

## Adox CMS-20-II - 135 - 18 à 24 °C

**NOTE :** Pour obtenir les meilleurs résultats, ce film doit être développé dans le révélateur Adotech II CMS, à 20° C (EI 12/12) et 24° C (EI 20/14).

**Attention :** Adox précise qu'il ne doit pas être fixé plus de 60 secondes, et que l'usage d'un bain d'arrêt est indispensable. Voir la notice.

The Massive Dev Chart donne également un temps de développement avec l'Atomal et l'Ilford Ilfosol 3 (ce lien était donné jusqu'en 2015 sur le site d'Adox).

### Adox CMS-20-II - 135 à EI 12/12°

**NOTE :** nouveaux temps du film CMS 20 II avec le révélateur Adotech III (avril 2016) Temps pour le format 135

ADOX	Adotech II 1+14	Adotech III 1+9	Adotech III 1+11
18 °C	-	-	-
20 °C	<b>08.30</b>	<b>08.00</b>	<b>10.00</b>
21 °C	-	-	-
22 °C	-	-	-
24 °C	-	-	-

### Adox CMS-20-II - 135 à EI 20/14°

**NOTE :** nouveaux temps du film CMS 20 II avec le révélateur Adotech III (avril 2016) Temps pour le format 135

ADOX	Adotech II 1+14	Adotech III 1+9	Atomal 49 1+2
18 °C	-	-	<b>07.00</b>
20 °C	-	-	<b>06.00</b>
21 °C	-	-	<b>05.45</b>
22 °C	-	-	<b>05.30</b>
24 °C	<b>10.00</b>	<b>07.00</b>	<b>05.00</b>

ILFORD	Ilfosol-S 1+14
18 °C	<b>07.00</b>
20 °C	<b>06.00</b>
21 °C	<b>05.45</b>
22 °C	<b>05.30</b>
24 °C	<b>05.00</b>

## Adox CMS-20-II - 120 - 18 à 24 °C

**NOTE :** Le format 120 et les plan-films sont développés avec un temps différent de celui des films 135.

### Adox CMS-20-II - 120 à EI 12/12°

**NOTE :** nouveaux temps du film CMS 20 II avec le révélateur Adotech III (avril 2016)

ADOX	Adotech III 1+9	Adotech III 1+11
18 °C	-	-
20 °C	<b>09.00</b>	<b>11.00</b>
21 °C	-	-
22 °C	-	-
24 °C	-	-

### Adox CMS-20-II - 120 à EI 20/14°

NOTE : nouveaux temps du film CMS 20 II avec le révélateur Adotech III (avril 2016) Temps pour le format 120 et les plan-films

ADOX	Adotech III 1+9
18 °C	-
20 °C	-
21 °C	-
22 °C	-
24 °C	08.00

## Adox Silvermax-100 - 18 à 24 °C

NOTE : Les temps données pour le LC-29, le DDX et l'Ilfosol sont les temps de l'ancienne APX-100 Agfa-Gevaert, réduits de 10% suivant les indications de la notice. Les autres sont ceux de la notice.

### Adox Silvermax-100 à EI 50/18°

SPUR	AcuroI-N 1+50	HRX 1+20	UFP 1+30
18 °C	11.30	11.30	09.15 (EI 40/17°)
20 °C	10.00	10.00	08.00 (EI 40/17°)
21 °C	09.30	09.30	07.45 (EI 40/17°)
22 °C	09.00	09.00	07.15 (EI 40/17°)
24 °C	08.00	08.00	06.30 (EI 40/17°)

### Adox Silvermax-100 à EI 80/20°

NOTE : "Semi-stand" développement : agitation continue pendant la première minute, puis 3 fois pendant le reste du développement

ADOX	Silvermax 1+100
18 °C	-
20 °C	70.00
21 °C	-
22 °C	-
24 °C	-

### Adox Silvermax-100 à EI 100/21°

ADOX	Adonal 1+25	Adonal 1+50	ADX-II 1+24	Atomal 49 pur	Silvermax 1+29	FX-39 1+9
18 °C	09.15	13.45	11.30	10.15	12.30	10.00
20 °C	08.00	12.00	10.00	09.00	11.00	08.00
21 °C	07.45	11.30	09.30	08.30	10.30	07.30
22 °C	07.15	10.45	09.00	08.00	09.45	06.30
24 °C	06.30	09.45	08.00	07.15	09.00	06.00

AGFA	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50	Atomal pur
18 °C	09.15	13.45	10.15
20 °C	08.00	12.00	09.00
21 °C	07.45	11.30	08.30
22 °C	07.15	10.45	08.00
24 °C	06.30	09.45	07.15

FOMA	R09 New 1+25	R09 New 1+50
18 °C	09.15	13.45
20 °C	08.00	12.00
21 °C	07.45	11.30
22 °C	07.15	10.45
24 °C	06.30	09.45

ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	Ilfotec LC29 1+19	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfosol-S 1+9	Ilfosol-S 1+14
18 °C	10.15	14.00	07.45	11.30	07.15	07.15	11.30
20 °C	09.00	12.15	06.45	10.00	06.15	06.15	10.00
21 °C	08.30	11.30	06.30	09.30	06.00	06.00	09.30
22 °C	08.00	11.00	06.00	09.00	05.30	05.30	09.00
24 °C	07.15	10.00	05.30	08.00	05.00	05.00	08.00

KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	HC-110 (B) 1+31	XTOL
18 °C	10.15	14.00	08.00	08.00
20 °C	09.00	12.15	07.00	07.00
21 °C	08.30	11.30	06.45	06.45
22 °C	08.00	11.00	06.15	06.15
24 °C	07.15	10.00	05.45	05.45

PATERSON	FX-39 1+9
18 °C	10.00
20 °C	08.00
21 °C	07.30
22 °C	06.30
24 °C	06.00

TETENAL	Paranol S 1+25	Paranol S 1+50
18 °C	15.45	36.00
20 °C	13.00	30.00
21 °C	12.00	27.45
22 °C	11.15	25.30
24 °C	09.45	22.30

## Adox CHS-100-II - 18 à 24 °C

NOTE : Ce film est différent de l'ancien CHS-100. Adox donne des temps différents entre Ilford ID-11 et Kodak D76 (Ilford ID-11 à 1+1 : 7.30).

### Adox CHS-100-II à EI 100/21°

ADOX	Adonal 1+25	Adonal 1+50	Atomal 49 pur	Atomal 49 1+1	Silvermax 1+19	FX-39 1+9	FX-39 1+19
18 °C	07.00	14.45	07.30	11.30	09.45	09.10	16.15
20 °C	06.00	13.00	06.30	10.00	08.30	07.30	13.00
21 °C	05.45	12.15	06.15	09.30	08.00	06.45	11.45
22 °C	05.30	11.30	05.45	09.00	07.30	05.45	10.30
24 °C	05.00	10.30	05.15	08.00	07.00	04.35	08.0

  

AGFA	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50	Atomal pur	Atomal 1+1
------	-----------------	-----------------	---------------	---------------

18 °C	07.00	14.45	07.30	11.30
20 °C	06.00	13.00	06.30	10.00
21 °C	05.45	12.15	06.15	09.30
22 °C	05.30	11.30	05.45	09.00
24 °C	05.00	10.30	05.15	08.00

FOMA	R09 New 1+25	R09 New 1+50	Foma LQN 1+10	Foma Excel pur	Fomadon P pur
18 °C	07.00	14.45	10.15	10.15	08.00
20 °C	06.00	13.00	09.00	09.00	07.00
21 °C	05.45	12.15	08.30	08.30	06.45
22 °C	05.30	11.30	08.00	08.00	06.15
24 °C	05.00	10.30	07.15	07.15	05.45

ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1
18 °C	07.30	10.15
20 °C	06.30	09.00
21 °C	06.15	08.30
22 °C	05.45	08.00
24 °C	05.15	07.15

KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	HC-110 (B) 1+31	XTOL 1+1
18 °C	07.30	10.15	06.15	09.15
20 °C	06.30	09.00	05.30	08.00
21 °C	06.15	08.30	05.15	07.45
22 °C	05.45	08.00	05.00	07.15
24 °C	05.15	07.15	04.30	06.30

PATERSON	FX-39 1+9	FX-39 1+19
18 °C	09.10	16.15
20 °C	07.30	13.00
21 °C	06.45	11.45
22 °C	05.45	10.30
24 °C	04.35	08.00

SPUR	HRX 1+17	UFP 1+24
18 °C	12.30	10.15
20 °C	11.00	09.00
21 °C	10.30	08.30
22 °C	09.45	08.00
24 °C	09.00	07.15

TETENAL	Paranol S 1+25	Paranol S 1+50
18 °C	09.45	30.00
20 °C	08.00	25.00
21 °C	07.30	23.00
22 °C	07.00	21.15
24 °C	06.00	18.45

## Adox CHS-100-II à EI 125/22°

ADOX	ADX-II 1+24	Silvermax 1+19
18 °C	08.00	11.30
20 °C	07.00	10.00
21 °C	06.45	09.30
22 °C	06.15	09.00
24 °C	05.45	08.00

pirate-photo.fr - coignet - tables de développement de films - pdf généré vendredi 3 janvier 2025 à 0h49  
Les marques utilisées dans cette page sont des marques déposées appartenant à leurs fabricants respectifs  
Tables mises à jour le 26 décembre 2024

LÉGENDE :

**noir** : temps 20° C donnés par les fabricants

**bleu** : temps "pirate-photo.fr"

**vert** : temps autres températures que 20° C modifiés par coefficient

**or** : temps autres températures que 20° C donnés par les fabricants