

## Annexe II: Exemples d'illustration

### Echéancier avant report

Montant initial	Durée en mois	i annuel	i mensuel
4 000	12	30,00%	2,500%

Date d'échéance	Capital restant dû début de période	Intérêts	Principal	Échéance
20/02/2021	4 000,000	100,000	289,949	389,949
20/03/2021	3 710,051	92,751	297,197	389,949
20/04/2021	3 412,854	85,321	304,627	389,949
20/05/2021	3 108,227	77,706	312,243	389,949
20/06/2021	2 795,984	69,900	320,049	389,949
20/07/2021	2 475,935	61,898	328,050	389,949
20/08/2021	2 147,885	53,697	336,251	389,949
20/09/2021	1 811,634	45,291	344,658	389,949
20/10/2021	1 466,976	36,674	353,274	389,949
20/11/2021	1 113,702	27,843	362,106	389,949
20/12/2021	751,596	18,790	371,159	389,949
20/01/2022	380,438	9,511	380,438	389,949
<b>Total</b>		<b>679,382</b>	<b>4 000,000</b>	<b>4 679,382</b>

## Exemple d'illustration avec des échéances constantes

### Echéancier après report

Hypothèse : Facturation du coût du report au taux  $i = 0\%$

Montant initial	Durée en mois	i annuel	i mensuel
4 000	12	30,00%	2,50%

Durée du report	3 mois
Taux i du report	0,00%
i report mensuel	0,000%

Date d'échéance	Capital restant dû début de période	Intérêts	Principal	Échéance
20/02/2021	4 000,000	100,000	289,949	389,949
20/03/2021	3 710,051	92,751	297,197	389,949
20/04/2021	3 412,854	0,000	0,000	0,000
20/05/2021	3 412,854	0,000	0,000	0,000
20/06/2021	3 412,854	0,000	0,000	0,000
20/07/2021	3 412,854	85,321	304,627	389,949
20/08/2021	3 108,227	77,706	312,243	389,949
20/09/2021	2 795,984	69,900	320,049	389,949
20/10/2021	2 475,935	61,898	328,050	389,949
20/11/2021	2 147,885	53,697	336,251	389,949
20/12/2021	1 811,634	45,291	344,658	389,949
20/01/2022	1 466,976	36,674	353,274	389,949
20/02/2022	1 113,702	27,843	362,106	389,949
20/03/2022	751,596	18,790	371,159	389,949
20/04/2022	380,438	9,511	380,438	389,949
<b>Total</b>		<b>679,382</b>	<b>4 000,000</b>	<b>4 679,382</b>

## Exemple d'illustration avec des échéances constantes

### Echéancier après report

Hypothèse : Facturation du coût du report au taux  $i$  report 0 %

Montant initial	Durée en mois	i annuel	i mensuel
4 000	12	30,00%	2,50%

Durée du report	6 mois
Taux $i$ du report	0,00%
$i$ report mensuel	0,000%

Date d'échéance	Capital restant dû début de période	Intérêts	Principal	Échéance
20/02/2021	4 000,000	100,000	289,949	389,949
20/03/2021	3 710,051	92,751	297,197	389,949
20/04/2021	3 412,854	0,000	0,000	0,000
20/05/2021	3 412,854	0,000	0,000	0,000
20/06/2021	3 412,854	0,000	0,000	0,000
20/07/2021	3 412,854	0,000	0,000	0,000
20/08/2021	3 412,854	0,000	0,000	0,000
20/09/2021	3 412,854	0,000	0,000	0,000
20/10/2021	3 412,854	85,321	304,627	389,949
20/11/2021	3 108,227	77,706	312,243	389,949
20/12/2021	2 795,984	69,900	320,049	389,949
20/01/2022	2 475,935	61,898	328,050	389,949
20/02/2022	2 147,885	53,697	336,251	389,949
20/03/2022	1 811,634	45,291	344,658	389,949
20/04/2022	1 466,976	36,674	353,274	389,949
20/05/2022	1 113,702	27,843	362,106	389,949
20/06/2022	751,596	18,790	371,159	389,949
20/07/2022	380,438	9,511	380,438	389,949
<b>Total</b>		<b>679,382</b>	<b>4 000,000</b>	<b>4 679,382</b>

