6651%
1349	30 March 2022	13 April 2022	45.6849%
1350	31 March 2022	14 April 2022	45.7048%



1351	01 April 2022	19 April 2022	45.7247%
1352	04 April 2022	20 April 2022	45.7842%
1353	05 April 2022	21 April 2022	45.8041%
1354	06 April 2022	22 April 2022	45.8240%
1355	07 April 2022	25 April 2022	45.8438%
1356	08 April 2022	26 April 2022	45.8637%
1357	11 April 2022	27 April 2022	45.9233%
1358	12 April 2022	28 April 2022	45.9432%
1359	13 April 2022	29 April 2022	45.9630%
1360	14 April 2022	02 May 2022	45.9829%
1361	19 April 2022	03 May 2022	46.0822%
1362	20 April 2022	04 May 2022	46.1021%
1363	21 April 2022	05 May 2022	46.1219%
1364	22 April 2022	06 May 2022	46.1418%
1365	25 April 2022	09 May 2022	46.2014%
1366	26 April 2022	10 May 2022	46.2212%
1367	27 April 2022	11 May 2022	46.2411%
1368	28 April 2022	12 May 2022	46.2610%
1369	29 April 2022	13 May 2022	46.2808%
1370	02 May 2022	16 May 2022	46.3404%
1371	03 May 2022	17 May 2022	46.3603%
1372	04 May 2022	18 May 2022	46.3801%
1373	05 May 2022	19 May 2022	46.4000%
1374	06 May 2022	20 May 2022	46.4199%
1375	09 May 2022	23 May 2022	46.4795%
1376	10 May 2022	24 May 2022	46.4993%
1377	11 May 2022	25 May 2022	46.5192%
1378	12 May 2022	26 May 2022	46.5390%

1379	13 May 2022	27 May 2022	46.5589%
1380	16 May 2022	30 May 2022	46.6185%
1381	17 May 2022	31 May 2022	46.6384%
1382	18 May 2022	01 June 2022	46.6582%
1383	19 May 2022	02 June 2022	46.6781%
1384	20 May 2022	03 June 2022	46.6979%
1385	23 May 2022	06 June 2022	46.7575%
1386	24 May 2022	07 June 2022	46.7774%
1387	25 May 2022	08 June 2022	46.7973%
1388	26 May 2022	09 June 2022	46.8171%
1389	27 May 2022	10 June 2022	46.8370%
1390	30 May 2022	13 June 2022	46.8966%
1391	31 May 2022	14 June 2022	46.9164%
1392	01 June 2022	15 June 2022	46.9363%
1393	02 June 2022	16 June 2022	46.9562%
1394	03 June 2022	17 June 2022	46.9760%
1395	06 June 2022	20 June 2022	47.0356%
1396	07 June 2022	21 June 2022	47.0555%
1397	08 June 2022	22 June 2022	47.0753%
1398	09 June 2022	23 June 2022	47.0952%
1399	10 June 2022	24 June 2022	47.1151%
1400	13 June 2022	27 June 2022	47.1747%
1401	14 June 2022	28 June 2022	47.1945%
1402	15 June 2022	29 June 2022	47.2144%
1403	16 June 2022	30 June 2022	47.2342%
1404	17 June 2022	01 July 2022	47.2541%
1405	20 June 2022	04 July 2022	47.3137%
1406	21 June 2022	05 July 2022	47.3336%

1407	22 June 2022	06 July 2022	47.3534%
1408	23 June 2022	07 July 2022	47.3733%
1409	24 June 2022	08 July 2022	47.3932%
1410	27 June 2022	11 July 2022	47.4527%
1411	28 June 2022	12 July 2022	47.4726%
1412	29 June 2022	13 July 2022	47.4925%
1413	30 June 2022	14 July 2022	47.5123%
1414	01 July 2022	15 July 2022	47.5322%
1415	04 July 2022	18 July 2022	47.5918%
1416	05 July 2022	19 July 2022	47.6116%
1417	06 July 2022	20 July 2022	47.6315%
1418	07 July 2022	21 July 2022	47.6514%
1419	08 July 2022	22 July 2022	47.6712%
1420	11 July 2022	25 July 2022	47.7308%
1421	12 July 2022	26 July 2022	47.7507%
1422	13 July 2022	27 July 2022	47.7705%
1423	14 July 2022	28 July 2022	47.7904%
1424	15 July 2022	29 July 2022	47.8103%
1425	18 July 2022	01 August 2022	47.8699%
1426	19 July 2022	02 August 2022	47.8897%
1427	20 July 2022	03 August 2022	47.9096%
1428	21 July 2022	04 August 2022	47.9295%
1429	22 July 2022	05 August 2022	47.9493%
1430	25 July 2022	08 August 2022	48.0089%
1431	26 July 2022	09 August 2022	48.0288%
1432	27 July 2022	10 August 2022	48.0486%
1433	28 July 2022	11 August 2022	48.0685%
1434	29 July 2022	12 August 2022	48.0884%

1435	01 August 2022	15 August 2022	48.1479%
1436	02 August 2022	16 August 2022	48.1678%
1437	03 August 2022	17 August 2022	48.1877%
1438	04 August 2022	18 August 2022	48.2075%
1439	05 August 2022	19 August 2022	48.2274%
1440	08 August 2022	22 August 2022	48.2870%
1441	09 August 2022	23 August 2022	48.3068%
1442	10 August 2022	24 August 2022	48.3267%
1443	11 August 2022	25 August 2022	48.3466%
1444	12 August 2022	26 August 2022	48.3664%
1445	15 August 2022	29 August 2022	48.4260%
1446	16 August 2022	30 August 2022	48.4459%
1447	17 August 2022	31 August 2022	48.4658%
1448	18 August 2022	01 September 2022	48.4856%
1449	19 August 2022	02 September 2022	48.5055%
1450	22 August 2022	05 September 2022	48.5651%
1451	23 August 2022	06 September 2022	48.5849%
1452	24 August 2022	07 September 2022	48.6048%
1453	25 August 2022	08 September 2022	48.6247%
1454	26 August 2022	09 September 2022	48.6445%
1455	29 August 2022	12 September 2022	48.7041%
1456	30 August 2022	13 September 2022	48.7240%
1457	31 August 2022	14 September 2022	48.7438%
1458	01 September 2022	15 September 2022	48.7637%
1459	02 September 2022	16 September 2022	48.7836%
1460	05 September 2022	19 September 2022	48.8432%
1461	06 September 2022	20 September 2022	48.8630%
1462	07 September 2022	21 September 2022	48.8829%

1463	08 September 2022	22 September 2022	48.9027%
1464	09 September 2022	23 September 2022	48.9226%
1465	12 September 2022	26 September 2022	48.9822%
1466	13 September 2022	27 September 2022	49.0021%
1467	14 September 2022	28 September 2022	49.0219%
1468	15 September 2022	29 September 2022	49.0418%
1469	16 September 2022	30 September 2022	49.0616%
1470	19 September 2022	03 October 2022	49.1212%
1471	20 September 2022	04 October 2022	49.1411%
1472	21 September 2022	05 October 2022	49.1610%
1473	22 September 2022	06 October 2022	49.1808%
1474	23 September 2022	07 October 2022	49.2007%
1475	26 September 2022	10 October 2022	49.2603%
1476	27 September 2022	11 October 2022	49.2801%
1477	28 September 2022	12 October 2022	49.3000%
1478	29 September 2022	13 October 2022	49.3199%
1479	30 September 2022	14 October 2022	49.3397%
1480	03 October 2022	17 October 2022	49.3993%
1481	04 October 2022	18 October 2022	49.4192%
1482	05 October 2022	19 October 2022	49.4390%
1483	06 October 2022	20 October 2022	49.4589%
1484	07 October 2022	21 October 2022	49.4788%
1485	10 October 2022	24 October 2022	49.5384%
1486	11 October 2022	25 October 2022	49.5582%
1487	12 October 2022	26 October 2022	49.5781%
1488	13 October 2022	27 October 2022	49.5979%
1489	14 October 2022	28 October 2022	49.6178%
1490	17 October 2022	31 October 2022	49.6774%

1491	18 October 2022	01 November 2022	49.6973%
1492	19 October 2022	02 November 2022	49.7171%
1493	20 October 2022	03 November 2022	49.7370%
1494	21 October 2022	04 November 2022	49.7568%
1495	24 October 2022	07 November 2022	49.8164%
1496	25 October 2022	08 November 2022	49.8363%
1497	26 October 2022	09 November 2022	49.8562%
1498	27 October 2022	10 November 2022	49.8760%
1499	28 October 2022	11 November 2022	49.8959%
1500	31 October 2022	14 November 2022	49.9555%
1501	01 November 2022	15 November 2022	49.9753%
1502	02 November 2022	16 November 2022	49.9952%
1503	03 November 2022	17 November 2022	50.0151%
1504	04 November 2022	18 November 2022	50.0349%
1505	07 November 2022	21 November 2022	50.0945%
1506	08 November 2022	22 November 2022	50.1144%
1507	09 November 2022	23 November 2022	50.1342%
1508	10 November 2022	24 November 2022	50.1541%
1509	11 November 2022	25 November 2022	50.1740%
1510	14 November 2022	28 November 2022	50.2336%
1511	15 November 2022	29 November 2022	50.2534%
1512	16 November 2022	30 November 2022	50.2733%
1513	17 November 2022	01 December 2022	50.2932%
1514	18 November 2022	02 December 2022	50.3130%
1515	21 November 2022	05 December 2022	50.3726%
1516	22 November 2022	06 December 2022	50.3925%
1517	23 November 2022	07 December 2022	50.4123%
1518	24 November 2022	08 December 2022	50.4322%

1519	25 November 2022	09 December 2022	50.4521%
1520	28 November 2022	12 December 2022	50.5116%
1521	29 November 2022	13 December 2022	50.5315%
1522	30 November 2022	14 December 2022	50.5514%
1523	01 December 2022	15 December 2022	50.5712%
1524	02 December 2022	16 December 2022	50.5911%
1525	05 December 2022	19 December 2022	50.6507%
1526	06 December 2022	20 December 2022	50.6705%
1527	07 December 2022	21 December 2022	50.6904%
1528	08 December 2022	22 December 2022	50.7103%
1529	09 December 2022	23 December 2022	50.7301%
1530	12 December 2022	27 December 2022	50.7897%
1531	13 December 2022	28 December 2022	50.8096%
1532	14 December 2022	29 December 2022	50.8295%
1533	15 December 2022	30 December 2022	50.8493%
1534	16 December 2022	02 January 2023	50.8692%
1535	19 December 2022	03 January 2023	50.9288%
1536	20 December 2022	04 January 2023	50.9486%
1537	21 December 2022	05 January 2023	50.9685%
1538	22 December 2022	06 January 2023	50.9884%
1539	23 December 2022	09 January 2023	51.0082%
1540	27 December 2022	10 January 2023	51.0877%
1541	28 December 2022	11 January 2023	51.1075%
1542	29 December 2022	12 January 2023	51.1274%
1543	30 December 2022	13 January 2023	51.1473%
1544	02 January 2023	16 January 2023	51.2068%
1545	03 January 2023	17 January 2023	51.2267%
1546	04 January 2023	18 January 2023	51.2466%

1547	05 January 2023	19 January 2023	51.2664%
1548	06 January 2023	20 January 2023	51.2863%
1549	09 January 2023	23 January 2023	51.3459%
1550	10 January 2023	24 January 2023	51.3658%
1551	11 January 2023	25 January 2023	51.3856%
1552	12 January 2023	26 January 2023	51.4055%
1553	13 January 2023	27 January 2023	51.4253%
1554	16 January 2023	30 January 2023	51.4849%
1555	17 January 2023	31 January 2023	51.5048%
1556	18 January 2023	01 February 2023	51.5247%
1557	19 January 2023	02 February 2023	51.5445%
1558	20 January 2023	03 February 2023	51.5644%
1559	23 January 2023	06 February 2023	51.6240%
1560	24 January 2023	07 February 2023	51.6438%
1561	25 January 2023	08 February 2023	51.6637%
1562	26 January 2023	09 February 2023	51.6836%
1563	27 January 2023	10 February 2023	51.7034%
1564	30 January 2023	13 February 2023	51.7630%
1565	31 January 2023	14 February 2023	51.7829%
1566	01 February 2023	15 February 2023	51.8027%
1567	02 February 2023	16 February 2023	51.8226%
1568	03 February 2023	17 February 2023	51.8425%
1569	06 February 2023	20 February 2023	51.9021%
1570	07 February 2023	21 February 2023	51.9219%
1571	08 February 2023	22 February 2023	51.9418%
1572	09 February 2023	23 February 2023	51.9616%
1573	10 February 2023	24 February 2023	51.9815%
1574	13 February 2023	27 February 2023	52.0411%



1575	14 February 2023	28 February 2023	52.0610%
1576	15 February 2023	01 March 2023	52.0808%
1577	16 February 2023	02 March 2023	52.1007%
1578	17 February 2023	03 March 2023	52.1205%
1579	20 February 2023	06 March 2023	52.1801%
1580	21 February 2023	07 March 2023	52.2000%
1581	22 February 2023	08 March 2023	52.2199%
1582	23 February 2023	09 March 2023	52.2397%
1583	24 February 2023	10 March 2023	52.2596%
1584	27 February 2023	13 March 2023	52.3192%
1585	28 February 2023	14 March 2023	52.3390%
1586	01 March 2023	15 March 2023	52.3589%
1587	02 March 2023	16 March 2023	52.3788%
1588	03 March 2023	17 March 2023	52.3986%
1589	06 March 2023	20 March 2023	52.4582%
1590	07 March 2023	21 March 2023	52.4781%
1591	08 March 2023	22 March 2023	52.4979%
1592	09 March 2023	23 March 2023	52.5178%
1593	10 March 2023	24 March 2023	52.5377%
1594	13 March 2023	27 March 2023	52.5973%
1595	14 March 2023	28 March 2023	52.6171%
1596	15 March 2023	29 March 2023	52.6370%
1597	16 March 2023	30 March 2023	52.6568%
1598	17 March 2023	31 March 2023	52.6767%
1599	20 March 2023	03 April 2023	52.7363%
1600	21 March 2023	04 April 2023	52.7562%
1601	22 March 2023	05 April 2023	52.7760%
1602	23 March 2023	06 April 2023	52.7959%

1603	24 March 2023	11 April 2023	52.8158%
1604	27 March 2023	12 April 2023	52.8753%
1605	28 March 2023	13 April 2023	52.8952%
1606	29 March 2023	14 April 2023	52.9151%
1607	30 March 2023	17 April 2023	52.9349%
1608	31 March 2023	18 April 2023	52.9548%
1609	03 April 2023	19 April 2023	53.0144%
1610	04 April 2023	20 April 2023	53.0342%
1611	05 April 2023	21 April 2023	53.0541%
1612	06 April 2023	24 April 2023	53.0740%
1613	11 April 2023	25 April 2023	53.1733%
1614	12 April 2023	26 April 2023	53.1932%
1615	13 April 2023	27 April 2023	53.2130%
1616	14 April 2023	28 April 2023	53.2329%
1617	17 April 2023	02 May 2023	53.2925%
1618	18 April 2023	03 May 2023	53.3123%
1619	19 April 2023	04 May 2023	53.3322%
1620	20 April 2023	05 May 2023	53.3521%
1621	21 April 2023	08 May 2023	53.3719%
1622	24 April 2023	09 May 2023	53.4315%
1623	25 April 2023	10 May 2023	53.4514%
1624	26 April 2023	11 May 2023	53.4712%
1625	27 April 2023	12 May 2023	53.4911%
1626	28 April 2023	15 May 2023	53.5110%
1627	02 May 2023	16 May 2023	53.5904%
1628	03 May 2023	17 May 2023	53.6103%
1629	04 May 2023	18 May 2023	53.6301%
1630	05 May 2023	19 May 2023	53.6500%

1631	08 May 2023	22 May 2023	53.7096%
1632	09 May 2023	23 May 2023	53.7295%
1633	10 May 2023	24 May 2023	53.7493%
1634	11 May 2023	25 May 2023	53.7692%
1635	12 May 2023	26 May 2023	53.7890%
1636	15 May 2023	29 May 2023	53.8486%
1637	16 May 2023	30 May 2023	53.8685%
1638	17 May 2023	31 May 2023	53.8884%
1639	18 May 2023	01 June 2023	53.9082%
1640	19 May 2023	02 June 2023	53.9281%
1641	22 May 2023	05 June 2023	53.9877%
1642	23 May 2023	06 June 2023	54.0075%
1643	24 May 2023	07 June 2023	54.0274%
1644	25 May 2023	08 June 2023	54.0473%
1645	26 May 2023	09 June 2023	54.0671%
1646	30 May 2023	13 June 2023	54.1466%
1647	31 May 2023	14 June 2023	54.1664%
1648	01 June 2023	15 June 2023	54.1863%
1649	02 June 2023	16 June 2023	54.2062%
1650	05 June 2023	19 June 2023	54.2658%
1651	06 June 2023	20 June 2023	54.2856%
1652	07 June 2023	21 June 2023	54.3055%
1653	08 June 2023	22 June 2023	54.3253%
1654	09 June 2023	23 June 2023	54.3452%
1655	12 June 2023	26 June 2023	54.4048%
1656	13 June 2023	27 June 2023	54.4247%
1657	14 June 2023	28 June 2023	54.4445%
1658	15 June 2023	29 June 2023	54.4644%

1659	16 June 2023	30 June 2023	54.4842%
1660	19 June 2023	03 July 2023	54.5438%
1661	20 June 2023	04 July 2023	54.5637%
1662	21 June 2023	05 July 2023	54.5836%
1663	22 June 2023	06 July 2023	54.6034%
1664	23 June 2023	07 July 2023	54.6233%
1665	26 June 2023	10 July 2023	54.6829%
1666	27 June 2023	11 July 2023	54.7027%
1667	28 June 2023	12 July 2023	54.7226%
1668	29 June 2023	13 July 2023	54.7425%
1669	30 June 2023	14 July 2023	54.7623%
1670	03 July 2023	17 July 2023	54.8219%
1671	04 July 2023	18 July 2023	54.8418%
1672	05 July 2023	19 July 2023	54.8616%
1673	06 July 2023	20 July 2023	54.8815%
1674	07 July 2023	21 July 2023	54.9014%
1675	10 July 2023	24 July 2023	54.9610%
1676	11 July 2023	25 July 2023	54.9808%
1677	12 July 2023	26 July 2023	55.0007%
1678	13 July 2023	27 July 2023	55.0205%
1679	14 July 2023	28 July 2023	55.0404%
1680	17 July 2023	31 July 2023	55.1000%
1681	18 July 2023	01 August 2023	55.1199%
1682	19 July 2023	02 August 2023	55.1397%
1683	20 July 2023	03 August 2023	55.1596%
1684	21 July 2023	04 August 2023	55.1795%
1685	24 July 2023	07 August 2023	55.2390%
1686	25 July 2023	08 August 2023	55.2589%

1687	26 July 2023	09 August 2023	55.2788%
1688	27 July 2023	10 August 2023	55.2986%
1689	28 July 2023	11 August 2023	55.3185%
1690	31 July 2023	14 August 2023	55.3781%
1691	01 August 2023	15 August 2023	55.3979%
1692	02 August 2023	16 August 2023	55.4178%
1693	03 August 2023	17 August 2023	55.4377%
1694	04 August 2023	18 August 2023	55.4575%
1695	07 August 2023	21 August 2023	55.5171%
1696	08 August 2023	22 August 2023	55.5370%
1697	09 August 2023	23 August 2023	55.5568%
1698	10 August 2023	24 August 2023	55.5767%
1699	11 August 2023	25 August 2023	55.5966%
1700	14 August 2023	28 August 2023	55.6562%
1701	15 August 2023	29 August 2023	55.6760%
1702	16 August 2023	30 August 2023	55.6959%
1703	17 August 2023	31 August 2023	55.7158%
1704	18 August 2023	01 September 2023	55.7356%
1705	21 August 2023	04 September 2023	55.7952%
1706	22 August 2023	05 September 2023	55.8151%
1707	23 August 2023	06 September 2023	55.8349%
1708	24 August 2023	07 September 2023	55.8548%
1709	25 August 2023	08 September 2023	55.8747%
1710	28 August 2023	11 September 2023	55.9342%
1711	29 August 2023	12 September 2023	55.9541%
1712	30 August 2023	13 September 2023	55.9740%
1713	31 August 2023	14 September 2023	55.9938%
1714	01 September 2023	15 September 2023	56.0137%

1715	04 September 2023	18 September 2023	56.0733%
1716	05 September 2023	19 September 2023	56.0932%
1717	06 September 2023	20 September 2023	56.1130%
1718	07 September 2023	21 September 2023	56.1329%
1719	08 September 2023	22 September 2023	56.1527%
1720	11 September 2023	25 September 2023	56.2123%
1721	12 September 2023	26 September 2023	56.2322%
1722	13 September 2023	27 September 2023	56.2521%
1723	14 September 2023	28 September 2023	56.2719%
1724	15 September 2023	29 September 2023	56.2918%
1725	18 September 2023	02 October 2023	56.3514%
1726	19 September 2023	03 October 2023	56.3712%
1727	20 September 2023	04 October 2023	56.3911%
1728	21 September 2023	05 October 2023	56.4110%
1729	22 September 2023	06 October 2023	56.4308%
1730	25 September 2023	09 October 2023	56.4904%
1731	26 September 2023	10 October 2023	56.5103%
1732	27 September 2023	11 October 2023	56.5301%
1733	28 September 2023	12 October 2023	56.5500%
1734	29 September 2023	13 October 2023	56.5699%
1735	02 October 2023	16 October 2023	56.6295%
1736	03 October 2023	17 October 2023	56.6493%
1737	04 October 2023	18 October 2023	56.6692%
1738	05 October 2023	19 October 2023	56.6890%
1739	06 October 2023	20 October 2023	56.7089%
1740	09 October 2023	23 October 2023	56.7685%
1741	10 October 2023	24 October 2023	56.7884%
1742	11 October 2023	25 October 2023	56.8082%

1743	12 October 2023	26 October 2023	56.8281%
1744	13 October 2023	27 October 2023	56.8479%
1745	16 October 2023	30 October 2023	56.9075%
1746	17 October 2023	31 October 2023	56.9274%
1747	18 October 2023	01 November 2023	56.9473%
1748	19 October 2023	02 November 2023	56.9671%
1749	20 October 2023	03 November 2023	56.9870%
1750	23 October 2023	06 November 2023	57.0466%
1751	24 October 2023	07 November 2023	57.0664%
1752	25 October 2023	08 November 2023	57.0863%
1753	26 October 2023	09 November 2023	57.1062%
1754	27 October 2023	10 November 2023	57.1260%
1755	30 October 2023	13 November 2023	57.1856%
1756	31 October 2023	14 November 2023	57.2055%
1757	01 November 2023	15 November 2023	57.2253%
1758	02 November 2023	16 November 2023	57.2452%
1759	03 November 2023	17 November 2023	57.2651%
1760	06 November 2023	20 November 2023	57.3247%
1761	07 November 2023	21 November 2023	57.3445%
1762	08 November 2023	22 November 2023	57.3644%
1763	09 November 2023	23 November 2023	57.3842%
1764	10 November 2023	24 November 2023	57.4041%
1765	13 November 2023	27 November 2023	57.4637%
1766	14 November 2023	28 November 2023	57.4836%
1767	15 November 2023	29 November 2023	57.5034%
1768	16 November 2023	30 November 2023	57.5233%
1769	17 November 2023	01 December 2023	57.5432%
1770	20 November 2023	04 December 2023	57.6027%

1771	21 November 2023	05 December 2023	57.6226%
1772	22 November 2023	06 December 2023	57.6425%
1773	23 November 2023	07 December 2023	57.6623%
1774	24 November 2023	08 December 2023	57.6822%
1775	27 November 2023	11 December 2023	57.7418%
1776	28 November 2023	12 December 2023	57.7616%
1777	29 November 2023	13 December 2023	57.7815%
1778	30 November 2023	14 December 2023	57.8014%
1779	01 December 2023	15 December 2023	57.8212%
1780	04 December 2023	18 December 2023	57.8808%
1781	05 December 2023	19 December 2023	57.9007%
1782	06 December 2023	20 December 2023	57.9205%
1783	07 December 2023	21 December 2023	57.9404%
1784	08 December 2023	22 December 2023	57.9603%

<b>C.19</b>	Final reference price of the Underlying	The final reference price of the underlying will be determined in accordance with the valuation mechanics set out in Element C.9 and Element C.18 above
<b>C.20</b>	Underlying	The Underlying Reference specified in Element C.9 and Element C.18 above. Information on the Underlying Reference can be obtained from the Bloomberg Screen Page: Bloomberg SX5E

#### Section D – Risks

Element	Title	
<b>D.2</b>	Key risks regarding the Issuer and the Guarantor	<p>There are certain factors that may affect the Issuer's ability to fulfil its obligations under the Securities issued under the Programme and the Guarantor's obligations under the Guarantee.</p> <p>Eleven main categories of risk are inherent in BNPP's activities:</p> <p>(a) Credit Risk;</p> <p>(b) Counterparty Credit Risk;</p> <p>(c) Securitisation;</p>



