

Iford Delta-100 - 21 °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
21 °C	08.30

Iford Delta-100 à EI 50/18°

ADOX	Adonal 1+25	Adonal 1+50
21 °C	06.45	09.30

AGFA	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50
21 °C	06.45	09.30

ARS-IMAGO	FD 1+59
21 °C	cf 20 °C

CLAYTON	F60 1+9	F76 plus 1+9	F76 plus 1+14
21 °C	05.45	05.15	05.45

FOMA	R09 New 1+25	R09 New 1+50
21 °C	06.45	09.30

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
21 °C	06.45	09.30	14.15	11.30	12.15	15.15	04.45	05.15	09.00	04.45	04.15

(suite)	Ifosol-S 1+14
21 °C	06.15

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
21 °C	06.45	09.00	13.15	05.45	11.30	15.15	04.45	06.15

ROLLEI	RLS 1+4
21 °C	cf 24 °C

SPUR	Acurol-N 1+70
21 °C	09.30

SPURSINN	SAM classic 1+9
21 °C	05.30

Iford Delta-100 à EI 64/19°

BERGGER	PMK 1+2+100	
21 °C	13.00	
MOERSCH	Finol 1+1+100	Tanol 1+1+100
21 °C	14.00	10.15
SPUR	Acurol-N 1+100	
21 °C	cf 24 °C	
SPURSINN	SAM classic 1+9	
21 °C	06.15	

Iford Delta-100 à EI 80/20°

MOERSCH	Tanol Speed 1+1+100	
21 °C	09.45	
SPUR	HRX 1+20	UFP 1+30
21 °C	08.15	07.45

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						
21 °C	08.30	13.15	06.15	07.45	06.15						
AGFA	Refinal	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50	R09 special 1+15	Studional 1+15						
21 °C	05.15	08.30	13.15	05.45	05.45						
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19							
21 °C	04.00	04.15	05.00	07.45							
ARS-IMAGO	FD 1+59										
21 °C	cf 20 °C										
BAK	Ethol UFG	Ethol TEC 1+15	ACU-1 1+10								
21 °C	05.30	15.00	08.00								
BERGGER	BerSpeed 1+1										
21 °C	09.15										
CLAYTON	F60 1+9	F76 plus 1+9	F76 plus 1+14								
21 °C	06.45	06.15	09.00								
FOMA	R09 New 1+25	R09 New 1+50	Foma Excel pur	Foma Excel 1+1	Fomadon P pur	Fomadon P 1+1					
21 °C	08.30	13.15	07.45	10.00	09.00	11.45					
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	Ilfotec LC29 1+19	Ilfotec LC29 1+29
21 °C	08.00	10.30	19.00	06.15	09.30	13.15	14.15	16.00	20.45	05.45	07.15
(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					
21 °C	11.30	05.45	05.45	09.30	04.45	07.15					
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		
21 °C	08.30	11.30	20.45	06.45	14.15	20.45	05.45	07.15	05.15		
PATERSON	Acutol 1+10	Aculux3 1+9	FX-39 1+9								
21 °C	15.15	08.15	06.15								
ROLLEI	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15								
21 °C	05.45	06.15	06.45								
SPURSINN	SAM classic 1+7										
21 °C	05.30										
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				
21 °C	05.45	08.45	04.45	04.45	06.15	13.00	37.00				

Ilford Delta-100 à EI 160/23°

ARS-IMAGO	FD 1+59
21 °C	cf 20 °C

Ilford Delta-100 à EI 200/24°

AGFA	Refinal	R09 special 1+15	Studional 1+15							
21 °C	06.15	07.45	07.45							
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19						
21 °C	05.45	06.15	07.30	11.30						
BKA	Acufine									
21 °C	05.15									
ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	Microphen pur	Microphen 1+1	Microphen 1+3	Ilfotec LC29 1+19	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+31	
21 °C	10.00	12.15	07.45	13.15	19.00	07.45	09.30	13.15	07.45	
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	TMAX-dev 1+4	HC-110 (B) 1+31	XTOL					
21 °C	10.30	13.15	07.45	07.45	09.00					
SPURSINN	SAM classic 1+7									
21 °C	07.45									
TETENAL	Ultrafin liquid 1+10	Ultrafin liquid 1+20	Ultrafin SF	Ultrafin plus 1+4						
21 °C	07.30	10.45	06.30	06.30						

