

Fuji Neopan-400 - 18 à 24 °C

Fuji Neopan-400 à EI 160/23°

ADOX	Atomal 49 pur
18 °C	09.45
20 °C	08.30
21 °C	08.00
22 °C	07.30
24 °C	07.00

AGFA	Atomal pur
18 °C	09.45
20 °C	08.30
21 °C	08.00
22 °C	07.30
24 °C	07.00

Fuji Neopan-400 à EI 200/24°

FUJI	SuperProdol 1+3	
18 °C	09.00	
20 °C	07.45	
21 °C	07.15	
22 °C	06.50	
24 °C	06.15	
KODAK	Microdol-X	
18 °C	09.30	
20 °C	08.30	
21 °C	08.15	
22 °C	07.45	
24 °C	07.00	
MOERSCH	Tanol Speed 1+1+100	
18 °C	21.15	
20 °C	17.45	
21 °C	16.30	
22 °C	15.00	
24 °C	12.00	
ROLLEI	RLS 1+4	
18 °C	-	
20 °C	-	
21 °C	-	
22 °C	-	
24 °C	11.00	
SPURSINN	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9
18 °C	08.45	11.15
20 °C	07.00	09.00
21 °C	06.30	08.00
22 °C	05.45	07.15
24 °C	05.00	06.15

Fuji Neopan-400 à EI 250/25°

ADOX	Adonal 1+25	Adonal 1+50
18 °C	05.15	09.15
20 °C	04.30	08.00
21 °C	04.15	07.45
22 °C	04.00	07.15
24 °C	03.45	06.30

AGFA	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50
18 °C	05.15	09.15
20 °C	04.30	08.00
21 °C	04.15	07.45
22 °C	04.00	07.15
24 °C	03.45	06.30

FOMA	R09 New 1+25	R09 New 1+50
18 °C	05.15	09.15
20 °C	04.30	08.00
21 °C	04.15	07.45
22 °C	04.00	07.15
24 °C	03.45	06.30

ILFORD	ID-11 pur
18 °C	08.00
20 °C	06.30
21 °C	06.00
22 °C	05.30
24 °C	04.15

KODAK	D-76 pur
18 °C	08.00
20 °C	06.30
21 °C	06.00
22 °C	05.30
24 °C	04.15

MOERSCH	Tanol 1+1+100
18 °C	19.30
20 °C	16.00
21 °C	14.45
22 °C	13.15
24 °C	10.45

Fuji Neopan-400 à EI 320/26°

AGFA	Refinal	R09 special 1+15	Studional 1+15
18 °C	04.00	03.30	03.30
20 °C	03.30	03.00	03.00
21 °C	03.30	-	-
22 °C	03.15	-	-
24 °C	-	-	-

MOERSCH	Finol 1+1+100
18 °C	24.00
20 °C	20.00
21 °C	18.30
22 °C	17.00
24 °C	13.30

Fuji Neopan-400 à EI 400/27°

ADOX	FX-39 1+9
18 °C	12.30
20 °C	10.00
21 °C	09.00
22 °C	08.00
24 °C	06.00

AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19
18 °C	07.15	08.00	09.30	14.30
20 °C	06.00	06.35	07.50	12.00
21 °C	05.45	06.15	07.30	11.30
22 °C	05.30	06.00	07.15	11.00
24 °C	04.15	04.45	05.30	08.30

BKA	Acufine	ACU-1 1+5
18 °C	03.45	-
20 °C	03.15	-
21 °C	-	05.45
22 °C	-	-
24 °C	-	-

CLAYTON	F60 1+9	F76 plus 1+9
18 °C	06.15	06.15
20 °C	06.00	06.00
21 °C	06.00	06.00
22 °C	05.45	05.45
24 °C	05.30	05.30

FOMA	Foma LQN 1+10	Foma Excel pur	Foma Excel 1+1	Fomadon P pur
18 °C	10.15	08.00	11.30	10.15
20 °C	09.00	07.00	10.00	09.00
21 °C	08.30	06.45	09.30	08.30

22 °C	08.00	06.15	09.00	08.00
24 °C	07.15	05.45	08.00	07.15
FUJI	SuperProdol pur	SuperProdol 1+1	SuperProdol 1+3	Fujidol pur
18 °C	05.00	08.30	14.45	08.30
20 °C	04.15	07.00	12.00	07.00
21 °C	04.00	06.30	11.15	06.30
22 °C	03.30	05.45	10.00	05.45
24 °C	03.00	04.45	08.15	04.45

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+9	Ilfotec LC29 1+19
18 °C	08.00	10.45	17.00	05.00	07.45	10.15	11.30	16.00	22.45	04.45	07.00
20 °C	07.30	09.30	15.00	04.15	06.45	09.00	10.00	14.00	20.00	04.00	06.00
21 °C	07.00	09.15	14.15	04.00	06.30	08.30	09.30	13.15	19.00	03.45	05.45
22 °C	06.15	08.30	13.15	03.30	06.00	08.00	09.00	12.30	17.45	03.45	05.30
24 °C	05.30	07.30	12.00	03.00	05.30	07.15	08.00	11.15	16.00	03.15	05.00