Element	Title	
		<p>(d) Market Risk;</p> <p>(e) Operational Risk;</p> <p>(f) Compliance and Reputation Risk;</p> <p>(g) Concentration Risk;</p> <p>(h) Banking Book Interest Rate Risk;</p> <p>(i) Strategic and Business Risks;</p> <p>(j) Liquidity Risk; and</p> <p>(k) Insurance subscription Risk.</p> <p>Difficult market and economic conditions have had and may continue to have a material adverse effect on the operating environment for financial institutions and hence on BNPP's financial condition, results of operations and cost of risk.</p> <p>BNPP's access to and cost of funding could be adversely affected by a resurgence of the euro-zone sovereign debt crisis, worsening economic conditions, rating downgrades, increases in credit spreads or other factors.</p> <p>Significant interest rate changes could adversely affect BNPP's revenues or profitability.</p> <p>The soundness and conduct of other financial institutions and market participants could adversely affect BNPP.</p> <p>BNPP may incur significant losses on its trading and investment activities due to market fluctuations and volatility.</p> <p>BNPP may generate lower revenues from brokerage and other commission and fee-based businesses during market downturns.</p> <p>Protracted market declines can reduce liquidity in the markets, making it harder to sell assets and possibly leading to material losses.</p> <p>Laws and regulations adopted in response to the global financial crisis may materially impact BNPP and the financial and economic environment in which it operates.</p> <p>BNPP is subject to extensive and evolving regulatory regimes in the jurisdictions in which it operates.</p> <p>BNPP may incur substantial fines and other administrative and criminal penalties for non-compliance with applicable laws and regulations.</p> <p>There are risks related to the implementation of BNPP's strategic plan.</p>

Element	Title	
		<p>BNPP may experience difficulties integrating acquired companies and may be unable to realize the benefits expected from its acquisitions.</p> <p>Intense competition by banking and non-banking operators could adversely affect BNPP's revenues and profitability.</p> <p>A substantial increase in new provisions or a shortfall in the level of previously recorded provisions could adversely affect BNPP's results of operations and financial condition.</p> <p>Notwithstanding BNPP's risk management policies, procedures and methods, it could still be exposed to unidentified or unanticipated risks, which could lead to material losses.</p> <p>BNPP's hedging strategies may not prevent losses.</p> <p>BNPP's competitive position could be harmed if its reputation is damaged.</p> <p>An interruption in or a breach of BNPP's information systems may result in material losses of client or customer information, damage to BNPP's reputation and lead to financial losses.</p> <p>Unforeseen external events may disrupt BNPP's operations and cause substantial losses and additional costs.</p>
D.3	Key risks regarding the Securities	<p>There are certain factors which are material for the purposes of assessing the market risks associated with Securities issued under the Programme, including that Securities are unsecured obligations, the trading price of the Securities is affected by a number of factors including, but not limited to, the price of the relevant Underlying Reference(s), time to expiration or redemption and volatility and such factors mean that the trading price of the Securities may be below the Final Redemption Amount or Cash Settlement Amount or value of the Entitlement, exposure to the Underlying Reference in many cases will be achieved by the relevant Issuer entering into hedging arrangements and, in respect of Securities linked to an Underlying Reference, potential investors are exposed to the performance of these hedging arrangements and events that may affect the hedging arrangements and consequently the occurrence of any of these events may affect the value of the Securities, the occurrence of an additional disruption event or optional additional disruption event may lead to an adjustment to the Securities, cancellation (in the case of Warrants) or early redemption (in the case of Notes and Certificates) or may result in the amount payable on scheduled redemption being different from the amount expected to be paid at scheduled redemption and consequently the occurrence of an additional disruption event and/or optional additional disruption event may have an adverse effect on the value or liquidity of the Securities, in certain circumstances settlement may be postponed or payments made in USD if the Settlement Currency specified</p>

Element	Title	
		<p>in the applicable Final Terms is not freely transferable, convertible or deliverable, expenses and taxation may be payable in respect of the Securities, the Securities may be cancelled (in the case of Warrants) or redeemed (in the case of Notes and Certificates) in the case of illegality or impracticability and such cancellation or redemption may result in an investor not realising a return on an investment in the Securities, any judicial decision or change to an administrative practice or change to English law or French law, as applicable, after the date of the Base Prospectus could materially adversely impact the value of any Securities affected by it, a reduction in the rating, if any, accorded to outstanding debt securities of the Issuer or Guarantor (if applicable) by a credit rating agency could result in a reduction in the trading value of the Securities, certain conflicts of interest may arise (see Element E.4 below), the only means through which a Holder can realise value from the Security prior to its Exercise Date, Maturity Date or Redemption Date, as applicable, is to sell it at its then market price in an available secondary market and that there may be no secondary market for the Securities (which could mean that an investor has to exercise or wait until redemption of the Securities to realise a greater value than its trading value) an active secondary market may never be established or may be illiquid and this may adversely affect the value at which the investor may sell its Securities (investors may suffer a partial or total loss of their investment). BNP Paribas Arbitrage S.N.C. is required to act as market maker in respect of the Securities. BNP Paribas Arbitrage S.N.C. will endeavour to maintain a secondary market throughout the life of the Securities, subject to normal market conditions and will submit bid and offer prices to the market. The spread between bid and offer prices may change during the life of the Securities. However, during certain periods, it may be difficult, impractical or impossible for BNP Paribas Arbitrage S.N.C. to quote bid and offer prices and during such periods, it may be difficult, impracticable or impossible to buy or sell these Securities. This may, for example, be due to adverse market conditions, volatile prices or large price fluctuations, a large marketplace being closed or restricted or experiencing technical problems such as and IT system failure or network disruption.</p> <p>In addition, there are specific risks in relation to Securities which are linked to an Underlying Reference (including Hybrid Securities) and an investment in such Securities will entail significant risks not associated with an investment in a conventional debt security. Risk factors in relation to Underlying Reference linked Securities include: exposure to one or more index, adjustment events and market disruption or failure to open of an exchange which may have an adverse effect on the value and liquidity of the Securities and that the Issuer will not provide post-issuance information in relation to the Underlying Reference.</p> <p>In certain circumstances Holders may lose the entire value of their investment.</p>
D.6	Risk warning	See Element D.3 above.

Element	Title	
		<p>In the event of the insolvency of the Issuer or if it is otherwise unable or unwilling to repay the Securities when repayment falls due, an investor may lose all or part of his investment in the Securities.</p> <p>If the Guarantor is unable or unwilling to meet its obligations under the Guarantee when due, an investor may lose all or part of his investment in the Securities.</p> <p>In addition, investors may lose all or part of their investment in the Securities as a result of the terms and conditions of the Securities.</p>

### Section E – Offer

Element	Title	
E.2b	Reasons for the offer and use of proceeds	The net proceeds from the issue of the Securities will become part of the general funds of the Issuer. Such proceeds may be used to maintain positions in options or futures contracts or other hedging instruments
E.3	Terms and conditions of the offer	This issue of Securities is being offered in a Non-Exempt Offer in France  The issue price of the Securities is 100 per cent. of their nominal amount
E.4	Interest of natural and legal persons involved in the issue/offer	Other than as mentioned above, so far as the Issuer is aware, no person involved in the issue of the Securities has an interest material to the offer, including conflicting interests.
E.7	Expenses charged to the investor by the Issuer	No expenses are being charged to an investor by the Issuer.



## RÉSUMÉ DU PROGRAMME SPÉCIFIQUE A L'ÉMISSION EN RELATION AVEC LE PROSPECTUS DE BASE

*Les résumés sont établis sur la base des éléments d'informations (ci-après les "Eléments") présentés dans les sections A à E (A.1 à E.7) ci-dessous. Le présent résumé contient tous les Eléments requis pour ce type de Titres, d'Emetteur et de Garant. Dans la mesure où certains Eléments ne sont pas requis, des écarts dans la numérotation des Eléments présentés peuvent être constatés. Par ailleurs, pour certains des Eléments requis pour ce type de Titres, et d'Emetteur et de Garant(s), il est possible qu'aucune information pertinente ne puisse être fournie au titre de cet Elément. Dans ce cas, une brève description de l'Elément concerné est présentée dans le Résumé et est accompagnée de la mention « Sans objet ».*

### Section A - Introduction et avertissements

Elément	Description de l'Elément	
A.1	Avertissement général selon lequel le résumé doit être lu comme une introduction et disposition concernant les actions en justice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Le présent résumé doit être lu comme une introduction au Prospectus de Base et aux Conditions Définitives applicables. Dans ce résumé, sauf précision contraire et à l'exception de l'utilisation qui en est faite au premier paragraphe de l'Elément D.3, "Prospectus de Base" signifie le Prospectus de Base de BNPP B.V., BNPP, BP2F, BNPPF et BGL, en date du 9 juin 2015 tel que modifié ou complété à tout moment par des suppléments. Au premier paragraphe de l'Elément D.3, "Prospectus de Base" signifie le Prospectus de Base de BNPP B.V., BNPP, BP2F, BNPPF et BGL en date du 9 juin 2015.</b></li> <li>• <b>Toute décision d'investir dans les Titres concernés doit être fondée sur un examen exhaustif du Prospectus de Base dans son ensemble, y compris tous documents incorporés par référence et les Conditions Définitives applicables.</b></li> <li>• <b>Lorsqu'une action concernant l'information contenue dans le Prospectus de Base et les Conditions Définitives applicables est intentée devant un tribunal d'un Etat Membre de l'Espace Economique Européen, l'investisseur plaignant peut, selon la législation nationale de l'Etat Membre où l'action est intentée, avoir à supporter les frais de traduction de ce Prospectus de Base et des Conditions Définitives applicables avant le début de la procédure judiciaire.</b></li> <li>• <b>Aucune responsabilité civile ne sera recherchée auprès de l'Emetteur ou du Garant dans cet Etat Membre sur la seule base du présent résumé, y compris sa traduction, à moins que le contenu du résumé ne soit jugé trompeur, inexact ou contradictoire par rapport aux autres parties du Prospectus de Base et des Conditions Définitives applicables, ou, une fois les dispositions de la Directive 2010/73/UE transposées dans cet</b></li> </ul>

Elément	Description de l'Elément	
		<p><b>Etat Membre, à moins qu'il ne fournisse pas, lu en combinaison avec les autres parties du Prospectus de Base et des Conditions Définitives applicables, les informations clés (telles que définies à l'Article 2.1(s) de la Directive Prospectus) permettant d'aider les investisseurs lorsqu'ils envisagent d'investir dans les Titres.</b></p>
A.2	<p>Consentement à l'utilisation du Prospectus de Base, période de validité et autres conditions y afférentes</p>	<p><i>Consentement</i> : Sous réserve des conditions mentionnées ci-dessous, l'Emetteur consent à l'utilisation du Prospectus de Base pour les besoins de la présentation d'une Offre Non-exemptée de Titres par les Agents Placeurs, CA Indosuez Private Banking et par chaque intermédiaire financier dont le nom est publié sur le site Internet de BNPP (<a href="https://rates-globalmarkets.bnpparibas.com/gm/Public/LegalDocs.aspx">https://rates-globalmarkets.bnpparibas.com/gm/Public/LegalDocs.aspx</a>) qui sont identifiés comme un Offreur Autorisé au titre de l'Offre Non-exemptée</p> <p><i>Période d'Offre</i> : Le consentement de l'Emetteur visé ci-dessus est donné pour des Offres Non-exemptées de Titres pendant 16 novembre 2015 (inclus) jusqu'au 4 décembre 2015 (la "Période d'Offre").</p> <p><i>Conditions du consentement</i> : Les conditions du consentement de l'Emetteur sont telles que ce consentement (a) n'est valable que pendant la Période d'Offre ; et (b) ne porte que sur l'utilisation du Prospectus de Base pour faire des Offres Non-exemptées de la Tranche de Titres concernée en France</p> <p><b>UN INVESTISSEUR QUI A L'INTENTION D'ACHETER OU QUI ACHETE DES TITRES DANS UNE OFFRE NON-EXEMPTÉE AUPRÈS D'UN OFFREUR AUTORISÉ LE FERA, ET LES OFFRES ET VENTES DE TELS TITRES À UN INVESTISSEUR PAR CET OFFREUR AUTORISÉ SE FERONT CONFORMÉMENT AUX TERMES ET CONDITIONS DE L'OFFRE EN PLACE ENTRE CET OFFREUR AUTORISÉ ET L'INVESTISSEUR EN QUESTION, NOTAMMENT EN CE QUI CONCERNE LES ARRANGEMENTS CONCERNANT LE PRIX, LES ALLOCATIONS, LES DEPENSES ET LE RÉGLEMENT. LES INFORMATIONS ADEQUATES SERONT ADRESSEES PAR L'OFFREUR AUTORISÉ AU MOMENT DE CETTE OFFRE.</b></p>

#### Section B - Emetteur et Garant

Elément	Description de l'Elément	
B.1	Raison sociale et nom commercial de	BNP Paribas Arbitrage Issuance B.V. ("BNPP B.V." ou l'"Emetteur").



<b>Elément</b>	<b>Description de l'Elément</b>	
	<b>l'Emetteur</b>	
<b>B.2</b>	Domicile/ forme juridique/ législation/ pays de constitution	L'Emetteur a été constitué aux Pays-Bas sous la forme d'une société non cotée en bourse à responsabilité limitée de droit néerlandais, et son siège social est situé Herengracht 537, 1017 BV Amsterdam, Pays-Bas.
<b>B.4b</b>	Informations sur les tendances	BNPP B.V. est dépendante de BNPP. BNPP B.V. est une filiale intégralement détenue par BNPP et qui est particulièrement impliquée dans l'émission de titres tels que des Obligations, Warrants ou Certificats ou d'autres obligations qui sont développées, mises en place ou vendues à des investisseurs par d'autres sociétés du Groupe BNPP (y compris BNPP). Les titres sont couverts par l'acquisition d'instruments de couverture auprès de BNP Paribas et d'entités de BNP Paribas tel que décrit dans l'Elément D.2 ci-dessous. Par conséquent, les Informations sur les tendances décrites pour BNPP doivent également s'appliquer à BNPP B.V.
<b>B.5</b>	Description du Groupe	BNPP B.V. est une filiale intégralement détenue par BNP Paribas. BNP Paribas est la société mère ultime d'un groupe de sociétés et gère les opérations financières de ses sociétés filiales (collectivement : le "Groupe BNPP").
<b>B.9</b>	Prévision ou estimation du bénéfice	Sans objet, en l'absence de prévision ou estimation du bénéfice concernant l'Emetteur au sein du Prospectus de Base sur lequel ce Résumé porte
<b>B.10</b>	Réserves contenues dans le rapport d'audit	Sans objet, il n'existe aucune réserve dans le rapport d'audit sur les informations financières historiques contenues dans le Prospectus de Base
<b>B.12</b>	Informations financières historiques clés sélectionnées :	
	Données Financières Annuelles Comparées – En EUR	
	<b>31/12/2014</b>	<b>31/12/2013</b>
Produit Net Bancaire	432.263	397.608
Résultat Net, part du Groupe	29.043	26.749
Total du bilan	64.804.833.465	48.963.076.836
Capitaux Propres (part du Groupe)	445.206	416.163
	Données Financières Intermédiaires Comparées – En EUR	
	<b>30/06/2015</b>	<b>30/06/2014</b>

Elément	Description de l'Elément		
	Produit Net Bancaire	158.063	218.961
	Résultat Net, part du Groupe	10.233	14.804
		<b>30/06/2015</b>	<b>31/12/2014</b>
	Total du bilan	51.184.742.227	64.804.833.465
	Capitaux Propres (part du Groupe)	455.439	445.206
	<p><i>Déclarations relatives à l'absence de changement significatif ou de changement défavorable significatif</i></p> <p>Il ne s'est produit aucun changement significatif dans la situation financière ou commerciale du Groupe BNPP depuis le 30 juin 2015 (date de clôture de la dernière période comptable pour laquelle des états financiers intermédiaires ont été publiés). Il ne s'est produit aucun changement défavorable significatif dans les perspectives de BNPP ou du Groupe BNPP depuis le 31 décembre 2014 (date de clôture de la dernière période comptable pour laquelle des états financiers audités ont été publiés)</p> <p>Il ne s'est produit aucun changement défavorable dans les perspectives de BNPP depuis le 31 décembre 2014 (date de clôture de la dernière période comptable pour laquelle des états financiers audités ont été publiés).</p>		
<b>B.13</b>	Evénements impactant la solvabilité de l'Emetteur	Sans objet, au 10 septembre 2015 et à la connaissance de l'Emetteur, il ne s'est produit aucun événement récent qui présente un intérêt significatif pour l'évaluation de la solvabilité de l'Emetteur depuis le 30 juin 2015.	
<b>B.14</b>	Dépendance à l'égard d'autres entités du groupe	<p>L'Emetteur est dépendant de BNPP et d'autres membres du Groupe. Voir également l'Elément B.5 ci-dessus.</p> <p>BNPP B.V. est dépendante de BNPP. BNPP B.V. est une filiale intégralement détenue par BNPP et qui est particulièrement impliquée dans l'émission de titres tels que des Obligations, Warrants ou Certificats ou autres obligations qui sont développées, mises en place ou vendues à des investisseurs par d'autres sociétés du Groupe BNPP (y compris BNPP). Les titres sont couverts par l'acquisition d'instruments de couverture auprès de BNP Paribas et d'entités de BNP Paribas tel que décrit dans l'Elément D.2 ci-dessous.</p>	
<b>B.15</b>	Principales activités	L'Emetteur a pour activité principale d'émettre et/ou d'acquérir des instruments financiers de toute nature et de conclure des contrats à cet effet pour le compte de différentes entités au sein du Groupe BNPP.	
<b>B.16</b>	Actionnaires de contrôle	BNP Paribas détient 100% du capital de l'Emetteur.	

Elément	Description de l'Elément	
B.17	Notations de crédit sollicitées	Les notations à long terme de BNPP B.V. sont : A+ avec une perspective négative (Standard & Poor's Credit Market Services France SAS) et les notations à court terme de BNPP B.V. sont : A-1 (Standard & Poor's Credit Market Services France SAS).
B.18	Description de la Garantie	<p>Les Titres seront inconditionnellement et irrévocablement garantis par BNP Paribas ("BNPP" ou le "Garant") en vertu d'un acte de garantie de droit anglais signé par le Garant le 9 juin 2015, ou une date approchante (la "Garantie").</p> <p>Dans le cas où BNPP B.V. fait l'objet d'un renflouement interne, mais sans que BNPP n'en fasse l'objet, les obligations et/ou montants dus par BNPP au titre de la garantie devront être réduits afin de prendre en compte toutes les réductions ou modifications résultant de l'application du renflouement interne de BNPP B.V. par une autorité de régulation compétente.</p> <p>Dans le cas où BNPP fait l'objet d'un renflouement interne, mais sans que BNPP B.V. n'en fasse l'objet, les obligations et/ou montants dus par BNPP, au titre de la garantie devront être réduits afin de prendre en compte toutes les réductions ou modifications appliquées aux titres émis par BNPP résultant de l'application du renflouement interne de BNPP par toute autorité de régulation compétente.</p>
B.19	Informations concernant le Garant	
B.19/ B.1	Raison sociale et nom commercial du Garant	BNP Paribas
B.19/ B.2	Domicile/ forme juridique/ législation/ pays de constitution	Le Garant a été constitué en France sous la forme d'une société anonyme de droit français et agréée en qualité de banque, dont le siège social est situé 16, boulevard des Italiens – 75009 Paris, France.
B.19/ B.4b	Informations sur les tendances	<p><b>Conditions macroéconomiques.</b></p> <p>L'environnement macroéconomique et de marché affecte les résultats de BNPP. Compte tenu de la nature de son activité, BNPP est particulièrement sensible aux conditions macroéconomiques et de marché en Europe, qui ont connu des perturbations au cours des dernières années.</p> <p>En 2014, l'économie mondiale a lentement poursuivi son redressement mais certaines incertitudes demeurent, en particulier en Europe où la performance</p>

Elément	Description de l'Elément	
		<p>économique a été plus faible que les prévisions au second semestre 2014. Les prévisions économiques du FMI et de l'OCDE pour l'année 2015 prévoient la poursuite d'une croissance modérée pour les économies développées mais avec des divergences entre les pays, y compris dans la zone euro, où les prévisions de croissance restent faibles dans certains pays (notamment en France et en Italie). Les prévisions sont similaires pour les marchés émergents (à savoir, une croissance modérée avec des zones de fragilité). Les risques de court terme pesant sur la croissance économique soulignés par le FMI incluent des tensions géopolitiques plus importantes et une volatilité accrue des marchés financiers; les risques de moyen terme soulignés incluent quant à eux une croissance faible ou une stagnation dans les pays développés. Dans la zone euro, le risque déflationniste, toujours présent, a néanmoins été réduit par l'annonce de mesures non conventionnelles de la BCE.</p> <p><b>Législation et Réglementations Applicables aux Institutions Financières.</b></p> <p>La législation et les réglementations applicables aux institutions financières qui ont un impact sur BNPP connaissent une évolution significative. Les mesures qui ont été proposées et/ou adoptées au cours des dernières années comprennent des exigences plus strictes en matière de capital et de liquidité (notamment pour les grands groupes bancaires tels que le Groupe BNPP), des taxes sur les transactions financières, des restrictions et des taxes sur la rémunération des salariés, des limitations aux activités bancaires commerciales et la séparation au sein de filiales dédiées, voire l'interdiction, de certaines activités considérées comme spéculatives, des restrictions sur les types de produits financiers, des exigences accrues en matière de contrôle interne et de transparence, des règles de conduite des affaires plus strictes, la compensation et un reporting obligatoires des opérations sur instruments dérivés, des obligations de limiter les risques relatifs aux dérivés OTC et la création de nouvelles autorités réglementaires renforcées.</p> <p>Les mesures adoptées récemment ou qui sont (ou dont les mesures d'application sont) encore en projet, qui ont, ou sont susceptibles d'avoir un impact sur BNPP, comprennent notamment : l'ordonnance française du 27 juin 2013 relative aux établissements de crédit et aux sociétés de financement, entrée en vigueur le 1er janvier 2014, la loi française du 26 juillet 2013 de séparation et de régulation des activités bancaires et ses décrets et arrêtés d'application et l'ordonnance du 20 février 2014 portant diverses dispositions d'adaptation de la législation au droit de l'Union Européenne en matière financière, la Directive et le Règlement du Parlement Européen et du Conseil sur les fonds propres réglementaires dits « CRD 4/CRR » du 26 juin 2013 (et leurs actes délégués et actes d'exécution), dont un nombre important de dispositions sont applicables depuis le 1er janvier 2014, les normes techniques de réglementation et d'exécution relatives à la Directive et au Règlement CRD 4/CRR élaborées par l'Autorité Bancaire Européenne, la désignation de BNPP en tant qu'institution financière d'importance</p>

Élément	Description de l'Élément	
		<p> systémique par le Conseil de Stabilité Financière et la consultation sur un standard international commun de capacité d'absorption des pertes (« total loss-absorbing capacity », « TLAC ») pour les établissements bancaires d'importance systémique, la consultation sur la réforme structurelle du secteur bancaire de l'Union Européenne de 2013 et la proposition de Règlement du Parlement Européen et du Conseil du 29 janvier 2014 relatif à des mesures structurelles améliorant la résilience des établissements de crédit de l'UE, la proposition de Règlement du Parlement Européen et du Conseil du 18 septembre 2013 sur les indices de référence, le Règlement du Parlement Européen et du Conseil du 16 avril 2014 sur les abus de marché et la Directive du Parlement Européen et du Conseil du 16 avril 2014 relative aux sanctions pénales applicables aux abus de marché, la Directive et le Règlement du Parlement Européen et du Conseil concernant les marchés d'instruments financiers du 15 mai 2014, le Mécanisme européen de Surveillance Unique piloté par la Banque Centrale Européenne adopté en octobre 2013 (Règlement du Conseil du 15 octobre 2013 confiant à la Banque Centrale Européenne des missions spécifiques ayant trait aux politiques en matière de surveillance prudentielle des établissements de crédit et le Règlement du Parlement Européen et du Conseil du 22 octobre 2013 instituant une Autorité européenne de surveillance en ce qui concerne des missions spécifiques confiées à la Banque Centrale Européenne (et leurs actes délégués et actes d'exécution)) ainsi que l'ordonnance du 6 novembre 2014 portant diverses dispositions d'adaptation de la législation au mécanisme de surveillance unique des établissements de crédit, la Directive du Parlement Européen et du Conseil du 16 avril 2014 relative aux systèmes de garantie des dépôts renforçant la protection des dépôts des citoyens en cas de faillite bancaire (et ses actes délégués et actes d'exécution), la Directive du Parlement Européen et du Conseil du 15 mai 2014 établissant un cadre pour le Redressement et la Résolution des Banques, harmonisant les outils pour traiter d'éventuelles crises bancaires, le Mécanisme de Résolution Unique adopté par le Parlement européen le 15 avril 2014 (Règlement du Parlement Européen et du Conseil du 15 juillet 2014 établissant des règles et une procédure uniformes pour la résolution des établissements de crédit et de certaines entreprises d'investissement dans le cadre d'un mécanisme de résolution unique et d'un fonds de résolution bancaire unique, et ses actes délégués et actes d'exécution) instituant le Conseil de Résolution Unique en tant qu'autorité de mise en œuvre du Mécanisme de Résolution Unique et instituant le Fonds de Résolution Unique, le Règlement délégué sur le système provisoire d'acomptes sur les contributions visant à couvrir les dépenses administratives du Conseil de Résolution Unique au cours de la période provisoire adopté par la Commission européenne le 8 octobre 2014, le Règlement d'exécution du Conseil du 19 décembre 2014 définissant des conditions uniformes d'application des contributions ex ante au Fonds de Résolution unique, le règlement final de la Réserve Fédérale des États-Unis imposant des règles prudentielles accrues pour les opérations américaines des </p>