Ilford Delta-100 à EI 400/27°

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

ILFORD	Microphen pur
21 °C	09.30

Ilford Delta-400 - 21 °C

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

Ilford Delta-400 à EI 100/21°

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

ILFORD	Perceptol pur	
21 °C	07.45	
SPURSINN	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9
21 °C	06.45	08.45

Ilford Delta-400 à EI 320/26°

BERGGER	PMK 1+2+100		
21 °C	16.00		
ILFORD	Perceptol 1+1	Ilfotec HC 1+15	
21 °C	14.45	04.00	
KODAK	Microdol-X	Microdol-X 1+1	HC-110 (A) 1+15
21 °C	12.45	15.30	cf 20 °C

Ilford Delta-400 à EI 400/27°											
ADOX	Adonal 1+25	Adonal 1+50	ADX-II 1+24	Silvermax 1+17	FX-39 1+9						
21 °C	08.30	19.00	09.00	10.00	09.00						
AGFA	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50									
21 °C	08.30	19.00									
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19							
21 °C	07.15	08.00	09.15	14.15							
ARS-IMAGO	FD 1+39										
21 °C	cf 20 °C										
BAKA	Acufine										
21 °C	08.15										
BERGGER	BerSpeed 1+1										
21 °C	10.40										
CLAYTON	F60 1+9	F76 plus 1+9	F76 plus 1+14								
21 °C	07.15	06.45	12.45								
FOMA	R09 New 1+25	R09 New 1+50	Foma Excel pur	Foma Excel 1+1	Fomadon P pur	Fomadon P 1+1					
21 °C	08.30	19.00	06.45	09.00	09.30	13.45					
ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	ID-11 1+3	Microphen pur	Microphen 1+1	Microphen 1+3	Ilfotec LC29 1+19	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-S 1+9
21 °C	09.15	13.30	cf 24 °C	06.15	11.00	cf 24 °C	07.00	10.30	07.30	07.00	08.45
(suite)	Ilfosol-S 1+14	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14								
21 °C	12.45	06.45	11.15								
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	HC-110 (B) 1+31	XTOL	XTOL 1+1				
21 °C	09.15	13.30	cf 24 °C	06.15	07.00	06.45	10.45				
PATERSON	Aculux3 1+9	FX-39 1+9									
21 °C	10.00	09.00									
ROLLEI	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15								
21 °C	05.45	06.15	06.45								
SPUR	UFP 1+20										
21 °C	09.30										
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9								
21 °C	09.15	11.45	16.15								
TETENAL	Ultrafin SF	Ultrafin SF 1+1	Ultrafin plus 1+4	Ultrafin T-plu s 1+4	Paranol S 1+25	Paranol S 1+50					
21 °C	09.30	17.30	07.15	07.45	11.15	37.00					

Ilford Delta-400 à EI 500/28°

BAK	Acufine			
21 °C	10.00			
ILFORD	Microphen pur	Microphen 1+1	Microphen 1+3	Ilfotec DDX 1+4
21 °C	07.15	13.00	cf 24 °C	09.00
KODAK	TMAX-dev 1+4	XTOL	XTOL 1+1	
21 °C	06.45	08.00	12.15	
TETENAL	Ultrafin SF	Ultrafin SF 1+1	Ultrafin plus 1+4	
21 °C	11.15	cf 24 °C	09.30	