(suite)	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14
18 °C	09.15	08.00	07.30	11.00
20 °C	08.00	07.00	06.30	09.30
21 °C	07.45	06.45	06.15	09.00
22 °C	07.15	06.15	05.45	08.15
24 °C	06.30	05.45	05.00	07.00

KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	TMAX-dev 1+4	Microdol-X	HC-110 (B) 1+31	XTOL
18 °C	09.15	10.45	07.00	11.15	06.00	07.30
20 °C	07.30	09.30	06.00	10.00	05.00	06.15
21 °C	07.00	09.15	05.45	09.30	04.45	05.45
22 °C	06.15	08.30	05.00	09.00	04.15	05.15
24 °C	05.00	07.30	04.30	08.00	03.30	04.15

PATERSON	Aculux3 1+9	FX-39 1+9
18 °C	18.45	12.30
20 °C	15.00	10.00
21 °C	13.30	09.00
22 °C	12.00	08.00
24 °C	09.00	06.00

ROLLEI	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15
18 °C	07.00	08.30	09.45
20 °C	06.00	07.30	08.30
21 °C	05.45	07.15	08.00
22 °C	05.30	06.45	07.30
24 °C	05.00	06.00	07.00

SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9
18 °C	08.45	11.15	14.30
20 °C	07.00	09.00	11.45
21 °C	06.30	08.00	10.30
22 °C	05.45	07.15	09.30

24 °C	05.00	06.15	08.15
TETENAL	Ultrafin T-plus 1+4	Paranol S 1+25	Paranol S 1+50
18 °C	09.45	09.45	26.30
20 °C	08.00	08.00	22.00
21 °C	07.30	07.30	20.15
22 °C	07.00	07.00	18.45
24 °C	06.00	06.00	16.30

Fuji Neopan-400 à EI 500/28°

BAK	Ethol TEC 1+15
18 °C	-
20 °C	-
21 °C	14.00
22 °C	-
24 °C	-

Fuji Neopan-400 à EI 640/29°

BAK	Ethol UFG
18 °C	-
20 °C	-
21 °C	05.00
22 °C	-
24 °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
18 °C	08.15	09.00	10.30	16.15
20 °C	06.45	07.25	08.45	13.30
21 °C	06.30	07.15	08.30	13.00
22 °C	06.15	06.45	08.00	12.15
24 °C	04.45	05.15	06.15	09.30

BAK	Acufine	ACU-1 1+10
18 °C	05.30	-
20 °C	04.30	-
21 °C	04.15	12.45
22 °C	03.45	-
24 °C	03.15	-

CLAYTON	F60 1+19	F76 plus 1+19
18 °C	-	-
20 °C	-	-
21 °C	-	-
22 °C	-	-
24 °C	11.00	11.00

FUJI	SuperProdol pur
-------------	--------------------

18 °C	07.45
20 °C	05.45
21 °C	05.15
22 °C	04.45
24 °C	04.00

ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	Microphen pur
18 °C	09.30	15.00	07.00
20 °C	08.30	13.00	05.45
21 °C	08.00	12.15	05.30
22 °C	07.30	11.30	05.00
24 °C	06.45	09.45	04.15

KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	HC-110 (B) 1+31	XTOL
18 °C	10.45	15.00	08.30	10.30
20 °C	08.45	13.00	07.15	08.45
21 °C	08.00	12.00	06.45	08.00
22 °C	07.15	11.00	06.00	07.00
24 °C	05.45	09.45	05.00	05.45

SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9
18 °C	11.00	13.30	20.15
20 °C	08.45	10.45	16.15
21 °C	08.00	09.45	14.30
22 °C	07.00	08.45	13.15
24 °C	06.00	07.15	11.15

Fuji Neopan-400 à EI 1000/31°

BAK	Ethol TEC 1+15
18 °C	-
20 °C	-
21 °C	18.00
22 °C	-
24 °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
18 °C	09.00	10.00	11.45	18.00
20 °C	07.30	08.15	09.45	15.00
21 °C	07.15	08.00	09.15	14.15
22 °C	06.45	07.30	09.00	13.30
24 °C	05.15	06.00	07.00	10.30

BAK	Acufine	Ethol TEC 1+15
18 °C	08.15	-
20 °C	07.00	-
21 °C	06.30	24.00
22 °C	06.00	-
24 °C	05.00	-

FUJI	SuperProdol pur
18 °C	11.00
20 °C	09.00
21 °C	08.30
22 °C	07.30
24 °C	06.15

ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur
18 °C	14.00	10.00
20 °C	13.30	08.30
21 °C	12.30	08.00
22 °C	11.00	07.15
24 °C	09.45	06.15

KODAK	D-76 pur	HC-110 (B) 1+31	XTOL
18 °C	16.30	14.30	15.30
20 °C	13.30	12.00	12.30
21 °C	12.30	11.15	11.30
22 °C	11.00	10.00	10.30
24 °C	09.15	08.15	08.45

SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7
18 °C	14.45	19.30
20 °C	12.00	15.45
21 °C	10.45	14.15
22 °C	09.45	13.00
24 °C	08.15	11.00

pirate-photo.fr - coignet - tables de développement de films - pdf généré samedi 19 mai 2018 à 2h14

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"

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

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