## Exemple d'illustration avec des échéances constantes

### Echéancier après report

Hypothèse : Facturation du coût du report au taux  $i = 11\%$

Montant initial	Durée en mois	i annuel	i mensuel
4 000	12	30,00%	2,500%

Durée du report	3 mois
Taux i du report	11,00%
i report mensuel	0,873%

		Intérêts cumulés au :		
		Premier mois	Deuxième mois	Troisième mois
Coût du report au 20/07/2021	90,213	29,810	59,880	90,213

Date d'échéance	Capital restant dû début de période	Intérêts	Principal	Échéance	Coût du report	Nouvelle échéance
20/02/2021	4 000,000	100,000	289,949	389,949		389,949
20/03/2021	3 710,051	92,751	297,197	389,949		389,949
20/04/2021	3 412,854	0,000	0,000	0,000		0,000
20/05/2021	3 412,854	0,000	0,000	0,000		0,000
20/06/2021	3 412,854	0,000	0,000	0,000		0,000
20/07/2021	3 412,854	85,321	304,627	389,949	9,460	399,409
20/08/2021	3 108,227	77,706	312,243	389,949	9,460	399,409
20/09/2021	2 795,984	69,900	320,049	389,949	9,460	399,409
20/10/2021	2 475,935	61,898	328,050	389,949	9,460	399,409
20/11/2021	2 147,885	53,697	336,251	389,949	9,460	399,409
20/12/2021	1 811,634	45,291	344,658	389,949	9,460	399,409
20/01/2022	1 466,976	36,674	353,274	389,949	9,460	399,409
20/02/2022	1 113,702	27,843	362,106	389,949	9,460	399,409
20/03/2022	751,596	18,790	371,159	389,949	9,460	399,409
20/04/2022	380,438	9,511	380,438	389,949	9,460	399,409
<b>Total</b>		<b>679,382</b>	<b>4 000,000</b>	<b>4 679,382</b>	<b>94,603</b>	<b>4 773,986</b>

## Exemple d'illustration avec des échéances constantes

### Echéancier après report

Hypothèse : Facturation du coût du report au taux  $i = 11\%$

Montant initial	Durée en mois	i annuel	i mensuel
4 000	12	30,00%	2,500%

Durée du report	6 mois
Taux i du report	11,00%
i report mensuel	0,873%

		Intérêts cumulés au :					
		Premier mois	Deuxième mois	Troisième mois	Quatrième mois	Cinquième mois	Sixième mois
Coût du report au 20/10/2021	182,811	29,810	59,880	90,213	120,811	151,676	182,811

Date d'échéance	Capital restant dû début de période	Intérêts	Principal	Échéance	Coût du report	Nouvelle échéance
20/02/2021	4 000,000	100,000	289,949	389,949		389,949
20/03/2021	3 710,051	92,751	297,197	389,949		389,949
20/04/2021	3 412,854	0,000	0,000	0,000		0,000
20/05/2021	3 412,854	0,000	0,000	0,000		0,000
20/06/2021	3 412,854	0,000	0,000	0,000		0,000
20/07/2021	3 412,854	0,000	0,000	0,000		0,000
20/08/2021	3 412,854	0,000	0,000	0,000		0,000
20/09/2021	3 412,854	0,000	0,000	0,000		0,000
20/10/2021	3 412,854	85,321	304,627	389,949	19,171	409,119
20/11/2021	3 108,227	77,706	312,243	389,949	19,171	409,119
20/12/2021	2 795,984	69,900	320,049	389,949	19,171	409,119
20/01/2022	2 475,935	61,898	328,050	389,949	19,171	409,119
20/02/2022	2 147,885	53,697	336,251	389,949	19,171	409,119
20/03/2022	1 811,634	45,291	344,658	389,949	19,171	409,119
20/04/2022	1 466,976	36,674	353,274	389,949	19,171	409,119
20/05/2022	1 113,702	27,843	362,106	389,949	19,171	409,119
20/06/2022	751,596	18,790	371,159	389,949	19,171	409,119
20/07/2022	380,438	9,511	380,438	389,949	19,171	409,119
<b>Total</b>		<b>679,382</b>	<b>4 000,000</b>	<b>4 679,382</b>	<b>191,708</b>	<b>4 871,090</b>

