

Iford PAN-F - 24 °C

Iford PAN-F à EI 12/12°

NOTE : En cas de sur-exposition.

ILFORD	ID-11 pur	Ifotec DDX 1+4
24 °C	03.15	05.00
ROLLEI	RLS 1+4	
24 °C	09.00	
SPUR	Acurol-N 1+70	
24 °C	09.00	
SPURSINN	SAM classic 1+9	
24 °C	-	

Iford PAN-F à EI 25/15°

ADOX	ADX-II 1+24						
24 °C	04.00						
ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	ID-11 1+3	Perceptol pur	Perceptol 1+1	Perceptol 1+3	Ifotec DDX 1+4
24 °C	03.45	05.00	10.00	07.15	08.30	12.00	05.45
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	Microdol-X	Microdol-X 1+3	XTOL	
24 °C	03.45	05.00	10.00	09.45	12.00	04.30	
SPUR	Acurol-N 1+100	UFP 1+40					
24 °C	16.00	06.30 (EI 20/14°)					
SPURSINN	SAM classic 1+9						
24 °C	05.30						

Iford PAN-F à EI 32/16°

BERGGER	PMK 1+2+100
24 °C	07.30
SPURSINN	SAM classic 1+7
24 °C	-

Iford PAN-F à EI 40/17°

MOERSCH	Finol 1+1+100	Tanol Speed 1+1+100
24 °C	08.30	cf 20 °C

Iford PAN-F à EI 50/18°

ADOX	Adonal 1+25	Adonal 1+50	FX-39 1+9	FX-39 1+19								
24 °C	05.00	09.00	02.45	06.00								
AGFA	Refinal	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50	R09 special 1+15	Studional 1+15							
24 °C	04.30	05.00	09.00	-	-							
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19								
24 °C	-	-	-	04.15								
BKA	Acufine	Ethol UFG	Ethol TEC 1+15									
24 °C	-	cf 21 °C	cf 21 °C									
CLAYTON	F60 1+14	F76 plus 1+14										
24 °C	04.30	04.30										
FOMA	R09 New 1+25	R09 New 1+50	Foma Excel pur	Foma Excel 1+1	Fomadon P pur	Fomadon P 1+1						
24 °C	05.00	09.00	06.00	07.00	07.15	09.45						
ILFORD	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	
24 °C	05.15	07.00	12.00	03.45	05.00	09.00	11.15	12.00	13.45	03.15	04.30	
(suite)	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9	Ifosol-S 1+14	Ifosol-3 1+14							
24 °C	06.30	03.15	03.15	05.00	03.45							
KODAK	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				
24 °C	05.15	07.00	12.00	03.15	12.00	14.30	03.15	05.30				
PATERSON	Acutol 1+10	Aculux3 1+9	FX-39 1+9	FX-39 1+19								
24 °C	08.30	03.30	02.45	06.00								
ROLLEI	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15									
24 °C	04.00	05.00	05.45									
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9									
24 °C	-	05.30	06.15									
TETENAL	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						
24 °C	03.00	06.00	03.45	08.30	12.45	27.00						

Iford PAN-F à EI 64/19°

BKA	Ethol TEC 1+15	ACU-1 1+10				
24 °C	cf 21 °C	cf 21 °C				
ILFORD	Microphen pur	Microphen 1+1	Microphen 1+3			
24 °C	05.00	07.15	11.45			
SPURSINN	SAM classic 1+7					
24 °C	05.30					

Ilford PAN-F à EI 100/21°

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

AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19
24 °C	-	-	03.15	05.00
ILFORD	Microphen pur			
24 °C	06.30			
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7		
24 °C	-	06.15		

Ilford PAN-F à EI 200/24°

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

ILFORD	Microphen pur
24 °C	09.45

Ilford FP4 - 24 °C

NOTE : Les temps sont curieusement donnés différents pour l'ID-11 et le D-76 dans la notice du film FP4 plus par Ilford. Suggestion : utiliser pour les deux révélateurs le temps de l'ID-11 ?

Ilford FP4 à EI 25/15°

NOTE : En cas de sur-exposition ; proposé mais déconseillé par Ilford.

