

The Base Prospectus expires on 9 June 2017 and the Issuer intends that the Base Prospectus will be immediately updated thereafter. The updated base prospectus will be available on the AMF website [www.amf-france.org](http://www.amf-france.org).

**FINAL TERMS FOR CERTIFICATES**

**FINAL TERMS DATED 11 APRIL 2017**

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

*(incorporated in The Netherlands)*

*(as Issuer)*

**BNP Paribas**

*(incorporated in France)*

*(as Guarantor)*

**150,000 EUR "Athéna Quotidien Juillet 2023" Certificates relating to the EURO STOXX 50® Index  
due 7 July 2023**

**ISIN Code: XS1489565538**

under the Note, Warrant and Certificate Programme  
of BNP Paribas Arbitrage Issuance B.V., BNP Paribas and BNP Paribas Fortis Funding

**BNP Paribas Arbitrage S.N.C.**

*(as Manager)*

**The Securities are offered to the public in France from 11 April 2017 to 23 June 2017**

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

- (i) in those Non-exempt Offer Jurisdictions mentioned in Paragraph 47 of Part A below, provided such person is a 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 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 Securities 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 Date 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 in the Base Prospectus dated 9 June 2016, each Supplement to the Base Prospectus published and approved on or before the date of these Final Terms (copies of which are available as described below) and any other Supplement to the Base Prospectus which may have been published and approved before the issue of any additional amount of Securities (the "**Supplements**") (provided that to the extent any such Supplement (i) is published and approved after the date of these Final Terms and (ii) provide for any change to the Conditions of the Securities such changes shall have no effect with respect to the Conditions of the Securities to which these Final Terms relate) (together, the "**2016 Base Prospectus**"), notwithstanding the approval of an updated base prospectus which will replace the 2016 Base Prospectus (the "**2017 Base Prospectus**"). This document constitutes the Final Terms of the Securities described herein for the purposes of Article 5.4 of the Prospectus Directive (i) prior to the Publication Date, must be read in conjunction with the 2016 Base Prospectus, as supplemented, or (ii) on and after the publication and approval of the 2017 Base Prospectus, must be read in conjunction with the 2017 Base Prospectus, as supplemented, save in respect of the Conditions which are extracted from the 2016 Base Prospectus as supplemented, as the case may be. The 2016 Base Prospectus, as supplemented, constitutes, and the 2017 Base Prospectus will constitute, a base prospectus for the purposes of the Prospectus Directive. Full information on BNP Paribas Arbitrage Issuance B.V. (the "**Issuer**") and the offer of the Securities is only available on the basis of the combination of these Final Terms and either (i) prior to the Publication Date, the 2016 Base Prospectus, as supplemented, or (ii) on or after the publication and approval of the 2017 Base Prospectus, the 2017 Base Prospectus, as supplemented, save in respect of the Conditions which are extracted from the 2016 Base Prospectus, as the case may be. The Issuer has in the 2016 Base Prospectus given consent to the use of the 2016 Base Prospectus in connection with the offer of the Securities. Such consent will be valid until the date that is twelve months following the date of the 2016 Base Prospectus. The Issuer will in the 2017 Base Prospectus give consent to the use of the 2017 Base Prospectus in connection with the offer of the Securities. **The Base Prospectus and any Supplements to the Base Prospectus and these Final Terms are available for viewing on <http://eqdpo.bnpparibas.com/XS1489565538> and copies may be obtained free of charge at the specified offices of the Security Agents. The Base Prospectus, these Final Terms and the Supplements to the Base Prospectus will also be available on the AMF website [www.amf-france.org](http://www.amf-france.org)**

References herein to numbered Conditions are to the terms and conditions of the relevant series of Securities and words and expressions defined in such terms and conditions shall bear the same meaning in these Final Terms in so far as they relate to such series of Securities, save as where otherwise expressly provided.

These Final Terms relate to the series of Securities as set out in "Specific Provisions for each Series" below. References herein to "**Securities**" shall be deemed to be references to the relevant Securities that are the subject of these Final Terms and references to "**Security**" shall be construed accordingly.

### SPECIFIC PROVISIONS FOR EACH SERIES

SERIES NUMBER	NO. OF SECURITIES ISSUED	NO OF SECURITIES	ISIN	COMMON CODE	ISSUE PRICE PER SECURITY	REDEMPTION DATE
CE7008ELM	150,000	150,000	XS1489565538	148956553	100% of the Notional Amount	7 July 2023

### GENERAL PROVISIONS

The following terms apply to each series of Securities:

1. Issuer: BNP Paribas Arbitrage Issuance B.V.
2. Guarantor: BNP Paribas
3. Trade Date: 21 February 2017

4. Issue Date: 11 April 2017
5. Consolidation: Not applicable
6. Type of Securities: (a) Certificates.  
(b) The Securities are Index Securities.  
The provisions of Annex 2 (Additional Terms and Conditions for Index Securities) shall apply.  
Unwind Costs : Applicable
7. Form of Securities: Clearing System Global Security.
8. Business Day Centre(s): The applicable Business Day Centre for the purposes of the definition of "Business Day" in Condition 1 is TARGET2.
9. Settlement: Settlement will be by way of cash payment (Cash Settled Securities)
10. Rounding Convention for Cash Settlement Amount: Not applicable
11. Variation of Settlement:  
(a) Issuer's option to vary settlement: The Issuer does not have the option to vary settlement in respect of the Securities.
12. Final Payout  
SPS Payout:

**Auto-Callable Products**

**Autocall Standard Securities**

(A) If FR Barrier Value is greater than or equal to the Final Redemption Condition Level:

**100% + FR Exit Rate**

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

**100% + Coupon Airbag Percentage**

(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:

**FR Exit Rate** means FR Rate;

**FR Rate** is 39.0178%

**Coupon Airbag Percentage** is 0%;

**Final Redemption Value** means the Underlying Reference Value;

**Strike Price Closing Value:** Applicable;

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

For the avoidance of doubt, when determining (i) above the SPS Valuation Date shall never refer to the Strike Date.

**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, in respect of an Underlying Reference, the Underlying Reference Closing Level Value for such Underlying Reference on the Strike Date;

**Underlying Reference** is as set out in item 25(a) below;

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

**SPS Redemption Valuation Date** means the Redemption Valuation Date;

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

**Strike Price Closing Value:** Applicable;

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

**Underlying Reference** is as set out in item 25(a) below

For the avoidance of doubt, when determining (i) above the SPS Valuation Date shall never refer to the Strike Date.

**Underlying Reference Strike Price** means, in respect of an Underlying Reference, the Underlying Reference Closing Level Value for such Underlying Reference on the Strike Date;

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

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

**SPS FR Barrier Valuation Date** means the Redemption Valuation Date;

**Final Redemption Condition Level** means 100%

- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| 13. Relevant Asset(s):        | Not applicable   |
| 14. Entitlement:              | Not applicable   |
| 15. Exchange Rate             | Not applicable   |
| 16. Settlement Currency:      | The settlement currency for the payment of the Cash Settlement Amount is Euro ("EUR"). |
| 17. Syndication:              | The Securities will be distributed on a non-syndicated basis.                          |
| 18. Minimum Trading Size:     | Not applicable   |
| 19. Principal Security Agent: | BNP Paribas Arbitrage S.N.C.   |
| 20. Registrar:                | Not applicable   |
| 21. Calculation Agent:        | BNP Paribas Arbitrage S.N.C.<br>160-162 boulevard MacDonald, 75019 Paris, France.      |

22. Governing law: English law
23. *Masse* provisions (Condition 9.4): Not applicable.

**PRODUCT SPECIFIC PROVISIONS**

24. Hybrid Securities: Not applicable
25. Index Securities: Applicable
- (a) Index/Basket of Indices/Index Sponsor(s): The "**Underlying Reference**" is the EURO STOXX 50® Index (Bloomberg Code: SX5E).  
STOXX Limited or any successor thereto is the Index Sponsor.  
The EURO STOXX 50® Index is a Multi-Exchange Index.  
For the purposes of the Conditions, the Underlying Reference shall be deemed an Index..
- (b) Index Currency: EUR.
- (c) Exchange(s): As set out in Annex 2 for a Composite Index.
- (d) Related Exchange(s): All Exchanges
- (e) Exchange Business Day: Single Index Basis.
- (f) Scheduled Trading Day: Single Index Basis.
- (g) Weighting: Not applicable
- (h) Settlement Price: Not applicable
- (i) Specified Maximum Days of Disruption: Three (3) Scheduled Trading Days.
- (j) Valuation Time: Conditions apply.
- (k) Delayed Redemption on Occurrence of an Index Adjustment Event: Not applicable.
- (l) Index Correction Period: As per Conditions
- (m) Additional provisions applicable to Custom Indices: Not applicable
- (n) Additional provisions applicable to Futures Price Valuation: Not applicable
26. Share Securities: Not applicable
27. ETI Securities: Not applicable
28. Debt Securities: Not applicable
29. Commodity Securities: Not applicable
30. Inflation Index Securities: Not applicable
31. Currency Securities: Not applicable
32. Fund Securities: Not applicable
33. Futures Securities: Not applicable
34. Credit Securities: Not applicable
35. Underlying Interest Rate Securities: Not applicable
36. Preference Share Certificates: Not applicable
37. OET Certificates: Not applicable

38. Additional Disruption Events: Applicable
39. Optional Additional Disruption Events: (a) The following Optional Additional Disruption Events apply to the Securities: Not applicable
- (b) Delayed Redemption on Occurrence of an Additional Disruption Event and/or Optional Additional Disruption Event (in the case of Certificates): Not applicable
40. Knock-in Event: Applicable
- If the Knock-in Value is less than the Knock-in Level on the Knock-in Determination Day.
- (a) SPS Knock-in Valuation: Applicable
- Knock-in Value** means the Underlying Reference Value;
- Strike Price Closing Value:** applicable;
- Underlying Reference Value** means, in respect of an Underlying Reference and a SPS Valuation Date, (i) the Underlying Reference Closing Level Value for such Underlying Reference in respect of such SPS Valuation Date (ii) divided by the relevant Underlying Reference Strike Price.
- For the avoidance of doubt, when determining (i) above the SPS Valuation Date shall never refer to the Strike Date.
- 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, in respect of an Underlying Reference, the Underlying Reference Closing Level Value for such Underlying Reference on the Strike Date
- Underlying Reference** is as set out in item 25(a) above;
- SPS Valuation Date** means the Knock-in Determination Day or the Strike Date as applicable;
- (b) Level: Not applicable.
- (c) Knock-in Level: 60 per cent.
- (d) Knock-in Period Beginning Date: Not applicable
- (e) Knock-in Period Beginning Date Day Convention: Not applicable
- (f) Knock-in Determination Period: Not applicable
- (g) Knock-in Determination Day(s): The Redemption Valuation Date
- (h) Knock-in Period Ending Date: Not applicable
- (i) Knock-in Period Ending Date Day Convention: Not applicable
- (j) Knock-in Valuation Time: Not applicable.
- (k) Knock-in Observation Price Source: Not applicable.
- (l) Disruption Consequences: Not applicable.
41. Knock-out Event: Not applicable.

**42. EXERCISE, VALUATION AND REDEMPTION**

- (a) Notional Amount of each Certificate: EUR 1,000.
- (b) Partly Paid Certificates: The Certificates are not Partly Paid Certificates.
- (c) Interest: Not applicable
- (d) Fixed Rate Provisions: Not applicable.
- (e) Floating Rate Provisions: Not applicable.
- (f) Screen Rate Determination: Not applicable.
- (g) ISDA Determination: Not applicable.
- (h) FBF Determination: Not applicable.
- (i) Linked Interest Certificates: Not applicable.
- (j) Payment of Premium Amount(s): Not applicable.
- (k) Index Linked Interest Certificates: Not applicable.
- (l) Share Linked Interest Certificates: Not applicable.
- (m) ETI Linked Interest Certificates: Not applicable.
- (n) Debt Linked Interest Certificates: Not applicable.
- (o) Commodity Linked Interest Certificates: Not applicable.
- (p) Inflation Index Linked Interest Certificates: Not applicable.
- (q) Currency Linked Interest Certificates: Not applicable.
- (r) Fund Linked Interest Certificates: Not applicable.
- (s) Futures Linked Interest Certificates: Not applicable.
- (t) Underlying Interest Rate Linked Interest Provisions: Not applicable.
- (u) Instalment Certificates: The Certificates are not Instalment Certificates.
- (v) Issuer Call Option: Not applicable.
- (w) Holder Put Option: Not applicable.
- (x) Automatic Early Redemption:
  - (i) Automatic Early Redemption Event: Applicable.

**Single Standard Automatic Early Redemption**

If on any Automatic Early Redemption Valuation Date the SPS AER Value is greater than or equal to the Automatic Early Redemption Level.

- (ii) Automatic Early Redemption Payout: **SPS Automatic Early Redemption Payout**  
 $NA \times (AER \text{ Redemption Percentage} + AER \text{ Exit Rate})$

**AER Redemption Percentage** means 100%

- (iii) Automatic Early Redemption Date(s):

<i>i</i>	<i>Automatic Early Redemption Date(s)</i>
1	09 July 2018
2	10 July 2018
3	11 July 2018

4	12 July 2018
5	13 July 2018
6	16 July 2018
7	17 July 2018
8	18 July 2018
9	19 July 2018
10	20 July 2018
11	23 July 2018
12	24 July 2018
13	25 July 2018
14	26 July 2018
15	27 July 2018
16	30 July 2018
17	31 July 2018
18	01 August 2018
19	02 August 2018
20	03 August 2018
21	06 August 2018
22	07 August 2018
23	08 August 2018
24	09 August 2018
25	10 August 2018
26	13 August 2018
27	14 August 2018
28	15 August 2018
29	16 August 2018
30	17 August 2018
31	20 August 2018
32	21 August 2018
33	22 August 2018
34	23 August 2018
35	24 August 2018
36	27 August 2018
37	28 August 2018
38	29 August 2018
39	30 August 2018
40	31 August 2018
41	03 September 2018
42	04 September 2018
43	05 September 2018
44	06 September 2018
45	07 September 2018
46	10 September 2018
47	11 September 2018
48	12 September 2018



49	13 September 2018
50	14 September 2018
51	17 September 2018
52	18 September 2018
53	19 September 2018
54	20 September 2018
55	21 September 2018
56	24 September 2018
57	25 September 2018
58	26 September 2018
59	27 September 2018
60	28 September 2018
61	01 October 2018
62	02 October 2018
63	03 October 2018
64	04 October 2018
65	05 October 2018
66	08 October 2018
67	09 October 2018
68	10 October 2018
69	11 October 2018
70	12 October 2018
71	15 October 2018
72	16 October 2018
73	17 October 2018
74	18 October 2018
75	19 October 2018
76	22 October 2018
77	23 October 2018
78	24 October 2018
79	25 October 2018
80	26 October 2018
81	29 October 2018
82	30 October 2018
83	31 October 2018
84	01 November 2018
85	02 November 2018
86	05 November 2018
87	06 November 2018
88	07 November 2018
89	08 November 2018
90	09 November 2018
91	12 November 2018
92	13 November 2018
93	14 November 2018

94	15 November 2018
95	16 November 2018
96	19 November 2018
97	20 November 2018
98	21 November 2018
99	22 November 2018
100	23 November 2018
101	26 November 2018
102	27 November 2018
103	28 November 2018
104	29 November 2018
105	30 November 2018
106	03 December 2018
107	04 December 2018
108	05 December 2018
109	06 December 2018
110	07 December 2018
111	10 December 2018
112	11 December 2018
113	12 December 2018
114	13 December 2018
115	14 December 2018
116	17 December 2018
117	18 December 2018
118	19 December 2018
119	20 December 2018
120	21 December 2018
121	24 December 2018
122	27 December 2018
123	28 December 2018
124	31 December 2018
125	02 January 2019
126	03 January 2019
127	04 January 2019
128	09 January 2019
129	10 January 2019
130	11 January 2019
131	14 January 2019
132	15 January 2019
133	16 January 2019
134	17 January 2019
135	18 January 2019
136	21 January 2019
137	22 January 2019
138	23 January 2019

139	24 January 2019
140	25 January 2019
141	28 January 2019
142	29 January 2019
143	30 January 2019
144	31 January 2019
145	01 February 2019
146	04 February 2019
147	05 February 2019
148	06 February 2019
149	07 February 2019
150	08 February 2019
151	11 February 2019
152	12 February 2019
153	13 February 2019
154	14 February 2019
155	15 February 2019
156	18 February 2019
157	19 February 2019
158	20 February 2019
159	21 February 2019
160	22 February 2019
161	25 February 2019
162	26 February 2019
163	27 February 2019
164	28 February 2019
165	01 March 2019
166	04 March 2019
167	05 March 2019
168	06 March 2019
169	07 March 2019
170	08 March 2019
171	11 March 2019
172	12 March 2019
173	13 March 2019
174	14 March 2019
175	15 March 2019
176	18 March 2019
177	19 March 2019
178	20 March 2019
179	21 March 2019
180	22 March 2019
181	25 March 2019
182	26 March 2019
183	27 March 2019

184	28 March 2019
185	29 March 2019
186	01 April 2019
187	02 April 2019
188	03 April 2019
189	04 April 2019
190	05 April 2019
191	08 April 2019
192	09 April 2019
193	10 April 2019
194	11 April 2019
195	12 April 2019
196	15 April 2019
197	16 April 2019
198	17 April 2019
199	18 April 2019
200	23 April 2019
201	24 April 2019
202	25 April 2019
203	26 April 2019
204	29 April 2019
205	30 April 2019
206	02 May 2019
207	02 May 2019
208	03 May 2019
209	06 May 2019
210	07 May 2019
211	09 May 2019
212	10 May 2019
213	13 May 2019
214	14 May 2019
215	15 May 2019
216	16 May 2019
217	17 May 2019
218	20 May 2019
219	21 May 2019
220	22 May 2019
221	23 May 2019
222	24 May 2019
223	27 May 2019
224	28 May 2019
225	29 May 2019
226	30 May 2019
227	31 May 2019
228	03 June 2019

229	04 June 2019
230	05 June 2019
231	06 June 2019
232	07 June 2019
233	10 June 2019
234	11 June 2019
235	12 June 2019
236	13 June 2019
237	14 June 2019
238	17 June 2019
239	18 June 2019
240	19 June 2019
241	20 June 2019
242	21 June 2019
243	24 June 2019
244	25 June 2019
245	26 June 2019
246	27 June 2019
247	28 June 2019
248	01 July 2019
249	02 July 2019
250	03 July 2019
251	04 July 2019
252	05 July 2019
253	08 July 2019
254	09 July 2019
255	10 July 2019
256	11 July 2019
257	12 July 2019
258	15 July 2019
259	16 July 2019
260	17 July 2019
261	18 July 2019
262	19 July 2019
263	22 July 2019
264	23 July 2019
265	24 July 2019
266	25 July 2019
267	26 July 2019
268	29 July 2019
269	30 July 2019
270	31 July 2019
271	01 August 2019
272	02 August 2019
273	05 August 2019

274	06 August 2019
275	07 August 2019
276	08 August 2019
277	09 August 2019
278	12 August 2019
279	13 August 2019
280	14 August 2019
281	15 August 2019
282	16 August 2019
283	19 August 2019
284	20 August 2019
285	21 August 2019
286	22 August 2019
287	23 August 2019
288	26 August 2019
289	27 August 2019
290	28 August 2019
291	29 August 2019
292	30 August 2019
293	02 September 2019
294	03 September 2019
295	04 September 2019
296	05 September 2019
297	06 September 2019
298	09 September 2019
299	10 September 2019
300	11 September 2019
301	12 September 2019
302	13 September 2019
303	16 September 2019
304	17 September 2019
305	18 September 2019
306	19 September 2019
307	20 September 2019
308	23 September 2019
309	24 September 2019
310	25 September 2019
311	26 September 2019
312	27 September 2019
313	30 September 2019
314	01 October 2019
315	02 October 2019
316	03 October 2019
317	04 October 2019
318	07 October 2019

319	08 October 2019
320	09 October 2019
321	10 October 2019
322	11 October 2019
323	14 October 2019
324	15 October 2019
325	16 October 2019
326	17 October 2019
327	18 October 2019
328	21 October 2019
329	22 October 2019
330	23 October 2019
331	24 October 2019
332	25 October 2019
333	28 October 2019
334	29 October 2019
335	30 October 2019
336	31 October 2019
337	01 November 2019
338	04 November 2019
339	05 November 2019
340	06 November 2019
341	07 November 2019
342	08 November 2019
343	11 November 2019
344	12 November 2019
345	13 November 2019
346	14 November 2019
347	15 November 2019
348	18 November 2019
349	19 November 2019
350	20 November 2019
351	21 November 2019
352	22 November 2019
353	25 November 2019
354	26 November 2019
355	27 November 2019
356	28 November 2019
357	29 November 2019
358	02 December 2019
359	03 December 2019
360	04 December 2019
361	05 December 2019
362	06 December 2019
363	09 December 2019

364	10 December 2019
365	11 December 2019
366	12 December 2019
367	13 December 2019
368	16 December 2019
369	17 December 2019
370	18 December 2019
371	19 December 2019
372	20 December 2019
373	23 December 2019
374	24 December 2019
375	27 December 2019
376	30 December 2019
377	31 December 2019
378	02 January 2020
379	03 January 2020
380	06 January 2020
381	09 January 2020
382	10 January 2020
383	13 January 2020
384	14 January 2020
385	15 January 2020
386	16 January 2020
387	17 January 2020
388	20 January 2020
389	21 January 2020
390	22 January 2020
391	23 January 2020
392	24 January 2020
393	27 January 2020
394	28 January 2020
395	29 January 2020
396	30 January 2020
397	31 January 2020
398	03 February 2020
399	04 February 2020
400	05 February 2020
401	06 February 2020
402	07 February 2020
403	10 February 2020
404	11 February 2020
405	12 February 2020
406	13 February 2020
407	14 February 2020
408	17 February 2020



409	18 February 2020
410	19 February 2020
411	20 February 2020
412	21 February 2020
413	24 February 2020
414	25 February 2020
415	26 February 2020
416	27 February 2020
417	28 February 2020
418	02 March 2020
419	03 March 2020
420	04 March 2020
421	05 March 2020
422	06 March 2020
423	09 March 2020
424	10 March 2020
425	11 March 2020
426	12 March 2020
427	13 March 2020
428	16 March 2020
429	17 March 2020
430	18 March 2020
431	19 March 2020
432	20 March 2020
433	23 March 2020
434	24 March 2020
435	25 March 2020
436	26 March 2020
437	27 March 2020
438	30 March 2020
439	31 March 2020
440	01 April 2020
441	02 April 2020
442	03 April 2020
443	06 April 2020
444	07 April 2020
445	08 April 2020
446	09 April 2020
447	14 April 2020
448	15 April 2020
449	16 April 2020
450	17 April 2020
451	20 April 2020
452	21 April 2020
453	22 April 2020

454	23 April 2020
455	24 April 2020
456	27 April 2020
457	28 April 2020
458	29 April 2020
459	30 April 2020
460	04 May 2020
461	04 May 2020
462	05 May 2020
463	06 May 2020
464	07 May 2020
465	11 May 2020
466	12 May 2020
467	13 May 2020
468	14 May 2020
469	15 May 2020
470	18 May 2020
471	19 May 2020
472	20 May 2020
473	21 May 2020
474	22 May 2020
475	25 May 2020
476	26 May 2020
477	27 May 2020
478	28 May 2020
479	29 May 2020
480	01 June 2020
481	02 June 2020
482	03 June 2020
483	04 June 2020
484	05 June 2020
485	08 June 2020
486	09 June 2020
487	10 June 2020
488	11 June 2020
489	12 June 2020
490	15 June 2020
491	16 June 2020
492	17 June 2020
493	18 June 2020
494	19 June 2020
495	22 June 2020
496	23 June 2020
497	24 June 2020
498	25 June 2020

499	26 June 2020
500	29 June 2020
501	30 June 2020
502	01 July 2020
503	02 July 2020
504	03 July 2020
505	06 July 2020
506	07 July 2020
507	08 July 2020
508	09 July 2020
509	10 July 2020
510	13 July 2020
511	14 July 2020
512	15 July 2020
513	16 July 2020
514	17 July 2020
515	20 July 2020
516	21 July 2020
517	22 July 2020
518	23 July 2020
519	24 July 2020
520	27 July 2020
521	28 July 2020
522	29 July 2020
523	30 July 2020
524	31 July 2020
525	03 August 2020
526	04 August 2020
527	05 August 2020
528	06 August 2020
529	07 August 2020
530	10 August 2020
531	11 August 2020
532	12 August 2020
533	13 August 2020
534	14 August 2020
535	17 August 2020
536	18 August 2020
537	19 August 2020
538	20 August 2020
539	21 August 2020
540	24 August 2020
541	25 August 2020
542	26 August 2020
543	27 August 2020

544	28 August 2020
545	31 August 2020
546	01 September 2020
547	02 September 2020
548	03 September 2020
549	04 September 2020
550	07 September 2020
551	08 September 2020
552	09 September 2020
553	10 September 2020
554	11 September 2020
555	14 September 2020
556	15 September 2020
557	16 September 2020
558	17 September 2020
559	18 September 2020
560	21 September 2020
561	22 September 2020
562	23 September 2020
563	24 September 2020
564	25 September 2020
565	28 September 2020
566	29 September 2020
567	30 September 2020
568	01 October 2020
569	02 October 2020
570	05 October 2020
571	06 October 2020
572	07 October 2020
573	08 October 2020
574	09 October 2020
575	12 October 2020
576	13 October 2020
577	14 October 2020
578	15 October 2020
579	16 October 2020
580	19 October 2020
581	20 October 2020
582	21 October 2020
583	22 October 2020
584	23 October 2020
585	26 October 2020
586	27 October 2020
587	28 October 2020
588	29 October 2020

589	30 October 2020
590	02 November 2020
591	03 November 2020
592	04 November 2020
593	05 November 2020
594	06 November 2020
595	09 November 2020
596	10 November 2020
597	11 November 2020
598	12 November 2020
599	13 November 2020
600	16 November 2020
601	17 November 2020
602	18 November 2020
603	19 November 2020
604	20 November 2020
605	23 November 2020
606	24 November 2020
607	25 November 2020
608	26 November 2020
609	27 November 2020
610	30 November 2020
611	01 December 2020
612	02 December 2020
613	03 December 2020
614	04 December 2020
615	07 December 2020
616	08 December 2020
617	09 December 2020
618	10 December 2020
619	11 December 2020
620	14 December 2020
621	15 December 2020
622	16 December 2020
623	17 December 2020
624	18 December 2020
625	21 December 2020
626	22 December 2020
627	23 December 2020
628	24 December 2020
629	28 December 2020
630	28 December 2020
631	29 December 2020
632	30 December 2020
633	04 January 2021

634	05 January 2021
635	06 January 2021
636	11 January 2021
637	12 January 2021
638	13 January 2021
639	14 January 2021
640	15 January 2021
641	18 January 2021
642	19 January 2021
643	20 January 2021
644	21 January 2021
645	22 January 2021
646	25 January 2021
647	26 January 2021
648	27 January 2021
649	28 January 2021
650	29 January 2021
651	01 February 2021
652	02 February 2021
653	03 February 2021
654	04 February 2021
655	05 February 2021
656	08 February 2021
657	09 February 2021
658	10 February 2021
659	11 February 2021
660	12 February 2021
661	15 February 2021
662	16 February 2021
663	17 February 2021
664	18 February 2021
665	19 February 2021
666	22 February 2021
667	23 February 2021
668	24 February 2021
669	25 February 2021
670	26 February 2021
671	01 March 2021
672	02 March 2021
673	03 March 2021
674	04 March 2021
675	05 March 2021
676	08 March 2021
677	09 March 2021
678	10 March 2021

679	11 March 2021
680	12 March 2021
681	15 March 2021
682	16 March 2021
683	17 March 2021
684	18 March 2021
685	19 March 2021
686	22 March 2021
687	23 March 2021
688	24 March 2021
689	25 March 2021
690	26 March 2021
691	29 March 2021
692	30 March 2021
693	31 March 2021
694	01 April 2021
695	06 April 2021
696	07 April 2021
697	08 April 2021
698	09 April 2021
699	12 April 2021
700	13 April 2021
701	14 April 2021
702	15 April 2021
703	16 April 2021
704	19 April 2021
705	20 April 2021
706	21 April 2021
707	22 April 2021
708	23 April 2021
709	26 April 2021
710	27 April 2021
711	28 April 2021
712	29 April 2021
713	30 April 2021
714	03 May 2021
715	04 May 2021
716	05 May 2021
717	06 May 2021
718	07 May 2021
719	10 May 2021
720	11 May 2021
721	12 May 2021
722	13 May 2021
723	14 May 2021

724	17 May 2021
725	18 May 2021
726	19 May 2021
727	20 May 2021
728	21 May 2021
729	24 May 2021
730	25 May 2021
731	26 May 2021
732	27 May 2021
733	28 May 2021
734	31 May 2021
735	01 June 2021
736	02 June 2021
737	03 June 2021
738	04 June 2021
739	07 June 2021
740	08 June 2021
741	09 June 2021
742	10 June 2021
743	11 June 2021
744	14 June 2021
745	15 June 2021
746	16 June 2021
747	17 June 2021
748	18 June 2021
749	21 June 2021
750	22 June 2021
751	23 June 2021
752	24 June 2021
753	25 June 2021
754	28 June 2021
755	29 June 2021
756	30 June 2021
757	01 July 2021
758	02 July 2021
759	05 July 2021
760	06 July 2021
761	07 July 2021
762	08 July 2021
763	09 July 2021
764	12 July 2021
765	13 July 2021
766	14 July 2021
767	15 July 2021
768	16 July 2021



769	19 July 2021
770	20 July 2021
771	21 July 2021
772	22 July 2021
773	23 July 2021
774	26 July 2021
775	27 July 2021
776	28 July 2021
777	29 July 2021
778	30 July 2021
779	02 August 2021
780	03 August 2021
781	04 August 2021
782	05 August 2021
783	06 August 2021
784	09 August 2021
785	10 August 2021
786	11 August 2021
787	12 August 2021
788	13 August 2021
789	16 August 2021
790	17 August 2021
791	18 August 2021
792	19 August 2021
793	20 August 2021
794	23 August 2021
795	24 August 2021
796	25 August 2021
797	26 August 2021
798	27 August 2021
799	30 August 2021
800	31 August 2021
801	01 September 2021
802	02 September 2021
803	03 September 2021
804	06 September 2021
805	07 September 2021
806	08 September 2021
807	09 September 2021
808	10 September 2021
809	13 September 2021
810	14 September 2021
811	15 September 2021
812	16 September 2021
813	17 September 2021

814	20 September 2021
815	21 September 2021
816	22 September 2021
817	23 September 2021
818	24 September 2021
819	27 September 2021
820	28 September 2021
821	29 September 2021
822	30 September 2021
823	01 October 2021
824	04 October 2021
825	05 October 2021
826	06 October 2021
827	07 October 2021
828	08 October 2021
829	11 October 2021
830	12 October 2021
831	13 October 2021
832	14 October 2021
833	15 October 2021
834	18 October 2021
835	19 October 2021
836	20 October 2021
837	21 October 2021
838	22 October 2021
839	25 October 2021
840	26 October 2021
841	27 October 2021
842	28 October 2021
843	29 October 2021
844	01 November 2021
845	02 November 2021
846	03 November 2021
847	04 November 2021
848	05 November 2021
849	08 November 2021
850	09 November 2021
851	10 November 2021
852	11 November 2021
853	12 November 2021
854	15 November 2021
855	16 November 2021
856	17 November 2021
857	18 November 2021
858	19 November 2021

859	22 November 2021
860	23 November 2021
861	24 November 2021
862	25 November 2021
863	26 November 2021
864	29 November 2021
865	30 November 2021
866	01 December 2021
867	02 December 2021
868	03 December 2021
869	06 December 2021
870	07 December 2021
871	08 December 2021
872	09 December 2021
873	10 December 2021
874	13 December 2021
875	14 December 2021
876	15 December 2021
877	16 December 2021
878	17 December 2021
879	20 December 2021
880	21 December 2021
881	22 December 2021
882	23 December 2021
883	24 December 2021
884	27 December 2021
885	28 December 2021
886	29 December 2021
887	30 December 2021
888	03 January 2022
889	04 January 2022
890	05 January 2022
891	06 January 2022
892	10 January 2022
893	11 January 2022
894	12 January 2022
895	13 January 2022
896	14 January 2022
897	17 January 2022
898	18 January 2022
899	19 January 2022
900	20 January 2022
901	21 January 2022
902	24 January 2022
903	25 January 2022

904	26 January 2022
905	27 January 2022
906	28 January 2022
907	31 January 2022
908	01 February 2022
909	02 February 2022
910	03 February 2022
911	04 February 2022
912	07 February 2022
913	08 February 2022
914	09 February 2022
915	10 February 2022
916	11 February 2022
917	14 February 2022
918	15 February 2022
919	16 February 2022
920	17 February 2022
921	18 February 2022
922	21 February 2022
923	22 February 2022
924	23 February 2022
925	24 February 2022
926	25 February 2022
927	28 February 2022
928	01 March 2022
929	02 March 2022
930	03 March 2022
931	04 March 2022
932	07 March 2022
933	08 March 2022
934	09 March 2022
935	10 March 2022
936	11 March 2022
937	14 March 2022
938	15 March 2022
939	16 March 2022
940	17 March 2022
941	18 March 2022
942	21 March 2022
943	22 March 2022
944	23 March 2022
945	24 March 2022
946	25 March 2022
947	28 March 2022
948	29 March 2022

949	30 March 2022
950	31 March 2022
951	01 April 2022
952	04 April 2022
953	05 April 2022
954	06 April 2022
955	07 April 2022
956	08 April 2022
957	11 April 2022
958	12 April 2022
959	13 April 2022
960	14 April 2022
961	19 April 2022
962	20 April 2022
963	21 April 2022
964	22 April 2022
965	25 April 2022
966	26 April 2022
967	27 April 2022
968	28 April 2022
969	29 April 2022
970	02 May 2022
971	03 May 2022
972	04 May 2022
973	05 May 2022
974	06 May 2022
975	09 May 2022
976	10 May 2022
977	11 May 2022
978	12 May 2022
979	13 May 2022
980	16 May 2022
981	17 May 2022
982	18 May 2022
983	19 May 2022
984	20 May 2022
985	23 May 2022
986	24 May 2022
987	25 May 2022
988	26 May 2022
989	27 May 2022
990	30 May 2022
991	31 May 2022
992	01 June 2022
993	02 June 2022

994	03 June 2022
995	06 June 2022
996	07 June 2022
997	08 June 2022
998	09 June 2022
999	10 June 2022
1000	13 June 2022
1001	14 June 2022
1002	15 June 2022
1003	16 June 2022
1004	17 June 2022
1005	20 June 2022
1006	21 June 2022
1007	22 June 2022
1008	23 June 2022
1009	24 June 2022
1010	27 June 2022
1011	28 June 2022
1012	29 June 2022
1013	30 June 2022
1014	01 July 2022
1015	04 July 2022
1016	05 July 2022
1017	06 July 2022
1018	07 July 2022
1019	08 July 2022
1020	11 July 2022
1021	12 July 2022
1022	13 July 2022
1023	14 July 2022
1024	15 July 2022
1025	18 July 2022
1026	19 July 2022
1027	20 July 2022
1028	21 July 2022
1029	22 July 2022
1030	25 July 2022
1031	26 July 2022
1032	27 July 2022
1033	28 July 2022
1034	29 July 2022
1035	01 August 2022
1036	02 August 2022
1037	03 August 2022
1038	04 August 2022

1039	05 August 2022
1040	08 August 2022
1041	09 August 2022
1042	10 August 2022
1043	11 August 2022
1044	12 August 2022
1045	15 August 2022
1046	16 August 2022
1047	17 August 2022
1048	18 August 2022
1049	19 August 2022
1050	22 August 2022
1051	23 August 2022
1052	24 August 2022
1053	25 August 2022
1054	26 August 2022
1055	29 August 2022
1056	30 August 2022
1057	31 August 2022
1058	01 September 2022
1059	02 September 2022
1060	05 September 2022
1061	06 September 2022
1062	07 September 2022
1063	08 September 2022
1064	09 September 2022
1065	12 September 2022
1066	13 September 2022
1067	14 September 2022
1068	15 September 2022
1069	16 September 2022
1070	19 September 2022
1071	20 September 2022
1072	21 September 2022
1073	22 September 2022
1074	23 September 2022
1075	26 September 2022
1076	27 September 2022
1077	28 September 2022
1078	29 September 2022
1079	30 September 2022
1080	03 October 2022
1081	04 October 2022
1082	05 October 2022
1083	06 October 2022

1084	07 October 2022
1085	10 October 2022
1086	11 October 2022
1087	12 October 2022
1088	13 October 2022
1089	14 October 2022
1090	17 October 2022
1091	18 October 2022
1092	19 October 2022
1093	20 October 2022
1094	21 October 2022
1095	24 October 2022
1096	25 October 2022
1097	26 October 2022
1098	27 October 2022
1099	28 October 2022
1100	31 October 2022
1101	01 November 2022
1102	02 November 2022
1103	03 November 2022
1104	04 November 2022
1105	07 November 2022
1106	08 November 2022
1107	09 November 2022
1108	10 November 2022
1109	11 November 2022
1110	14 November 2022
1111	15 November 2022
1112	16 November 2022
1113	17 November 2022
1114	18 November 2022
1115	21 November 2022
1116	22 November 2022
1117	23 November 2022
1118	24 November 2022
1119	25 November 2022
1120	28 November 2022
1121	29 November 2022
1122	30 November 2022
1123	01 December 2022
1124	02 December 2022
1125	05 December 2022
1126	06 December 2022
1127	07 December 2022
1128	08 December 2022



1129	09 December 2022
1130	12 December 2022
1131	13 December 2022
1132	14 December 2022
1133	15 December 2022
1134	16 December 2022
1135	19 December 2022
1136	20 December 2022
1137	21 December 2022
1138	22 December 2022
1139	23 December 2022
1140	27 December 2022
1141	27 December 2022
1142	28 December 2022
1143	29 December 2022
1144	30 December 2022
1145	03 January 2023
1146	04 January 2023
1147	05 January 2023
1148	06 January 2023
1149	09 January 2023
1150	10 January 2023
1151	11 January 2023
1152	12 January 2023
1153	13 January 2023
1154	16 January 2023
1155	17 January 2023
1156	18 January 2023
1157	19 January 2023
1158	20 January 2023
1159	23 January 2023
1160	24 January 2023
1161	25 January 2023
1162	26 January 2023
1163	27 January 2023
1164	30 January 2023
1165	31 January 2023
1166	01 February 2023
1167	02 February 2023
1168	03 February 2023
1169	06 February 2023
1170	07 February 2023
1171	08 February 2023
1172	09 February 2023
1173	10 February 2023

1174	13 February 2023
1175	14 February 2023
1176	15 February 2023
1177	16 February 2023
1178	17 February 2023
1179	20 February 2023
1180	21 February 2023
1181	22 February 2023
1182	23 February 2023
1183	24 February 2023
1184	27 February 2023
1185	28 February 2023
1186	01 March 2023
1187	02 March 2023
1188	03 March 2023
1189	06 March 2023
1190	07 March 2023
1191	08 March 2023
1192	09 March 2023
1193	10 March 2023
1194	13 March 2023
1195	14 March 2023
1196	15 March 2023
1197	16 March 2023
1198	17 March 2023
1199	20 March 2023
1200	21 March 2023
1201	22 March 2023
1202	23 March 2023
1203	24 March 2023
1204	27 March 2023
1205	28 March 2023
1206	29 March 2023
1207	30 March 2023
1208	31 March 2023
1209	03 April 2023
1210	04 April 2023
1211	05 April 2023
1212	06 April 2023
1213	11 April 2023
1214	12 April 2023
1215	13 April 2023
1216	14 April 2023
1217	17 April 2023
1218	18 April 2023

1219	19 April 2023
1220	20 April 2023
1221	21 April 2023
1222	24 April 2023
1223	25 April 2023
1224	26 April 2023
1225	27 April 2023
1226	28 April 2023
1227	02 May 2023
1228	02 May 2023
1229	03 May 2023
1230	04 May 2023
1231	05 May 2023
1232	09 May 2023
1233	10 May 2023
1234	11 May 2023
1235	12 May 2023
1236	15 May 2023
1237	16 May 2023
1238	17 May 2023
1239	18 May 2023
1240	19 May 2023
1241	22 May 2023
1242	23 May 2023
1243	24 May 2023
1244	25 May 2023
1245	26 May 2023
1246	29 May 2023
1247	30 May 2023
1248	31 May 2023
1249	01 June 2023
1250	02 June 2023
1251	06 June 2023
1252	07 June 2023
1253	08 June 2023
1254	09 June 2023
1255	12 June 2023
1256	13 June 2023
1257	14 June 2023
1258	15 June 2023
1259	16 June 2023
1260	19 June 2023
1261	20 June 2023
1262	21 June 2023
1263	22 June 2023

1264	23 June 2023
1265	26 June 2023
1266	27 June 2023
1267	28 June 2023
1268	29 June 2023
1269	30 June 2023
1270	03 July 2023
1271	04 July 2023
1272	05 July 2023
1273	06 July 2023

- (iv) Observation Price Source: Not applicable.  
(v) Underlying Reference Level: Not applicable.

**SPS AER Valuation:** Applicable.

**SPS AER Value** means the Underlying Reference Value;

**Strike Price Closing Value:** applicable;

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

For the avoidance of doubt, when determining (i) above the SPS Valuation Date shall never refer to the Strike Date.

**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, in respect of an Underlying Reference, the Underlying Reference Closing Level Value for such Underlying Reference on the Strike Date

**Underlying Reference** is as set out in item 25(a) above;

**SPS Valuation Date** means each Automatic Early Redemption Valuation Date or the Strike Date as applicable.

- (vi) Automatic Early Redemption Level: 100 per cent.  
(vii) Automatic Early Redemption Percentage: Not applicable.  
(viii) AER Exit Rate:

**AER Rate**

i	AER Rate	i	AER Rate	i	AER Rate
1	6.5356%	425	17.4164%	849	28.2260%
2	6.5534%	426	17.4342%	850	28.2438%
3	6.5712%	427	17.4521%	851	28.2616%
4	6.5890%	428	17.5055%	852	28.2795%
5	6.6068%	429	17.5233%	853	28.2973%
6	6.6603%	430	17.5411%	854	28.3507%
7	6.6781%	431	17.5589%	855	28.3685%
8	6.6959%	432	17.5767%	856	28.3863%

9	6.7137%	433	17.6301%	857	28.4041%
10	6.7315%	434	17.6479%	858	28.4219%
11	6.7849%	435	17.6658%	859	28.4753%
12	6.8027%	436	17.6836%	860	28.4932%
13	6.8205%	437	17.7014%	861	28.5110%
14	6.8384%	438	17.7548%	862	28.5288%
15	6.8562%	439	17.7726%	863	28.5466%
16	6.9096%	440	17.7904%	864	28.6000%
17	6.9274%	441	17.8082%	865	28.6178%
18	6.9452%	442	17.8260%	866	28.6356%
19	6.9630%	443	17.8795%	867	28.6534%
20	6.9808%	444	17.8973%	868	28.6712%
21	7.0342%	445	17.9151%	869	28.7247%
22	7.0521%	446	17.9329%	870	28.7425%
23	7.0699%	447	18.0219%	871	28.7603%
24	7.0877%	448	18.0397%	872	28.7781%
25	7.1055%	449	18.0575%	873	28.7959%
26	7.1589%	450	18.0753%	874	28.8493%
27	7.1767%	451	18.1288%	875	28.8671%
28	7.1945%	452	18.1466%	876	28.8849%
29	7.2123%	453	18.1644%	877	28.9027%
30	7.2301%	454	18.1822%	878	28.9205%
31	7.2836%	455	18.2000%	879	28.9740%
32	7.3014%	456	18.2534%	880	28.9918%
33	7.3192%	457	18.2712%	881	29.0096%
34	7.3370%	458	18.2890%	882	29.0274%
35	7.3548%	459	18.3068%	883	29.0986%
36	7.4082%	460	18.3781%	884	29.1164%
37	7.4260%	461	18.3959%	885	29.1342%
38	7.4438%	462	18.4137%	886	29.1521%
39	7.4616%	463	18.4315%	887	29.2233%
40	7.4795%	464	18.4493%	888	29.2411%
41	7.5329%	465	18.5027%	889	29.2589%
42	7.5507%	466	18.5205%	890	29.2767%
43	7.5685%	467	18.5384%	891	29.2945%
44	7.5863%	468	18.5562%	892	29.3479%
45	7.6041%	469	18.5740%	893	29.3658%
46	7.6575%	470	18.6274%	894	29.3836%
47	7.6753%	471	18.6452%	895	29.4014%
48	7.6932%	472	18.6630%	896	29.4192%
49	7.7110%	473	18.6808%	897	29.4726%
50	7.7288%	474	18.6986%	898	29.4904%
51	7.7822%	475	18.7521%	899	29.5082%
52	7.8000%	476	18.7699%	900	29.5260%

53	7.8178%	477	18.7877%	901	29.5438%
54	7.8356%	478	18.8055%	902	29.5973%
55	7.8534%	479	18.8233%	903	29.6151%
56	7.9068%	480	18.8767%	904	29.6329%
57	7.9247%	481	18.8945%	905	29.6507%
58	7.9425%	482	18.9123%	906	29.6685%
59	7.9603%	483	18.9301%	907	29.7219%
60	7.9781%	484	18.9479%	908	29.7397%
61	8.0315%	485	19.0014%	909	29.7575%
62	8.0493%	486	19.0192%	910	29.7753%
63	8.0671%	487	19.0370%	911	29.7932%
64	8.0849%	488	19.0548%	912	29.8466%
65	8.1027%	489	19.0726%	913	29.8644%
66	8.1562%	490	19.1260%	914	29.8822%
67	8.1740%	491	19.1438%	915	29.9000%
68	8.1918%	492	19.1616%	916	29.9178%
69	8.2096%	493	19.1795%	917	29.9712%
70	8.2274%	494	19.1973%	918	29.9890%
71	8.2808%	495	19.2507%	919	30.0068%
72	8.2986%	496	19.2685%	920	30.0247%
73	8.3164%	497	19.2863%	921	30.0425%
74	8.3342%	498	19.3041%	922	30.0959%
75	8.3521%	499	19.3219%	923	30.1137%
76	8.4055%	500	19.3753%	924	30.1315%
77	8.4233%	501	19.3932%	925	30.1493%
78	8.4411%	502	19.4110%	926	30.1671%
79	8.4589%	503	19.4288%	927	30.2205%
80	8.4767%	504	19.4466%	928	30.2384%
81	8.5301%	505	19.5000%	929	30.2562%
82	8.5479%	506	19.5178%	930	30.2740%
83	8.5658%	507	19.5356%	931	30.2918%
84	8.5836%	508	19.5534%	932	30.3452%
85	8.6014%	509	19.5712%	933	30.3630%
86	8.6548%	510	19.6247%	934	30.3808%
87	8.6726%	511	19.6425%	935	30.3986%
88	8.6904%	512	19.6603%	936	30.4164%
89	8.7082%	513	19.6781%	937	30.4699%
90	8.7260%	514	19.6959%	938	30.4877%
91	8.7795%	515	19.7493%	939	30.5055%
92	8.7973%	516	19.7671%	940	30.5233%
93	8.8151%	517	19.7849%	941	30.5411%
94	8.8329%	518	19.8027%	942	30.5945%
95	8.8507%	519	19.8205%	943	30.6123%
96	8.9041%	520	19.8740%	944	30.6301%

97	8.9219%	521	19.8918%	945	30.6479%
98	8.9397%	522	19.9096%	946	30.6658%
99	8.9575%	523	19.9274%	947	30.7192%
100	8.9753%	524	19.9452%	948	30.7370%
101	9.0288%	525	19.9986%	949	30.7548%
102	9.0466%	526	20.0164%	950	30.7726%
103	9.0644%	527	20.0342%	951	30.7904%
104	9.0822%	528	20.0521%	952	30.8438%
105	9.1000%	529	20.0699%	953	30.8616%
106	9.1534%	530	20.1233%	954	30.8795%
107	9.1712%	531	20.1411%	955	30.8973%
108	9.1890%	532	20.1589%	956	30.9151%
109	9.2068%	533	20.1767%	957	30.9685%
110	9.2247%	534	20.1945%	958	30.9863%
111	9.2781%	535	20.2479%	959	31.0041%
112	9.2959%	536	20.2658%	960	31.0219%
113	9.3137%	537	20.2836%	961	31.1110%
114	9.3315%	538	20.3014%	962	31.1288%
115	9.3493%	539	20.3192%	963	31.1466%
116	9.4027%	540	20.3726%	964	31.1644%
117	9.4205%	541	20.3904%	965	31.2178%
118	9.4384%	542	20.4082%	966	31.2356%
119	9.4562%	543	20.4260%	967	31.2534%
120	9.4740%	544	20.4438%	968	31.2712%
121	9.5808%	545	20.4973%	969	31.2890%
122	9.5986%	546	20.5151%	970	31.3425%
123	9.6877%	547	20.5329%	971	31.3603%
124	9.7055%	548	20.5507%	972	31.3781%
125	9.7233%	549	20.5685%	973	31.3959%
126	9.7767%	550	20.6219%	974	31.4137%
127	9.7945%	551	20.6397%	975	31.4671%
128	9.8123%	552	20.6575%	976	31.4849%
129	9.8301%	553	20.6753%	977	31.5027%
130	9.8479%	554	20.6932%	978	31.5205%
131	9.9014%	555	20.7466%	979	31.5384%
132	9.9192%	556	20.7644%	980	31.5918%
133	9.9370%	557	20.7822%	981	31.6096%
134	9.9548%	558	20.8000%	982	31.6274%
135	9.9726%	559	20.8178%	983	31.6452%
136	10.0260%	560	20.8712%	984	31.6630%
137	10.0438%	561	20.8890%	985	31.7164%
138	10.0616%	562	20.9068%	986	31.7342%
139	10.0795%	563	20.9247%	987	31.7521%
140	10.0973%	564	20.9425%	988	31.7699%