Elément	Description de l'Elément		
		31/12/2014 (audités)	31/12/2013*(audités)
	Total du bilan consolidé	2.077.759	1.810.522
	Total des prêts et créances sur la clientèle	657.403	612.455
	Total des dettes envers la clientèle	641.549	553.497
	Capitaux Propres (part du Groupe)	89.410	87.433
<i>* Données retraitées par application des normes IFRS10, IFRS11 et IAS32 révisée</i>			
<b>Données Financières Intermédiaires Comparées pour la période de 6 mois se terminant le 30 juin 2015 – En millions d'EUR</b>			
		<b>1S15</b>	<b>1S14*</b>
	Produit Net Bancaire	22.144	19.480
	Coût du Risque	(1.947)	(1.939)
	Résultat Net, part du Groupe	4.203	(2.815)
		<b>30/06/2015</b>	<b>31/12/2014*</b>
	Ratio Common Equity Tier 1 (Bâle 3 pleinement appliqué, CRD 4)	10,6%	10,3%
	Total du bilan consolidé	2.138.509	2.077.758
	Total des prêts et créances sur la clientèle	697.405	657.403
	Total des dettes envers la clientèle	687.365	641.549
	Capitaux Propres (part du Groupe)	92.078	89.458
<i>* Données retraitées par application de l'interprétation IFRIC 21</i>			
<b>Données Financières Intermédiaires Comparées pour la période de 9 mois se terminant le 30 septembre 2015 – En millions d'EUR</b>			
		<b>30/09/2015</b>	<b>30/09/2014*</b>
	Produit Net Bancaire	32.489	29.018
	Coût du Risque	(2.829)	(2.693)
	Résultat Net, part du Groupe	6.029	(1.220)

Elément	Description de l'Elément		
		30/09/2015	31/12/2014*
	Ratio Common equity Tier 1 (Bâle 3 plein, CRD 4)	10,7%	10,3%
	Total du bilan consolidé	2.145.416	2.077.758
	Total des prêts et créances sur la clientèle	676.548	657.403
	Total des dettes envers la clientèle	675.413	641.549
	Capitaux Propres (part du Groupe)	94.788	89.458
	* Données retraitées par application de l'interprétation IFRIC 21.		
	<b>Déclarations relatives à l'absence de changement significatif ou de changement défavorable significatif</b>		
	Voir Elément B.12 ci-dessus dans le cas du Groupe BNPP.		
	Il ne s'est produit aucun changement défavorable dans les perspectives de BNPP depuis le 31 décembre 2014 (date de clôture de la dernière période comptable pour laquelle des états financiers audités ont été publiés).		
B.19/ B.13	Evénements impactant la solvabilité du Garant	Sans objet, au 9 novembre 2015 et à la connaissance du Garant, il ne s'est produit aucun événement récent qui présente un intérêt significatif pour l'évaluation de sa solvabilité depuis le 30 juin 2015.	
B.19/ B.14	Dépendance à l'égard d'autres entités du Groupe	<p>Sous réserve du paragraphe suivant, BNPP n'est pas dépendant des autres membres du Groupe BNPP.</p> <p>En avril 2004 est entrée en fonctionnement la co-entreprise « BNP Paribas Partners for Innovation » (BP<sup>2</sup>I) qui, constituée avec IBM France fin 2003, délivre des services d'infrastructure de production informatique pour BNP Paribas SA et plusieurs de ses filiales françaises (BNP Paribas Personal Finance, BP2S, BNP Paribas Cardif...) ou européennes (Suisse, Italie). Mi-décembre 2011, le dispositif contractuel avec IBM France a été renouvelé et prorogé jusqu'à fin 2017. Fin 2012, un accord a été conclu en étendant ce</p>	



Elément	Description de l'Elément	
		<p>dispositif à BNP Paribas Fortis en 2013.</p> <p>BP<sup>2</sup>I est placée sous le contrôle opérationnel d'IBM France ; BNP Paribas exerce une forte influence sur cette entité qu'elle détient à parts égales avec IBM France : les personnels de BNP Paribas mis à disposition de BP<sup>2</sup>I composent la moitié de son effectif permanent, les bâtiments et centres de traitement sont la propriété du Groupe, la gouvernance mise en œuvre garantit contractuellement à BNP Paribas une surveillance du dispositif et sa réintégration au sein du Groupe si nécessaire.</p> <p>ISFS, société détenue à 100 % par le groupe IBM, assure également des services d'infrastructure de production informatique pour BNP Paribas Luxembourg.</p> <p>La production informatique de BancWest est assurée par un fournisseur externe : Fidelity Information Services. La production informatique de Cofinoga France est assurée par SDDC, société détenue à 100 % par IBM.</p> <p>Voir également Elément B.5 ci-dessus.</p>
<p><b>B.19/ B.15</b></p>	<p>Principales Activités</p>	<p>BNP Paribas détient des positions clés dans ses deux domaines d'activité:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Retail Banking and Services regroupant :</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Domestic Markets</i> composé de : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Banque de Détail en France (BDDF),</li> <li>• <i>BNL Banca Commerciale</i> (BNL bc), banque de détail en Italie,</li> <li>• Banque De Détail en Belgique (BDDB),</li> <li>• Autres activités de <i>Domestic Markets</i> y compris la Banque de Détail et des Entreprises au Luxembourg (BDEL);</li> </ul> </li> <li>• <i>International Financial Services</i>, composé de : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Europe-Méditerranée,</li> <li>• BancWest,</li> <li>• Personal Finance,</li> <li>• Assurance,</li> <li>• Gestion Institutionnelle et Privée;</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• <i>Corporate and Institutional Banking (CIB) regroupant :</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Corporate Banking,</li> </ul> </li> </ul>

Elément	Description de l'Elément	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Global Markets,</li> <li>• Securities Services.</li> </ul>
B.19/ B.16	Actionnaires de contrôle	Aucun des actionnaires existants ne contrôle BNPP, que ce soit directement ou indirectement. Les principaux actionnaires sont la Société Fédérale de Participations et d'Investissement ("SFPI"), société anonyme d'intérêt public agissant pour le compte de l'état belge, qui détient 10,3% du capital social au 31 décembre 2014 et le Grand-Duché de Luxembourg, qui détient 1,0% du capital social au 31 décembre 2014. A la connaissance de BNPP, aucun actionnaire autre que SFPI ne détient plus de 5% de son capital ou de ses droits de vote.
B.19/ B.17	Notations de crédit sollicitées	<p>Les notations à long terme de BNPP sont : A+ avec une perspective négative (Standard &amp; Poor's Credit Market Services France SAS), A1 avec une perspective stable (Moody's Investors Service Ltd.) et A+ avec une perspective stable (Fitch France S.A.S.) et les notations à court terme de BNPP sont : A-1 (Standard &amp; Poor's Credit Market Services France SAS), P-1 (Moody's Investors Service Ltd.) et F1 (Fitch France S.A.S.).</p> <p>Une notation n'est pas une recommandation d'achat, de vente ou de détention des titres concernés et peut être suspendue, réduite ou révoquée à tout moment par l'agence de notation qui l'a attribuée.</p>

### Section C – Valeurs Mobilières

Elément	Description de l'Elément	
C.1	Nature et catégorie des valeurs mobilières/ numéro d'identification (Code ISIN)	<p>Les Titres sont des obligations ("<b>Obligations</b>") et sont émis en Souches. Le Numéro de Souche des Titres est EI3560NX. Le numéro de la Tranche est 1.</p> <p>Le Code ISIN est : FR0013046877</p> <p>Le Code Commun est : 131716214</p> <p>Les Titres sont des Titres à Règlement en Numéraire.</p>
C.2	Devise	<p>La devise de cette Souche de Titres est l'euro (EUR).</p> <p>Les Obligations sont libellées en EUR (la « <b>Devise Spécifiée</b> »), et les montants payables au titre des Obligations au titre du principal sont payables en EUR (la « <b>Devise de Règlement</b> »)</p>

Elément	Description de l'Elément	
C.5	Restrictions à la libre négociabilité	<p>Les Titres seront librement négociables, sous réserve des restrictions d'offre et de vente en vigueur en aux États-Unis, dans l'Espace Economique Européen, en Autriche, en Belgique, en République Tchèque, au Danemark, en France, en Allemagne, en Hongrie, en Irlande, au Portugal, en Espagne, en Suède, en Italie, aux Pays-Bas, en Pologne, au Royaume-Uni, au Japon et en Australie et conformément à la Directive Prospectus et aux lois de toute juridiction dans laquelle les Titres concernés sont offerts ou vendus.</p>
C.8	Droits s'attachant aux Titres	<p>Les Titres émis dans le cadre du Programme seront soumis à des modalités concernant, entre autres, les questions suivantes :</p> <p><b>Rang de Créance des Titres</b></p> <p>Les Obligations sont émises sur une base non assortie de sûretés. Les Titres émis sur une base non assortie de sûretés et les Coupons y afférents constituent des obligations directes, inconditionnelles, non assorties de sûretés et non subordonnées de l'Emetteur et viennent et viendront au même rang entre eux, et <i>pari passu</i> au moins avec toutes les autres dettes directes, inconditionnelles, non assorties de sûretés et non subordonnées de l'Emetteur (sous réserve des exceptions relatives aux dettes privilégiées en vertu de la loi).</p> <p><b>Fiscalité</b></p> <p>Ni l'Emetteur ni le Garant ne répondront de, ou ne seront autrement obligés de payer, tout impôt, taxe ou retenue à la source ou d'effectuer tout autre paiement qui pourra être dû en conséquence de la propriété, du transfert, de la présentation et de la restitution pour paiement de toute Obligation, ou du recouvrement forcé de toute Obligation, et tous les paiements effectués par l'Emetteur ou le Garant le seront sous réserve de tout impôt, taxe, retenue à la source ou autre paiement qui pourra devoir être payé, effectué ou déduit.</p> <p>Les paiements seront soumis dans tous les cas (i) aux lois et réglementations fiscales ou autres qui leur sont applicables dans le lieu de paiement, mais sans préjudice des dispositions de la Modalité 6 des Modalités des Obligations, (ii) à toute retenue à la source ou tout prélèvement libératoire devant être effectué en vertu d'un accord de la nature décrite à la Section 1471(b) de l'<i>U.S. Internal Revenue Code</i> de 1986 (le "Code"), ou qui est autrement imposé en vertu des Sections 1471 à 1474 du Code, de toutes réglementations ou conventions prises pour leur application, de toutes leurs interprétations officielles ou (sans préjudice des dispositions de la Modalité 6 des Modalités des Obligations) de toute loi prise pour appliquer une approche intergouvernementale de celles-ci, et (iii) à toute retenue à la source ou tout prélèvement libératoire devant être effectué en vertu de la Section 871(m) du</p>

Elément	Description de l'Elément	
		<p>Code.</p> <p><b>Maintien de l'Emprunt à son Rang</b></p> <p>Les modalités des Titres ne contiendront aucune clause de maintien de l'emprunt à son rang.</p> <p><b>Cas de Défaut</b></p> <p>Les modalités des Obligations prévoiront des cas de défaut, y compris le défaut de paiement, le défaut d'exécution ou le non-respect des obligations de l'Emetteur ou du Garant en vertu des Titres ; l'insolvabilité ou la liquidation de l'Emetteur ou du Garant ;</p> <p><b>Assemblées Générales</b></p> <p>Les modalités des Titres contiendront des dispositions relatives à la convocation d'assemblées générales des titulaires de ces Titres, afin d'examiner des questions affectant leurs intérêts en général. Ces dispositions permettront à des majorités définies de lier tous les titulaires, y compris ceux qui n'auront pas assisté et voté à l'assemblée concernée et ceux qui auront voté d'une manière contraire à celle de la majorité.</p> <p><b>Loi applicable</b></p> <p>Le Contrat de Service Financier des Obligations (tel que modifié, complété et/ou retraité au cours du temps), l'Acte d'Engagement (<i>Deed of Covenant</i>) (tel que modifié, complété et/ou retraité au cours du temps), les Garanties au titre des Obligations, les Obligations, les Reçus et les Coupons, et tous engagements non-contractuels découlant ou en lien avec le Contrat de Service Financier des Obligations (tel que modifié, complété et/ou retraité au cours du temps), l'Acte d'Engagement (<i>Deed of Covenant</i>) (tel que modifié, complété et/ou retraité au cours du temps), les Garanties, les Obligations (exception faite de ce qui est dit ci-dessus), les Reçus et les Coupons sont régis par le droit anglais, qui gouvernera également leur interprétation.</p>
C.9	Intérêts/ Remboursement	<p><b>Intérêts</b></p> <p>Les Titres ne portent pas intérêts et ne donneront lieu à aucun paiement d'intérêts</p> <p><b>Remboursement</b></p>

Elément	Description de l'Elément	
		<p>A moins qu'il ne soit antérieurement remboursé ou annulé, chaque Titre sera remboursé la Date d'Echéance dans les conditions indiquées à l'Elément C.18.</p> <p><b>Représentant des Titulaires</b></p> <p>Aucun représentant des Titulaires n'a été nommé par l'Emetteur.</p> <p>Sur les droits s'attachant aux Titres, veuillez également vous référer à l'Elément C.8 ci-dessus.</p>
C.10	Paiement des intérêts liés à un ou plusieurs instrument(s) dérivé(s)	<p>Sans objet</p> <p>Veuillez également vous référer aux Eléments C.9 ci-dessus et C.15 ci-dessous.</p>
C.11	Admission à la Négociation	<p>Une demande a été présentée par l'Emetteur (ou pour son compte) en vue de faire admettre les Titres à la négociation sur la bourse de Luxembourg.</p>
C.15	Description de l'impact de la valeur du sous-jacent sur la valeur de l'investissement	<p>Le montant payable lors du remboursement est calculé par référence à l'Indice Eurostoxx 50 (le "Sous-Jacent de Référence" ou l'"Indice"). Voir les Eléments C.9 ci-dessus et C.18 ci-dessous.</p>
C.16	Echéance des Titres Dérivés	<p>La Date d'Echéance des Titres est le 27 décembre 2023</p>
C.17	Procédure de Règlement	<p>Les Titres de cette Souche sont des titres à règlement en numéraire</p> <p>L'Emetteur n'a pas l'option de modifier le mode de règlement.</p>
C.18	Produits des Titres Dérivés	<p>Sur les droits s'attachant aux Titres, voir l'Elément C.8 ci-dessus.</p> <p>Voir l'Elément C.9 ci-dessus pour des informations sur les intérêts.</p> <p><b>Remboursement Final</b></p> <p>A moins qu'il n'ait été préalablement remboursé ou racheté et annulé, chaque Titre sera remboursé par l'Emetteur à la Date d'Echéance pour le Montant de Remboursement Final égal au Paiement Final :</p> <p><b>Formules de Paiement Final SPS</b></p> <p><b>Titres Autocall Standard [Autocall Standard Securities]</b></p> <p>Le Paiement Final [Final Payout] est un montant égal à :</p>

Elément	Description de l'Elément	
		<p>(A) Si la Valeur Barrière de Remboursement Final FR [FR Barrier Value] est supérieure ou égale au Niveau de Condition de Remboursement Final [Final Redemption Condition Level] :</p> <p>100 % + 58% ; ou</p> <p>(B) Si la Valeur Barrière de Remboursement Final FR [FR Barrier Value] est inférieure au Niveau de Condition de Remboursement Final [Final Redemption Condition Level] et qu'aucun Événement Knock-in [Knock-in Event] n'a eu lieu :</p> <p>100%; ou</p> <p>(C) Si la Valeur Barrière de Remboursement Final FR [FR Barrier Value] est inférieure au Niveau de Condition de Remboursement Final [Final Redemption Condition Level] et qu'un Événement Knock-in [Knock-in Event] a eu lieu ;</p> <p>Min (100 %, Valeur du Remboursement Final [Final Redemption Value])</p> <p>Où :</p> <p><b>Agent de Calcul [Calculation Agent]</b> désigne BNP Paribas Arbitrage S.N.C.</p> <p><b>Montant du calcul [Calculation Amount]</b> signifie 1000 EUR</p> <p><b>Cours de Clôture [Closing Level]</b> désigne à l'égard du Sous-Jacent de Référence et d'une Séance Prévus, le cours de clôture officiel de ce Sous-Jacent de Référence le jour déterminé par l'Agent de Calcul.</p> <p><b>Niveau de Condition de Remboursement Final [Final Redemption Condition Level]</b> : 100 %</p> <p><b>Valeur du Remboursement Final [Final Redemption Value]</b> représente la Valeur du Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference Value]</p> <p><b>Valeur Barrière de Remboursement Final FR [FR Barrier Value]</b> désigne la Valeur du Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference Value]</p> <p><b>Indice [Index]</b> désigne le Sous-Jacent de Référence</p> <p><b>Événement de Knock-in [Knock-in Event]</b> : Applicable</p> <p><b>Événement de Knock-in [Knock-in Event]</b> signifie que la Valeur Knock-in [Knock-in Value] est inférieure au Niveau de Knock-in [Knock-in Level] au Jour de Détermination du Knock-in [Knock-in Determination Day].</p> <p><b>Jour de Détermination du Knock-in [Knock-in Determination Day]</b> désigne la Date d'Évaluation du Remboursement [Redemption Valuation Date]</p>

Élément	Description de l'Élément	
		<p>Niveau de Knock-in [Knock-in Level] représente 70%</p> <p>Valeur Knock-in [Knock-in Value] désigne la Valeur du Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference Value]</p> <p>La Date d'Évaluation du Remboursement [Redemption Valuation Date] est le 11 décembre 2023</p> <p>Séance Prévue [Scheduled Trading Day] désigne un jour où le Promoteur de l'Indice concerné doit publier le cours de l'Indice et où chaque bourseur de chaque système de cotation où les transactions ont une incidence importante sur le marché global des contrats à terme ou des contrats d'options relatifs à cet Indice doit être ouvert aux transactions durant leur(s) séance(s) régulière(s)</p> <p>Date du Prix de Règlement [Settlement Price Date] désigne la Date d'Évaluation [Valuation Date]</p> <p>Date d'Évaluation du SPS [SPS Valuation Date] désigne la Date d'Exercice [Strike Date], Date d'Évaluation du SPS Barrière de Remboursement Final FR [SPS FR Barrier Valuation Date], la Date d'Évaluation du Remboursement du SPS [SPS Redemption Valuation Date] ou le jour de Détermination du Knock-in [Knock-in Determination Day], selon le cas.</p> <p>La Date d'Exercice [Strike Date] désigne le 11 décembre 2015.</p> <p>Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference]: voir Élément C15 ci-dessus</p> <p>Valeur au Cours de Clôture du Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference Closing Price Value] désigne à l'égard d'une Date d'Évaluation SPS [SPS Valuation Date], le Cours de Clôture [Closing Level] à cette date.</p> <p>Valeur du Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference Value] désigne, à l'égard d'un Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference] et d'une Date d'Évaluation du SPS [SPS Valuation Date], (i) la Valeur au Cours de Clôture du Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference Closing Price Value] pour ce Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference] à l'égard de cette Date d'Évaluation du SPS [SPS Valuation Date] (ii) divisée par le Prix d'Exercice du Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference Strike Price]</p> <p>Prix d'Exercice du Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference Strike Price] désigne la Valeur au Cours de Clôture du Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference Closing Price Value] à la Date d'Exercice [Strike Date].</p> <p>Date d'Évaluation [Valuation Date] désigne la Date d'Évaluation du Remboursement [Redemption Valuation Date].</p>

Elément	Description de l'Elément	
		<p><b>Remboursement Anticipé Automatique</b></p> <p>Si, lors de toute Date d'Évaluation du Remboursement Anticipé Automatique il survient un Cas de Remboursement Anticipé Automatique, les Titres seront remboursés par anticipation pour le Montant de Remboursement Anticipé Automatique à la Date de Remboursement Anticipé Automatique.</p> <p>Le Montant de Remboursement Anticipé Automatique au titre de chaque montant nominal d'Obligations égal au Montant de Calcul sera égal au paiement du Remboursement Anticipé Automatique SPS :</p> <p>Le Paiement du Remboursement Anticipé Automatique SPS [SPS Automatic Early Redemption Payout] est : <math>NA \times (100 + \text{taux de sortie AER})</math></p> <p>Cas de Remboursement Anticipé Automatique [Automatic Early Redemption Event] désigne la situation dans laquelle à la Date d'Évaluation du Remboursement Anticipé Automatique [Automatic Early Redemption Valuation Date] la Valeur de Remboursement Anticipé Automatique du SPS 1 [SPS AER Value 1] est supérieure ou égale au Niveau du Remboursement Anticipé Automatique 1 [Automatic Early Redemption Level 1]</p> <p>Niveau du Remboursement Anticipé Automatique 1 [Automatic Early Redemption Level 1] : 100 %</p> <p>Taux de sortie AER [AER Exit Rate] désigne le Taux AER [AER Rate] voir le tableau ci-dessus</p> <p>Taux AER [AER Rate] voir le tableau ci-dessus</p> <p>La/Les date(s) d'Évaluation du Remboursement AER1 [AER 1 Redemption Valuation Date(s)] voir le tableau ci-dessus</p> <p>Date de Remboursement Anticipé Automatique [Automatic Early Redemption Date] voir le tableau ci-dessus</p> <p>NA désigne le Montant du Calcul [Calculation Amount].</p> <p>Date d'Observation [Observation Date] désigne, la Date d'Évaluation du Remboursement Anticipé Automatique [Automatic Early Redemption Valuation Date]</p> <p>Date du Prix de Règlement [Settlement Price Date] désigne la Date d'Observation [Observation Date] appropriée</p> <p>Valeur du Remboursement Anticipé Automatique du SPS 1 [SPS AER Value 1] signifie la Valeur du Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference Value] de l'Indice</p>



Elément	Description de l'Elément	
		<p><b>Date d'Évaluation du SPS [SPS Valuation Date]</b> désigne, la Date d'Évaluation ER du SPS [SPS ER Valuation Date] ou la Date d'Exercice [Strike Date], selon le cas</p> <p><b>Prix d'Exercice du Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference Strike Price]</b> désigne la Valeur au Cours de Clôture du Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference Closing Price Value] à la Date d'Exercice [Strike Date].</p> <p><b>Valeur au Cours de Clôture du Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference Closing Price Value]</b> désigne à l'égard d'une Date d'Évaluation SPS [SPS Valuation Date], le Cours de Clôture [Closing Level] à cette date.</p> <p><b>Valeur du Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference Value]</b> désigne, à l'égard d'un Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference] et d'une Date d'Évaluation du SPS [SPS Valuation Date], (i) la Valeur au Cours de Clôture du Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference Closing Price Value] pour ce Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference] à l'égard de cette Date d'Évaluation du SPS [SPS Valuation Date] (ii) divisée par le Prix d'Exercice du Sous-Jacent de Référence [Underlying Reference Strike Price]</p>

n	La/Les date(s) d'Évaluation du Remboursement AER <sub>1,n</sub>	Date de Remboursement Anticipé Automatique <sub>n</sub>	Taux AER <sub>n</sub>
1	12 Décembre 2016	27 Décembre 2016	7.2699%
2	13 Décembre 2016	28 Décembre 2016	7.2897%
3	14 Décembre 2016	29 Décembre 2016	7.3096%
4	15 Décembre 2016	30 Décembre 2016	7.3295%
5	16 Décembre 2016	02 Janvier 2017	7.3493%
6	19 Décembre 2016	03 Janvier 2017	7.4089%
7	20 Décembre 2016	04 Janvier 2017	7.4288%
8	21 Décembre 2016	05 Janvier 2017	7.4486%
9	22 Décembre 2016	06 Janvier 2017	7.4685%
10	23 Décembre 2016	09 Janvier 2017	7.4884%
11	27 Décembre 2016	10 Janvier 2017	7.5678%
12	28 Décembre 2016	11 Janvier 2017	7.5877%
13	29 Décembre 2016	12 Janvier 2017	7.6075%
14	30 Décembre 2016	13 Janvier 2017	7.6274%
15	02 Janvier 2017	16 Janvier 2017	7.6870%
16	03 Janvier 2017	17 Janvier 2017	7.7068%
17	04 Janvier 2017	18 Janvier 2017	7.7267%
18	05 Janvier 2017	19 Janvier 2017	7.7466%
19	06 Janvier 2017	20 Janvier 2017	7.7664%
20	09 Janvier 2017	23 Janvier 2017	7.8260%
21	10 Janvier 2017	24 Janvier 2017	7.8459%