ILFORD	Perceptol pur	
24 °C	07.00	
SPURSINN	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9
24 °C	06.00	07.00

Ilford FP4 à EI 50/18°

ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	ID-11 1+3	Perceptol pur	Perceptol 1+1	Perceptol 1+3	Ilfotec LC29 1+19	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+31	Ilfosal-S 1+9
24 °C	05.15	06.30	13.45	07.15	10.30	13.45	05.00	06.30	06.30	05.00	03.45
(suite)	Ilfosal-S 1+14										
24 °C	06.00										
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	Microdol-X	Microdol-X 1+3	HC-110 (B) 1+31					
24 °C	05.00	07.15	11.15	08.00	13.45	05.00					
PATERSON	Acutol 1+10										
24 °C	05.45										
ROLLEI	RLS 1+4										
24 °C	10.00										
SPUR	Acurol-N 1+70										
24 °C	08.30										
SPURSINN	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9									
24 °C	07.00	08.45									

Iford FP4 à EI 80/20°

BERGGER	PMK 1+2+100	
24 °C	08.00	
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7
24 °C	06.15	08.15

Iford FP4 à EI 100/21°

BJA	ACU-1 1+10		
24 °C	cf 21 °C		
ILFORD	Ifosol-3 1+9	Ifosol-3 1+14	
24 °C	03.15	05.45	
MOERSCH	Tanol 1+1+100		
24 °C	11.30		
SPUR	AcuroI-N 1+100	UFP 1+24	
24 °C	20.30	05.45	
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9
24 °C	06.45	08.45	10.45

Ilford FP4 à EI 125/22°

ADOX	Adonal 1+25	Adonal 1+50	ADX-II 1+24	Silvermax 1+24	FX-39 1+9								
24 °C	07.15	12.00	05.15	06.30	03.50								
AGFA	Refinal	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50	R09 special 1+15	Studional 1+15								
24 °C	05.00	07.15	12.00	-	-								
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19									
24 °C	-	-	-	04.15									
ARS-IMAGO	FD 1+39												
24 °C	cf 20 °C												
BKA	Acufine												
24 °C	03.15												
BERGGER	BerSpeed 1+1												
24 °C	07.30												
CLAYTON	F60 1+9	F76 plus 1+9											
24 °C	05.00	05.00											
FOMA	R09 New 1+25	R09 New 1+50	Foma LQN 1+10	Fomadon P pur 1+1	Fomadon P 1+1								
24 °C	07.15	12.00	07.15	08.00	10.30								
ILFORD	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	Ilfotec LC29 1+9	Ilfotec LC29 1+19		
24 °C	07.00	09.00	16.00	06.30	08.00	11.15	09.45	12.00	17.00	03.15	06.30		
(suite)	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+15	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-S 1+9	Ilfosol-S 1+14							
24 °C	09.45	08.00	03.15	06.30	05.15	07.45							
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31	XTOL	D-19					
24 °C	06.30	09.00	13.00	06.30	03.45	07.15	07.00	03.45					
MOERSCH	Finol 1+1+100	Tanol Speed 1+1+100											
24 °C	11.00	09.30											
PATERSON	Acutol 1+10	Aculux3 1+9	FX-39 1+9										
24 °C	07.15	04.35	03.50										
ROLLEI	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15										
24 °C	05.00	05.15	05.45										
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7											
24 °C	07.15	09.00											
TETENAL	Ultrafin liquid 1+10	Ultrafin liquid 1+20	Ultrafin plus 1+4	Ultrafin T-plu s 1+4	Paranol S 1+25	Paranol S 1+50							
24 °C	05.15	08.15	04.30	07.00	08.15	22.30							

