

Fuji SS-100 - 20 °C

NOTE : La plupart des temps proviennent de la notice du film. Fuji donne curieusement des temps différents pour l'ID-11 d'Ilford et le D-76 de Kodak.

Fuji SS-100 à EI 100/21°

FUJI	SuperProdol pur	SuperProdol 1+1	Microfine pur	Microfine 1+1	Fujidol pur	Fujidol 1+1
20 °C	04.30	07.00	09.30	11.30	06.45	07.30
ILFORD	ID-11 pur	Microphen 1+1	Perceptol pur	Ilfotec LC29 1+19		
20 °C	05.30	10.00	09.00	05.00		
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	Microdol-X	Microdol-X 1+1	XTOL
20 °C	06.45	08.15	17.00	07.00	08.30	06.00

Fuji SS-100 à EI 200/24°

BKA	Acufine					
20 °C	03.30					
FUJI	SuperProdol pur	SuperProdol 1+1	Fujidol pur			
20 °C	05.00	07.30	07.15			
ILFORD	ID-11 pur	Ilfotec LC29 1+19				
20 °C	06.00	06.00				
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	TMAX-dev 1+4	HC-110 (B) 1+31	XTOL	
20 °C	07.15	09.00	05.30	06.15	06.30	

Fuji SS-100 à EI 400/27°

BKA	Acufine	
20 °C	05.00	
FUJI	SuperProdol pur	
20 °C	09.00	
ILFORD	ID-11 pur	
20 °C	08.30	
KODAK	TMAX-dev 1+4	
20 °C	08.30	

Fuji Acros-100 - 20 °C

NOTE : La plupart des temps proviennent de la notice du film. Fuji donne curieusement des temps différents pour l'ID-11 d'Ilford et le D-76 de Kodak.

Fuji Acros-100 à EI 50/18°

BERGGER	PMK 1+2+100		
20 °C	15.15		
ROLLEI	RLS 1+4		
20 °C	cf 24 °C		
SPUR	Acurol-N 1+70		
20 °C	13.30		
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9
20 °C	06.30	08.30	09.45

Fuji Acros-100 à EI 64/19°

MOERSCH	Tanol 1+1+100		
20 °C	16.30		
SPUR	HRX 1+20	UFP 1+30	
20 °C	11.00	09.00	
SPURSINN	SAM classic 1+7		
20 °C	09.00		

Fuji Acros-100 à EI 80/20°

FUJI	SuperProdol pur	SuperProdol 1+1	
20 °C	04.15	06.30	
ILFORD	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14
20 °C	04.30	05.00	07.00
KODAK	HC-110 (B) 1+31		
20 °C	04.30		
MOERSCH	Finol 1+1+100	Tanol Speed 1+1+100	
20 °C	17.00	14.00	

Fuji Acros-100 à EI 100/21°

ADOX	Adonal 1+25	Adonal 1+50	ADX-II 1+24	FX-39 1+14	FX-39 1+19		
20 °C	07.00	12.00	08.30	08.15	11.00		
AGFA	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50					
20 °C	07.00	12.00					
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19			
20 °C	04.00	04.25	05.10	08.00			
ARS-IMAGO	FD 1+39	FD 1+59					
20 °C	04.00	06.30					
BERGGER	BerSpeed 1+1						
20 °C	11.00						
CLAYTON	F60 1+9	F76 plus 1+9	F76 plus 1+19				
20 °C	07.00	05.30	07.30				
FOMA	R09 New 1+25	R09 New 1+50	Foma Excel pur	Fomadon P pur			
20 °C	07.00	12.00	08.00	10.00			
FUJI	SuperProdol pur	SuperProdol 1+1	SuperProdol 1+3	Microfine pur	Microfine 1+1	Fujidol pur	Fujidol 1+1
20 °C	04.15	06.30	12.00	10.00	13.00	09.00	12.30
ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	Perceptol pur	Ilfotec LC29 1+19			
20 °C	06.45	10.00	12.30	04.30			
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	TMAX-dev 1+4	Microdol-X	XTOL	D-19	
20 °C	07.15	10.30	05.30	11.30	08.00	04.30	
PATERSON	Aculux3 1+9	FX-39 1+14	FX-39 1+19				
20 °C	08.30	08.15	11.00				
ROLLEI	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15				
20 °C	05.00	06.30	07.30				
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9				
20 °C	07.30	09.45	12.00				
TETENAL	Ultrafin T-plu s 1+4	Paranol S 1+25	Paranol S 1+50				
20 °C	06.15	06.00	14.00				