## Exemple d'illustration avec des échéances variables

### Echéancier avant report

Montant initial	Durée en mois	i annuel	i mensuel
10 000	16	28,80%	2,400%

Date d'échéance	Capital restant dû début de période	Intérêt	Principal	Échéance
13/04/2020	10 000,000	240,000	260,000	500
10/05/2020	9 740,000	233,760	266,240	500
08/06/2020	9 473,760	227,370	272,629	500
12/07/2020	9 201,131	220,827	279,172	500
10/08/2020	8 921,959	214,127	285,873	500
14/09/2020	8 636,086	207,266	292,734	500
11/10/2020	8 343,352	200,240	299,759	500
09/11/2020	8 043,594	193,046	306,953	500
13/12/2020	7 736,641	185,679	314,320	500
11/01/2021	7 422,322	178,136	321,863	500
08/02/2021	7 100,458	170,411	3 329,588	3500
12/03/2021	3 770,870	90,501	409,498	500
11/04/2021	3 361,372	80,673	419,326	500
08/05/2021	2 942,046	70,609	429,390	500
13/06/2021	2 512,656	60,304	439,695	500
10/07/2021	2 072,961	49,751	2 072,954	2123
Total		2 622,701	9 999,993	12 622,694

## Exemple d'illustration avec des échéances variables

Hypothèse : Facturation du coût du report au taux  $i = 11\%$

Montant initial	Durée en mois	i annuel	i mensuel
10 000	16	28,80%	2,40%

Durée du report	3 mois
Taux $i$ du report	11,00%
$i$ report mensuel	0,873%

Coût du report au 10/07/2021	Intérêts cumulés au :		
	Premier mois	Deuxième mois	Troisième mois
88,852	29,360	58,977	88,852

Date d'échéance	Capital restant dû début de période	Intérêt	Principal	Échéance	Coût du report	Nouvelle échéance
13/04/2020	10 000,000	240,000	260,000	500		500
10/05/2020	9 740,000	233,760	266,240	500		500
08/06/2020	9 473,760	227,370	272,629	500		500
12/07/2020	9 201,131	220,827	279,172	500		500
10/08/2020	8 921,959	214,127	285,873	500		500
14/09/2020	8 636,086	207,266	292,734	500		500
11/10/2020	8 343,352	200,240	299,759	500		500
09/11/2020	8 043,594	193,046	306,953	500		500
13/12/2020	7 736,641	185,679	314,320	500		500
11/01/2021	7 422,322	178,136	321,863	500		500
08/02/2021	7 100,458	170,411	3 329,588	3 500		3 500
12/03/2021	3 770,870	90,501	409,498	500		500
11/04/2021	3 361,372	0,000	0,000	0		0
08/05/2021	3 361,372	0,000	0,000	0		0
13/06/2021	3 361,372	0,000	0,000	0		0
10/07/2021	3 361,372	80,673	419,326	500	22,700	523
10/08/2021	2 942,046	70,609	429,390	500	22,700	523
10/09/2021	2 512,656	60,304	439,695	500	22,700	523
10/10/2021	2 072,961	49,751	2 072,954	2 123	22,700	2 145
<b>Total</b>		<b>2 622,701</b>	<b>9 999,993</b>	<b>12 622,694</b>	<b>90,801</b>	<b>12 713,495</b>