Ilford FP4 à EI 200/24°

ADOX	Adonal 1+25	Adonal 1+50									
24 °C	10.30	16.00									
AGFA	Refinal	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50								
24 °C	07.15	10.30	16.00								
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19							
24 °C	-	03.15	03.45	05.45							
BKA	Acufine	Ethol UFG	Ethol TEC 1+15								
24 °C	05.00	cf 21 °C	cf 21 °C								
CLAYTON	F60 1+19	F76 plus 1+19									
24 °C	09.00	09.00									
FOMA	R09 New 1+25	R09 New 1+50									
24 °C	10.30	16.00									
ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	Microphen pur	Microphen 1+1	Microphen 1+3	Ilfotec LC29 1+9	Ilfotec LC29 1+19	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+15	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-S 1+9
24 °C	08.00	12.00	07.15	11.15	14.30	04.00	07.15	09.45	04.00	07.15	06.00
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	TMAX-dev 1+4	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31	XTOL					
24 °C	07.15	12.00	07.15	05.00	09.45	08.00					
PATERSON	Acutol 1+10										
24 °C	09.45										
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7									
24 °C	08.15	10.45									
TETENAL	Ultrafin liquid 1+10	Ultrafin liquid 1+20	Ultrafin plus 1+4								
24 °C	06.45	10.30	06.45								

Ilford FP4 à EI 250/25°

ARS-IMAGO	FD 1+39
24 °C	cf 20 °C

Ilford FP4 à EI 400/27°

NOTE : En cas de sous-exposition ; proposé mais déconseillé par Ilford.

AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19
24 °C	03.30	04.00	04.45	07.00
ARS-IMAGO	FD 1+39			
24 °C	cf 20 °C			
ILFORD	Microphen pur			
24 °C	13.00			
KODAK	D-19			
24 °C	05.15			

Iford HP5 - 24 °C

NOTE : Dans sa notice du film HP5 plus, Iford donne certains temps différents entre l'ID-11 et le D-76.

Iford HP5 à EI 100/21°

NOTE : En cas de sur-exposition ; déconseillé par Iford, proposé comme dépannage ou secours.

ILFORD	Perceptol pur	
24 °C	07.15	
SPURSINN	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9
24 °C	-	05.15

Iford HP5 à EI 200/24°

NOTE : En cas de sur-exposition ; déconseillé par Iford, proposé comme dépannage ou secours.

ARS-IMAGO	FD 1+39		
24 °C	cf 20 °C		
BERGGER	PMK 1+2+100		
24 °C	10.00		
ILFORD	Perceptol pur		
24 °C	09.00		
MOERSCH	Tanol 1+1+100		
24 °C	11.00		
ROLLEI	RLS 1+4		
24 °C	14.00		
SPUR	Acurol-N 1+50	Acurol-N 1+100	
24 °C	09.45	25.30	
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9
24 °C	-	05.15	06.15

Iford HP5 à EI 250/25°

ILFORD	Perceptol pur	
24 °C	10.30	
MOERSCH	Finol 1+1+75	Tanol Speed 1+1+100
24 °C	09.30	10.30

Iford HP5 à EI 320/26°

ILFORD	Perceptol 1+1	Perceptol 1+3
24 °C	14.30	20.00

Ilford HP5 à EI 400/27°

ADOX	Adonal 1+25	Adonal 1+50	ADX-II 1+24	FX-39 1+9								
24 °C	05.00	09.00	06.30	05.30								
AGFA	Refinal	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50	R09 special 1+15	Studional 1+15							
24 °C	05.00	05.00	09.00	03.15	03.15							
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19								
24 °C	03.30	04.00	04.45	07.00								
ARS-IMAGO	FD 1+39											
24 °C	cf 20 °C											
BKA	Acufine											
24 °C	03.45											
BERGGER	BerSpeed 1+1											
24 °C	08.45											
CLAYTON	F60 1+9	F76 plus 1+9										
24 °C	06.00	06.00										
FOMA	R09 New 1+25	R09 New 1+50	Foma LQN 1+10	Fomadon P pur 1+1	Fomadon P 1+1							
24 °C	05.00	09.00	07.45	09.45	13.00							
ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	ID-11 1+3	Microphen pur	Microphen 1+1	Microphen 1+3	Ilfotec LC29 1+9	Ilfotec LC29 1+19	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+15	
24 °C	06.00	10.30	16.00	05.15	09.45	18.30	-	05.15	07.15	07.15	-	
(suite)	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-S 1+9	Ilfosol-S 1+14	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14							
24 °C	05.15	05.45	07.45	05.15	09.00							
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31	XTOL	XTOL 1+1	D-19			
24 °C	06.00	10.30	17.45	05.15	-	04.00	06.30	09.45	05.00			
PATERSON	Acutol 1+10	Aculux3 1+9	FX-39 1+9									
24 °C	05.45	08.00	05.30									
ROLLEI	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15									
24 °C	05.00	05.15	05.45									
SPUR	HRX 1+17	UFP 1+24										
24 °C	09.00	07.15										
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9									
24 °C	-	06.15	08.30									
TETENAL	Ultrafin liquid 1+10	Ultrafin liquid 1+20	Ultrafin plus 1+4	Ultrafin T-plu s 1+4	Paranol S 1+25	Paranol S 1+50						
24 °C	05.45	12.00	05.15	07.00	08.15	18.45						