Fuji Acros-100 à EI 200/24°

ADOX	FX-39 1+9			
20 °C	06.30			
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19
20 °C	06.30	07.10	08.30	13.00
FUJI	Fujidol pur			
20 °C	17.00			
KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4		
20 °C	10.00	08.00		
PATERSON	FX-39 1+9			
20 °C	06.30			

Fuji Neopan-400 - 20 °C

Fuji Neopan-400 à EI 160/23°

ADOX	Atomal 49 pur
20 °C	08.30
AGFA	Atomal pur
20 °C	08.30

Fuji Neopan-400 à EI 200/24°

FUJI	SuperProdol 1+3	
20 °C	07.45	
KODAK	Microdol-X	
20 °C	08.30	
MOERSCH	Tanol Speed 1+1+100	
20 °C	17.45	
ROLLEI	RLS 1+4	
20 °C	cf 24 °C	
SPURSINN	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9
20 °C	07.00	09.00

Fuji Neopan-400 à EI 250/25°

ADOX	Adonal 1+25	Adonal 1+50
20 °C	04.30	08.00
AGFA	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50
20 °C	04.30	08.00
FOMA	R09 New 1+25	R09 New 1+50
20 °C	04.30	08.00
ILFORD	ID-11 pur	
20 °C	06.30	
KODAK	D-76 pur	
20 °C	06.30	
MOERSCH	Tanol 1+1+100	
20 °C	16.00	

Fuji Neopan-400 à EI 320/26°

AGFA	Refinal	R09 special 1+15	Studional 1+15
20 °C	03.30	03.00	03.00
MOERSCH	Finol 1+1+100		
20 °C	20.00		

Fuji Neopan-400 à EI 400/27°

ADOX	FX-39 1+9																				
20 °C	10.00																				
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19																	
20 °C	06.00	06.35	07.50	12.00																	
BKA	Acufine	ACU-1 1+5																			
20 °C	03.15	cf 21 °C																			
CLAYTON	F60 1+9	F76 plus 1+9																			
20 °C	06.00	06.00																			
FOMA	Foma LQN 1+10	Foma Excel pur	Foma Excel 1+1	Fomadon P pur																	
20 °C	09.00	07.00	10.00	09.00																	
FUJI	SuperProdol pur	SuperProdol 1+1	SuperProdol 1+3	Fujidol pur																	
20 °C	04.15	07.00	12.00	07.00																	
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	Ilfotec LC29 1+9	Ilfotec LC29 1+19										
20 °C	07.30	09.30	15.00	04.15	06.45	09.00	10.00	14.00	20.00	04.00	06.00										
(suite)	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14																	
20 °C	08.00	07.00	06.30	09.30																	
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	TMAX-dev 1+4	Microdol-X	HC-110 (B) 1+31	XTOL															
20 °C	07.30	09.30	06.00	10.00	05.00	06.15															
PATERSON	Aculux3 1+9	FX-39 1+9																			
20 °C	15.00	10.00																			
ROLLEI	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15																		
20 °C	06.00	07.30	08.30																		
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9																		
20 °C	07.00	09.00	11.45																		
TETENAL	Ultrafin T-plus 1+4	Paranol S 1+25	Paranol S 1+50																		
20 °C	08.00	08.00	22.00																		