141	10.1507%	565	20.9959%	989	31.7877%
142	10.1685%	566	21.0137%	990	31.8411%
143	10.1863%	567	21.0315%	991	31.8589%
144	10.2041%	568	21.0493%	992	31.8767%
145	10.2219%	569	21.0671%	993	31.8945%
146	10.2753%	570	21.1205%	994	31.9123%
147	10.2932%	571	21.1384%	995	31.9658%
148	10.3110%	572	21.1562%	996	31.9836%
149	10.3288%	573	21.1740%	997	32.0014%
150	10.3466%	574	21.1918%	998	32.0192%
151	10.4000%	575	21.2452%	999	32.0370%
152	10.4178%	576	21.2630%	1000	32.0904%
153	10.4356%	577	21.2808%	1001	32.1082%
154	10.4534%	578	21.2986%	1002	32.1260%
155	10.4712%	579	21.3164%	1003	32.1438%
156	10.5247%	580	21.3699%	1004	32.1616%
157	10.5425%	581	21.3877%	1005	32.2151%
158	10.5603%	582	21.4055%	1006	32.2329%
159	10.5781%	583	21.4233%	1007	32.2507%
160	10.5959%	584	21.4411%	1008	32.2685%
161	10.6493%	585	21.4945%	1009	32.2863%
162	10.6671%	586	21.5123%	1010	32.3397%
163	10.6849%	587	21.5301%	1011	32.3575%
164	10.7027%	588	21.5479%	1012	32.3753%
165	10.7205%	589	21.5658%	1013	32.3932%
166	10.7740%	590	21.6192%	1014	32.4110%
167	10.7918%	591	21.6370%	1015	32.4644%
168	10.8096%	592	21.6548%	1016	32.4822%
169	10.8274%	593	21.6726%	1017	32.5000%
170	10.8452%	594	21.6904%	1018	32.5178%
171	10.8986%	595	21.7438%	1019	32.5356%
172	10.9164%	596	21.7616%	1020	32.5890%
173	10.9342%	597	21.7795%	1021	32.6068%
174	10.9521%	598	21.7973%	1022	32.6247%
175	10.9699%	599	21.8151%	1023	32.6425%
176	11.0233%	600	21.8685%	1024	32.6603%
177	11.0411%	601	21.8863%	1025	32.7137%
178	11.0589%	602	21.9041%	1026	32.7315%
179	11.0767%	603	21.9219%	1027	32.7493%
180	11.0945%	604	21.9397%	1028	32.7671%
181	11.1479%	605	21.9932%	1029	32.7849%
182	11.1658%	606	22.0110%	1030	32.8384%
183	11.1836%	607	22.0288%	1031	32.8562%
184	11.2014%	608	22.0466%	1032	32.8740%



185	11.2192%	609	22.0644%	1033	32.8918%
186	11.2726%	610	22.1178%	1034	32.9096%
187	11.2904%	611	22.1356%	1035	32.9630%
188	11.3082%	612	22.1534%	1036	32.9808%
189	11.3260%	613	22.1712%	1037	32.9986%
190	11.3438%	614	22.1890%	1038	33.0164%
191	11.3973%	615	22.2425%	1039	33.0342%
192	11.4151%	616	22.2603%	1040	33.0877%
193	11.4329%	617	22.2781%	1041	33.1055%
194	11.4507%	618	22.2959%	1042	33.1233%
195	11.4685%	619	22.3137%	1043	33.1411%
196	11.5219%	620	22.3671%	1044	33.1589%
197	11.5397%	621	22.3849%	1045	33.2123%
198	11.5575%	622	22.4027%	1046	33.2301%
199	11.5753%	623	22.4205%	1047	33.2479%
200	11.6644%	624	22.4384%	1048	33.2658%
201	11.6822%	625	22.4918%	1049	33.2836%
202	11.7000%	626	22.5096%	1050	33.3370%
203	11.7178%	627	22.5274%	1051	33.3548%
204	11.7712%	628	22.6164%	1052	33.3726%
205	11.7890%	629	22.6342%	1053	33.3904%
206	11.8247%	630	22.6521%	1054	33.4082%
207	11.8425%	631	22.7411%	1055	33.4616%
208	11.8959%	632	22.7589%	1056	33.4795%
209	11.9137%	633	22.7767%	1057	33.4973%
210	11.9315%	634	22.7945%	1058	33.5151%
211	11.9493%	635	22.8123%	1059	33.5329%
212	11.9671%	636	22.8658%	1060	33.5863%
213	12.0205%	637	22.8836%	1061	33.6041%
214	12.0384%	638	22.9014%	1062	33.6219%
215	12.0562%	639	22.9192%	1063	33.6397%
216	12.0740%	640	22.9370%	1064	33.6575%
217	12.0918%	641	22.9904%	1065	33.7110%
218	12.1452%	642	23.0082%	1066	33.7288%
219	12.1630%	643	23.0260%	1067	33.7466%
220	12.1808%	644	23.0438%	1068	33.7644%
221	12.1986%	645	23.0616%	1069	33.7822%
222	12.2164%	646	23.1151%	1070	33.8356%
223	12.2699%	647	23.1329%	1071	33.8534%
224	12.2877%	648	23.1507%	1072	33.8712%
225	12.3055%	649	23.1685%	1073	33.8890%
226	12.3233%	650	23.1863%	1074	33.9068%
227	12.3411%	651	23.2397%	1075	33.9603%
228	12.3945%	652	23.2575%	1076	33.9781%

229	12.4123%	653	23.2753%	1077	33.9959%
230	12.4301%	654	23.2932%	1078	34.0137%
231	12.4479%	655	23.3110%	1079	34.0315%
232	12.4658%	656	23.3644%	1080	34.0849%
233	12.5192%	657	23.3822%	1081	34.1027%
234	12.5370%	658	23.4000%	1082	34.1205%
235	12.5548%	659	23.4178%	1083	34.1384%
236	12.5726%	660	23.4356%	1084	34.1562%
237	12.5904%	661	23.4890%	1085	34.2096%
238	12.6438%	662	23.5068%	1086	34.2274%
239	12.6616%	663	23.5247%	1087	34.2452%
240	12.6795%	664	23.5425%	1088	34.2630%
241	12.6973%	665	23.5603%	1089	34.2808%
242	12.7151%	666	23.6137%	1090	34.3342%
243	12.7685%	667	23.6315%	1091	34.3521%
244	12.7863%	668	23.6493%	1092	34.3699%
245	12.8041%	669	23.6671%	1093	34.3877%
246	12.8219%	670	23.6849%	1094	34.4055%
247	12.8397%	671	23.7384%	1095	34.4589%
248	12.8932%	672	23.7562%	1096	34.4767%
249	12.9110%	673	23.7740%	1097	34.4945%
250	12.9288%	674	23.7918%	1098	34.5123%
251	12.9466%	675	23.8096%	1099	34.5301%
252	12.9644%	676	23.8630%	1100	34.5836%
253	13.0178%	677	23.8808%	1101	34.6014%
254	13.0356%	678	23.8986%	1102	34.6192%
255	13.0534%	679	23.9164%	1103	34.6370%
256	13.0712%	680	23.9342%	1104	34.6548%
257	13.0890%	681	23.9877%	1105	34.7082%
258	13.1425%	682	24.0055%	1106	34.7260%
259	13.1603%	683	24.0233%	1107	34.7438%
260	13.1781%	684	24.0411%	1108	34.7616%
261	13.1959%	685	24.0589%	1109	34.7795%
262	13.2137%	686	24.1123%	1110	34.8329%
263	13.2671%	687	24.1301%	1111	34.8507%
264	13.2849%	688	24.1479%	1112	34.8685%
265	13.3027%	689	24.1658%	1113	34.8863%
266	13.3205%	690	24.1836%	1114	34.9041%
267	13.3384%	691	24.2370%	1115	34.9575%
268	13.3918%	692	24.2548%	1116	34.9753%
269	13.4096%	693	24.2726%	1117	34.9932%
270	13.4274%	694	24.2904%	1118	35.0110%
271	13.4452%	695	24.3795%	1119	35.0288%
272	13.4630%	696	24.3973%	1120	35.0822%

273	13.5164%	697	24.4151%	1121	35.1000%
274	13.5342%	698	24.4329%	1122	35.1178%
275	13.5521%	699	24.4863%	1123	35.1356%
276	13.5699%	700	24.5041%	1124	35.1534%
277	13.5877%	701	24.5219%	1125	35.2068%
278	13.6411%	702	24.5397%	1126	35.2247%
279	13.6589%	703	24.5575%	1127	35.2425%
280	13.6767%	704	24.6110%	1128	35.2603%
281	13.6945%	705	24.6288%	1129	35.2781%
282	13.7123%	706	24.6466%	1130	35.3315%
283	13.7658%	707	24.6644%	1131	35.3493%
284	13.7836%	708	24.6822%	1132	35.3671%
285	13.8014%	709	24.7356%	1133	35.3849%
286	13.8192%	710	24.7534%	1134	35.4027%
287	13.8370%	711	24.7712%	1135	35.4562%
288	13.8904%	712	24.7890%	1136	35.4740%
289	13.9082%	713	24.8068%	1137	35.4918%
290	13.9260%	714	24.8603%	1138	35.5096%
291	13.9438%	715	24.8781%	1139	35.5274%
292	13.9616%	716	24.8959%	1140	35.5986%
293	14.0151%	717	24.9137%	1141	35.6164%
294	14.0329%	718	24.9315%	1142	35.6342%
295	14.0507%	719	24.9849%	1143	35.6521%
296	14.0685%	720	25.0027%	1144	35.7055%
297	14.0863%	721	25.0205%	1145	35.7233%
298	14.1397%	722	25.0384%	1146	35.7411%
299	14.1575%	723	25.0562%	1147	35.7589%
300	14.1753%	724	25.1096%	1148	35.7767%
301	14.1932%	725	25.1274%	1149	35.8301%
302	14.2110%	726	25.1452%	1150	35.8479%
303	14.2644%	727	25.1630%	1151	35.8658%
304	14.2822%	728	25.1808%	1152	35.8836%
305	14.3000%	729	25.2342%	1153	35.9014%
306	14.3178%	730	25.2521%	1154	35.9548%
307	14.3356%	731	25.2699%	1155	35.9726%
308	14.3890%	732	25.2877%	1156	35.9904%
309	14.4068%	733	25.3055%	1157	36.0082%
310	14.4247%	734	25.3589%	1158	36.0260%
311	14.4425%	735	25.3767%	1159	36.0795%
312	14.4603%	736	25.3945%	1160	36.0973%
313	14.5137%	737	25.4123%	1161	36.1151%
314	14.5315%	738	25.4301%	1162	36.1329%
315	14.5493%	739	25.4836%	1163	36.1507%
316	14.5671%	740	25.5014%	1164	36.2041%

317	14.5849%	741	25.5192%	1165	36.2219%
318	14.6384%	742	25.5370%	1166	36.2397%
319	14.6562%	743	25.5548%	1167	36.2575%
320	14.6740%	744	25.6082%	1168	36.2753%
321	14.6918%	745	25.6260%	1169	36.3288%
322	14.7096%	746	25.6438%	1170	36.3466%
323	14.7630%	747	25.6616%	1171	36.3644%
324	14.7808%	748	25.6795%	1172	36.3822%
325	14.7986%	749	25.7329%	1173	36.4000%
326	14.8164%	750	25.7507%	1174	36.4534%
327	14.8342%	751	25.7685%	1175	36.4712%
328	14.8877%	752	25.7863%	1176	36.4890%
329	14.9055%	753	25.8041%	1177	36.5068%
330	14.9233%	754	25.8575%	1178	36.5247%
331	14.9411%	755	25.8753%	1179	36.5781%
332	14.9589%	756	25.8932%	1180	36.5959%
333	15.0123%	757	25.9110%	1181	36.6137%
334	15.0301%	758	25.9288%	1182	36.6315%
335	15.0479%	759	25.9822%	1183	36.6493%
336	15.0658%	760	26.0000%	1184	36.7027%
337	15.0836%	761	26.0178%	1185	36.7205%
338	15.1370%	762	26.0356%	1186	36.7384%
339	15.1548%	763	26.0534%	1187	36.7562%
340	15.1726%	764	26.1068%	1188	36.7740%
341	15.1904%	765	26.1247%	1189	36.8274%
342	15.2082%	766	26.1425%	1190	36.8452%
343	15.2616%	767	26.1603%	1191	36.8630%
344	15.2795%	768	26.1781%	1192	36.8808%
345	15.2973%	769	26.2315%	1193	36.8986%
346	15.3151%	770	26.2493%	1194	36.9521%
347	15.3329%	771	26.2671%	1195	36.9699%
348	15.3863%	772	26.2849%	1196	36.9877%
349	15.4041%	773	26.3027%	1197	37.0055%
350	15.4219%	774	26.3562%	1198	37.0233%
351	15.4397%	775	26.3740%	1199	37.0767%
352	15.4575%	776	26.3918%	1200	37.0945%
353	15.5110%	777	26.4096%	1201	37.1123%
354	15.5288%	778	26.4274%	1202	37.1301%
355	15.5466%	779	26.4808%	1203	37.1479%
356	15.5644%	780	26.4986%	1204	37.2014%
357	15.5822%	781	26.5164%	1205	37.2192%
358	15.6356%	782	26.5342%	1206	37.2370%
359	15.6534%	783	26.5521%	1207	37.2548%
360	15.6712%	784	26.6055%	1208	37.2726%

361	15.6890%	785	26.6233%	1209	37.3260%
362	15.7068%	786	26.6411%	1210	37.3438%
363	15.7603%	787	26.6589%	1211	37.3616%
364	15.7781%	788	26.6767%	1212	37.3795%
365	15.7959%	789	26.7301%	1213	37.4685%
366	15.8137%	790	26.7479%	1214	37.4863%
367	15.8315%	791	26.7658%	1215	37.5041%
368	15.8849%	792	26.7836%	1216	37.5219%
369	15.9027%	793	26.8014%	1217	37.5753%
370	15.9205%	794	26.8548%	1218	37.5932%
371	15.9384%	795	26.8726%	1219	37.6110%
372	15.9562%	796	26.8904%	1220	37.6288%
373	16.0096%	797	26.9082%	1221	37.6466%
374	16.0808%	798	26.9260%	1222	37.7000%
375	16.1342%	799	26.9795%	1223	37.7178%
376	16.1877%	800	26.9973%	1224	37.7356%
377	16.2055%	801	27.0151%	1225	37.7534%
378	16.2589%	802	27.0329%	1226	37.7712%
379	16.2767%	803	27.0507%	1227	37.8425%
380	16.2945%	804	27.1041%	1228	37.8603%
381	16.3123%	805	27.1219%	1229	37.8781%
382	16.3301%	806	27.1397%	1230	37.8959%
383	16.3836%	807	27.1575%	1231	37.9493%
384	16.4014%	808	27.1753%	1232	37.9671%
385	16.4192%	809	27.2288%	1233	37.9849%
386	16.4370%	810	27.2466%	1234	38.0027%
387	16.4548%	811	27.2644%	1235	38.0205%
388	16.5082%	812	27.2822%	1236	38.0740%
389	16.5260%	813	27.3000%	1237	38.0918%
390	16.5438%	814	27.3534%	1238	38.1096%
391	16.5616%	815	27.3712%	1239	38.1274%
392	16.5795%	816	27.3890%	1240	38.1452%
393	16.6329%	817	27.4068%	1241	38.1986%
394	16.6507%	818	27.4247%	1242	38.2164%
395	16.6685%	819	27.4781%	1243	38.2342%
396	16.6863%	820	27.4959%	1244	38.2521%
397	16.7041%	821	27.5137%	1245	38.2699%
398	16.7575%	822	27.5315%	1246	38.3411%
399	16.7753%	823	27.5493%	1247	38.3589%
400	16.7932%	824	27.6027%	1248	38.3767%
401	16.8110%	825	27.6205%	1249	38.3945%
402	16.8288%	826	27.6384%	1250	38.4479%
403	16.8822%	827	27.6562%	1251	38.4658%
404	16.9000%	828	27.6740%	1252	38.4836%

405	16.9178%	829	27.7274%	1253	38.5014%
406	16.9356%	830	27.7452%	1254	38.5192%
407	16.9534%	831	27.7630%	1255	38.5726%
408	17.0068%	832	27.7808%	1256	38.5904%
409	17.0247%	833	27.7986%	1257	38.6082%
410	17.0425%	834	27.8521%	1258	38.6260%
411	17.0603%	835	27.8699%	1259	38.6438%
412	17.0781%	836	27.8877%	1260	38.6973%
413	17.1315%	837	27.9055%	1261	38.7151%
414	17.1493%	838	27.9233%	1262	38.7329%
415	17.1671%	839	27.9767%	1263	38.7507%
416	17.1849%	840	27.9945%	1264	38.7685%
417	17.2027%	841	28.0123%	1265	38.8219%
418	17.2562%	842	28.0301%	1266	38.8397%
419	17.2740%	843	28.0479%	1267	38.8575%
420	17.2918%	844	28.1014%	1268	38.8753%
421	17.3096%	845	28.1192%	1269	38.8932%
422	17.3274%	846	28.1370%	1270	38.9466%
423	17.3808%	847	28.1548%	1271	38.9644%
424	17.3986%	848	28.1726%	1272	38.9822%
				1273	39.0000%

(ix) Automatic Early Redemption Valuation Date(s):

<i>i</i>	<i>Automatic Early Redemption Valuation Date(s)</i>
1	02 July 2018
2	03 July 2018
3	04 July 2018
4	05 July 2018
5	06 July 2018
6	09 July 2018
7	10 July 2018
8	11 July 2018
9	12 July 2018
10	13 July 2018
11	16 July 2018
12	17 July 2018
13	18 July 2018
14	19 July 2018
15	20 July 2018
16	23 July 2018
17	24 July 2018
18	25 July 2018

19	26 July 2018
20	27 July 2018
21	30 July 2018
22	31 July 2018
23	01 August 2018
24	02 August 2018
25	03 August 2018
26	06 August 2018
27	07 August 2018
28	08 August 2018
29	09 August 2018
30	10 August 2018
31	13 August 2018
32	14 August 2018
33	15 August 2018
34	16 August 2018
35	17 August 2018
36	20 August 2018
37	21 August 2018
38	22 August 2018
39	23 August 2018
40	24 August 2018
41	27 August 2018
42	28 August 2018
43	29 August 2018
44	30 August 2018
45	31 August 2018
46	03 September 2018
47	04 September 2018
48	05 September 2018
49	06 September 2018
50	07 September 2018
51	10 September 2018
52	11 September 2018
53	12 September 2018
54	13 September 2018
55	14 September 2018
56	17 September 2018
57	18 September 2018
58	19 September 2018
59	20 September 2018
60	21 September 2018
61	24 September 2018
62	25 September 2018
63	26 September 2018

64	27 September 2018
65	28 September 2018
66	01 October 2018
67	02 October 2018
68	03 October 2018
69	04 October 2018
70	05 October 2018
71	08 October 2018
72	09 October 2018
73	10 October 2018
74	11 October 2018
75	12 October 2018
76	15 October 2018
77	16 October 2018
78	17 October 2018
79	18 October 2018
80	19 October 2018
81	22 October 2018
82	23 October 2018
83	24 October 2018
84	25 October 2018
85	26 October 2018
86	29 October 2018
87	30 October 2018
88	31 October 2018
89	01 November 2018
90	02 November 2018
91	05 November 2018
92	06 November 2018
93	07 November 2018
94	08 November 2018
95	09 November 2018
96	12 November 2018
97	13 November 2018
98	14 November 2018
99	15 November 2018
100	16 November 2018
101	19 November 2018
102	20 November 2018
103	21 November 2018
104	22 November 2018
105	23 November 2018
106	26 November 2018
107	27 November 2018
108	28 November 2018



109	29 November 2018
110	30 November 2018
111	03 December 2018
112	04 December 2018
113	05 December 2018
114	06 December 2018
115	07 December 2018
116	10 December 2018
117	11 December 2018
118	12 December 2018
119	13 December 2018
120	14 December 2018
121	17 December 2018
122	18 December 2018
123	19 December 2018
124	20 December 2018
125	21 December 2018
126	27 December 2018
127	28 December 2018
128	02 January 2019
129	03 January 2019
130	04 January 2019
131	07 January 2019
132	08 January 2019
133	09 January 2019
134	10 January 2019
135	11 January 2019
136	14 January 2019
137	15 January 2019
138	16 January 2019
139	17 January 2019
140	18 January 2019
141	21 January 2019
142	22 January 2019
143	23 January 2019
144	24 January 2019
145	25 January 2019
146	28 January 2019
147	29 January 2019
148	30 January 2019
149	31 January 2019
150	01 February 2019
151	04 February 2019
152	05 February 2019
153	06 February 2019

154	07 February 2019
155	08 February 2019
156	11 February 2019
157	12 February 2019
158	13 February 2019
159	14 February 2019
160	15 February 2019
161	18 February 2019
162	19 February 2019
163	20 February 2019
164	21 February 2019
165	22 February 2019
166	25 February 2019
167	26 February 2019
168	27 February 2019
169	28 February 2019
170	01 March 2019
171	04 March 2019
172	05 March 2019
173	06 March 2019
174	07 March 2019
175	08 March 2019
176	11 March 2019
177	12 March 2019
178	13 March 2019
179	14 March 2019
180	15 March 2019
181	18 March 2019
182	19 March 2019
183	20 March 2019
184	21 March 2019
185	22 March 2019
186	25 March 2019
187	26 March 2019
188	27 March 2019
189	28 March 2019
190	29 March 2019
191	01 April 2019
192	02 April 2019
193	03 April 2019
194	04 April 2019
195	05 April 2019
196	08 April 2019
197	09 April 2019
198	10 April 2019

199	11 April 2019
200	12 April 2019
201	15 April 2019
202	16 April 2019
203	17 April 2019
204	18 April 2019
205	23 April 2019
206	24 April 2019
207	25 April 2019
208	26 April 2019
209	29 April 2019
210	30 April 2019
211	02 May 2019
212	03 May 2019
213	06 May 2019
214	07 May 2019
215	08 May 2019
216	09 May 2019
217	10 May 2019
218	13 May 2019
219	14 May 2019
220	15 May 2019
221	16 May 2019
222	17 May 2019
223	20 May 2019
224	21 May 2019
225	22 May 2019
226	23 May 2019
227	24 May 2019
228	27 May 2019
229	28 May 2019
230	29 May 2019
231	30 May 2019
232	31 May 2019
233	03 June 2019
234	04 June 2019
235	05 June 2019
236	06 June 2019
237	07 June 2019
238	10 June 2019
239	11 June 2019
240	12 June 2019
241	13 June 2019
242	14 June 2019
243	17 June 2019

244	18 June 2019
245	19 June 2019
246	20 June 2019
247	21 June 2019
248	24 June 2019
249	25 June 2019
250	26 June 2019
251	27 June 2019
252	28 June 2019
253	01 July 2019
254	02 July 2019
255	03 July 2019
256	04 July 2019
257	05 July 2019
258	08 July 2019
259	09 July 2019
260	10 July 2019
261	11 July 2019
262	12 July 2019
263	15 July 2019
264	16 July 2019
265	17 July 2019
266	18 July 2019
267	19 July 2019
268	22 July 2019
269	23 July 2019
270	24 July 2019
271	25 July 2019
272	26 July 2019
273	29 July 2019
274	30 July 2019
275	31 July 2019
276	01 August 2019
277	02 August 2019
278	05 August 2019
279	06 August 2019
280	07 August 2019
281	08 August 2019
282	09 August 2019
283	12 August 2019
284	13 August 2019
285	14 August 2019
286	15 August 2019
287	16 August 2019
288	19 August 2019

289	20 August 2019
290	21 August 2019
291	22 August 2019
292	23 August 2019
293	26 August 2019
294	27 August 2019
295	28 August 2019
296	29 August 2019
297	30 August 2019
298	02 September 2019
299	03 September 2019
300	04 September 2019
301	05 September 2019
302	06 September 2019
303	09 September 2019
304	10 September 2019
305	11 September 2019
306	12 September 2019
307	13 September 2019
308	16 September 2019
309	17 September 2019
310	18 September 2019
311	19 September 2019
312	20 September 2019
313	23 September 2019
314	24 September 2019
315	25 September 2019
316	26 September 2019
317	27 September 2019
318	30 September 2019
319	01 October 2019
320	02 October 2019
321	03 October 2019
322	04 October 2019
323	07 October 2019
324	08 October 2019
325	09 October 2019
326	10 October 2019
327	11 October 2019
328	14 October 2019
329	15 October 2019
330	16 October 2019
331	17 October 2019
332	18 October 2019
333	21 October 2019

334	22 October 2019
335	23 October 2019
336	24 October 2019
337	25 October 2019
338	28 October 2019
339	29 October 2019
340	30 October 2019
341	31 October 2019
342	01 November 2019
343	04 November 2019
344	05 November 2019
345	06 November 2019
346	07 November 2019
347	08 November 2019
348	11 November 2019
349	12 November 2019
350	13 November 2019
351	14 November 2019
352	15 November 2019
353	18 November 2019
354	19 November 2019
355	20 November 2019
356	21 November 2019
357	22 November 2019
358	25 November 2019
359	26 November 2019
360	27 November 2019
361	28 November 2019
362	29 November 2019
363	02 December 2019
364	03 December 2019
365	04 December 2019
366	05 December 2019
367	06 December 2019
368	09 December 2019
369	10 December 2019
370	11 December 2019
371	12 December 2019
372	13 December 2019
373	16 December 2019
374	17 December 2019
375	18 December 2019
376	19 December 2019
377	20 December 2019
378	23 December 2019

379	27 December 2019
380	30 December 2019
381	02 January 2020
382	03 January 2020
383	06 January 2020
384	07 January 2020
385	08 January 2020
386	09 January 2020
387	10 January 2020
388	13 January 2020
389	14 January 2020
390	15 January 2020
391	16 January 2020
392	17 January 2020
393	20 January 2020
394	21 January 2020
395	22 January 2020
396	23 January 2020
397	24 January 2020
398	27 January 2020
399	28 January 2020
400	29 January 2020
401	30 January 2020
402	31 January 2020
403	03 February 2020
404	04 February 2020
405	05 February 2020
406	06 February 2020
407	07 February 2020
408	10 February 2020
409	11 February 2020
410	12 February 2020
411	13 February 2020
412	14 February 2020
413	17 February 2020
414	18 February 2020
415	19 February 2020
416	20 February 2020
417	21 February 2020
418	24 February 2020
419	25 February 2020
420	26 February 2020
421	27 February 2020
422	28 February 2020
423	02 March 2020

424	03 March 2020
425	04 March 2020
426	05 March 2020
427	06 March 2020
428	09 March 2020
429	10 March 2020
430	11 March 2020
431	12 March 2020
432	13 March 2020
433	16 March 2020
434	17 March 2020
435	18 March 2020
436	19 March 2020
437	20 March 2020
438	23 March 2020
439	24 March 2020
440	25 March 2020
441	26 March 2020
442	27 March 2020
443	30 March 2020
444	31 March 2020
445	01 April 2020
446	02 April 2020
447	03 April 2020
448	06 April 2020
449	07 April 2020
450	08 April 2020
451	09 April 2020
452	14 April 2020
453	15 April 2020
454	16 April 2020
455	17 April 2020
456	20 April 2020
457	21 April 2020
458	22 April 2020
459	23 April 2020
460	24 April 2020
461	27 April 2020
462	28 April 2020
463	29 April 2020
464	30 April 2020
465	04 May 2020
466	05 May 2020
467	06 May 2020
468	07 May 2020



469	08 May 2020
470	11 May 2020
471	12 May 2020
472	13 May 2020
473	14 May 2020
474	15 May 2020
475	18 May 2020
476	19 May 2020
477	20 May 2020
478	21 May 2020
479	22 May 2020
480	25 May 2020
481	26 May 2020
482	27 May 2020
483	28 May 2020
484	29 May 2020
485	01 June 2020
486	02 June 2020
487	03 June 2020
488	04 June 2020
489	05 June 2020
490	08 June 2020
491	09 June 2020
492	10 June 2020
493	11 June 2020
494	12 June 2020
495	15 June 2020
496	16 June 2020
497	17 June 2020
498	18 June 2020
499	19 June 2020
500	22 June 2020
501	23 June 2020
502	24 June 2020
503	25 June 2020
504	26 June 2020
505	29 June 2020
506	30 June 2020
507	01 July 2020
508	02 July 2020
509	03 July 2020
510	06 July 2020
511	07 July 2020
512	08 July 2020
513	09 July 2020

514	10 July 2020
515	13 July 2020
516	14 July 2020
517	15 July 2020
518	16 July 2020
519	17 July 2020
520	20 July 2020
521	21 July 2020
522	22 July 2020
523	23 July 2020
524	24 July 2020
525	27 July 2020
526	28 July 2020
527	29 July 2020
528	30 July 2020
529	31 July 2020
530	03 August 2020
531	04 August 2020
532	05 August 2020
533	06 August 2020
534	07 August 2020
535	10 August 2020
536	11 August 2020
537	12 August 2020
538	13 August 2020
539	14 August 2020
540	17 August 2020
541	18 August 2020
542	19 August 2020
543	20 August 2020
544	21 August 2020
545	24 August 2020
546	25 August 2020
547	26 August 2020
548	27 August 2020
549	28 August 2020
550	31 August 2020
551	01 September 2020
552	02 September 2020
553	03 September 2020
554	04 September 2020
555	07 September 2020
556	08 September 2020
557	09 September 2020
558	10 September 2020

559	11 September 2020
560	14 September 2020
561	15 September 2020
562	16 September 2020
563	17 September 2020
564	18 September 2020
565	21 September 2020
566	22 September 2020
567	23 September 2020
568	24 September 2020
569	25 September 2020
570	28 September 2020
571	29 September 2020
572	30 September 2020
573	01 October 2020
574	02 October 2020
575	05 October 2020
576	06 October 2020
577	07 October 2020
578	08 October 2020
579	09 October 2020
580	12 October 2020
581	13 October 2020
582	14 October 2020
583	15 October 2020
584	16 October 2020
585	19 October 2020
586	20 October 2020
587	21 October 2020
588	22 October 2020
589	23 October 2020
590	26 October 2020
591	27 October 2020
592	28 October 2020
593	29 October 2020
594	30 October 2020
595	02 November 2020
596	03 November 2020
597	04 November 2020
598	05 November 2020
599	06 November 2020
600	09 November 2020
601	10 November 2020
602	11 November 2020
603	12 November 2020

604	13 November 2020
605	16 November 2020
606	17 November 2020
607	18 November 2020
608	19 November 2020
609	20 November 2020
610	23 November 2020
611	24 November 2020
612	25 November 2020
613	26 November 2020
614	27 November 2020
615	30 November 2020
616	01 December 2020
617	02 December 2020
618	03 December 2020
619	04 December 2020
620	07 December 2020
621	08 December 2020
622	09 December 2020
623	10 December 2020
624	11 December 2020
625	14 December 2020
626	15 December 2020
627	16 December 2020
628	17 December 2020
629	18 December 2020
630	21 December 2020
631	22 December 2020
632	23 December 2020
633	28 December 2020
634	29 December 2020
635	30 December 2020
636	04 January 2021
637	05 January 2021
638	06 January 2021
639	07 January 2021
640	08 January 2021
641	11 January 2021
642	12 January 2021
643	13 January 2021
644	14 January 2021
645	15 January 2021
646	18 January 2021
647	19 January 2021
648	20 January 2021

649	21 January 2021
650	22 January 2021
651	25 January 2021
652	26 January 2021
653	27 January 2021
654	28 January 2021
655	29 January 2021
656	01 February 2021
657	02 February 2021
658	03 February 2021
659	04 February 2021
660	05 February 2021
661	08 February 2021
662	09 February 2021
663	10 February 2021
664	11 February 2021
665	12 February 2021
666	15 February 2021
667	16 February 2021
668	17 February 2021
669	18 February 2021
670	19 February 2021
671	22 February 2021
672	23 February 2021
673	24 February 2021
674	25 February 2021
675	26 February 2021
676	01 March 2021
677	02 March 2021
678	03 March 2021
679	04 March 2021
680	05 March 2021
681	08 March 2021
682	09 March 2021
683	10 March 2021
684	11 March 2021
685	12 March 2021
686	15 March 2021
687	16 March 2021
688	17 March 2021
689	18 March 2021
690	19 March 2021
691	22 March 2021
692	23 March 2021
693	24 March 2021

694	25 March 2021
695	26 March 2021
696	29 March 2021
697	30 March 2021
698	31 March 2021
699	01 April 2021
700	06 April 2021
701	07 April 2021
702	08 April 2021
703	09 April 2021
704	12 April 2021
705	13 April 2021
706	14 April 2021
707	15 April 2021
708	16 April 2021
709	19 April 2021
710	20 April 2021
711	21 April 2021
712	22 April 2021
713	23 April 2021
714	26 April 2021
715	27 April 2021
716	28 April 2021
717	29 April 2021
718	30 April 2021
719	03 May 2021
720	04 May 2021
721	05 May 2021
722	06 May 2021
723	07 May 2021
724	10 May 2021
725	11 May 2021
726	12 May 2021
727	13 May 2021
728	14 May 2021
729	17 May 2021
730	18 May 2021
731	19 May 2021
732	20 May 2021
733	21 May 2021
734	24 May 2021
735	25 May 2021
736	26 May 2021
737	27 May 2021
738	28 May 2021

739	31 May 2021
740	01 June 2021
741	02 June 2021
742	03 June 2021
743	04 June 2021
744	07 June 2021
745	08 June 2021
746	09 June 2021
747	10 June 2021
748	11 June 2021
749	14 June 2021
750	15 June 2021
751	16 June 2021
752	17 June 2021
753	18 June 2021
754	21 June 2021
755	22 June 2021
756	23 June 2021
757	24 June 2021
758	25 June 2021
759	28 June 2021
760	29 June 2021
761	30 June 2021
762	01 July 2021
763	02 July 2021
764	05 July 2021
765	06 July 2021
766	07 July 2021
767	08 July 2021
768	09 July 2021
769	12 July 2021
770	13 July 2021
771	14 July 2021
772	15 July 2021
773	16 July 2021
774	19 July 2021
775	20 July 2021
776	21 July 2021
777	22 July 2021
778	23 July 2021
779	26 July 2021
780	27 July 2021
781	28 July 2021
782	29 July 2021
783	30 July 2021

784	02 August 2021
785	03 August 2021
786	04 August 2021
787	05 August 2021
788	06 August 2021
789	09 August 2021
790	10 August 2021
791	11 August 2021
792	12 August 2021
793	13 August 2021
794	16 August 2021
795	17 August 2021
796	18 August 2021
797	19 August 2021
798	20 August 2021
799	23 August 2021
800	24 August 2021
801	25 August 2021
802	26 August 2021
803	27 August 2021
804	30 August 2021
805	31 August 2021
806	01 September 2021
807	02 September 2021
808	03 September 2021
809	06 September 2021
810	07 September 2021
811	08 September 2021
812	09 September 2021
813	10 September 2021
814	13 September 2021
815	14 September 2021
816	15 September 2021
817	16 September 2021
818	17 September 2021
819	20 September 2021
820	21 September 2021
821	22 September 2021
822	23 September 2021
823	24 September 2021
824	27 September 2021
825	28 September 2021
826	29 September 2021
827	30 September 2021
828	01 October 2021



829	04 October 2021
830	05 October 2021
831	06 October 2021
832	07 October 2021
833	08 October 2021
834	11 October 2021
835	12 October 2021
836	13 October 2021
837	14 October 2021
838	15 October 2021
839	18 October 2021
840	19 October 2021
841	20 October 2021
842	21 October 2021
843	22 October 2021
844	25 October 2021
845	26 October 2021
846	27 October 2021
847	28 October 2021
848	29 October 2021
849	01 November 2021
850	02 November 2021
851	03 November 2021
852	04 November 2021
853	05 November 2021
854	08 November 2021
855	09 November 2021
856	10 November 2021
857	11 November 2021
858	12 November 2021
859	15 November 2021
860	16 November 2021
861	17 November 2021
862	18 November 2021
863	19 November 2021
864	22 November 2021
865	23 November 2021
866	24 November 2021
867	25 November 2021
868	26 November 2021
869	29 November 2021
870	30 November 2021
871	01 December 2021
872	02 December 2021
873	03 December 2021

874	06 December 2021
875	07 December 2021
876	08 December 2021
877	09 December 2021
878	10 December 2021
879	13 December 2021
880	14 December 2021
881	15 December 2021
882	16 December 2021
883	17 December 2021
884	20 December 2021
885	21 December 2021
886	22 December 2021
887	23 December 2021
888	27 December 2021
889	28 December 2021
890	29 December 2021
891	30 December 2021
892	03 January 2022
893	04 January 2022
894	05 January 2022
895	06 January 2022
896	07 January 2022
897	10 January 2022
898	11 January 2022
899	12 January 2022
900	13 January 2022
901	14 January 2022
902	17 January 2022
903	18 January 2022
904	19 January 2022
905	20 January 2022
906	21 January 2022
907	24 January 2022
908	25 January 2022
909	26 January 2022
910	27 January 2022
911	28 January 2022
912	31 January 2022
913	01 February 2022
914	02 February 2022
915	03 February 2022
916	04 February 2022
917	07 February 2022
918	08 February 2022

919	09 February 2022
920	10 February 2022
921	11 February 2022
922	14 February 2022
923	15 February 2022
924	16 February 2022
925	17 February 2022
926	18 February 2022
927	21 February 2022
928	22 February 2022
929	23 February 2022
930	24 February 2022
931	25 February 2022
932	28 February 2022
933	01 March 2022
934	02 March 2022
935	03 March 2022
936	04 March 2022
937	07 March 2022
938	08 March 2022
939	09 March 2022
940	10 March 2022
941	11 March 2022
942	14 March 2022
943	15 March 2022
944	16 March 2022
945	17 March 2022
946	18 March 2022
947	21 March 2022
948	22 March 2022
949	23 March 2022
950	24 March 2022
951	25 March 2022
952	28 March 2022
953	29 March 2022
954	30 March 2022
955	31 March 2022
956	01 April 2022
957	04 April 2022
958	05 April 2022
959	06 April 2022
960	07 April 2022
961	08 April 2022
962	11 April 2022
963	12 April 2022

964	13 April 2022
965	14 April 2022
966	19 April 2022
967	20 April 2022
968	21 April 2022
969	22 April 2022
970	25 April 2022
971	26 April 2022
972	27 April 2022
973	28 April 2022
974	29 April 2022
975	02 May 2022
976	03 May 2022
977	04 May 2022
978	05 May 2022
979	06 May 2022
980	09 May 2022
981	10 May 2022
982	11 May 2022
983	12 May 2022
984	13 May 2022
985	16 May 2022
986	17 May 2022
987	18 May 2022
988	19 May 2022
989	20 May 2022
990	23 May 2022
991	24 May 2022
992	25 May 2022
993	26 May 2022
994	27 May 2022
995	30 May 2022
996	31 May 2022
997	01 June 2022
998	02 June 2022
999	03 June 2022
1000	06 June 2022
1001	07 June 2022
1002	08 June 2022
1003	09 June 2022
1004	10 June 2022
1005	13 June 2022
1006	14 June 2022
1007	15 June 2022
1008	16 June 2022

1009	17 June 2022
1010	20 June 2022
1011	21 June 2022
1012	22 June 2022
1013	23 June 2022
1014	24 June 2022
1015	27 June 2022
1016	28 June 2022
1017	29 June 2022
1018	30 June 2022
1019	01 July 2022
1020	04 July 2022
1021	05 July 2022
1022	06 July 2022
1023	07 July 2022
1024	08 July 2022
1025	11 July 2022
1026	12 July 2022
1027	13 July 2022
1028	14 July 2022
1029	15 July 2022
1030	18 July 2022
1031	19 July 2022
1032	20 July 2022
1033	21 July 2022
1034	22 July 2022
1035	25 July 2022
1036	26 July 2022
1037	27 July 2022
1038	28 July 2022
1039	29 July 2022
1040	01 August 2022
1041	02 August 2022
1042	03 August 2022
1043	04 August 2022
1044	05 August 2022
1045	08 August 2022
1046	09 August 2022
1047	10 August 2022
1048	11 August 2022
1049	12 August 2022
1050	15 August 2022
1051	16 August 2022
1052	17 August 2022
1053	18 August 2022

1054	19 August 2022
1055	22 August 2022
1056	23 August 2022
1057	24 August 2022
1058	25 August 2022
1059	26 August 2022
1060	29 August 2022
1061	30 August 2022
1062	31 August 2022
1063	01 September 2022
1064	02 September 2022
1065	05 September 2022
1066	06 September 2022
1067	07 September 2022
1068	08 September 2022
1069	09 September 2022
1070	12 September 2022
1071	13 September 2022
1072	14 September 2022
1073	15 September 2022
1074	16 September 2022
1075	19 September 2022
1076	20 September 2022
1077	21 September 2022
1078	22 September 2022
1079	23 September 2022
1080	26 September 2022
1081	27 September 2022
1082	28 September 2022
1083	29 September 2022
1084	30 September 2022
1085	03 October 2022
1086	04 October 2022
1087	05 October 2022
1088	06 October 2022
1089	07 October 2022
1090	10 October 2022
1091	11 October 2022
1092	12 October 2022
1093	13 October 2022
1094	14 October 2022
1095	17 October 2022
1096	18 October 2022
1097	19 October 2022
1098	20 October 2022

1099	21 October 2022
1100	24 October 2022
1101	25 October 2022
1102	26 October 2022
1103	27 October 2022
1104	28 October 2022
1105	31 October 2022
1106	01 November 2022
1107	02 November 2022
1108	03 November 2022
1109	04 November 2022
1110	07 November 2022
1111	08 November 2022
1112	09 November 2022
1113	10 November 2022
1114	11 November 2022
1115	14 November 2022
1116	15 November 2022
1117	16 November 2022
1118	17 November 2022
1119	18 November 2022
1120	21 November 2022
1121	22 November 2022
1122	23 November 2022
1123	24 November 2022
1124	25 November 2022
1125	28 November 2022
1126	29 November 2022
1127	30 November 2022
1128	01 December 2022
1129	02 December 2022
1130	05 December 2022
1131	06 December 2022
1132	07 December 2022
1133	08 December 2022
1134	09 December 2022
1135	12 December 2022
1136	13 December 2022
1137	14 December 2022
1138	15 December 2022
1139	16 December 2022
1140	19 December 2022
1141	20 December 2022
1142	21 December 2022
1143	22 December 2022

1144	23 December 2022
1145	27 December 2022
1146	28 December 2022
1147	29 December 2022
1148	30 December 2022
1149	02 January 2023
1150	03 January 2023
1151	04 January 2023
1152	05 January 2023
1153	06 January 2023
1154	09 January 2023
1155	10 January 2023
1156	11 January 2023
1157	12 January 2023
1158	13 January 2023
1159	16 January 2023
1160	17 January 2023
1161	18 January 2023
1162	19 January 2023
1163	20 January 2023
1164	23 January 2023
1165	24 January 2023
1166	25 January 2023
1167	26 January 2023
1168	27 January 2023
1169	30 January 2023
1170	31 January 2023
1171	01 February 2023
1172	02 February 2023
1173	03 February 2023
1174	06 February 2023
1175	07 February 2023
1176	08 February 2023
1177	09 February 2023
1178	10 February 2023
1179	13 February 2023
1180	14 February 2023
1181	15 February 2023
1182	16 February 2023
1183	17 February 2023
1184	20 February 2023
1185	21 February 2023
1186	22 February 2023
1187	23 February 2023
1188	24 February 2023



1189	27 February 2023
1190	28 February 2023
1191	01 March 2023
1192	02 March 2023
1193	03 March 2023
1194	06 March 2023
1195	07 March 2023
1196	08 March 2023
1197	09 March 2023
1198	10 March 2023
1199	13 March 2023
1200	14 March 2023
1201	15 March 2023
1202	16 March 2023
1203	17 March 2023
1204	20 March 2023
1205	21 March 2023
1206	22 March 2023
1207	23 March 2023
1208	24 March 2023
1209	27 March 2023
1210	28 March 2023
1211	29 March 2023
1212	30 March 2023
1213	31 March 2023
1214	03 April 2023
1215	04 April 2023
1216	05 April 2023
1217	06 April 2023
1218	11 April 2023
1219	12 April 2023
1220	13 April 2023
1221	14 April 2023
1222	17 April 2023
1223	18 April 2023
1224	19 April 2023
1225	20 April 2023
1226	21 April 2023
1227	24 April 2023
1228	25 April 2023
1229	26 April 2023
1230	27 April 2023
1231	28 April 2023
1232	02 May 2023
1233	03 May 2023

1234	04 May 2023
1235	05 May 2023
1236	08 May 2023
1237	09 May 2023
1238	10 May 2023
1239	11 May 2023
1240	12 May 2023
1241	15 May 2023
1242	16 May 2023
1243	17 May 2023
1244	18 May 2023
1245	19 May 2023
1246	22 May 2023
1247	23 May 2023
1248	24 May 2023
1249	25 May 2023
1250	26 May 2023
1251	30 May 2023
1252	31 May 2023
1253	01 June 2023
1254	02 June 2023
1255	05 June 2023
1256	06 June 2023
1257	07 June 2023
1258	08 June 2023
1259	09 June 2023
1260	12 June 2023
1261	13 June 2023
1262	14 June 2023
1263	15 June 2023
1264	16 June 2023
1265	19 June 2023
1266	20 June 2023
1267	21 June 2023
1268	22 June 2023
1269	23 June 2023
1270	26 June 2023
1271	27 June 2023
1272	28 June 2023

- (y) Renouncement Notice Cut-off Time: Not applicable.
- (z) Strike Date: 30 June 2017
- (aa) Strike Price: Not applicable.
- (bb) Redemption Valuation Date: 30 June 2023
- (cc) Averaging: Averaging does not apply to the Securities.

- (dd) Observation Dates: Not applicable.  
 (ee) Observation Period: Not applicable.  
 (ff) Settlement Business Day: Not applicable.  
 (gg) Cut-off Date: Not applicable.

**DISTRIBUTION AND US SALES ELIGIBILITY**

43. Selling Restrictions: Not applicable
44. Additional U.S. Federal income tax considerations: The Securities are not Specified Securities for the purpose of Section 871(m) of the U.S. Internal Revenue Code of 1986.
45. Registered broker/dealer: Not applicable
46. TEFRA C or TEFRA Not Applicable: TEFRA C/TEFRA Not Applicable
47. Non exempt Offer: Applicable
- (i) Non-exempt Offer Jurisdictions: France
- (ii) Offer Period: From 11 April 2017 (and including) until 23 June 2017 (and including) subject to any early closing
- (iii) Financial intermediaries granted specific consent to use the Base Prospectus in accordance with the Conditions in it: BNP Paribas Wealth Management  
33, rue du Quatre Septembre  
75002 Paris  
France
- (iv) General Consent: Not applicable
- (v) Other Authorised Offeror Terms: Not applicable

**PROVISIONS RELATING TO COLLATERAL AND SECURITY**

48. Collateral Security Conditions: Not applicable
49. Notional Value Repack Securities: Not applicable

**Responsibility**

The Issuer accepts responsibility for the information contained in these Final Terms. To the best of the knowledge of the Issuer (who has taken all reasonable care to ensure that such is the case), the information contained herein is in accordance with the facts and does not omit anything likely to affect the import of such information.

Signed on behalf of BNP Paribas Arbitrage Issuance B.V.

As Issuer:



By: ..Cezar NASTASA.. Duly authorised

## PART B – OTHER INFORMATION

### 1. Listing and Admission to trading

Application has been made to list the Securities on the Official List of the Luxembourg Stock Exchange and to admit the Securities described herein for trading on the Luxembourg Stock Exchange's Regulated Market.

### 2. Ratings

The Securities have not been rated.

### 3. Interests of Natural and Legal Persons Involved in the 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 Securities has an interest material to the offer.

### 4. Performance of Underlying/Formula/Other Variable and Other Information concerning the Underlying

See Base Prospectus for an explanation of effect on value of Investment and associated risks in investing in Securities.

Past and further performances of the Underlying Index are available on the dedicated website [www.stoxx.com](http://www.stoxx.com) and its volatility may be obtained at the office of the Calculation Agent by mail to the following address: [eqd.premium@bnpparibas.com](mailto:eqd.premium@bnpparibas.com)

The Issuer does not intend to provide post-issuance information.

#### 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 an Index or Index Sponsor or any 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.