22	11 Janvier 2017	25 Janvier 2017	7.8658%
23	12 Janvier 2017	26 Janvier 2017	7.8856%
24	13 Janvier 2017	27 Janvier 2017	7.9055%
25	16 Janvier 2017	30 Janvier 2017	7.9651%
26	17 Janvier 2017	31 Janvier 2017	7.9849%
27	18 Janvier 2017	01 Février 2017	8.0048%
28	19 Janvier 2017	02 Février 2017	8.0247%
29	20 Janvier 2017	03 Février 2017	8.0445%
30	23 Janvier 2017	06 Février 2017	8.1041%
31	24 Janvier 2017	07 Février 2017	8.1240%
32	25 Janvier 2017	08 Février 2017	8.1438%
33	26 Janvier 2017	09 Février 2017	8.1637%
34	27 Janvier 2017	10 Février 2017	8.1836%
35	30 Janvier 2017	13 Février 2017	8.2432%
36	31 Janvier 2017	14 Février 2017	8.2630%
37	01 Février 2017	15 Février 2017	8.2829%
38	02 Février 2017	16 Février 2017	8.3027%
39	03 Février 2017	17 Février 2017	8.3226%
40	06 Février 2017	20 Février 2017	8.3822%
41	07 Février 2017	21 Février 2017	8.4021%
42	08 Février 2017	22 Février 2017	8.4219%
43	09 Février 2017	23 Février 2017	8.4418%
44	10 Février 2017	24 Février 2017	8.4616%
45	13 Février 2017	27 Février 2017	8.5212%
46	14 Février 2017	28 Février 2017	8.5411%
47	15 Février 2017	01 Mars 2017	8.5610%
48	16 Février 2017	02 Mars 2017	8.5808%
49	17 Février 2017	03 Mars 2017	8.6007%
50	20 Février 2017	06 Mars 2017	8.6603%
51	21 Février 2017	07 Mars 2017	8.6801%
52	22 Février 2017	08 Mars 2017	8.7000%
53	23 Février 2017	09 Mars 2017	8.7199%
54	24 Février 2017	10 Mars 2017	8.7397%
55	27 Février 2017	13 Mars 2017	8.7993%
56	28 Février 2017	14 Mars 2017	8.8192%
57	01 Mars 2017	15 Mars 2017	8.8390%
58	02 Mars 2017	16 Mars 2017	8.8589%
59	03 Mars 2017	17 Mars 2017	8.8788%
60	06 Mars 2017	20 Mars 2017	8.9384%
61	07 Mars 2017	21 Mars 2017	8.9582%
62	08 Mars 2017	22 Mars 2017	8.9781%
63	09 Mars 2017	23 Mars 2017	8.9979%
64	10 Mars 2017	24 Mars 2017	9.0178%
65	13 Mars 2017	27 Mars 2017	9.0774%
66	14 Mars 2017	28 Mars 2017	9.0973%
67	15 Mars 2017	29 Mars 2017	9.1171%
68	16 Mars 2017	30 Mars 2017	9.1370%
69	17 Mars 2017	31 Mars 2017	9.1568%

70	20 Mars 2017	03 Avril 2017	9.2164%
71	21 Mars 2017	04 Avril 2017	9.2363%
72	22 Mars 2017	05 Avril 2017	9.2562%
73	23 Mars 2017	06 Avril 2017	9.2760%
74	24 Mars 2017	07 Avril 2017	9.2959%
75	27 Mars 2017	10 Avril 2017	9.3555%
76	28 Mars 2017	11 Avril 2017	9.3753%
77	29 Mars 2017	12 Avril 2017	9.3952%
78	30 Mars 2017	13 Avril 2017	9.4151%
79	31 Mars 2017	18 Avril 2017	9.4349%
80	03 Avril 2017	19 Avril 2017	9.4945%
81	04 Avril 2017	20 Avril 2017	9.5144%
82	05 Avril 2017	21 Avril 2017	9.5342%
83	06 Avril 2017	24 Avril 2017	9.5541%
84	07 Avril 2017	25 Avril 2017	9.5740%
85	10 Avril 2017	26 Avril 2017	9.6336%
86	11 Avril 2017	27 Avril 2017	9.6534%
87	12 Avril 2017	28 Avril 2017	9.6733%
88	13 Avril 2017	02 Mai 2017	9.6932%
89	18 Avril 2017	03 Mai 2017	9.7925%
90	19 Avril 2017	04 Mai 2017	9.8123%
91	20 Avril 2017	05 Mai 2017	9.8322%
92	21 Avril 2017	08 Mai 2017	9.8521%
93	24 Avril 2017	09 Mai 2017	9.9116%
94	25 Avril 2017	10 Mai 2017	9.9315%
95	26 Avril 2017	11 Mai 2017	9.9514%
96	27 Avril 2017	12 Mai 2017	9.9712%
97	28 Avril 2017	15 Mai 2017	9.9911%
98	02 Mai 2017	16 Mai 2017	10.0705%
99	03 Mai 2017	17 Mai 2017	10.0904%
100	04 Mai 2017	18 Mai 2017	10.1103%
101	05 Mai 2017	19 Mai 2017	10.1301%
102	08 Mai 2017	22 Mai 2017	10.1897%
103	09 Mai 2017	23 Mai 2017	10.2096%
104	10 Mai 2017	24 Mai 2017	10.2295%
105	11 Mai 2017	25 Mai 2017	10.2493%
106	12 Mai 2017	26 Mai 2017	10.2692%
107	15 Mai 2017	29 Mai 2017	10.3288%
108	16 Mai 2017	30 Mai 2017	10.3486%
109	17 Mai 2017	31 Mai 2017	10.3685%
110	18 Mai 2017	01 Juin 2017	10.3884%
111	19 Mai 2017	02 Juin 2017	10.4082%
112	22 Mai 2017	05 Juin 2017	10.4678%
113	23 Mai 2017	06 Juin 2017	10.4877%
114	24 Mai 2017	07 Juin 2017	10.5075%
115	25 Mai 2017	08 Juin 2017	10.5274%
116	26 Mai 2017	09 Juin 2017	10.5473%
117	29 Mai 2017	12 Juin 2017	10.6068%

118	30 Mai 2017	13 Juin 2017	10.6267%
119	31 Mai 2017	14 Juin 2017	10.6466%
120	01 Juin 2017	15 Juin 2017	10.6664%
121	02 Juin 2017	16 Juin 2017	10.6863%
122	05 Juin 2017	19 Juin 2017	10.7459%
123	06 Juin 2017	20 Juin 2017	10.7658%
124	07 Juin 2017	21 Juin 2017	10.7856%
125	08 Juin 2017	22 Juin 2017	10.8055%
126	09 Juin 2017	23 Juin 2017	10.8253%
127	12 Juin 2017	26 Juin 2017	10.8849%
128	13 Juin 2017	27 Juin 2017	10.9048%
129	14 Juin 2017	28 Juin 2017	10.9247%
130	15 Juin 2017	29 Juin 2017	10.9445%
131	16 Juin 2017	30 Juin 2017	10.9644%
132	19 Juin 2017	03 Juillet 2017	11.0240%
133	20 Juin 2017	04 Juillet 2017	11.0438%
134	21 Juin 2017	05 Juillet 2017	11.0637%
135	22 Juin 2017	06 Juillet 2017	11.0836%
136	23 Juin 2017	07 Juillet 2017	11.1034%
137	26 Juin 2017	10 Juillet 2017	11.1630%
138	27 Juin 2017	11 Juillet 2017	11.1829%
139	28 Juin 2017	12 Juillet 2017	11.2027%
140	29 Juin 2017	13 Juillet 2017	11.2226%
141	30 Juin 2017	14 Juillet 2017	11.2425%
142	03 Juillet 2017	17 Juillet 2017	11.3021%
143	04 Juillet 2017	18 Juillet 2017	11.3219%
144	05 Juillet 2017	19 Juillet 2017	11.3418%
145	06 Juillet 2017	20 Juillet 2017	11.3616%
146	07 Juillet 2017	21 Juillet 2017	11.3815%
147	10 Juillet 2017	24 Juillet 2017	11.4411%
148	11 Juillet 2017	25 Juillet 2017	11.4610%
149	12 Juillet 2017	26 Juillet 2017	11.4808%
150	13 Juillet 2017	27 Juillet 2017	11.5007%
151	14 Juillet 2017	28 Juillet 2017	11.5205%
152	17 Juillet 2017	31 Juillet 2017	11.5801%
153	18 Juillet 2017	01 Août 2017	11.6000%
154	19 Juillet 2017	02 Août 2017	11.6199%
155	20 Juillet 2017	03 Août 2017	11.6397%
156	21 Juillet 2017	04 Août 2017	11.6596%
157	24 Juillet 2017	07 Août 2017	11.7192%
158	25 Juillet 2017	08 Août 2017	11.7390%
159	26 Juillet 2017	09 Août 2017	11.7589%
160	27 Juillet 2017	10 Août 2017	11.7788%
161	28 Juillet 2017	11 Août 2017	11.7986%
162	31 Juillet 2017	14 Août 2017	11.8582%
163	01 Août 2017	15 Août 2017	11.8781%
164	02 Août 2017	16 Août 2017	11.8979%
165	03 Août 2017	17 Août 2017	11.9178%

166	04 Août 2017	18 Août 2017	11.9377%
167	07 Août 2017	21 Août 2017	11.9973%
168	08 Août 2017	22 Août 2017	12.0171%
169	09 Août 2017	23 Août 2017	12.0370%
170	10 Août 2017	24 Août 2017	12.0568%
171	11 Août 2017	25 Août 2017	12.0767%
172	14 Août 2017	28 Août 2017	12.1363%
173	15 Août 2017	29 Août 2017	12.1562%
174	16 Août 2017	30 Août 2017	12.1760%
175	17 Août 2017	31 Août 2017	12.1959%
176	18 Août 2017	01 Septembre 2017	12.2158%
177	21 Août 2017	04 Septembre 2017	12.2753%
178	22 Août 2017	05 Septembre 2017	12.2952%
179	23 Août 2017	06 Septembre 2017	12.3151%
180	24 Août 2017	07 Septembre 2017	12.3349%
181	25 Août 2017	08 Septembre 2017	12.3548%
182	28 Août 2017	11 Septembre 2017	12.4144%
183	29 Août 2017	12 Septembre 2017	12.4342%
184	30 Août 2017	13 Septembre 2017	12.4541%
185	31 Août 2017	14 Septembre 2017	12.4740%
186	01 Septembre 2017	15 Septembre 2017	12.4938%
187	04 Septembre 2017	18 Septembre 2017	12.5534%
188	05 Septembre 2017	19 Septembre 2017	12.5733%
189	06 Septembre 2017	20 Septembre 2017	12.5932%
190	07 Septembre 2017	21 Septembre 2017	12.6130%
191	08 Septembre 2017	22 Septembre 2017	12.6329%
192	11 Septembre 2017	25 Septembre 2017	12.6925%
193	12 Septembre 2017	26 Septembre 2017	12.7123%
194	13 Septembre 2017	27 Septembre 2017	12.7322%
195	14 Septembre 2017	28 Septembre 2017	12.7521%
196	15 Septembre 2017	29 Septembre 2017	12.7719%
197	18 Septembre 2017	02 Octobre 2017	12.8315%
198	19 Septembre 2017	03 Octobre 2017	12.8514%
199	20 Septembre 2017	04 Octobre 2017	12.8712%
200	21 Septembre 2017	05 Octobre 2017	12.8911%
201	22 Septembre 2017	06 Octobre 2017	12.9110%
202	25 Septembre 2017	09 Octobre 2017	12.9705%
203	26 Septembre 2017	10 Octobre 2017	12.9904%
204	27 Septembre 2017	11 Octobre 2017	13.0103%
205	28 Septembre 2017	12 Octobre 2017	13.0301%
206	29 Septembre 2017	13 Octobre 2017	13.0500%
207	02 Octobre 2017	16 Octobre 2017	13.1096%
208	03 Octobre 2017	17 Octobre 2017	13.1295%
209	04 Octobre 2017	18 Octobre 2017	13.1493%
210	05 Octobre 2017	19 Octobre 2017	13.1692%
211	06 Octobre 2017	20 Octobre 2017	13.1890%
212	09 Octobre 2017	23 Octobre 2017	13.2486%
213	10 Octobre 2017	24 Octobre 2017	13.2685%

214	11 Octobre 2017	25 Octobre 2017	13.2884%
215	12 Octobre 2017	26 Octobre 2017	13.3082%
216	13 Octobre 2017	27 Octobre 2017	13.3281%
217	16 Octobre 2017	30 Octobre 2017	13.3877%
218	17 Octobre 2017	31 Octobre 2017	13.4075%
219	18 Octobre 2017	01 Novembre 2017	13.4274%
220	19 Octobre 2017	02 Novembre 2017	13.4473%
221	20 Octobre 2017	03 Novembre 2017	13.4671%
222	23 Octobre 2017	06 Novembre 2017	13.5267%
223	24 Octobre 2017	07 Novembre 2017	13.5466%
224	25 Octobre 2017	08 Novembre 2017	13.5664%
225	26 Octobre 2017	09 Novembre 2017	13.5863%
226	27 Octobre 2017	10 Novembre 2017	13.6062%
227	30 Octobre 2017	13 Novembre 2017	13.6658%
228	31 Octobre 2017	14 Novembre 2017	13.6856%
229	01 Novembre 2017	15 Novembre 2017	13.7055%
230	02 Novembre 2017	16 Novembre 2017	13.7253%
231	03 Novembre 2017	17 Novembre 2017	13.7452%
232	06 Novembre 2017	20 Novembre 2017	13.8048%
233	07 Novembre 2017	21 Novembre 2017	13.8247%
234	08 Novembre 2017	22 Novembre 2017	13.8445%
235	09 Novembre 2017	23 Novembre 2017	13.8644%
236	10 Novembre 2017	24 Novembre 2017	13.8842%
237	13 Novembre 2017	27 Novembre 2017	13.9438%
238	14 Novembre 2017	28 Novembre 2017	13.9637%
239	15 Novembre 2017	29 Novembre 2017	13.9836%
240	16 Novembre 2017	30 Novembre 2017	14.0034%
241	17 Novembre 2017	01 Décembre 2017	14.0233%
242	20 Novembre 2017	04 Décembre 2017	14.0829%
243	21 Novembre 2017	05 Décembre 2017	14.1027%
244	22 Novembre 2017	06 Décembre 2017	14.1226%
245	23 Novembre 2017	07 Décembre 2017	14.1425%
246	24 Novembre 2017	08 Décembre 2017	14.1623%
247	27 Novembre 2017	11 Décembre 2017	14.2219%
248	28 Novembre 2017	12 Décembre 2017	14.2418%
249	29 Novembre 2017	13 Décembre 2017	14.2616%
250	30 Novembre 2017	14 Décembre 2017	14.2815%
251	01 Décembre 2017	15 Décembre 2017	14.3014%
252	04 Décembre 2017	18 Décembre 2017	14.3610%
253	05 Décembre 2017	19 Décembre 2017	14.3808%
254	06 Décembre 2017	20 Décembre 2017	14.4007%
255	07 Décembre 2017	21 Décembre 2017	14.4205%
256	08 Décembre 2017	22 Décembre 2017	14.4404%
257	11 Décembre 2017	27 Décembre 2017	14.5000%
258	12 Décembre 2017	28 Décembre 2017	14.5199%
259	13 Décembre 2017	29 Décembre 2017	14.5397%
260	14 Décembre 2017	02 Janvier 2018	14.5596%
261	15 Décembre 2017	03 Janvier 2018	14.5795%

262	18 Décembre 2017	04 Janvier 2018	14.6390%
263	19 Décembre 2017	05 Janvier 2018	14.6589%
264	20 Décembre 2017	08 Janvier 2018	14.6788%
265	21 Décembre 2017	09 Janvier 2018	14.6986%
266	22 Décembre 2017	10 Janvier 2018	14.7185%
267	27 Décembre 2017	11 Janvier 2018	14.8178%
268	28 Décembre 2017	12 Janvier 2018	14.8377%
269	29 Décembre 2017	15 Janvier 2018	14.8575%
270	02 Janvier 2018	16 Janvier 2018	14.9370%
271	03 Janvier 2018	17 Janvier 2018	14.9568%
272	04 Janvier 2018	18 Janvier 2018	14.9767%
273	05 Janvier 2018	19 Janvier 2018	14.9966%
274	08 Janvier 2018	22 Janvier 2018	15.0562%
275	09 Janvier 2018	23 Janvier 2018	15.0760%
276	10 Janvier 2018	24 Janvier 2018	15.0959%
277	11 Janvier 2018	25 Janvier 2018	15.1158%
278	12 Janvier 2018	26 Janvier 2018	15.1356%
279	15 Janvier 2018	29 Janvier 2018	15.1952%
280	16 Janvier 2018	30 Janvier 2018	15.2151%
281	17 Janvier 2018	31 Janvier 2018	15.2349%
282	18 Janvier 2018	01 Février 2018	15.2548%
283	19 Janvier 2018	02 Février 2018	15.2747%
284	22 Janvier 2018	05 Février 2018	15.3342%
285	23 Janvier 2018	06 Février 2018	15.3541%
286	24 Janvier 2018	07 Février 2018	15.3740%
287	25 Janvier 2018	08 Février 2018	15.3938%
288	26 Janvier 2018	09 Février 2018	15.4137%
289	29 Janvier 2018	12 Février 2018	15.4733%
290	30 Janvier 2018	13 Février 2018	15.4932%
291	31 Janvier 2018	14 Février 2018	15.5130%
292	01 Février 2018	15 Février 2018	15.5329%
293	02 Février 2018	16 Février 2018	15.5527%
294	05 Février 2018	19 Février 2018	15.6123%
295	06 Février 2018	20 Février 2018	15.6322%
296	07 Février 2018	21 Février 2018	15.6521%
297	08 Février 2018	22 Février 2018	15.6719%
298	09 Février 2018	23 Février 2018	15.6918%
299	12 Février 2018	26 Février 2018	15.7514%
300	13 Février 2018	27 Février 2018	15.7712%
301	14 Février 2018	28 Février 2018	15.7911%
302	15 Février 2018	01 Mars 2018	15.8110%
303	16 Février 2018	02 Mars 2018	15.8308%
304	19 Février 2018	05 Mars 2018	15.8904%
305	20 Février 2018	06 Mars 2018	15.9103%
306	21 Février 2018	07 Mars 2018	15.9301%
307	22 Février 2018	08 Mars 2018	15.9500%
308	23 Février 2018	09 Mars 2018	15.9699%
309	26 Février 2018	12 Mars 2018	16.0295%

310	27 Février 2018	13 Mars 2018	16.0493%
311	28 Février 2018	14 Mars 2018	16.0692%
312	01 Mars 2018	15 Mars 2018	16.0890%
313	02 Mars 2018	16 Mars 2018	16.1089%
314	05 Mars 2018	19 Mars 2018	16.1685%
315	06 Mars 2018	20 Mars 2018	16.1884%
316	07 Mars 2018	21 Mars 2018	16.2082%
317	08 Mars 2018	22 Mars 2018	16.2281%
318	09 Mars 2018	23 Mars 2018	16.2479%
319	12 Mars 2018	26 Mars 2018	16.3075%
320	13 Mars 2018	27 Mars 2018	16.3274%
321	14 Mars 2018	28 Mars 2018	16.3473%
322	15 Mars 2018	29 Mars 2018	16.3671%
323	16 Mars 2018	03 Avril 2018	16.3870%
324	19 Mars 2018	04 Avril 2018	16.4466%
325	20 Mars 2018	05 Avril 2018	16.4664%
326	21 Mars 2018	06 Avril 2018	16.4863%
327	22 Mars 2018	09 Avril 2018	16.5062%
328	23 Mars 2018	10 Avril 2018	16.5260%
329	26 Mars 2018	11 Avril 2018	16.5856%
330	27 Mars 2018	12 Avril 2018	16.6055%
331	28 Mars 2018	13 Avril 2018	16.6253%
332	29 Mars 2018	16 Avril 2018	16.6452%
333	03 Avril 2018	17 Avril 2018	16.7445%
334	04 Avril 2018	18 Avril 2018	16.7644%
335	05 Avril 2018	19 Avril 2018	16.7842%
336	06 Avril 2018	20 Avril 2018	16.8041%
337	09 Avril 2018	23 Avril 2018	16.8637%
338	10 Avril 2018	24 Avril 2018	16.8836%
339	11 Avril 2018	25 Avril 2018	16.9034%
340	12 Avril 2018	26 Avril 2018	16.9233%
341	13 Avril 2018	27 Avril 2018	16.9432%
342	16 Avril 2018	30 Avril 2018	17.0027%
343	17 Avril 2018	02 Mai 2018	17.0226%
344	18 Avril 2018	03 Mai 2018	17.0425%
345	19 Avril 2018	04 Mai 2018	17.0623%
346	20 Avril 2018	07 Mai 2018	17.0822%
347	23 Avril 2018	08 Mai 2018	17.1418%
348	24 Avril 2018	09 Mai 2018	17.1616%
349	25 Avril 2018	10 Mai 2018	17.1815%
350	26 Avril 2018	11 Mai 2018	17.2014%
351	27 Avril 2018	14 Mai 2018	17.2212%
352	30 Avril 2018	15 Mai 2018	17.2808%
353	02 Mai 2018	16 Mai 2018	17.3205%
354	03 Mai 2018	17 Mai 2018	17.3404%
355	04 Mai 2018	18 Mai 2018	17.3603%
356	07 Mai 2018	21 Mai 2018	17.4199%
357	08 Mai 2018	22 Mai 2018	17.4397%



358	09 Mai 2018	23 Mai 2018	17.4596%
359	10 Mai 2018	24 Mai 2018	17.4795%
360	11 Mai 2018	25 Mai 2018	17.4993%
361	14 Mai 2018	28 Mai 2018	17.5589%
362	15 Mai 2018	29 Mai 2018	17.5788%
363	16 Mai 2018	30 Mai 2018	17.5986%
364	17 Mai 2018	31 Mai 2018	17.6185%
365	18 Mai 2018	01 Juin 2018	17.6384%
366	21 Mai 2018	04 Juin 2018	17.6979%
367	22 Mai 2018	05 Juin 2018	17.7178%
368	23 Mai 2018	06 Juin 2018	17.7377%
369	24 Mai 2018	07 Juin 2018	17.7575%
370	25 Mai 2018	08 Juin 2018	17.7774%
371	28 Mai 2018	11 Juin 2018	17.8370%
372	29 Mai 2018	12 Juin 2018	17.8568%
373	30 Mai 2018	13 Juin 2018	17.8767%
374	31 Mai 2018	14 Juin 2018	17.8966%
375	01 Juin 2018	15 Juin 2018	17.9164%
376	04 Juin 2018	18 Juin 2018	17.9760%
377	05 Juin 2018	19 Juin 2018	17.9959%
378	06 Juin 2018	20 Juin 2018	18.0158%
379	07 Juin 2018	21 Juin 2018	18.0356%
380	08 Juin 2018	22 Juin 2018	18.0555%
381	11 Juin 2018	25 Juin 2018	18.1151%
382	12 Juin 2018	26 Juin 2018	18.1349%
383	13 Juin 2018	27 Juin 2018	18.1548%
384	14 Juin 2018	28 Juin 2018	18.1747%
385	15 Juin 2018	29 Juin 2018	18.1945%
386	18 Juin 2018	02 Juillet 2018	18.2541%
387	19 Juin 2018	03 Juillet 2018	18.2740%
388	20 Juin 2018	04 Juillet 2018	18.2938%
389	21 Juin 2018	05 Juillet 2018	18.3137%
390	22 Juin 2018	06 Juillet 2018	18.3336%
391	25 Juin 2018	09 Juillet 2018	18.3932%
392	26 Juin 2018	10 Juillet 2018	18.4130%
393	27 Juin 2018	11 Juillet 2018	18.4329%
394	28 Juin 2018	12 Juillet 2018	18.4527%
395	29 Juin 2018	13 Juillet 2018	18.4726%
396	02 Juillet 2018	16 Juillet 2018	18.5322%
397	03 Juillet 2018	17 Juillet 2018	18.5521%
398	04 Juillet 2018	18 Juillet 2018	18.5719%
399	05 Juillet 2018	19 Juillet 2018	18.5918%
400	06 Juillet 2018	20 Juillet 2018	18.6116%
401	09 Juillet 2018	23 Juillet 2018	18.6712%
402	10 Juillet 2018	24 Juillet 2018	18.6911%
403	11 Juillet 2018	25 Juillet 2018	18.7110%
404	12 Juillet 2018	26 Juillet 2018	18.7308%
405	13 Juillet 2018	27 Juillet 2018	18.7507%

406	16 Juillet 2018	30 Juillet 2018	18.8103%
407	17 Juillet 2018	31 Juillet 2018	18.8301%
408	18 Juillet 2018	01 Août 2018	18.8500%
409	19 Juillet 2018	02 Août 2018	18.8699%
410	20 Juillet 2018	03 Août 2018	18.8897%
411	23 Juillet 2018	06 Août 2018	18.9493%
412	24 Juillet 2018	07 Août 2018	18.9692%
413	25 Juillet 2018	08 Août 2018	18.9890%
414	26 Juillet 2018	09 Août 2018	19.0089%
415	27 Juillet 2018	10 Août 2018	19.0288%
416	30 Juillet 2018	13 Août 2018	19.0884%
417	31 Juillet 2018	14 Août 2018	19.1082%
418	01 Août 2018	15 Août 2018	19.1281%
419	02 Août 2018	16 Août 2018	19.1479%
420	03 Août 2018	17 Août 2018	19.1678%
421	06 Août 2018	20 Août 2018	19.2274%
422	07 Août 2018	21 Août 2018	19.2473%
423	08 Août 2018	22 Août 2018	19.2671%
424	09 Août 2018	23 Août 2018	19.2870%
425	10 Août 2018	24 Août 2018	19.3068%
426	13 Août 2018	27 Août 2018	19.3664%
427	14 Août 2018	28 Août 2018	19.3863%
428	15 Août 2018	29 Août 2018	19.4062%
429	16 Août 2018	30 Août 2018	19.4260%
430	17 Août 2018	31 Août 2018	19.4459%
431	20 Août 2018	03 Septembre 2018	19.5055%
432	21 Août 2018	04 Septembre 2018	19.5253%
433	22 Août 2018	05 Septembre 2018	19.5452%
434	23 Août 2018	06 Septembre 2018	19.5651%
435	24 Août 2018	07 Septembre 2018	19.5849%
436	27 Août 2018	10 Septembre 2018	19.6445%
437	28 Août 2018	11 Septembre 2018	19.6644%
438	29 Août 2018	12 Septembre 2018	19.6842%
439	30 Août 2018	13 Septembre 2018	19.7041%
440	31 Août 2018	14 Septembre 2018	19.7240%
441	03 Septembre 2018	17 Septembre 2018	19.7836%
442	04 Septembre 2018	18 Septembre 2018	19.8034%
443	05 Septembre 2018	19 Septembre 2018	19.8233%
444	06 Septembre 2018	20 Septembre 2018	19.8432%
445	07 Septembre 2018	21 Septembre 2018	19.8630%
446	10 Septembre 2018	24 Septembre 2018	19.9226%
447	11 Septembre 2018	25 Septembre 2018	19.9425%
448	12 Septembre 2018	26 Septembre 2018	19.9623%
449	13 Septembre 2018	27 Septembre 2018	19.9822%
450	14 Septembre 2018	28 Septembre 2018	20.0021%
451	17 Septembre 2018	01 Octobre 2018	20.0616%
452	18 Septembre 2018	02 Octobre 2018	20.0815%
453	19 Septembre 2018	03 Octobre 2018	20.1014%