Ilford Delta-400 à EI 800/30°

ADOX	Adonal 1+25										
21 °C	cf 24 °C										
AGFA	Rodinal 1+25										
21 °C	cf 24 °C										
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19							
21 °C	09.30	-	12.30	19.00							
ARS-IMAGO	FD 1+39										
21 °C	cf 20 °C										
BAK	Acufine										
21 °C	12.15										
CLAYTON	F60 1+9	F76 plus 1+9									
21 °C	09.30	09.00									
FOMA	R09 New 1+25										
21 °C	cf 24 °C										
ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	Microphen pur	Microphen 1+1	Ilfotec LC29 1+19	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+15	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-S 1+9	Ilfosol-S 1+14
21 °C	11.00	16.45	08.00	14.45	09.30	15.30	09.45	05.15	09.30	13.30	cf 24 °C
(suite)	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14									
21 °C	13.15	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				
21 °C	11.00	16.45	08.15	05.15	09.30	09.30	10.45				
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7									
21 °C	12.00	15.45									
TETENAL	Ultrafin SF	Ultrafin SF 1+1	Ultrafin plus 1+4								
21 °C	12.30	cf 24 °C	11.15								

Ilford Delta-400 à EI 1600/33°

BAK	Acufine									
21 °C	14.45									
CLAYTON	F60 1+9	F76 plus 1+9								
21 °C	13.15	12.15								
ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	Microphen pur	Microphen 1+1	Ilfotec LC29 1+19	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+15	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-S 1+9
21 °C	14.00	cf 24 °C	09.45	18.15	12.45	cf 24 °C	12.45	07.00	12.45	cf 24 °C
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			
21 °C	14.00	cf 24 °C	10.00	06.45	12.00	12.15	18.45			
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7								
21 °C	15.15	20.00								
TETENAL	Ultrafin SF	Ultrafin plus 1+4								
21 °C	15.30	15.00								

Ilford Delta-400 à EI 3200/36°

BJA	Acufine				
21 °C	18.00				
ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+15	
21 °C	18.15	13.15	16.45	11.45	
KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	HC-110 (A) 1+15	XTOL	XTOL 1+1
21 °C	18.15	13.00	11.45	16.00	cf 24 °C
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7			
21 °C	19.00	24.45			
TETENAL	Ultrafin SF	Ultrafin plus 1+4			
21 °C	18.45	cf 24 °C			

Iford Delta-3200 - 21 °C

NOTE : Iford recommande dans sa notice l'utilisation des révélateurs Ifotec 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.

Iford Delta-3200 à EI 400/27°

ADOX	Adonal 1+25									
21 °C	05.15									
AGFA	Rodinal 1+25									
21 °C	05.15									
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19						
21 °C	05.45	06.15	07.30	11.30						
FOMA	R09 New 1+25									
21 °C	05.15									
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	
21 °C	06.45	05.45	10.45	05.45	05.45	05.45	06.15	06.00	10.00	
KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	Microdol-X	HC-110 (B) 1+31	XTOL					
21 °C	06.45	05.15	09.30	05.45	04.45					
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9							
21 °C	07.15	09.15	12.30							

Iford Delta-3200 à EI 800/30°

ADOX	Adonal 1+25	ADX-II 1+24
21 °C	06.45	15.15

AGFA	Rodinal 1+25
21 °C	06.45

AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19
21 °C	06.45	07.30	08.45	13.30

BERGGER	BerSpeed 1+1
21 °C	12.50

FOMA	R09 New 1+25
21 °C	06.45

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
21 °C	07.45	06.30	12.30	07.15	06.30	07.15	07.45	07.30	11.45

KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	Microdol-X	HC-110 (B) 1+31	XTOL
21 °C	07.45	06.15	10.45	07.15	06.00