#### EURO STOXX 50® Index

STOXX Limited, Deutsche Börse Group and their licensors, research partners or data providers have no relationship to BNP PARIBAS, other than the licensing of the EURO STOXX 50® Index and the related trademarks for use in connection with the Securities.

#### **STOXX, Deutsche Börse Group and their licensors, research partners or data providers 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® Index or have any obligation to do so.

**STOXX, Deutsche Börse Group and their licensors, research partners or data providers give no warranty, and exclude any liability (whether in negligence or otherwise), in connection with the Securities or their performance.**

STOXX does not assume any contractual relationship with the purchasers of the Securities or any other third parties.

**Specifically,**

STOXX, Deutsche Börse Group and their licensors, research partners or data providers do not give any warranty, express or implied, and exclude any liability 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® Index and the data included in the EURO STOXX 50® Index;
- The accuracy, timeliness, and completeness of the EURO STOXX 50® Index and its data;
- The merchantability and the fitness for a particular purpose or use of the EURO STOXX 50® Index and its data;
- The performance of the Securities generally.

STOXX, Deutsche Börse Group and their licensors, research partners or data providers give no warranty and exclude any liability, for any errors, omissions or interruptions in the EURO STOXX 50® Index or its data;

Under no circumstances will STOXX, Deutsche Börse Group or their licensors, research partners or data providers be liable (whether in negligence or otherwise) for any lost profits or indirect, punitive, special or consequential damages or losses, arising as a result of such errors, omissions or interruptions in the EURO STOXX 50® Index or its data or generally in relation to the Securities, even in circumstances where STOXX, Deutsche Börse Group or their licensors, research partners or data providers are aware that such loss or damage may occur.

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

**5. Operational Information**

Relevant Clearing System(s): Euroclear and Clearstream Luxembourg.

**6. Terms and Conditions of the Public Offer**

Offer Price: Issue Price.

Conditions to which the offer is subject: The final amount that is issued on Issue Date will be listed on the Official List of the Luxembourg Stock Exchange. Securities will be allotted subject to availability in the order of receipt of investors' applications. The final amount of the Securities issued will be determined by the Issuer in light of prevailing market conditions, and depending on the number of Securities which have been agreed to be purchased as of the Issue Date.

Description of the application process: From, on or about 11 April 2017 to, and including, 23 June 2017, or such earlier date as the Issuer determines as notified on or around such earlier date by (i) loading the following link: <http://eqdpo.bnpparibas.com/XS1489565538> and/or (ii) publication on the website of the Luxembourg Stock Exchange ([www.bourse.lu](http://www.bourse.lu)) (the "**Offer End Date**").

Application to subscribe for the Securities can be made in France through the Authorised Offeror. The distribution activity will be carried out in accordance with the usual procedures of the 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 Securities.

Details of the minimum and/or maximum amount of application: Minimum subscription amount per investor: EUR 1,000.  
Maximum subscription amount per investor: EUR 150,000,000.

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

There are no pre-identified allotment criteria.

The Authorised Offeror will adopt allotment criteria that ensure equal treatment of prospective investors. All of the Securities requested through the Authorised Offeror 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 Offeror, 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 Securities:

The Securities are cleared through the clearing systems and are due to be delivered on or about the Issue Date.

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

Publication by (i) loading the following link: <http://eqdpo.bnpparibas.com/XS1489565538> and/or (ii) on the website of the Luxembourg Stock Exchange ([www.bourse.lu](http://www.bourse.lu)) in each case on or around 30 June 2017

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 indication whether dealing may begin before notification is made:

In the case of over subscription, allotted amounts will be notified to applicants (i) by loading the following link <http://eqdpo.bnpparibas.com/XS1489565538> and/or (ii) publication on the website of the Luxembourg Stock Exchange ([www.bourse.lu](http://www.bourse.lu)) on or around 30 June 2017. No dealing in the Securities may be done before any such notification is made.

In all other cases, allotted amounts will be equal to the amount of the application, and no further notification shall be made.

In all cases, no dealing in the Securities may take place prior to the Issue Date.

Amount of any expenses and taxes specifically charges to the subscriber or purchaser:

Not applicable.

Name and address of the entities which have a firm commitment to act as intermediaries in secondary trading, providing liquidity through bid and after rates and a description of the main terms of their commitment:

None

## 7. Placing and Underwriting

Name(s) and address(es), to the extent known to the issuer, of the placers in the various countries

None

where the offer takes place:

Name and address of the co-ordinator(s) of the global offer and of single parts of the offer: Not applicable.

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: BNP Paribas Wealth Management  
33, rue du Quatre Septembre  
75002 Paris  
France  
(the « Authorised Offeror »)  
No underwriting commitment is undertaken by the Authorised Offeror.

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

**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. and BNPP dated 9 June 2016 as supplemented from time to time under the Note, Warrant and Certificate Programme of BNPP B.V., BNPP and BNP Paribas Fortis Funding. In the first paragraph of Element D.3, "Base Prospectus" means the Base Prospectus of BNPP B.V. and BNPP dated 9 June 2016.</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>
A.2	Consent as to use the Base	<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



Element	Title	
	Prospectus, period of validity and other conditions attached	<p>Securities by the Managers and BNP Paribas Wealth Management</p> <p><i>Offer period:</i> The Issuer's consent referred to above is given for Non-exempt Offers of Securities from 11 April 2017 until 23 June 2017 (the "<b>Offer Period</b>").</p> <p><i>Conditions to consent:</i> The conditions to the Issuer's consent (in addition to the conditions referred to above) are that such consent (a) is only valid during the Offer Period; (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><b>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.</b></p>

#### Section B - Issuer and Guarantor

Element	Title	
<b>B.1</b>	Legal and commercial name of the Issuer	BNP Paribas Arbitrage Issuance B.V. (" <b>BNPP B.V.</b> " or the " <b>Issuer</b> ").
<b>B.2</b>	Domicile/ legal form/ legislation/ country of incorporation	The Issuer was incorporated in the Netherlands as a private company with limited liability under Dutch law having its registered office at Herengracht 595, 1017 CE Amsterdam, The Netherlands.
<b>B.4b</b>	Trend information	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 and/or collateral 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.
<b>B.5</b>	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 " <b>BNPP Group</b> ").
<b>B.9</b>	Profit forecast or estimate	Not applicable, as there are no profit forecasts or estimates made in respect of the Issuer in the Prospectus to which this Summary relates.

Element	Title																																								
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	<p>Selected historical key financial information:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3"><b>Comparative Annual Financial Data - In EUR</b></th> </tr> <tr> <th></th> <th><b>31/12/2015 (audited)</b></th> <th><b>31/12/2014 (audited)</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Revenues</td> <td>315,558</td> <td>432,263</td> </tr> <tr> <td>Net Income, Group Share</td> <td>19,786</td> <td>29,043</td> </tr> <tr> <td>Total balance sheet</td> <td>43,042,575,328</td> <td>64,804,833,465</td> </tr> <tr> <td>Shareholders' equity (Group Share)</td> <td>464,992</td> <td>445,206</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3"><b>Comparative Interim Financial Data for the six-month period ended 30 June 2016 – In EUR</b></th> </tr> <tr> <th></th> <th><b>30/06/2016 (unaudited)</b></th> <th><b>30/06/2015 (unaudited)</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Revenues</td> <td>183,330</td> <td>158,063</td> </tr> <tr> <td>Net Income, Group Share</td> <td>12,506</td> <td>10,233</td> </tr> <tr> <th></th> <th><b>30/06/2016 (unaudited)</b></th> <th><b>31/12/2015 (audited)</b></th> </tr> <tr> <td>Total balance sheet</td> <td>49,514,864,240</td> <td>43,042,575,328</td> </tr> <tr> <td>Shareholders' equity (Group share)</td> <td>477,498</td> <td>464,992</td> </tr> </tbody> </table>		<b>Comparative Annual Financial Data - In EUR</b>				<b>31/12/2015 (audited)</b>	<b>31/12/2014 (audited)</b>	Revenues	315,558	432,263	Net Income, Group Share	19,786	29,043	Total balance sheet	43,042,575,328	64,804,833,465	Shareholders' equity (Group Share)	464,992	445,206	<b>Comparative Interim Financial Data for the six-month period ended 30 June 2016 – In EUR</b>				<b>30/06/2016 (unaudited)</b>	<b>30/06/2015 (unaudited)</b>	Revenues	183,330	158,063	Net Income, Group Share	12,506	10,233		<b>30/06/2016 (unaudited)</b>	<b>31/12/2015 (audited)</b>	Total balance sheet	49,514,864,240	43,042,575,328	Shareholders' equity (Group share)	477,498	464,992
<b>Comparative Annual Financial Data - In EUR</b>																																									
	<b>31/12/2015 (audited)</b>	<b>31/12/2014 (audited)</b>																																							
Revenues	315,558	432,263																																							
Net Income, Group Share	19,786	29,043																																							
Total balance sheet	43,042,575,328	64,804,833,465																																							
Shareholders' equity (Group Share)	464,992	445,206																																							
<b>Comparative Interim Financial Data for the six-month period ended 30 June 2016 – In EUR</b>																																									
	<b>30/06/2016 (unaudited)</b>	<b>30/06/2015 (unaudited)</b>																																							
Revenues	183,330	158,063																																							
Net Income, Group Share	12,506	10,233																																							
	<b>30/06/2016 (unaudited)</b>	<b>31/12/2015 (audited)</b>																																							
Total balance sheet	49,514,864,240	43,042,575,328																																							
Shareholders' equity (Group share)	477,498	464,992																																							
	<p><b>Statements of no significant or material adverse change</b></p> <p>There has been no significant change in the financial or trading position of the BNPP Group since 30 June 2016 (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 2015 (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 2016 and there has been no material adverse change in the prospects of BNPP B.V. since 31 December 2015.</p>																																								
B.13	Events impacting the Issuer's solvency	Not applicable, as at 12 October 2016 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 2016.																																							
B.14	Dependence upon other group entities	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																																							

Element	Title	
		BNPP). The securities are hedged by acquiring hedging instruments and/or collateral from BNP Paribas and BNP Paribas entities as described in Element D.2 below.  See also Element B.5 above.
<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 stable 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).  The Securities have not been rated.  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.
<b>B.18</b>	Description of the Guarantee	The Securities will be unconditionally and irrevocably guaranteed by BNP Paribas (" <b>BNPP</b> " or the " <b>Guarantor</b> ") pursuant to an English law deed of guarantee executed by BNPP on or around 10 June 2016 (the " <b>Guarantee</b> ").  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 liabilities of BNPP resulting from the application of a bail-in of BNPP by any relevant regulator (including in a situation where the Guarantee itself is not the subject of such bail-in).  The obligations under the guarantee are unsubordinated and unsecured obligations of BNPP and will rank pari passu with all its other present and future unsubordinated and unsecured obligations subject to such exceptions as may from time to time be mandatory under French law.
<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/ legislation/ country of incorporation	The Guarantor was incorporated in France as a <i>société anonyme</i> under French law and licensed as a bank having its head office at 16, boulevard des Italiens - 75009 Paris, France.
<b>B.19/ B.4b</b>	Trend information	<b><i>Macroeconomic environment</i></b>  Macroeconomic and market conditions affect the Bank's results. The nature of the Bank's business makes it particularly sensitive to macroeconomic and market conditions in Europe, which have been at times challenging and

Element	Title	
		<p>volatile in recent years.</p> <p>In 2015, the global economic activity remained sluggish. Activity slowed down in emerging countries, while modest recovery continued in developed countries. The global outlook is still impacted by three major transitions: the slowing economic growth in China, the fall in prices of energy and other commodities, and an initial tightening of US monetary policy in a context of resilient internal recovery, while the central banks of several major developed countries are continuing to ease their monetary policies. For 2016, the IMF<sup>1</sup> is forecasting the progressive recovery of global economic activity but with low growth prospects on the medium term in developed and emerging countries.</p> <p>In that context, two risks can be identified:</p> <p><i>Financial instability due to the vulnerability of emerging countries</i></p> <p>While the exposure of the BNP Paribas Group in emerging countries is limited, the vulnerability of these economies may generate disruptions in the global financial system that could affect the BNP Paribas Group and potentially alter its results.</p> <p>In numerous emerging economies, an increase in foreign currency commitments was observed in 2015, while the levels of indebtedness (both in foreign and local currencies) are already high. Moreover, the prospects of a progressive hike in key rates in the United States (first rate increase decided by the Federal Reserve in December 2015), as well as tightened financial volatility linked to the concerns regarding growth in emerging countries, have contributed to the stiffening of external financial conditions, capital outflows, further currency depreciations in numerous emerging countries and an increase in risks for banks. This could lead to the downgrading of sovereign ratings.</p> <p>Given the possible standardisation of risk premiums, there is a risk of global market disruptions (rise in risk premiums, erosion of confidence, decline in growth, postponement or slowdown in the harmonisation of monetary policies, drop in market liquidity, problem with the valuation of assets, shrinking of the credit offering, and chaotic de-leveraging) that would affect all banking institutions.</p> <p><i>Systemic risks related to economic conditions and market liquidity</i></p> <p>The continuation of a situation with exceptionally low interest rates could promote excessive risk-taking by certain financial players: increase in the maturity of loans and assets held, less stringent loan granting policies, increase in leverage financing.</p> <p>Some players (insurance companies, pension funds, asset managers, etc.) entail an increasingly systemic dimension and in the event of market turbulence (linked for instance to a sudden rise in interest rates and/or a sharp price correction) they may decide to unwind large positions in an environment of relatively weak market liquidity.</p> <p>Such liquidity pressure could be exacerbated by the recent increase in the volume of assets under management placed with structures investing in illiquid assets.</p> <p><i>Laws and regulations applicable to financial institutions</i></p> <p>Recent and future changes in the laws and regulations applicable to financial</p>

Element	Title	
		<p>institutions may have a significant impact on BNPP. Measures that were recently adopted or which are (or whose application measures are) still in draft format, that have or are likely to have an impact on BNPP notably include:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- the structural reforms comprising the French banking law of 26 July 2013 requiring that banks create subsidiaries for or segregate "speculative" proprietary operations from their traditional retail banking activities, the "Volcker rule" in the US which restricts proprietary transactions, sponsorship and investment in private equity funds and hedge funds by US and foreign banks, and expected potential changes in Europe;</li> <li>- regulations governing capital: CRD IV/CRR, the international standard for total loss-absorbing capacity (TLAC) and BNPP's designation as a financial institution that is of systemic importance by the Financial Stability Board;</li> <li>- the European Single Supervisory Mechanism and the ordinance of 6 November 2014;</li> <li>- the Directive of 16 April 2014 related to deposit guarantee schemes and its delegation and implementing decrees, the Directive of 15 May 2014 establishing a Bank Recovery and Resolution framework,</li> <li>- the Single Resolution Mechanism establishing the Single Resolution Council and the Single Resolution Fund;</li> <li>- the Final Rule by the US Federal Reserve imposing tighter prudential rules on the US transactions of large foreign banks, notably the obligation to create a separate intermediary holding company in the US (capitalised and subject to regulation) to house their US subsidiaries;</li> <li>- the new rules for the regulation of over-the-counter derivative activities pursuant to Title VII of the Dodd-Frank Wall Street Reform and Consumer Protection Act, notably margin requirements for uncleared derivative products and the derivatives of securities traded by swap dealers, major swap participants, security-based swap dealers and major security-based swap participants, and the rules of the US Securities and Exchange Commission which require the registration of banks and major swap participants active on derivatives markets and transparency and reporting on derivative transactions;</li> <li>- the new MiFID and MiFIR, and European regulations governing the clearing of certain over-the-counter derivative products by centralised counterparties and the disclosure of securities financing transactions to centralised bodies.</li> </ul> <p><b>Cyber risk</b></p> <p>In recent years, financial institutions have been impacted by a number of cyber incidents, notably involving large-scale alterations of data which compromise the quality of financial information. This risk remains today and BNPP, like other banks, has taken measures to implement systems to deal with cyber attacks that could destroy or damage data and critical systems and hamper the smooth running of its operations. Moreover, the regulatory and supervisory</p>

Element	Title	
		authorities are taking initiatives to promote the exchange of information on cyber security and cyber criminality in order to improve the security of technological infrastructures and establish effective recovery plans after a cyber incident.
<b>B.19/B.5</b>	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 74 countries and has more than 189,000 employees, including close to 147,000 in Europe. BNPP is the parent company of the BNP Paribas Group (together the "BNPP Group").
<b>B.19/B.9</b>	Profit forecast or estimate	Not applicable, as there are no profit forecasts or estimates made in respect of the Guarantor in the Prospectus to which this Summary relates
<b>B.19/ B.10</b>	Audit report qualifications	Not applicable, there are no qualifications in any audit report on the historical financial information included in the Base Prospectus.

Element	Title		
<b>B.19/ B.12</b>	Selected historical key financial information:		
	<b>Comparative Annual Financial Data - In millions of EUR</b>		
		<b>31/12/2016 (unaudited)</b>	<b>31/12/2015 (audited)</b>
	Revenues	43,411	42,938
	Cost of risk	(3,262)	(3,797)
	Net income, Group share	7,702	6,694
		<b>31/12/2016</b>	<b>31/12/2015</b>
	Common equity Tier 1 ratio (Basel 3 fully loaded, CRD4)	11.5%	10.9%
		<b>31/12/2016 (unaudited)</b>	<b>31/12/2015 (audited)</b>
	Total consolidated balance sheet	2,076,959	1,994,193
	Consolidated loans and receivables due from customers	712,233	682,497
	Consolidated items due to customers	765,953	700,309
	Shareholders' equity (Group share)	100,665	96,269
	<b>Comparative Interim Financial Data for the six-month period ended 30 June 2016 – In millions of EUR</b>		
		<b>1H16 (unaudited)</b>	<b>1H15 (unaudited)</b>
	Revenues	22,166	22,144
	Cost of risk	(1,548)	(1,947)
	Net income, Group share	4,374	4,203
		<b>30/06/2016</b>	<b>31/12/2015</b>
	Common equity Tier 1 ratio (Basel 3 fully loaded, CRD4)	11.1%	10.9%

Element	Title		
		<b>30/06/2016 (unaudited)</b>	<b>31/12/2015 (audited)</b>
	Total consolidated balance sheet	2,171,989	1,994,193
	Consolidated loans and receivables due from customers	693,304	682,497
	Consolidated items due to customers	725,596	700,309
	Shareholders' equity (Group share)	97,509	96,269
<b>Comparative Interim Financial Data for the nine-month period ended 30 September 2016 – In millions of EUR</b>			
		<b>9M16 (unaudited)</b>	<b>9M15 (unaudited)</b>
	Revenues	32,755	32,489
	Cost of risk	(2,312)	(2,829)
	Net income, Group share	6,260	6,029
		<b>30/09/2016</b>	<b>31/12/2015</b>
	Common equity Tier 1 ratio (Basel 3 fully loaded, CRD4)	11.4%	10.9%
		<b>30/09/2016 (unaudited)</b>	<b>31/12/2015 (audited)</b>
	Total consolidated balance sheet	2,173,877	1,994,193
	Consolidated loans and receivables due from customers	690,082	682,497
	Consolidated items due to customers	741,897	700,309
	Shareholders' equity (Group share)	98,711	96,269
<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 2016 (being the end of the last financial period for which interim financial statements have been published).</p> <p>There has been no material adverse change in the prospects of BNPP since 31 December 2015 (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 28 February 2017 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 2016.	



Element	Title	
<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> <p>See Element B.5 above.</p>
<b>B.19/ B.15</b>	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> </ul> </li> </ul> </li> </ul>

Element	Title	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Insurance,</li> <li>• Wealth and Asset Management;</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>B.19/ B.16</b>	Controlling shareholders	None of the existing shareholders controls, either directly or indirectly, BNPP. As at 31 December 2015, the main shareholders are Société Fédérale de Participations et d'Investissement (" <b>SFPI</b> ") a public-interest <i>société anonyme</i> (public limited company) acting on behalf of the Belgian government holding 10.2 % of the share capital, BlackRock Inc. holding 5.1% of the share capital and Grand Duchy of Luxembourg holding 1.0% of the share capital. To BNPP's knowledge, no shareholder other than SFPI and BlackRock Inc. owns more than 5% of its capital or voting rights.
<b>B.19/ B.17</b>	Solicited credit ratings	<p>BNPP's long term credit ratings are A with a stable 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 AA (low) with a stable outlook (DBRS Limited) and BNPP's short-term credit ratings are A-1 (Standard &amp; Poor's Credit Market Services France SAS), P-1 (Moody's Investors Service Ltd.) and F1 (Fitch France S.A.S.) and R-1 (middle) (DBRS Limited).</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	
<b>C.1</b>	Type and class of Securities/ISIN	<p>The Securities are certificates ("<b>Certificates</b>") and are issued in Series.</p> <p>The Series Number of the Securities is <b>CE7008ELM</b>.</p> <p>The ISIN is XS1489565538</p> <p>The Common Code is 148956553</p> <p>The Securities are cash settled Securities.</p>
<b>C.2</b>	Currency	The currency of this Series of Securities is Euro ("EUR").
<b>C.5</b>	Restrictions on free transferability	The Securities will be freely transferable, subject to the offering and selling restrictions in the United States, the European Economic Area, Belgium, the

Element	Title	
		Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Hungary, Ireland, Italy, Luxembourg, Norway, Poland, Romania, Spain, Sweden, 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.
C.8	Rights attaching to the Securities	<p>Securities issued under Base Prospectus will have terms and conditions relating to, among other matters:</p> <p><b>Status</b></p> <p>The Securities are issued on a unsecured basis. Securities issued on an unsecured basis constitute unsubordinated and unsecured obligations of the Issuer and rank pari passu among themselves.</p>
		<p><b>Taxation</b></p> <p>The Holder must pay all taxes, duties and/or expenses arising from redemption of the Securities and/or the delivery or transfer of the Entitlement. The Issuer shall deduct from amounts payable or assets deliverable to Holders certain taxes and expenses not previously deducted from amounts paid or assets delivered to Holders, as the Calculation Agent determines are attributable to the Securities.</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 (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 "<b>Code</b>") or otherwise imposed pursuant to Sections 1471 through 1474 of the Code, any regulations or agreements thereunder, any official interpretations thereof, or 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 Securities will not contain events of default.</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 Securities, the English Law Agency Agreement (as amended or supplemented from time to time), the Guarantee in respect of the Securities and any non-contractual obligations arising out of or in connection with the Securities, the English Law Agency Agreement (as amended or supplemented from time to time) and the Guarantee in respect of the Securities will be governed by and shall be construed in accordance with English law.</p>

Element	Title	
C.9	Interest/ Redemption	<p><b>Interest</b></p> <p>The Securities do not bear or pay interest.</p> <p><b>Redemption</b></p> <p>Unless previously redeemed or cancelled, each Security will be redeemed on 7 July 2023 as set out in Element C.18.</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.
C.11	Admission to Trading	Application is expected to be made by the Issuer (or on its behalf) for the Securities to be admitted to trading on Luxembourg Stock Exchange.
C.15	How the value of the investment in the derivative securities is affected by the value of the underlying assets	The amount payable on redemption is calculated by reference to the Underlying Reference(s). See item C.9 above and C.18 below.
C.16	Maturity of the derivative Securities	The Redemption Date of the Securities is 7 July 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><b>Final Redemption</b></p> <p>Unless previously redeemed or purchased and cancelled, each Security entitles its holder to receive from the Issuer on the Redemption Date a Cash Settlement Amount equal to the Final Payout.</p> <p><b>Final Payouts</b></p> <p><b>Structured Products Securities (SPS) Final Payouts</b></p> <p><b>Auto-callable Securities:</b> fixed term products that include an automatic early redemption feature. The return is linked to the performance of the Underlying Reference(s), calculation being based on various mechanisms (including knock-in features). There is no capital protection.</p>

Element	Title	
		<p><b>NA x Autocall Standard:</b>  <b>NA</b> means EUR 1,000.</p> <p><b>Autocall Standard</b></p> <p>(A) If FR Barrier Value is greater than or equal to the Final Redemption Condition Level:  100% + FR Exit Rate; or</p> <p>(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</p> <p>(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)</p> <p>Where:</p> <p><b>FR Exit Rate</b> means FR Rate;  <b>FR Rate</b> is 39.0178%  <b>Coupon Airbag Percentage</b> is 0%;  <b>Final Redemption Value</b> means the Underlying Reference Value;</p> <p><b>Underlying Reference Value</b> means, in respect of an Underlying Reference and a SPS Valuation Date, (i) the Underlying Reference Closing Level Value for such Underlying Reference in respect of such SPS Valuation Date (ii) divided by the relevant Underlying Reference Strike Price;</p> <p>For the avoidance of doubt, when determining (i) above the SPS Valuation Date shall never refer to the Strike Date.</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, in respect of an Underlying Reference, the Underlying Reference Closing Price Value for such Underlying Reference on the Strike Date;</p> <p><b>Underlying Reference</b> is as set out in item C.20;</p> <p><b>SPS Valuation Date</b> means the SPS Redemption Valuation Date or the Strike Date as applicable.</p> <p><b>SPS Redemption Valuation Date</b> means the Redemption Valuation Date;  <b>Redemption Valuation Date</b> means 30 June 2023;  <b>Strike Date</b> means 30 June 2017.</p> <p><b>FR Barrier Value</b> means the Underlying Reference Value;  <b>Underlying Reference Value</b> means, in respect of an Underlying Reference and a SPS Valuation Date, (i) the Underlying Reference</p>

Element	Title	
		<p>Closing Level Value for such Underlying Reference in respect of such SPS Valuation Date (ii) divided by the relevant Underlying Reference Strike Price;</p> <p>For the avoidance of doubt, when determining (i) above the SPS Valuation Date shall never refer to the Strike Date.</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, in respect of an Underlying Reference, the Underlying Reference Closing Price Value for such Underlying Reference on the Strike Date</p> <p><b>Underlying Reference</b> is as set out in Element C.20.</p> <p><b>SPS Valuation Date</b> means the SPS FR Barrier Valuation Date or the Strike Date as applicable;</p> <p><b>SPS FR Barrier Valuation Date</b> means the Redemption Valuation Date;</p> <p><b>Redemption Valuation Date</b> means 30 June 2023;</p> <p><b>Strike Date</b> means 30 June 2017.</p> <p><b>Final Redemption Condition Level</b> means 100%.</p> <p><b>Closing Level</b> means the official closing level of the Underlying Reference on the relevant day.</p> <p><b>Knock-in Event</b> is applicable</p> <p><b>Knock-in Event</b> means that the Knock-in Value is less than the Knock-in Level on the Knock-in Determination Day.</p> <p><b>Knock-in Value</b> means the Underlying Reference Value;</p> <p><b>Underlying Reference Value</b> means, in respect of an Underlying Reference and a SPS Valuation Date, (i) the Underlying Reference Closing Level Value for such Underlying Reference in respect of such SPS Valuation Date (ii) divided by the relevant Underlying Reference Strike Price.</p> <p>For the avoidance of doubt, when determining (i) above the SPS Valuation Date shall never refer to the Strike Date.</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, in respect of an Underlying Reference, the Underlying Reference Closing Price Value for such Underlying Reference on the Strike Date.</p> <p><b>Underlying Reference</b> is as set out in item C.20 above;</p> <p><b>SPS Valuation Date</b> means the Knock-in Determination Day or the Strike Date as applicable;</p> <p><b>Knock-in Determination Day</b> means the Redemption Valuation Date;</p> <p><b>Redemption Valuation Date</b> means 30 June 2023;</p>

Element	Title																																																																																											
		<p><b>Strike Date</b> means 30 June 2017.</p> <p><b>Knock-in Level</b> means 60 per cent.</p> <p><b>Automatic Early Redemption</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 will be equal to the SPS Automatic Early Redemption Payout.</p> <p><b>SPS Automatic Early Redemption Payout:</b></p> <p style="text-align: center;"><b>NA x (AER Redemption Percentage + AER Exit Rate)</b></p> <p>NA means EUR 1,000</p> <p><b>AER Redemption Percentage</b> means 100%.</p> <p><b>AER Exit Rate</b> means the <b>AER Rate</b></p> <p><b>AER Rate</b> means as set out below:</p> <table border="1" data-bbox="552 965 1238 1951"> <thead> <tr> <th>i</th> <th>AER Rate</th> <th>i</th> <th>AER Rate</th> <th>i</th> <th>AER Rate</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>6.5356%</td><td>425</td><td>17.4164%</td><td>849</td><td>28.2260%</td></tr> <tr><td>2</td><td>6.5534%</td><td>426</td><td>17.4342%</td><td>850</td><td>28.2438%</td></tr> <tr><td>3</td><td>6.5712%</td><td>427</td><td>17.4521%</td><td>851</td><td>28.2616%</td></tr> <tr><td>4</td><td>6.5890%</td><td>428</td><td>17.5055%</td><td>852</td><td>28.2795%</td></tr> <tr><td>5</td><td>6.6068%</td><td>429</td><td>17.5233%</td><td>853</td><td>28.2973%</td></tr> <tr><td>6</td><td>6.6603%</td><td>430</td><td>17.5411%</td><td>854</td><td>28.3507%</td></tr> <tr><td>7</td><td>6.6781%</td><td>431</td><td>17.5589%</td><td>855</td><td>28.3685%</td></tr> <tr><td>8</td><td>6.6959%</td><td>432</td><td>17.5767%</td><td>856</td><td>28.3863%</td></tr> <tr><td>9</td><td>6.7137%</td><td>433</td><td>17.6301%</td><td>857</td><td>28.4041%</td></tr> <tr><td>10</td><td>6.7315%</td><td>434</td><td>17.6479%</td><td>858</td><td>28.4219%</td></tr> <tr><td>11</td><td>6.7849%</td><td>435</td><td>17.6658%</td><td>859</td><td>28.4753%</td></tr> <tr><td>12</td><td>6.8027%</td><td>436</td><td>17.6836%</td><td>860</td><td>28.4932%</td></tr> <tr><td>13</td><td>6.8205%</td><td>437</td><td>17.7014%</td><td>861</td><td>28.5110%</td></tr> <tr><td>14</td><td>6.8384%</td><td>438</td><td>17.7548%</td><td>862</td><td>28.5288%</td></tr> </tbody> </table>	i	AER Rate	i	AER Rate	i	AER Rate	1	6.5356%	425	17.4164%	849	28.2260%	2	6.5534%	426	17.4342%	850	28.2438%	3	6.5712%	427	17.4521%	851	28.2616%	4	6.5890%	428	17.5055%	852	28.2795%	5	6.6068%	429	17.5233%	853	28.2973%	6	6.6603%	430	17.5411%	854	28.3507%	7	6.6781%	431	17.5589%	855	28.3685%	8	6.6959%	432	17.5767%	856	28.3863%	9	6.7137%	433	17.6301%	857	28.4041%	10	6.7315%	434	17.6479%	858	28.4219%	11	6.7849%	435	17.6658%	859	28.4753%	12	6.8027%	436	17.6836%	860	28.4932%	13	6.8205%	437	17.7014%	861	28.5110%	14	6.8384%	438	17.7548%	862	28.5288%
i	AER Rate	i	AER Rate	i	AER Rate																																																																																							
1	6.5356%	425	17.4164%	849	28.2260%																																																																																							
2	6.5534%	426	17.4342%	850	28.2438%																																																																																							
3	6.5712%	427	17.4521%	851	28.2616%																																																																																							
4	6.5890%	428	17.5055%	852	28.2795%																																																																																							
5	6.6068%	429	17.5233%	853	28.2973%																																																																																							
6	6.6603%	430	17.5411%	854	28.3507%																																																																																							
7	6.6781%	431	17.5589%	855	28.3685%																																																																																							
8	6.6959%	432	17.5767%	856	28.3863%																																																																																							
9	6.7137%	433	17.6301%	857	28.4041%																																																																																							
10	6.7315%	434	17.6479%	858	28.4219%																																																																																							
11	6.7849%	435	17.6658%	859	28.4753%																																																																																							
12	6.8027%	436	17.6836%	860	28.4932%																																																																																							
13	6.8205%	437	17.7014%	861	28.5110%																																																																																							
14	6.8384%	438	17.7548%	862	28.5288%																																																																																							

Element	Title					
15	6.8562%	439	17.7726%	863	28.5466%	
16	6.9096%	440	17.7904%	864	28.6000%	
17	6.9274%	441	17.8082%	865	28.6178%	
18	6.9452%	442	17.8260%	866	28.6356%	
19	6.9630%	443	17.8795%	867	28.6534%	
20	6.9808%	444	17.8973%	868	28.6712%	
21	7.0342%	445	17.9151%	869	28.7247%	
22	7.0521%	446	17.9329%	870	28.7425%	
23	7.0699%	447	18.0219%	871	28.7603%	
24	7.0877%	448	18.0397%	872	28.7781%	
25	7.1055%	449	18.0575%	873	28.7959%	
26	7.1589%	450	18.0753%	874	28.8493%	
27	7.1767%	451	18.1288%	875	28.8671%	
28	7.1945%	452	18.1466%	876	28.8849%	
29	7.2123%	453	18.1644%	877	28.9027%	
30	7.2301%	454	18.1822%	878	28.9205%	
31	7.2836%	455	18.2000%	879	28.9740%	
32	7.3014%	456	18.2534%	880	28.9918%	
33	7.3192%	457	18.2712%	881	29.0096%	
34	7.3370%	458	18.2890%	882	29.0274%	
35	7.3548%	459	18.3068%	883	29.0986%	
36	7.4082%	460	18.3781%	884	29.1164%	
37	7.4260%	461	18.3959%	885	29.1342%	
38	7.4438%	462	18.4137%	886	29.1521%	
39	7.4616%	463	18.4315%	887	29.2233%	
40	7.4795%	464	18.4493%	888	29.2411%	
41	7.5329%	465	18.5027%	889	29.2589%	



Element	Title						
42	7.5507%	466	18.5205%	890	29.2767%		
43	7.5685%	467	18.5384%	891	29.2945%		
44	7.5863%	468	18.5562%	892	29.3479%		
45	7.6041%	469	18.5740%	893	29.3658%		
46	7.6575%	470	18.6274%	894	29.3836%		
47	7.6753%	471	18.6452%	895	29.4014%		
48	7.6932%	472	18.6630%	896	29.4192%		
49	7.7110%	473	18.6808%	897	29.4726%		
50	7.7288%	474	18.6986%	898	29.4904%		
51	7.7822%	475	18.7521%	899	29.5082%		
52	7.8000%	476	18.7699%	900	29.5260%		
53	7.8178%	477	18.7877%	901	29.5438%		
54	7.8356%	478	18.8055%	902	29.5973%		
55	7.8534%	479	18.8233%	903	29.6151%		
56	7.9068%	480	18.8767%	904	29.6329%		
57	7.9247%	481	18.8945%	905	29.6507%		
58	7.9425%	482	18.9123%	906	29.6685%		
59	7.9603%	483	18.9301%	907	29.7219%		
60	7.9781%	484	18.9479%	908	29.7397%		
61	8.0315%	485	19.0014%	909	29.7575%		
62	8.0493%	486	19.0192%	910	29.7753%		
63	8.0671%	487	19.0370%	911	29.7932%		
64	8.0849%	488	19.0548%	912	29.8466%		
65	8.1027%	489	19.0726%	913	29.8644%		
66	8.1562%	490	19.1260%	914	29.8822%		
67	8.1740%	491	19.1438%	915	29.9000%		
68	8.1918%	492	19.1616%	916	29.9178%		

Element	Title						
69	8.2096%	493	19.1795%	917	29.9712%		
70	8.2274%	494	19.1973%	918	29.9890%		
71	8.2808%	495	19.2507%	919	30.0068%		
72	8.2986%	496	19.2685%	920	30.0247%		
73	8.3164%	497	19.2863%	921	30.0425%		
74	8.3342%	498	19.3041%	922	30.0959%		
75	8.3521%	499	19.3219%	923	30.1137%		
76	8.4055%	500	19.3753%	924	30.1315%		
77	8.4233%	501	19.3932%	925	30.1493%		
78	8.4411%	502	19.4110%	926	30.1671%		
79	8.4589%	503	19.4288%	927	30.2205%		
80	8.4767%	504	19.4466%	928	30.2384%		
81	8.5301%	505	19.5000%	929	30.2562%		
82	8.5479%	506	19.5178%	930	30.2740%		
83	8.5658%	507	19.5356%	931	30.2918%		
84	8.5836%	508	19.5534%	932	30.3452%		
85	8.6014%	509	19.5712%	933	30.3630%		
86	8.6548%	510	19.6247%	934	30.3808%		
87	8.6726%	511	19.6425%	935	30.3986%		
88	8.6904%	512	19.6603%	936	30.4164%		
89	8.7082%	513	19.6781%	937	30.4699%		
90	8.7260%	514	19.6959%	938	30.4877%		
91	8.7795%	515	19.7493%	939	30.5055%		
92	8.7973%	516	19.7671%	940	30.5233%		
93	8.8151%	517	19.7849%	941	30.5411%		
94	8.8329%	518	19.8027%	942	30.5945%		
95	8.8507%	519	19.8205%	943	30.6123%		

Element	Title						
		96	8.9041%	520	19.8740%	944	30.6301%
		97	8.9219%	521	19.8918%	945	30.6479%
		98	8.9397%	522	19.9096%	946	30.6658%
		99	8.9575%	523	19.9274%	947	30.7192%
		100	8.9753%	524	19.9452%	948	30.7370%
		101	9.0288%	525	19.9986%	949	30.7548%
		102	9.0466%	526	20.0164%	950	30.7726%
		103	9.0644%	527	20.0342%	951	30.7904%
		104	9.0822%	528	20.0521%	952	30.8438%
		105	9.1000%	529	20.0699%	953	30.8616%
		106	9.1534%	530	20.1233%	954	30.8795%
		107	9.1712%	531	20.1411%	955	30.8973%
		108	9.1890%	532	20.1589%	956	30.9151%
		109	9.2068%	533	20.1767%	957	30.9685%
		110	9.2247%	534	20.1945%	958	30.9863%
		111	9.2781%	535	20.2479%	959	31.0041%
		112	9.2959%	536	20.2658%	960	31.0219%
		113	9.3137%	537	20.2836%	961	31.1110%
		114	9.3315%	538	20.3014%	962	31.1288%
		115	9.3493%	539	20.3192%	963	31.1466%
		116	9.4027%	540	20.3726%	964	31.1644%
		117	9.4205%	541	20.3904%	965	31.2178%
		118	9.4384%	542	20.4082%	966	31.2356%
		119	9.4562%	543	20.4260%	967	31.2534%
		120	9.4740%	544	20.4438%	968	31.2712%
		121	9.5808%	545	20.4973%	969	31.2890%
		122	9.5986%	546	20.5151%	970	31.3425%

Element	Title						
123	9.6877%	547	20.5329%	971	31.3603%		
124	9.7055%	548	20.5507%	972	31.3781%		
125	9.7233%	549	20.5685%	973	31.3959%		
126	9.7767%	550	20.6219%	974	31.4137%		
127	9.7945%	551	20.6397%	975	31.4671%		
128	9.8123%	552	20.6575%	976	31.4849%		
129	9.8301%	553	20.6753%	977	31.5027%		
130	9.8479%	554	20.6932%	978	31.5205%		
131	9.9014%	555	20.7466%	979	31.5384%		
132	9.9192%	556	20.7644%	980	31.5918%		
133	9.9370%	557	20.7822%	981	31.6096%		
134	9.9548%	558	20.8000%	982	31.6274%		
135	9.9726%	559	20.8178%	983	31.6452%		
136	10.0260%	560	20.8712%	984	31.6630%		
137	10.0438%	561	20.8890%	985	31.7164%		
138	10.0616%	562	20.9068%	986	31.7342%		
139	10.0795%	563	20.9247%	987	31.7521%		
140	10.0973%	564	20.9425%	988	31.7699%		
141	10.1507%	565	20.9959%	989	31.7877%		
142	10.1685%	566	21.0137%	990	31.8411%		
143	10.1863%	567	21.0315%	991	31.8589%		
144	10.2041%	568	21.0493%	992	31.8767%		
145	10.2219%	569	21.0671%	993	31.8945%		
146	10.2753%	570	21.1205%	994	31.9123%		
147	10.2932%	571	21.1384%	995	31.9658%		
148	10.3110%	572	21.1562%	996	31.9836%		
149	10.3288%	573	21.1740%	997	32.0014%		

Element	Title						
150	10.3466%	574	21.1918%	998	32.0192%		
151	10.4000%	575	21.2452%	999	32.0370%		
152	10.4178%	576	21.2630%	1000	32.0904%		
153	10.4356%	577	21.2808%	1001	32.1082%		
154	10.4534%	578	21.2986%	1002	32.1260%		
155	10.4712%	579	21.3164%	1003	32.1438%		
156	10.5247%	580	21.3699%	1004	32.1616%		
157	10.5425%	581	21.3877%	1005	32.2151%		
158	10.5603%	582	21.4055%	1006	32.2329%		
159	10.5781%	583	21.4233%	1007	32.2507%		
160	10.5959%	584	21.4411%	1008	32.2685%		
161	10.6493%	585	21.4945%	1009	32.2863%		
162	10.6671%	586	21.5123%	1010	32.3397%		
163	10.6849%	587	21.5301%	1011	32.3575%		
164	10.7027%	588	21.5479%	1012	32.3753%		
165	10.7205%	589	21.5658%	1013	32.3932%		
166	10.7740%	590	21.6192%	1014	32.4110%		
167	10.7918%	591	21.6370%	1015	32.4644%		
168	10.8096%	592	21.6548%	1016	32.4822%		
169	10.8274%	593	21.6726%	1017	32.5000%		
170	10.8452%	594	21.6904%	1018	32.5178%		
171	10.8986%	595	21.7438%	1019	32.5356%		
172	10.9164%	596	21.7616%	1020	32.5890%		
173	10.9342%	597	21.7795%	1021	32.6068%		
174	10.9521%	598	21.7973%	1022	32.6247%		
175	10.9699%	599	21.8151%	1023	32.6425%		
176	11.0233%	600	21.8685%	1024	32.6603%		

Element	Title						
		177	11.0411%	601	21.8863%	1025	32.7137%
		178	11.0589%	602	21.9041%	1026	32.7315%
		179	11.0767%	603	21.9219%	1027	32.7493%
		180	11.0945%	604	21.9397%	1028	32.7671%
		181	11.1479%	605	21.9932%	1029	32.7849%
		182	11.1658%	606	22.0110%	1030	32.8384%
		183	11.1836%	607	22.0288%	1031	32.8562%
		184	11.2014%	608	22.0466%	1032	32.8740%
		185	11.2192%	609	22.0644%	1033	32.8918%
		186	11.2726%	610	22.1178%	1034	32.9096%
		187	11.2904%	611	22.1356%	1035	32.9630%
		188	11.3082%	612	22.1534%	1036	32.9808%
		189	11.3260%	613	22.1712%	1037	32.9986%
		190	11.3438%	614	22.1890%	1038	33.0164%
		191	11.3973%	615	22.2425%	1039	33.0342%
		192	11.4151%	616	22.2603%	1040	33.0877%
		193	11.4329%	617	22.2781%	1041	33.1055%
		194	11.4507%	618	22.2959%	1042	33.1233%
		195	11.4685%	619	22.3137%	1043	33.1411%
		196	11.5219%	620	22.3671%	1044	33.1589%
		197	11.5397%	621	22.3849%	1045	33.2123%
		198	11.5575%	622	22.4027%	1046	33.2301%
		199	11.5753%	623	22.4205%	1047	33.2479%
		200	11.6644%	624	22.4384%	1048	33.2658%
		201	11.6822%	625	22.4918%	1049	33.2836%
		202	11.7000%	626	22.5096%	1050	33.3370%
		203	11.7178%	627	22.5274%	1051	33.3548%

Element	Title						
204	11.7712%	628	22.6164%	1052	33.3726%		
205	11.7890%	629	22.6342%	1053	33.3904%		
206	11.8247%	630	22.6521%	1054	33.4082%		
207	11.8425%	631	22.7411%	1055	33.4616%		
208	11.8959%	632	22.7589%	1056	33.4795%		
209	11.9137%	633	22.7767%	1057	33.4973%		
210	11.9315%	634	22.7945%	1058	33.5151%		
211	11.9493%	635	22.8123%	1059	33.5329%		
212	11.9671%	636	22.8658%	1060	33.5863%		
213	12.0205%	637	22.8836%	1061	33.6041%		
214	12.0384%	638	22.9014%	1062	33.6219%		
215	12.0562%	639	22.9192%	1063	33.6397%		
216	12.0740%	640	22.9370%	1064	33.6575%		
217	12.0918%	641	22.9904%	1065	33.7110%		
218	12.1452%	642	23.0082%	1066	33.7288%		
219	12.1630%	643	23.0260%	1067	33.7466%		
220	12.1808%	644	23.0438%	1068	33.7644%		
221	12.1986%	645	23.0616%	1069	33.7822%		
222	12.2164%	646	23.1151%	1070	33.8356%		
223	12.2699%	647	23.1329%	1071	33.8534%		
224	12.2877%	648	23.1507%	1072	33.8712%		
225	12.3055%	649	23.1685%	1073	33.8890%		
226	12.3233%	650	23.1863%	1074	33.9068%		
227	12.3411%	651	23.2397%	1075	33.9603%		
228	12.3945%	652	23.2575%	1076	33.9781%		
229	12.4123%	653	23.2753%	1077	33.9959%		
230	12.4301%	654	23.2932%	1078	34.0137%		

Element	Title						
231	12.4479%	655	23.3110%	1079	34.0315%		
232	12.4658%	656	23.3644%	1080	34.0849%		
233	12.5192%	657	23.3822%	1081	34.1027%		
234	12.5370%	658	23.4000%	1082	34.1205%		
235	12.5548%	659	23.4178%	1083	34.1384%		
236	12.5726%	660	23.4356%	1084	34.1562%		
237	12.5904%	661	23.4890%	1085	34.2096%		
238	12.6438%	662	23.5068%	1086	34.2274%		
239	12.6616%	663	23.5247%	1087	34.2452%		
240	12.6795%	664	23.5425%	1088	34.2630%		
241	12.6973%	665	23.5603%	1089	34.2808%		
242	12.7151%	666	23.6137%	1090	34.3342%		
243	12.7685%	667	23.6315%	1091	34.3521%		
244	12.7863%	668	23.6493%	1092	34.3699%		
245	12.8041%	669	23.6671%	1093	34.3877%		
246	12.8219%	670	23.6849%	1094	34.4055%		
247	12.8397%	671	23.7384%	1095	34.4589%		
248	12.8932%	672	23.7562%	1096	34.4767%		
249	12.9110%	673	23.7740%	1097	34.4945%		
250	12.9288%	674	23.7918%	1098	34.5123%		
251	12.9466%	675	23.8096%	1099	34.5301%		
252	12.9644%	676	23.8630%	1100	34.5836%		
253	13.0178%	677	23.8808%	1101	34.6014%		
254	13.0356%	678	23.8986%	1102	34.6192%		
255	13.0534%	679	23.9164%	1103	34.6370%		
256	13.0712%	680	23.9342%	1104	34.6548%		
257	13.0890%	681	23.9877%	1105	34.7082%		



Element	Title						
258	13.1425%	682	24.0055%	1106	34.7260%		
259	13.1603%	683	24.0233%	1107	34.7438%		
260	13.1781%	684	24.0411%	1108	34.7616%		
261	13.1959%	685	24.0589%	1109	34.7795%		
262	13.2137%	686	24.1123%	1110	34.8329%		
263	13.2671%	687	24.1301%	1111	34.8507%		
264	13.2849%	688	24.1479%	1112	34.8685%		
265	13.3027%	689	24.1658%	1113	34.8863%		
266	13.3205%	690	24.1836%	1114	34.9041%		
267	13.3384%	691	24.2370%	1115	34.9575%		
268	13.3918%	692	24.2548%	1116	34.9753%		
269	13.4096%	693	24.2726%	1117	34.9932%		
270	13.4274%	694	24.2904%	1118	35.0110%		
271	13.4452%	695	24.3795%	1119	35.0288%		
272	13.4630%	696	24.3973%	1120	35.0822%		
273	13.5164%	697	24.4151%	1121	35.1000%		
274	13.5342%	698	24.4329%	1122	35.1178%		
275	13.5521%	699	24.4863%	1123	35.1356%		
276	13.5699%	700	24.5041%	1124	35.1534%		
277	13.5877%	701	24.5219%	1125	35.2068%		
278	13.6411%	702	24.5397%	1126	35.2247%		
279	13.6589%	703	24.5575%	1127	35.2425%		
280	13.6767%	704	24.6110%	1128	35.2603%		
281	13.6945%	705	24.6288%	1129	35.2781%		
282	13.7123%	706	24.6466%	1130	35.3315%		
283	13.7658%	707	24.6644%	1131	35.3493%		
284	13.7836%	708	24.6822%	1132	35.3671%		