454	20 Septembre 2018	04 Octobre 2018	20.1212%
455	21 Septembre 2018	05 Octobre 2018	20.1411%
456	24 Septembre 2018	08 Octobre 2018	20.2007%
457	25 Septembre 2018	09 Octobre 2018	20.2205%
458	26 Septembre 2018	10 Octobre 2018	20.2404%
459	27 Septembre 2018	11 Octobre 2018	20.2603%
460	28 Septembre 2018	12 Octobre 2018	20.2801%
461	01 Octobre 2018	15 Octobre 2018	20.3397%
462	02 Octobre 2018	16 Octobre 2018	20.3596%
463	03 Octobre 2018	17 Octobre 2018	20.3795%
464	04 Octobre 2018	18 Octobre 2018	20.3993%
465	05 Octobre 2018	19 Octobre 2018	20.4192%
466	08 Octobre 2018	22 Octobre 2018	20.4788%
467	09 Octobre 2018	23 Octobre 2018	20.4986%
468	10 Octobre 2018	24 Octobre 2018	20.5185%
469	11 Octobre 2018	25 Octobre 2018	20.5384%
470	12 Octobre 2018	26 Octobre 2018	20.5582%
471	15 Octobre 2018	29 Octobre 2018	20.6178%
472	16 Octobre 2018	30 Octobre 2018	20.6377%
473	17 Octobre 2018	31 Octobre 2018	20.6575%
474	18 Octobre 2018	01 Novembre 2018	20.6774%
475	19 Octobre 2018	02 Novembre 2018	20.6973%
476	22 Octobre 2018	05 Novembre 2018	20.7568%
477	23 Octobre 2018	06 Novembre 2018	20.7767%
478	24 Octobre 2018	07 Novembre 2018	20.7966%
479	25 Octobre 2018	08 Novembre 2018	20.8164%
480	26 Octobre 2018	09 Novembre 2018	20.8363%
481	29 Octobre 2018	12 Novembre 2018	20.8959%
482	30 Octobre 2018	13 Novembre 2018	20.9158%
483	31 Octobre 2018	14 Novembre 2018	20.9356%
484	01 Novembre 2018	15 Novembre 2018	20.9555%
485	02 Novembre 2018	16 Novembre 2018	20.9753%
486	05 Novembre 2018	19 Novembre 2018	21.0349%
487	06 Novembre 2018	20 Novembre 2018	21.0548%
488	07 Novembre 2018	21 Novembre 2018	21.0747%
489	08 Novembre 2018	22 Novembre 2018	21.0945%
490	09 Novembre 2018	23 Novembre 2018	21.1144%
491	12 Novembre 2018	26 Novembre 2018	21.1740%
492	13 Novembre 2018	27 Novembre 2018	21.1938%
493	14 Novembre 2018	28 Novembre 2018	21.2137%
494	15 Novembre 2018	29 Novembre 2018	21.2336%
495	16 Novembre 2018	30 Novembre 2018	21.2534%
496	19 Novembre 2018	03 Décembre 2018	21.3130%
497	20 Novembre 2018	04 Décembre 2018	21.3329%
498	21 Novembre 2018	05 Décembre 2018	21.3527%
499	22 Novembre 2018	06 Décembre 2018	21.3726%
500	23 Novembre 2018	07 Décembre 2018	21.3925%
501	26 Novembre 2018	10 Décembre 2018	21.4521%

502	27 Novembre 2018	11 Décembre 2018	21.4719%
503	28 Novembre 2018	12 Décembre 2018	21.4918%
504	29 Novembre 2018	13 Décembre 2018	21.5116%
505	30 Novembre 2018	14 Décembre 2018	21.5315%
506	03 Décembre 2018	17 Décembre 2018	21.5911%
507	04 Décembre 2018	18 Décembre 2018	21.6110%
508	05 Décembre 2018	19 Décembre 2018	21.6308%
509	06 Décembre 2018	20 Décembre 2018	21.6507%
510	07 Décembre 2018	21 Décembre 2018	21.6705%
511	10 Décembre 2018	24 Décembre 2018	21.7301%
512	11 Décembre 2018	27 Décembre 2018	21.7500%
513	12 Décembre 2018	28 Décembre 2018	21.7699%
514	13 Décembre 2018	31 Décembre 2018	21.7897%
515	14 Décembre 2018	02 Janvier 2019	21.8096%
516	17 Décembre 2018	03 Janvier 2019	21.8692%
517	18 Décembre 2018	04 Janvier 2019	21.8890%
518	19 Décembre 2018	07 Janvier 2019	21.9089%
519	20 Décembre 2018	08 Janvier 2019	21.9288%
520	21 Décembre 2018	09 Janvier 2019	21.9486%
521	27 Décembre 2018	11 Janvier 2019	22.0678%
522	28 Décembre 2018	14 Janvier 2019	22.0877%
523	02 Janvier 2019	16 Janvier 2019	22.1870%
524	03 Janvier 2019	17 Janvier 2019	22.2068%
525	04 Janvier 2019	18 Janvier 2019	22.2267%
526	07 Janvier 2019	21 Janvier 2019	22.2863%
527	08 Janvier 2019	22 Janvier 2019	22.3062%
528	09 Janvier 2019	23 Janvier 2019	22.3260%
529	10 Janvier 2019	24 Janvier 2019	22.3459%
530	11 Janvier 2019	25 Janvier 2019	22.3658%
531	14 Janvier 2019	28 Janvier 2019	22.4253%
532	15 Janvier 2019	29 Janvier 2019	22.4452%
533	16 Janvier 2019	30 Janvier 2019	22.4651%
534	17 Janvier 2019	31 Janvier 2019	22.4849%
535	18 Janvier 2019	01 Février 2019	22.5048%
536	21 Janvier 2019	04 Février 2019	22.5644%
537	22 Janvier 2019	05 Février 2019	22.5842%
538	23 Janvier 2019	06 Février 2019	22.6041%
539	24 Janvier 2019	07 Février 2019	22.6240%
540	25 Janvier 2019	08 Février 2019	22.6438%
541	28 Janvier 2019	11 Février 2019	22.7034%
542	29 Janvier 2019	12 Février 2019	22.7233%
543	30 Janvier 2019	13 Février 2019	22.7432%
544	31 Janvier 2019	14 Février 2019	22.7630%
545	01 Février 2019	15 Février 2019	22.7829%
546	04 Février 2019	18 Février 2019	22.8425%
547	05 Février 2019	19 Février 2019	22.8623%
548	06 Février 2019	20 Février 2019	22.8822%
549	07 Février 2019	21 Février 2019	22.9021%

550	08 Février 2019	22 Février 2019	22.9219%
551	11 Février 2019	25 Février 2019	22.9815%
552	12 Février 2019	26 Février 2019	23.0014%
553	13 Février 2019	27 Février 2019	23.0212%
554	14 Février 2019	28 Février 2019	23.0411%
555	15 Février 2019	01 Mars 2019	23.0610%
556	18 Février 2019	04 Mars 2019	23.1205%
557	19 Février 2019	05 Mars 2019	23.1404%
558	20 Février 2019	06 Mars 2019	23.1603%
559	21 Février 2019	07 Mars 2019	23.1801%
560	22 Février 2019	08 Mars 2019	23.2000%
561	25 Février 2019	11 Mars 2019	23.2596%
562	26 Février 2019	12 Mars 2019	23.2795%
563	27 Février 2019	13 Mars 2019	23.2993%
564	28 Février 2019	14 Mars 2019	23.3192%
565	01 Mars 2019	15 Mars 2019	23.3390%
566	04 Mars 2019	18 Mars 2019	23.3986%
567	05 Mars 2019	19 Mars 2019	23.4185%
568	06 Mars 2019	20 Mars 2019	23.4384%
569	07 Mars 2019	21 Mars 2019	23.4582%
570	08 Mars 2019	22 Mars 2019	23.4781%
571	11 Mars 2019	25 Mars 2019	23.5377%
572	12 Mars 2019	26 Mars 2019	23.5575%
573	13 Mars 2019	27 Mars 2019	23.5774%
574	14 Mars 2019	28 Mars 2019	23.5973%
575	15 Mars 2019	29 Mars 2019	23.6171%
576	18 Mars 2019	01 Avril 2019	23.6767%
577	19 Mars 2019	02 Avril 2019	23.6966%
578	20 Mars 2019	03 Avril 2019	23.7164%
579	21 Mars 2019	04 Avril 2019	23.7363%
580	22 Mars 2019	05 Avril 2019	23.7562%
581	25 Mars 2019	08 Avril 2019	23.8158%
582	26 Mars 2019	09 Avril 2019	23.8356%
583	27 Mars 2019	10 Avril 2019	23.8555%
584	28 Mars 2019	11 Avril 2019	23.8753%
585	29 Mars 2019	12 Avril 2019	23.8952%
586	01 Avril 2019	15 Avril 2019	23.9548%
587	02 Avril 2019	16 Avril 2019	23.9747%
588	03 Avril 2019	17 Avril 2019	23.9945%
589	04 Avril 2019	18 Avril 2019	24.0144%
590	05 Avril 2019	23 Avril 2019	24.0342%
591	08 Avril 2019	24 Avril 2019	24.0938%
592	09 Avril 2019	25 Avril 2019	24.1137%
593	10 Avril 2019	26 Avril 2019	24.1336%
594	11 Avril 2019	29 Avril 2019	24.1534%
595	12 Avril 2019	30 Avril 2019	24.1733%
596	15 Avril 2019	02 Mai 2019	24.2329%
597	16 Avril 2019	03 Mai 2019	24.2527%

598	17 Avril 2019	06 Mai 2019	24.2726%
599	18 Avril 2019	07 Mai 2019	24.2925%
600	23 Avril 2019	08 Mai 2019	24.3918%
601	24 Avril 2019	09 Mai 2019	24.4116%
602	25 Avril 2019	10 Mai 2019	24.4315%
603	26 Avril 2019	13 Mai 2019	24.4514%
604	29 Avril 2019	14 Mai 2019	24.5110%
605	30 Avril 2019	15 Mai 2019	24.5308%
606	02 Mai 2019	16 Mai 2019	24.5705%
607	03 Mai 2019	17 Mai 2019	24.5904%
608	06 Mai 2019	20 Mai 2019	24.6500%
609	07 Mai 2019	21 Mai 2019	24.6699%
610	08 Mai 2019	22 Mai 2019	24.6897%
611	09 Mai 2019	23 Mai 2019	24.7096%
612	10 Mai 2019	24 Mai 2019	24.7295%
613	13 Mai 2019	27 Mai 2019	24.7890%
614	14 Mai 2019	28 Mai 2019	24.8089%
615	15 Mai 2019	29 Mai 2019	24.8288%
616	16 Mai 2019	30 Mai 2019	24.8486%
617	17 Mai 2019	31 Mai 2019	24.8685%
618	20 Mai 2019	03 Juin 2019	24.9281%
619	21 Mai 2019	04 Juin 2019	24.9479%
620	22 Mai 2019	05 Juin 2019	24.9678%
621	23 Mai 2019	06 Juin 2019	24.9877%
622	24 Mai 2019	07 Juin 2019	25.0075%
623	27 Mai 2019	10 Juin 2019	25.0671%
624	28 Mai 2019	11 Juin 2019	25.0870%
625	29 Mai 2019	12 Juin 2019	25.1068%
626	30 Mai 2019	13 Juin 2019	25.1267%
627	31 Mai 2019	14 Juin 2019	25.1466%
628	03 Juin 2019	17 Juin 2019	25.2062%
629	04 Juin 2019	18 Juin 2019	25.2260%
630	05 Juin 2019	19 Juin 2019	25.2459%
631	06 Juin 2019	20 Juin 2019	25.2658%
632	07 Juin 2019	21 Juin 2019	25.2856%
633	10 Juin 2019	24 Juin 2019	25.3452%
634	11 Juin 2019	25 Juin 2019	25.3651%
635	12 Juin 2019	26 Juin 2019	25.3849%
636	13 Juin 2019	27 Juin 2019	25.4048%
637	14 Juin 2019	28 Juin 2019	25.4247%
638	17 Juin 2019	01 Juillet 2019	25.4842%
639	18 Juin 2019	02 Juillet 2019	25.5041%
640	19 Juin 2019	03 Juillet 2019	25.5240%
641	20 Juin 2019	04 Juillet 2019	25.5438%
642	21 Juin 2019	05 Juillet 2019	25.5637%
643	24 Juin 2019	08 Juillet 2019	25.6233%
644	25 Juin 2019	09 Juillet 2019	25.6432%
645	26 Juin 2019	10 Juillet 2019	25.6630%

646	27 Juin 2019	11 Juillet 2019	25.6829%
647	28 Juin 2019	12 Juillet 2019	25.7027%
648	01 Juillet 2019	15 Juillet 2019	25.7623%
649	02 Juillet 2019	16 Juillet 2019	25.7822%
650	03 Juillet 2019	17 Juillet 2019	25.8021%
651	04 Juillet 2019	18 Juillet 2019	25.8219%
652	05 Juillet 2019	19 Juillet 2019	25.8418%
653	08 Juillet 2019	22 Juillet 2019	25.9014%
654	09 Juillet 2019	23 Juillet 2019	25.9212%
655	10 Juillet 2019	24 Juillet 2019	25.9411%
656	11 Juillet 2019	25 Juillet 2019	25.9610%
657	12 Juillet 2019	26 Juillet 2019	25.9808%
658	15 Juillet 2019	29 Juillet 2019	26.0404%
659	16 Juillet 2019	30 Juillet 2019	26.0603%
660	17 Juillet 2019	31 Juillet 2019	26.0801%
661	18 Juillet 2019	01 Août 2019	26.1000%
662	19 Juillet 2019	02 Août 2019	26.1199%
663	22 Juillet 2019	05 Août 2019	26.1795%
664	23 Juillet 2019	06 Août 2019	26.1993%
665	24 Juillet 2019	07 Août 2019	26.2192%
666	25 Juillet 2019	08 Août 2019	26.2390%
667	26 Juillet 2019	09 Août 2019	26.2589%
668	29 Juillet 2019	12 Août 2019	26.3185%
669	30 Juillet 2019	13 Août 2019	26.3384%
670	31 Juillet 2019	14 Août 2019	26.3582%
671	01 Août 2019	15 Août 2019	26.3781%
672	02 Août 2019	16 Août 2019	26.3979%
673	05 Août 2019	19 Août 2019	26.4575%
674	06 Août 2019	20 Août 2019	26.4774%
675	07 Août 2019	21 Août 2019	26.4973%
676	08 Août 2019	22 Août 2019	26.5171%
677	09 Août 2019	23 Août 2019	26.5370%
678	12 Août 2019	26 Août 2019	26.5966%
679	13 Août 2019	27 Août 2019	26.6164%
680	14 Août 2019	28 Août 2019	26.6363%
681	15 Août 2019	29 Août 2019	26.6562%
682	16 Août 2019	30 Août 2019	26.6760%
683	19 Août 2019	02 Septembre 2019	26.7356%
684	20 Août 2019	03 Septembre 2019	26.7555%
685	21 Août 2019	04 Septembre 2019	26.7753%
686	22 Août 2019	05 Septembre 2019	26.7952%
687	23 Août 2019	06 Septembre 2019	26.8151%
688	26 Août 2019	09 Septembre 2019	26.8747%
689	27 Août 2019	10 Septembre 2019	26.8945%
690	28 Août 2019	11 Septembre 2019	26.9144%
691	29 Août 2019	12 Septembre 2019	26.9342%
692	30 Août 2019	13 Septembre 2019	26.9541%
693	02 Septembre 2019	16 Septembre 2019	27.0137%

694	03 Septembre 2019	17 Septembre 2019	27.0336%
695	04 Septembre 2019	18 Septembre 2019	27.0534%
696	05 Septembre 2019	19 Septembre 2019	27.0733%
697	06 Septembre 2019	20 Septembre 2019	27.0932%
698	09 Septembre 2019	23 Septembre 2019	27.1527%
699	10 Septembre 2019	24 Septembre 2019	27.1726%
700	11 Septembre 2019	25 Septembre 2019	27.1925%
701	12 Septembre 2019	26 Septembre 2019	27.2123%
702	13 Septembre 2019	27 Septembre 2019	27.2322%
703	16 Septembre 2019	30 Septembre 2019	27.2918%
704	17 Septembre 2019	01 Octobre 2019	27.3116%
705	18 Septembre 2019	02 Octobre 2019	27.3315%
706	19 Septembre 2019	03 Octobre 2019	27.3514%
707	20 Septembre 2019	04 Octobre 2019	27.3712%
708	23 Septembre 2019	07 Octobre 2019	27.4308%
709	24 Septembre 2019	08 Octobre 2019	27.4507%
710	25 Septembre 2019	09 Octobre 2019	27.4705%
711	26 Septembre 2019	10 Octobre 2019	27.4904%
712	27 Septembre 2019	11 Octobre 2019	27.5103%
713	30 Septembre 2019	14 Octobre 2019	27.5699%
714	01 Octobre 2019	15 Octobre 2019	27.5897%
715	02 Octobre 2019	16 Octobre 2019	27.6096%
716	03 Octobre 2019	17 Octobre 2019	27.6295%
717	04 Octobre 2019	18 Octobre 2019	27.6493%
718	07 Octobre 2019	21 Octobre 2019	27.7089%
719	08 Octobre 2019	22 Octobre 2019	27.7288%
720	09 Octobre 2019	23 Octobre 2019	27.7486%
721	10 Octobre 2019	24 Octobre 2019	27.7685%
722	11 Octobre 2019	25 Octobre 2019	27.7884%
723	14 Octobre 2019	28 Octobre 2019	27.8479%
724	15 Octobre 2019	29 Octobre 2019	27.8678%
725	16 Octobre 2019	30 Octobre 2019	27.8877%
726	17 Octobre 2019	31 Octobre 2019	27.9075%
727	18 Octobre 2019	01 Novembre 2019	27.9274%
728	21 Octobre 2019	04 Novembre 2019	27.9870%
729	22 Octobre 2019	05 Novembre 2019	28.0068%
730	23 Octobre 2019	06 Novembre 2019	28.0267%
731	24 Octobre 2019	07 Novembre 2019	28.0466%
732	25 Octobre 2019	08 Novembre 2019	28.0664%
733	28 Octobre 2019	11 Novembre 2019	28.1260%
734	29 Octobre 2019	12 Novembre 2019	28.1459%
735	30 Octobre 2019	13 Novembre 2019	28.1658%
736	31 Octobre 2019	14 Novembre 2019	28.1856%
737	01 Novembre 2019	15 Novembre 2019	28.2055%
738	04 Novembre 2019	18 Novembre 2019	28.2651%
739	05 Novembre 2019	19 Novembre 2019	28.2849%
740	06 Novembre 2019	20 Novembre 2019	28.3048%
741	07 Novembre 2019	21 Novembre 2019	28.3247%



742	08 Novembre 2019	22 Novembre 2019	28.3445%
743	11 Novembre 2019	25 Novembre 2019	28.4041%
744	12 Novembre 2019	26 Novembre 2019	28.4240%
745	13 Novembre 2019	27 Novembre 2019	28.4438%
746	14 Novembre 2019	28 Novembre 2019	28.4637%
747	15 Novembre 2019	29 Novembre 2019	28.4836%
748	18 Novembre 2019	02 Décembre 2019	28.5432%
749	19 Novembre 2019	03 Décembre 2019	28.5630%
750	20 Novembre 2019	04 Décembre 2019	28.5829%
751	21 Novembre 2019	05 Décembre 2019	28.6027%
752	22 Novembre 2019	06 Décembre 2019	28.6226%
753	25 Novembre 2019	09 Décembre 2019	28.6822%
754	26 Novembre 2019	10 Décembre 2019	28.7021%
755	27 Novembre 2019	11 Décembre 2019	28.7219%
756	28 Novembre 2019	12 Décembre 2019	28.7418%
757	29 Novembre 2019	13 Décembre 2019	28.7616%
758	02 Décembre 2019	16 Décembre 2019	28.8212%
759	03 Décembre 2019	17 Décembre 2019	28.8411%
760	04 Décembre 2019	18 Décembre 2019	28.8610%
761	05 Décembre 2019	19 Décembre 2019	28.8808%
762	06 Décembre 2019	20 Décembre 2019	28.9007%
763	09 Décembre 2019	23 Décembre 2019	28.9603%
764	10 Décembre 2019	24 Décembre 2019	28.9801%
765	11 Décembre 2019	27 Décembre 2019	29.0000%
766	12 Décembre 2019	30 Décembre 2019	29.0199%
767	13 Décembre 2019	31 Décembre 2019	29.0397%
768	16 Décembre 2019	02 Janvier 2020	29.0993%
769	17 Décembre 2019	03 Janvier 2020	29.1192%
770	18 Décembre 2019	06 Janvier 2020	29.1390%
771	19 Décembre 2019	07 Janvier 2020	29.1589%
772	20 Décembre 2019	08 Janvier 2020	29.1788%
773	23 Décembre 2019	09 Janvier 2020	29.2384%
774	27 Décembre 2019	13 Janvier 2020	29.3178%
775	30 Décembre 2019	14 Janvier 2020	29.3774%
776	02 Janvier 2020	16 Janvier 2020	29.4370%
777	03 Janvier 2020	17 Janvier 2020	29.4568%
778	06 Janvier 2020	20 Janvier 2020	29.5164%
779	07 Janvier 2020	21 Janvier 2020	29.5363%
780	08 Janvier 2020	22 Janvier 2020	29.5562%
781	09 Janvier 2020	23 Janvier 2020	29.5760%
782	10 Janvier 2020	24 Janvier 2020	29.5959%
783	13 Janvier 2020	27 Janvier 2020	29.6555%
784	14 Janvier 2020	28 Janvier 2020	29.6753%
785	15 Janvier 2020	29 Janvier 2020	29.6952%
786	16 Janvier 2020	30 Janvier 2020	29.7151%
787	17 Janvier 2020	31 Janvier 2020	29.7349%
788	20 Janvier 2020	03 Février 2020	29.7945%
789	21 Janvier 2020	04 Février 2020	29.8144%

790	22 Janvier 2020	05 Février 2020	29.8342%
791	23 Janvier 2020	06 Février 2020	29.8541%
792	24 Janvier 2020	07 Février 2020	29.8740%
793	27 Janvier 2020	10 Février 2020	29.9336%
794	28 Janvier 2020	11 Février 2020	29.9534%
795	29 Janvier 2020	12 Février 2020	29.9733%
796	30 Janvier 2020	13 Février 2020	29.9932%
797	31 Janvier 2020	14 Février 2020	30.0130%
798	03 Février 2020	17 Février 2020	30.0726%
799	04 Février 2020	18 Février 2020	30.0925%
800	05 Février 2020	19 Février 2020	30.1123%
801	06 Février 2020	20 Février 2020	30.1322%
802	07 Février 2020	21 Février 2020	30.1521%
803	10 Février 2020	24 Février 2020	30.2116%
804	11 Février 2020	25 Février 2020	30.2315%
805	12 Février 2020	26 Février 2020	30.2514%
806	13 Février 2020	27 Février 2020	30.2712%
807	14 Février 2020	28 Février 2020	30.2911%
808	17 Février 2020	02 Mars 2020	30.3507%
809	18 Février 2020	03 Mars 2020	30.3705%
810	19 Février 2020	04 Mars 2020	30.3904%
811	20 Février 2020	05 Mars 2020	30.4103%
812	21 Février 2020	06 Mars 2020	30.4301%
813	24 Février 2020	09 Mars 2020	30.4897%
814	25 Février 2020	10 Mars 2020	30.5096%
815	26 Février 2020	11 Mars 2020	30.5295%
816	27 Février 2020	12 Mars 2020	30.5493%
817	28 Février 2020	13 Mars 2020	30.5692%
818	02 Mars 2020	16 Mars 2020	30.6288%
819	03 Mars 2020	17 Mars 2020	30.6486%
820	04 Mars 2020	18 Mars 2020	30.6685%
821	05 Mars 2020	19 Mars 2020	30.6884%
822	06 Mars 2020	20 Mars 2020	30.7082%
823	09 Mars 2020	23 Mars 2020	30.7678%
824	10 Mars 2020	24 Mars 2020	30.7877%
825	11 Mars 2020	25 Mars 2020	30.8075%
826	12 Mars 2020	26 Mars 2020	30.8274%
827	13 Mars 2020	27 Mars 2020	30.8473%
828	16 Mars 2020	30 Mars 2020	30.9068%
829	17 Mars 2020	31 Mars 2020	30.9267%
830	18 Mars 2020	01 Avril 2020	30.9466%
831	19 Mars 2020	02 Avril 2020	30.9664%
832	20 Mars 2020	03 Avril 2020	30.9863%
833	23 Mars 2020	06 Avril 2020	31.0459%
834	24 Mars 2020	07 Avril 2020	31.0658%
835	25 Mars 2020	08 Avril 2020	31.0856%
836	26 Mars 2020	09 Avril 2020	31.1055%
837	27 Mars 2020	14 Avril 2020	31.1253%