Fuji Neopan-400 à EI 500/28°

BKA	Ethol TEC 1+15
20 °C	cf 21 °C

Fuji Neopan-400 à EI 640/29°

BKA	Ethol UFG
20 °C	cf 21 °C

Fuji Neopan-400 à EI 800/30°

AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19
20 °C	06.45	07.25	08.45	13.30
BKA	Acufine	ACU-1 1+10		
20 °C	04.30	cf 21 °C		
CLAYTON	F60 1+19	F76 plus 1+19		
20 °C	cf 24 °C	cf 24 °C		
FUJI	SuperProdol pur			
20 °C	05.45			
ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	Microphen pur	
20 °C	08.30	13.00	05.45	
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	HC-110 (B) 1+31	XTOL
20 °C	08.45	13.00	07.15	08.45
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9	
20 °C	08.45	10.45	16.15	

Fuji Neopan-400 à EI 1000/31°

BKA	Ethol TEC 1+15
20 °C	cf 21 °C

Fuji Neopan-400 à EI 1600/33°

AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19
20 °C	07.30	08.15	09.45	15.00
BKA	Acufine	Ethol TEC 1+15		
20 °C	07.00	cf 21 °C		
FUJI	SuperProdol pur			
20 °C	09.00			
ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur		
20 °C	13.30	08.30		
KODAK	D-76 pur	HC-110 (B) 1+31	XTOL	
20 °C	13.30	12.00	12.30	
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7		
20 °C	12.00	15.45		

Fuji Neopan-1600 - 20 °C

NOTE : La plupart des temps proviennent de la notice du film. Fuji donne curieusement des temps différents pour l'ID-11 d'Ilford et le D-76 de Kodak.

Fuji Neopan-1600 à EI 250/25°

ADOX	Atomal 49 pur
20 °C	07.30
AGFA	Atomal pur
20 °C	07.30

Fuji Neopan-1600 à EI 400/27°

ADOX	Adonal 1+25	Adonal 1+50	
20 °C	03.50	08.00	
AGFA	Refinal	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50
20 °C	03.50	03.50	08.00
FOMA	R09 New 1+25	R09 New 1+50	
20 °C	03.50	08.00	

Fuji Neopan-1600 à EI 800/30°

AGFA	R09 special 1+15	Studional 1+15				
20 °C	03.00	03.00				
FUJI	Microfine pur					
20 °C	08.00					
ILFORD	ID-11 pur	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14	
20 °C	04.30	04.30	04.45	05.00	07.00	
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	Microdol-X	HC-110 (B) 1+31	XTOL 1+1
20 °C	05.00	07.00	11.30	08.15	04.45	06.45
ROLLEI	RLS 1+4					
20 °C	cf 24 °C					

Fuji Neopan-1600 à EI 1600/33°

ISO : l'indice d'exposition donné par Fuji pour le film Neopan-1600 correspond une plage d'exposition pour laquelle le film a été optimisé. Sa sensibilité nominale est de ISO 640.

FUJI	SuperProdol pur	SuperProdol 1+1	SuperProdol 1+3	Fujidol pur	Fujidol 1+1						
20 °C	04.15	06.30	12.00	06.30	08.00						
ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	ID-11 1+3	Microphen pur	Ilfotec LC29 1+9	Ilfotec LC29 1+19	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14
20 °C	06.30	10.00	15.00	03.15	03.00	06.30	10.00	05.00	07.00	07.30	10.00
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	Microdol-X	HC-110 (B) 1+31	XTOL	XTOL 1+1			
20 °C	07.30	09.00	15.30	04.30	10.30	07.00	06.00	07.30			

Fuji Neopan-1600 à EI 3200/36°

FUJI	SuperProdol pur		
20 °C	08.00		
ILFORD	Microphen pur		
20 °C	05.45		
KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	XTOL
20 °C	15.00	10.00	11.00

pirate-photo.fr - coignet - tables de développement de films - pdf généré lundi 8 janvier 2018 à 15h18

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

Tables mises à jour le 29 novembre 2017

LÉGENDE :

noir : temps 20° C donnés par les fabricants

bleu : temps "pirate-photo.fr"