Element	Title						
		285	13.8014%	709	24.7356%	1133	35.3849%
		286	13.8192%	710	24.7534%	1134	35.4027%
		287	13.8370%	711	24.7712%	1135	35.4562%
		288	13.8904%	712	24.7890%	1136	35.4740%
		289	13.9082%	713	24.8068%	1137	35.4918%
		290	13.9260%	714	24.8603%	1138	35.5096%
		291	13.9438%	715	24.8781%	1139	35.5274%
		292	13.9616%	716	24.8959%	1140	35.5986%
		293	14.0151%	717	24.9137%	1141	35.6164%
		294	14.0329%	718	24.9315%	1142	35.6342%
		295	14.0507%	719	24.9849%	1143	35.6521%
		296	14.0685%	720	25.0027%	1144	35.7055%
		297	14.0863%	721	25.0205%	1145	35.7233%
		298	14.1397%	722	25.0384%	1146	35.7411%
		299	14.1575%	723	25.0562%	1147	35.7589%
		300	14.1753%	724	25.1096%	1148	35.7767%
		301	14.1932%	725	25.1274%	1149	35.8301%
		302	14.2110%	726	25.1452%	1150	35.8479%
		303	14.2644%	727	25.1630%	1151	35.8658%
		304	14.2822%	728	25.1808%	1152	35.8836%
		305	14.3000%	729	25.2342%	1153	35.9014%
		306	14.3178%	730	25.2521%	1154	35.9548%
		307	14.3356%	731	25.2699%	1155	35.9726%
		308	14.3890%	732	25.2877%	1156	35.9904%
		309	14.4068%	733	25.3055%	1157	36.0082%
		310	14.4247%	734	25.3589%	1158	36.0260%
		311	14.4425%	735	25.3767%	1159	36.0795%

Element	Title						
		312	14.4603%	736	25.3945%	1160	36.0973%
		313	14.5137%	737	25.4123%	1161	36.1151%
		314	14.5315%	738	25.4301%	1162	36.1329%
		315	14.5493%	739	25.4836%	1163	36.1507%
		316	14.5671%	740	25.5014%	1164	36.2041%
		317	14.5849%	741	25.5192%	1165	36.2219%
		318	14.6384%	742	25.5370%	1166	36.2397%
		319	14.6562%	743	25.5548%	1167	36.2575%
		320	14.6740%	744	25.6082%	1168	36.2753%
		321	14.6918%	745	25.6260%	1169	36.3288%
		322	14.7096%	746	25.6438%	1170	36.3466%
		323	14.7630%	747	25.6616%	1171	36.3644%
		324	14.7808%	748	25.6795%	1172	36.3822%
		325	14.7986%	749	25.7329%	1173	36.4000%
		326	14.8164%	750	25.7507%	1174	36.4534%
		327	14.8342%	751	25.7685%	1175	36.4712%
		328	14.8877%	752	25.7863%	1176	36.4890%
		329	14.9055%	753	25.8041%	1177	36.5068%
		330	14.9233%	754	25.8575%	1178	36.5247%
		331	14.9411%	755	25.8753%	1179	36.5781%
		332	14.9589%	756	25.8932%	1180	36.5959%
		333	15.0123%	757	25.9110%	1181	36.6137%
		334	15.0301%	758	25.9288%	1182	36.6315%
		335	15.0479%	759	25.9822%	1183	36.6493%
		336	15.0658%	760	26.0000%	1184	36.7027%
		337	15.0836%	761	26.0178%	1185	36.7205%
		338	15.1370%	762	26.0356%	1186	36.7384%

Element	Title						
		339	15.1548%	763	26.0534%	1187	36.7562%
		340	15.1726%	764	26.1068%	1188	36.7740%
		341	15.1904%	765	26.1247%	1189	36.8274%
		342	15.2082%	766	26.1425%	1190	36.8452%
		343	15.2616%	767	26.1603%	1191	36.8630%
		344	15.2795%	768	26.1781%	1192	36.8808%
		345	15.2973%	769	26.2315%	1193	36.8986%
		346	15.3151%	770	26.2493%	1194	36.9521%
		347	15.3329%	771	26.2671%	1195	36.9699%
		348	15.3863%	772	26.2849%	1196	36.9877%
		349	15.4041%	773	26.3027%	1197	37.0055%
		350	15.4219%	774	26.3562%	1198	37.0233%
		351	15.4397%	775	26.3740%	1199	37.0767%
		352	15.4575%	776	26.3918%	1200	37.0945%
		353	15.5110%	777	26.4096%	1201	37.1123%
		354	15.5288%	778	26.4274%	1202	37.1301%
		355	15.5466%	779	26.4808%	1203	37.1479%
		356	15.5644%	780	26.4986%	1204	37.2014%
		357	15.5822%	781	26.5164%	1205	37.2192%
		358	15.6356%	782	26.5342%	1206	37.2370%
		359	15.6534%	783	26.5521%	1207	37.2548%
		360	15.6712%	784	26.6055%	1208	37.2726%
		361	15.6890%	785	26.6233%	1209	37.3260%
		362	15.7068%	786	26.6411%	1210	37.3438%
		363	15.7603%	787	26.6589%	1211	37.3616%
		364	15.7781%	788	26.6767%	1212	37.3795%
		365	15.7959%	789	26.7301%	1213	37.4685%

Element	Title						
		366	15.8137%	790	26.7479%	1214	37.4863%
		367	15.8315%	791	26.7658%	1215	37.5041%
		368	15.8849%	792	26.7836%	1216	37.5219%
		369	15.9027%	793	26.8014%	1217	37.5753%
		370	15.9205%	794	26.8548%	1218	37.5932%
		371	15.9384%	795	26.8726%	1219	37.6110%
		372	15.9562%	796	26.8904%	1220	37.6288%
		373	16.0096%	797	26.9082%	1221	37.6466%
		374	16.0808%	798	26.9260%	1222	37.7000%
		375	16.1342%	799	26.9795%	1223	37.7178%
		376	16.1877%	800	26.9973%	1224	37.7356%
		377	16.2055%	801	27.0151%	1225	37.7534%
		378	16.2589%	802	27.0329%	1226	37.7712%
		379	16.2767%	803	27.0507%	1227	37.8425%
		380	16.2945%	804	27.1041%	1228	37.8603%
		381	16.3123%	805	27.1219%	1229	37.8781%
		382	16.3301%	806	27.1397%	1230	37.8959%
		383	16.3836%	807	27.1575%	1231	37.9493%
		384	16.4014%	808	27.1753%	1232	37.9671%
		385	16.4192%	809	27.2288%	1233	37.9849%
		386	16.4370%	810	27.2466%	1234	38.0027%
		387	16.4548%	811	27.2644%	1235	38.0205%
		388	16.5082%	812	27.2822%	1236	38.0740%
		389	16.5260%	813	27.3000%	1237	38.0918%
		390	16.5438%	814	27.3534%	1238	38.1096%
		391	16.5616%	815	27.3712%	1239	38.1274%
		392	16.5795%	816	27.3890%	1240	38.1452%

Element	Title						
		393	16.6329%	817	27.4068%	1241	38.1986%
		394	16.6507%	818	27.4247%	1242	38.2164%
		395	16.6685%	819	27.4781%	1243	38.2342%
		396	16.6863%	820	27.4959%	1244	38.2521%
		397	16.7041%	821	27.5137%	1245	38.2699%
		398	16.7575%	822	27.5315%	1246	38.3411%
		399	16.7753%	823	27.5493%	1247	38.3589%
		400	16.7932%	824	27.6027%	1248	38.3767%
		401	16.8110%	825	27.6205%	1249	38.3945%
		402	16.8288%	826	27.6384%	1250	38.4479%
		403	16.8822%	827	27.6562%	1251	38.4658%
		404	16.9000%	828	27.6740%	1252	38.4836%
		405	16.9178%	829	27.7274%	1253	38.5014%
		406	16.9356%	830	27.7452%	1254	38.5192%
		407	16.9534%	831	27.7630%	1255	38.5726%
		408	17.0068%	832	27.7808%	1256	38.5904%
		409	17.0247%	833	27.7986%	1257	38.6082%
		410	17.0425%	834	27.8521%	1258	38.6260%
		411	17.0603%	835	27.8699%	1259	38.6438%
		412	17.0781%	836	27.8877%	1260	38.6973%
		413	17.1315%	837	27.9055%	1261	38.7151%
		414	17.1493%	838	27.9233%	1262	38.7329%
		415	17.1671%	839	27.9767%	1263	38.7507%
		416	17.1849%	840	27.9945%	1264	38.7685%
		417	17.2027%	841	28.0123%	1265	38.8219%
		418	17.2562%	842	28.0301%	1266	38.8397%
		419	17.2740%	843	28.0479%	1267	38.8575%

Element	Title																																				
		420	17.2918%	844	28.1014%	1268	38.8753%																														
		421	17.3096%	845	28.1192%	1269	38.8932%																														
		422	17.3274%	846	28.1370%	1270	38.9466%																														
		423	17.3808%	847	28.1548%	1271	38.9644%																														
		424	17.3986%	848	28.1726%	1272	38.9822%																														
						1273	39.0000%																														
		<p><b>Automatic Early Redemption Event</b> means that on any Automatic Early Redemption Valuation Date the SPS AER Value is greater than or equal to the Automatic Early Redemption Level.</p> <p><b>Automatic Early Redemption Valuation Date</b> means</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th><i>i</i></th> <th><i>Automatic Early Redemption Valuation Date(s)</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>02 July 2018</td></tr> <tr><td>2</td><td>03 July 2018</td></tr> <tr><td>3</td><td>04 July 2018</td></tr> <tr><td>4</td><td>05 July 2018</td></tr> <tr><td>5</td><td>06 July 2018</td></tr> <tr><td>6</td><td>09 July 2018</td></tr> <tr><td>7</td><td>10 July 2018</td></tr> <tr><td>8</td><td>11 July 2018</td></tr> <tr><td>9</td><td>12 July 2018</td></tr> <tr><td>10</td><td>13 July 2018</td></tr> <tr><td>11</td><td>16 July 2018</td></tr> <tr><td>12</td><td>17 July 2018</td></tr> <tr><td>13</td><td>18 July 2018</td></tr> <tr><td>14</td><td>19 July 2018</td></tr> </tbody> </table>						<i>i</i>	<i>Automatic Early Redemption Valuation Date(s)</i>	1	02 July 2018	2	03 July 2018	3	04 July 2018	4	05 July 2018	5	06 July 2018	6	09 July 2018	7	10 July 2018	8	11 July 2018	9	12 July 2018	10	13 July 2018	11	16 July 2018	12	17 July 2018	13	18 July 2018	14	19 July 2018
<i>i</i>	<i>Automatic Early Redemption Valuation Date(s)</i>																																				
1	02 July 2018																																				
2	03 July 2018																																				
3	04 July 2018																																				
4	05 July 2018																																				
5	06 July 2018																																				
6	09 July 2018																																				
7	10 July 2018																																				
8	11 July 2018																																				
9	12 July 2018																																				
10	13 July 2018																																				
11	16 July 2018																																				
12	17 July 2018																																				
13	18 July 2018																																				
14	19 July 2018																																				

Element	Title		
		15	20 July 2018
		16	23 July 2018
		17	24 July 2018
		18	25 July 2018
		19	26 July 2018
		20	27 July 2018
		21	30 July 2018
		22	31 July 2018
		23	01 August 2018
		24	02 August 2018
		25	03 August 2018
		26	06 August 2018
		27	07 August 2018
		28	08 August 2018
		29	09 August 2018
		30	10 August 2018
		31	13 August 2018
		32	14 August 2018
		33	15 August 2018
		34	16 August 2018
		35	17 August 2018
		36	20 August 2018
		37	21 August 2018
		38	22 August 2018
		39	23 August 2018
		40	24 August 2018
		41	27 August 2018



Element	Title		
		42	28 August 2018
		43	29 August 2018
		44	30 August 2018
		45	31 August 2018
		46	03 September 2018
		47	04 September 2018
		48	05 September 2018
		49	06 September 2018
		50	07 September 2018
		51	10 September 2018
		52	11 September 2018
		53	12 September 2018
		54	13 September 2018
		55	14 September 2018
		56	17 September 2018
		57	18 September 2018
		58	19 September 2018
		59	20 September 2018
		60	21 September 2018
		61	24 September 2018
		62	25 September 2018
		63	26 September 2018
		64	27 September 2018
		65	28 September 2018
		66	01 October 2018
		67	02 October 2018
		68	03 October 2018

Element	Title		
		69	04 October 2018
		70	05 October 2018
		71	08 October 2018
		72	09 October 2018
		73	10 October 2018
		74	11 October 2018
		75	12 October 2018
		76	15 October 2018
		77	16 October 2018
		78	17 October 2018
		79	18 October 2018
		80	19 October 2018
		81	22 October 2018
		82	23 October 2018
		83	24 October 2018
		84	25 October 2018
		85	26 October 2018
		86	29 October 2018
		87	30 October 2018
		88	31 October 2018
		89	01 November 2018
		90	02 November 2018
		91	05 November 2018
		92	06 November 2018
		93	07 November 2018
		94	08 November 2018
		95	09 November 2018

Element	Title		
		96	12 November 2018
		97	13 November 2018
		98	14 November 2018
		99	15 November 2018
		100	16 November 2018
		101	19 November 2018
		102	20 November 2018
		103	21 November 2018
		104	22 November 2018
		105	23 November 2018
		106	26 November 2018
		107	27 November 2018
		108	28 November 2018
		109	29 November 2018
		110	30 November 2018
		111	03 December 2018
		112	04 December 2018
		113	05 December 2018
		114	06 December 2018
		115	07 December 2018
		116	10 December 2018
		117	11 December 2018
		118	12 December 2018
		119	13 December 2018
		120	14 December 2018
		121	17 December 2018
		122	18 December 2018

Element	Title		
		123	19 December 2018
		124	20 December 2018
		125	21 December 2018
		126	27 December 2018
		127	28 December 2018
		128	02 January 2019
		129	03 January 2019
		130	04 January 2019
		131	07 January 2019
		132	08 January 2019
		133	09 January 2019
		134	10 January 2019
		135	11 January 2019
		136	14 January 2019
		137	15 January 2019
		138	16 January 2019
		139	17 January 2019
		140	18 January 2019
		141	21 January 2019
		142	22 January 2019
		143	23 January 2019
		144	24 January 2019
		145	25 January 2019
		146	28 January 2019
		147	29 January 2019
		148	30 January 2019
		149	31 January 2019

Element	Title		
		150	01 February 2019
		151	04 February 2019
		152	05 February 2019
		153	06 February 2019
		154	07 February 2019
		155	08 February 2019
		156	11 February 2019
		157	12 February 2019
		158	13 February 2019
		159	14 February 2019
		160	15 February 2019
		161	18 February 2019
		162	19 February 2019
		163	20 February 2019
		164	21 February 2019
		165	22 February 2019
		166	25 February 2019
		167	26 February 2019
		168	27 February 2019
		169	28 February 2019
		170	01 March 2019
		171	04 March 2019
		172	05 March 2019
		173	06 March 2019
		174	07 March 2019
		175	08 March 2019
		176	11 March 2019

Element	Title		
		177	12 March 2019
		178	13 March 2019
		179	14 March 2019
		180	15 March 2019
		181	18 March 2019
		182	19 March 2019
		183	20 March 2019
		184	21 March 2019
		185	22 March 2019
		186	25 March 2019
		187	26 March 2019
		188	27 March 2019
		189	28 March 2019
		190	29 March 2019
		191	01 April 2019
		192	02 April 2019
		193	03 April 2019
		194	04 April 2019
		195	05 April 2019
		196	08 April 2019
		197	09 April 2019
		198	10 April 2019
		199	11 April 2019
		200	12 April 2019
		201	15 April 2019
		202	16 April 2019
		203	17 April 2019

Element	Title		
		204	18 April 2019
		205	23 April 2019
		206	24 April 2019
		207	25 April 2019
		208	26 April 2019
		209	29 April 2019
		210	30 April 2019
		211	02 May 2019
		212	03 May 2019
		213	06 May 2019
		214	07 May 2019
		215	08 May 2019
		216	09 May 2019
		217	10 May 2019
		218	13 May 2019
		219	14 May 2019
		220	15 May 2019
		221	16 May 2019
		222	17 May 2019
		223	20 May 2019
		224	21 May 2019
		225	22 May 2019
		226	23 May 2019
		227	24 May 2019
		228	27 May 2019
		229	28 May 2019
		230	29 May 2019

Element	Title		
		231	30 May 2019
		232	31 May 2019
		233	03 June 2019
		234	04 June 2019
		235	05 June 2019
		236	06 June 2019
		237	07 June 2019
		238	10 June 2019
		239	11 June 2019
		240	12 June 2019
		241	13 June 2019
		242	14 June 2019
		243	17 June 2019
		244	18 June 2019
		245	19 June 2019
		246	20 June 2019
		247	21 June 2019
		248	24 June 2019
		249	25 June 2019
		250	26 June 2019
		251	27 June 2019
		252	28 June 2019
		253	01 July 2019
		254	02 July 2019
		255	03 July 2019
		256	04 July 2019
		257	05 July 2019



Element	Title		
		258	08 July 2019
		259	09 July 2019
		260	10 July 2019
		261	11 July 2019
		262	12 July 2019
		263	15 July 2019
		264	16 July 2019
		265	17 July 2019
		266	18 July 2019
		267	19 July 2019
		268	22 July 2019
		269	23 July 2019
		270	24 July 2019
		271	25 July 2019
		272	26 July 2019
		273	29 July 2019
		274	30 July 2019
		275	31 July 2019
		276	01 August 2019
		277	02 August 2019
		278	05 August 2019
		279	06 August 2019
		280	07 August 2019
		281	08 August 2019
		282	09 August 2019
		283	12 August 2019
		284	13 August 2019

Element	Title		
		285	14 August 2019
		286	15 August 2019
		287	16 August 2019
		288	19 August 2019
		289	20 August 2019
		290	21 August 2019
		291	22 August 2019
		292	23 August 2019
		293	26 August 2019
		294	27 August 2019
		295	28 August 2019
		296	29 August 2019
		297	30 August 2019
		298	02 September 2019
		299	03 September 2019
		300	04 September 2019
		301	05 September 2019
		302	06 September 2019
		303	09 September 2019
		304	10 September 2019
		305	11 September 2019
		306	12 September 2019
		307	13 September 2019
		308	16 September 2019
		309	17 September 2019
		310	18 September 2019
		311	19 September 2019

Element	Title		
		312	20 September 2019
		313	23 September 2019
		314	24 September 2019
		315	25 September 2019
		316	26 September 2019
		317	27 September 2019
		318	30 September 2019
		319	01 October 2019
		320	02 October 2019
		321	03 October 2019
		322	04 October 2019
		323	07 October 2019
		324	08 October 2019
		325	09 October 2019
		326	10 October 2019
		327	11 October 2019
		328	14 October 2019
		329	15 October 2019
		330	16 October 2019
		331	17 October 2019
		332	18 October 2019
		333	21 October 2019
		334	22 October 2019
		335	23 October 2019
		336	24 October 2019
		337	25 October 2019
		338	28 October 2019

Element	Title		
		339	29 October 2019
		340	30 October 2019
		341	31 October 2019
		342	01 November 2019
		343	04 November 2019
		344	05 November 2019
		345	06 November 2019
		346	07 November 2019
		347	08 November 2019
		348	11 November 2019
		349	12 November 2019
		350	13 November 2019
		351	14 November 2019
		352	15 November 2019
		353	18 November 2019
		354	19 November 2019
		355	20 November 2019
		356	21 November 2019
		357	22 November 2019
		358	25 November 2019
		359	26 November 2019
		360	27 November 2019
		361	28 November 2019
		362	29 November 2019
		363	02 December 2019
		364	03 December 2019
		365	04 December 2019

Element	Title		
		366	05 December 2019
		367	06 December 2019
		368	09 December 2019
		369	10 December 2019
		370	11 December 2019
		371	12 December 2019
		372	13 December 2019
		373	16 December 2019
		374	17 December 2019
		375	18 December 2019
		376	19 December 2019
		377	20 December 2019
		378	23 December 2019
		379	27 December 2019
		380	30 December 2019
		381	02 January 2020
		382	03 January 2020
		383	06 January 2020
		384	07 January 2020
		385	08 January 2020
		386	09 January 2020
		387	10 January 2020
		388	13 January 2020
		389	14 January 2020
		390	15 January 2020
		391	16 January 2020
		392	17 January 2020

Element	Title		
		393	20 January 2020
		394	21 January 2020
		395	22 January 2020
		396	23 January 2020
		397	24 January 2020
		398	27 January 2020
		399	28 January 2020
		400	29 January 2020
		401	30 January 2020
		402	31 January 2020
		403	03 February 2020
		404	04 February 2020
		405	05 February 2020
		406	06 February 2020
		407	07 February 2020
		408	10 February 2020
		409	11 February 2020
		410	12 February 2020
		411	13 February 2020
		412	14 February 2020
		413	17 February 2020
		414	18 February 2020
		415	19 February 2020
		416	20 February 2020
		417	21 February 2020
		418	24 February 2020
		419	25 February 2020

Element	Title		
		420	26 February 2020
		421	27 February 2020
		422	28 February 2020
		423	02 March 2020
		424	03 March 2020
		425	04 March 2020
		426	05 March 2020
		427	06 March 2020
		428	09 March 2020
		429	10 March 2020
		430	11 March 2020
		431	12 March 2020
		432	13 March 2020
		433	16 March 2020
		434	17 March 2020
		435	18 March 2020
		436	19 March 2020
		437	20 March 2020
		438	23 March 2020
		439	24 March 2020
		440	25 March 2020
		441	26 March 2020
		442	27 March 2020
		443	30 March 2020
		444	31 March 2020
		445	01 April 2020
		446	02 April 2020

Element	Title		
		447	03 April 2020
		448	06 April 2020
		449	07 April 2020
		450	08 April 2020
		451	09 April 2020
		452	14 April 2020
		453	15 April 2020
		454	16 April 2020
		455	17 April 2020
		456	20 April 2020
		457	21 April 2020
		458	22 April 2020
		459	23 April 2020
		460	24 April 2020
		461	27 April 2020
		462	28 April 2020
		463	29 April 2020
		464	30 April 2020
		465	04 May 2020
		466	05 May 2020
		467	06 May 2020
		468	07 May 2020
		469	08 May 2020
		470	11 May 2020
		471	12 May 2020
		472	13 May 2020
		473	14 May 2020



Element	Title		
		474	15 May 2020
		475	18 May 2020
		476	19 May 2020
		477	20 May 2020
		478	21 May 2020
		479	22 May 2020
		480	25 May 2020
		481	26 May 2020
		482	27 May 2020
		483	28 May 2020
		484	29 May 2020
		485	01 June 2020
		486	02 June 2020
		487	03 June 2020
		488	04 June 2020
		489	05 June 2020
		490	08 June 2020
		491	09 June 2020
		492	10 June 2020
		493	11 June 2020
		494	12 June 2020
		495	15 June 2020
		496	16 June 2020
		497	17 June 2020
		498	18 June 2020
		499	19 June 2020
		500	22 June 2020

Element	Title		
		501	23 June 2020
		502	24 June 2020
		503	25 June 2020
		504	26 June 2020
		505	29 June 2020
		506	30 June 2020
		507	01 July 2020
		508	02 July 2020
		509	03 July 2020
		510	06 July 2020
		511	07 July 2020
		512	08 July 2020
		513	09 July 2020
		514	10 July 2020
		515	13 July 2020
		516	14 July 2020
		517	15 July 2020
		518	16 July 2020
		519	17 July 2020
		520	20 July 2020
		521	21 July 2020
		522	22 July 2020
		523	23 July 2020
		524	24 July 2020
		525	27 July 2020
		526	28 July 2020
		527	29 July 2020

Element	Title		
		528	30 July 2020
		529	31 July 2020
		530	03 August 2020
		531	04 August 2020
		532	05 August 2020
		533	06 August 2020
		534	07 August 2020
		535	10 August 2020
		536	11 August 2020
		537	12 August 2020
		538	13 August 2020
		539	14 August 2020
		540	17 August 2020
		541	18 August 2020
		542	19 August 2020
		543	20 August 2020
		544	21 August 2020
		545	24 August 2020
		546	25 August 2020
		547	26 August 2020
		548	27 August 2020
		549	28 August 2020
		550	31 August 2020
		551	01 September 2020
		552	02 September 2020
		553	03 September 2020
		554	04 September 2020

Element	Title		
		555	07 September 2020
		556	08 September 2020
		557	09 September 2020
		558	10 September 2020
		559	11 September 2020
		560	14 September 2020
		561	15 September 2020
		562	16 September 2020
		563	17 September 2020
		564	18 September 2020
		565	21 September 2020
		566	22 September 2020
		567	23 September 2020
		568	24 September 2020
		569	25 September 2020
		570	28 September 2020
		571	29 September 2020
		572	30 September 2020
		573	01 October 2020
		574	02 October 2020
		575	05 October 2020
		576	06 October 2020
		577	07 October 2020
		578	08 October 2020
		579	09 October 2020
		580	12 October 2020
		581	13 October 2020

Element	Title		
		582	14 October 2020
		583	15 October 2020
		584	16 October 2020
		585	19 October 2020
		586	20 October 2020
		587	21 October 2020
		588	22 October 2020
		589	23 October 2020
		590	26 October 2020
		591	27 October 2020
		592	28 October 2020
		593	29 October 2020
		594	30 October 2020
		595	02 November 2020
		596	03 November 2020
		597	04 November 2020
		598	05 November 2020
		599	06 November 2020
		600	09 November 2020
		601	10 November 2020
		602	11 November 2020
		603	12 November 2020
		604	13 November 2020
		605	16 November 2020
		606	17 November 2020
		607	18 November 2020
		608	19 November 2020

Element	Title		
		609	20 November 2020
		610	23 November 2020
		611	24 November 2020
		612	25 November 2020
		613	26 November 2020
		614	27 November 2020
		615	30 November 2020
		616	01 December 2020
		617	02 December 2020
		618	03 December 2020
		619	04 December 2020
		620	07 December 2020
		621	08 December 2020
		622	09 December 2020
		623	10 December 2020
		624	11 December 2020
		625	14 December 2020
		626	15 December 2020
		627	16 December 2020
		628	17 December 2020
		629	18 December 2020
		630	21 December 2020
		631	22 December 2020
		632	23 December 2020
		633	28 December 2020
		634	29 December 2020
		635	30 December 2020

Element	Title		
		636	04 January 2021
		637	05 January 2021
		638	06 January 2021
		639	07 January 2021
		640	08 January 2021
		641	11 January 2021
		642	12 January 2021
		643	13 January 2021
		644	14 January 2021
		645	15 January 2021
		646	18 January 2021
		647	19 January 2021
		648	20 January 2021
		649	21 January 2021
		650	22 January 2021
		651	25 January 2021
		652	26 January 2021
		653	27 January 2021
		654	28 January 2021
		655	29 January 2021
		656	01 February 2021
		657	02 February 2021
		658	03 February 2021
		659	04 February 2021
		660	05 February 2021
		661	08 February 2021
		662	09 February 2021

Element	Title		
		663	10 February 2021
		664	11 February 2021
		665	12 February 2021
		666	15 February 2021
		667	16 February 2021
		668	17 February 2021
		669	18 February 2021
		670	19 February 2021
		671	22 February 2021
		672	23 February 2021
		673	24 February 2021
		674	25 February 2021
		675	26 February 2021
		676	01 March 2021
		677	02 March 2021
		678	03 March 2021
		679	04 March 2021
		680	05 March 2021
		681	08 March 2021
		682	09 March 2021
		683	10 March 2021
		684	11 March 2021
		685	12 March 2021
		686	15 March 2021
		687	16 March 2021
		688	17 March 2021
		689	18 March 2021



Element	Title		
		690	19 March 2021
		691	22 March 2021
		692	23 March 2021
		693	24 March 2021
		694	25 March 2021
		695	26 March 2021
		696	29 March 2021
		697	30 March 2021
		698	31 March 2021
		699	01 April 2021
		700	06 April 2021
		701	07 April 2021
		702	08 April 2021
		703	09 April 2021
		704	12 April 2021
		705	13 April 2021
		706	14 April 2021
		707	15 April 2021
		708	16 April 2021
		709	19 April 2021
		710	20 April 2021
		711	21 April 2021
		712	22 April 2021
		713	23 April 2021
		714	26 April 2021
		715	27 April 2021
		716	28 April 2021

Element	Title		
		717	29 April 2021
		718	30 April 2021
		719	03 May 2021
		720	04 May 2021
		721	05 May 2021
		722	06 May 2021
		723	07 May 2021
		724	10 May 2021
		725	11 May 2021
		726	12 May 2021
		727	13 May 2021
		728	14 May 2021
		729	17 May 2021
		730	18 May 2021
		731	19 May 2021
		732	20 May 2021
		733	21 May 2021
		734	24 May 2021
		735	25 May 2021
		736	26 May 2021
		737	27 May 2021
		738	28 May 2021
		739	31 May 2021
		740	01 June 2021
		741	02 June 2021
		742	03 June 2021
		743	04 June 2021

Element	Title		
		744	07 June 2021
		745	08 June 2021
		746	09 June 2021
		747	10 June 2021
		748	11 June 2021
		749	14 June 2021
		750	15 June 2021
		751	16 June 2021
		752	17 June 2021
		753	18 June 2021
		754	21 June 2021
		755	22 June 2021
		756	23 June 2021
		757	24 June 2021
		758	25 June 2021
		759	28 June 2021
		760	29 June 2021
		761	30 June 2021
		762	01 July 2021
		763	02 July 2021
		764	05 July 2021
		765	06 July 2021
		766	07 July 2021
		767	08 July 2021
		768	09 July 2021
		769	12 July 2021
		770	13 July 2021

Element	Title		
		771	14 July 2021
		772	15 July 2021
		773	16 July 2021
		774	19 July 2021
		775	20 July 2021
		776	21 July 2021
		777	22 July 2021
		778	23 July 2021
		779	26 July 2021
		780	27 July 2021
		781	28 July 2021
		782	29 July 2021
		783	30 July 2021
		784	02 August 2021
		785	03 August 2021
		786	04 August 2021
		787	05 August 2021
		788	06 August 2021
		789	09 August 2021
		790	10 August 2021
		791	11 August 2021
		792	12 August 2021
		793	13 August 2021
		794	16 August 2021
		795	17 August 2021
		796	18 August 2021
		797	19 August 2021

Element	Title		
		798	20 August 2021
		799	23 August 2021
		800	24 August 2021
		801	25 August 2021
		802	26 August 2021
		803	27 August 2021
		804	30 August 2021
		805	31 August 2021
		806	01 September 2021
		807	02 September 2021
		808	03 September 2021
		809	06 September 2021
		810	07 September 2021
		811	08 September 2021
		812	09 September 2021
		813	10 September 2021
		814	13 September 2021
		815	14 September 2021
		816	15 September 2021
		817	16 September 2021
		818	17 September 2021
		819	20 September 2021
		820	21 September 2021
		821	22 September 2021
		822	23 September 2021
		823	24 September 2021
		824	27 September 2021

Element	Title		
		825	28 September 2021
		826	29 September 2021
		827	30 September 2021
		828	01 October 2021
		829	04 October 2021
		830	05 October 2021
		831	06 October 2021
		832	07 October 2021
		833	08 October 2021
		834	11 October 2021
		835	12 October 2021
		836	13 October 2021
		837	14 October 2021
		838	15 October 2021
		839	18 October 2021
		840	19 October 2021
		841	20 October 2021
		842	21 October 2021
		843	22 October 2021
		844	25 October 2021
		845	26 October 2021
		846	27 October 2021
		847	28 October 2021
		848	29 October 2021
		849	01 November 2021
		850	02 November 2021
		851	03 November 2021

Element	Title		
		852	04 November 2021
		853	05 November 2021
		854	08 November 2021
		855	09 November 2021
		856	10 November 2021
		857	11 November 2021
		858	12 November 2021
		859	15 November 2021
		860	16 November 2021
		861	17 November 2021
		862	18 November 2021
		863	19 November 2021
		864	22 November 2021
		865	23 November 2021
		866	24 November 2021
		867	25 November 2021
		868	26 November 2021
		869	29 November 2021
		870	30 November 2021
		871	01 December 2021
		872	02 December 2021
		873	03 December 2021
		874	06 December 2021
		875	07 December 2021
		876	08 December 2021
		877	09 December 2021
		878	10 December 2021

Element	Title		
		879	13 December 2021
		880	14 December 2021
		881	15 December 2021
		882	16 December 2021
		883	17 December 2021
		884	20 December 2021
		885	21 December 2021
		886	22 December 2021
		887	23 December 2021
		888	27 December 2021
		889	28 December 2021
		890	29 December 2021
		891	30 December 2021
		892	03 January 2022
		893	04 January 2022
		894	05 January 2022
		895	06 January 2022
		896	07 January 2022
		897	10 January 2022
		898	11 January 2022
		899	12 January 2022
		900	13 January 2022
		901	14 January 2022
		902	17 January 2022
		903	18 January 2022
		904	19 January 2022
		905	20 January 2022



Element	Title		
		906	21 January 2022
		907	24 January 2022
		908	25 January 2022
		909	26 January 2022
		910	27 January 2022
		911	28 January 2022
		912	31 January 2022
		913	01 February 2022
		914	02 February 2022
		915	03 February 2022
		916	04 February 2022
		917	07 February 2022
		918	08 February 2022
		919	09 February 2022
		920	10 February 2022
		921	11 February 2022
		922	14 February 2022
		923	15 February 2022
		924	16 February 2022
		925	17 February 2022
		926	18 February 2022
		927	21 February 2022
		928	22 February 2022
		929	23 February 2022
		930	24 February 2022
		931	25 February 2022
		932	28 February 2022

Element	Title		
		933	01 March 2022
		934	02 March 2022
		935	03 March 2022
		936	04 March 2022
		937	07 March 2022
		938	08 March 2022
		939	09 March 2022
		940	10 March 2022
		941	11 March 2022
		942	14 March 2022
		943	15 March 2022
		944	16 March 2022
		945	17 March 2022
		946	18 March 2022
		947	21 March 2022
		948	22 March 2022
		949	23 March 2022
		950	24 March 2022
		951	25 March 2022
		952	28 March 2022
		953	29 March 2022
		954	30 March 2022
		955	31 March 2022
		956	01 April 2022
		957	04 April 2022
		958	05 April 2022
		959	06 April 2022

Element	Title		
		960	07 April 2022
		961	08 April 2022
		962	11 April 2022
		963	12 April 2022
		964	13 April 2022
		965	14 April 2022
		966	19 April 2022
		967	20 April 2022
		968	21 April 2022
		969	22 April 2022
		970	25 April 2022
		971	26 April 2022
		972	27 April 2022
		973	28 April 2022
		974	29 April 2022
		975	02 May 2022
		976	03 May 2022
		977	04 May 2022
		978	05 May 2022
		979	06 May 2022
		980	09 May 2022
		981	10 May 2022
		982	11 May 2022
		983	12 May 2022
		984	13 May 2022
		985	16 May 2022
		986	17 May 2022

Element	Title		
		987	18 May 2022
		988	19 May 2022
		989	20 May 2022
		990	23 May 2022
		991	24 May 2022
		992	25 May 2022
		993	26 May 2022
		994	27 May 2022
		995	30 May 2022
		996	31 May 2022
		997	01 June 2022
		998	02 June 2022
		999	03 June 2022
		1000	06 June 2022
		1001	07 June 2022
		1002	08 June 2022
		1003	09 June 2022
		1004	10 June 2022
		1005	13 June 2022
		1006	14 June 2022
		1007	15 June 2022
		1008	16 June 2022
		1009	17 June 2022
		1010	20 June 2022
		1011	21 June 2022
		1012	22 June 2022
		1013	23 June 2022

Element	Title		
		1014	24 June 2022
		1015	27 June 2022
		1016	28 June 2022
		1017	29 June 2022
		1018	30 June 2022
		1019	01 July 2022
		1020	04 July 2022
		1021	05 July 2022
		1022	06 July 2022
		1023	07 July 2022
		1024	08 July 2022
		1025	11 July 2022
		1026	12 July 2022
		1027	13 July 2022
		1028	14 July 2022
		1029	15 July 2022
		1030	18 July 2022
		1031	19 July 2022
		1032	20 July 2022
		1033	21 July 2022
		1034	22 July 2022
		1035	25 July 2022
		1036	26 July 2022
		1037	27 July 2022
		1038	28 July 2022
		1039	29 July 2022
		1040	01 August 2022

Element	Title		
		1041	02 August 2022
		1042	03 August 2022
		1043	04 August 2022
		1044	05 August 2022
		1045	08 August 2022
		1046	09 August 2022
		1047	10 August 2022
		1048	11 August 2022
		1049	12 August 2022
		1050	15 August 2022
		1051	16 August 2022
		1052	17 August 2022
		1053	18 August 2022
		1054	19 August 2022
		1055	22 August 2022
		1056	23 August 2022
		1057	24 August 2022
		1058	25 August 2022
		1059	26 August 2022
		1060	29 August 2022
		1061	30 August 2022
		1062	31 August 2022
		1063	01 September 2022
		1064	02 September 2022
		1065	05 September 2022
		1066	06 September 2022
		1067	07 September 2022

Element	Title		
		1068	08 September 2022
		1069	09 September 2022
		1070	12 September 2022
		1071	13 September 2022
		1072	14 September 2022
		1073	15 September 2022
		1074	16 September 2022
		1075	19 September 2022
		1076	20 September 2022
		1077	21 September 2022
		1078	22 September 2022
		1079	23 September 2022
		1080	26 September 2022
		1081	27 September 2022
		1082	28 September 2022
		1083	29 September 2022
		1084	30 September 2022
		1085	03 October 2022
		1086	04 October 2022
		1087	05 October 2022
		1088	06 October 2022
		1089	07 October 2022
		1090	10 October 2022
		1091	11 October 2022
		1092	12 October 2022
		1093	13 October 2022
		1094	14 October 2022

Element	Title		
		1095	17 October 2022
		1096	18 October 2022
		1097	19 October 2022
		1098	20 October 2022
		1099	21 October 2022
		1100	24 October 2022
		1101	25 October 2022
		1102	26 October 2022
		1103	27 October 2022
		1104	28 October 2022
		1105	31 October 2022
		1106	01 November 2022
		1107	02 November 2022
		1108	03 November 2022
		1109	04 November 2022
		1110	07 November 2022
		1111	08 November 2022
		1112	09 November 2022
		1113	10 November 2022
		1114	11 November 2022
		1115	14 November 2022
		1116	15 November 2022
		1117	16 November 2022
		1118	17 November 2022
		1119	18 November 2022
		1120	21 November 2022
		1121	22 November 2022



Element	Title		
		1122	23 November 2022
		1123	24 November 2022
		1124	25 November 2022
		1125	28 November 2022
		1126	29 November 2022
		1127	30 November 2022
		1128	01 December 2022
		1129	02 December 2022
		1130	05 December 2022
		1131	06 December 2022
		1132	07 December 2022
		1133	08 December 2022
		1134	09 December 2022
		1135	12 December 2022
		1136	13 December 2022
		1137	14 December 2022
		1138	15 December 2022
		1139	16 December 2022
		1140	19 December 2022
		1141	20 December 2022
		1142	21 December 2022
		1143	22 December 2022
		1144	23 December 2022
		1145	27 December 2022
		1146	28 December 2022
		1147	29 December 2022
		1148	30 December 2022

Element	Title		
		1149	02 January 2023
		1150	03 January 2023
		1151	04 January 2023
		1152	05 January 2023
		1153	06 January 2023
		1154	09 January 2023
		1155	10 January 2023
		1156	11 January 2023
		1157	12 January 2023
		1158	13 January 2023
		1159	16 January 2023
		1160	17 January 2023
		1161	18 January 2023
		1162	19 January 2023
		1163	20 January 2023
		1164	23 January 2023
		1165	24 January 2023
		1166	25 January 2023
		1167	26 January 2023
		1168	27 January 2023
		1169	30 January 2023
		1170	31 January 2023
		1171	01 February 2023
		1172	02 February 2023
		1173	03 February 2023
		1174	06 February 2023
		1175	07 February 2023

Element	Title		
		1176	08 February 2023
		1177	09 February 2023
		1178	10 February 2023
		1179	13 February 2023
		1180	14 February 2023
		1181	15 February 2023
		1182	16 February 2023
		1183	17 February 2023
		1184	20 February 2023
		1185	21 February 2023
		1186	22 February 2023
		1187	23 February 2023
		1188	24 February 2023
		1189	27 February 2023
		1190	28 February 2023
		1191	01 March 2023
		1192	02 March 2023
		1193	03 March 2023
		1194	06 March 2023
		1195	07 March 2023
		1196	08 March 2023
		1197	09 March 2023
		1198	10 March 2023
		1199	13 March 2023
		1200	14 March 2023
		1201	15 March 2023
		1202	16 March 2023

Element	Title		
		1203	17 March 2023
		1204	20 March 2023
		1205	21 March 2023
		1206	22 March 2023
		1207	23 March 2023
		1208	24 March 2023
		1209	27 March 2023
		1210	28 March 2023
		1211	29 March 2023
		1212	30 March 2023
		1213	31 March 2023
		1214	03 April 2023
		1215	04 April 2023
		1216	05 April 2023
		1217	06 April 2023
		1218	11 April 2023
		1219	12 April 2023
		1220	13 April 2023
		1221	14 April 2023
		1222	17 April 2023
		1223	18 April 2023
		1224	19 April 2023
		1225	20 April 2023
		1226	21 April 2023
		1227	24 April 2023
		1228	25 April 2023
		1229	26 April 2023

Element	Title		
		1230	27 April 2023
		1231	28 April 2023
		1232	02 May 2023
		1233	03 May 2023
		1234	04 May 2023
		1235	05 May 2023
		1236	08 May 2023
		1237	09 May 2023
		1238	10 May 2023
		1239	11 May 2023
		1240	12 May 2023
		1241	15 May 2023
		1242	16 May 2023
		1243	17 May 2023
		1244	18 May 2023
		1245	19 May 2023
		1246	22 May 2023
		1247	23 May 2023
		1248	24 May 2023
		1249	25 May 2023
		1250	26 May 2023
		1251	30 May 2023
		1252	31 May 2023
		1253	01 June 2023
		1254	02 June 2023
		1255	05 June 2023
		1256	06 June 2023

Element	Title	
		1257 07 June 2023
		1258 08 June 2023
		1259 09 June 2023
		1260 12 June 2023
		1261 13 June 2023
		1262 14 June 2023
		1263 15 June 2023
		1264 16 June 2023
		1265 19 June 2023
		1266 20 June 2023
		1267 21 June 2023
		1268 22 June 2023
		1269 23 June 2023
		1270 26 June 2023
		1271 27 June 2023
		1272 28 June 2023

**Automatic Early Redemption Date** means:

<i>i</i>	<i>Automatic Early Redemption Date(s)</i>
1	09 July 2018
2	10 July 2018
3	11 July 2018
4	12 July 2018
5	13 July 2018
6	16 July 2018

Element	Title		
		7	17 July 2018
		8	18 July 2018
		9	19 July 2018
		10	20 July 2018
		11	23 July 2018
		12	24 July 2018
		13	25 July 2018
		14	26 July 2018
		15	27 July 2018
		16	30 July 2018
		17	31 July 2018
		18	01 August 2018
		19	02 August 2018
		20	03 August 2018
		21	06 August 2018
		22	07 August 2018
		23	08 August 2018
		24	09 August 2018
		25	10 August 2018
		26	13 August 2018
		27	14 August 2018
		28	15 August 2018
		29	16 August 2018
		30	17 August 2018
		31	20 August 2018
		32	21 August 2018
		33	22 August 2018

Element	Title		
		34	23 August 2018
		35	24 August 2018
		36	27 August 2018
		37	28 August 2018
		38	29 August 2018
		39	30 August 2018
		40	31 August 2018
		41	03 September 2018
		42	04 September 2018
		43	05 September 2018
		44	06 September 2018
		45	07 September 2018
		46	10 September 2018
		47	11 September 2018
		48	12 September 2018
		49	13 September 2018
		50	14 September 2018
		51	17 September 2018
		52	18 September 2018
		53	19 September 2018
		54	20 September 2018
		55	21 September 2018
		56	24 September 2018
		57	25 September 2018
		58	26 September 2018
		59	27 September 2018
		60	28 September 2018



Element	Title		
		61	01 October 2018
		62	02 October 2018
		63	03 October 2018
		64	04 October 2018
		65	05 October 2018
		66	08 October 2018
		67	09 October 2018
		68	10 October 2018
		69	11 October 2018
		70	12 October 2018
		71	15 October 2018
		72	16 October 2018
		73	17 October 2018
		74	18 October 2018
		75	19 October 2018
		76	22 October 2018
		77	23 October 2018
		78	24 October 2018
		79	25 October 2018
		80	26 October 2018
		81	29 October 2018
		82	30 October 2018
		83	31 October 2018
		84	01 November 2018
		85	02 November 2018
		86	05 November 2018
		87	06 November 2018

Element	Title		
		88	07 November 2018
		89	08 November 2018
		90	09 November 2018
		91	12 November 2018
		92	13 November 2018
		93	14 November 2018
		94	15 November 2018
		95	16 November 2018
		96	19 November 2018
		97	20 November 2018
		98	21 November 2018
		99	22 November 2018
		100	23 November 2018
		101	26 November 2018
		102	27 November 2018
		103	28 November 2018
		104	29 November 2018
		105	30 November 2018
		106	03 December 2018
		107	04 December 2018
		108	05 December 2018
		109	06 December 2018
		110	07 December 2018
		111	10 December 2018
		112	11 December 2018
		113	12 December 2018
		114	13 December 2018

Element	Title		
		115	14 December 2018
		116	17 December 2018
		117	18 December 2018
		118	19 December 2018
		119	20 December 2018
		120	21 December 2018
		121	24 December 2018
		122	27 December 2018
		123	28 December 2018
		124	31 December 2018
		125	02 January 2019
		126	03 January 2019
		127	04 January 2019
		128	09 January 2019
		129	10 January 2019
		130	11 January 2019
		131	14 January 2019
		132	15 January 2019
		133	16 January 2019
		134	17 January 2019
		135	18 January 2019
		136	21 January 2019
		137	22 January 2019
		138	23 January 2019
		139	24 January 2019
		140	25 January 2019
		141	28 January 2019

Element	Title		
		142	29 January 2019
		143	30 January 2019
		144	31 January 2019
		145	01 February 2019
		146	04 February 2019
		147	05 February 2019
		148	06 February 2019
		149	07 February 2019
		150	08 February 2019
		151	11 February 2019
		152	12 February 2019
		153	13 February 2019
		154	14 February 2019
		155	15 February 2019
		156	18 February 2019
		157	19 February 2019
		158	20 February 2019
		159	21 February 2019
		160	22 February 2019
		161	25 February 2019
		162	26 February 2019
		163	27 February 2019
		164	28 February 2019
		165	01 March 2019
		166	04 March 2019
		167	05 March 2019
		168	06 March 2019

Element	Title		
		169	07 March 2019
		170	08 March 2019
		171	11 March 2019
		172	12 March 2019
		173	13 March 2019
		174	14 March 2019
		175	15 March 2019
		176	18 March 2019
		177	19 March 2019
		178	20 March 2019
		179	21 March 2019
		180	22 March 2019
		181	25 March 2019
		182	26 March 2019
		183	27 March 2019
		184	28 March 2019
		185	29 March 2019
		186	01 April 2019
		187	02 April 2019
		188	03 April 2019
		189	04 April 2019
		190	05 April 2019
		191	08 April 2019
		192	09 April 2019
		193	10 April 2019
		194	11 April 2019
		195	12 April 2019

Element	Title		
		196	15 April 2019
		197	16 April 2019
		198	17 April 2019
		199	18 April 2019
		200	23 April 2019
		201	24 April 2019
		202	25 April 2019
		203	26 April 2019
		204	29 April 2019
		205	30 April 2019
		206	02 May 2019
		207	02 May 2019
		208	03 May 2019
		209	06 May 2019
		210	07 May 2019
		211	09 May 2019
		212	10 May 2019
		213	13 May 2019
		214	14 May 2019
		215	15 May 2019
		216	16 May 2019
		217	17 May 2019
		218	20 May 2019
		219	21 May 2019
		220	22 May 2019
		221	23 May 2019
		222	24 May 2019

Element	Title		
		223	27 May 2019
		224	28 May 2019
		225	29 May 2019
		226	30 May 2019
		227	31 May 2019
		228	03 June 2019
		229	04 June 2019
		230	05 June 2019
		231	06 June 2019
		232	07 June 2019
		233	10 June 2019
		234	11 June 2019
		235	12 June 2019
		236	13 June 2019
		237	14 June 2019
		238	17 June 2019
		239	18 June 2019
		240	19 June 2019
		241	20 June 2019
		242	21 June 2019
		243	24 June 2019
		244	25 June 2019
		245	26 June 2019
		246	27 June 2019
		247	28 June 2019
		248	01 July 2019
		249	02 July 2019

Element	Title		
		250	03 July 2019
		251	04 July 2019
		252	05 July 2019
		253	08 July 2019
		254	09 July 2019
		255	10 July 2019
		256	11 July 2019
		257	12 July 2019
		258	15 July 2019
		259	16 July 2019
		260	17 July 2019
		261	18 July 2019
		262	19 July 2019
		263	22 July 2019
		264	23 July 2019
		265	24 July 2019
		266	25 July 2019
		267	26 July 2019
		268	29 July 2019
		269	30 July 2019
		270	31 July 2019
		271	01 August 2019
		272	02 August 2019
		273	05 August 2019
		274	06 August 2019
		275	07 August 2019
		276	08 August 2019