838	30 Mars 2020	15 Avril 2020	31.1849%
839	31 Mars 2020	16 Avril 2020	31.2048%
840	01 Avril 2020	17 Avril 2020	31.2247%
841	02 Avril 2020	20 Avril 2020	31.2445%
842	03 Avril 2020	21 Avril 2020	31.2644%
843	06 Avril 2020	22 Avril 2020	31.3240%
844	07 Avril 2020	23 Avril 2020	31.3438%
845	08 Avril 2020	24 Avril 2020	31.3637%
846	09 Avril 2020	27 Avril 2020	31.3836%
847	14 Avril 2020	28 Avril 2020	31.4829%
848	15 Avril 2020	29 Avril 2020	31.5027%
849	16 Avril 2020	30 Avril 2020	31.5226%
850	17 Avril 2020	04 Mai 2020	31.5425%
851	20 Avril 2020	05 Mai 2020	31.6021%
852	21 Avril 2020	06 Mai 2020	31.6219%
853	22 Avril 2020	07 Mai 2020	31.6418%
854	23 Avril 2020	08 Mai 2020	31.6616%
855	24 Avril 2020	11 Mai 2020	31.6815%
856	27 Avril 2020	12 Mai 2020	31.7411%
857	28 Avril 2020	13 Mai 2020	31.7610%
858	29 Avril 2020	14 Mai 2020	31.7808%
859	30 Avril 2020	15 Mai 2020	31.8007%
860	04 Mai 2020	18 Mai 2020	31.8801%
861	05 Mai 2020	19 Mai 2020	31.9000%
862	06 Mai 2020	20 Mai 2020	31.9199%
863	07 Mai 2020	21 Mai 2020	31.9397%
864	08 Mai 2020	22 Mai 2020	31.9596%
865	11 Mai 2020	25 Mai 2020	32.0192%
866	12 Mai 2020	26 Mai 2020	32.0390%
867	13 Mai 2020	27 Mai 2020	32.0589%
868	14 Mai 2020	28 Mai 2020	32.0788%
869	15 Mai 2020	29 Mai 2020	32.0986%
870	18 Mai 2020	01 Juin 2020	32.1582%
871	19 Mai 2020	02 Juin 2020	32.1781%
872	20 Mai 2020	03 Juin 2020	32.1979%
873	21 Mai 2020	04 Juin 2020	32.2178%
874	22 Mai 2020	05 Juin 2020	32.2377%
875	25 Mai 2020	08 Juin 2020	32.2973%
876	26 Mai 2020	09 Juin 2020	32.3171%
877	27 Mai 2020	10 Juin 2020	32.3370%
878	28 Mai 2020	11 Juin 2020	32.3568%
879	29 Mai 2020	12 Juin 2020	32.3767%
880	01 Juin 2020	15 Juin 2020	32.4363%
881	02 Juin 2020	16 Juin 2020	32.4562%
882	03 Juin 2020	17 Juin 2020	32.4760%
883	04 Juin 2020	18 Juin 2020	32.4959%
884	05 Juin 2020	19 Juin 2020	32.5158%
885	08 Juin 2020	22 Juin 2020	32.5753%

886	09 Juin 2020	23 Juin 2020	32.5952%
887	10 Juin 2020	24 Juin 2020	32.6151%
888	11 Juin 2020	25 Juin 2020	32.6349%
889	12 Juin 2020	26 Juin 2020	32.6548%
890	15 Juin 2020	29 Juin 2020	32.7144%
891	16 Juin 2020	30 Juin 2020	32.7342%
892	17 Juin 2020	01 Juillet 2020	32.7541%
893	18 Juin 2020	02 Juillet 2020	32.7740%
894	19 Juin 2020	03 Juillet 2020	32.7938%
895	22 Juin 2020	06 Juillet 2020	32.8534%
896	23 Juin 2020	07 Juillet 2020	32.8733%
897	24 Juin 2020	08 Juillet 2020	32.8932%
898	25 Juin 2020	09 Juillet 2020	32.9130%
899	26 Juin 2020	10 Juillet 2020	32.9329%
900	29 Juin 2020	13 Juillet 2020	32.9925%
901	30 Juin 2020	14 Juillet 2020	33.0123%
902	01 Juillet 2020	15 Juillet 2020	33.0322%
903	02 Juillet 2020	16 Juillet 2020	33.0521%
904	03 Juillet 2020	17 Juillet 2020	33.0719%
905	06 Juillet 2020	20 Juillet 2020	33.1315%
906	07 Juillet 2020	21 Juillet 2020	33.1514%
907	08 Juillet 2020	22 Juillet 2020	33.1712%
908	09 Juillet 2020	23 Juillet 2020	33.1911%
909	10 Juillet 2020	24 Juillet 2020	33.2110%
910	13 Juillet 2020	27 Juillet 2020	33.2705%
911	14 Juillet 2020	28 Juillet 2020	33.2904%
912	15 Juillet 2020	29 Juillet 2020	33.3103%
913	16 Juillet 2020	30 Juillet 2020	33.3301%
914	17 Juillet 2020	31 Juillet 2020	33.3500%
915	20 Juillet 2020	03 Août 2020	33.4096%
916	21 Juillet 2020	04 Août 2020	33.4295%
917	22 Juillet 2020	05 Août 2020	33.4493%
918	23 Juillet 2020	06 Août 2020	33.4692%
919	24 Juillet 2020	07 Août 2020	33.4890%
920	27 Juillet 2020	10 Août 2020	33.5486%
921	28 Juillet 2020	11 Août 2020	33.5685%
922	29 Juillet 2020	12 Août 2020	33.5884%
923	30 Juillet 2020	13 Août 2020	33.6082%
924	31 Juillet 2020	14 Août 2020	33.6281%
925	03 Août 2020	17 Août 2020	33.6877%
926	04 Août 2020	18 Août 2020	33.7075%
927	05 Août 2020	19 Août 2020	33.7274%
928	06 Août 2020	20 Août 2020	33.7473%
929	07 Août 2020	21 Août 2020	33.7671%
930	10 Août 2020	24 Août 2020	33.8267%
931	11 Août 2020	25 Août 2020	33.8466%
932	12 Août 2020	26 Août 2020	33.8664%
933	13 Août 2020	27 Août 2020	33.8863%

934	14 Août 2020	28 Août 2020	33.9062%
935	17 Août 2020	31 Août 2020	33.9658%
936	18 Août 2020	01 Septembre 2020	33.9856%
937	19 Août 2020	02 Septembre 2020	34.0055%
938	20 Août 2020	03 Septembre 2020	34.0253%
939	21 Août 2020	04 Septembre 2020	34.0452%
940	24 Août 2020	07 Septembre 2020	34.1048%
941	25 Août 2020	08 Septembre 2020	34.1247%
942	26 Août 2020	09 Septembre 2020	34.1445%
943	27 Août 2020	10 Septembre 2020	34.1644%
944	28 Août 2020	11 Septembre 2020	34.1842%
945	31 Août 2020	14 Septembre 2020	34.2438%
946	01 Septembre 2020	15 Septembre 2020	34.2637%
947	02 Septembre 2020	16 Septembre 2020	34.2836%
948	03 Septembre 2020	17 Septembre 2020	34.3034%
949	04 Septembre 2020	18 Septembre 2020	34.3233%
950	07 Septembre 2020	21 Septembre 2020	34.3829%
951	08 Septembre 2020	22 Septembre 2020	34.4027%
952	09 Septembre 2020	23 Septembre 2020	34.4226%
953	10 Septembre 2020	24 Septembre 2020	34.4425%
954	11 Septembre 2020	25 Septembre 2020	34.4623%
955	14 Septembre 2020	28 Septembre 2020	34.5219%
956	15 Septembre 2020	29 Septembre 2020	34.5418%
957	16 Septembre 2020	30 Septembre 2020	34.5616%
958	17 Septembre 2020	01 Octobre 2020	34.5815%
959	18 Septembre 2020	02 Octobre 2020	34.6014%
960	21 Septembre 2020	05 Octobre 2020	34.6610%
961	22 Septembre 2020	06 Octobre 2020	34.6808%
962	23 Septembre 2020	07 Octobre 2020	34.7007%
963	24 Septembre 2020	08 Octobre 2020	34.7205%
964	25 Septembre 2020	09 Octobre 2020	34.7404%
965	28 Septembre 2020	12 Octobre 2020	34.8000%
966	29 Septembre 2020	13 Octobre 2020	34.8199%
967	30 Septembre 2020	14 Octobre 2020	34.8397%
968	01 Octobre 2020	15 Octobre 2020	34.8596%
969	02 Octobre 2020	16 Octobre 2020	34.8795%
970	05 Octobre 2020	19 Octobre 2020	34.9390%
971	06 Octobre 2020	20 Octobre 2020	34.9589%
972	07 Octobre 2020	21 Octobre 2020	34.9788%
973	08 Octobre 2020	22 Octobre 2020	34.9986%
974	09 Octobre 2020	23 Octobre 2020	35.0185%
975	12 Octobre 2020	26 Octobre 2020	35.0781%
976	13 Octobre 2020	27 Octobre 2020	35.0979%
977	14 Octobre 2020	28 Octobre 2020	35.1178%
978	15 Octobre 2020	29 Octobre 2020	35.1377%
979	16 Octobre 2020	30 Octobre 2020	35.1575%
980	19 Octobre 2020	02 Novembre 2020	35.2171%
981	20 Octobre 2020	03 Novembre 2020	35.2370%

982	21 Octobre 2020	04 Novembre 2020	35.2568%
983	22 Octobre 2020	05 Novembre 2020	35.2767%
984	23 Octobre 2020	06 Novembre 2020	35.2966%
985	26 Octobre 2020	09 Novembre 2020	35.3562%
986	27 Octobre 2020	10 Novembre 2020	35.3760%
987	28 Octobre 2020	11 Novembre 2020	35.3959%
988	29 Octobre 2020	12 Novembre 2020	35.4158%
989	30 Octobre 2020	13 Novembre 2020	35.4356%
990	02 Novembre 2020	16 Novembre 2020	35.4952%
991	03 Novembre 2020	17 Novembre 2020	35.5151%
992	04 Novembre 2020	18 Novembre 2020	35.5349%
993	05 Novembre 2020	19 Novembre 2020	35.5548%
994	06 Novembre 2020	20 Novembre 2020	35.5747%
995	09 Novembre 2020	23 Novembre 2020	35.6342%
996	10 Novembre 2020	24 Novembre 2020	35.6541%
997	11 Novembre 2020	25 Novembre 2020	35.6740%
998	12 Novembre 2020	26 Novembre 2020	35.6938%
999	13 Novembre 2020	27 Novembre 2020	35.7137%
1000	16 Novembre 2020	30 Novembre 2020	35.7733%
1001	17 Novembre 2020	01 Décembre 2020	35.7932%
1002	18 Novembre 2020	02 Décembre 2020	35.8130%
1003	19 Novembre 2020	03 Décembre 2020	35.8329%
1004	20 Novembre 2020	04 Décembre 2020	35.8527%
1005	23 Novembre 2020	07 Décembre 2020	35.9123%
1006	24 Novembre 2020	08 Décembre 2020	35.9322%
1007	25 Novembre 2020	09 Décembre 2020	35.9521%
1008	26 Novembre 2020	10 Décembre 2020	35.9719%
1009	27 Novembre 2020	11 Décembre 2020	35.9918%
1010	30 Novembre 2020	14 Décembre 2020	36.0514%
1011	01 Décembre 2020	15 Décembre 2020	36.0712%
1012	02 Décembre 2020	16 Décembre 2020	36.0911%
1013	03 Décembre 2020	17 Décembre 2020	36.1110%
1014	04 Décembre 2020	18 Décembre 2020	36.1308%
1015	07 Décembre 2020	21 Décembre 2020	36.1904%
1016	08 Décembre 2020	22 Décembre 2020	36.2103%
1017	09 Décembre 2020	23 Décembre 2020	36.2301%
1018	10 Décembre 2020	24 Décembre 2020	36.2500%
1019	11 Décembre 2020	28 Décembre 2020	36.2699%
1020	14 Décembre 2020	29 Décembre 2020	36.3295%
1021	15 Décembre 2020	30 Décembre 2020	36.3493%
1022	16 Décembre 2020	31 Décembre 2020	36.3692%
1023	17 Décembre 2020	04 Janvier 2021	36.3890%
1024	18 Décembre 2020	05 Janvier 2021	36.4089%
1025	21 Décembre 2020	06 Janvier 2021	36.4685%
1026	22 Décembre 2020	07 Janvier 2021	36.4884%
1027	23 Décembre 2020	08 Janvier 2021	36.5082%
1028	28 Décembre 2020	12 Janvier 2021	36.6075%
1029	29 Décembre 2020	13 Janvier 2021	36.6274%

1030	30 Décembre 2020	14 Janvier 2021	36.6473%
1031	04 Janvier 2021	18 Janvier 2021	36.7466%
1032	05 Janvier 2021	19 Janvier 2021	36.7664%
1033	06 Janvier 2021	20 Janvier 2021	36.7863%
1034	07 Janvier 2021	21 Janvier 2021	36.8062%
1035	08 Janvier 2021	22 Janvier 2021	36.8260%
1036	11 Janvier 2021	25 Janvier 2021	36.8856%
1037	12 Janvier 2021	26 Janvier 2021	36.9055%
1038	13 Janvier 2021	27 Janvier 2021	36.9253%
1039	14 Janvier 2021	28 Janvier 2021	36.9452%
1040	15 Janvier 2021	29 Janvier 2021	36.9651%
1041	18 Janvier 2021	01 Février 2021	37.0247%
1042	19 Janvier 2021	02 Février 2021	37.0445%
1043	20 Janvier 2021	03 Février 2021	37.0644%
1044	21 Janvier 2021	04 Février 2021	37.0842%
1045	22 Janvier 2021	05 Février 2021	37.1041%
1046	25 Janvier 2021	08 Février 2021	37.1637%
1047	26 Janvier 2021	09 Février 2021	37.1836%
1048	27 Janvier 2021	10 Février 2021	37.2034%
1049	28 Janvier 2021	11 Février 2021	37.2233%
1050	29 Janvier 2021	12 Février 2021	37.2432%
1051	01 Février 2021	15 Février 2021	37.3027%
1052	02 Février 2021	16 Février 2021	37.3226%
1053	03 Février 2021	17 Février 2021	37.3425%
1054	04 Février 2021	18 Février 2021	37.3623%
1055	05 Février 2021	19 Février 2021	37.3822%
1056	08 Février 2021	22 Février 2021	37.4418%
1057	09 Février 2021	23 Février 2021	37.4616%
1058	10 Février 2021	24 Février 2021	37.4815%
1059	11 Février 2021	25 Février 2021	37.5014%
1060	12 Février 2021	26 Février 2021	37.5212%
1061	15 Février 2021	01 Mars 2021	37.5808%
1062	16 Février 2021	02 Mars 2021	37.6007%
1063	17 Février 2021	03 Mars 2021	37.6205%
1064	18 Février 2021	04 Mars 2021	37.6404%
1065	19 Février 2021	05 Mars 2021	37.6603%
1066	22 Février 2021	08 Mars 2021	37.7199%
1067	23 Février 2021	09 Mars 2021	37.7397%
1068	24 Février 2021	10 Mars 2021	37.7596%
1069	25 Février 2021	11 Mars 2021	37.7795%
1070	26 Février 2021	12 Mars 2021	37.7993%
1071	01 Mars 2021	15 Mars 2021	37.8589%
1072	02 Mars 2021	16 Mars 2021	37.8788%
1073	03 Mars 2021	17 Mars 2021	37.8986%
1074	04 Mars 2021	18 Mars 2021	37.9185%
1075	05 Mars 2021	19 Mars 2021	37.9384%
1076	08 Mars 2021	22 Mars 2021	37.9979%
1077	09 Mars 2021	23 Mars 2021	38.0178%

1078	10 Mars 2021	24 Mars 2021	38.0377%
1079	11 Mars 2021	25 Mars 2021	38.0575%
1080	12 Mars 2021	26 Mars 2021	38.0774%
1081	15 Mars 2021	29 Mars 2021	38.1370%
1082	16 Mars 2021	30 Mars 2021	38.1568%
1083	17 Mars 2021	31 Mars 2021	38.1767%
1084	18 Mars 2021	01 Avril 2021	38.1966%
1085	19 Mars 2021	06 Avril 2021	38.2164%
1086	22 Mars 2021	07 Avril 2021	38.2760%
1087	23 Mars 2021	08 Avril 2021	38.2959%
1088	24 Mars 2021	09 Avril 2021	38.3158%
1089	25 Mars 2021	12 Avril 2021	38.3356%
1090	26 Mars 2021	13 Avril 2021	38.3555%
1091	29 Mars 2021	14 Avril 2021	38.4151%
1092	30 Mars 2021	15 Avril 2021	38.4349%
1093	31 Mars 2021	16 Avril 2021	38.4548%
1094	01 Avril 2021	19 Avril 2021	38.4747%
1095	06 Avril 2021	20 Avril 2021	38.5740%
1096	07 Avril 2021	21 Avril 2021	38.5938%
1097	08 Avril 2021	22 Avril 2021	38.6137%
1098	09 Avril 2021	23 Avril 2021	38.6336%
1099	12 Avril 2021	26 Avril 2021	38.6932%
1100	13 Avril 2021	27 Avril 2021	38.7130%
1101	14 Avril 2021	28 Avril 2021	38.7329%
1102	15 Avril 2021	29 Avril 2021	38.7527%
1103	16 Avril 2021	30 Avril 2021	38.7726%
1104	19 Avril 2021	03 Mai 2021	38.8322%
1105	20 Avril 2021	04 Mai 2021	38.8521%
1106	21 Avril 2021	05 Mai 2021	38.8719%
1107	22 Avril 2021	06 Mai 2021	38.8918%
1108	23 Avril 2021	07 Mai 2021	38.9116%
1109	26 Avril 2021	10 Mai 2021	38.9712%
1110	27 Avril 2021	11 Mai 2021	38.9911%
1111	28 Avril 2021	12 Mai 2021	39.0110%
1112	29 Avril 2021	13 Mai 2021	39.0308%
1113	30 Avril 2021	14 Mai 2021	39.0507%
1114	03 Mai 2021	17 Mai 2021	39.1103%
1115	04 Mai 2021	18 Mai 2021	39.1301%
1116	05 Mai 2021	19 Mai 2021	39.1500%
1117	06 Mai 2021	20 Mai 2021	39.1699%
1118	07 Mai 2021	21 Mai 2021	39.1897%
1119	10 Mai 2021	24 Mai 2021	39.2493%
1120	11 Mai 2021	25 Mai 2021	39.2692%
1121	12 Mai 2021	26 Mai 2021	39.2890%
1122	13 Mai 2021	27 Mai 2021	39.3089%
1123	14 Mai 2021	28 Mai 2021	39.3288%
1124	17 Mai 2021	31 Mai 2021	39.3884%
1125	18 Mai 2021	01 Juin 2021	39.4082%



1126	19 Mai 2021	02 Juin 2021	39.4281%
1127	20 Mai 2021	03 Juin 2021	39.4479%
1128	21 Mai 2021	04 Juin 2021	39.4678%
1129	24 Mai 2021	07 Juin 2021	39.5274%
1130	25 Mai 2021	08 Juin 2021	39.5473%
1131	26 Mai 2021	09 Juin 2021	39.5671%
1132	27 Mai 2021	10 Juin 2021	39.5870%
1133	28 Mai 2021	11 Juin 2021	39.6068%
1134	31 Mai 2021	14 Juin 2021	39.6664%
1135	01 Juin 2021	15 Juin 2021	39.6863%
1136	02 Juin 2021	16 Juin 2021	39.7062%
1137	03 Juin 2021	17 Juin 2021	39.7260%
1138	04 Juin 2021	18 Juin 2021	39.7459%
1139	07 Juin 2021	21 Juin 2021	39.8055%
1140	08 Juin 2021	22 Juin 2021	39.8253%
1141	09 Juin 2021	23 Juin 2021	39.8452%
1142	10 Juin 2021	24 Juin 2021	39.8651%
1143	11 Juin 2021	25 Juin 2021	39.8849%
1144	14 Juin 2021	28 Juin 2021	39.9445%
1145	15 Juin 2021	29 Juin 2021	39.9644%
1146	16 Juin 2021	30 Juin 2021	39.9842%
1147	17 Juin 2021	01 Juillet 2021	40.0041%
1148	18 Juin 2021	02 Juillet 2021	40.0240%
1149	21 Juin 2021	05 Juillet 2021	40.0836%
1150	22 Juin 2021	06 Juillet 2021	40.1034%
1151	23 Juin 2021	07 Juillet 2021	40.1233%
1152	24 Juin 2021	08 Juillet 2021	40.1432%
1153	25 Juin 2021	09 Juillet 2021	40.1630%
1154	28 Juin 2021	12 Juillet 2021	40.2226%
1155	29 Juin 2021	13 Juillet 2021	40.2425%
1156	30 Juin 2021	14 Juillet 2021	40.2623%
1157	01 Juillet 2021	15 Juillet 2021	40.2822%
1158	02 Juillet 2021	16 Juillet 2021	40.3021%
1159	05 Juillet 2021	19 Juillet 2021	40.3616%
1160	06 Juillet 2021	20 Juillet 2021	40.3815%
1161	07 Juillet 2021	21 Juillet 2021	40.4014%
1162	08 Juillet 2021	22 Juillet 2021	40.4212%
1163	09 Juillet 2021	23 Juillet 2021	40.4411%
1164	12 Juillet 2021	26 Juillet 2021	40.5007%
1165	13 Juillet 2021	27 Juillet 2021	40.5205%
1166	14 Juillet 2021	28 Juillet 2021	40.5404%
1167	15 Juillet 2021	29 Juillet 2021	40.5603%
1168	16 Juillet 2021	30 Juillet 2021	40.5801%
1169	19 Juillet 2021	02 Août 2021	40.6397%
1170	20 Juillet 2021	03 Août 2021	40.6596%
1171	21 Juillet 2021	04 Août 2021	40.6795%
1172	22 Juillet 2021	05 Août 2021	40.6993%
1173	23 Juillet 2021	06 Août 2021	40.7192%

1174	26 Juillet 2021	09 Août 2021	40.7788%
1175	27 Juillet 2021	10 Août 2021	40.7986%
1176	28 Juillet 2021	11 Août 2021	40.8185%
1177	29 Juillet 2021	12 Août 2021	40.8384%
1178	30 Juillet 2021	13 Août 2021	40.8582%
1179	02 Août 2021	16 Août 2021	40.9178%
1180	03 Août 2021	17 Août 2021	40.9377%
1181	04 Août 2021	18 Août 2021	40.9575%
1182	05 Août 2021	19 Août 2021	40.9774%
1183	06 Août 2021	20 Août 2021	40.9973%
1184	09 Août 2021	23 Août 2021	41.0568%
1185	10 Août 2021	24 Août 2021	41.0767%
1186	11 Août 2021	25 Août 2021	41.0966%
1187	12 Août 2021	26 Août 2021	41.1164%
1188	13 Août 2021	27 Août 2021	41.1363%
1189	16 Août 2021	30 Août 2021	41.1959%
1190	17 Août 2021	31 Août 2021	41.2158%
1191	18 Août 2021	01 Septembre 2021	41.2356%
1192	19 Août 2021	02 Septembre 2021	41.2555%
1193	20 Août 2021	03 Septembre 2021	41.2753%
1194	23 Août 2021	06 Septembre 2021	41.3349%
1195	24 Août 2021	07 Septembre 2021	41.3548%
1196	25 Août 2021	08 Septembre 2021	41.3747%
1197	26 Août 2021	09 Septembre 2021	41.3945%
1198	27 Août 2021	10 Septembre 2021	41.4144%
1199	30 Août 2021	13 Septembre 2021	41.4740%
1200	31 Août 2021	14 Septembre 2021	41.4938%
1201	01 Septembre 2021	15 Septembre 2021	41.5137%
1202	02 Septembre 2021	16 Septembre 2021	41.5336%
1203	03 Septembre 2021	17 Septembre 2021	41.5534%
1204	06 Septembre 2021	20 Septembre 2021	41.6130%
1205	07 Septembre 2021	21 Septembre 2021	41.6329%
1206	08 Septembre 2021	22 Septembre 2021	41.6527%
1207	09 Septembre 2021	23 Septembre 2021	41.6726%
1208	10 Septembre 2021	24 Septembre 2021	41.6925%
1209	13 Septembre 2021	27 Septembre 2021	41.7521%
1210	14 Septembre 2021	28 Septembre 2021	41.7719%
1211	15 Septembre 2021	29 Septembre 2021	41.7918%
1212	16 Septembre 2021	30 Septembre 2021	41.8116%
1213	17 Septembre 2021	01 Octobre 2021	41.8315%
1214	20 Septembre 2021	04 Octobre 2021	41.8911%
1215	21 Septembre 2021	05 Octobre 2021	41.9110%
1216	22 Septembre 2021	06 Octobre 2021	41.9308%
1217	23 Septembre 2021	07 Octobre 2021	41.9507%
1218	24 Septembre 2021	08 Octobre 2021	41.9705%
1219	27 Septembre 2021	11 Octobre 2021	42.0301%
1220	28 Septembre 2021	12 Octobre 2021	42.0500%
1221	29 Septembre 2021	13 Octobre 2021	42.0699%