Ilford HP5 à EI 500/28°

BKA	Ethol UFG
24 °C	cf 21 °C

Iford Pan-400 - 24 °C

Iford Pan-400 à EI 200/24°											
ADOX	Adonal 1+25	Adonal 1+50									
24 °C	04.00	07.15									
AGFA	Refinal	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50								
24 °C	04.00	04.00	07.15								
BKA	Acufine										
24 °C	03.15										
FOMA	R09 New 1+25	R09 New 1+50									
24 °C	04.00	07.15									
ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	ID-11 1+3	Perceptol pur	Perceptol 1+1	Perceptol 1+3	Ifotec LC29 1+19	Ifotec LC29 1+29	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9
24 °C	05.00	09.45	14.30	08.00	11.15	17.45	04.00	05.45	05.45	04.00	05.00
(suite)	Ifosol-S 1+14										
24 °C	06.30										
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4							
24 °C	05.00	09.45	14.30	04.00							
PATERSON	Acutol 1+10										
24 °C	05.00										
TETENAL	Ultrafin liquid 1+10	Ultrafin liquid 1+20									
24 °C	04.30	09.45									

Iford Pan-400 à EI 1600/33°

BKA	Acufine							
24 °C	07.15							
ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur	Ifotec LC29 1+9	Ifotec LC29 1+19	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+15	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9
24 °C	11.15	09.45	05.45	11.15	09.45	05.45	11.15	11.15
KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31				
24 °C	11.15	07.15	05.45	11.15				

Iford Pan-400 à EI 3200/36°

ILFORD	Microphen pur	Ifotec LC29 1+9	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+15
24 °C	13.00	09.00	14.30	09.00

Iford Delta-100 - 24 °C

NOTE : Les temps sont curieusement donnés différents pour l'ID-11 et le D-76 dans la notice du film Delta 100 par Iford. Suggestion : utiliser pour les deux révélateurs le temps de l'ID-11 ?

Iford Delta-100 à EI 25/15°

NOTE : En cas de sur-exposition ; proposé mais déconseillé par Iford.

ILFORD	Perceptol pur
24 °C	07.15

Ilford Delta-100 à EI 80/20°

MOERSCH	Tanol Speed 1+1+100	
24 °C	07.00	
SPUR	HRX 1+20	UFP 1+30
24 °C	07.00	06.30

Ilford Delta-100 à EI 100/21°

ADOX	Adonal 1+25	Adonal 1+50	ADX-II 1+24	Silvermax 1+30	FX-39 1+9						
24 °C	07.15	11.15	05.15	06.30	04.15						
AGFA	Refinal	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50	R09 special 1+15	Studional 1+15						
24 °C	04.30	07.15	11.15	05.00	05.00						
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19							
24 °C	-	03.15	03.45	05.45							
ARS-IMAGO	FD 1+59										
24 °C	cf 20 °C										
BKA	Ethol UFG	Ethol TEC 1+15	ACU-1 1+10								
24 °C	cf 21 °C	cf 21 °C	cf 21 °C								
BERGGER	BerSpeed 1+1										
24 °C	07.30										
CLAYTON	F60 1+9	F76 plus 1+9	F76 plus 1+14								
24 °C	05.45	05.15	07.45								
FOMA	R09 New 1+25	R09 New 1+50	Foma Excel pur	Foma Excel 1+1	Fomadon P pur	Fomadon P 1+1					
24 °C	07.15	11.15	06.30	08.30	07.45	10.00					
ILFORD	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
24 °C	07.00	09.00	16.00	05.15	08.00	11.15	12.00	13.45	17.45	05.00	06.00
(suite)	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9	Ifosol-S 1+14	Ifosol-3 1+9	Ifosol-3 1+14					
24 °C	09.45	05.00	05.00	08.00	04.00	06.00					
KODAK	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	D-19		
24 °C	07.15	09.45	17.45	05.45	12.00	17.45	05.00	06.00	04.30		
PATERSON	Acutol 1+10	Aculux3 1+9	FX-39 1+9								
24 °C	13.00	05.30	04.15								
ROLLEI	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15								
24 °C	05.00	05.15	05.45								
SPURSINN	SAM classic 1+7										
24 °C	-										
TETENAL	Ultrafin liquid 1+10	Ultrafin liquid 1+20	Ultrafin SF	Ultrafin plus 1+4	Ultrafin T-plu s 1+4	Paranol S 1+25	Paranol S 1+50				
24 °C	04.30	07.15	03.45	03.45	05.15	10.30	30.00				