Element	Title		
		277	09 August 2019
		278	12 August 2019
		279	13 August 2019
		280	14 August 2019
		281	15 August 2019
		282	16 August 2019
		283	19 August 2019
		284	20 August 2019
		285	21 August 2019
		286	22 August 2019
		287	23 August 2019
		288	26 August 2019
		289	27 August 2019
		290	28 August 2019
		291	29 August 2019
		292	30 August 2019
		293	02 September 2019
		294	03 September 2019
		295	04 September 2019
		296	05 September 2019
		297	06 September 2019
		298	09 September 2019
		299	10 September 2019
		300	11 September 2019
		301	12 September 2019
		302	13 September 2019
		303	16 September 2019

Element	Title		
		304	17 September 2019
		305	18 September 2019
		306	19 September 2019
		307	20 September 2019
		308	23 September 2019
		309	24 September 2019
		310	25 September 2019
		311	26 September 2019
		312	27 September 2019
		313	30 September 2019
		314	01 October 2019
		315	02 October 2019
		316	03 October 2019
		317	04 October 2019
		318	07 October 2019
		319	08 October 2019
		320	09 October 2019
		321	10 October 2019
		322	11 October 2019
		323	14 October 2019
		324	15 October 2019
		325	16 October 2019
		326	17 October 2019
		327	18 October 2019
		328	21 October 2019
		329	22 October 2019
		330	23 October 2019

Element	Title		
		331	24 October 2019
		332	25 October 2019
		333	28 October 2019
		334	29 October 2019
		335	30 October 2019
		336	31 October 2019
		337	01 November 2019
		338	04 November 2019
		339	05 November 2019
		340	06 November 2019
		341	07 November 2019
		342	08 November 2019
		343	11 November 2019
		344	12 November 2019
		345	13 November 2019
		346	14 November 2019
		347	15 November 2019
		348	18 November 2019
		349	19 November 2019
		350	20 November 2019
		351	21 November 2019
		352	22 November 2019
		353	25 November 2019
		354	26 November 2019
		355	27 November 2019
		356	28 November 2019
		357	29 November 2019

Element	Title		
		358	02 December 2019
		359	03 December 2019
		360	04 December 2019
		361	05 December 2019
		362	06 December 2019
		363	09 December 2019
		364	10 December 2019
		365	11 December 2019
		366	12 December 2019
		367	13 December 2019
		368	16 December 2019
		369	17 December 2019
		370	18 December 2019
		371	19 December 2019
		372	20 December 2019
		373	23 December 2019
		374	24 December 2019
		375	27 December 2019
		376	30 December 2019
		377	31 December 2019
		378	02 January 2020
		379	03 January 2020
		380	06 January 2020
		381	09 January 2020
		382	10 January 2020
		383	13 January 2020
		384	14 January 2020

Element	Title		
		385	15 January 2020
		386	16 January 2020
		387	17 January 2020
		388	20 January 2020
		389	21 January 2020
		390	22 January 2020
		391	23 January 2020
		392	24 January 2020
		393	27 January 2020
		394	28 January 2020
		395	29 January 2020
		396	30 January 2020
		397	31 January 2020
		398	03 February 2020
		399	04 February 2020
		400	05 February 2020
		401	06 February 2020
		402	07 February 2020
		403	10 February 2020
		404	11 February 2020
		405	12 February 2020
		406	13 February 2020
		407	14 February 2020
		408	17 February 2020
		409	18 February 2020
		410	19 February 2020
		411	20 February 2020

Element	Title		
		412	21 February 2020
		413	24 February 2020
		414	25 February 2020
		415	26 February 2020
		416	27 February 2020
		417	28 February 2020
		418	02 March 2020
		419	03 March 2020
		420	04 March 2020
		421	05 March 2020
		422	06 March 2020
		423	09 March 2020
		424	10 March 2020
		425	11 March 2020
		426	12 March 2020
		427	13 March 2020
		428	16 March 2020
		429	17 March 2020
		430	18 March 2020
		431	19 March 2020
		432	20 March 2020
		433	23 March 2020
		434	24 March 2020
		435	25 March 2020
		436	26 March 2020
		437	27 March 2020
		438	30 March 2020

Element	Title		
		439	31 March 2020
		440	01 April 2020
		441	02 April 2020
		442	03 April 2020
		443	06 April 2020
		444	07 April 2020
		445	08 April 2020
		446	09 April 2020
		447	14 April 2020
		448	15 April 2020
		449	16 April 2020
		450	17 April 2020
		451	20 April 2020
		452	21 April 2020
		453	22 April 2020
		454	23 April 2020
		455	24 April 2020
		456	27 April 2020
		457	28 April 2020
		458	29 April 2020
		459	30 April 2020
		460	04 May 2020
		461	04 May 2020
		462	05 May 2020
		463	06 May 2020
		464	07 May 2020
		465	11 May 2020

Element	Title		
		466	12 May 2020
		467	13 May 2020
		468	14 May 2020
		469	15 May 2020
		470	18 May 2020
		471	19 May 2020
		472	20 May 2020
		473	21 May 2020
		474	22 May 2020
		475	25 May 2020
		476	26 May 2020
		477	27 May 2020
		478	28 May 2020
		479	29 May 2020
		480	01 June 2020
		481	02 June 2020
		482	03 June 2020
		483	04 June 2020
		484	05 June 2020
		485	08 June 2020
		486	09 June 2020
		487	10 June 2020
		488	11 June 2020
		489	12 June 2020
		490	15 June 2020
		491	16 June 2020
		492	17 June 2020



Element	Title		
		493	18 June 2020
		494	19 June 2020
		495	22 June 2020
		496	23 June 2020
		497	24 June 2020
		498	25 June 2020
		499	26 June 2020
		500	29 June 2020
		501	30 June 2020
		502	01 July 2020
		503	02 July 2020
		504	03 July 2020
		505	06 July 2020
		506	07 July 2020
		507	08 July 2020
		508	09 July 2020
		509	10 July 2020
		510	13 July 2020
		511	14 July 2020
		512	15 July 2020
		513	16 July 2020
		514	17 July 2020
		515	20 July 2020
		516	21 July 2020
		517	22 July 2020
		518	23 July 2020
		519	24 July 2020

Element	Title		
		520	27 July 2020
		521	28 July 2020
		522	29 July 2020
		523	30 July 2020
		524	31 July 2020
		525	03 August 2020
		526	04 August 2020
		527	05 August 2020
		528	06 August 2020
		529	07 August 2020
		530	10 August 2020
		531	11 August 2020
		532	12 August 2020
		533	13 August 2020
		534	14 August 2020
		535	17 August 2020
		536	18 August 2020
		537	19 August 2020
		538	20 August 2020
		539	21 August 2020
		540	24 August 2020
		541	25 August 2020
		542	26 August 2020
		543	27 August 2020
		544	28 August 2020
		545	31 August 2020
		546	01 September 2020

Element	Title		
		547	02 September 2020
		548	03 September 2020
		549	04 September 2020
		550	07 September 2020
		551	08 September 2020
		552	09 September 2020
		553	10 September 2020
		554	11 September 2020
		555	14 September 2020
		556	15 September 2020
		557	16 September 2020
		558	17 September 2020
		559	18 September 2020
		560	21 September 2020
		561	22 September 2020
		562	23 September 2020
		563	24 September 2020
		564	25 September 2020
		565	28 September 2020
		566	29 September 2020
		567	30 September 2020
		568	01 October 2020
		569	02 October 2020
		570	05 October 2020
		571	06 October 2020
		572	07 October 2020
		573	08 October 2020

Element	Title		
		574	09 October 2020
		575	12 October 2020
		576	13 October 2020
		577	14 October 2020
		578	15 October 2020
		579	16 October 2020
		580	19 October 2020
		581	20 October 2020
		582	21 October 2020
		583	22 October 2020
		584	23 October 2020
		585	26 October 2020
		586	27 October 2020
		587	28 October 2020
		588	29 October 2020
		589	30 October 2020
		590	02 November 2020
		591	03 November 2020
		592	04 November 2020
		593	05 November 2020
		594	06 November 2020
		595	09 November 2020
		596	10 November 2020
		597	11 November 2020
		598	12 November 2020
		599	13 November 2020
		600	16 November 2020

Element	Title		
		601	17 November 2020
		602	18 November 2020
		603	19 November 2020
		604	20 November 2020
		605	23 November 2020
		606	24 November 2020
		607	25 November 2020
		608	26 November 2020
		609	27 November 2020
		610	30 November 2020
		611	01 December 2020
		612	02 December 2020
		613	03 December 2020
		614	04 December 2020
		615	07 December 2020
		616	08 December 2020
		617	09 December 2020
		618	10 December 2020
		619	11 December 2020
		620	14 December 2020
		621	15 December 2020
		622	16 December 2020
		623	17 December 2020
		624	18 December 2020
		625	21 December 2020
		626	22 December 2020
		627	23 December 2020

Element	Title		
		628	24 December 2020
		629	28 December 2020
		630	28 December 2020
		631	29 December 2020
		632	30 December 2020
		633	04 January 2021
		634	05 January 2021
		635	06 January 2021
		636	11 January 2021
		637	12 January 2021
		638	13 January 2021
		639	14 January 2021
		640	15 January 2021
		641	18 January 2021
		642	19 January 2021
		643	20 January 2021
		644	21 January 2021
		645	22 January 2021
		646	25 January 2021
		647	26 January 2021
		648	27 January 2021
		649	28 January 2021
		650	29 January 2021
		651	01 February 2021
		652	02 February 2021
		653	03 February 2021
		654	04 February 2021

Element	Title		
		655	05 February 2021
		656	08 February 2021
		657	09 February 2021
		658	10 February 2021
		659	11 February 2021
		660	12 February 2021
		661	15 February 2021
		662	16 February 2021
		663	17 February 2021
		664	18 February 2021
		665	19 February 2021
		666	22 February 2021
		667	23 February 2021
		668	24 February 2021
		669	25 February 2021
		670	26 February 2021
		671	01 March 2021
		672	02 March 2021
		673	03 March 2021
		674	04 March 2021
		675	05 March 2021
		676	08 March 2021
		677	09 March 2021
		678	10 March 2021
		679	11 March 2021
		680	12 March 2021
		681	15 March 2021

Element	Title		
		682	16 March 2021
		683	17 March 2021
		684	18 March 2021
		685	19 March 2021
		686	22 March 2021
		687	23 March 2021
		688	24 March 2021
		689	25 March 2021
		690	26 March 2021
		691	29 March 2021
		692	30 March 2021
		693	31 March 2021
		694	01 April 2021
		695	06 April 2021
		696	07 April 2021
		697	08 April 2021
		698	09 April 2021
		699	12 April 2021
		700	13 April 2021
		701	14 April 2021
		702	15 April 2021
		703	16 April 2021
		704	19 April 2021
		705	20 April 2021
		706	21 April 2021
		707	22 April 2021
		708	23 April 2021



Element	Title		
		709	26 April 2021
		710	27 April 2021
		711	28 April 2021
		712	29 April 2021
		713	30 April 2021
		714	03 May 2021
		715	04 May 2021
		716	05 May 2021
		717	06 May 2021
		718	07 May 2021
		719	10 May 2021
		720	11 May 2021
		721	12 May 2021
		722	13 May 2021
		723	14 May 2021
		724	17 May 2021
		725	18 May 2021
		726	19 May 2021
		727	20 May 2021
		728	21 May 2021
		729	24 May 2021
		730	25 May 2021
		731	26 May 2021
		732	27 May 2021
		733	28 May 2021
		734	31 May 2021
		735	01 June 2021

Element	Title		
		736	02 June 2021
		737	03 June 2021
		738	04 June 2021
		739	07 June 2021
		740	08 June 2021
		741	09 June 2021
		742	10 June 2021
		743	11 June 2021
		744	14 June 2021
		745	15 June 2021
		746	16 June 2021
		747	17 June 2021
		748	18 June 2021
		749	21 June 2021
		750	22 June 2021
		751	23 June 2021
		752	24 June 2021
		753	25 June 2021
		754	28 June 2021
		755	29 June 2021
		756	30 June 2021
		757	01 July 2021
		758	02 July 2021
		759	05 July 2021
		760	06 July 2021
		761	07 July 2021
		762	08 July 2021

Element	Title		
		763	09 July 2021
		764	12 July 2021
		765	13 July 2021
		766	14 July 2021
		767	15 July 2021
		768	16 July 2021
		769	19 July 2021
		770	20 July 2021
		771	21 July 2021
		772	22 July 2021
		773	23 July 2021
		774	26 July 2021
		775	27 July 2021
		776	28 July 2021
		777	29 July 2021
		778	30 July 2021
		779	02 August 2021
		780	03 August 2021
		781	04 August 2021
		782	05 August 2021
		783	06 August 2021
		784	09 August 2021
		785	10 August 2021
		786	11 August 2021
		787	12 August 2021
		788	13 August 2021
		789	16 August 2021

Element	Title		
		790	17 August 2021
		791	18 August 2021
		792	19 August 2021
		793	20 August 2021
		794	23 August 2021
		795	24 August 2021
		796	25 August 2021
		797	26 August 2021
		798	27 August 2021
		799	30 August 2021
		800	31 August 2021
		801	01 September 2021
		802	02 September 2021
		803	03 September 2021
		804	06 September 2021
		805	07 September 2021
		806	08 September 2021
		807	09 September 2021
		808	10 September 2021
		809	13 September 2021
		810	14 September 2021
		811	15 September 2021
		812	16 September 2021
		813	17 September 2021
		814	20 September 2021
		815	21 September 2021
		816	22 September 2021

Element	Title		
		817	23 September 2021
		818	24 September 2021
		819	27 September 2021
		820	28 September 2021
		821	29 September 2021
		822	30 September 2021
		823	01 October 2021
		824	04 October 2021
		825	05 October 2021
		826	06 October 2021
		827	07 October 2021
		828	08 October 2021
		829	11 October 2021
		830	12 October 2021
		831	13 October 2021
		832	14 October 2021
		833	15 October 2021
		834	18 October 2021
		835	19 October 2021
		836	20 October 2021
		837	21 October 2021
		838	22 October 2021
		839	25 October 2021
		840	26 October 2021
		841	27 October 2021
		842	28 October 2021
		843	29 October 2021

Element	Title		
		844	01 November 2021
		845	02 November 2021
		846	03 November 2021
		847	04 November 2021
		848	05 November 2021
		849	08 November 2021
		850	09 November 2021
		851	10 November 2021
		852	11 November 2021
		853	12 November 2021
		854	15 November 2021
		855	16 November 2021
		856	17 November 2021
		857	18 November 2021
		858	19 November 2021
		859	22 November 2021
		860	23 November 2021
		861	24 November 2021
		862	25 November 2021
		863	26 November 2021
		864	29 November 2021
		865	30 November 2021
		866	01 December 2021
		867	02 December 2021
		868	03 December 2021
		869	06 December 2021
		870	07 December 2021

Element	Title		
		871	08 December 2021
		872	09 December 2021
		873	10 December 2021
		874	13 December 2021
		875	14 December 2021
		876	15 December 2021
		877	16 December 2021
		878	17 December 2021
		879	20 December 2021
		880	21 December 2021
		881	22 December 2021
		882	23 December 2021
		883	24 December 2021
		884	27 December 2021
		885	28 December 2021
		886	29 December 2021
		887	30 December 2021
		888	03 January 2022
		889	04 January 2022
		890	05 January 2022
		891	06 January 2022
		892	10 January 2022
		893	11 January 2022
		894	12 January 2022
		895	13 January 2022
		896	14 January 2022
		897	17 January 2022

Element	Title		
		898	18 January 2022
		899	19 January 2022
		900	20 January 2022
		901	21 January 2022
		902	24 January 2022
		903	25 January 2022
		904	26 January 2022
		905	27 January 2022
		906	28 January 2022
		907	31 January 2022
		908	01 February 2022
		909	02 February 2022
		910	03 February 2022
		911	04 February 2022
		912	07 February 2022
		913	08 February 2022
		914	09 February 2022
		915	10 February 2022
		916	11 February 2022
		917	14 February 2022
		918	15 February 2022
		919	16 February 2022
		920	17 February 2022
		921	18 February 2022
		922	21 February 2022
		923	22 February 2022
		924	23 February 2022



Element	Title		
		925	24 February 2022
		926	25 February 2022
		927	28 February 2022
		928	01 March 2022
		929	02 March 2022
		930	03 March 2022
		931	04 March 2022
		932	07 March 2022
		933	08 March 2022
		934	09 March 2022
		935	10 March 2022
		936	11 March 2022
		937	14 March 2022
		938	15 March 2022
		939	16 March 2022
		940	17 March 2022
		941	18 March 2022
		942	21 March 2022
		943	22 March 2022
		944	23 March 2022
		945	24 March 2022
		946	25 March 2022
		947	28 March 2022
		948	29 March 2022
		949	30 March 2022
		950	31 March 2022
		951	01 April 2022

Element	Title		
		952	04 April 2022
		953	05 April 2022
		954	06 April 2022
		955	07 April 2022
		956	08 April 2022
		957	11 April 2022
		958	12 April 2022
		959	13 April 2022
		960	14 April 2022
		961	19 April 2022
		962	20 April 2022
		963	21 April 2022
		964	22 April 2022
		965	25 April 2022
		966	26 April 2022
		967	27 April 2022
		968	28 April 2022
		969	29 April 2022
		970	02 May 2022
		971	03 May 2022
		972	04 May 2022
		973	05 May 2022
		974	06 May 2022
		975	09 May 2022
		976	10 May 2022
		977	11 May 2022
		978	12 May 2022

Element	Title		
		979	13 May 2022
		980	16 May 2022
		981	17 May 2022
		982	18 May 2022
		983	19 May 2022
		984	20 May 2022
		985	23 May 2022
		986	24 May 2022
		987	25 May 2022
		988	26 May 2022
		989	27 May 2022
		990	30 May 2022
		991	31 May 2022
		992	01 June 2022
		993	02 June 2022
		994	03 June 2022
		995	06 June 2022
		996	07 June 2022
		997	08 June 2022
		998	09 June 2022
		999	10 June 2022
		1000	13 June 2022
		1001	14 June 2022
		1002	15 June 2022
		1003	16 June 2022
		1004	17 June 2022
		1005	20 June 2022

Element	Title		
		1006	21 June 2022
		1007	22 June 2022
		1008	23 June 2022
		1009	24 June 2022
		1010	27 June 2022
		1011	28 June 2022
		1012	29 June 2022
		1013	30 June 2022
		1014	01 July 2022
		1015	04 July 2022
		1016	05 July 2022
		1017	06 July 2022
		1018	07 July 2022
		1019	08 July 2022
		1020	11 July 2022
		1021	12 July 2022
		1022	13 July 2022
		1023	14 July 2022
		1024	15 July 2022
		1025	18 July 2022
		1026	19 July 2022
		1027	20 July 2022
		1028	21 July 2022
		1029	22 July 2022
		1030	25 July 2022
		1031	26 July 2022
		1032	27 July 2022

Element	Title		
		1033	28 July 2022
		1034	29 July 2022
		1035	01 August 2022
		1036	02 August 2022
		1037	03 August 2022
		1038	04 August 2022
		1039	05 August 2022
		1040	08 August 2022
		1041	09 August 2022
		1042	10 August 2022
		1043	11 August 2022
		1044	12 August 2022
		1045	15 August 2022
		1046	16 August 2022
		1047	17 August 2022
		1048	18 August 2022
		1049	19 August 2022
		1050	22 August 2022
		1051	23 August 2022
		1052	24 August 2022
		1053	25 August 2022
		1054	26 August 2022
		1055	29 August 2022
		1056	30 August 2022
		1057	31 August 2022
		1058	01 September 2022
		1059	02 September 2022

Element	Title		
		1060	05 September 2022
		1061	06 September 2022
		1062	07 September 2022
		1063	08 September 2022
		1064	09 September 2022
		1065	12 September 2022
		1066	13 September 2022
		1067	14 September 2022
		1068	15 September 2022
		1069	16 September 2022
		1070	19 September 2022
		1071	20 September 2022
		1072	21 September 2022
		1073	22 September 2022
		1074	23 September 2022
		1075	26 September 2022
		1076	27 September 2022
		1077	28 September 2022
		1078	29 September 2022
		1079	30 September 2022
		1080	03 October 2022
		1081	04 October 2022
		1082	05 October 2022
		1083	06 October 2022
		1084	07 October 2022
		1085	10 October 2022
		1086	11 October 2022

Element	Title		
		1087	12 October 2022
		1088	13 October 2022
		1089	14 October 2022
		1090	17 October 2022
		1091	18 October 2022
		1092	19 October 2022
		1093	20 October 2022
		1094	21 October 2022
		1095	24 October 2022
		1096	25 October 2022
		1097	26 October 2022
		1098	27 October 2022
		1099	28 October 2022
		1100	31 October 2022
		1101	01 November 2022
		1102	02 November 2022
		1103	03 November 2022
		1104	04 November 2022
		1105	07 November 2022
		1106	08 November 2022
		1107	09 November 2022
		1108	10 November 2022
		1109	11 November 2022
		1110	14 November 2022
		1111	15 November 2022
		1112	16 November 2022
		1113	17 November 2022

Element	Title		
		1114	18 November 2022
		1115	21 November 2022
		1116	22 November 2022
		1117	23 November 2022
		1118	24 November 2022
		1119	25 November 2022
		1120	28 November 2022
		1121	29 November 2022
		1122	30 November 2022
		1123	01 December 2022
		1124	02 December 2022
		1125	05 December 2022
		1126	06 December 2022
		1127	07 December 2022
		1128	08 December 2022
		1129	09 December 2022
		1130	12 December 2022
		1131	13 December 2022
		1132	14 December 2022
		1133	15 December 2022
		1134	16 December 2022
		1135	19 December 2022
		1136	20 December 2022
		1137	21 December 2022
		1138	22 December 2022
		1139	23 December 2022
		1140	27 December 2022



Element	Title		
		1141	27 December 2022
		1142	28 December 2022
		1143	29 December 2022
		1144	30 December 2022
		1145	03 January 2023
		1146	04 January 2023
		1147	05 January 2023
		1148	06 January 2023
		1149	09 January 2023
		1150	10 January 2023
		1151	11 January 2023
		1152	12 January 2023
		1153	13 January 2023
		1154	16 January 2023
		1155	17 January 2023
		1156	18 January 2023
		1157	19 January 2023
		1158	20 January 2023
		1159	23 January 2023
		1160	24 January 2023
		1161	25 January 2023
		1162	26 January 2023
		1163	27 January 2023
		1164	30 January 2023
		1165	31 January 2023
		1166	01 February 2023
		1167	02 February 2023

Element	Title		
		1168	03 February 2023
		1169	06 February 2023
		1170	07 February 2023
		1171	08 February 2023
		1172	09 February 2023
		1173	10 February 2023
		1174	13 February 2023
		1175	14 February 2023
		1176	15 February 2023
		1177	16 February 2023
		1178	17 February 2023
		1179	20 February 2023
		1180	21 February 2023
		1181	22 February 2023
		1182	23 February 2023
		1183	24 February 2023
		1184	27 February 2023
		1185	28 February 2023
		1186	01 March 2023
		1187	02 March 2023
		1188	03 March 2023
		1189	06 March 2023
		1190	07 March 2023
		1191	08 March 2023
		1192	09 March 2023
		1193	10 March 2023
		1194	13 March 2023

Element	Title		
		1195	14 March 2023
		1196	15 March 2023
		1197	16 March 2023
		1198	17 March 2023
		1199	20 March 2023
		1200	21 March 2023
		1201	22 March 2023
		1202	23 March 2023
		1203	24 March 2023
		1204	27 March 2023
		1205	28 March 2023
		1206	29 March 2023
		1207	30 March 2023
		1208	31 March 2023
		1209	03 April 2023
		1210	04 April 2023
		1211	05 April 2023
		1212	06 April 2023
		1213	11 April 2023
		1214	12 April 2023
		1215	13 April 2023
		1216	14 April 2023
		1217	17 April 2023
		1218	18 April 2023
		1219	19 April 2023
		1220	20 April 2023
		1221	21 April 2023

Element	Title		
		1222	24 April 2023
		1223	25 April 2023
		1224	26 April 2023
		1225	27 April 2023
		1226	28 April 2023
		1227	02 May 2023
		1228	02 May 2023
		1229	03 May 2023
		1230	04 May 2023
		1231	05 May 2023
		1232	09 May 2023
		1233	10 May 2023
		1234	11 May 2023
		1235	12 May 2023
		1236	15 May 2023
		1237	16 May 2023
		1238	17 May 2023
		1239	18 May 2023
		1240	19 May 2023
		1241	22 May 2023
		1242	23 May 2023
		1243	24 May 2023
		1244	25 May 2023
		1245	26 May 2023
		1246	29 May 2023
		1247	30 May 2023
		1248	31 May 2023

Element	Title		
		1249	01 June 2023
		1250	02 June 2023
		1251	06 June 2023
		1252	07 June 2023
		1253	08 June 2023
		1254	09 June 2023
		1255	12 June 2023
		1256	13 June 2023
		1257	14 June 2023
		1258	15 June 2023
		1259	16 June 2023
		1260	19 June 2023
		1261	20 June 2023
		1262	21 June 2023
		1263	22 June 2023
		1264	23 June 2023
		1265	26 June 2023
		1266	27 June 2023
		1267	28 June 2023
		1268	29 June 2023
		1269	30 June 2023
		1270	03 July 2023
		1271	04 July 2023
		1272	05 July 2023
		1273	06 July 2023
		<b>Automatic Early Redemption Level means 100%</b>	

Element	Title	
		<p><b>SPS AER Value</b> means the Underlying Reference Value.</p> <p><b>Underlying Reference Value</b> means, in respect of an Underlying Reference and a SPS Valuation Date, (i) the Underlying Reference Closing Level Value for such Underlying Reference in respect of such SPS Valuation Date (ii) divided by the relevant Underlying Reference Strike Price;</p> <p>For the avoidance of doubt, when determining (i) above the SPS Valuation Date shall never refer to the Strike Date.</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, in respect of an Underlying Reference, the Underlying Reference Closing Price Value for such Underlying Reference on the Strike Date;</p> <p><b>Underlying Reference</b> is as set out in Element C20. below;</p> <p><b>SPS Valuation Date</b> means each Automatic Early Redemption Valuation Date or the Strike Date as applicable.</p> <p><b>Strike Date</b> means 30 June 2017.</p> <p><b>Closing Level</b> means the official closing level of the Underlying Reference on the relevant day.</p>
<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.18 above
<b>C.20</b>	Underlying	The Underlying Reference specified in Element C.18 above is as follows. Information on the Underlying Reference(s) can be obtained on the following website(s):

k	Index Name	Index Sponsor	Underlying Reference <sup>k</sup>		Website
			Bloomberg Code	Index Currency	
<b>1</b>	EURO STOXX 50® Index	STOXX Limited	SX5E	EUR	www.stoxx.com

## Section D – Risks

Element	Title	
D.2	Key risks regarding the Issuer and the Guarantor	<p>Prospective purchasers of the Securities should be experienced with respect to options and options transactions and should understand the risks of transactions involving the Securities. An investment in the Securities presents certain risks that should be taken into account before any investment decision is made. Certain risks may affect the Issuer's ability to fulfil its obligations under the Securities or the Guarantor's ability to perform its obligations under the Guarantee, some of which are beyond its control. In particular, the Issuer and the Guarantor, together with the BNPP Group, are exposed to the risks associated with its activities, as described below:</p> <p><b><u>Guarantor</u></b></p> <p>As defined in BNPP's 2015 Registration Document and Annual Financial Report, eleven main categories of risk are inherent in BNPP's activities:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) <i>Credit Risk</i> - Credit risk is the potential that a bank borrower or counterparty will fail to meet its obligations in accordance with agreed terms. The probability of default and the expected recovery on the loan or receivable in the event of default are key components of the credit quality assessment;</li> <li>2) <i>Counterparty Credit Risk</i> - Counterparty credit risk is the credit risk embedded in payment or transactions between counterparties. Those transactions include bilateral contracts such as over-the-counter (OTC) derivatives contracts which potentially expose the Bank to the risk of counterparty default, as well as contracts settled through clearing houses. The amount of this risk may vary over time in line with changing market parameters which then impacts the replacement value of the relevant transactions or portfolio;</li> <li>3) <i>Securitisation</i> - Securitisation means a transaction or scheme, whereby the credit risk associated with an exposure or pool of exposures is tranced, having the following characteristics: <ul style="list-style-type: none"> <li>- payments made in the transaction or scheme are dependent upon the performance of the exposure or pool of exposures;</li> <li>- the subordination of tranches determines the distribution of losses during the life of the risk transfer.</li> </ul> <p>Any commitment (including derivatives and liquidity lines) granted to a securitisation operation must be treated as a securitisation exposure. Most of these commitments are held in the prudential banking book;</p> </li> <li>4) <i>Market Risk</i> - Market risk is the risk of incurring a loss of value due to adverse trends in market prices or parameters, whether</li> </ol>

Element	Title	
		<p>directly observable or not.</p> <p>Observable market parameters include, but are not limited to, exchange rates, prices of securities and commodities (whether listed or obtained by reference to a similar asset), prices of derivatives, and other parameters that can be directly inferred from them, such as interest rates, credit spreads, volatilities and implied correlations or other similar parameters.</p> <p>Non-observable factors are those based on working assumptions such as parameters contained in models or based on statistical or economic analyses, non-ascertainable in the market.</p> <p>In fixed income trading books, credit instruments are valued on the basis of bond yields and credit spreads, which represent market parameters in the same way as interest rates or foreign exchange rates. The credit risk arising on the issuer of the debt instrument is therefore a component of market risk known as issuer risk.</p> <p>Liquidity is an important component of market risk. In times of limited or no liquidity, instruments or goods may not be tradable or may not be tradable at their estimated value. This may arise, for example, due to low transaction volumes, legal restrictions or a strong imbalance between demand and supply for certain assets.</p> <p>The market risk related to banking activities encompasses the risk of loss on equity holdings on the one hand, and the interest rate and foreign exchange risks stemming from banking intermediation activities on the other hand;</p> <p>5) Operational Risk - Operational risk is the risk of incurring a loss due to inadequate or failed internal processes, or due to external events, whether deliberate, accidental or natural occurrences. Management of operational risk is based on an analysis of the “cause – event – effect” chain.</p> <p>Internal processes giving rise to operational risk may involve employees and/or IT systems. External events include, but are not limited to floods, fire, earthquakes and terrorist attacks. Credit or market events such as default or fluctuations in value do not fall within the scope of operational risk.</p> <p>Operational risk encompasses fraud, human resources risks, legal risks, non-compliance risks, tax risks, information system risks, conduct risks (risks related to the provision of inappropriate financial services), risk related to failures in operating processes, including loan procedures or model risks, as well as any potential financial implications resulting from the management of reputation risks;</p> <p>6) Compliance and Reputation Risk - Compliance risk as defined in French regulations as the risk of legal, administrative or disciplinary sanctions, of significant financial loss or reputational damage that a bank may suffer as a result of failure to comply</p>



Element	Title	
		<p>with national or European laws and regulations, codes of conduct and standards of good practice applicable to banking and financial activities, or instructions given by an executive body, particularly in application of guidelines issued by a supervisory body.</p> <p>By definition, this risk is a sub-category of operational risk. However, as certain implications of compliance risk involve more than a purely financial loss and may actually damage the institution's reputation, the Bank treats compliance risk separately.</p> <p>Reputation risk is the risk of damaging the trust placed in a corporation by its customers, counterparties, suppliers, employees, shareholders, supervisors and any other stakeholder whose trust is an essential condition for the corporation to carry out its day-to-day operations.</p> <p>Reputation risk is primarily contingent on all the other risks borne by the Bank;</p> <p>7) Concentration Risk - Concentration risk and its corollary, diversification effects, are embedded within each risk, especially for credit, market and operational risks using the correlation parameters taken into account by the corresponding risk models.</p> <p>It is assessed at consolidated Group level and at financial conglomerate level;</p> <p>8) Banking Book Interest Rate Risk - Banking book interest rate risk is the risk of incurring losses as a result of mismatches in interest rates, maturities and nature between assets and liabilities. For banking activities, this risk arises in non-trading portfolios and primarily relates to global interest rate risk;</p> <p>9) Strategic and Business Risks - Strategic risk is the risk that the Bank's share price may fall because of its strategic decisions.</p> <p>Business risk is the risk of incurring an operating loss due to a change in the economic environment leading to a decline in revenue coupled with insufficient cost-elasticity.</p> <p>These two types of risk are monitored by the Board of Directors;</p> <p>10) Liquidity Risk - In accordance with regulations, the liquidity risk is defined as the risk that a bank will be unable to honour its commitments or unwind or settle a position due to the situation on the market or idiosyncratic factors, within a given time frame and at a reasonable [price or] cost; and</p> <p>11) Insurance Subscription Risk - Insurance subscription risk corresponds to the risk of a financial loss caused by an adverse trend in insurance claims. Depending on the type of insurance business (life, personal risk or annuities), this risk may be statistical, macroeconomic or behavioural, or may be related to</p>

Element	Title	
		<p>public health issues or natural disasters. It is not the main risk factor arising in the life insurance business, where financial risks are predominant.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) 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.</li> <li>b) The United Kingdom's referendum to leave the European Union may lead to significant uncertainty, volatility and disruption in European and broader financial and economic markets and hence may adversely affect BNPP's operating environment.</li> <li>c) Due to the geographic scope of its activities, BNPP may be vulnerable to country or regional-specific political, macroeconomic and financial environments or circumstances.</li> <li>d) BNPP's access to and cost of funding could be adversely affected by a resurgence of financial crises, worsening economic conditions, rating downgrades, increases in credit spreads or other factors.</li> <li>e) Significant interest rate changes could adversely affect BNPP's revenues or profitability.</li> <li>f) The prolonged low interest rate environment carries inherent systemic risks and an exit from such environment also carries risks.</li> <li>g) The soundness and conduct of other financial institutions and market participants could adversely affect BNPP.</li> <li>h) BNPP may incur significant losses on its trading and investment activities due to market fluctuations and volatility.</li> <li>i) BNPP may generate lower revenues from brokerage and other commission and fee-based businesses during market downturns.</li> <li>j) Protracted market declines can reduce liquidity in the markets, making it harder to sell assets and possibly leading to material losses.</li> <li>k) Laws and regulations adopted in recent years, particularly in response to the global financial crisis may materially impact BNPP and the financial and economic environment in which it operates.</li> <li>l) BNPP is subject to extensive and evolving regulatory regimes in the jurisdictions in which it operates.</li> <li>m) BNPP may incur substantial fines and other administrative and criminal penalties for non-compliance with applicable laws and regulations and may also incur losses in related (or unrelated) litigation with private parties.</li> </ul>

Element	Title	
		<p>n) There are risks related to the implementation of BNPP's strategic plan.</p> <p>o) BNPP may experience difficulties integrating acquired companies and may be unable to realise the benefits expected from its acquisitions.</p> <p>p) Intense competition by banking and non-banking operators could adversely affect BNPP's revenues and profitability.</p> <p>q) 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>r) BNPP's risk management policies, procedures and methods, may leave it exposed to unidentified or unanticipated risks, which could lead to material losses.</p> <p>s) BNPP's hedging strategies may not prevent losses.</p> <p>t) Adjustments to the carrying value of BNPP's securities and derivatives portfolios and BNPP's own debt could have an impact on its net income and shareholders' equity.</p> <p>u) The expected changes in accounting principles relating to financial instruments may have an impact on BNPP's balance sheet and regulatory capital ratios and result in additional costs.</p> <p>v) BNPP's competitive position could be harmed if its reputation is damaged.</p> <p>w) 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>x) Unforeseen external events may disrupt BNPP's operations and cause substantial losses and additional costs.</p> <p><b><u>Issuer</u></b></p> <p>The main risks described above in relation to BNPP also represent the main risks for BNPP B.V., either as an individual entity or a company in the BNPP Group.</p> <p><b><u>Dependency Risk</u></b></p> <p>BNPP B.V. is an operating company. The assets of BNPP B.V. consist of the obligations of other BNPP Group entities. The ability of BNPP B.V. to meet its own obligations will depend on the ability of other BNPP Group entities to fulfil their obligations. In respect of securities it issues, the ability of BNPP B.V. to meet its obligations under such securities depends on the receipt by it of payments under certain hedging agreements that it enters with other BNPP Group entities. Consequently, Holders of BNPP B.V. securities will, subject to the provisions of the Guarantee issued by BNPP, be exposed to the ability of BNPP Group entities to perform their obligations under such hedging agreements.</p> <p><b><u>Market Risk</u></b></p>

Element	Title	
		<p>BNPP B.V. takes on exposure to market risks arising from positions in interest rates, currency exchange rates, commodities and equity products, all of which are exposed to general and specific market movements. However, these risks are hedged by option and swap agreements and therefore these risks are mitigated in principle.</p> <p><i>Credit Risks</i></p> <p>BNPP B.V. has significant concentration of credit risks as all OTC contracts are acquired from its parent company and other BNPP Group entities. Taking into consideration the objective and activities of BNPP B.V. and the fact that its parent company is under supervision of the European Central Bank and the Autorité de Contrôle Prudentiel et de Résolution management considers these risks as acceptable. The long term senior debt of BNP Paribas is rated (A) by Standard &amp; Poor's and (A1) by Moody's.</p> <p><i>Liquidity Risk</i></p> <p>BNPP B.V. has significant liquidity risk exposure. To mitigate this exposure, BNPP B.V. entered into netting agreements with its parent company and other BNPP Group entities.</p>
D.3	Key risks regarding the Securities	<p>In addition to the risks (including the risk of default) that may affect the Issuer's ability to fulfil its obligations under the Securities [or the Guarantor's ability to perform its obligations under the Guarantor], there are certain factors which are material for the purposes of assessing the market risks associated with Securities issued under the Base Prospectus, including:</p> <p><i>Market Risks</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Securities (other than Secured Securities) are unsecured obligations,</li> <li>-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,</li> <li>-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,</li> </ul> <p><i>Holder Risks</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-the meetings of Holders provisions permit defined majorities to bind all Holders,</li> <li>-In certain circumstances Holders may lose the entire value of their investment</li> </ul> <p><i>Issuer/Guarantor Risks</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-a reduction in the rating, if any, accorded to outstanding debt securities of</li> </ul>

Element	Title	
		<p>the Issuer or Guarantor (if applicable) by a credit rating agency could result in a reduction in the trading value of the Securities,</p> <p>-certain conflicts of interest may arise (see Element E.4 below),</p> <p><i>Legal Risks</i></p> <p>-the occurrence of an additional disruption event or optional additional disruption event may lead to an adjustment to the Securities or early redemption 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,</p> <p>-expenses and taxation may be payable in respect of the Securities,</p> <p>-the Securities may be redeemed 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,</p> <p>-any judicial decision or change to an administrative practice or change French law after the date of the Base Prospectus could materially adversely impact the value of any Securities affected by it,</p> <p><i>Secondary Market Risks</i></p> <p>-the only means through which a Holder can realise value from the Security prior to its Redemption Date 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),</p> <p><i>Risks relating to Underlying Reference Asset(s)</i></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 a futures or options contract relating to an index, similar market risks to a direct investment in such futures or options contract and market disruption and that the Issuer will not provide post-issuance information in relation to the Underlying Reference.</p> <p><i>Risks relating to specific types of products</i></p> <p><i>Auto-callable Products</i></p> <p>Investors may be exposed to a partial or total loss of their investment. The return on the Securities depends on the performance of the Underlying Reference(s) and the application of knock-in features. Auto-callable Products include automatic early redemption mechanisms.</p>
<b>D.6</b>	Risk warning	<p>See Element D.3 above.</p> <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>

<b>Element</b>	<b>Title</b>	
		<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**

<b>Element</b>	<b>Title</b>	
<b>E.2b</b>	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.
<b>E.3</b>	Terms and conditions of the offer	<p>This issue of Securities is being offered in a Non-Exempt Offer in France</p> <p>The issue price of the Securities is 100% of their nominal amount.</p>
<b>E.4</b>	Interest of natural and legal persons involved in the issue/offer	<p>Any Manager and its affiliates may also have engaged, and may in the future engage, in investment banking and/or commercial banking transactions with, and may perform other services for, the Issuer and the Guarantor and their affiliates in the ordinary course of business.</p> <p>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.</p>
<b>E.7</b>	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, d'Emetteur et de Garant, 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. et BNPP, en date du 9 juin 2016 tel que modifié ou complété à tout moment par le Programme d'Obligations, Warrants et Certificats de BNPP B.V., BNPP et BNP Paribas Fortis Funding. Au premier paragraphe de l'Elément D.3, "Prospectus de Base" signifie le Prospectus de Base de BNPP B.V. et BNPP en date du 9 juin 2016 du Programme d'Obligations, Warrants et Certificats de BNPP B.V., BNPP et BNP Paribas Fortis Funding.</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 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</b></li> </ul>

Elément	Description de l'Elément	
		<b>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>
<b>A.2</b>	Consentement à l'utilisation du Prospectus de Base, période de validité et autres conditions y afférentes	<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 le Chef de File et BNP Paribas Wealth Management</p> <p><i>Période d'Offre</i> : Le consentement de l'Emetteur visé ci-dessus est donné pour des Offres Non Exemptées de Titres à compter du 11 avril 2017 jusqu'au 23 juin 2017 (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 ; (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>
		<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 RÈGLEMENT. LES INFORMATIONS ADEQUATES SERONT ADRESSEES PAR L'OFFREUR AUTORISÉ AU MOMENT DE CETTE OFFRE.</b>

#### Section B - Emetteurs et Garant

Elément	Description de l'Elément	
<b>B.1</b>	Raison sociale et nom commercial de l'Emetteur	BNP Paribas Arbitrage Issuance B.V. (" <b>BNPP B.V.</b> " ou l'" <b>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 595, 1017 CE Amsterdam, Pays-Bas.
<b>B.4b</b>	Information 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 et/ou de sûretés auprès de BNP Paribas et d'entités de BNP Paribas tels que décrits 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



Elément	Description de l'Elément	
		de ses sociétés filiales (collectivement : le " <b>Groupe BNPP</b> ").
<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 :	
	<b>Données Financières Annuelles Comparées - En EUR</b>	
	<b>31/12/2015 (auditées)</b>	<b>31/12/2014 (auditées)</b>
Produit Net Bancaire	315.558	432.263
Résultat Net, part du Groupe	19.786	29.043
Total du bilan	43.042.575.328	64.804.833.465
Capitaux Propres (part du Groupe)	464.992	445.206
	<b>Données Financières Intermédiaires Comparées pour la période de 6 mois se terminant le 30 juin 2016 – En EUR</b>	
	<b>30/06/2016 (non-auditées)</b>	<b>30/06/2015 (non-auditées)</b>
Produit Net Bancaire	183.330	158.063
Résultat Net, part du Groupe	12.506	10.233
	<b>30/06/2016 (non-auditées)</b>	<b>31/12/2015 (auditées)</b>
Total du bilan	49.514.864.240	43.042.575.328
Capitaux Propres (part du Groupe)	477.498	464.992
	<b><i>Déclarations relatives à l'absence de changement significatif ou de changement défavorable significatif</i></b>	
	Il ne s'est produit aucun changement significatif dans la situation financière ou commerciale du Groupe BNPP depuis le 30 juin 2016 (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 2015 (date de clôture de la dernière période comptable pour laquelle des états financiers audités ont été publiés).	

