

# Iford PAN-F - 21 °C

## Iford PAN-F à EI 12/12°

NOTE : En cas de sur-exposition.

<b>ILFORD</b>	ID-11 pur	Ifotec DDX 1+4
21 °C	03.45	05.45
<b>ROLLEI</b>	RLS 1+4	
21 °C	cf 24 °C	
<b>SPUR</b>	Acurol-N 1+70	
21 °C	10.30	
<b>SPURSINN</b>	SAM classic 1+9	
21 °C	05.30	

## Iford PAN-F à EI 25/15°

<b>ADOX</b>	ADX-II 1+24						
21 °C	04.45						
<b>ILFORD</b>	ID-11 pur	ID-11 1+1	ID-11 1+3	Perceptol pur	Perceptol 1+1	Perceptol 1+3	Ifotec DDX 1+4
21 °C	04.15	05.45	11.45	08.30	10.00	14.15	06.45
<b>KODAK</b>	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	Microdol-X	Microdol-X 1+3	XTOL	
21 °C	04.15	05.45	11.45	11.30	14.15	05.15	
<b>SPUR</b>	Acurol-N 1+100	UFP 1+40					
21 °C	19.00	07.45 (EI 20/14°)					
<b>SPURSINN</b>	SAM classic 1+9						
21 °C	07.00						

## Iford PAN-F à EI 32/16°

<b>BERGGER</b>	PMK 1+2+100
21 °C	09.00
<b>SPURSINN</b>	SAM classic 1+7
21 °C	05.30

## Iford PAN-F à EI 40/17°

<b>MOERSCH</b>	Finol 1+1+100	Tanol Speed 1+1+100
21 °C	11.30	cf 20 °C

**Iford PAN-F à EI 50/18°**

<b>ADOX</b>	Adonal 1+25	Adonal 1+50	FX-39 1+9	FX-39 1+19								
21 °C	05.45	10.30	04.15	07.30								
<b>AGFA</b>	Refinal	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50	R09 special 1+15	Studional 1+15							
21 °C	05.15	05.45	10.30	-	-							
<b>AMALOCO</b>	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19								
21 °C	-	03.15	03.45	05.45								
<b>BKA</b>	Acufine	Ethol UFG	Ethol TEC 1+15									
21 °C	03.30	05.00	06.00									
<b>CLAYTON</b>	F60 1+14	F76 plus 1+14										
21 °C	05.15	05.15										
<b>FOMA</b>	R09 New 1+25	R09 New 1+50	Foma Excel pur	Foma Excel 1+1	Fomadon P pur	Fomadon P 1+1						
21 °C	05.45	10.30	07.15	08.00	08.30	11.30						
<b>ILFORD</b>	ID-11 pur	ID-11 1+1	ID-11 1+3	Microphen pur	Microphen 1+1	Microphen 1+3	Perceptol pur	Perceptol 1+1	Perceptol 1+3	Ifotec LC29 1+19	Ifotec LC29 1+29	
21 °C	06.15	08.00	14.15	04.15	05.45	10.30	13.15	14.15	16.00	03.45	05.15	
(suite)	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9	Ifosol-S 1+14	Ifosol-3 1+14							
21 °C	07.45	03.45	03.45	05.45	04.15							
<b>KODAK</b>	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	Microdol-X	Microdol-X 1+3	HC-110 (B) 1+31	XTOL				
21 °C	06.15	08.00	14.15	03.45	14.15	17.00	03.45	06.30				
<b>PATERSON</b>	Acutol 1+10	Aculux3 1+9	FX-39 1+9	FX-39 1+19								
21 °C	10.00	05.30	04.15	07.30								
<b>ROLLEI</b>	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15									
21 °C	04.45	05.45	06.45									
<b>SPURSINN</b>	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9									
21 °C	05.30	07.00	08.00									
<b>TETENAL</b>	Ultrafin liquid 1+10	Ultrafin liquid 1+20	Ultrafin plus 1+4	Ultrafin T-plus 1+4	Paranol S 1+25	Paranol S 1+50						
21 °C	03.45	07.30	04.45	10.30	15.45	33.15						

**Iford PAN-F à EI 64/19°**

<b>BKA</b>	Ethol TEC 1+15	ACU-1 1+10				
21 °C	06.30	06.30				
<b>ILFORD</b>	Microphen pur	Microphen 1+1	Microphen 1+3			
21 °C	05.45	08.30	13.45			
<b>SPURSINN</b>	SAM classic 1+7					
21 °C	07.15					

**Ilford PAN-F à EI 100/21°**

*NOTE : En cas de sous-exposition ; déconseillé par Ilford, proposé comme dépannage ou secours.*

<b>AMALOCO</b>	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19
<b>21 °C</b>	<b>03.30</b>	<b>03.45</b>	<b>04.30</b>	<b>06.45</b>
<b>ILFORD</b>	Microphen pur			
<b>21 °C</b>	<b>07.45</b>			
<b>SPURSINN</b>	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7		
<b>21 °C</b>	<b>06.15</b>	<b>08.00</b>		

**Ilford PAN-F à EI 200/24°**

*NOTE : En cas de sous-exposition ; déconseillé par Ilford, proposé comme dépannage ou secours.*

<b>ILFORD</b>	Microphen pur
<b>21 °C</b>	<b>11.30</b>

pirate-photo.fr - coignet - tables de développement de films - pdf généré jeudi 15 mars 2018 à 18h59

Les marques utilisées dans cette page sont des marques déposées appartenant à leurs fabricants respectifs

Tables mises à jour le 29 novembre 2017

LÉGENDE :

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

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