Iford Delta-100 à EI 160/23°

ARS-IMAGO	FD 1+59
24 °C	cf 20 °C

Iford Delta-100 à EI 200/24°

AGFA	Refinal	R09 special 1+15	Studional 1+15
24 °C	05.15	06.30	06.30

AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19
24 °C	04.15	04.45	05.30	08.30

BKA	Acufine
24 °C	04.30

ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	Microphen pur	Microphen 1+1	Microphen 1+3	Ifotec LC29 1+19	Ifotec LC29 1+29	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+31
24 °C	08.30	10.30	06.30	11.15	16.00	06.30	08.00	11.15	06.30

KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	TMAX-dev 1+4	HC-110 (B) 1+31	XTOL
24 °C	09.00	11.15	06.30	06.30	07.45

SPURSINN	SAM classic 1+7
24 °C	06.00

TETENAL	Ultrafin liquid 1+10	Ultrafin liquid 1+20	Ultrafin SF	Ultrafin plus 1+4
24 °C	06.00	08.45	05.15	05.15

Iford Delta-100 à EI 400/27°

NOTE : En cas de sous-exposition ; proposé mais déconseillé par Iford.

ILFORD	Microphen pur
24 °C	08.00

Iford Delta-400 - 24 °C

NOTE : Une fourchette d'exposition située entre EI 250/25 et EI 500/28 est conseillée.

Iford Delta-400 à EI 100/21°

NOTE : En cas de sur-exposition ; proposé mais déconseillé par Iford.

ILFORD	Perceptol pur
24 °C	06.30

SPURSINN	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9
24 °C	05.15	06.45

Ilford Delta-400 à EI 200/24°

ADOX	Adonal 1+25	Adonal 1+50	Atomal 49 pur								
24 °C	05.00	09.30	05.00								
AGFA	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50	Atomal pur								
24 °C	05.00	09.30	05.00								
ARS-IMAGO	FD 1+39										
24 °C	cf 20 °C										
BKA	Acufine										
24 °C	04.30										
FOMA	R09 New 1+25	R09 New 1+50									
24 °C	05.00	09.30									
ILFORD	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	Ilfotec LC29 1+19	Ilfotec LC29 1+29
24 °C	05.30	08.00	14.00	04.00	07.00	11.30	07.00	09.00	14.30	04.00	05.30
(suite)	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-S 1+9	Ilfosol-S 1+14	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14					
24 °C	04.30	04.00	05.00	08.00	04.30	06.00					
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	Microdol-X	Microdol-X 1+1	Microdol-X 1+3	HC-110 (B) 1+31	XTOL	XTOL 1+1	
24 °C	05.30	08.00	14.00	04.00	07.30	10.30	15.30	04.00	04.00	06.30	
ROLLEI	RLS 1+4										
24 °C	15.00										
SPUR	Acurol-N 1+50										
24 °C	08.30										
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9								
24 °C	05.15	06.45	09.15								
TETENAL	Ultrafin SF	Ultrafin SF 1+1	Ultrafin plus 1+4								
24 °C	05.30	09.00	05.00								

Ilford Delta-400 à EI 250/25°

ILFORD	Perceptol pur	
24 °C	09.00	
MOERSCH	Tanol 1+1+100	Tanol Speed 1+1+100
24 °C	11.45	12.30
SPUR	HRX 1+15	
24 °C	10.30	