Elément	Description de l'Elément	
		Il ne s'est produit aucun changement significatif dans la situation financière ou commerciale de BNPP B.V. depuis le 30 juin 2016 et il ne s'est produit aucun changement défavorable significatif dans les perspectives de BNPP B.V depuis le 31 décembre 2015
<b>B.13</b>	Evénements impactant la solvabilité de l'Emetteur	Sans objet, au 12 octobre 2016 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 depuis le 30 juin 2016.
<b>B.14</b>	Dépendance à l'égard d'autres entités du groupe	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 et/ou de sûretés auprès de BNP Paribas et d'entités de BNP Paribas tels que décrits dans l'Elément D.2 ci-dessous.  Voir également l'Elément B.5 ci-dessus.
<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.
<b>B.17</b>	Notations de crédit sollicitées	Les titres d'emprunt à long terme de BNPP B.V. sont notés A avec une perspective stable (Standard & Poor's Credit Market Services France SAS) et les titres d'emprunt à court terme de BNPP B.V. sont notés A-1 (Standard & Poor's Credit Market Services France SAS).  Les Titres n'ont pas été notés.  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.
<b>B.18</b>	Description de la Garantie	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 BNPP le 10 juin 2016, ou une date approchante (la "Garantie").  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 modifications ou réductions appliquées aux dettes de BNPP résultant de l'application du renflouement interne de BNPP par toute autorité de régulation compétente (y compris dans le cas où la garantie elle-même ne fait pas l'objet d'un tel renflouement interne).]  Les obligations en vertu de la garantie sont des obligations non subordonnées et non assorties de sûretés de BNPP et viendront au même rang que toutes ses autres obligations présentes et futures non subordonnées et non assorties de sûretés soumises à des exceptions qui peuvent au cours du temps être obligatoires en vertu du droit français
<b>B.19</b>	Informations concernant le Garant	
<b>B.19/ B.1</b>	Raison sociale et	BNP Paribas

Elément	Description de l'Elément	
	nom commercial du Garant	
<b>B.19/ B.2</b>	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>B.19/ B.4b</b>	Information sur les tendances	<p><b>Conditions macroéconomiques</b></p> <p>L'environnement macroéconomique et de marché affecte les résultats de la Banque. Compte tenu de la nature de son activité, la Banque est particulièrement sensible aux conditions macroéconomiques et de marché en Europe, qui ont connu des perturbations au cours des dernières années.</p> <p>En 2015, l'activité économique mondiale est restée modérée. Dans les pays émergents, l'activité a ralenti tandis qu'une reprise modeste s'est poursuivie dans les pays développés. Trois transitions importantes continuent d'influer sur les perspectives mondiales : la diminution de la croissance économique en Chine, la baisse des prix de l'énergie et d'autres produits de base et un premier durcissement de la politique monétaire aux États-Unis dans le contexte d'une reprise interne résiliente tandis que les banques centrales de plusieurs grands pays développés continuent d'assouplir leur politique monétaire. Les prévisions économiques du FMI pour l'année 2016<sup>1</sup> tablent sur une reprise progressive de l'activité mondiale, mais avec de faibles perspectives de croissance à moyen terme dans les pays développés et dans les pays émergents.</p> <p>Dans ce contexte, on peut souligner les deux risques suivants :</p> <p><i>Instabilité financière liée à la vulnérabilité des pays émergents</i></p> <p>Bien que l'exposition du Groupe BNP Paribas dans les pays émergents soit limitée, la vulnérabilité de ces économies peut conduire à des perturbations du système financier mondial qui toucheraient le Groupe BNP Paribas et pourraient affecter ses résultats.</p> <p>On observe en 2015, dans les économies de nombreux pays émergents, une augmentation des engagements en devises alors que les niveaux d'endettement (en devises comme en monnaie locale) sont déjà élevés. Par ailleurs, les perspectives d'un relèvement progressif des taux directeurs aux États-Unis (première hausse décidée par la Réserve Fédérale en décembre 2015) ainsi qu'une volatilité financière accrue liée aux inquiétudes autour de la croissance dans les pays émergents, ont contribué à un durcissement des conditions financières extérieures, à des sorties de capitaux, à de nouvelles dépréciations monétaires dans beaucoup de pays émergents et à une augmentation des risques pour les banques. Ce qui précède pourrait conduire à des dégradations de notations souveraines.</p> <p>Dans un contexte de possible normalisation des primes de risque, il existe un risque de perturbations sur les marchés mondiaux (hausse des primes de risque, érosion de la confiance, déclin de la croissance, report ou ralentissement de la normalisation des politiques monétaires, baisse de la liquidité des marchés, problème de valorisation des actifs, baisse de l'offre de crédit et désendettement désordonné) qui affecteraient l'ensemble des établissements bancaires.</p> <p><i>Risques systémiques liés à la conjoncture et à la liquidité de marché</i></p> <p>La prolongation d'une situation de taux exceptionnellement bas peut favoriser une</p>

<sup>1</sup> Voir notamment : FMI – Rapport sur la stabilité financière dans les pays avancés Octobre 2015 et mise à jour en Janvier 2016

Elément	Description de l'Elément	
		<p>prise de risque excessive chez certains acteurs du système financier : augmentation des maturités des financements et des actifs détenus, politique d'octroi de crédit moins sévère, progression des financements à effet de levier.</p> <p>Certains de ces acteurs (assureurs, fonds de pension, asset managers, etc.) ont une dimension de plus en plus systémique et en cas de turbulences de marché (par exemple liées à une hausse brutale des taux et/ou un réajustement marqué des prix), ces acteurs pourraient être amenés à dénouer de larges positions dans un contexte où la liquidité de marché se révélerait relativement fragile.</p> <p>De telles tensions sur la liquidité pourraient être exacerbées par l'augmentation récente du volume des actifs sous gestion confiés à des structures investissant dans des actifs peu liquides.</p> <p><b><i>Législation et réglementations applicables aux institutions financières</i></b></p> <p>Les évolutions récentes et à venir des législations et réglementations applicables aux institutions financières peuvent avoir un impact significatif sur BGL. 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 BGL, comprennent notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- les réformes dites structurelles comprenant la loi bancaire française du 26 juillet 2013, imposant aux banques une filialisation ou séparation des opérations dites « spéculatives » qu'elles effectuent pour compte propre de leurs activités traditionnelles de banque de détail, la « règle Volcker » aux États-Unis qui restreint la possibilité des entités bancaires américaines et étrangères de conduire des opérations pour compte propre ou de sponsoriser ou d'investir dans les fonds de capital investissement (« <i>private equity</i> ») et les hedge funds, ainsi que les évolutions possibles attendues en Europe ;</li> <li>- les réglementations sur les fonds propres : CRD IV/CRR, le standard international commun de capacité d'absorption des pertes ("total-loss absorbing capacity" ou « TLAC »), et la désignation de BGL en tant qu'institution financière d'importance systémique par le Conseil de stabilité financière ;</li> <li>- le Mécanisme européen de Surveillance Unique ainsi que l'ordonnance du 6 novembre 2014 ;</li> <li>- la Directive du 16 avril 2014 relative aux systèmes de garantie des dépôts et ses actes délégués et actes d'exécution, la Directive du 15 mai 2014 établissant un cadre pour le Redressement et la Résolution des Banques, le Mécanisme de Résolution Unique instituant le Conseil de Résolution Unique et le Fonds de Résolution Unique ;</li> <li>- le Règlement final de la Réserve Fédérale des États-Unis imposant des règles prudentielles accrues pour les opérations américaines des banques étrangères de taille importante, notamment l'obligation de créer une société holding intermédiaire distincte située aux États-Unis (capitalisée et soumise à régulation) afin de détenir les filiales américaines de ces banques ;</li> <li>- Les nouvelles règles pour la régulation des activités de dérivés négociés de gré à gré au titre du Titre VII du <i>Dodd-Frank Wall Street Reform and Consumer Protection Act</i> (notamment les exigences de marge pour les produits dérivés non compensés et pour les produits dérivés sur titres conclus par les banques actives sur les marchés de dérivés (« <i>swap dealers</i> »), les principaux intervenants non bancaires sur les marchés de dérivés (« <i>major swap participants</i> »), les banques actives sur les marchés de dérivés sur titres (« <i>security-based swap dealers</i> ») et les principaux intervenants non-</li> </ul>

Elément	Description de l'Elément																			
		<p>bancaires sur les marchés de dérivés sur titres (« <i>major security-based swap participants</i> »), ainsi que les règles de la <i>U.S. Securities and Exchange Commission</i> imposant l'enregistrement des banques actives sur les marchés de dérivés sur titres et des principaux intervenants non-bancaires sur les marchés de dérivés sur titres ainsi que les obligations de transparence et de <i>reporting</i> des transactions de dérivés sur titres ;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– la nouvelle directive et le règlement Marché d'instruments financiers (MiFID et MiFIR), ainsi que les réglementations européennes sur la compensation de certains produits dérivés négociés de gré-à-gré par des contreparties centrales et la déclaration des opérations de financement sur titres auprès de référentiels centraux.</li> </ul> <p><b>Cyber-risque</b></p> <p>Au cours des années passées, les institutions du secteur financier ont été touchées par nombre de cyber incidents, notamment par des altérations à grande échelle de données compromettant la qualité de l'information financière. Ce risque perdure aujourd'hui et BGL, tout comme d'autres établissements bancaires s'est mise en ordre de marche afin de mettre en place des dispositifs permettant de faire face à des cyber attaques propres à détruire ou à endommager des données et des systèmes critiques et à gêner la bonne conduite des opérations. Par ailleurs, les autorités réglementaires et de supervision prennent des initiatives visant à promouvoir l'échange d'informations en matière de cyber sécurité et de cyber criminalité, à améliorer la sécurité des infrastructures technologiques et à mettre en place des plans efficaces de rétablissement consécutifs à un cyber incident</p>																		
<b>B.19/B.5</b>	Description du Groupe	BNPP est un leader européen des services bancaires et financiers et possède quatre marchés domestiques de banque de détail en Europe : la Belgique, la France, l'Italie et le Luxembourg. Il est présent dans 74 pays et emploie plus de 189 000 personnes, dont près de 147 000 en Europe. BNPP est la société mère du Groupe BNP Paribas (ensemble, le " <b>Groupe BNPP</b> ").																		
<b>B.19/B.9</b>	Prévision ou estimation du bénéfice	Sans objet, en l'absence de prévision ou estimation du bénéfice concernant le Garant au sein du Prospectus de Base sur lequel ce Résumé porte.																		
<b>B.19/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.19/B.12</b>	<p>Informations financières historiques clés sélectionnées en relation avec le Garant:</p> <p><b>Données Financières Annuelles Comparées - En millions d'EUR</b></p> <table border="1" data-bbox="331 1554 1449 2022"> <thead> <tr> <th data-bbox="331 1554 858 1700"></th> <th data-bbox="858 1554 1177 1700">31/12/2016 (non auditées)</th> <th data-bbox="1177 1554 1449 1700">31/12/2015 (auditées)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="331 1700 858 1767">Produit Net Bancaire</td> <td data-bbox="858 1700 1177 1767">43.411</td> <td data-bbox="1177 1700 1449 1767">42.938</td> </tr> <tr> <td data-bbox="331 1767 858 1834">Coût du Risque</td> <td data-bbox="858 1767 1177 1834">(3.262)</td> <td data-bbox="1177 1767 1449 1834">(3.797)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="331 1834 858 1901">Résultat Net, part du Groupe</td> <td data-bbox="858 1834 1177 1901">7.702</td> <td data-bbox="1177 1834 1449 1901">6.694</td> </tr> <tr> <td data-bbox="331 1901 858 1968"></td> <td data-bbox="858 1901 1177 1968"><b>31/12/2016</b></td> <td data-bbox="1177 1901 1449 1968"><b>31/12/2015</b></td> </tr> <tr> <td data-bbox="331 1968 858 2022">Ratio Common equity Tier 1 (Bâle 3)</td> <td data-bbox="858 1968 1177 2022">11,5%</td> <td data-bbox="1177 1968 1449 2022">10,9%</td> </tr> </tbody> </table>			31/12/2016 (non auditées)	31/12/2015 (auditées)	Produit Net Bancaire	43.411	42.938	Coût du Risque	(3.262)	(3.797)	Résultat Net, part du Groupe	7.702	6.694		<b>31/12/2016</b>	<b>31/12/2015</b>	Ratio Common equity Tier 1 (Bâle 3)	11,5%	10,9%
	31/12/2016 (non auditées)	31/12/2015 (auditées)																		
Produit Net Bancaire	43.411	42.938																		
Coût du Risque	(3.262)	(3.797)																		
Résultat Net, part du Groupe	7.702	6.694																		
	<b>31/12/2016</b>	<b>31/12/2015</b>																		
Ratio Common equity Tier 1 (Bâle 3)	11,5%	10,9%																		

Elément	Description de l'Elément		
	pleinement applicable, CRD4)		
		<b>31/12/2016 (non auditées)</b>	<b>31/12/2015 (auditées)</b>
	Total du bilan consolidé	2.076.959	1.994.193
	Total des prêts et créances sur la clientèle	712.233	682.497
	Total des dettes envers la clientèle	765.953	700.309
	Capitaux Propres (part du Groupe)	100.665	96.269

Elément	Description de l'Elément		
<b>Données Financières Intermédiaires Comparées pour la période de 6 mois se terminant le 30 juin 2016 – En millions d'EUR</b>			
		<b>1S16 (non audités)</b>	<b>1S15 (non audités)</b>
	Produit Net Bancaire	21.166	22.144
	Coût du Risque	(1.548)	(1.947)
	Résultat Net, part du Groupe	4.374	4.203
		<b>30/06/2016</b>	<b>31/12/2015</b>
	Ratio Common Equity Tier 1 (Bâle 3 pleinement appliqué, CRD4)	11,1%	10,9%
		<b>30/06/2016 (non audités)</b>	<b>31/12/2015 (audités)</b>
	Total du bilan consolidé	2.171.989	1.994.193
	Total des prêts et créances sur la clientèle consolidé	693.304	682.497
	Total des dettes envers la clientèle consolidé	725.596	700.309
	Capitaux Propres (part du Groupe)	97.509	96.269
<b>Données Financières Intermédiaires Comparées pour la période de 9 mois se terminant le 30 septembre 2016 – En millions d'EUR</b>			
		<b>9M16 (non audités)</b>	<b>9M15 (non audités)</b>
	Produit Net Bancaire	32.755	32.489
	Coût du Risque	(2.312)	(2.829)
	Résultat Net, part du Groupe	6.260	6.029
		<b>30/09/2016</b>	<b>31/12/2015</b>

Elément	Description de l'Elément		
	Ratio Common Equity Tier 1 (Bâle 3 pleinement appliqué, CRD4)	11,4%	10,9%
		<b>30/09/2016</b> <b>(non audités)</b>	<b>31/12/2015</b> <b>(audités)</b>
	Total du bilan consolidé	2.173.877	1.994.193
	Total des prêts et créances sur la clientèle	690.082	682.497
	Total des dettes envers la clientèle	741.897	700.309
	Capitaux Propres (part du Groupe)	98.711	96.269
	<p><b><i>Déclarations relatives à l'absence de changement significatif ou de changement défavorable significatif</i></b></p> <p>Il ne s'est produit aucun changement significatif dans la situation financière ou commerciale du Groupe BNPP depuis le 30 juin 2016 (date de clôture de la dernière période comptable pour laquelle des états financiers intermédiaires ont été publiés).</p> <p>Il ne s'est produit aucun changement défavorable significatif dans les perspectives de BNPP ou du Groupe BNPP depuis le 31 décembre 2015 (date de clôture de la dernière période comptable pour laquelle des états financiers audités ont été publiés).</p>		
<b>B.19/ B.13</b>	Evénements impactant la solvabilité du Garant	Au 28 février 2017 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 2016	
<b>B.19/ B.14</b>	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 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>	



Elément	Description de l'Elément	
		Voir également Elément B.5 ci-dessus.
<b>B.19/ B.15</b>	Principales Activités	<p>BNPP détient des positions clés dans ses deux domaines d'activité:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Retail Banking and Services</b> regroupant : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Domestic Markets composé de : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Banque de Détail en France (BDDF),</li> <li>• BNL Banca Commerciale (BNL bc), banque de détail en Italie,</li> <li>• Banque De Détail en Belgique (BDDB),</li> <li>• Autres activités de Domestic Markets y compris la Banque de Détail et des Entreprises au Luxembourg (BDEL);</li> </ul> </li> <li>• International Financial Services, 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>• <b>Corporate and Institutional Banking (CIB)</b> regroupant : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Corporate Banking,</li> <li>• Global Markets,</li> <li>• Securities Services.</li> </ul> </li> </ul>
<b>B.19/ B.16</b>	Actionnaires de contrôle	Aucun des actionnaires existants ne contrôle BNPP, que ce soit directement ou indirectement. Au 31 décembre 2015, les principaux actionnaires sont la Société Fédérale de Participations et d'Investissement ( <b>SFPI</b> ), société anonyme d'intérêt public agissant pour le compte du gouvernement belge, qui détient 10,2% du capital social, BlackRock Inc. qui détient 5,1% du capital social et le Grand-Duché de Luxembourg, qui détient 1,0% du capital social. A la connaissance de BNPP, aucun actionnaire autre que SFPI et Blackrock Inc. ne détient plus de 5% de son capital ou de ses droits de vote.
<b>B.19/ B.17</b>	Notations de crédit sollicitées	<p>Les notations de crédit à long terme de BNPP sont : A avec une perspective stable (Standard &amp; Poor's Credit Market Services France SAS), A1 avec une perspective stable (Moody's Investors Service Ltd.), A+ avec une perspective stable (Fitch France S.A.S.) et AA (low) avec une perspective stable (DBRS Limited) et les notations de crédit à court terme de BNPP sont : A-1 (Standard &amp; Poor's Credit Market Services France SAS), P-1 (Moody's Investors Service Ltd.), F1 (Fitch France S.A.S.) et R-1 (middle) (DBRS Limited).</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	
<b>C.1</b>	Nature et catégorie des valeurs mobilières/ numéro d'identification (Code ISIN)	<p>Les Titres sont certificats ("<b>Certificats</b>") et sont émis en Souches.</p> <p>Le numéro de la Souche est <b>CE7008ELM</b>. Le numéro de la Tranche est 1.</p> <p>Le Code ISIN est XS1489565538</p> <p>Le Code Commun est 148956553</p> <p>Les Titres sont des Titres à Règlement en Numéraires.</p>
<b>C.2</b>	Devise	La devise de cette Souche de Titres est l'Euro (EUR).
<b>C.5</b>	Restrictions à la libre négociabilité	Les Titres seront librement négociables, sous réserve des restrictions d'offre et de vente en vigueur aux États-Unis, dans l'Espace Economique Européen, en Belgique, en République Tchèque, au Danemark, en Finlande, en France, en Allemagne, en Hongrie, en Irlande, en Italie, au Luxembourg, en Norvège, en Pologne, en Roumanie, en Espagne, en Suède, au Royaume-Uni, au Japon et en Australie, et conformément à la Directive Prospectus et aux lois de toutes juridictions dans lesquelles les Titres concernés sont offerts ou vendus.
<b>C.8</b>	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><i>Rang de Créance des Titres</i></b></p> <p>Les Certificats sont émis sur une base non assortie de sûretés. Les Titres émis sur une base non assortie de sûretés constituent des obligations non subordonnées et non assorties de sûretés de l'Emetteur et viennent au même rang entre eux</p>
		<p><b>Fiscalité</b></p> <p>Le Titulaire devra payer tous les impôts, taxes et/ou frais découlant de l'exercice et du règlement ou du remboursement des Titres W&amp;C et/ou de la livraison ou du transfert des actifs dus en cas de Règlement Physique. L'Emetteur devra déduire des montants payables ou des actifs livrables aux Titulaires certains impôts, taxes et frais non antérieurement déduits des montants payés ou des actifs livrés à des Titulaires, que l'Agent de Calcul déterminera comme attribuables aux Titres.</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, (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 "<b>Code</b>"), 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 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 Code.</p>
		<p><b><i>Maintien de l'Emprunt à son Rang</i></b></p> <p>Les modalités des Titres ne contiendront aucune clause de maintien de l'emprunt à son rang.</p>
		<b><i>Cas de Défaut</i></b>

Elément	Description de l'Elément	
		Les modalités des Titres ne prévoient pas de cas de défaut.
		<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>Les Titulaires ne seront pas regroupés en une masse.</p>
		<p><b>Loi applicable</b></p> <p>Les Titres, le Contrat de Service Financier de droit anglais (tel que modifié ou complété au cours du temps), la Garantie relative aux Titres, et tous engagements non-contractuels découlant des Titres, du Contrat de Service Financier de droit anglais (tel que modifié ou complété au cours du temps) et de la Garantie relative aux Titres seront régis par le droit anglais, qui gouvernera également leur interprétation.</p>
C.9	Intérêts/ Remboursement	<p><b>Intérêts</b></p> <p>Les Certificats ne portent pas des intérêts et ne donneront lieu à aucun paiement d'intérêts</p> <p><b>Remboursement</b></p> <p>A moins qu'il ne soit antérieurement remboursé ou annulé, chaque Titre sera remboursé le 7 juillet 2023 conformément à l'Elément 18.</p> <p><b>Représentant des Titulaires de Titres</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)	Sans objet.
C.11	Admission à la Négociation	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 du Luxembourg.
C.15	Description de l'impact de la valeur du sous-jacent sur la valeur de l'investissement	Les montants payables lors du remboursement sont calculés par référence au <b>Sous-Jacent de Référence</b> , tel qu'indiqué sous les Eléments C.9 ci-dessus et C.18 ci-dessous.
C.16	Echéance des Titres Dérivés	La Date de Remboursement des Titres est le 7 juillet 2023
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><b>Remboursement Final</b></p> <p>A moins qu'il n'ait été préalablement remboursé ou racheté et annulé, chaque</p>

Elément	Description de l'Elément	
		<p>Titre habilite son titulaire à recevoir de l'Emetteur à la Date de Remboursement un Montant de Règlement en numéraire égal à la Formule de Paiement Final.</p> <p><b>Formules de Paiement Final</b></p> <p><b>Formules de Paiement Final des Titres Structurés (<i>Structured Products Securities</i> ou SPS)</b></p> <p><b>Titres Auto-callable:</b> produits à terme fixe qui incluent un mécanisme de remboursement anticipé automatique. Le rendement est indexé sur la performance d'un ou plusieurs Sous-Jacents de Référence. Le calcul du rendement peut être basé sur des mécanismes divers (y compris des mécanismes de barrière activante). Le capital est non garanti.</p> <p><b>NA x Autocall Standard</b></p> <p>NA désigne EUR 1,000</p> <p><b>Autocall Standard</b></p> <p>(A) Si la Valeur Barrière RF est supérieure ou égale au Niveau pour l'Application du Remboursement Final :</p> <p style="text-align: center;"><b>100% + Taux de Sortie RF; ou</b></p> <p>(B) Si la Valeur Barrière RF est inférieure au Niveau pour l'Application du Remboursement Final et aucun Evénement Activant n'est survenu :</p> <p style="text-align: center;"><b>100% + Pourcentage Airbag Coupon; ou</b></p> <p>(C) Si la Valeur Barrière RF est inférieure au Niveau pour l'Application du Remboursement Final et si un Evénement Activant s'est produit :</p> <p style="text-align: center;"><b>Min (100%, Valeur de Remboursement Finale)</b></p> <p>Ou :</p> <p><b>Taux de Sortie RF</b> désigne Taux RF;</p> <p><b>Taux FR</b> means 39.0178%</p> <p><b>Pourcentage Airbag Coupon</b> désigne 0%;</p> <p><b>Valeur de Remboursement Finale</b> désigne Valeur de la Référence Sous-jacente</p> <p><b>Valeur du Sous-Jacent de Référence</b> désigne, concernant une Référence Sous-jacente et une Date d'Évaluation du Coupon SPS, (i) la Valeur du Prix de Clôture de la Référence Sous-jacente pour cette Référence Sous-jacente à cette Date d'Évaluation du Coupon SPS, (ii) divisée par le Prix de Constatation du Sous-jacent de Référence concerné.</p> <p>Pour déterminer dans (i) ci-dessus la Date d'Évaluation du Coupon SPS, celle-ci ne se rapportera jamais à la date de Constatation</p> <p><b>Valeur de Clôture du Sous-Jacent de Référence</b> désigne, pour une Date d'Evaluation SPS, le Niveau de Clôture pour ledit jour;</p> <p><b>Valeur de Clôture du Prix de Constatation</b> désigne la Valeur de Clôture du Sous-Jacent de Référence pour ledit Sous-Jacent de Référence à la Date de Constatation</p> <p><b>Sous-Jacent de Référence</b> désigne comme précisé dans l'Element C.20 ;</p> <p><b>Date d'Évaluation SPS</b> désigne la Date d'Evaluation du Remboursement SPS</p>

Elément	Description de l'Elément	
		<p>ou la Date de Constatation, le cas échéant.</p> <p><b>Date d'Evaluation du Remboursement SPS</b> désigne la Date d'Evaluation du Remboursement.</p> <p><b>Date d'Evaluation du Remboursement</b> désigne 30 juin 2023;</p> <p><b>Date de Constatation</b> désigne 30 juin 2017;</p> <p><b>Valeur Barrière RF</b> désigne Valeur du Sous-Jacent de Référence.</p> <p><b>Valeur du Sous-Jacent de Référence</b> désigne, concernant une Référence Sous-jacente et une Date d'Évaluation du Coupon SPS, (i) la Valeur du Prix de Clôture de la Référence Sous-jacente pour cette Référence Sous-jacente à cette Date d'Évaluation du Coupon SPS, (ii) divisée par le Prix de Constatation du Sous-jacent de Référence concerné.</p> <p>Pour déterminer dans (i) ci-dessus la Date 'Évaluation du Coupon SPS, celle-ci ne se rapportera jamais à la date de Constatation.</p> <p><b>Valeur de Clôture du Sous-Jacent de Référence</b> désigne, pour une Date d'Evaluation SPS, le Niveau de Clôture pour ledit jour;</p> <p><b>Prix de Constatation du Sous-Jacent de Référence</b> désigne, pour un Sous-Jacent de Référence, la Valeur de Clôture pour ledit Sous-Jacent de Référence à la Date de Constatation ;</p> <p><b>Sous-Jacent de Référence</b> désigne comme précisé dans l'Element C.20 ;</p> <p><b>Date d'Évaluation SPS</b> désigne la Date Valeur Barrière RF SPS ou la Date de Constatation, le cas échéant;</p> <p><b>Date Valeur Barrière RF SPS</b> désigne la Date d'Evaluation du Remboursement.</p> <p><b>Date d'Evaluation du Remboursement</b> désigne 30 juin 2023;</p> <p><b>Date de Constatation</b> désigne 30 juin 2017;</p> <p><b>Niveau pour l'Application du Remboursement Final</b> désigne 100%.</p> <p><b>Niveau de Clôture</b> désigne le niveau officiel de clôture du Sous-Jacent de Référence à ladite date.</p> <p><b>Événement Activant: applicable</b></p> <p><b>Événement Activant</b> désigne que la Valeur Activante est inférieure au Niveau d'Activation à une Date de Détermination de l'Activation ;</p> <p><b>Valeur Activante</b> désigne la Valeur du Sous-Jacent de Référence.</p> <p><b>Valeur du Sous-Jacent de Référence</b> désigne, concernant un Sous-jacent de Référence et une Date d'Évaluation SPS, (i) la Valeur du Prix de Clôture du Sous-jacent de Référence pour ce Sous-jacent de Référence à cette Date d'Évaluation SPS, (ii) divisée par le Prix de Constatation du Sous-jacent de Référence concerné.</p> <p>Pour déterminer dans (i) ci-dessus la Date d 'Évaluation SPS, celle-ci ne se rapportera jamais à la date de Constatation.</p> <p><b>Valeur de Clôture du Sous-Jacent de Référence</b> désigne, pour une Date d'Evaluation SPS, le Niveau de Clôture pour ledit jour;</p>

Elément	Description de l'Elément																																																													
		<p><b>Prix de Constatation du Sous-Jacent de Référence</b> désigne, pour un Sous-Jacent de Référence, la Valeur de Clôture du Sous-Jacent de Référence pour ledit Sous-Jacent de Référence à la Date de Constatation ;</p> <p><b>Sous-jacent de Référence</b> désigne comme précisé dans l'Element C.20 ;</p> <p><b>Date d'Evaluation SPS</b> désigne la Date de Détermination de l'Activation ou la Date de Constatation, le cas échéant.</p> <p><b>Date de Détermination de l'Activation</b> désigne la Date d'Evaluation du Remboursement.</p> <p><b>Date d'Evaluation du Remboursement</b> désigne 30 juin 2023;</p> <p><b>Date de Constatation</b> désigne 30 juin 2017;</p> <p><b>Niveau d'Activation</b> désigne 60%.</p> <p><b>Remboursement Anticipé Automatique</b></p> <p>Si, lors de toute Date d'Evaluation du Remboursement Anticipé Automatique il survient un Cas de Remboursement Anticipé Automatique, les Titres seront remboursés par anticipation au Montant de Remboursement Anticipé Automatique (le cas échéant) à la Date de Remboursement Anticipé Automatique.</p> <p>Le Montant de Remboursement Automatique Anticipé sera égal au Montant de Remboursement Automatique Anticipé SPS.</p> <p>Montant de Remboursement Automatique Anticipé SPS sera un montant égal à :</p> <p style="text-align: center;"><b>NA x (Pourcentage de Remboursement RAA + Taux de Sortie RAA)</b></p> <p>NA désigne EUR 1.000</p> <p><b>Pourcentage de Remboursement RAA</b> désigne 100 %</p> <p><b>Taux de Sortie RAA</b> désigne le Taux RAA</p> <p><b>Taux RAA</b> désigne :</p> <table border="1" data-bbox="596 1406 1286 2042"> <thead> <tr> <th>i</th> <th>Taux RAA</th> <th>i</th> <th>Taux RAA</th> <th>i</th> <th>Taux RAA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>6.5356%</td> <td>425</td> <td>17.4164%</td> <td>849</td> <td>28.2260%</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>6.5534%</td> <td>426</td> <td>17.4342%</td> <td>850</td> <td>28.2438%</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>6.5712%</td> <td>427</td> <td>17.4521%</td> <td>851</td> <td>28.2616%</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>6.5890%</td> <td>428</td> <td>17.5055%</td> <td>852</td> <td>28.2795%</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>6.6068%</td> <td>429</td> <td>17.5233%</td> <td>853</td> <td>28.2973%</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>6.6603%</td> <td>430</td> <td>17.5411%</td> <td>854</td> <td>28.3507%</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>6.6781%</td> <td>431</td> <td>17.5589%</td> <td>855</td> <td>28.3685%</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>6.6959%</td> <td>432</td> <td>17.5767%</td> <td>856</td> <td>28.3863%</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>6.7137%</td> <td>433</td> <td>17.6301%</td> <td>857</td> <td>28.4041%</td> </tr> </tbody> </table>	i	Taux RAA	i	Taux RAA	i	Taux RAA	1	6.5356%	425	17.4164%	849	28.2260%	2	6.5534%	426	17.4342%	850	28.2438%	3	6.5712%	427	17.4521%	851	28.2616%	4	6.5890%	428	17.5055%	852	28.2795%	5	6.6068%	429	17.5233%	853	28.2973%	6	6.6603%	430	17.5411%	854	28.3507%	7	6.6781%	431	17.5589%	855	28.3685%	8	6.6959%	432	17.5767%	856	28.3863%	9	6.7137%	433	17.6301%	857	28.4041%
i	Taux RAA	i	Taux RAA	i	Taux RAA																																																									
1	6.5356%	425	17.4164%	849	28.2260%																																																									
2	6.5534%	426	17.4342%	850	28.2438%																																																									
3	6.5712%	427	17.4521%	851	28.2616%																																																									
4	6.5890%	428	17.5055%	852	28.2795%																																																									
5	6.6068%	429	17.5233%	853	28.2973%																																																									
6	6.6603%	430	17.5411%	854	28.3507%																																																									
7	6.6781%	431	17.5589%	855	28.3685%																																																									
8	6.6959%	432	17.5767%	856	28.3863%																																																									
9	6.7137%	433	17.6301%	857	28.4041%																																																									

Elément	Description de l'Elément						
		10	6.7315%	434	17.6479%	858	28.4219%
		11	6.7849%	435	17.6658%	859	28.4753%
		12	6.8027%	436	17.6836%	860	28.4932%
		13	6.8205%	437	17.7014%	861	28.5110%
		14	6.8384%	438	17.7548%	862	28.5288%
		15	6.8562%	439	17.7726%	863	28.5466%
		16	6.9096%	440	17.7904%	864	28.6000%
		17	6.9274%	441	17.8082%	865	28.6178%
		18	6.9452%	442	17.8260%	866	28.6356%
		19	6.9630%	443	17.8795%	867	28.6534%
		20	6.9808%	444	17.8973%	868	28.6712%
		21	7.0342%	445	17.9151%	869	28.7247%
		22	7.0521%	446	17.9329%	870	28.7425%
		23	7.0699%	447	18.0219%	871	28.7603%
		24	7.0877%	448	18.0397%	872	28.7781%
		25	7.1055%	449	18.0575%	873	28.7959%
		26	7.1589%	450	18.0753%	874	28.8493%
		27	7.1767%	451	18.1288%	875	28.8671%
		28	7.1945%	452	18.1466%	876	28.8849%
		29	7.2123%	453	18.1644%	877	28.9027%
		30	7.2301%	454	18.1822%	878	28.9205%
		31	7.2836%	455	18.2000%	879	28.9740%
		32	7.3014%	456	18.2534%	880	28.9918%
		33	7.3192%	457	18.2712%	881	29.0096%
		34	7.3370%	458	18.2890%	882	29.0274%
		35	7.3548%	459	18.3068%	883	29.0986%
		36	7.4082%	460	18.3781%	884	29.1164%
		37	7.4260%	461	18.3959%	885	29.1342%
		38	7.4438%	462	18.4137%	886	29.1521%

Elément	Description de l'Elément						
		39	7.4616%	463	18.4315%	887	29.2233%
		40	7.4795%	464	18.4493%	888	29.2411%
		41	7.5329%	465	18.5027%	889	29.2589%
		42	7.5507%	466	18.5205%	890	29.2767%
		43	7.5685%	467	18.5384%	891	29.2945%
		44	7.5863%	468	18.5562%	892	29.3479%
		45	7.6041%	469	18.5740%	893	29.3658%
		46	7.6575%	470	18.6274%	894	29.3836%
		47	7.6753%	471	18.6452%	895	29.4014%
		48	7.6932%	472	18.6630%	896	29.4192%
		49	7.7110%	473	18.6808%	897	29.4726%
		50	7.7288%	474	18.6986%	898	29.4904%
		51	7.7822%	475	18.7521%	899	29.5082%
		52	7.8000%	476	18.7699%	900	29.5260%
		53	7.8178%	477	18.7877%	901	29.5438%
		54	7.8356%	478	18.8055%	902	29.5973%
		55	7.8534%	479	18.8233%	903	29.6151%
		56	7.9068%	480	18.8767%	904	29.6329%
		57	7.9247%	481	18.8945%	905	29.6507%
		58	7.9425%	482	18.9123%	906	29.6685%
		59	7.9603%	483	18.9301%	907	29.7219%
		60	7.9781%	484	18.9479%	908	29.7397%
		61	8.0315%	485	19.0014%	909	29.7575%
		62	8.0493%	486	19.0192%	910	29.7753%
		63	8.0671%	487	19.0370%	911	29.7932%
		64	8.0849%	488	19.0548%	912	29.8466%
		65	8.1027%	489	19.0726%	913	29.8644%
		66	8.1562%	490	19.1260%	914	29.8822%
		67	8.1740%	491	19.1438%	915	29.9000%



Elément	Description de l'Elément						
		68	8.1918%	492	19.1616%	916	29.9178%
		69	8.2096%	493	19.1795%	917	29.9712%
		70	8.2274%	494	19.1973%	918	29.9890%
		71	8.2808%	495	19.2507%	919	30.0068%
		72	8.2986%	496	19.2685%	920	30.0247%
		73	8.3164%	497	19.2863%	921	30.0425%
		74	8.3342%	498	19.3041%	922	30.0959%
		75	8.3521%	499	19.3219%	923	30.1137%
		76	8.4055%	500	19.3753%	924	30.1315%
		77	8.4233%	501	19.3932%	925	30.1493%
		78	8.4411%	502	19.4110%	926	30.1671%
		79	8.4589%	503	19.4288%	927	30.2205%
		80	8.4767%	504	19.4466%	928	30.2384%
		81	8.5301%	505	19.5000%	929	30.2562%
		82	8.5479%	506	19.5178%	930	30.2740%
		83	8.5658%	507	19.5356%	931	30.2918%
		84	8.5836%	508	19.5534%	932	30.3452%
		85	8.6014%	509	19.5712%	933	30.3630%
		86	8.6548%	510	19.6247%	934	30.3808%
		87	8.6726%	511	19.6425%	935	30.3986%
		88	8.6904%	512	19.6603%	936	30.4164%
		89	8.7082%	513	19.6781%	937	30.4699%
		90	8.7260%	514	19.6959%	938	30.4877%
		91	8.7795%	515	19.7493%	939	30.5055%
		92	8.7973%	516	19.7671%	940	30.5233%
		93	8.8151%	517	19.7849%	941	30.5411%
		94	8.8329%	518	19.8027%	942	30.5945%
		95	8.8507%	519	19.8205%	943	30.6123%
		96	8.9041%	520	19.8740%	944	30.6301%

Elément	Description de l'Elément						
		97	8.9219%	521	19.8918%	945	30.6479%
		98	8.9397%	522	19.9096%	946	30.6658%
		99	8.9575%	523	19.9274%	947	30.7192%
		100	8.9753%	524	19.9452%	948	30.7370%
		101	9.0288%	525	19.9986%	949	30.7548%
		102	9.0466%	526	20.0164%	950	30.7726%
		103	9.0644%	527	20.0342%	951	30.7904%
		104	9.0822%	528	20.0521%	952	30.8438%
		105	9.1000%	529	20.0699%	953	30.8616%
		106	9.1534%	530	20.1233%	954	30.8795%
		107	9.1712%	531	20.1411%	955	30.8973%
		108	9.1890%	532	20.1589%	956	30.9151%
		109	9.2068%	533	20.1767%	957	30.9685%
		110	9.2247%	534	20.1945%	958	30.9863%
		111	9.2781%	535	20.2479%	959	31.0041%
		112	9.2959%	536	20.2658%	960	31.0219%
		113	9.3137%	537	20.2836%	961	31.1110%
		114	9.3315%	538	20.3014%	962	31.1288%
		115	9.3493%	539	20.3192%	963	31.1466%
		116	9.4027%	540	20.3726%	964	31.1644%
		117	9.4205%	541	20.3904%	965	31.2178%
		118	9.4384%	542	20.4082%	966	31.2356%
		119	9.4562%	543	20.4260%	967	31.2534%
		120	9.4740%	544	20.4438%	968	31.2712%
		121	9.5808%	545	20.4973%	969	31.2890%
		122	9.5986%	546	20.5151%	970	31.3425%
		123	9.6877%	547	20.5329%	971	31.3603%
		124	9.7055%	548	20.5507%	972	31.3781%
		125	9.7233%	549	20.5685%	973	31.3959%

Elément	Description de l'Elément						
		126	9.7767%	550	20.6219%	974	31.4137%
		127	9.7945%	551	20.6397%	975	31.4671%
		128	9.8123%	552	20.6575%	976	31.4849%
		129	9.8301%	553	20.6753%	977	31.5027%
		130	9.8479%	554	20.6932%	978	31.5205%
		131	9.9014%	555	20.7466%	979	31.5384%
		132	9.9192%	556	20.7644%	980	31.5918%
		133	9.9370%	557	20.7822%	981	31.6096%
		134	9.9548%	558	20.8000%	982	31.6274%
		135	9.9726%	559	20.8178%	983	31.6452%
		136	10.0260%	560	20.8712%	984	31.6630%
		137	10.0438%	561	20.8890%	985	31.7164%
		138	10.0616%	562	20.9068%	986	31.7342%
		139	10.0795%	563	20.9247%	987	31.7521%
		140	10.0973%	564	20.9425%	988	31.7699%
		141	10.1507%	565	20.9959%	989	31.7877%
		142	10.1685%	566	21.0137%	990	31.8411%
		143	10.1863%	567	21.0315%	991	31.8589%
		144	10.2041%	568	21.0493%	992	31.8767%
		145	10.2219%	569	21.0671%	993	31.8945%
		146	10.2753%	570	21.1205%	994	31.9123%
		147	10.2932%	571	21.1384%	995	31.9658%
		148	10.3110%	572	21.1562%	996	31.9836%
		149	10.3288%	573	21.1740%	997	32.0014%
		150	10.3466%	574	21.1918%	998	32.0192%
		151	10.4000%	575	21.2452%	999	32.0370%
		152	10.4178%	576	21.2630%	1000	32.0904%
		153	10.4356%	577	21.2808%	1001	32.1082%
		154	10.4534%	578	21.2986%	1002	32.1260%

Elément	Description de l'Elément						
		155	10.4712%	579	21.3164%	1003	32.1438%
		156	10.5247%	580	21.3699%	1004	32.1616%
		157	10.5425%	581	21.3877%	1005	32.2151%
		158	10.5603%	582	21.4055%	1006	32.2329%
		159	10.5781%	583	21.4233%	1007	32.2507%
		160	10.5959%	584	21.4411%	1008	32.2685%
		161	10.6493%	585	21.4945%	1009	32.2863%
		162	10.6671%	586	21.5123%	1010	32.3397%
		163	10.6849%	587	21.5301%	1011	32.3575%
		164	10.7027%	588	21.5479%	1012	32.3753%
		165	10.7205%	589	21.5658%	1013	32.3932%
		166	10.7740%	590	21.6192%	1014	32.4110%
		167	10.7918%	591	21.6370%	1015	32.4644%
		168	10.8096%	592	21.6548%	1016	32.4822%
		169	10.8274%	593	21.6726%	1017	32.5000%
		170	10.8452%	594	21.6904%	1018	32.5178%
		171	10.8986%	595	21.7438%	1019	32.5356%
		172	10.9164%	596	21.7616%	1020	32.5890%
		173	10.9342%	597	21.7795%	1021	32.6068%
		174	10.9521%	598	21.7973%	1022	32.6247%
		175	10.9699%	599	21.8151%	1023	32.6425%
		176	11.0233%	600	21.8685%	1024	32.6603%
		177	11.0411%	601	21.8863%	1025	32.7137%
		178	11.0589%	602	21.9041%	1026	32.7315%
		179	11.0767%	603	21.9219%	1027	32.7493%
		180	11.0945%	604	21.9397%	1028	32.7671%
		181	11.1479%	605	21.9932%	1029	32.7849%
		182	11.1658%	606	22.0110%	1030	32.8384%
		183	11.1836%	607	22.0288%	1031	32.8562%

Elément	Description de l'Elément						
		184	11.2014%	608	22.0466%	1032	32.8740%
		185	11.2192%	609	22.0644%	1033	32.8918%
		186	11.2726%	610	22.1178%	1034	32.9096%
		187	11.2904%	611	22.1356%	1035	32.9630%
		188	11.3082%	612	22.1534%	1036	32.9808%
		189	11.3260%	613	22.1712%	1037	32.9986%
		190	11.3438%	614	22.1890%	1038	33.0164%
		191	11.3973%	615	22.2425%	1039	33.0342%
		192	11.4151%	616	22.2603%	1040	33.0877%
		193	11.4329%	617	22.2781%	1041	33.1055%
		194	11.4507%	618	22.2959%	1042	33.1233%
		195	11.4685%	619	22.3137%	1043	33.1411%
		196	11.5219%	620	22.3671%	1044	33.1589%
		197	11.5397%	621	22.3849%	1045	33.2123%
		198	11.5575%	622	22.4027%	1046	33.2301%
		199	11.5753%	623	22.4205%	1047	33.2479%
		200	11.6644%	624	22.4384%	1048	33.2658%
		201	11.6822%	625	22.4918%	1049	33.2836%
		202	11.7000%	626	22.5096%	1050	33.3370%
		203	11.7178%	627	22.5274%	1051	33.3548%
		204	11.7712%	628	22.6164%	1052	33.3726%
		205	11.7890%	629	22.6342%	1053	33.3904%
		206	11.8247%	630	22.6521%	1054	33.4082%
		207	11.8425%	631	22.7411%	1055	33.4616%
		208	11.8959%	632	22.7589%	1056	33.4795%
		209	11.9137%	633	22.7767%	1057	33.4973%
		210	11.9315%	634	22.7945%	1058	33.5151%
		211	11.9493%	635	22.8123%	1059	33.5329%
		212	11.9671%	636	22.8658%	1060	33.5863%

Elément	Description de l'Elément						
		213	12.0205%	637	22.8836%	1061	33.6041%
		214	12.0384%	638	22.9014%	1062	33.6219%
		215	12.0562%	639	22.9192%	1063	33.6397%
		216	12.0740%	640	22.9370%	1064	33.6575%
		217	12.0918%	641	22.9904%	1065	33.7110%
		218	12.1452%	642	23.0082%	1066	33.7288%
		219	12.1630%	643	23.0260%	1067	33.7466%
		220	12.1808%	644	23.0438%	1068	33.7644%
		221	12.1986%	645	23.0616%	1069	33.7822%
		222	12.2164%	646	23.1151%	1070	33.8356%
		223	12.2699%	647	23.1329%	1071	33.8534%
		224	12.2877%	648	23.1507%	1072	33.8712%
		225	12.3055%	649	23.1685%	1073	33.8890%
		226	12.3233%	650	23.1863%	1074	33.9068%
		227	12.3411%	651	23.2397%	1075	33.9603%
		228	12.3945%	652	23.2575%	1076	33.9781%
		229	12.4123%	653	23.2753%	1077	33.9959%
		230	12.4301%	654	23.2932%	1078	34.0137%
		231	12.4479%	655	23.3110%	1079	34.0315%
		232	12.4658%	656	23.3644%	1080	34.0849%
		233	12.5192%	657	23.3822%	1081	34.1027%
		234	12.5370%	658	23.4000%	1082	34.1205%
		235	12.5548%	659	23.4178%	1083	34.1384%
		236	12.5726%	660	23.4356%	1084	34.1562%
		237	12.5904%	661	23.4890%	1085	34.2096%
		238	12.6438%	662	23.5068%	1086	34.2274%
		239	12.6616%	663	23.5247%	1087	34.2452%
		240	12.6795%	664	23.5425%	1088	34.2630%
		241	12.6973%	665	23.5603%	1089	34.2808%

Elément	Description de l'Elément						
		242	12.7151%	666	23.6137%	1090	34.3342%
		243	12.7685%	667	23.6315%	1091	34.3521%
		244	12.7863%	668	23.6493%	1092	34.3699%
		245	12.8041%	669	23.6671%	1093	34.3877%
		246	12.8219%	670	23.6849%	1094	34.4055%
		247	12.8397%	671	23.7384%	1095	34.4589%
		248	12.8932%	672	23.7562%	1096	34.4767%
		249	12.9110%	673	23.7740%	1097	34.4945%
		250	12.9288%	674	23.7918%	1098	34.5123%
		251	12.9466%	675	23.8096%	1099	34.5301%
		252	12.9644%	676	23.8630%	1100	34.5836%
		253	13.0178%	677	23.8808%	1101	34.6014%
		254	13.0356%	678	23.8986%	1102	34.6192%
		255	13.0534%	679	23.9164%	1103	34.6370%
		256	13.0712%	680	23.9342%	1104	34.6548%
		257	13.0890%	681	23.9877%	1105	34.7082%
		258	13.1425%	682	24.0055%	1106	34.7260%
		259	13.1603%	683	24.0233%	1107	34.7438%
		260	13.1781%	684	24.0411%	1108	34.7616%
		261	13.1959%	685	24.0589%	1109	34.7795%
		262	13.2137%	686	24.1123%	1110	34.8329%
		263	13.2671%	687	24.1301%	1111	34.8507%
		264	13.2849%	688	24.1479%	1112	34.8685%
		265	13.3027%	689	24.1658%	1113	34.8863%
		266	13.3205%	690	24.1836%	1114	34.9041%
		267	13.3384%	691	24.2370%	1115	34.9575%
		268	13.3918%	692	24.2548%	1116	34.9753%
		269	13.4096%	693	24.2726%	1117	34.9932%
		270	13.4274%	694	24.2904%	1118	35.0110%

Elément	Description de l'Elément						
		271	13.4452%	695	24.3795%	1119	35.0288%
		272	13.4630%	696	24.3973%	1120	35.0822%
		273	13.5164%	697	24.4151%	1121	35.1000%
		274	13.5342%	698	24.4329%	1122	35.1178%
		275	13.5521%	699	24.4863%	1123	35.1356%
		276	13.5699%	700	24.5041%	1124	35.1534%
		277	13.5877%	701	24.5219%	1125	35.2068%
		278	13.6411%	702	24.5397%	1126	35.2247%
		279	13.6589%	703	24.5575%	1127	35.2425%
		280	13.6767%	704	24.6110%	1128	35.2603%
		281	13.6945%	705	24.6288%	1129	35.2781%
		282	13.7123%	706	24.6466%	1130	35.3315%
		283	13.7658%	707	24.6644%	1131	35.3493%
		284	13.7836%	708	24.6822%	1132	35.3671%
		285	13.8014%	709	24.7356%	1133	35.3849%
		286	13.8192%	710	24.7534%	1134	35.4027%
		287	13.8370%	711	24.7712%	1135	35.4562%
		288	13.8904%	712	24.7890%	1136	35.4740%
		289	13.9082%	713	24.8068%	1137	35.4918%
		290	13.9260%	714	24.8603%	1138	35.5096%
		291	13.9438%	715	24.8781%	1139	35.5274%
		292	13.9616%	716	24.8959%	1140	35.5986%
		293	14.0151%	717	24.9137%	1141	35.6164%
		294	14.0329%	718	24.9315%	1142	35.6342%
		295	14.0507%	719	24.9849%	1143	35.6521%
		296	14.0685%	720	25.0027%	1144	35.7055%
		297	14.0863%	721	25.0205%	1145	35.7233%
		298	14.1397%	722	25.0384%	1146	35.7411%
		299	14.1575%	723	25.0562%	1147	35.7589%



Elément	Description de l'Elément						
		300	14.1753%	724	25.1096%	1148	35.7767%
		301	14.1932%	725	25.1274%	1149	35.8301%
		302	14.2110%	726	25.1452%	1150	35.8479%
		303	14.2644%	727	25.1630%	1151	35.8658%
		304	14.2822%	728	25.1808%	1152	35.8836%
		305	14.3000%	729	25.2342%	1153	35.9014%
		306	14.3178%	730	25.2521%	1154	35.9548%
		307	14.3356%	731	25.2699%	1155	35.9726%
		308	14.3890%	732	25.2877%	1156	35.9904%
		309	14.4068%	733	25.3055%	1157	36.0082%
		310	14.4247%	734	25.3589%	1158	36.0260%
		311	14.4425%	735	25.3767%	1159	36.0795%
		312	14.4603%	736	25.3945%	1160	36.0973%
		313	14.5137%	737	25.4123%	1161	36.1151%
		314	14.5315%	738	25.4301%	1162	36.1329%
		315	14.5493%	739	25.4836%	1163	36.1507%
		316	14.5671%	740	25.5014%	1164	36.2041%
		317	14.5849%	741	25.5192%	1165	36.2219%
		318	14.6384%	742	25.5370%	1166	36.2397%
		319	14.6562%	743	25.5548%	1167	36.2575%
		320	14.6740%	744	25.6082%	1168	36.2753%
		321	14.6918%	745	25.6260%	1169	36.3288%
		322	14.7096%	746	25.6438%	1170	36.3466%
		323	14.7630%	747	25.6616%	1171	36.3644%
		324	14.7808%	748	25.6795%	1172	36.3822%
		325	14.7986%	749	25.7329%	1173	36.4000%
		326	14.8164%	750	25.7507%	1174	36.4534%
		327	14.8342%	751	25.7685%	1175	36.4712%
		328	14.8877%	752	25.7863%	1176	36.4890%

Elément	Description de l'Elément						
		329	14.9055%	753	25.8041%	1177	36.5068%
		330	14.9233%	754	25.8575%	1178	36.5247%
		331	14.9411%	755	25.8753%	1179	36.5781%
		332	14.9589%	756	25.8932%	1180	36.5959%
		333	15.0123%	757	25.9110%	1181	36.6137%
		334	15.0301%	758	25.9288%	1182	36.6315%
		335	15.0479%	759	25.9822%	1183	36.6493%
		336	15.0658%	760	26.0000%	1184	36.7027%
		337	15.0836%	761	26.0178%	1185	36.7205%
		338	15.1370%	762	26.0356%	1186	36.7384%
		339	15.1548%	763	26.0534%	1187	36.7562%
		340	15.1726%	764	26.1068%	1188	36.7740%
		341	15.1904%	765	26.1247%	1189	36.8274%
		342	15.2082%	766	26.1425%	1190	36.8452%
		343	15.2616%	767	26.1603%	1191	36.8630%
		344	15.2795%	768	26.1781%	1192	36.8808%
		345	15.2973%	769	26.2315%	1193	36.8986%
		346	15.3151%	770	26.2493%	1194	36.9521%
		347	15.3329%	771	26.2671%	1195	36.9699%
		348	15.3863%	772	26.2849%	1196	36.9877%
		349	15.4041%	773	26.3027%	1197	37.0055%
		350	15.4219%	774	26.3562%	1198	37.0233%
		351	15.4397%	775	26.3740%	1199	37.0767%
		352	15.4575%	776	26.3918%	1200	37.0945%
		353	15.5110%	777	26.4096%	1201	37.1123%
		354	15.5288%	778	26.4274%	1202	37.1301%
		355	15.5466%	779	26.4808%	1203	37.1479%
		356	15.5644%	780	26.4986%	1204	37.2014%
		357	15.5822%	781	26.5164%	1205	37.2192%

Elément	Description de l'Elément						
		358	15.6356%	782	26.5342%	1206	37.2370%
		359	15.6534%	783	26.5521%	1207	37.2548%
		360	15.6712%	784	26.6055%	1208	37.2726%
		361	15.6890%	785	26.6233%	1209	37.3260%
		362	15.7068%	786	26.6411%	1210	37.3438%
		363	15.7603%	787	26.6589%	1211	37.3616%
		364	15.7781%	788	26.6767%	1212	37.3795%
		365	15.7959%	789	26.7301%	1213	37.4685%
		366	15.8137%	790	26.7479%	1214	37.4863%
		367	15.8315%	791	26.7658%	1215	37.5041%
		368	15.8849%	792	26.7836%	1216	37.5219%
		369	15.9027%	793	26.8014%	1217	37.5753%
		370	15.9205%	794	26.8548%	1218	37.5932%
		371	15.9384%	795	26.8726%	1219	37.6110%
		372	15.9562%	796	26.8904%	1220	37.6288%
		373	16.0096%	797	26.9082%	1221	37.6466%
		374	16.0808%	798	26.9260%	1222	37.7000%
		375	16.1342%	799	26.9795%	1223	37.7178%
		376	16.1877%	800	26.9973%	1224	37.7356%
		377	16.2055%	801	27.0151%	1225	37.7534%
		378	16.2589%	802	27.0329%	1226	37.7712%
		379	16.2767%	803	27.0507%	1227	37.8425%
		380	16.2945%	804	27.1041%	1228	37.8603%
		381	16.3123%	805	27.1219%	1229	37.8781%
		382	16.3301%	806	27.1397%	1230	37.8959%
		383	16.3836%	807	27.1575%	1231	37.9493%
		384	16.4014%	808	27.1753%	1232	37.9671%
		385	16.4192%	809	27.2288%	1233	37.9849%
		386	16.4370%	810	27.2466%	1234	38.0027%