## Exemple d'illustration avec des échéances variables

Hypothèse : Facturation du coût du report au taux  $i = 11\%$

Montant initial	Durée en mois	i mensuel
10 000	16	2,40%

Durée du report	6 mois
Taux i du report	11,00%
i report mensuel	0,873%

Coût du report au 10/10/2021	Intérêts cumulés au :				
	Premier mois	Deuxième mois	Troisième mois	Quatrième mois	Sixième mois
180,053	29,360	58,977	88,852	118,989	180,053
			149,388		

Date d'échéance	Capital restant dû début de période	Intérêt	Principal	Échéance	Coût du report	Nouvelle échéance
13/04/2020	10 000,000	240,000	260,000	500		500
10/05/2020	9 740,000	233,760	266,240	500		500
08/06/2020	9 473,760	227,370	272,629	500		500
12/07/2020	9 201,131	220,827	279,172	500		500
10/08/2020	8 921,959	214,127	286,873	500		500
14/09/2020	8 636,086	207,266	292,734	500		500
11/10/2020	8 343,352	200,240	299,759	500		500
09/11/2020	8 043,594	193,046	306,953	500		500
13/12/2020	7 736,641	185,679	314,320	500		500
11/01/2021	7 422,322	178,136	321,863	500		500
08/02/2021	7 100,458	170,411	3 329,588	3 500		3 500
12/03/2021	3 770,870	90,501	409,498	500		500
11/04/2021	3 361,372	0,000	0,000	0		0
08/05/2021	3 361,372	0,000	0,000	0		0
13/06/2021	3 361,372	0,000	0,000	0		0
10/07/2021	3 361,372	0,000	0,000	0		0
10/08/2021	3 361,372	0,000	0,000	0		0
10/09/2021	3 361,372	0,000	0,000	0		0
10/10/2021	3 361,372	80,673	419,326	500	30,933	531
10/11/2021	2 942,046	70,609	429,390	500	30,933	531
10/12/2021	2 512,656	60,304	439,695	500	30,933	531
10/01/2022	2 072,961	49,751	2 072,954	2 123	30,933	2 154
10/02/2022	0,000	0,000			30,933	30,933
10/03/2022	0,000	0,000			30,933	30,933
<b>Total</b>		<b>2 622,701</b>	<b>9 999,993</b>	<b>12 622,694</b>	<b>185,597</b>	<b>12 808,291</b>

L'IMF peut répartir le coût du report sur 4 mois au lieu de six mois si bien entendu la capacité du client le permet.

Date d'échéance	Capital restant dû début de période	Intérêt	Principal	Échéance	Coût du report	Nouvelle échéance
13/04/2020	10000,000	240,000	260,000	500		500
10/05/2020	9740,000	233,760	266,240	500		500
08/06/2020	9473,760	227,370	272,629	500		500
12/07/2020	9201,131	220,827	279,172	500		500
10/08/2020	8921,959	214,127	285,873	500		500
14/09/2020	8636,086	207,266	292,734	500		500
11/10/2020	8343,352	200,240	299,759	500		500
09/11/2020	8043,594	193,046	306,953	500		500
13/12/2020	7736,641	185,679	314,320	500		500
11/01/2021	7422,322	178,136	321,863	500		500
08/02/2021	7100,458	170,411	3329,588	3500		3500
12/03/2021	3770,870	90,501	409,498	500		500
11/04/2021	3361,372	0,000	0,000	0		0
08/05/2021	3361,372	0,000	0,000	0		0
13/06/2021	3361,372	0,000	0,000	0		0
10/07/2021	3361,372	0,000	0,000	0		0
10/08/2021	3361,372	0,000	0,000	0		0
10/09/2021	3361,372	0,000	0,000	0		0
10/10/2021	3361,372	80,673	419,326	500	46,000	546
10/11/2021	2942,046	70,609	429,390	500	46,000	546
10/12/2021	2512,656	60,304	439,695	500	46,000	546
10/01/2022	2072,961	49,751	2072,954	2123	46,000	2168,71
<b>Total</b>		<b>2 622,701</b>	<b>9 999,993</b>	<b>12 622,694</b>	<b>184,002</b>	<b>12 806,696</b>