1222	30 Septembre 2021	14 Octobre 2021	42.0897%
1223	01 Octobre 2021	15 Octobre 2021	42.1096%
1224	04 Octobre 2021	18 Octobre 2021	42.1692%
1225	05 Octobre 2021	19 Octobre 2021	42.1890%
1226	06 Octobre 2021	20 Octobre 2021	42.2089%
1227	07 Octobre 2021	21 Octobre 2021	42.2288%
1228	08 Octobre 2021	22 Octobre 2021	42.2486%
1229	11 Octobre 2021	25 Octobre 2021	42.3082%
1230	12 Octobre 2021	26 Octobre 2021	42.3281%
1231	13 Octobre 2021	27 Octobre 2021	42.3479%
1232	14 Octobre 2021	28 Octobre 2021	42.3678%
1233	15 Octobre 2021	29 Octobre 2021	42.3877%
1234	18 Octobre 2021	01 Novembre 2021	42.4473%
1235	19 Octobre 2021	02 Novembre 2021	42.4671%
1236	20 Octobre 2021	03 Novembre 2021	42.4870%
1237	21 Octobre 2021	04 Novembre 2021	42.5068%
1238	22 Octobre 2021	05 Novembre 2021	42.5267%
1239	25 Octobre 2021	08 Novembre 2021	42.5863%
1240	26 Octobre 2021	09 Novembre 2021	42.6062%
1241	27 Octobre 2021	10 Novembre 2021	42.6260%
1242	28 Octobre 2021	11 Novembre 2021	42.6459%
1243	29 Octobre 2021	12 Novembre 2021	42.6658%
1244	01 Novembre 2021	15 Novembre 2021	42.7253%
1245	02 Novembre 2021	16 Novembre 2021	42.7452%
1246	03 Novembre 2021	17 Novembre 2021	42.7651%
1247	04 Novembre 2021	18 Novembre 2021	42.7849%
1248	05 Novembre 2021	19 Novembre 2021	42.8048%
1249	08 Novembre 2021	22 Novembre 2021	42.8644%
1250	09 Novembre 2021	23 Novembre 2021	42.8842%
1251	10 Novembre 2021	24 Novembre 2021	42.9041%
1252	11 Novembre 2021	25 Novembre 2021	42.9240%
1253	12 Novembre 2021	26 Novembre 2021	42.9438%
1254	15 Novembre 2021	29 Novembre 2021	43.0034%
1255	16 Novembre 2021	30 Novembre 2021	43.0233%
1256	17 Novembre 2021	01 Décembre 2021	43.0432%
1257	18 Novembre 2021	02 Décembre 2021	43.0630%
1258	19 Novembre 2021	03 Décembre 2021	43.0829%
1259	22 Novembre 2021	06 Décembre 2021	43.1425%
1260	23 Novembre 2021	07 Décembre 2021	43.1623%
1261	24 Novembre 2021	08 Décembre 2021	43.1822%
1262	25 Novembre 2021	09 Décembre 2021	43.2021%
1263	26 Novembre 2021	10 Décembre 2021	43.2219%
1264	29 Novembre 2021	13 Décembre 2021	43.2815%
1265	30 Novembre 2021	14 Décembre 2021	43.3014%
1266	01 Décembre 2021	15 Décembre 2021	43.3212%
1267	02 Décembre 2021	16 Décembre 2021	43.3411%
1268	03 Décembre 2021	17 Décembre 2021	43.3610%
1269	06 Décembre 2021	20 Décembre 2021	43.4205%

1270	07 Décembre 2021	21 Décembre 2021	43.4404%
1271	08 Décembre 2021	22 Décembre 2021	43.4603%
1272	09 Décembre 2021	23 Décembre 2021	43.4801%
1273	10 Décembre 2021	24 Décembre 2021	43.5000%
1274	13 Décembre 2021	27 Décembre 2021	43.5596%
1275	14 Décembre 2021	28 Décembre 2021	43.5795%
1276	15 Décembre 2021	29 Décembre 2021	43.5993%
1277	16 Décembre 2021	30 Décembre 2021	43.6192%
1278	17 Décembre 2021	31 Décembre 2021	43.6390%
1279	20 Décembre 2021	03 Janvier 2022	43.6986%
1280	21 Décembre 2021	04 Janvier 2022	43.7185%
1281	22 Décembre 2021	05 Janvier 2022	43.7384%
1282	23 Décembre 2021	06 Janvier 2022	43.7582%
1283	27 Décembre 2021	10 Janvier 2022	43.8377%
1284	28 Décembre 2021	11 Janvier 2022	43.8575%
1285	29 Décembre 2021	12 Janvier 2022	43.8774%
1286	30 Décembre 2021	13 Janvier 2022	43.8973%
1287	03 Janvier 2022	17 Janvier 2022	43.9767%
1288	04 Janvier 2022	18 Janvier 2022	43.9966%
1289	05 Janvier 2022	19 Janvier 2022	44.0164%
1290	06 Janvier 2022	20 Janvier 2022	44.0363%
1291	07 Janvier 2022	21 Janvier 2022	44.0562%
1292	10 Janvier 2022	24 Janvier 2022	44.1158%
1293	11 Janvier 2022	25 Janvier 2022	44.1356%
1294	12 Janvier 2022	26 Janvier 2022	44.1555%
1295	13 Janvier 2022	27 Janvier 2022	44.1753%
1296	14 Janvier 2022	28 Janvier 2022	44.1952%
1297	17 Janvier 2022	31 Janvier 2022	44.2548%
1298	18 Janvier 2022	01 Février 2022	44.2747%
1299	19 Janvier 2022	02 Février 2022	44.2945%
1300	20 Janvier 2022	03 Février 2022	44.3144%
1301	21 Janvier 2022	04 Février 2022	44.3342%
1302	24 Janvier 2022	07 Février 2022	44.3938%
1303	25 Janvier 2022	08 Février 2022	44.4137%
1304	26 Janvier 2022	09 Février 2022	44.4336%
1305	27 Janvier 2022	10 Février 2022	44.4534%
1306	28 Janvier 2022	11 Février 2022	44.4733%
1307	31 Janvier 2022	14 Février 2022	44.5329%
1308	01 Février 2022	15 Février 2022	44.5527%
1309	02 Février 2022	16 Février 2022	44.5726%
1310	03 Février 2022	17 Février 2022	44.5925%
1311	04 Février 2022	18 Février 2022	44.6123%
1312	07 Février 2022	21 Février 2022	44.6719%
1313	08 Février 2022	22 Février 2022	44.6918%
1314	09 Février 2022	23 Février 2022	44.7116%
1315	10 Février 2022	24 Février 2022	44.7315%
1316	11 Février 2022	25 Février 2022	44.7514%
1317	14 Février 2022	28 Février 2022	44.8110%

1318	15 Février 2022	01 Mars 2022	44.8308%
1319	16 Février 2022	02 Mars 2022	44.8507%
1320	17 Février 2022	03 Mars 2022	44.8705%
1321	18 Février 2022	04 Mars 2022	44.8904%
1322	21 Février 2022	07 Mars 2022	44.9500%
1323	22 Février 2022	08 Mars 2022	44.9699%
1324	23 Février 2022	09 Mars 2022	44.9897%
1325	24 Février 2022	10 Mars 2022	45.0096%
1326	25 Février 2022	11 Mars 2022	45.0295%
1327	28 Février 2022	14 Mars 2022	45.0890%
1328	01 Mars 2022	15 Mars 2022	45.1089%
1329	02 Mars 2022	16 Mars 2022	45.1288%
1330	03 Mars 2022	17 Mars 2022	45.1486%
1331	04 Mars 2022	18 Mars 2022	45.1685%
1332	07 Mars 2022	21 Mars 2022	45.2281%
1333	08 Mars 2022	22 Mars 2022	45.2479%
1334	09 Mars 2022	23 Mars 2022	45.2678%
1335	10 Mars 2022	24 Mars 2022	45.2877%
1336	11 Mars 2022	25 Mars 2022	45.3075%
1337	14 Mars 2022	28 Mars 2022	45.3671%
1338	15 Mars 2022	29 Mars 2022	45.3870%
1339	16 Mars 2022	30 Mars 2022	45.4068%
1340	17 Mars 2022	31 Mars 2022	45.4267%
1341	18 Mars 2022	01 Avril 2022	45.4466%
1342	21 Mars 2022	04 Avril 2022	45.5062%
1343	22 Mars 2022	05 Avril 2022	45.5260%
1344	23 Mars 2022	06 Avril 2022	45.5459%
1345	24 Mars 2022	07 Avril 2022	45.5658%
1346	25 Mars 2022	08 Avril 2022	45.5856%
1347	28 Mars 2022	11 Avril 2022	45.6452%
1348	29 Mars 2022	12 Avril 2022	45.6651%
1349	30 Mars 2022	13 Avril 2022	45.6849%
1350	31 Mars 2022	14 Avril 2022	45.7048%
1351	01 Avril 2022	19 Avril 2022	45.7247%
1352	04 Avril 2022	20 Avril 2022	45.7842%
1353	05 Avril 2022	21 Avril 2022	45.8041%
1354	06 Avril 2022	22 Avril 2022	45.8240%
1355	07 Avril 2022	25 Avril 2022	45.8438%
1356	08 Avril 2022	26 Avril 2022	45.8637%
1357	11 Avril 2022	27 Avril 2022	45.9233%
1358	12 Avril 2022	28 Avril 2022	45.9432%
1359	13 Avril 2022	29 Avril 2022	45.9630%
1360	14 Avril 2022	02 Mai 2022	45.9829%
1361	19 Avril 2022	03 Mai 2022	46.0822%
1362	20 Avril 2022	04 Mai 2022	46.1021%
1363	21 Avril 2022	05 Mai 2022	46.1219%
1364	22 Avril 2022	06 Mai 2022	46.1418%
1365	25 Avril 2022	09 Mai 2022	46.2014%

1366	26 Avril 2022	10 Mai 2022	46.2212%
1367	27 Avril 2022	11 Mai 2022	46.2411%
1368	28 Avril 2022	12 Mai 2022	46.2610%
1369	29 Avril 2022	13 Mai 2022	46.2808%
1370	02 Mai 2022	16 Mai 2022	46.3404%
1371	03 Mai 2022	17 Mai 2022	46.3603%
1372	04 Mai 2022	18 Mai 2022	46.3801%
1373	05 Mai 2022	19 Mai 2022	46.4000%
1374	06 Mai 2022	20 Mai 2022	46.4199%
1375	09 Mai 2022	23 Mai 2022	46.4795%
1376	10 Mai 2022	24 Mai 2022	46.4993%
1377	11 Mai 2022	25 Mai 2022	46.5192%
1378	12 Mai 2022	26 Mai 2022	46.5390%
1379	13 Mai 2022	27 Mai 2022	46.5589%
1380	16 Mai 2022	30 Mai 2022	46.6185%
1381	17 Mai 2022	31 Mai 2022	46.6384%
1382	18 Mai 2022	01 Juin 2022	46.6582%
1383	19 Mai 2022	02 Juin 2022	46.6781%
1384	20 Mai 2022	03 Juin 2022	46.6979%
1385	23 Mai 2022	06 Juin 2022	46.7575%
1386	24 Mai 2022	07 Juin 2022	46.7774%
1387	25 Mai 2022	08 Juin 2022	46.7973%
1388	26 Mai 2022	09 Juin 2022	46.8171%
1389	27 Mai 2022	10 Juin 2022	46.8370%
1390	30 Mai 2022	13 Juin 2022	46.8966%
1391	31 Mai 2022	14 Juin 2022	46.9164%
1392	01 Juin 2022	15 Juin 2022	46.9363%
1393	02 Juin 2022	16 Juin 2022	46.9562%
1394	03 Juin 2022	17 Juin 2022	46.9760%
1395	06 Juin 2022	20 Juin 2022	47.0356%
1396	07 Juin 2022	21 Juin 2022	47.0555%
1397	08 Juin 2022	22 Juin 2022	47.0753%
1398	09 Juin 2022	23 Juin 2022	47.0952%
1399	10 Juin 2022	24 Juin 2022	47.1151%
1400	13 Juin 2022	27 Juin 2022	47.1747%
1401	14 Juin 2022	28 Juin 2022	47.1945%
1402	15 Juin 2022	29 Juin 2022	47.2144%
1403	16 Juin 2022	30 Juin 2022	47.2342%
1404	17 Juin 2022	01 Juillet 2022	47.2541%
1405	20 Juin 2022	04 Juillet 2022	47.3137%
1406	21 Juin 2022	05 Juillet 2022	47.3336%
1407	22 Juin 2022	06 Juillet 2022	47.3534%
1408	23 Juin 2022	07 Juillet 2022	47.3733%
1409	24 Juin 2022	08 Juillet 2022	47.3932%
1410	27 Juin 2022	11 Juillet 2022	47.4527%
1411	28 Juin 2022	12 Juillet 2022	47.4726%
1412	29 Juin 2022	13 Juillet 2022	47.4925%
1413	30 Juin 2022	14 Juillet 2022	47.5123%

1414	01 Juillet 2022	15 Juillet 2022	47.5322%
1415	04 Juillet 2022	18 Juillet 2022	47.5918%
1416	05 Juillet 2022	19 Juillet 2022	47.6116%
1417	06 Juillet 2022	20 Juillet 2022	47.6315%
1418	07 Juillet 2022	21 Juillet 2022	47.6514%
1419	08 Juillet 2022	22 Juillet 2022	47.6712%
1420	11 Juillet 2022	25 Juillet 2022	47.7308%
1421	12 Juillet 2022	26 Juillet 2022	47.7507%
1422	13 Juillet 2022	27 Juillet 2022	47.7705%
1423	14 Juillet 2022	28 Juillet 2022	47.7904%
1424	15 Juillet 2022	29 Juillet 2022	47.8103%
1425	18 Juillet 2022	01 Août 2022	47.8699%
1426	19 Juillet 2022	02 Août 2022	47.8897%
1427	20 Juillet 2022	03 Août 2022	47.9096%
1428	21 Juillet 2022	04 Août 2022	47.9295%
1429	22 Juillet 2022	05 Août 2022	47.9493%
1430	25 Juillet 2022	08 Août 2022	48.0089%
1431	26 Juillet 2022	09 Août 2022	48.0288%
1432	27 Juillet 2022	10 Août 2022	48.0486%
1433	28 Juillet 2022	11 Août 2022	48.0685%
1434	29 Juillet 2022	12 Août 2022	48.0884%
1435	01 Août 2022	15 Août 2022	48.1479%
1436	02 Août 2022	16 Août 2022	48.1678%
1437	03 Août 2022	17 Août 2022	48.1877%
1438	04 Août 2022	18 Août 2022	48.2075%
1439	05 Août 2022	19 Août 2022	48.2274%
1440	08 Août 2022	22 Août 2022	48.2870%
1441	09 Août 2022	23 Août 2022	48.3068%
1442	10 Août 2022	24 Août 2022	48.3267%
1443	11 Août 2022	25 Août 2022	48.3466%
1444	12 Août 2022	26 Août 2022	48.3664%
1445	15 Août 2022	29 Août 2022	48.4260%
1446	16 Août 2022	30 Août 2022	48.4459%
1447	17 Août 2022	31 Août 2022	48.4658%
1448	18 Août 2022	01 Septembre 2022	48.4856%
1449	19 Août 2022	02 Septembre 2022	48.5055%
1450	22 Août 2022	05 Septembre 2022	48.5651%
1451	23 Août 2022	06 Septembre 2022	48.5849%
1452	24 Août 2022	07 Septembre 2022	48.6048%
1453	25 Août 2022	08 Septembre 2022	48.6247%
1454	26 Août 2022	09 Septembre 2022	48.6445%
1455	29 Août 2022	12 Septembre 2022	48.7041%
1456	30 Août 2022	13 Septembre 2022	48.7240%
1457	31 Août 2022	14 Septembre 2022	48.7438%
1458	01 Septembre 2022	15 Septembre 2022	48.7637%
1459	02 Septembre 2022	16 Septembre 2022	48.7836%
1460	05 Septembre 2022	19 Septembre 2022	48.8432%
1461	06 Septembre 2022	20 Septembre 2022	48.8630%

1462	07 Septembre 2022	21 Septembre 2022	48.8829%
1463	08 Septembre 2022	22 Septembre 2022	48.9027%
1464	09 Septembre 2022	23 Septembre 2022	48.9226%
1465	12 Septembre 2022	26 Septembre 2022	48.9822%
1466	13 Septembre 2022	27 Septembre 2022	49.0021%
1467	14 Septembre 2022	28 Septembre 2022	49.0219%
1468	15 Septembre 2022	29 Septembre 2022	49.0418%
1469	16 Septembre 2022	30 Septembre 2022	49.0616%
1470	19 Septembre 2022	03 Octobre 2022	49.1212%
1471	20 Septembre 2022	04 Octobre 2022	49.1411%
1472	21 Septembre 2022	05 Octobre 2022	49.1610%
1473	22 Septembre 2022	06 Octobre 2022	49.1808%
1474	23 Septembre 2022	07 Octobre 2022	49.2007%
1475	26 Septembre 2022	10 Octobre 2022	49.2603%
1476	27 Septembre 2022	11 Octobre 2022	49.2801%
1477	28 Septembre 2022	12 Octobre 2022	49.3000%
1478	29 Septembre 2022	13 Octobre 2022	49.3199%
1479	30 Septembre 2022	14 Octobre 2022	49.3397%
1480	03 Octobre 2022	17 Octobre 2022	49.3993%
1481	04 Octobre 2022	18 Octobre 2022	49.4192%
1482	05 Octobre 2022	19 Octobre 2022	49.4390%
1483	06 Octobre 2022	20 Octobre 2022	49.4589%
1484	07 Octobre 2022	21 Octobre 2022	49.4788%
1485	10 Octobre 2022	24 Octobre 2022	49.5384%
1486	11 Octobre 2022	25 Octobre 2022	49.5582%
1487	12 Octobre 2022	26 Octobre 2022	49.5781%
1488	13 Octobre 2022	27 Octobre 2022	49.5979%
1489	14 Octobre 2022	28 Octobre 2022	49.6178%
1490	17 Octobre 2022	31 Octobre 2022	49.6774%
1491	18 Octobre 2022	01 Novembre 2022	49.6973%
1492	19 Octobre 2022	02 Novembre 2022	49.7171%
1493	20 Octobre 2022	03 Novembre 2022	49.7370%
1494	21 Octobre 2022	04 Novembre 2022	49.7568%
1495	24 Octobre 2022	07 Novembre 2022	49.8164%
1496	25 Octobre 2022	08 Novembre 2022	49.8363%
1497	26 Octobre 2022	09 Novembre 2022	49.8562%
1498	27 Octobre 2022	10 Novembre 2022	49.8760%
1499	28 Octobre 2022	11 Novembre 2022	49.8959%
1500	31 Octobre 2022	14 Novembre 2022	49.9555%
1501	01 Novembre 2022	15 Novembre 2022	49.9753%
1502	02 Novembre 2022	16 Novembre 2022	49.9952%
1503	03 Novembre 2022	17 Novembre 2022	50.0151%
1504	04 Novembre 2022	18 Novembre 2022	50.0349%
1505	07 Novembre 2022	21 Novembre 2022	50.0945%
1506	08 Novembre 2022	22 Novembre 2022	50.1144%
1507	09 Novembre 2022	23 Novembre 2022	50.1342%
1508	10 Novembre 2022	24 Novembre 2022	50.1541%
1509	11 Novembre 2022	25 Novembre 2022	50.1740%



1510	14 Novembre 2022	28 Novembre 2022	50.2336%
1511	15 Novembre 2022	29 Novembre 2022	50.2534%
1512	16 Novembre 2022	30 Novembre 2022	50.2733%
1513	17 Novembre 2022	01 Décembre 2022	50.2932%
1514	18 Novembre 2022	02 Décembre 2022	50.3130%
1515	21 Novembre 2022	05 Décembre 2022	50.3726%
1516	22 Novembre 2022	06 Décembre 2022	50.3925%
1517	23 Novembre 2022	07 Décembre 2022	50.4123%
1518	24 Novembre 2022	08 Décembre 2022	50.4322%
1519	25 Novembre 2022	09 Décembre 2022	50.4521%
1520	28 Novembre 2022	12 Décembre 2022	50.5116%
1521	29 Novembre 2022	13 Décembre 2022	50.5315%
1522	30 Novembre 2022	14 Décembre 2022	50.5514%
1523	01 Décembre 2022	15 Décembre 2022	50.5712%
1524	02 Décembre 2022	16 Décembre 2022	50.5911%
1525	05 Décembre 2022	19 Décembre 2022	50.6507%
1526	06 Décembre 2022	20 Décembre 2022	50.6705%
1527	07 Décembre 2022	21 Décembre 2022	50.6904%
1528	08 Décembre 2022	22 Décembre 2022	50.7103%
1529	09 Décembre 2022	23 Décembre 2022	50.7301%
1530	12 Décembre 2022	27 Décembre 2022	50.7897%
1531	13 Décembre 2022	28 Décembre 2022	50.8096%
1532	14 Décembre 2022	29 Décembre 2022	50.8295%
1533	15 Décembre 2022	30 Décembre 2022	50.8493%
1534	16 Décembre 2022	02 Janvier 2023	50.8692%
1535	19 Décembre 2022	03 Janvier 2023	50.9288%
1536	20 Décembre 2022	04 Janvier 2023	50.9486%
1537	21 Décembre 2022	05 Janvier 2023	50.9685%
1538	22 Décembre 2022	06 Janvier 2023	50.9884%
1539	23 Décembre 2022	09 Janvier 2023	51.0082%
1540	27 Décembre 2022	10 Janvier 2023	51.0877%
1541	28 Décembre 2022	11 Janvier 2023	51.1075%
1542	29 Décembre 2022	12 Janvier 2023	51.1274%
1543	30 Décembre 2022	13 Janvier 2023	51.1473%
1544	02 Janvier 2023	16 Janvier 2023	51.2068%
1545	03 Janvier 2023	17 Janvier 2023	51.2267%
1546	04 Janvier 2023	18 Janvier 2023	51.2466%
1547	05 Janvier 2023	19 Janvier 2023	51.2664%
1548	06 Janvier 2023	20 Janvier 2023	51.2863%
1549	09 Janvier 2023	23 Janvier 2023	51.3459%
1550	10 Janvier 2023	24 Janvier 2023	51.3658%
1551	11 Janvier 2023	25 Janvier 2023	51.3856%
1552	12 Janvier 2023	26 Janvier 2023	51.4055%
1553	13 Janvier 2023	27 Janvier 2023	51.4253%
1554	16 Janvier 2023	30 Janvier 2023	51.4849%
1555	17 Janvier 2023	31 Janvier 2023	51.5048%
1556	18 Janvier 2023	01 Février 2023	51.5247%
1557	19 Janvier 2023	02 Février 2023	51.5445%

1558	20 Janvier 2023	03 Février 2023	51.5644%
1559	23 Janvier 2023	06 Février 2023	51.6240%
1560	24 Janvier 2023	07 Février 2023	51.6438%
1561	25 Janvier 2023	08 Février 2023	51.6637%
1562	26 Janvier 2023	09 Février 2023	51.6836%
1563	27 Janvier 2023	10 Février 2023	51.7034%
1564	30 Janvier 2023	13 Février 2023	51.7630%
1565	31 Janvier 2023	14 Février 2023	51.7829%
1566	01 Février 2023	15 Février 2023	51.8027%
1567	02 Février 2023	16 Février 2023	51.8226%
1568	03 Février 2023	17 Février 2023	51.8425%
1569	06 Février 2023	20 Février 2023	51.9021%
1570	07 Février 2023	21 Février 2023	51.9219%
1571	08 Février 2023	22 Février 2023	51.9418%
1572	09 Février 2023	23 Février 2023	51.9616%
1573	10 Février 2023	24 Février 2023	51.9815%
1574	13 Février 2023	27 Février 2023	52.0411%
1575	14 Février 2023	28 Février 2023	52.0610%
1576	15 Février 2023	01 Mars 2023	52.0808%
1577	16 Février 2023	02 Mars 2023	52.1007%
1578	17 Février 2023	03 Mars 2023	52.1205%
1579	20 Février 2023	06 Mars 2023	52.1801%
1580	21 Février 2023	07 Mars 2023	52.2000%
1581	22 Février 2023	08 Mars 2023	52.2199%
1582	23 Février 2023	09 Mars 2023	52.2397%
1583	24 Février 2023	10 Mars 2023	52.2596%
1584	27 Février 2023	13 Mars 2023	52.3192%
1585	28 Février 2023	14 Mars 2023	52.3390%
1586	01 Mars 2023	15 Mars 2023	52.3589%
1587	02 Mars 2023	16 Mars 2023	52.3788%
1588	03 Mars 2023	17 Mars 2023	52.3986%
1589	06 Mars 2023	20 Mars 2023	52.4582%
1590	07 Mars 2023	21 Mars 2023	52.4781%
1591	08 Mars 2023	22 Mars 2023	52.4979%
1592	09 Mars 2023	23 Mars 2023	52.5178%
1593	10 Mars 2023	24 Mars 2023	52.5377%
1594	13 Mars 2023	27 Mars 2023	52.5973%
1595	14 Mars 2023	28 Mars 2023	52.6171%
1596	15 Mars 2023	29 Mars 2023	52.6370%
1597	16 Mars 2023	30 Mars 2023	52.6568%
1598	17 Mars 2023	31 Mars 2023	52.6767%
1599	20 Mars 2023	03 Avril 2023	52.7363%
1600	21 Mars 2023	04 Avril 2023	52.7562%
1601	22 Mars 2023	05 Avril 2023	52.7760%
1602	23 Mars 2023	06 Avril 2023	52.7959%
1603	24 Mars 2023	11 Avril 2023	52.8158%
1604	27 Mars 2023	12 Avril 2023	52.8753%
1605	28 Mars 2023	13 Avril 2023	52.8952%