Elément	Description de l'Elément						
		387	16.4548%	811	27.2644%	1235	38.0205%
		388	16.5082%	812	27.2822%	1236	38.0740%
		389	16.5260%	813	27.3000%	1237	38.0918%
		390	16.5438%	814	27.3534%	1238	38.1096%
		391	16.5616%	815	27.3712%	1239	38.1274%
		392	16.5795%	816	27.3890%	1240	38.1452%
		393	16.6329%	817	27.4068%	1241	38.1986%
		394	16.6507%	818	27.4247%	1242	38.2164%
		395	16.6685%	819	27.4781%	1243	38.2342%
		396	16.6863%	820	27.4959%	1244	38.2521%
		397	16.7041%	821	27.5137%	1245	38.2699%
		398	16.7575%	822	27.5315%	1246	38.3411%
		399	16.7753%	823	27.5493%	1247	38.3589%
		400	16.7932%	824	27.6027%	1248	38.3767%
		401	16.8110%	825	27.6205%	1249	38.3945%
		402	16.8288%	826	27.6384%	1250	38.4479%
		403	16.8822%	827	27.6562%	1251	38.4658%
		404	16.9000%	828	27.6740%	1252	38.4836%
		405	16.9178%	829	27.7274%	1253	38.5014%
		406	16.9356%	830	27.7452%	1254	38.5192%
		407	16.9534%	831	27.7630%	1255	38.5726%
		408	17.0068%	832	27.7808%	1256	38.5904%
		409	17.0247%	833	27.7986%	1257	38.6082%
		410	17.0425%	834	27.8521%	1258	38.6260%
		411	17.0603%	835	27.8699%	1259	38.6438%
		412	17.0781%	836	27.8877%	1260	38.6973%
		413	17.1315%	837	27.9055%	1261	38.7151%
		414	17.1493%	838	27.9233%	1262	38.7329%
		415	17.1671%	839	27.9767%	1263	38.7507%

Elément	Description de l'Elément						
		416	17.1849%	840	27.9945%	1264	38.7685%
		417	17.2027%	841	28.0123%	1265	38.8219%
		418	17.2562%	842	28.0301%	1266	38.8397%
		419	17.2740%	843	28.0479%	1267	38.8575%
		420	17.2918%	844	28.1014%	1268	38.8753%
		421	17.3096%	845	28.1192%	1269	38.8932%
		422	17.3274%	846	28.1370%	1270	38.9466%
		423	17.3808%	847	28.1548%	1271	38.9644%
		424	17.3986%	848	28.1726%	1272	38.9822%
						1273	39.0000%

**Cas de Remboursement Anticipé Automatique** désigne si à une Date d'Évaluation de Remboursement Anticipé Automatique la Valeur SPS RAA est supérieure ou égale au Niveau de Remboursement Anticipé Automatique

**Dates d'Évaluation de Remboursement Anticipé Automatique** désigne :

<i>i</i>	<i>Automatic Early Redemption Valuation Date(s)</i>
1	2 juillet 2018
2	3 juillet 2018
3	4 juillet 2018
4	5 juillet 2018
5	6 juillet 2018
6	9 juillet 2018
7	10 juillet 2018
8	11 juillet 2018
9	12 juillet 2018
10	13 juillet 2018
11	16 juillet 2018

Elément	Description de l'Elément		
		12	17 juillet 2018
		13	18 juillet 2018
		14	19 juillet 2018
		15	20 juillet 2018
		16	23 juillet 2018
		17	24 juillet 2018
		18	25 juillet 2018
		19	26 juillet 2018
		20	27 juillet 2018
		21	30 juillet 2018
		22	31 juillet 2018
		23	1 août 2018
		24	2 août 2018
		25	3 août 2018
		26	6 août 2018
		27	7 août 2018
		28	8 août 2018
		29	9 août 2018
		30	10 août 2018
		31	13 août 2018
		32	14 août 2018
		33	15 août 2018
		34	16 août 2018
		35	17 août 2018
		36	20 août 2018
		37	21 août 2018
		38	22 août 2018
		39	23 août 2018

Elément	Description de l'Elément		
		40	24 août 2018
		41	27 août 2018
		42	28 août 2018
		43	29 août 2018
		44	30 août 2018
		45	31 août 2018
		46	3 septembre 2018
		47	4 septembre 2018
		48	5 septembre 2018
		49	6 septembre 2018
		50	7 septembre 2018
		51	10 septembre 2018
		52	11 septembre 2018
		53	12 septembre 2018
		54	13 septembre 2018
		55	14 septembre 2018
		56	17 septembre 2018
		57	18 septembre 2018
		58	19 septembre 2018
		59	20 septembre 2018
		60	21 septembre 2018
		61	24 septembre 2018
		62	25 septembre 2018
		63	26 septembre 2018
		64	27 septembre 2018
		65	28 septembre 2018
		66	1 octobre 2018
		67	2 octobre 2018

Elément	Description de l'Elément		
		68	3 octobre 2018
		69	4 octobre 2018
		70	5 octobre 2018
		71	8 octobre 2018
		72	9 octobre 2018
		73	10 octobre 2018
		74	11 octobre 2018
		75	12 octobre 2018
		76	15 octobre 2018
		77	16 octobre 2018
		78	17 octobre 2018
		79	18 octobre 2018
		80	19 octobre 2018
		81	22 octobre 2018
		82	23 octobre 2018
		83	24 octobre 2018
		84	25 octobre 2018
		85	26 octobre 2018
		86	29 octobre 2018
		87	30 octobre 2018
		88	31 octobre 2018
		89	1 novembre 2018
		90	2 novembre 2018
		91	5 novembre 2018
		92	6 novembre 2018
		93	7 novembre 2018
		94	8 novembre 2018
		95	9 novembre 2018



Elément	Description de l'Elément		
		96	12 novembre 2018
		97	13 novembre 2018
		98	14 novembre 2018
		99	15 novembre 2018
		100	16 novembre 2018
		101	19 novembre 2018
		102	20 novembre 2018
		103	21 novembre 2018
		104	22 novembre 2018
		105	23 novembre 2018
		106	26 novembre 2018
		107	27 novembre 2018
		108	28 novembre 2018
		109	29 novembre 2018
		110	30 novembre 2018
		111	3 décembre 2018
		112	4 décembre 2018
		113	5 décembre 2018
		114	6 décembre 2018
		115	7 décembre 2018
		116	10 décembre 2018
		117	11 décembre 2018
		118	12 décembre 2018
		119	13 décembre 2018
		120	14 décembre 2018
		121	17 décembre 2018
		122	18 décembre 2018
		123	19 décembre 2018

Elément	Description de l'Elément		
		124	20 décembre 2018
		125	21 décembre 2018
		126	27 décembre 2018
		127	28 décembre 2018
		128	2 janvier 2019
		129	3 janvier 2019
		130	4 janvier 2019
		131	7 janvier 2019
		132	8 janvier 2019
		133	9 janvier 2019
		134	10 janvier 2019
		135	11 janvier 2019
		136	14 janvier 2019
		137	15 janvier 2019
		138	16 janvier 2019
		139	17 janvier 2019
		140	18 janvier 2019
		141	21 janvier 2019
		142	22 janvier 2019
		143	23 janvier 2019
		144	24 janvier 2019
		145	25 janvier 2019
		146	28 janvier 2019
		147	29 janvier 2019
		148	30 janvier 2019
		149	31 janvier 2019
		150	1 février 2019
		151	4 février 2019

Elément	Description de l'Elément		
		152	5 février 2019
		153	6 février 2019
		154	7 février 2019
		155	8 février 2019
		156	11 février 2019
		157	12 février 2019
		158	13 février 2019
		159	14 février 2019
		160	15 février 2019
		161	18 février 2019
		162	19 février 2019
		163	20 février 2019
		164	21 février 2019
		165	22 février 2019
		166	25 février 2019
		167	26 février 2019
		168	27 février 2019
		169	28 février 2019
		170	1 mars 2019
		171	4 mars 2019
		172	5 mars 2019
		173	6 mars 2019
		174	7 mars 2019
		175	8 mars 2019
		176	11 mars 2019
		177	12 mars 2019
		178	13 mars 2019
		179	14 mars 2019

Elément	Description de l'Elément		
		180	15 mars 2019
		181	18 mars 2019
		182	19 mars 2019
		183	20 mars 2019
		184	21 mars 2019
		185	22 mars 2019
		186	25 mars 2019
		187	26 mars 2019
		188	27 mars 2019
		189	28 mars 2019
		190	29 mars 2019
		191	1 avril 2019
		192	2 avril 2019
		193	3 avril 2019
		194	4 avril 2019
		195	5 avril 2019
		196	8 avril 2019
		197	9 avril 2019
		198	10 avril 2019
		199	11 avril 2019
		200	12 avril 2019
		201	15 avril 2019
		202	16 avril 2019
		203	17 avril 2019
		204	18 avril 2019
		205	23 avril 2019
		206	24 avril 2019
		207	25 avril 2019

Elément	Description de l'Elément		
		208	26 avril 2019
		209	29 avril 2019
		210	30 avril 2019
		211	2 mai 2019
		212	3 mai 2019
		213	6 mai 2019
		214	7 mai 2019
		215	8 mai 2019
		216	9 mai 2019
		217	10 mai 2019
		218	13 mai 2019
		219	14 mai 2019
		220	15 mai 2019
		221	16 mai 2019
		222	17 mai 2019
		223	20 mai 2019
		224	21 mai 2019
		225	22 mai 2019
		226	23 mai 2019
		227	24 mai 2019
		228	27 mai 2019
		229	28 mai 2019
		230	29 mai 2019
		231	30 mai 2019
		232	31 mai 2019
		233	3 juin 2019
		234	4 juin 2019
		235	5 juin 2019

Elément	Description de l'Elément		
		236	6 juin 2019
		237	7 juin 2019
		238	10 juin 2019
		239	11 juin 2019
		240	12 juin 2019
		241	13 juin 2019
		242	14 juin 2019
		243	17 juin 2019
		244	18 juin 2019
		245	19 juin 2019
		246	20 juin 2019
		247	21 juin 2019
		248	24 juin 2019
		249	25 juin 2019
		250	26 juin 2019
		251	27 juin 2019
		252	28 juin 2019
		253	1 juillet 2019
		254	2 juillet 2019
		255	3 juillet 2019
		256	4 juillet 2019
		257	5 juillet 2019
		258	8 juillet 2019
		259	9 juillet 2019
		260	10 juillet 2019
		261	11 juillet 2019
		262	12 juillet 2019
		263	15 juillet 2019

Elément	Description de l'Elément		
		264	16 juillet 2019
		265	17 juillet 2019
		266	18 juillet 2019
		267	19 juillet 2019
		268	22 juillet 2019
		269	23 juillet 2019
		270	24 juillet 2019
		271	25 juillet 2019
		272	26 juillet 2019
		273	29 juillet 2019
		274	30 juillet 2019
		275	31 juillet 2019
		276	1 août 2019
		277	2 août 2019
		278	5 août 2019
		279	6 août 2019
		280	7 août 2019
		281	8 août 2019
		282	9 août 2019
		283	12 août 2019
		284	13 août 2019
		285	14 août 2019
		286	15 août 2019
		287	16 août 2019
		288	19 août 2019
		289	20 août 2019
		290	21 août 2019
		291	22 août 2019

Elément	Description de l'Elément		
		292	23 août 2019
		293	26 août 2019
		294	27 août 2019
		295	28 août 2019
		296	29 août 2019
		297	30 août 2019
		298	2 septembre 2019
		299	3 septembre 2019
		300	4 septembre 2019
		301	5 septembre 2019
		302	6 septembre 2019
		303	9 septembre 2019
		304	10 septembre 2019
		305	11 septembre 2019
		306	12 septembre 2019
		307	13 septembre 2019
		308	16 septembre 2019
		309	17 septembre 2019
		310	18 septembre 2019
		311	19 septembre 2019
		312	20 septembre 2019
		313	23 septembre 2019
		314	24 septembre 2019
		315	25 septembre 2019
		316	26 septembre 2019
		317	27 septembre 2019
		318	30 septembre 2019
		319	1 octobre 2019



Elément	Description de l'Elément		
		320	2 octobre 2019
		321	3 octobre 2019
		322	4 octobre 2019
		323	7 octobre 2019
		324	8 octobre 2019
		325	9 octobre 2019
		326	10 octobre 2019
		327	11 octobre 2019
		328	14 octobre 2019
		329	15 octobre 2019
		330	16 octobre 2019
		331	17 octobre 2019
		332	18 octobre 2019
		333	21 octobre 2019
		334	22 octobre 2019
		335	23 octobre 2019
		336	24 octobre 2019
		337	25 octobre 2019
		338	28 octobre 2019
		339	29 octobre 2019
		340	30 octobre 2019
		341	31 octobre 2019
		342	1 novembre 2019
		343	4 novembre 2019
		344	5 novembre 2019
		345	6 novembre 2019
		346	7 novembre 2019
		347	8 novembre 2019

Elément	Description de l'Elément		
		348	11 novembre 2019
		349	12 novembre 2019
		350	13 novembre 2019
		351	14 novembre 2019
		352	15 novembre 2019
		353	18 novembre 2019
		354	19 novembre 2019
		355	20 novembre 2019
		356	21 novembre 2019
		357	22 novembre 2019
		358	25 novembre 2019
		359	26 novembre 2019
		360	27 novembre 2019
		361	28 novembre 2019
		362	29 novembre 2019
		363	2 décembre 2019
		364	3 décembre 2019
		365	4 décembre 2019
		366	5 décembre 2019
		367	6 décembre 2019
		368	9 décembre 2019
		369	10 décembre 2019
		370	11 décembre 2019
		371	12 décembre 2019
		372	13 décembre 2019
		373	16 décembre 2019
		374	17 décembre 2019
		375	18 décembre 2019

Elément	Description de l'Elément		
		376	19 décembre 2019
		377	20 décembre 2019
		378	23 décembre 2019
		379	27 décembre 2019
		380	30 décembre 2019
		381	2 janvier 2020
		382	3 janvier 2020
		383	6 janvier 2020
		384	7 janvier 2020
		385	8 janvier 2020
		386	9 janvier 2020
		387	10 janvier 2020
		388	13 janvier 2020
		389	14 janvier 2020
		390	15 janvier 2020
		391	16 janvier 2020
		392	17 janvier 2020
		393	20 janvier 2020
		394	21 janvier 2020
		395	22 janvier 2020
		396	23 janvier 2020
		397	24 janvier 2020
		398	27 janvier 2020
		399	28 janvier 2020
		400	29 janvier 2020
		401	30 janvier 2020
		402	31 janvier 2020
		403	3 février 2020

Elément	Description de l'Elément		
		404	4 février 2020
		405	5 février 2020
		406	6 février 2020
		407	7 février 2020
		408	10 février 2020
		409	11 février 2020
		410	12 février 2020
		411	13 février 2020
		412	14 février 2020
		413	17 février 2020
		414	18 février 2020
		415	19 février 2020
		416	20 février 2020
		417	21 février 2020
		418	24 février 2020
		419	25 février 2020
		420	26 février 2020
		421	27 février 2020
		422	28 février 2020
		423	2 mars 2020
		424	3 mars 2020
		425	4 mars 2020
		426	5 mars 2020
		427	6 mars 2020
		428	9 mars 2020
		429	10 mars 2020
		430	11 mars 2020
		431	12 mars 2020

Elément	Description de l'Elément		
		432	13 mars 2020
		433	16 mars 2020
		434	17 mars 2020
		435	18 mars 2020
		436	19 mars 2020
		437	20 mars 2020
		438	23 mars 2020
		439	24 mars 2020
		440	25 mars 2020
		441	26 mars 2020
		442	27 mars 2020
		443	30 mars 2020
		444	31 mars 2020
		445	1 avril 2020
		446	2 avril 2020
		447	3 avril 2020
		448	6 avril 2020
		449	7 avril 2020
		450	8 avril 2020
		451	9 avril 2020
		452	14 avril 2020
		453	15 avril 2020
		454	16 avril 2020
		455	17 avril 2020
		456	20 avril 2020
		457	21 avril 2020
		458	22 avril 2020
		459	23 avril 2020

Elément	Description de l'Elément		
		460	24 avril 2020
		461	27 avril 2020
		462	28 avril 2020
		463	29 avril 2020
		464	30 avril 2020
		465	4 mai 2020
		466	5 mai 2020
		467	6 mai 2020
		468	7 mai 2020
		469	8 mai 2020
		470	11 mai 2020
		471	12 mai 2020
		472	13 mai 2020
		473	14 mai 2020
		474	15 mai 2020
		475	18 mai 2020
		476	19 mai 2020
		477	20 mai 2020
		478	21 mai 2020
		479	22 mai 2020
		480	25 mai 2020
		481	26 mai 2020
		482	27 mai 2020
		483	28 mai 2020
		484	29 mai 2020
		485	1 juin 2020
		486	2 juin 2020
		487	3 juin 2020

Elément	Description de l'Elément		
		488	4 juin 2020
		489	5 juin 2020
		490	8 juin 2020
		491	9 juin 2020
		492	10 juin 2020
		493	11 juin 2020
		494	12 juin 2020
		495	15 juin 2020
		496	16 juin 2020
		497	17 juin 2020
		498	18 juin 2020
		499	19 juin 2020
		500	22 juin 2020
		501	23 juin 2020
		502	24 juin 2020
		503	25 juin 2020
		504	26 juin 2020
		505	29 juin 2020
		506	30 juin 2020
		507	1 juillet 2020
		508	2 juillet 2020
		509	3 juillet 2020
		510	6 juillet 2020
		511	7 juillet 2020
		512	8 juillet 2020
		513	9 juillet 2020
		514	10 juillet 2020
		515	13 juillet 2020

Elément	Description de l'Elément		
		516	14 juillet 2020
		517	15 juillet 2020
		518	16 juillet 2020
		519	17 juillet 2020
		520	20 juillet 2020
		521	21 juillet 2020
		522	22 juillet 2020
		523	23 juillet 2020
		524	24 juillet 2020
		525	27 juillet 2020
		526	28 juillet 2020
		527	29 juillet 2020
		528	30 juillet 2020
		529	31 juillet 2020
		530	3 août 2020
		531	4 août 2020
		532	5 août 2020
		533	6 août 2020
		534	7 août 2020
		535	10 août 2020
		536	11 août 2020
		537	12 août 2020
		538	13 août 2020
		539	14 août 2020
		540	17 août 2020
		541	18 août 2020
		542	19 août 2020
		543	20 août 2020



Elément	Description de l'Elément		
		544	21 août 2020
		545	24 août 2020
		546	25 août 2020
		547	26 août 2020
		548	27 août 2020
		549	28 août 2020
		550	31 août 2020
		551	1 septembre 2020
		552	2 septembre 2020
		553	3 septembre 2020
		554	4 septembre 2020
		555	7 septembre 2020
		556	8 septembre 2020
		557	9 septembre 2020
		558	10 septembre 2020
		559	11 septembre 2020
		560	14 septembre 2020
		561	15 septembre 2020
		562	16 septembre 2020
		563	17 septembre 2020
		564	18 septembre 2020
		565	21 septembre 2020
		566	22 septembre 2020
		567	23 septembre 2020
		568	24 septembre 2020
		569	25 septembre 2020
		570	28 septembre 2020
		571	29 septembre 2020

Elément	Description de l'Elément		
		572	30 septembre 2020
		573	1 octobre 2020
		574	2 octobre 2020
		575	5 octobre 2020
		576	6 octobre 2020
		577	7 octobre 2020
		578	8 octobre 2020
		579	9 octobre 2020
		580	12 octobre 2020
		581	13 octobre 2020
		582	14 octobre 2020
		583	15 octobre 2020
		584	16 octobre 2020
		585	19 octobre 2020
		586	20 octobre 2020
		587	21 octobre 2020
		588	22 octobre 2020
		589	23 octobre 2020
		590	26 octobre 2020
		591	27 octobre 2020
		592	28 octobre 2020
		593	29 octobre 2020
		594	30 octobre 2020
		595	2 novembre 2020
		596	3 novembre 2020
		597	4 novembre 2020
		598	5 novembre 2020
		599	6 novembre 2020

Elément	Description de l'Elément		
		600	9 novembre 2020
		601	10 novembre 2020
		602	11 novembre 2020
		603	12 novembre 2020
		604	13 novembre 2020
		605	16 novembre 2020
		606	17 novembre 2020
		607	18 novembre 2020
		608	19 novembre 2020
		609	20 novembre 2020
		610	23 novembre 2020
		611	24 novembre 2020
		612	25 novembre 2020
		613	26 novembre 2020
		614	27 novembre 2020
		615	30 novembre 2020
		616	1 décembre 2020
		617	2 décembre 2020
		618	3 décembre 2020
		619	4 décembre 2020
		620	7 décembre 2020
		621	8 décembre 2020
		622	9 décembre 2020
		623	10 décembre 2020
		624	11 décembre 2020
		625	14 décembre 2020
		626	15 décembre 2020
		627	16 décembre 2020

Elément	Description de l'Elément		
		628	17 décembre 2020
		629	18 décembre 2020
		630	21 décembre 2020
		631	22 décembre 2020
		632	23 décembre 2020
		633	28 décembre 2020
		634	29 décembre 2020
		635	30 décembre 2020
		636	4 janvier 2021
		637	5 janvier 2021
		638	6 janvier 2021
		639	7 janvier 2021
		640	8 janvier 2021
		641	11 janvier 2021
		642	12 janvier 2021
		643	13 janvier 2021
		644	14 janvier 2021
		645	15 janvier 2021
		646	18 janvier 2021
		647	19 janvier 2021
		648	20 janvier 2021
		649	21 janvier 2021
		650	22 janvier 2021
		651	25 janvier 2021
		652	26 janvier 2021
		653	27 janvier 2021
		654	28 janvier 2021
		655	29 janvier 2021

Elément	Description de l'Elément		
		656	1 février 2021
		657	2 février 2021
		658	3 février 2021
		659	4 février 2021
		660	5 février 2021
		661	8 février 2021
		662	9 février 2021
		663	10 février 2021
		664	11 février 2021
		665	12 février 2021
		666	15 février 2021
		667	16 février 2021
		668	17 février 2021
		669	18 février 2021
		670	19 février 2021
		671	22 février 2021
		672	23 février 2021
		673	24 février 2021
		674	25 février 2021
		675	26 février 2021
		676	1 mars 2021
		677	2 mars 2021
		678	3 mars 2021
		679	4 mars 2021
		680	5 mars 2021
		681	8 mars 2021
		682	9 mars 2021
		683	10 mars 2021

Elément	Description de l'Elément		
		684	11 mars 2021
		685	12 mars 2021
		686	15 mars 2021
		687	16 mars 2021
		688	17 mars 2021
		689	18 mars 2021
		690	19 mars 2021
		691	22 mars 2021
		692	23 mars 2021
		693	24 mars 2021
		694	25 mars 2021
		695	26 mars 2021
		696	29 mars 2021
		697	30 mars 2021
		698	31 mars 2021
		699	1 avril 2021
		700	6 avril 2021
		701	7 avril 2021
		702	8 avril 2021
		703	9 avril 2021
		704	12 avril 2021
		705	13 avril 2021
		706	14 avril 2021
		707	15 avril 2021
		708	16 avril 2021
		709	19 avril 2021
		710	20 avril 2021
		711	21 avril 2021

Elément	Description de l'Elément		
		712	22 avril 2021
		713	23 avril 2021
		714	26 avril 2021
		715	27 avril 2021
		716	28 avril 2021
		717	29 avril 2021
		718	30 avril 2021
		719	3 mai 2021
		720	4 mai 2021
		721	5 mai 2021
		722	6 mai 2021
		723	7 mai 2021
		724	10 mai 2021
		725	11 mai 2021
		726	12 mai 2021
		727	13 mai 2021
		728	14 mai 2021
		729	17 mai 2021
		730	18 mai 2021
		731	19 mai 2021
		732	20 mai 2021
		733	21 mai 2021
		734	24 mai 2021
		735	25 mai 2021
		736	26 mai 2021
		737	27 mai 2021
		738	28 mai 2021
		739	31 mai 2021

Elément	Description de l'Elément		
		740	1 juin 2021
		741	2 juin 2021
		742	3 juin 2021
		743	4 juin 2021
		744	7 juin 2021
		745	8 juin 2021
		746	9 juin 2021
		747	10 juin 2021
		748	11 juin 2021
		749	14 juin 2021
		750	15 juin 2021
		751	16 juin 2021
		752	17 juin 2021
		753	18 juin 2021
		754	21 juin 2021
		755	22 juin 2021
		756	23 juin 2021
		757	24 juin 2021
		758	25 juin 2021
		759	28 juin 2021
		760	29 juin 2021
		761	30 juin 2021
		762	1 juillet 2021
		763	2 juillet 2021
		764	5 juillet 2021
		765	6 juillet 2021
		766	7 juillet 2021
		767	8 juillet 2021



Elément	Description de l'Elément		
		768	9 juillet 2021
		769	12 juillet 2021
		770	13 juillet 2021
		771	14 juillet 2021
		772	15 juillet 2021
		773	16 juillet 2021
		774	19 juillet 2021
		775	20 juillet 2021
		776	21 juillet 2021
		777	22 juillet 2021
		778	23 juillet 2021
		779	26 juillet 2021
		780	27 juillet 2021
		781	28 juillet 2021
		782	29 juillet 2021
		783	30 juillet 2021
		784	2 août 2021
		785	3 août 2021
		786	4 août 2021
		787	5 août 2021
		788	6 août 2021
		789	9 août 2021
		790	10 août 2021
		791	11 août 2021
		792	12 août 2021
		793	13 août 2021
		794	16 août 2021
		795	17 août 2021

Elément	Description de l'Elément		
		796	18 août 2021
		797	19 août 2021
		798	20 août 2021
		799	23 août 2021
		800	24 août 2021
		801	25 août 2021
		802	26 août 2021
		803	27 août 2021
		804	30 août 2021
		805	31 août 2021
		806	1 septembre 2021
		807	2 septembre 2021
		808	3 septembre 2021
		809	6 septembre 2021
		810	7 septembre 2021
		811	8 septembre 2021
		812	9 septembre 2021
		813	10 septembre 2021
		814	13 septembre 2021
		815	14 septembre 2021
		816	15 septembre 2021
		817	16 septembre 2021
		818	17 septembre 2021
		819	20 septembre 2021
		820	21 septembre 2021
		821	22 septembre 2021
		822	23 septembre 2021
		823	24 septembre 2021

Elément	Description de l'Elément		
		824	27 septembre 2021
		825	28 septembre 2021
		826	29 septembre 2021
		827	30 septembre 2021
		828	1 octobre 2021
		829	4 octobre 2021
		830	5 octobre 2021
		831	6 octobre 2021
		832	7 octobre 2021
		833	8 octobre 2021
		834	11 octobre 2021
		835	12 octobre 2021
		836	13 octobre 2021
		837	14 octobre 2021
		838	15 octobre 2021
		839	18 octobre 2021
		840	19 octobre 2021
		841	20 octobre 2021
		842	21 octobre 2021
		843	22 octobre 2021
		844	25 octobre 2021
		845	26 octobre 2021
		846	27 octobre 2021
		847	28 octobre 2021
		848	29 octobre 2021
		849	1 novembre 2021
		850	2 novembre 2021
		851	3 novembre 2021

Elément	Description de l'Elément		
		852	4 novembre 2021
		853	5 novembre 2021
		854	8 novembre 2021
		855	9 novembre 2021
		856	10 novembre 2021
		857	11 novembre 2021
		858	12 novembre 2021
		859	15 novembre 2021
		860	16 novembre 2021
		861	17 novembre 2021
		862	18 novembre 2021
		863	19 novembre 2021
		864	22 novembre 2021
		865	23 novembre 2021
		866	24 novembre 2021
		867	25 novembre 2021
		868	26 novembre 2021
		869	29 novembre 2021
		870	30 novembre 2021
		871	1 décembre 2021
		872	2 décembre 2021
		873	3 décembre 2021
		874	6 décembre 2021
		875	7 décembre 2021
		876	8 décembre 2021
		877	9 décembre 2021
		878	10 décembre 2021
		879	13 décembre 2021

Elément	Description de l'Elément		
		880	14 décembre 2021
		881	15 décembre 2021
		882	16 décembre 2021
		883	17 décembre 2021
		884	20 décembre 2021
		885	21 décembre 2021
		886	22 décembre 2021
		887	23 décembre 2021
		888	27 décembre 2021
		889	28 décembre 2021
		890	29 décembre 2021
		891	30 décembre 2021
		892	3 janvier 2022
		893	4 janvier 2022
		894	5 janvier 2022
		895	6 janvier 2022
		896	7 janvier 2022
		897	10 janvier 2022
		898	11 janvier 2022
		899	12 janvier 2022
		900	13 janvier 2022
		901	14 janvier 2022
		902	17 janvier 2022
		903	18 janvier 2022
		904	19 janvier 2022
		905	20 janvier 2022
		906	21 janvier 2022
		907	24 janvier 2022

Elément	Description de l'Elément		
		908	25 janvier 2022
		909	26 janvier 2022
		910	27 janvier 2022
		911	28 janvier 2022
		912	31 janvier 2022
		913	1 février 2022
		914	2 février 2022
		915	3 février 2022
		916	4 février 2022
		917	7 février 2022
		918	8 février 2022
		919	9 février 2022
		920	10 février 2022
		921	11 février 2022
		922	14 février 2022
		923	15 février 2022
		924	16 février 2022
		925	17 février 2022
		926	18 février 2022
		927	21 février 2022
		928	22 février 2022
		929	23 février 2022
		930	24 février 2022
		931	25 février 2022
		932	28 février 2022
		933	1 mars 2022
		934	2 mars 2022
		935	3 mars 2022

Elément	Description de l'Elément		
		936	4 mars 2022
		937	7 mars 2022
		938	8 mars 2022
		939	9 mars 2022
		940	10 mars 2022
		941	11 mars 2022
		942	14 mars 2022
		943	15 mars 2022
		944	16 mars 2022
		945	17 mars 2022
		946	18 mars 2022
		947	21 mars 2022
		948	22 mars 2022
		949	23 mars 2022
		950	24 mars 2022
		951	25 mars 2022
		952	28 mars 2022
		953	29 mars 2022
		954	30 mars 2022
		955	31 mars 2022
		956	1 avril 2022
		957	4 avril 2022
		958	5 avril 2022
		959	6 avril 2022
		960	7 avril 2022
		961	8 avril 2022
		962	11 avril 2022
		963	12 avril 2022

Elément	Description de l'Elément		
		964	13 avril 2022
		965	14 avril 2022
		966	19 avril 2022
		967	20 avril 2022
		968	21 avril 2022
		969	22 avril 2022
		970	25 avril 2022
		971	26 avril 2022
		972	27 avril 2022
		973	28 avril 2022
		974	29 avril 2022
		975	2 mai 2022
		976	3 mai 2022
		977	4 mai 2022
		978	5 mai 2022
		979	6 mai 2022
		980	9 mai 2022
		981	10 mai 2022
		982	11 mai 2022
		983	12 mai 2022
		984	13 mai 2022
		985	16 mai 2022
		986	17 mai 2022
		987	18 mai 2022
		988	19 mai 2022
		989	20 mai 2022
		990	23 mai 2022
		991	24 mai 2022



Elément	Description de l'Elément		
		992	25 mai 2022
		993	26 mai 2022
		994	27 mai 2022
		995	30 mai 2022
		996	31 mai 2022
		997	1 juin 2022
		998	2 juin 2022
		999	3 juin 2022
		1000	6 juin 2022
		1001	7 juin 2022
		1002	8 juin 2022
		1003	9 juin 2022
		1004	10 juin 2022
		1005	13 juin 2022
		1006	14 juin 2022
		1007	15 juin 2022
		1008	16 juin 2022
		1009	17 juin 2022
		1010	20 juin 2022
		1011	21 juin 2022
		1012	22 juin 2022
		1013	23 juin 2022
		1014	24 juin 2022
		1015	27 juin 2022
		1016	28 juin 2022
		1017	29 juin 2022
		1018	30 juin 2022
		1019	1 juillet 2022

Elément	Description de l'Elément		
		1020	4 juillet 2022
		1021	5 juillet 2022
		1022	6 juillet 2022
		1023	7 juillet 2022
		1024	8 juillet 2022
		1025	11 juillet 2022
		1026	12 juillet 2022
		1027	13 juillet 2022
		1028	14 juillet 2022
		1029	15 juillet 2022
		1030	18 juillet 2022
		1031	19 juillet 2022
		1032	20 juillet 2022
		1033	21 juillet 2022
		1034	22 juillet 2022
		1035	25 juillet 2022
		1036	26 juillet 2022
		1037	27 juillet 2022
		1038	28 juillet 2022
		1039	29 juillet 2022
		1040	1 août 2022
		1041	2 août 2022
		1042	3 août 2022
		1043	4 août 2022
		1044	5 août 2022
		1045	8 août 2022
		1046	9 août 2022
		1047	10 août 2022

Elément	Description de l'Elément		
		1048	11 août 2022
		1049	12 août 2022
		1050	15 août 2022
		1051	16 août 2022
		1052	17 août 2022
		1053	18 août 2022
		1054	19 août 2022
		1055	22 août 2022
		1056	23 août 2022
		1057	24 août 2022
		1058	25 août 2022
		1059	26 août 2022
		1060	29 août 2022
		1061	30 août 2022
		1062	31 août 2022
		1063	1 septembre 2022
		1064	2 septembre 2022
		1065	5 septembre 2022
		1066	6 septembre 2022
		1067	7 septembre 2022
		1068	8 septembre 2022
		1069	9 septembre 2022
		1070	12 septembre 2022
		1071	13 septembre 2022
		1072	14 septembre 2022
		1073	15 septembre 2022
		1074	16 septembre 2022
		1075	19 septembre 2022

Elément	Description de l'Elément		
		1076	20 septembre 2022
		1077	21 septembre 2022
		1078	22 septembre 2022
		1079	23 septembre 2022
		1080	26 septembre 2022
		1081	27 septembre 2022
		1082	28 septembre 2022
		1083	29 septembre 2022
		1084	30 septembre 2022
		1085	3 octobre 2022
		1086	4 octobre 2022
		1087	5 octobre 2022
		1088	6 octobre 2022
		1089	7 octobre 2022
		1090	10 octobre 2022
		1091	11 octobre 2022
		1092	12 octobre 2022
		1093	13 octobre 2022
		1094	14 octobre 2022
		1095	17 octobre 2022
		1096	18 octobre 2022
		1097	19 octobre 2022
		1098	20 octobre 2022
		1099	21 octobre 2022
		1100	24 octobre 2022
		1101	25 octobre 2022
		1102	26 octobre 2022
		1103	27 octobre 2022

Elément	Description de l'Elément		
		1104	28 octobre 2022
		1105	31 octobre 2022
		1106	1 novembre 2022
		1107	2 novembre 2022
		1108	3 novembre 2022
		1109	4 novembre 2022
		1110	7 novembre 2022
		1111	8 novembre 2022
		1112	9 novembre 2022
		1113	10 novembre 2022
		1114	11 novembre 2022
		1115	14 novembre 2022
		1116	15 novembre 2022
		1117	16 novembre 2022
		1118	17 novembre 2022
		1119	18 novembre 2022
		1120	21 novembre 2022
		1121	22 novembre 2022
		1122	23 novembre 2022
		1123	24 novembre 2022
		1124	25 novembre 2022
		1125	28 novembre 2022
		1126	29 novembre 2022
		1127	30 novembre 2022
		1128	1 décembre 2022
		1129	2 décembre 2022
		1130	5 décembre 2022
		1131	6 décembre 2022

Elément	Description de l'Elément		
		1132	7 décembre 2022
		1133	8 décembre 2022
		1134	9 décembre 2022
		1135	12 décembre 2022
		1136	13 décembre 2022
		1137	14 décembre 2022
		1138	15 décembre 2022
		1139	16 décembre 2022
		1140	19 décembre 2022
		1141	20 décembre 2022
		1142	21 décembre 2022
		1143	22 décembre 2022
		1144	23 décembre 2022
		1145	27 décembre 2022
		1146	28 décembre 2022
		1147	29 décembre 2022
		1148	30 décembre 2022
		1149	2 janvier 2023
		1150	3 janvier 2023
		1151	4 janvier 2023
		1152	5 janvier 2023
		1153	6 janvier 2023
		1154	9 janvier 2023
		1155	10 janvier 2023
		1156	11 janvier 2023
		1157	12 janvier 2023
		1158	13 janvier 2023
		1159	16 janvier 2023

Elément	Description de l'Elément		
		1160	17 janvier 2023
		1161	18 janvier 2023
		1162	19 janvier 2023
		1163	20 janvier 2023
		1164	23 janvier 2023
		1165	24 janvier 2023
		1166	25 janvier 2023
		1167	26 janvier 2023
		1168	27 janvier 2023
		1169	30 janvier 2023
		1170	31 janvier 2023
		1171	1 février 2023
		1172	2 février 2023
		1173	3 février 2023
		1174	6 février 2023
		1175	7 février 2023
		1176	8 février 2023
		1177	9 février 2023
		1178	10 février 2023
		1179	13 février 2023
		1180	14 février 2023
		1181	15 février 2023
		1182	16 février 2023
		1183	17 février 2023
		1184	20 février 2023
		1185	21 février 2023
		1186	22 février 2023
		1187	23 février 2023

Elément	Description de l'Elément		
		1188	24 février 2023
		1189	27 février 2023
		1190	28 février 2023
		1191	1 mars 2023
		1192	2 mars 2023
		1193	3 mars 2023
		1194	6 mars 2023
		1195	7 mars 2023
		1196	8 mars 2023
		1197	9 mars 2023
		1198	10 mars 2023
		1199	13 mars 2023
		1200	14 mars 2023
		1201	15 mars 2023
		1202	16 mars 2023
		1203	17 mars 2023
		1204	20 mars 2023
		1205	21 mars 2023
		1206	22 mars 2023
		1207	23 mars 2023
		1208	24 mars 2023
		1209	27 mars 2023
		1210	28 mars 2023
		1211	29 mars 2023
		1212	30 mars 2023
		1213	31 mars 2023
		1214	3 avril 2023
		1215	4 avril 2023



Elément	Description de l'Elément		
		1216	5 avril 2023
		1217	6 avril 2023
		1218	11 avril 2023
		1219	12 avril 2023
		1220	13 avril 2023
		1221	14 avril 2023
		1222	17 avril 2023
		1223	18 avril 2023
		1224	19 avril 2023
		1225	20 avril 2023
		1226	21 avril 2023
		1227	24 avril 2023
		1228	25 avril 2023
		1229	26 avril 2023
		1230	27 avril 2023
		1231	28 avril 2023
		1232	2 mai 2023
		1233	3 mai 2023
		1234	4 mai 2023
		1235	5 mai 2023
		1236	8 mai 2023
		1237	9 mai 2023
		1238	10 mai 2023
		1239	11 mai 2023
		1240	12 mai 2023
		1241	15 mai 2023
		1242	16 mai 2023
		1243	17 mai 2023

Elément	Description de l'Elément		
		1244	18 mai 2023
		1245	19 mai 2023
		1246	22 mai 2023
		1247	23 mai 2023
		1248	24 mai 2023
		1249	25 mai 2023
		1250	26 mai 2023
		1251	30 mai 2023
		1252	31 mai 2023
		1253	1 juin 2023
		1254	2 juin 2023
		1255	5 juin 2023
		1256	6 juin 2023
		1257	7 juin 2023
		1258	8 juin 2023
		1259	9 juin 2023
		1260	12 juin 2023
		1261	13 juin 2023
		1262	14 juin 2023
		1263	15 juin 2023
		1264	16 juin 2023
		1265	19 juin 2023
		1266	20 juin 2023
		1267	21 juin 2023
		1268	22 juin 2023
		1269	23 juin 2023
		1270	26 juin 2023
		1271	27 juin 2023

Elément	Description de l'Elément		
		1272	28 juin 2023
		1273	29 juin 2023
		<b>Dates de Remboursement Anticipé Automatique désigne :</b>	
		<i>i</i>	<i>Automatic Early Redemption Date(s)</i>
		1	9 juillet 2018
		2	10 juillet 2018
		3	11 juillet 2018
		4	12 juillet 2018
		5	13 juillet 2018
		6	16 juillet 2018
		7	17 juillet 2018
		8	18 juillet 2018
		9	19 juillet 2018
		10	20 juillet 2018
		11	23 juillet 2018
		12	24 juillet 2018
		13	25 juillet 2018
		14	26 juillet 2018
		15	27 juillet 2018
		16	30 juillet 2018
		17	31 juillet 2018
		18	1 août 2018
		19	2 août 2018
		20	3 août 2018
		21	6 août 2018
		22	7 août 2018

Elément	Description de l'Elément		
		23	8 août 2018
		24	9 août 2018
		25	10 août 2018
		26	13 août 2018
		27	14 août 2018
		28	15 août 2018
		29	16 août 2018
		30	17 août 2018
		31	20 août 2018
		32	21 août 2018
		33	22 août 2018
		34	23 août 2018
		35	24 août 2018
		36	27 août 2018
		37	28 août 2018
		38	29 août 2018
		39	30 août 2018
		40	31 août 2018
		41	3 septembre 2018
		42	4 septembre 2018
		43	5 septembre 2018
		44	6 septembre 2018
		45	7 septembre 2018
		46	10 septembre 2018
		47	11 septembre 2018
		48	12 septembre 2018
		49	13 septembre 2018
		50	14 septembre 2018

Elément	Description de l'Elément		
		51	17 septembre 2018
		52	18 septembre 2018
		53	19 septembre 2018
		54	20 septembre 2018
		55	21 septembre 2018
		56	24 septembre 2018
		57	25 septembre 2018
		58	26 septembre 2018
		59	27 septembre 2018
		60	28 septembre 2018
		61	1 octobre 2018
		62	2 octobre 2018
		63	3 octobre 2018
		64	4 octobre 2018
		65	5 octobre 2018
		66	8 octobre 2018
		67	9 octobre 2018
		68	10 octobre 2018
		69	11 octobre 2018
		70	12 octobre 2018
		71	15 octobre 2018
		72	16 octobre 2018
		73	17 octobre 2018
		74	18 octobre 2018
		75	19 octobre 2018
		76	22 octobre 2018
		77	23 octobre 2018
		78	24 octobre 2018

Elément	Description de l'Elément		
		79	25 octobre 2018
		80	26 octobre 2018
		81	29 octobre 2018
		82	30 octobre 2018
		83	31 octobre 2018
		84	1 novembre 2018
		85	2 novembre 2018
		86	5 novembre 2018
		87	6 novembre 2018
		88	7 novembre 2018
		89	8 novembre 2018
		90	9 novembre 2018
		91	12 novembre 2018
		92	13 novembre 2018
		93	14 novembre 2018
		94	15 novembre 2018
		95	16 novembre 2018
		96	19 novembre 2018
		97	20 novembre 2018
		98	21 novembre 2018
		99	22 novembre 2018
		100	23 novembre 2018
		101	26 novembre 2018
		102	27 novembre 2018
		103	28 novembre 2018
		104	29 novembre 2018
		105	30 novembre 2018
		106	3 décembre 2018

Elément	Description de l'Elément		
		107	4 décembre 2018
		108	5 décembre 2018
		109	6 décembre 2018
		110	7 décembre 2018
		111	10 décembre 2018
		112	11 décembre 2018
		113	12 décembre 2018
		114	13 décembre 2018
		115	14 décembre 2018
		116	17 décembre 2018
		117	18 décembre 2018
		118	19 décembre 2018
		119	20 décembre 2018
		120	21 décembre 2018
		121	24 décembre 2018
		122	27 décembre 2018
		123	28 décembre 2018
		124	31 décembre 2018
		125	2 janvier 2019
		126	3 janvier 2019
		127	4 janvier 2019
		128	9 janvier 2019
		129	10 janvier 2019
		130	11 janvier 2019
		131	14 janvier 2019
		132	15 janvier 2019
		133	16 janvier 2019
		134	17 janvier 2019

Elément	Description de l'Elément		
		135	18 janvier 2019
		136	21 janvier 2019
		137	22 janvier 2019
		138	23 janvier 2019
		139	24 janvier 2019
		140	25 janvier 2019
		141	28 janvier 2019
		142	29 janvier 2019
		143	30 janvier 2019
		144	31 janvier 2019
		145	1 février 2019
		146	4 février 2019
		147	5 février 2019
		148	6 février 2019
		149	7 février 2019
		150	8 février 2019
		151	11 février 2019
		152	12 février 2019
		153	13 février 2019
		154	14 février 2019
		155	15 février 2019
		156	18 février 2019
		157	19 février 2019
		158	20 février 2019
		159	21 février 2019
		160	22 février 2019
		161	25 février 2019
		162	26 février 2019



Elément	Description de l'Elément		
		163	27 février 2019
		164	28 février 2019
		165	1 mars 2019
		166	4 mars 2019
		167	5 mars 2019
		168	6 mars 2019
		169	7 mars 2019
		170	8 mars 2019
		171	11 mars 2019
		172	12 mars 2019
		173	13 mars 2019
		174	14 mars 2019
		175	15 mars 2019
		176	18 mars 2019
		177	19 mars 2019
		178	20 mars 2019
		179	21 mars 2019
		180	22 mars 2019
		181	25 mars 2019
		182	26 mars 2019
		183	27 mars 2019
		184	28 mars 2019
		185	29 mars 2019
		186	1 avril 2019
		187	2 avril 2019
		188	3 avril 2019
		189	4 avril 2019
		190	5 avril 2019

Elément	Description de l'Elément		
		191	8 avril 2019
		192	9 avril 2019
		193	10 avril 2019
		194	11 avril 2019
		195	12 avril 2019
		196	15 avril 2019
		197	16 avril 2019
		198	17 avril 2019
		199	18 avril 2019
		200	23 avril 2019
		201	24 avril 2019
		202	25 avril 2019
		203	26 avril 2019
		204	29 avril 2019
		205	30 avril 2019
		206	2 mai 2019
		207	2 mai 2019
		208	3 mai 2019
		209	6 mai 2019
		210	7 mai 2019
		211	9 mai 2019
		212	10 mai 2019
		213	13 mai 2019
		214	14 mai 2019
		215	15 mai 2019
		216	16 mai 2019
		217	17 mai 2019
		218	20 mai 2019

Elément	Description de l'Elément		
		219	21 mai 2019
		220	22 mai 2019
		221	23 mai 2019
		222	24 mai 2019
		223	27 mai 2019
		224	28 mai 2019
		225	29 mai 2019
		226	30 mai 2019
		227	31 mai 2019
		228	3 juin 2019
		229	4 juin 2019
		230	5 juin 2019
		231	6 juin 2019
		232	7 juin 2019
		233	10 juin 2019
		234	11 juin 2019
		235	12 juin 2019
		236	13 juin 2019
		237	14 juin 2019
		238	17 juin 2019
		239	18 juin 2019
		240	19 juin 2019
		241	20 juin 2019
		242	21 juin 2019
		243	24 juin 2019
		244	25 juin 2019
		245	26 juin 2019
		246	27 juin 2019

Elément	Description de l'Elément		
		247	28 juin 2019
		248	1 juillet 2019
		249	2 juillet 2019
		250	3 juillet 2019
		251	4 juillet 2019
		252	5 juillet 2019
		253	8 juillet 2019
		254	9 juillet 2019
		255	10 juillet 2019
		256	11 juillet 2019
		257	12 juillet 2019
		258	15 juillet 2019
		259	16 juillet 2019
		260	17 juillet 2019
		261	18 juillet 2019
		262	19 juillet 2019
		263	22 juillet 2019
		264	23 juillet 2019
		265	24 juillet 2019
		266	25 juillet 2019
		267	26 juillet 2019
		268	29 juillet 2019
		269	30 juillet 2019
		270	31 juillet 2019
		271	1 août 2019
		272	2 août 2019
		273	5 août 2019
		274	6 août 2019

Elément	Description de l'Elément		
		275	7 août 2019
		276	8 août 2019
		277	9 août 2019
		278	12 août 2019
		279	13 août 2019
		280	14 août 2019
		281	15 août 2019
		282	16 août 2019
		283	19 août 2019
		284	20 août 2019
		285	21 août 2019
		286	22 août 2019
		287	23 août 2019
		288	26 août 2019
		289	27 août 2019
		290	28 août 2019
		291	29 août 2019
		292	30 août 2019
		293	2 septembre 2019
		294	3 septembre 2019
		295	4 septembre 2019
		296	5 septembre 2019
		297	6 septembre 2019
		298	9 septembre 2019
		299	10 septembre 2019
		300	11 septembre 2019
		301	12 septembre 2019
		302	13 septembre 2019