SPUR	HRX 1+8	UFP 1+15
21 °C	14.15	12.15

SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7
21 °C	09.00	11.30

Iford Delta-3200 à EI 1000/31°

SPUR	NHC 1+9
21 °C	10.30

Ilford Delta-3200 à EI 1600/33°

ADOX	Adonal 1+25	FX-39 1+5									
21 °C	08.15	08.15									
AGFA	Rodinal 1+25										
21 °C	08.15										
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19							
21 °C	09.15	10.00	11.45	18.15							
BERGGER	BerSpeed 1+1										
21 °C	14.45										
FOMA	R09 New 1+25										
21 °C	08.15										
ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur	Microphen 1+1	Perceptol pur	Ilfotec LC29 1+9	Ilfotec LC29 1+19	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+15	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-S 1+9	Ilfosol-3 1+9
21 °C	09.15	07.45	12.45	14.15	04.45	08.30	07.45	04.45	08.30	10.00	09.30
(suite)	Ilfosol-3 1+14										
21 °C	14.30										
KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	Microdol-X	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31	XTOL					
21 °C	09.15	07.30	12.00	04.45	08.30	06.30					
PATERSON	FX-39 1+5										
21 °C	08.15										
ROLLEI	RLS 1+4										
21 °C	cf 24 °C										
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7									
21 °C	11.30	15.15									

Ilford Delta-3200 à EI 3200/36°

ISO : l'indice d'exposition donné par Ilford pour le film Delta-3200 correspond une plage d'exposition pour laquelle le film a été optimisé. Sa sensibilité nominale est de ISO 1000.

ADOX	Adonal 1+25	FX-39 1+5									
21 °C	10.15	10.00									
AGFA	Rodinal 1+25										
21 °C	10.15										
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19							
21 °C	10.00	11.00	13.00	20.00							
ARS- IMAGO	FD 1+19										
21 °C	cf 20 °C										
BERGGER	BerSpeed 1+1										
21 °C	16.30										
CLAYTON	F76 plus 1+9										
21 °C	09.30										
FOMA	R09 New 1+25	Foma Excel pur	Fomadon P pur								
21 °C	10.15	07.45	18.00								
ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur	Perceptol pur	Ilfotec LC29 1+9	Ilfotec LC29 1+19	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+15	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-S 1+9	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14
21 °C	10.15	08.30	17.30	07.30	13.30	09.00	07.30	13.30	12.30	10.30	15.30
KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	Microdol-X	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31	XTOL					
21 °C	10.15	08.15	16.45	07.30	13.30	07.30					
PATERSON	Aculux3 1+5	FX-39 1+5									
21 °C	11.45	10.00									
ROLLEI	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15								
21 °C	09.30	11.30	13.15								
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7									
21 °C	14.30	19.45									
TETENAL	Ultrafin T-plu s 1+4	Paranol S 1+25									
21 °C	11.30	21.15									

Ilford Delta-3200 à EI 6400/39°

ADOX	Adonal 1+25	FX-39 1+5					
21 °C	19.00	11.45					
AGFA	Rodinal 1+25						
21 °C	19.00						
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19			
21 °C	12.30	13.45	16.15	24.45			
FOMA	R09 New 1+25						
21 °C	19.00						
ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur	Ilfotec LC29 1+9	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+15	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14
21 °C	12.30	11.30	12.00	11.45	12.00	17.30	22.15
KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	HC-110 (A) 1+15	XTOL			
21 °C	12.30	10.45	12.00	10.00			
PATERSON	FX-39 1+5						
21 °C	11.45						
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7					
21 °C	19.00	25.15					

Ilford Delta-3200 à EI 12500/42°

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

ADOX	FX-39 1+5		
21 °C	13.30		
ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur	Ilfotec DDX 1+4
21 °C	16.15	15.45	16.00
KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	XTOL
21 °C	16.15	13.45	12.15
PATERSON	FX-39 1+5		
21 °C	13.30		
SPURSINN	SAM classic 1+5		
21 °C	24.15		

Ilford Delta-3200 à EI 25000/45°

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

ILFORD	Microphen pur	Ilfotec DDX 1+4
21 °C	21.00	23.00

LÉGENDE :

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

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