1606	29 Mars 2023	14 Avril 2023	52.9151%
1607	30 Mars 2023	17 Avril 2023	52.9349%
1608	31 Mars 2023	18 Avril 2023	52.9548%
1609	03 Avril 2023	19 Avril 2023	53.0144%
1610	04 Avril 2023	20 Avril 2023	53.0342%
1611	05 Avril 2023	21 Avril 2023	53.0541%
1612	06 Avril 2023	24 Avril 2023	53.0740%
1613	11 Avril 2023	25 Avril 2023	53.1733%
1614	12 Avril 2023	26 Avril 2023	53.1932%
1615	13 Avril 2023	27 Avril 2023	53.2130%
1616	14 Avril 2023	28 Avril 2023	53.2329%
1617	17 Avril 2023	02 Mai 2023	53.2925%
1618	18 Avril 2023	03 Mai 2023	53.3123%
1619	19 Avril 2023	04 Mai 2023	53.3322%
1620	20 Avril 2023	05 Mai 2023	53.3521%
1621	21 Avril 2023	08 Mai 2023	53.3719%
1622	24 Avril 2023	09 Mai 2023	53.4315%
1623	25 Avril 2023	10 Mai 2023	53.4514%
1624	26 Avril 2023	11 Mai 2023	53.4712%
1625	27 Avril 2023	12 Mai 2023	53.4911%
1626	28 Avril 2023	15 Mai 2023	53.5110%
1627	02 Mai 2023	16 Mai 2023	53.5904%
1628	03 Mai 2023	17 Mai 2023	53.6103%
1629	04 Mai 2023	18 Mai 2023	53.6301%
1630	05 Mai 2023	19 Mai 2023	53.6500%
1631	08 Mai 2023	22 Mai 2023	53.7096%
1632	09 Mai 2023	23 Mai 2023	53.7295%
1633	10 Mai 2023	24 Mai 2023	53.7493%
1634	11 Mai 2023	25 Mai 2023	53.7692%
1635	12 Mai 2023	26 Mai 2023	53.7890%
1636	15 Mai 2023	29 Mai 2023	53.8486%
1637	16 Mai 2023	30 Mai 2023	53.8685%
1638	17 Mai 2023	31 Mai 2023	53.8884%
1639	18 Mai 2023	01 Juin 2023	53.9082%
1640	19 Mai 2023	02 Juin 2023	53.9281%
1641	22 Mai 2023	05 Juin 2023	53.9877%
1642	23 Mai 2023	06 Juin 2023	54.0075%
1643	24 Mai 2023	07 Juin 2023	54.0274%
1644	25 Mai 2023	08 Juin 2023	54.0473%
1645	26 Mai 2023	09 Juin 2023	54.0671%
1646	30 Mai 2023	13 Juin 2023	54.1466%
1647	31 Mai 2023	14 Juin 2023	54.1664%
1648	01 Juin 2023	15 Juin 2023	54.1863%
1649	02 Juin 2023	16 Juin 2023	54.2062%
1650	05 Juin 2023	19 Juin 2023	54.2658%
1651	06 Juin 2023	20 Juin 2023	54.2856%
1652	07 Juin 2023	21 Juin 2023	54.3055%
1653	08 Juin 2023	22 Juin 2023	54.3253%

1654	09 Juin 2023	23 Juin 2023	54.3452%
1655	12 Juin 2023	26 Juin 2023	54.4048%
1656	13 Juin 2023	27 Juin 2023	54.4247%
1657	14 Juin 2023	28 Juin 2023	54.4445%
1658	15 Juin 2023	29 Juin 2023	54.4644%
1659	16 Juin 2023	30 Juin 2023	54.4842%
1660	19 Juin 2023	03 Juillet 2023	54.5438%
1661	20 Juin 2023	04 Juillet 2023	54.5637%
1662	21 Juin 2023	05 Juillet 2023	54.5836%
1663	22 Juin 2023	06 Juillet 2023	54.6034%
1664	23 Juin 2023	07 Juillet 2023	54.6233%
1665	26 Juin 2023	10 Juillet 2023	54.6829%
1666	27 Juin 2023	11 Juillet 2023	54.7027%
1667	28 Juin 2023	12 Juillet 2023	54.7226%
1668	29 Juin 2023	13 Juillet 2023	54.7425%
1669	30 Juin 2023	14 Juillet 2023	54.7623%
1670	03 Juillet 2023	17 Juillet 2023	54.8219%
1671	04 Juillet 2023	18 Juillet 2023	54.8418%
1672	05 Juillet 2023	19 Juillet 2023	54.8616%
1673	06 Juillet 2023	20 Juillet 2023	54.8815%
1674	07 Juillet 2023	21 Juillet 2023	54.9014%
1675	10 Juillet 2023	24 Juillet 2023	54.9610%
1676	11 Juillet 2023	25 Juillet 2023	54.9808%
1677	12 Juillet 2023	26 Juillet 2023	55.0007%
1678	13 Juillet 2023	27 Juillet 2023	55.0205%
1679	14 Juillet 2023	28 Juillet 2023	55.0404%
1680	17 Juillet 2023	31 Juillet 2023	55.1000%
1681	18 Juillet 2023	01 Août 2023	55.1199%
1682	19 Juillet 2023	02 Août 2023	55.1397%
1683	20 Juillet 2023	03 Août 2023	55.1596%
1684	21 Juillet 2023	04 Août 2023	55.1795%
1685	24 Juillet 2023	07 Août 2023	55.2390%
1686	25 Juillet 2023	08 Août 2023	55.2589%
1687	26 Juillet 2023	09 Août 2023	55.2788%
1688	27 Juillet 2023	10 Août 2023	55.2986%
1689	28 Juillet 2023	11 Août 2023	55.3185%
1690	31 Juillet 2023	14 Août 2023	55.3781%
1691	01 Août 2023	15 Août 2023	55.3979%
1692	02 Août 2023	16 Août 2023	55.4178%
1693	03 Août 2023	17 Août 2023	55.4377%
1694	04 Août 2023	18 Août 2023	55.4575%
1695	07 Août 2023	21 Août 2023	55.5171%
1696	08 Août 2023	22 Août 2023	55.5370%
1697	09 Août 2023	23 Août 2023	55.5568%
1698	10 Août 2023	24 Août 2023	55.5767%
1699	11 Août 2023	25 Août 2023	55.5966%
1700	14 Août 2023	28 Août 2023	55.6562%
1701	15 Août 2023	29 Août 2023	55.6760%

1702	16 Août 2023	30 Août 2023	55.6959%
1703	17 Août 2023	31 Août 2023	55.7158%
1704	18 Août 2023	01 Septembre 2023	55.7356%
1705	21 Août 2023	04 Septembre 2023	55.7952%
1706	22 Août 2023	05 Septembre 2023	55.8151%
1707	23 Août 2023	06 Septembre 2023	55.8349%
1708	24 Août 2023	07 Septembre 2023	55.8548%
1709	25 Août 2023	08 Septembre 2023	55.8747%
1710	28 Août 2023	11 Septembre 2023	55.9342%
1711	29 Août 2023	12 Septembre 2023	55.9541%
1712	30 Août 2023	13 Septembre 2023	55.9740%
1713	31 Août 2023	14 Septembre 2023	55.9938%
1714	01 Septembre 2023	15 Septembre 2023	56.0137%
1715	04 Septembre 2023	18 Septembre 2023	56.0733%
1716	05 Septembre 2023	19 Septembre 2023	56.0932%
1717	06 Septembre 2023	20 Septembre 2023	56.1130%
1718	07 Septembre 2023	21 Septembre 2023	56.1329%
1719	08 Septembre 2023	22 Septembre 2023	56.1527%
1720	11 Septembre 2023	25 Septembre 2023	56.2123%
1721	12 Septembre 2023	26 Septembre 2023	56.2322%
1722	13 Septembre 2023	27 Septembre 2023	56.2521%
1723	14 Septembre 2023	28 Septembre 2023	56.2719%
1724	15 Septembre 2023	29 Septembre 2023	56.2918%
1725	18 Septembre 2023	02 Octobre 2023	56.3514%
1726	19 Septembre 2023	03 Octobre 2023	56.3712%
1727	20 Septembre 2023	04 Octobre 2023	56.3911%
1728	21 Septembre 2023	05 Octobre 2023	56.4110%
1729	22 Septembre 2023	06 Octobre 2023	56.4308%
1730	25 Septembre 2023	09 Octobre 2023	56.4904%
1731	26 Septembre 2023	10 Octobre 2023	56.5103%
1732	27 Septembre 2023	11 Octobre 2023	56.5301%
1733	28 Septembre 2023	12 Octobre 2023	56.5500%
1734	29 Septembre 2023	13 Octobre 2023	56.5699%
1735	02 Octobre 2023	16 Octobre 2023	56.6295%
1736	03 Octobre 2023	17 Octobre 2023	56.6493%
1737	04 Octobre 2023	18 Octobre 2023	56.6692%
1738	05 Octobre 2023	19 Octobre 2023	56.6890%
1739	06 Octobre 2023	20 Octobre 2023	56.7089%
1740	09 Octobre 2023	23 Octobre 2023	56.7685%
1741	10 Octobre 2023	24 Octobre 2023	56.7884%
1742	11 Octobre 2023	25 Octobre 2023	56.8082%
1743	12 Octobre 2023	26 Octobre 2023	56.8281%
1744	13 Octobre 2023	27 Octobre 2023	56.8479%
1745	16 Octobre 2023	30 Octobre 2023	56.9075%
1746	17 Octobre 2023	31 Octobre 2023	56.9274%
1747	18 Octobre 2023	01 Novembre 2023	56.9473%
1748	19 Octobre 2023	02 Novembre 2023	56.9671%
1749	20 Octobre 2023	03 Novembre 2023	56.9870%

1750	23 Octobre 2023	06 Novembre 2023	57.0466%
1751	24 Octobre 2023	07 Novembre 2023	57.0664%
1752	25 Octobre 2023	08 Novembre 2023	57.0863%
1753	26 Octobre 2023	09 Novembre 2023	57.1062%
1754	27 Octobre 2023	10 Novembre 2023	57.1260%
1755	30 Octobre 2023	13 Novembre 2023	57.1856%
1756	31 Octobre 2023	14 Novembre 2023	57.2055%
1757	01 Novembre 2023	15 Novembre 2023	57.2253%
1758	02 Novembre 2023	16 Novembre 2023	57.2452%
1759	03 Novembre 2023	17 Novembre 2023	57.2651%
1760	06 Novembre 2023	20 Novembre 2023	57.3247%
1761	07 Novembre 2023	21 Novembre 2023	57.3445%
1762	08 Novembre 2023	22 Novembre 2023	57.3644%
1763	09 Novembre 2023	23 Novembre 2023	57.3842%
1764	10 Novembre 2023	24 Novembre 2023	57.4041%
1765	13 Novembre 2023	27 Novembre 2023	57.4637%
1766	14 Novembre 2023	28 Novembre 2023	57.4836%
1767	15 Novembre 2023	29 Novembre 2023	57.5034%
1768	16 Novembre 2023	30 Novembre 2023	57.5233%
1769	17 Novembre 2023	01 Décembre 2023	57.5432%
1770	20 Novembre 2023	04 Décembre 2023	57.6027%
1771	21 Novembre 2023	05 Décembre 2023	57.6226%
1772	22 Novembre 2023	06 Décembre 2023	57.6425%
1773	23 Novembre 2023	07 Décembre 2023	57.6623%
1774	24 Novembre 2023	08 Décembre 2023	57.6822%
1775	27 Novembre 2023	11 Décembre 2023	57.7418%
1776	28 Novembre 2023	12 Décembre 2023	57.7616%
1777	29 Novembre 2023	13 Décembre 2023	57.7815%
1778	30 Novembre 2023	14 Décembre 2023	57.8014%
1779	01 Décembre 2023	15 Décembre 2023	57.8212%
1780	04 Décembre 2023	18 Décembre 2023	57.8808%
1781	05 Décembre 2023	19 Décembre 2023	57.9007%
1782	06 Décembre 2023	20 Décembre 2023	57.9205%
1783	07 Décembre 2023	21 Décembre 2023	57.9404%
1784	08 Décembre 2023	22 Décembre 2023	57.9603%

		Les stipulations ci-dessus sont sujettes à des ajustements tel que prévu dans les modalités des Titres pour tenir compte des événements en relation avec le Sous-Jacent de Référence ou les Titres. Cela pourrait conduire à la réalisation d'ajustement des Titres ou dans certain cas à l'exigibilité anticipée pour le montant de remboursement anticipé (voir l'Elément C.9).
C.19	Prix de Référence Final du Sous-Jacent	Le prix de référence final du Sous-Jacent sera déterminé selon le mécanisme d'évaluation indiqué dans l'Elément C.9 et l'Elément C.18 ci-dessus.

C.20	Sous-Jacent de Référence	de Le Sous-Jacent de Référence spécifié dans l'Elément C.9 et l'Elément C.18 ci-dessus. Des informations relatives au Sous-Jacent de Référence peuvent être obtenues auprès de Page Ecran : Bloomberg SX5E
------	--------------------------	--

#### Section D – Risques

Elément	Description de l'Elément	
D.2	Principaux risques propres à l'Emetteur et au Garant	<p>Il existe certains facteurs pouvant affecter la capacité de l'Emetteur à remplir ses engagements en vertu des Titres émis dans le cadre du Programme et celle du Garant à remplir ses engagements en vertu de la Garantie.</p> <p>Onze principaux risques sont inhérents aux activités de BNPP :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Risque de Crédit ;</li> <li>b) Risque de Contrepartie ;</li> <li>c) Titrisation ;</li> <li>d) Risque de Marché ;</li> <li>e) Risque Opérationnel ;</li> <li>f) Risque de Non Conformité et de Réputation ;</li> <li>g) Risque de Concentration ;</li> <li>h) Risque de Taux du Portefeuille Bancaire;</li> <li>i) Risques Stratégiques et Risques liés à l'Activité;</li> <li>j) Risque de Liquidité; et</li> <li>k) Risque de Souscription d'Assurance.</li> </ul> <p>Des conditions macro-économiques et de marché difficiles ont eu et pourraient continuer à avoir un effet défavorable significatif sur les conditions dans lesquelles évoluent les établissements financiers et en conséquence sur la situation financière, les résultats et le coût du risque de BNPP.</p> <p>L'accès de BNPP au financement et les coûts de ce financement pourraient être affectés de manière défavorable en cas de résurgence de la crise de la dette souveraine, de détérioration des conditions économiques, de dégradation de notation, d'accroissement des <i>spreads</i> de crédit des États ou d'autres facteurs.</p> <p>Toute variation significative des taux d'intérêt est susceptible de peser sur les revenus ou la rentabilité de BNPP.</p>

Elément	Description de l'Elément	
		<p>La solidité financière et le comportement des autres institutions financières et acteurs du marché pourraient avoir un effet défavorable sur BNPP.</p> <p>Les fluctuations de marché et la volatilité exposent BNPP au risque de pertes substantielles dans le cadre de ses activités de marchés et d'investissements.</p> <p>Les revenus tirés des activités de courtage et des activités générant des commissions sont potentiellement vulnérables à une baisse des marchés.</p> <p>Une baisse prolongée des marchés peut réduire la liquidité et rendre plus difficile la cession d'actifs. Une telle situation pourrait engendrer des pertes significatives.</p> <p>Des mesures législatives et réglementaires prises en réponse à la crise financière mondiale pourraient affecter de manière substantielle BNPP ainsi que l'environnement financier et économique dans lequel elle opère.</p> <p>BNPP est soumis à une réglementation importante et fluctuante dans les juridictions où il exerce ses activités.</p> <p>En cas de non-conformité avec les lois et règlements applicables, BNPP peut être exposé à des amendes significatives et d'autres sanctions administratives et pénales.</p> <p>Il y a des risques liés à la mise en œuvre du Plan Stratégique de BNPP.</p> <p>BNPP pourrait connaître des difficultés relatives à l'intégration des sociétés acquises et pourrait ne pas réaliser les bénéfices attendus de ses acquisitions.</p> <p>Une intensification de la concurrence, par des acteurs bancaires et non bancaires, pourrait peser sur ses revenus et sa rentabilité.</p> <p>Toute augmentation substantielle des provisions ou tout engagement insuffisamment provisionné peut peser sur les résultats et sur la situation financière de BNPP.</p> <p>Malgré les politiques, procédures et méthodes de gestion du risque mises en œuvre, BNPP peut être exposé à des risques non identifiés ou imprévus, susceptibles d'occasionner des pertes significatives.</p> <p>Les stratégies de couverture mises en place par BNPP n'écartent pas tout risque de perte.</p> <p>Tout préjudice porté à la réputation de BNPP pourrait nuire à sa compétitivité.</p>



Elément	Description de l'Elément	
		<p>Toute interruption ou défaillance des systèmes informatiques de BNPP peut provoquer des pertes significatives d'informations relatives aux clients, nuire à la réputation de BNPP et provoquer des pertes financières.</p> <p>Des événements externes imprévus peuvent provoquer une interruption.</p> <p>Des activités de BNPP et entraîner des pertes substantielles ainsi que des coûts supplémentaires.</p> <p>Les facteurs de risque suivants sont relatifs à BNPP B.V. : BNPP B.V. est une société opérationnelle. La seule activité de BNPP B.V. consiste à lever des capitaux et à emprunter des fonds via l'émission de titres, tels que des Obligations, Warrants, Certificats ou autres obligations. BNPP B.V. n'a pas, et n'aura pas, d'autres actifs que les contrats de couverture (contrats OTC mentionnés dans les Rapports Annuels), le numéraire et les commissions qui lui sont payées, ou tout autre actif qu'elle aurait acquis, en toute hypothèse en rapport avec l'émission de titres ou la conclusion de toute autre obligation y afférente à un moment donné. BNPP B.V. dispose d'un capital réduit et d'une base de profit limitée. Les produits nets résultant de chaque émission de Titres émis par l'Emetteur feront partie intégrante des fonds généraux de BNPP B.V. BNPP B.V. utilise ces produits en vue de couvrir son risque de marché en contractant des instruments de couverture auprès de BNP Paribas et des entités de BNP Paribas et/ou, dans le cas de Titres Assortis de Sûretés, en vue d'acquérir des Actifs Donnés en Garantie. La capacité de BNPP B.V. à remplir ses obligations relatives aux titres émis par elle dépendra des paiements qu'elle aura perçus au titre des contrats de couverture. Par conséquent, les Titulaires de titres de BNPP B.V. seront, sous réserve des dispositions de la Garantie pertinente accordée par BNP Paribas, exposés à la capacité des de BNP Paribas et d'entités de BNP Paribas à exécuter leurs obligations en vertu de ces contrats de couverture.</p>
D.3	Principaux risques propres aux Titres	<p>Certains facteurs importants permettent d'évaluer les risques de marché liés aux Titres émis dans le cadre du Programme, y compris le fait que les Titres (autres que les Titres Assortis de Sûretés) sont les obligations non assorties de sûretés, les Titres incluant un effet de levier impliquent un niveau de risque plus élevé et, en cas de pertes sur ces Titres, ces titres peuvent être supérieurs à ceux d'un titre similaire qui n'inclut aucun effet de levier, le cours de négociation des Titres est affecté par plusieurs facteurs, y compris, mais sans caractère limitatif, (concernant les Titres liés à un Sous-Jacent de Référence) le cours du ou de(s) Sous-Jacent(s) de Référence, la durée restant à courir jusqu'à l'expiration ou jusqu'au remboursement et la volatilité, et ces facteurs signifient que le cours de négociation des Titres peut être inférieur au Montant de Remboursement Final, au Montant de Règlement en Espèces ou à la valeur des Droits à Règlement Physique, dans de nombreux cas, l'exposition au Sous-Jacent de Référence découlera du fait que l'Emetteur concerné conclut des accords de couverture et, en ce qui concerne les Titres indexés sur un</p>

Elément	Description de l'Elément	
		<p>Sous-Jacent de Référence, les investisseurs potentiels sont exposés à la performance de ces accords de couverture et aux événements pouvant affecter ces accords, et, par conséquent, la survenance de l'un ou l'autre de ces événements peut affecter la valeur des Titres, les Titres peuvent être soumis à un montant de négociation minimum ; en conséquence, si un Titulaire détient, à la suite du transfert de Titres quelconques, un montant de Titres inférieur au montant de négociation minimum ainsi spécifié, ce Titulaire ne sera pas autorisé à transférer ses Titres restants avant l'expiration ou le remboursement, selon le cas, sans acheter préalablement un nombre de Titres additionnels suffisant pour détenir le montant de négociation minimum, la survenance d'un cas de perturbation additionnel ou d'un cas de perturbation additionnel optionnel peut conduire à un ajustement des Titres, à une annulation (dans le cas de Warrants) ou à un remboursement anticipé (dans le cas des Notes et de Certificats) ou peut avoir pour conséquence que le montant payable à la date de remboursement prévue soit différent de celui qui devrait être payé à ladite date de remboursement prévue, de telle sorte que la survenance d'un cas de perturbation additionnel et/ou d'un cas de perturbation additionnel optionnel peut avoir un effet défavorable sur la valeur ou la liquidité des Titres, dans certaines situations, le règlement peut être reporté ou effectué en Dollars américains si la Devise de Règlement spécifiée dans les Conditions Définitives applicables n'est pas librement transférable, convertible ou livrable, des frais et impôts peuvent être payables sur les Titres, les Titres peuvent être annulés (dans le cas de Warrants) ou remboursés (dans le cas de Titres et Certificats) en cas d'illégalité ou autre impossibilité pratique, et cette annulation ou ce remboursement peut avoir pour conséquence qu'un investisseur ne réalise aucun retour sur son investissement dans les Titres, les clauses relatives aux assemblées générales des Titulaires permettent à des majorités définies de lier tous les Titulaires, toute décision judiciaire, tout changement de la pratique administrative ou tout changement de la loi anglaise ou de la loi française, selon le cas, intervenant après la date du Prospectus de Base, pourrait avoir un impact défavorable significatif sur la valeur des Titres ainsi affectés, une réduction de la notation (éventuelle) accordée aux titres d'emprunt en circulation de l'Emetteur ou du Garant (s'il y a lieu) par une agence de notation de crédit pourrait entraîner une réduction de la valeur de négociation des Titres, certains conflits d'intérêts peuvent surgir (voir Elément E.4 ci-dessous), le seul moyen permettant à un Titulaire de réaliser la valeur d'un Titre avant sa Date d'Exercice, sa Date d'Echéance ou sa Date de Remboursement, selon le cas, consiste à le vendre à son cours de marché au moment considéré sur un marché secondaire disponible, et il peut n'y avoir aucun marché secondaire pour les Titres (ce qui pourrait signifier qu'un investisseur doit attendre jusqu'à l'exercice ou jusqu'au remboursement des Titres pour réaliser une valeur supérieure à sa valeur de négociation), un marché secondaire actif ne peut jamais être établi ou peut être non liquide, ce qui peut nuire à la valeur à laquelle un investisseur pourrait vendre ses Titres (les investisseurs pourraient</p>

Elément	Description de l'Elément	
		<p>subir une perte partielle ou totale du montant de leur investissement).</p> <p>En outre, il existe des risques spécifiques liés aux Titres qui sont indexés sur un Sous-Jacent de Référence (y compris des Titres Hybrides), et un investissement dans ces Titres entraînera des risques significatifs que ne comporte pas un investissement dans un titre de créance conventionnel. Les facteurs de risque liés aux Titres indexés sur un Sous-Jacent de Référence incluent : l'exposition à un ou plusieurs indices, un cas d'ajustement et de perturbation du marché ou le défaut d'ouverture d'une bourse, qui peuvent avoir un effet défavorable sur la valeur de la liquidité des Titres.</p> <p>Dans certaines circonstances, les Titulaires peuvent perdre la valeur intégrale de leur investissement.</p>
D.6	Avertissement sur les Risques	<p>Voir Elément D.3 ci-dessus.</p> <p>En cas d'insolvabilité de l'Emetteur ou si ce dernier est autrement incapable de rembourser les Titres ou n'est pas disposé à les rembourser à leur échéance, un investisseur peut perdre tout ou partie de son investissement dans les Titres.</p> <p>Si le Garant est dans l'incapacité de remplir ses engagements en vertu de la Garantie à leur échéance, ou n'est pas disposé à les remplir, un investisseur peut perdre tout ou partie de son investissement dans les Titres.</p> <p>En outre, les investisseurs peuvent perdre tout ou partie de leur investissement dans les Titres en conséquence de l'application des modalités des Titres.</p>

### Section E - Offre

Elément	Description de l'Elément	
E.2b	Raisons de l'offre et utilisation du produit de celle-ci	<p>Les produits nets de l'émission des Titres seront affectés aux besoins généraux de financement de l'Emetteur. Ces produits pourront être utilisés pour maintenir des positions sur des contrats d'options ou des contrats à terme ou d'autres instruments de couverture</p>
E.3	Modalités et conditions de l'offre	<p>Cette émission de Titres est offerte dans le cadre d'une Offre Non-exemptée en France</p> <p>Le prix d'émission des Titres est fixé à 100% de leur montant nominal.</p>
E.4	Intérêt de personnes	<p>Exception faite de ce qui est mentionné ci-dessus, et exception faite de</p>

Elément	Description de l'Elément	
	physiques et morales pouvant influencer sur l'émission/l'offre	aucune personne intervenant dans l'émission des Titres ne détient, à la connaissance de l'Emetteur, un intérêt pouvant influencer sensiblement sur l'offre, y compris des intérêts conflictuels.
E.7	Dépenses facturées à l'investisseur par l'Emetteur	Il n'existe pas de dépenses facturées à l'investisseur par l'Emetteur.