Elément	Description de l'Elément		
		303	16 septembre 2019
		304	17 septembre 2019
		305	18 septembre 2019
		306	19 septembre 2019
		307	20 septembre 2019
		308	23 septembre 2019
		309	24 septembre 2019
		310	25 septembre 2019
		311	26 septembre 2019
		312	27 septembre 2019
		313	30 septembre 2019
		314	1 octobre 2019
		315	2 octobre 2019
		316	3 octobre 2019
		317	4 octobre 2019
		318	7 octobre 2019
		319	8 octobre 2019
		320	9 octobre 2019
		321	10 octobre 2019
		322	11 octobre 2019
		323	14 octobre 2019
		324	15 octobre 2019
		325	16 octobre 2019
		326	17 octobre 2019
		327	18 octobre 2019
		328	21 octobre 2019
		329	22 octobre 2019
		330	23 octobre 2019

Elément	Description de l'Elément		
		331	24 octobre 2019
		332	25 octobre 2019
		333	28 octobre 2019
		334	29 octobre 2019
		335	30 octobre 2019
		336	31 octobre 2019
		337	1 novembre 2019
		338	4 novembre 2019
		339	5 novembre 2019
		340	6 novembre 2019
		341	7 novembre 2019
		342	8 novembre 2019
		343	11 novembre 2019
		344	12 novembre 2019
		345	13 novembre 2019
		346	14 novembre 2019
		347	15 novembre 2019
		348	18 novembre 2019
		349	19 novembre 2019
		350	20 novembre 2019
		351	21 novembre 2019
		352	22 novembre 2019
		353	25 novembre 2019
		354	26 novembre 2019
		355	27 novembre 2019
		356	28 novembre 2019
		357	29 novembre 2019
		358	2 décembre 2019

Elément	Description de l'Elément		
		359	3 décembre 2019
		360	4 décembre 2019
		361	5 décembre 2019
		362	6 décembre 2019
		363	9 décembre 2019
		364	10 décembre 2019
		365	11 décembre 2019
		366	12 décembre 2019
		367	13 décembre 2019
		368	16 décembre 2019
		369	17 décembre 2019
		370	18 décembre 2019
		371	19 décembre 2019
		372	20 décembre 2019
		373	23 décembre 2019
		374	24 décembre 2019
		375	27 décembre 2019
		376	30 décembre 2019
		377	31 décembre 2019
		378	2 janvier 2020
		379	3 janvier 2020
		380	6 janvier 2020
		381	9 janvier 2020
		382	10 janvier 2020
		383	13 janvier 2020
		384	14 janvier 2020
		385	15 janvier 2020
		386	16 janvier 2020



Elément	Description de l'Elément		
		387	17 janvier 2020
		388	20 janvier 2020
		389	21 janvier 2020
		390	22 janvier 2020
		391	23 janvier 2020
		392	24 janvier 2020
		393	27 janvier 2020
		394	28 janvier 2020
		395	29 janvier 2020
		396	30 janvier 2020
		397	31 janvier 2020
		398	3 février 2020
		399	4 février 2020
		400	5 février 2020
		401	6 février 2020
		402	7 février 2020
		403	10 février 2020
		404	11 février 2020
		405	12 février 2020
		406	13 février 2020
		407	14 février 2020
		408	17 février 2020
		409	18 février 2020
		410	19 février 2020
		411	20 février 2020
		412	21 février 2020
		413	24 février 2020
		414	25 février 2020

Elément	Description de l'Elément		
		415	26 février 2020
		416	27 février 2020
		417	28 février 2020
		418	2 mars 2020
		419	3 mars 2020
		420	4 mars 2020
		421	5 mars 2020
		422	6 mars 2020
		423	9 mars 2020
		424	10 mars 2020
		425	11 mars 2020
		426	12 mars 2020
		427	13 mars 2020
		428	16 mars 2020
		429	17 mars 2020
		430	18 mars 2020
		431	19 mars 2020
		432	20 mars 2020
		433	23 mars 2020
		434	24 mars 2020
		435	25 mars 2020
		436	26 mars 2020
		437	27 mars 2020
		438	30 mars 2020
		439	31 mars 2020
		440	1 avril 2020
		441	2 avril 2020
		442	3 avril 2020

Elément	Description de l'Elément		
		443	6 avril 2020
		444	7 avril 2020
		445	8 avril 2020
		446	9 avril 2020
		447	14 avril 2020
		448	15 avril 2020
		449	16 avril 2020
		450	17 avril 2020
		451	20 avril 2020
		452	21 avril 2020
		453	22 avril 2020
		454	23 avril 2020
		455	24 avril 2020
		456	27 avril 2020
		457	28 avril 2020
		458	29 avril 2020
		459	30 avril 2020
		460	4 mai 2020
		461	4 mai 2020
		462	5 mai 2020
		463	6 mai 2020
		464	7 mai 2020
		465	11 mai 2020
		466	12 mai 2020
		467	13 mai 2020
		468	14 mai 2020
		469	15 mai 2020
		470	18 mai 2020

Elément	Description de l'Elément		
		471	19 mai 2020
		472	20 mai 2020
		473	21 mai 2020
		474	22 mai 2020
		475	25 mai 2020
		476	26 mai 2020
		477	27 mai 2020
		478	28 mai 2020
		479	29 mai 2020
		480	1 juin 2020
		481	2 juin 2020
		482	3 juin 2020
		483	4 juin 2020
		484	5 juin 2020
		485	8 juin 2020
		486	9 juin 2020
		487	10 juin 2020
		488	11 juin 2020
		489	12 juin 2020
		490	15 juin 2020
		491	16 juin 2020
		492	17 juin 2020
		493	18 juin 2020
		494	19 juin 2020
		495	22 juin 2020
		496	23 juin 2020
		497	24 juin 2020
		498	25 juin 2020

Elément	Description de l'Elément		
		499	26 juin 2020
		500	29 juin 2020
		501	30 juin 2020
		502	1 juillet 2020
		503	2 juillet 2020
		504	3 juillet 2020
		505	6 juillet 2020
		506	7 juillet 2020
		507	8 juillet 2020
		508	9 juillet 2020
		509	10 juillet 2020
		510	13 juillet 2020
		511	14 juillet 2020
		512	15 juillet 2020
		513	16 juillet 2020
		514	17 juillet 2020
		515	20 juillet 2020
		516	21 juillet 2020
		517	22 juillet 2020
		518	23 juillet 2020
		519	24 juillet 2020
		520	27 juillet 2020
		521	28 juillet 2020
		522	29 juillet 2020
		523	30 juillet 2020
		524	31 juillet 2020
		525	3 août 2020
		526	4 août 2020

Elément	Description de l'Elément		
		527	5 août 2020
		528	6 août 2020
		529	7 août 2020
		530	10 août 2020
		531	11 août 2020
		532	12 août 2020
		533	13 août 2020
		534	14 août 2020
		535	17 août 2020
		536	18 août 2020
		537	19 août 2020
		538	20 août 2020
		539	21 août 2020
		540	24 août 2020
		541	25 août 2020
		542	26 août 2020
		543	27 août 2020
		544	28 août 2020
		545	31 août 2020
		546	1 septembre 2020
		547	2 septembre 2020
		548	3 septembre 2020
		549	4 septembre 2020
		550	7 septembre 2020
		551	8 septembre 2020
		552	9 septembre 2020
		553	10 septembre 2020
		554	11 septembre 2020

Elément	Description de l'Elément		
		555	14 septembre 2020
		556	15 septembre 2020
		557	16 septembre 2020
		558	17 septembre 2020
		559	18 septembre 2020
		560	21 septembre 2020
		561	22 septembre 2020
		562	23 septembre 2020
		563	24 septembre 2020
		564	25 septembre 2020
		565	28 septembre 2020
		566	29 septembre 2020
		567	30 septembre 2020
		568	1 octobre 2020
		569	2 octobre 2020
		570	5 octobre 2020
		571	6 octobre 2020
		572	7 octobre 2020
		573	8 octobre 2020
		574	9 octobre 2020
		575	12 octobre 2020
		576	13 octobre 2020
		577	14 octobre 2020
		578	15 octobre 2020
		579	16 octobre 2020
		580	19 octobre 2020
		581	20 octobre 2020
		582	21 octobre 2020

Elément	Description de l'Elément		
		583	22 octobre 2020
		584	23 octobre 2020
		585	26 octobre 2020
		586	27 octobre 2020
		587	28 octobre 2020
		588	29 octobre 2020
		589	30 octobre 2020
		590	2 novembre 2020
		591	3 novembre 2020
		592	4 novembre 2020
		593	5 novembre 2020
		594	6 novembre 2020
		595	9 novembre 2020
		596	10 novembre 2020
		597	11 novembre 2020
		598	12 novembre 2020
		599	13 novembre 2020
		600	16 novembre 2020
		601	17 novembre 2020
		602	18 novembre 2020
		603	19 novembre 2020
		604	20 novembre 2020
		605	23 novembre 2020
		606	24 novembre 2020
		607	25 novembre 2020
		608	26 novembre 2020
		609	27 novembre 2020
		610	30 novembre 2020



Elément	Description de l'Elément		
		611	1 décembre 2020
		612	2 décembre 2020
		613	3 décembre 2020
		614	4 décembre 2020
		615	7 décembre 2020
		616	8 décembre 2020
		617	9 décembre 2020
		618	10 décembre 2020
		619	11 décembre 2020
		620	14 décembre 2020
		621	15 décembre 2020
		622	16 décembre 2020
		623	17 décembre 2020
		624	18 décembre 2020
		625	21 décembre 2020
		626	22 décembre 2020
		627	23 décembre 2020
		628	24 décembre 2020
		629	28 décembre 2020
		630	28 décembre 2020
		631	29 décembre 2020
		632	30 décembre 2020
		633	4 janvier 2021
		634	5 janvier 2021
		635	6 janvier 2021
		636	11 janvier 2021
		637	12 janvier 2021
		638	13 janvier 2021

Elément	Description de l'Elément		
		639	14 janvier 2021
		640	15 janvier 2021
		641	18 janvier 2021
		642	19 janvier 2021
		643	20 janvier 2021
		644	21 janvier 2021
		645	22 janvier 2021
		646	25 janvier 2021
		647	26 janvier 2021
		648	27 janvier 2021
		649	28 janvier 2021
		650	29 janvier 2021
		651	1 février 2021
		652	2 février 2021
		653	3 février 2021
		654	4 février 2021
		655	5 février 2021
		656	8 février 2021
		657	9 février 2021
		658	10 février 2021
		659	11 février 2021
		660	12 février 2021
		661	15 février 2021
		662	16 février 2021
		663	17 février 2021
		664	18 février 2021
		665	19 février 2021
		666	22 février 2021

Elément	Description de l'Elément		
		667	23 février 2021
		668	24 février 2021
		669	25 février 2021
		670	26 février 2021
		671	1 mars 2021
		672	2 mars 2021
		673	3 mars 2021
		674	4 mars 2021
		675	5 mars 2021
		676	8 mars 2021
		677	9 mars 2021
		678	10 mars 2021
		679	11 mars 2021
		680	12 mars 2021
		681	15 mars 2021
		682	16 mars 2021
		683	17 mars 2021
		684	18 mars 2021
		685	19 mars 2021
		686	22 mars 2021
		687	23 mars 2021
		688	24 mars 2021
		689	25 mars 2021
		690	26 mars 2021
		691	29 mars 2021
		692	30 mars 2021
		693	31 mars 2021
		694	1 avril 2021

Elément	Description de l'Elément		
		695	6 avril 2021
		696	7 avril 2021
		697	8 avril 2021
		698	9 avril 2021
		699	12 avril 2021
		700	13 avril 2021
		701	14 avril 2021
		702	15 avril 2021
		703	16 avril 2021
		704	19 avril 2021
		705	20 avril 2021
		706	21 avril 2021
		707	22 avril 2021
		708	23 avril 2021
		709	26 avril 2021
		710	27 avril 2021
		711	28 avril 2021
		712	29 avril 2021
		713	30 avril 2021
		714	3 mai 2021
		715	4 mai 2021
		716	5 mai 2021
		717	6 mai 2021
		718	7 mai 2021
		719	10 mai 2021
		720	11 mai 2021
		721	12 mai 2021
		722	13 mai 2021

Elément	Description de l'Elément		
		723	14 mai 2021
		724	17 mai 2021
		725	18 mai 2021
		726	19 mai 2021
		727	20 mai 2021
		728	21 mai 2021
		729	24 mai 2021
		730	25 mai 2021
		731	26 mai 2021
		732	27 mai 2021
		733	28 mai 2021
		734	31 mai 2021
		735	1 juin 2021
		736	2 juin 2021
		737	3 juin 2021
		738	4 juin 2021
		739	7 juin 2021
		740	8 juin 2021
		741	9 juin 2021
		742	10 juin 2021
		743	11 juin 2021
		744	14 juin 2021
		745	15 juin 2021
		746	16 juin 2021
		747	17 juin 2021
		748	18 juin 2021
		749	21 juin 2021
		750	22 juin 2021

Elément	Description de l'Elément		
		751	23 juin 2021
		752	24 juin 2021
		753	25 juin 2021
		754	28 juin 2021
		755	29 juin 2021
		756	30 juin 2021
		757	1 juillet 2021
		758	2 juillet 2021
		759	5 juillet 2021
		760	6 juillet 2021
		761	7 juillet 2021
		762	8 juillet 2021
		763	9 juillet 2021
		764	12 juillet 2021
		765	13 juillet 2021
		766	14 juillet 2021
		767	15 juillet 2021
		768	16 juillet 2021
		769	19 juillet 2021
		770	20 juillet 2021
		771	21 juillet 2021
		772	22 juillet 2021
		773	23 juillet 2021
		774	26 juillet 2021
		775	27 juillet 2021
		776	28 juillet 2021
		777	29 juillet 2021
		778	30 juillet 2021

Elément	Description de l'Elément		
		779	2 août 2021
		780	3 août 2021
		781	4 août 2021
		782	5 août 2021
		783	6 août 2021
		784	9 août 2021
		785	10 août 2021
		786	11 août 2021
		787	12 août 2021
		788	13 août 2021
		789	16 août 2021
		790	17 août 2021
		791	18 août 2021
		792	19 août 2021
		793	20 août 2021
		794	23 août 2021
		795	24 août 2021
		796	25 août 2021
		797	26 août 2021
		798	27 août 2021
		799	30 août 2021
		800	31 août 2021
		801	1 septembre 2021
		802	2 septembre 2021
		803	3 septembre 2021
		804	6 septembre 2021
		805	7 septembre 2021
		806	8 septembre 2021

Elément	Description de l'Elément		
		807	9 septembre 2021
		808	10 septembre 2021
		809	13 septembre 2021
		810	14 septembre 2021
		811	15 septembre 2021
		812	16 septembre 2021
		813	17 septembre 2021
		814	20 septembre 2021
		815	21 septembre 2021
		816	22 septembre 2021
		817	23 septembre 2021
		818	24 septembre 2021
		819	27 septembre 2021
		820	28 septembre 2021
		821	29 septembre 2021
		822	30 septembre 2021
		823	1 octobre 2021
		824	4 octobre 2021
		825	5 octobre 2021
		826	6 octobre 2021
		827	7 octobre 2021
		828	8 octobre 2021
		829	11 octobre 2021
		830	12 octobre 2021
		831	13 octobre 2021
		832	14 octobre 2021
		833	15 octobre 2021
		834	18 octobre 2021



Elément	Description de l'Elément		
		835	19 octobre 2021
		836	20 octobre 2021
		837	21 octobre 2021
		838	22 octobre 2021
		839	25 octobre 2021
		840	26 octobre 2021
		841	27 octobre 2021
		842	28 octobre 2021
		843	29 octobre 2021
		844	1 novembre 2021
		845	2 novembre 2021
		846	3 novembre 2021
		847	4 novembre 2021
		848	5 novembre 2021
		849	8 novembre 2021
		850	9 novembre 2021
		851	10 novembre 2021
		852	11 novembre 2021
		853	12 novembre 2021
		854	15 novembre 2021
		855	16 novembre 2021
		856	17 novembre 2021
		857	18 novembre 2021
		858	19 novembre 2021
		859	22 novembre 2021
		860	23 novembre 2021
		861	24 novembre 2021
		862	25 novembre 2021

Elément	Description de l'Elément		
		863	26 novembre 2021
		864	29 novembre 2021
		865	30 novembre 2021
		866	1 décembre 2021
		867	2 décembre 2021
		868	3 décembre 2021
		869	6 décembre 2021
		870	7 décembre 2021
		871	8 décembre 2021
		872	9 décembre 2021
		873	10 décembre 2021
		874	13 décembre 2021
		875	14 décembre 2021
		876	15 décembre 2021
		877	16 décembre 2021
		878	17 décembre 2021
		879	20 décembre 2021
		880	21 décembre 2021
		881	22 décembre 2021
		882	23 décembre 2021
		883	24 décembre 2021
		884	27 décembre 2021
		885	28 décembre 2021
		886	29 décembre 2021
		887	30 décembre 2021
		888	3 janvier 2022
		889	4 janvier 2022
		890	5 janvier 2022

Elément	Description de l'Elément		
		891	6 janvier 2022
		892	10 janvier 2022
		893	11 janvier 2022
		894	12 janvier 2022
		895	13 janvier 2022
		896	14 janvier 2022
		897	17 janvier 2022
		898	18 janvier 2022
		899	19 janvier 2022
		900	20 janvier 2022
		901	21 janvier 2022
		902	24 janvier 2022
		903	25 janvier 2022
		904	26 janvier 2022
		905	27 janvier 2022
		906	28 janvier 2022
		907	31 janvier 2022
		908	1 février 2022
		909	2 février 2022
		910	3 février 2022
		911	4 février 2022
		912	7 février 2022
		913	8 février 2022
		914	9 février 2022
		915	10 février 2022
		916	11 février 2022
		917	14 février 2022
		918	15 février 2022

Elément	Description de l'Elément		
		919	16 février 2022
		920	17 février 2022
		921	18 février 2022
		922	21 février 2022
		923	22 février 2022
		924	23 février 2022
		925	24 février 2022
		926	25 février 2022
		927	28 février 2022
		928	1 mars 2022
		929	2 mars 2022
		930	3 mars 2022
		931	4 mars 2022
		932	7 mars 2022
		933	8 mars 2022
		934	9 mars 2022
		935	10 mars 2022
		936	11 mars 2022
		937	14 mars 2022
		938	15 mars 2022
		939	16 mars 2022
		940	17 mars 2022
		941	18 mars 2022
		942	21 mars 2022
		943	22 mars 2022
		944	23 mars 2022
		945	24 mars 2022
		946	25 mars 2022

Elément	Description de l'Elément		
		947	28 mars 2022
		948	29 mars 2022
		949	30 mars 2022
		950	31 mars 2022
		951	1 avril 2022
		952	4 avril 2022
		953	5 avril 2022
		954	6 avril 2022
		955	7 avril 2022
		956	8 avril 2022
		957	11 avril 2022
		958	12 avril 2022
		959	13 avril 2022
		960	14 avril 2022
		961	19 avril 2022
		962	20 avril 2022
		963	21 avril 2022
		964	22 avril 2022
		965	25 avril 2022
		966	26 avril 2022
		967	27 avril 2022
		968	28 avril 2022
		969	29 avril 2022
		970	2 mai 2022
		971	3 mai 2022
		972	4 mai 2022
		973	5 mai 2022
		974	6 mai 2022

Elément	Description de l'Elément		
		975	9 mai 2022
		976	10 mai 2022
		977	11 mai 2022
		978	12 mai 2022
		979	13 mai 2022
		980	16 mai 2022
		981	17 mai 2022
		982	18 mai 2022
		983	19 mai 2022
		984	20 mai 2022
		985	23 mai 2022
		986	24 mai 2022
		987	25 mai 2022
		988	26 mai 2022
		989	27 mai 2022
		990	30 mai 2022
		991	31 mai 2022
		992	1 juin 2022
		993	2 juin 2022
		994	3 juin 2022
		995	6 juin 2022
		996	7 juin 2022
		997	8 juin 2022
		998	9 juin 2022
		999	10 juin 2022
		1000	13 juin 2022
		1001	14 juin 2022
		1002	15 juin 2022

Elément	Description de l'Elément		
		1003	16 juin 2022
		1004	17 juin 2022
		1005	20 juin 2022
		1006	21 juin 2022
		1007	22 juin 2022
		1008	23 juin 2022
		1009	24 juin 2022
		1010	27 juin 2022
		1011	28 juin 2022
		1012	29 juin 2022
		1013	30 juin 2022
		1014	1 juillet 2022
		1015	4 juillet 2022
		1016	5 juillet 2022
		1017	6 juillet 2022
		1018	7 juillet 2022
		1019	8 juillet 2022
		1020	11 juillet 2022
		1021	12 juillet 2022
		1022	13 juillet 2022
		1023	14 juillet 2022
		1024	15 juillet 2022
		1025	18 juillet 2022
		1026	19 juillet 2022
		1027	20 juillet 2022
		1028	21 juillet 2022
		1029	22 juillet 2022
		1030	25 juillet 2022

Elément	Description de l'Elément		
		1031	26 juillet 2022
		1032	27 juillet 2022
		1033	28 juillet 2022
		1034	29 juillet 2022
		1035	1 août 2022
		1036	2 août 2022
		1037	3 août 2022
		1038	4 août 2022
		1039	5 août 2022
		1040	8 août 2022
		1041	9 août 2022
		1042	10 août 2022
		1043	11 août 2022
		1044	12 août 2022
		1045	15 août 2022
		1046	16 août 2022
		1047	17 août 2022
		1048	18 août 2022
		1049	19 août 2022
		1050	22 août 2022
		1051	23 août 2022
		1052	24 août 2022
		1053	25 août 2022
		1054	26 août 2022
		1055	29 août 2022
		1056	30 août 2022
		1057	31 août 2022
		1058	1 septembre 2022



Elément	Description de l'Elément		
		1059	2 septembre 2022
		1060	5 septembre 2022
		1061	6 septembre 2022
		1062	7 septembre 2022
		1063	8 septembre 2022
		1064	9 septembre 2022
		1065	12 septembre 2022
		1066	13 septembre 2022
		1067	14 septembre 2022
		1068	15 septembre 2022
		1069	16 septembre 2022
		1070	19 septembre 2022
		1071	20 septembre 2022
		1072	21 septembre 2022
		1073	22 septembre 2022
		1074	23 septembre 2022
		1075	26 septembre 2022
		1076	27 septembre 2022
		1077	28 septembre 2022
		1078	29 septembre 2022
		1079	30 septembre 2022
		1080	3 octobre 2022
		1081	4 octobre 2022
		1082	5 octobre 2022
		1083	6 octobre 2022
		1084	7 octobre 2022
		1085	10 octobre 2022
		1086	11 octobre 2022

Elément	Description de l'Elément		
		1087	12 octobre 2022
		1088	13 octobre 2022
		1089	14 octobre 2022
		1090	17 octobre 2022
		1091	18 octobre 2022
		1092	19 octobre 2022
		1093	20 octobre 2022
		1094	21 octobre 2022
		1095	24 octobre 2022
		1096	25 octobre 2022
		1097	26 octobre 2022
		1098	27 octobre 2022
		1099	28 octobre 2022
		1100	31 octobre 2022
		1101	1 novembre 2022
		1102	2 novembre 2022
		1103	3 novembre 2022
		1104	4 novembre 2022
		1105	7 novembre 2022
		1106	8 novembre 2022
		1107	9 novembre 2022
		1108	10 novembre 2022
		1109	11 novembre 2022
		1110	14 novembre 2022
		1111	15 novembre 2022
		1112	16 novembre 2022
		1113	17 novembre 2022
		1114	18 novembre 2022

Elément	Description de l'Elément		
		1115	21 novembre 2022
		1116	22 novembre 2022
		1117	23 novembre 2022
		1118	24 novembre 2022
		1119	25 novembre 2022
		1120	28 novembre 2022
		1121	29 novembre 2022
		1122	30 novembre 2022
		1123	1 décembre 2022
		1124	2 décembre 2022
		1125	5 décembre 2022
		1126	6 décembre 2022
		1127	7 décembre 2022
		1128	8 décembre 2022
		1129	9 décembre 2022
		1130	12 décembre 2022
		1131	13 décembre 2022
		1132	14 décembre 2022
		1133	15 décembre 2022
		1134	16 décembre 2022
		1135	19 décembre 2022
		1136	20 décembre 2022
		1137	21 décembre 2022
		1138	22 décembre 2022
		1139	23 décembre 2022
		1140	27 décembre 2022
		1141	27 décembre 2022
		1142	28 décembre 2022

Elément	Description de l'Elément		
		1143	29 décembre 2022
		1144	30 décembre 2022
		1145	3 janvier 2023
		1146	4 janvier 2023
		1147	5 janvier 2023
		1148	6 janvier 2023
		1149	9 janvier 2023
		1150	10 janvier 2023
		1151	11 janvier 2023
		1152	12 janvier 2023
		1153	13 janvier 2023
		1154	16 janvier 2023
		1155	17 janvier 2023
		1156	18 janvier 2023
		1157	19 janvier 2023
		1158	20 janvier 2023
		1159	23 janvier 2023
		1160	24 janvier 2023
		1161	25 janvier 2023
		1162	26 janvier 2023
		1163	27 janvier 2023
		1164	30 janvier 2023
		1165	31 janvier 2023
		1166	1 février 2023
		1167	2 février 2023
		1168	3 février 2023
		1169	6 février 2023
		1170	7 février 2023

Elément	Description de l'Elément		
		1171	8 février 2023
		1172	9 février 2023
		1173	10 février 2023
		1174	13 février 2023
		1175	14 février 2023
		1176	15 février 2023
		1177	16 février 2023
		1178	17 février 2023
		1179	20 février 2023
		1180	21 février 2023
		1181	22 février 2023
		1182	23 février 2023
		1183	24 février 2023
		1184	27 février 2023
		1185	28 février 2023
		1186	1 mars 2023
		1187	2 mars 2023
		1188	3 mars 2023
		1189	6 mars 2023
		1190	7 mars 2023
		1191	8 mars 2023
		1192	9 mars 2023
		1193	10 mars 2023
		1194	13 mars 2023
		1195	14 mars 2023
		1196	15 mars 2023
		1197	16 mars 2023
		1198	17 mars 2023

Elément	Description de l'Elément		
		1199	20 mars 2023
		1200	21 mars 2023
		1201	22 mars 2023
		1202	23 mars 2023
		1203	24 mars 2023
		1204	27 mars 2023
		1205	28 mars 2023
		1206	29 mars 2023
		1207	30 mars 2023
		1208	31 mars 2023
		1209	3 avril 2023
		1210	4 avril 2023
		1211	5 avril 2023
		1212	6 avril 2023
		1213	11 avril 2023
		1214	12 avril 2023
		1215	13 avril 2023
		1216	14 avril 2023
		1217	17 avril 2023
		1218	18 avril 2023
		1219	19 avril 2023
		1220	20 avril 2023
		1221	21 avril 2023
		1222	24 avril 2023
		1223	25 avril 2023
		1224	26 avril 2023
		1225	27 avril 2023
		1226	28 avril 2023

Elément	Description de l'Elément		
		1227	2 mai 2023
		1228	2 mai 2023
		1229	3 mai 2023
		1230	4 mai 2023
		1231	5 mai 2023
		1232	9 mai 2023
		1233	10 mai 2023
		1234	11 mai 2023
		1235	12 mai 2023
		1236	15 mai 2023
		1237	16 mai 2023
		1238	17 mai 2023
		1239	18 mai 2023
		1240	19 mai 2023
		1241	22 mai 2023
		1242	23 mai 2023
		1243	24 mai 2023
		1244	25 mai 2023
		1245	26 mai 2023
		1246	29 mai 2023
		1247	30 mai 2023
		1248	31 mai 2023
		1249	1 juin 2023
		1250	2 juin 2023
		1251	6 juin 2023
		1252	7 juin 2023
		1253	8 juin 2023
		1254	9 juin 2023

Elément	Description de l'Elément		
		1255	12 juin 2023
		1256	13 juin 2023
		1257	14 juin 2023
		1258	15 juin 2023
		1259	16 juin 2023
		1260	19 juin 2023
		1261	20 juin 2023
		1262	21 juin 2023
		1263	22 juin 2023
		1264	23 juin 2023
		1265	26 juin 2023
		1266	27 juin 2023
		1267	28 juin 2023
		1268	29 juin 2023
		1269	30 juin 2023
		1270	3 juillet 2023
		1271	4 juillet 2023
		1272	5 juillet 2023
		1273	6 juillet 2023
		<p><b>Niveau de Remboursement Anticipé Automatique</b> désigne 100%</p> <p><b>Valeur SPS RAA</b> désigne la Valeur du Sous-Jacent de Référence</p> <p><b>Valeur du Sous-Jacent de Référence</b> désigne, concernant un Sous-jacent de Référence et une Date d'Évaluation SPS, (i) la Valeur du Prix de Clôture du Sous-Jacent de Référence pour ce Sous-Jacent de Référence à cette Date d'Évaluation SPS, (ii) divisée par le Prix de Constatation du Sous-Jacent de Référence concerné.</p> <p>Pour déterminer dans (i) ci-dessus la Date d'Évaluation SPS, celle-ci ne se rapportera jamais à la date de Constatation</p> <p><b>Valeur de Clôture du Sous-Jacent de Référence</b> désigne, pour une Date d'Évaluation SPS, le Niveau de Clôture pour ledit jour;</p> <p><b>Prix de Constatation du Sous-Jacent de Référence</b> désigne, pour un Sous-Jacent de Référence, la Valeur de Clôture du Sous-Jacent de Référence pour</p>	



Elément	Description de l'Elément	
		<p>ledit Sous-Jacent de Référence à la Date de Constatation ;</p> <p><b>Sous-jacent de Référence</b> désigne comme précisé dans l'Element C.20 ;</p> <p><b>Valeur de Clôture du Sous-Jacent de Référence</b> désigne, pour une Date d'Evaluation SPS, le Niveau de Clôture pour ledit jour;</p> <p><b>Date d'Evaluation SPS</b> désigne chaque Date d'Évaluation de Remboursement Anticipé Automatique ou la Date de Constatation le cas échéant;</p> <p><b>Date de Constatation</b> désigne 30 juin 2017</p> <p><b>Niveau de Clôture</b> désigne le niveau officiel de clôture du Sous-Jacent de Référence à ladite date.</p>
<b>C.19</b>	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.18 ci-dessus.
<b>C.20</b>	Sous-Jacent de Référence	Le Sous-Jacent de Référence spécifié dans l'Elément C.15. Des informations relatives au Sous-Jacent de Référence peuvent être obtenues auprès de :

k	Nom de l'Indice	Index Sponsor	Sous-Jacent de Référence <sup>k</sup>		Site Web
			Bloomberg Code	Index Currency	
<b>1</b>	EURO STOXX 50® Index	STOXX Limited	SX5E	EUR	www.stoxx.com

#### Section D – Risques

Elément	Description de l'Elément	
<b>D.2</b>	Principaux risques propres à l'Emetteur et au Garant	<p>Les acquéreurs prospectifs de Tires émis en vertu de ce Prospectus de Base devraient avoir l'expérience concernant les options et les transactions d'options et devraient comprendre les risques des transactions impliquant les Titres. Un investissement dans les Titres présente certains risques qui devraient être pris en considération avant qu'une décision d'investissement soit prise. Il existe certains risques pouvant affecter la capacité de l'Emetteur à remplir ses engagements en vertu des Titres ou la capacité du Garant à remplir ses engagements en vertu de la Garantie, dont certains sont en dehors de son contrôle. Plus particulièrement, l'Emetteur (et le Garant), ensemble avec le Groupe BNPP, est exposé aux risques inhérents à ses activités, telle que décrits ci-dessous :</p> <p><b>Garant</b></p> <p>Onze principaux risques, tels que définis dans le document de référence et rapport financier annuel 2015, sont inhérents aux activités de BNPP : (1)</p> <p><i>Risque de crédit</i> – le risque de crédit est la probabilité que l'emprunteur de la banque ou une contrepartie ne remplisse pas ses obligations conformément aux conditions convenues. L'évaluation de cette probabilité de défaut et du taux de recouvrement du prêt ou de la créance en cas de défaut est un élément</p>

Elément	Description de l'Elément	
		<p>essentiel de l'évaluation de la qualité de crédit ;</p> <p>(2) <i>Risque de crédit de la contrepartie</i> – Le risque de crédit de la contrepartie est la manifestation du risque de crédit à l'occasion d'opérations de paiement ou de transactions entre des contreparties. Ces opérations comprennent les contrats financiers bilatéraux, c'est-à-dire de gré à gré (<i>over-the-counter</i> – OTC) qui peuvent exposer la Banque au risque de défaut de sa contrepartie, ainsi que les contrats compensés auprès d'une chambre de compensation. Le montant de ce risque varie au cours du temps avec l'évolution des paramètres de marché affectant la valeur potentielle future des transactions ou portefeuilles concernés ;</p> <p>(3) <i>Titrisation</i> – La Titrisation est une opération ou un montage par lequel le risque de crédit associé à une exposition ou à un ensemble d'expositions est subdivisé en tranches, et qui présente les caractéristiques suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• les paiements effectués dans le cadre de l'opération ou du montage dépendent de la performance de l'exposition ou de l'ensemble d'expositions d'origine ;</li> <li>• la subordination des tranches détermine la répartition des pertes pendant la durée du transfert de risque.</li> </ul> <p>Tout engagement pris dans le cadre d'une structure de titrisation (y compris les dérivés et les lignes de liquidité) est considéré comme une exposition de titrisation. L'essentiel de ces engagements est en portefeuille bancaire prudentiel ;</p> <p>(4) <i>Risque de marché</i> – Le risque de marché est le risque de perte de valeur provoqué par une évolution défavorable des prix ou des paramètres de marché, que ces derniers soient directement observables ou non.</p> <p>Les paramètres de marché observables sont, sans que cette liste soit exhaustive, les taux de change, les cours des valeurs mobilières et des matières premières négociables (que le prix soit directement coté ou obtenu par référence à un actif similaire), le prix de dérivés ainsi que tous les paramètres qui peuvent être induits de ceux-là, comme les taux d'intérêt, les marges de crédit, les volatilités ou les corrélations implicites ou d'autres paramètres similaires.</p> <p>Les paramètres non observables sont ceux fondés sur des hypothèses de travail comme les paramètres contenus dans les modèles ou basés sur des analyses statistiques ou économiques qui ne sont pas vérifiables sur le marché.</p> <p>Dans les portefeuilles de négoce obligataire, les instruments de crédit sont valorisés sur la base des taux obligataires et des marges de crédit, lesquels sont considérés comme des paramètres de marché au même titre que les taux d'intérêt ou les taux de change. Le risque sur le crédit de l'émetteur de l'instrument est ainsi un composant du risque de marché, appelé risque émetteur.</p> <p>L'absence de liquidité est un facteur important de risque de marché. En cas de restriction ou de disparition de la liquidité, un instrument ou un actif marchand peut ne pas être négociable ou ne pas l'être à sa valeur estimée, par exemple du fait d'une réduction du nombre de transactions, de contraintes juridiques ou encore d'un fort déséquilibre de l'offre et de la demande de certains actifs.</p> <p>Le risque relatif aux activités bancaires recouvre le risque de perte sur les participations en actions d'une part, et le risque de taux et de change relatifs aux activités d'intermédiation bancaire d'autre part ;</p> <p>(5) <i>Risque opérationnel</i> – Le risque opérationnel est le risque de perte résultant de processus internes défectueux ou inadéquats ou d'événements externes, qu'ils soient de nature délibérée, accidentelle ou naturelle. Sa gestion</p>

Elément	Description de l'Elément	
		<p>repose sur l'analyse de l'enchaînement cause – événement – effet.</p> <p>Les processus internes sont notamment ceux impliquant le personnel et les systèmes informatiques. Les inondations, les incendies, les tremblements de terre, les attaques terroristes sont des exemples d'événements externes. Les événements de crédit ou de marché comme les défauts ou les changements de valeur n'entrent pas dans le champ d'analyse du risque opérationnel.</p> <p>Le risque opérationnel recouvre la fraude, les risques en lien avec les ressources humaines, les risques juridiques, les risques de non-conformité, les risques fiscaux, les risques liés aux systèmes d'information, la fourniture de services financiers inappropriés (<i>conduct risk</i>), les risques de défaillance des processus opérationnels y compris les processus de crédit, ou l'utilisation d'un modèle (risque de modèle), ainsi que les conséquences pécuniaires éventuelles liées à la gestion du risque de réputation ;</p> <p>(6) <i>Risque de non-conformité et de réputation</i> – Le risque de non-conformité est défini dans la réglementation française comme le risque de sanction judiciaire, administrative ou disciplinaire, de perte financière significative ou d'atteinte à la réputation, qui naît du non-respect de dispositions propres aux activités bancaires et financières, qu'elles soient de nature législative ou réglementaire, nationales ou européennes directement applicables ou qu'il s'agisse de normes professionnelles et déontologiques, ou d'instructions de l'organe exécutif prises, notamment, en application des orientations de l'organe de surveillance.</p> <p>Par définition, ce risque est un sous-ensemble du risque opérationnel. Cependant, certains impacts liés au risque de non-conformité peuvent représenter davantage qu'une pure perte de valeur économique et peuvent nuire à la réputation de l'établissement. C'est pour cette raison que la Banque traite le risque de non-conformité en tant que tel.</p> <p>Le risque de réputation est le risque d'atteinte à la confiance que portent à l'entreprise ses clients, ses contreparties, ses fournisseurs, ses collaborateurs, ses actionnaires, ses superviseurs ou tout autre tiers dont la confiance, à quelque titre que ce soit, est une condition nécessaire à la poursuite normale de l'activité.</p> <p>Le risque de réputation est essentiellement un risque contingent à tous les autres risques encourus par la Banque ;</p> <p>(7) <i>Risque de concentration</i> – Le risque de concentration et son corollaire, les effets de diversification, sont intégrés au sein de chaque risque notamment en ce qui concerne le risque de crédit, le risque de marché et le risque opérationnel via les paramètres de corrélation pris en compte par les modèles traitant de ces risques.</p> <p>Le risque de concentration est apprécié au niveau du Groupe consolidé et du conglomérat financier qu'il représente ;</p> <p>(8) <i>Risque de taux de portefeuille bancaire</i> – Le risque de taux du portefeuille bancaire est le risque de perte de résultats lié aux décalages de taux, d'échéance et de nature entre les actifs et passifs. Pour les activités bancaires, ce risque s'analyse hors du portefeuille de négociation et recouvre essentiellement ce qui est appelé le risque global de taux ;</p> <p>(9) <i>Risque stratégique et risque lié à l'activité</i> – Le risque stratégique est le risque que des choix stratégiques de la Banque se traduisent par une baisse du cours de son action.</p> <p>Le risque lié à l'activité correspond au risque de perte d'exploitation résultant d'un changement d'environnement économique entraînant une baisse des</p>

Elément	Description de l'Elément	
		<p>recettes, conjugué à une élasticité insuffisante des coûts.</p> <p>Ces deux types de risque sont suivis par le Conseil d'administration ;</p> <p>(10) <i>Risque de liquidité</i> – Selon la réglementation, le risque de liquidité est défini comme le risque qu'une banque ne puisse pas honorer ses engagements ou dénouer ou compenser une position en raison de la situation du marché ou de facteurs idiosyncratiques, dans un délai déterminé et à un coût raisonnable ; et</p> <p>(11) <i>Risque de souscription d'assurance</i> – Le risque de souscription d'assurance est le risque de perte résultant d'une évolution défavorable de la sinistralité des différents engagements d'assurance. Selon l'activité d'assurance (assurance-vie, prévoyance ou rentes), ce risque peut être statistique, macroéconomique, comportemental, lié à la santé publique ou à la survenance de catastrophes. Le risque de souscription d'assurance n'est pas la composante principale des risques liés à l'assurance-vie où les risques financiers sont prédominants.</p> <p>(a) Des conditions macroéconomiques 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 opérationnels et le coût du risque de BNPP.</p> <p>(b) Le référendum au Royaume-Uni sur la sortie de l'Union européenne pourrait générer des incertitudes significatives, de la volatilité et des changements importants sur les marchés économiques et financiers européens et mondiaux et avoir alors un effet défavorable sur l'environnement dans lequel la BNPP évolue.</p> <p>(c) Du fait du périmètre géographique de ses activités, BNPP pourrait être vulnérable aux contextes ou circonstances politiques, macroéconomiques ou financiers d'une région ou d'un pays.</p> <p>(d) L'accès de BNPP au financement et les coûts de ce financement pourraient être affectés de manière défavorable en cas de résurgence des crises financières, 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>(e) Toute variation significative des taux d'intérêt est susceptible de peser sur les revenus ou sur la rentabilité de BNPP.</p> <p>(f) Un environnement prolongé de taux d'intérêt bas comporte des risques systémiques inhérents et la sortie d'un tel environnement comporte également des risques.</p> <p>(g) La solidité financière et le comportement des autres institutions financières et acteurs du marché pourraient avoir un effet défavorable sur BNPP.</p> <p>(h) Les fluctuations de marché et la volatilité exposent BNPP au risque de pertes substantielles dans le cadre de ses activités de marché et d'investissement.</p> <p>(i) Les revenus tirés des activités de courtage et des activités générant des commissions sont potentiellement vulnérables à une baisse des marchés</p> <p>(j) Une baisse prolongée des marchés peut réduire la liquidité et rendre plus difficile la cession d'actifs. Une telle situation peut engendrer des pertes significatives.</p>

Elément	Description de l'Elément	
		<p>(k) Des mesures législatives et réglementaires prises ces dernières années, en particulier 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>(l) BNPP est soumise à une réglementation importante et fluctuante dans les juridictions où elle exerce ses activités.</p> <p>(m) En cas de non-conformité avec les lois et règlements applicables, BNPP pourrait être exposée à des amendes significatives et d'autres sanctions administratives et pénales, et pourrait subir des pertes à la suite d'un contentieux privé, en lien ou non avec ces sanctions</p> <p>(n) Risques liés à la mise en œuvre des plans stratégiques de BNPP</p> <p>(o) 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>(p) Une intensification de la concurrence, par des acteurs bancaires et non bancaires, pourrait peser sur ses revenus et sa rentabilité.</p> <p>(q) Toute augmentation substantielle des provisions ou tout engagement insuffisamment provisionné pourrait peser sur les résultats et sur la situation financière de BNPP.</p> <p>(r) Les politiques, procédures et méthodes de gestion du risque mises en œuvre par BNPP pourraient l'exposer à des risques non identifiés ou imprévus, susceptibles d'occasionner des pertes significatives.</p> <p>(s) Les stratégies de couverture mises en place par BNPP n'écartent pas tout risque de perte.</p> <p>(t) Des ajustements apportés à la valeur comptable des portefeuilles de titres et d'instruments dérivés de BNPP ainsi que de la dette de BNPP pourraient avoir un effet sur son résultat net et sur ses capitaux propres.</p> <p>(u) Les changements attendus des principes comptables relatifs aux instruments financiers pourraient avoir un impact sur le bilan de BNPP ainsi que sur les ratios réglementaires de fonds propres et entraîner des coûts supplémentaires.</p> <p>(v) Tout préjudice porté à la réputation de BNPP pourrait nuire à sa compétitivité.</p> <p>(w) Toute interruption ou défaillance des systèmes informatiques de BNPP, pourrait provoquer des pertes significatives d'information relatives aux clients, nuire à la réputation de BNPP et provoquer des pertes financières.</p> <p>(x) Des événements externes imprévus pourraient provoquer une interruption des activités de BNPP et entraîner des pertes substantielles ainsi que des coûts supplémentaires.</p> <p><b><u>Emetteur</u></b></p> <p>Les risques principaux décrits au-dessus relativement à BNPP constituent également les risques principaux pour BNPP B.V., soit en qualité d'entité individuelle ou en tant que société du Groupe BNPP.</p> <p><i>Risque de dépendance</i></p>

Elément	Description de l'Elément	
		<p>BNPP B.V. est une société opérationnelle. Les actifs de BNPP B.V. sont constitués des obligations des entités du Groupe BNPP. La capacité de BNPP B.V. à remplir ses propres obligations dépendra de la capacité des autres entités du Groupe BNPP à remplir les leurs. En ce qui concerne les titres qu'il émet, la capacité que BNPP B.V. a de remplir ses obligations en vertu de ces titres dépend de paiements qui lui sont dus au titre de certains contrats de couverture qu'il conclut avec d'autres entités du Groupe BNPP. En conséquence, les Titulaires de titres émis par BNPP B.V. bénéficieront des stipulations de la Garantie émise par BNPP, seront exposés à la capacité des entités du Groupe BNPP à remplir leurs obligations dans le cadre de ces contrats de couverture.</p> <p><i>Risque de marché</i></p> <p>BNPP B.V. est exposé aux risques de marché résultant de positions prises sur les taux d'intérêts, les taux de change, les matières premières et les produits sur actions, tous étant exposés aux fluctuations générales et spécifiques liées aux marchés. Cependant, ces risques sont couverts par des contrats d'option et d'échange de conditions d'intérêts et sont par conséquent et en principe réduits.</p> <p><i>Risque de crédit</i></p> <p>BNPP B.V. est exposé à une concentration de risque de crédit significative étant donné que tous les contrats financiers de gré à gré sont conclus avec sa maison-mère et d'autres entités du Groupe BNPP. Prenant en compte l'objectif et les activités de BNPP B.V. et le fait que sa maison-mère soit sous la supervision de la Banque Centrale Européenne et de l'autorité de contrôle prudentiel et de résolution, la direction considère ces risques comme acceptables. La dette senior à long terme de BNP Paribas est notée (A) par Standard &amp; Poor's et (A1) par Moody's.</p> <p><i>Risque de liquidité</i></p> <p>BNPP B.V. a une exposition significative au risque de liquidité. Pour réduire cette exposition, BNPP B.V. a conclu des conventions de compensation avec sa maison-mère et les autres entités du Groupe BNPP.</p>
<b>D.3</b>	Principaux risques propres aux Titres	<p>En plus des risques (y compris le risque de défaut) qui peuvent affecter la capacité de l'Emetteur de satisfaire à ses obligations en vertu des Titres [ou la capacité du Garant pour exécuter ses obligations en vertu de la Garantie,] certains facteurs sont considérés comme matériels dans le cadre de risques associés aux Titres émis en vertu du présent Prospectus de Base, notamment :</p> <p><i>Risques de Marché</i></p> <p>Les Titres (autres que les Titres Assortis de Sûretés) sont des titres non assortis de sûretés ;</p> <p>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 des Sous-Jacent(s) de Référence, la durée restant à courir jusqu'au remboursement et la volatilité, et ces facteurs signifient que le cours de négociation des Titres peut être inférieur au Montant de Règlement en Numéraire ou à la valeur des Droits à Règlement Physique,</p> <p>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 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 ;</p>

Elément	Description de l'Elément	
		<p><i>Risques liés aux Titulaires</i></p> <p>Les clauses relatives aux assemblées générales de Titulaires permettent à des majorités définies de lier tous les Titulaires ;</p> <p>Dans certaines circonstances les Titulaires risquent de perdre tout leur investissement;</p> <p><i>Risques liés à l'Emetteur/au Garant</i></p> <p>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,</p> <p>Certains conflits d'intérêts peuvent surgir (voir Elément E.4 ci-dessous),</p> <p><i>Risques Juridiques</i></p> <p>La survenance d'un cas de perturbation additionnel ou d'un cas de perturbation additionnel optionnel peut conduire à un ajustement des Titres, ou à un remboursement anticipé 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 ;</p> <p>Des frais et impôts peuvent être payables sur les Titres ;</p> <p>Les Titres peuvent être remboursés en cas d'illégalité ou autre impossibilité pratique, et ce remboursement peut avoir pour conséquence qu'un investisseur ne réalise aucun retour sur son investissement dans les Titres ;</p> <p>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 ;</p> <p><i>Risques liés au marché secondaire</i></p> <p>Le seul moyen permettant à un Titulaire de réaliser la valeur d'un Titre avant sa Date de Remboursement 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) ;</p> <p><i>Risques relatifs au(x) Sous-Jacent(s) de Référence</i></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 :</p> <p>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>et le fait que, sauf stipulation contraire des Conditions Définitives applicables, l'Emetteur ne fournira pas d'informations post-émission sur le Sous-Jacent de Référence</p> <p><i>Risques liés à des catégories spécifiques de produits</i></p>

<b>Elément</b>	<b>Description de l'Elément</b>	
		<p>Produits Auto-callable</p> <p>Les investisseurs peuvent être exposés à une perte partielle ou totale de leur investissement. Le rendement indexé sur ces Titres dépend de la performance du ou des Sous-Jacent(s) de Référence et de l'application ou non des mécanismes de barrière activante. Les Produits Auto-callable comprennent des mécanismes de remboursement anticipé automatique.</p>
<b>D.6</b>	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**

<b>Elément</b>	<b>Description de l'Elément</b>	
<b>E.2b</b>	Raisons de l'offre et utilisation du produit de celle-ci	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
<b>E.3</b>	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 100%</p>
<b>E.4</b>	Intérêt de personnes physiques et morales pouvant influencer sur l'émission/l'offre	<p>Tout Agent Placeur et ses affiliés peuvent aussi avoir été impliqué, et pourrait dans le futur être impliqué, dans des transactions de banque d'investissement ou commerciale avec, ou lui fournir d'autres services à, l'Emetteur et son Garant et leurs affiliés dans le cours normal de leurs activités.</p> <p>Exception faite de ce qui est mentionné ci-dessus, 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.</p>
<b>E.7</b>	Dépenses facturées à l'investisseur par l'Emetteur ou l'offreur	Il n'existe pas de dépenses facturées à l'investisseur par l'Emetteur.