Iford Delta-400 à EI 320/26°

BERGGER	PMK 1+2+100		
24 °C	13.00		
ILFORD	Perceptol 1+1	Ifotec HC 1+15	
24 °C	11.30	cf 21 °C	
KODAK	Microdol-X	Microdol-X 1+1	HC-110 (A) 1+15
24 °C	11.00	13.15	cf 20 °C

Iflord Delta-400 à EI 500/28°

BKA	Acufine			
24 °C	07.00			
ILFORD	Microphen pur	Microphen 1+1	Microphen 1+3	Iflotec DDX 1+4
24 °C	06.00	11.00	20.00	07.00
KODAK	TMAX-dev 1+4	XTOL	XTOL 1+1	
24 °C	05.30	06.00	09.30	
TETENAL	Ultrafin SF	Ultrafin SF 1+1	Ultrafin plus 1+4	
24 °C	08.00	15.30	08.00	

Iflord Delta-400 à EI 800/30°

ADOX	Adonal 1+25										
24 °C	16.00										
AGFA	Rodinal 1+25										
24 °C	16.00										
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19							
24 °C	07.00	-	09.15	14.00							
ARS-IMAGO	FD 1+39										
24 °C	cf 20 °C										
BKA	Acufine										
24 °C	10.30										
CLAYTON	F60 1+9	F76 plus 1+9									
24 °C	08.00	07.45									
FOMA	R09 New 1+25										
24 °C	16.00										
ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	Microphen pur	Microphen 1+1	Iflotec LC29 1+19	Iflotec LC29 1+29	Iflotec DDX 1+4	Iflotec HC 1+15	Iflotec HC 1+31	Iflosol-S 1+9	Iflosol-S 1+14
24 °C	09.00	14.00	06.30	12.00	07.00	11.00	07.30	04.30	07.00	11.30	14.00
(suite)	Iflosol-3 1+9	Iflosol-3 1+14									
24 °C	10.30	15.30									
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	TMAX-dev 1+4	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31	XTOL	XTOL 1+1				
24 °C	09.00	14.00	07.00	04.30	07.00	07.30	11.30				
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7									
24 °C	09.15	12.00									
TETENAL	Ultrafin SF	Ultrafin SF 1+1	Ultrafin plus 1+4								
24 °C	09.00	17.30	08.30								

Iford Delta-400 à EI 1600/33°

BKA	Acufine									
24 °C	10.00									
CLAYTON	F60 1+9	F76 plus 1+9								
24 °C	11.15	10.30								
ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	Microphen pur	Microphen 1+1	Ifotec LC29 1+19	Ifotec LC29 1+29	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+15	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9
24 °C	11.30	18.00	07.30	15.30	10.00	16.00	09.30	05.30	10.00	19.30
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	TMAX-dev 1+4	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31	XTOL	XTOL 1+1			
24 °C	11.30	18.00	08.30	04.30	07.00	09.30	14.00			
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7								
24 °C	11.45	15.15								
TETENAL	Ultrafin SF	Ultrafin plus 1+4								
24 °C	11.00	10.00								

Iford Delta-400 à EI 3200/36°

BKA	Acufine			
24 °C	15.15			
ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+15
24 °C	15.00	10.00	13.00	08.00
KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	HC-110 (A) 1+15	XTOL 1+1
24 °C	15.00	11.00	08.00	12.00
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7		
24 °C	14.30	19.00		
TETENAL	Ultrafin SF	Ultrafin plus 1+4		
24 °C	14.30	13.30		

Iflord Delta-3200 - 24 °C

NOTE : Iflord recommande dans sa notice l'utilisation des révélateurs Iflotec DDX et Microphen pour ce film. Chez Kodak, le T-Max-dev est le plus adapté.

Une fourchette d'exposition située entre EI 1600/33 et EI 6400/39 est conseillée.

Iflord Delta-3200 à EI 400/27°

ADOX	Adonal 1+25								
24 °C	04.30								
AGFA	Rodinal 1+25								
24 °C	04.30								
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19					
24 °C	04.15	04.45	05.30	08.30					
FOMA	R09 New 1+25								
24 °C	04.30								
ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur	Perceptol pur	Iflotec LC29 1+19	Iflotec DDX 1+4	Iflotec HC 1+31	Iflosol-S 1+9	Iflosol-3 1+9	Iflosol-3 1+14
24 °C	06.00	05.00	09.30	05.00	05.00	05.00	05.30	05.30	07.00
KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	Microdol-X	HC-110 (B) 1+31	XTOL				
24 °C	06.00	04.30	07.00	05.00	04.00				
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9						
24 °C	05.30	07.00	09.45						

Iford Delta-3200 à EI 800/30°

ADOX	Adonal 1+25	ADX-II 1+24
24 °C	05.45	13.00

AGFA	Rodinal 1+25
24 °C	05.45

AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19
24 °C	05.00	05.30	06.30	10.00

BERGGER	BerSpeed 1+1
24 °C	10.15

FOMA	R09 New 1+25
24 °C	05.45

ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur	Perceptol pur	Ifotec LC29 1+19	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9	Ifosol-3 1+9	Ifosol-3 1+14
24 °C	07.00	05.00	10.30	06.00	05.00	06.00	06.30	07.00	08.00

KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	Microdol-X	HC-110 (B) 1+31	XTOL
24 °C	07.00	05.30	08.00	06.00	05.30

SPUR	HRX 1+8	UFP 1+15
24 °C	12.00	10.30

SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7
24 °C	07.00	09.00

Iford Delta-3200 à EI 1000/31°

SPUR	NHC 1+9
24 °C	09.00

Iford Delta-3200 à EI 6400/39°

ADOX	Adonal 1+25	FX-39 1+5					
24 °C	15.00	08.00					
AGFA	Rodinal 1+25						
24 °C	15.00						
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19			
24 °C	09.15	10.00	12.00	18.15			
FOMA	R09 New 1+25						
24 °C	15.00						
ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur	Ifotec LC29 1+9	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+15	Ifosol-3 1+9	Ifosol-3 1+14
24 °C	11.00	09.30	08.30	09.00	08.30	15.30	19.00
KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	HC-110 (A) 1+15	XTOL			
24 °C	11.00	09.30	08.30	09.00			
PATERSON	FX-39 1+5						
24 °C	08.00						
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7					
24 °C	14.30	19.15					

Iford Delta-3200 à EI 12500/42°

NOTE : Utilisation possible à 12500/42 ; ces temps sont donnés par Iford, bien que cela soit au-delà de l'indice d'exposition maximal conseillé.

ADOX	FX-39 1+5			
24 °C	09.00			
ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur	Ifotec DDX 1+4	
24 °C	13.30	13.30	12.00	
KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	XTOL	
24 °C	13.30	13.00	11.00	
PATERSON	FX-39 1+5			
24 °C	09.00			
SPURSINN	SAM classic 1+5			
24 °C	18.30			

Iford Delta-3200 à EI 25000/45°

NOTE : En cas de sous-exposition ; proposé mais déconseillé par Iford.

ILFORD	Microphen pur	Ifotec DDX 1+4
24 °C	17.30	17.00

Iford SFX-200 - 24 °C

NOTE : Film à haute sensibilité aux infrarouges ; voir la notice.

Certains temps sont curieusement donnés différents pour l'ID-11 et le D-76 dans la notice du film SFX-200 par Iford.

Iford SFX-200 à EI 80/20°

ADOX	ADX-II 1+17	
24 °C	08.00	
SPUR	HRX 1+17	UFP 1+24
24 °C	08.00	06.00
SPURSINN	SAM classic 1+9	
24 °C	05.30	

Iford SFX-200 à EI 125/22°

AGFA	R09 special 1+15	Studional 1+15
24 °C	03.15	03.15
SPURSINN	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9
24 °C	05.00	07.00

Iford SFX-200 à EI 800/30°

CLAYTON	F60 1+9	F76 plus 1+9						
24 °C	10.00	09.15						
ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur	Ifotec LC29 1+9	Ifotec LC29 1+19	Ifotec HC 1+15	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9	
24 °C	14.30	11.45	08.30	15.15	08.30	15.15	15.15	
KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31				
24 °C	13.15	10.00	08.30	15.15				
SPURSINN	SAM classic 1+5							
24 °C	08.15							

pirate-photo.fr - coignet - tables de développement de films - pdf généré samedi 24 février 2018 à 9h58
 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