

Kodak TMAX-3200 à EI 1600/33°											
FOMA		R09 New 1+25	R09 New 1+50	R09 New 1+100		Foma LQN 1+10	Foma LQR 1+10	Universal 1+3	Foma Excel pur 1+1	Foma Excel 1+1	Fomadon P pur
18 °C									-	-	
20 °C									11.30	16.00	
21 °C									10.30	14.00	
22 °C									09.30	12.00	
24 °C									08.15	12.30	
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
18 °C	12.30			10.15	15.15						09.15
20 °C	11.00			09.00	13.30						08.00
21 °C	10.30			08.30	12.45						07.45
22 °C	09.45			08.00	12.00						07.15
24 °C	09.00			07.15	11.00						06.30
(suite)	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+15	Ilfotec HC 1+31	Ilfotec-S 1+9	Ilfotec-S 1+14	Ilfotec-3 1+9	Ilfotec-3 1+14			
18 °C		10.15		09.45			09.15	15.30			
20 °C		09.00		08.30			08.00	13.00			
21 °C		08.30		08.00			07.45	12.00			
22 °C		08.00		07.30			07.15	11.15			
24 °C		07.15		07.00			06.00	09.00			
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	TMAX-dev 1+7	TMAX-dev 1+9	Microdol-X	Microdol-X 1+1	Microdol-X 1+3	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31
18 °C	-			-							-
20 °C	12.30			10.30							09.15
21 °C	11.30			10.00							08.00
22 °C	10.30			09.00							06.45
24 °C	09.00			08.00							06.15
(suite)	XTOL	XTOL 1+1	XTOL 1+2	XTOL 1+3	DK-50 1+1	D-19	D-96				
18 °C	-	-									
20 °C	11.30	16.00									
21 °C	10.30	14.00									
22 °C	09.30	12.00									
24 °C	08.15	12.30									
ROLLEI	RHS 1+7	RHS 1+9	RHS 1+15	RLS 1+4	RPX-D 1+5	RPX-D 1+11	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15		
18 °C				-							
20 °C				-							
21 °C				-							
22 °C				-							
24 °C				15.00							

Kodak TMAX-3200 à EI 3200/36°

ISO : l'indice d'exposition donné par Kodak pour le film TMAX-3200 correspond une plage d'exposition pour laquelle le film a été optimisé. Sa sensibilité nominale est de ISO 800.

FOMA		R09 New 1+25	R09 New 1+50	R09 New 1+100		Foma LQN 1+10	Foma LQR 1+10	Universal 1+3	Foma Excel pur	Foma Excel 1+1	Fomadon P pur
18 °C			18.15						-	-	20.30
20 °C			16.00						13.30	18.30	18.00

21 °C			15.15						12.15	16.30	17.00
22 °C			14.15						11.15	14.30	16.00
24 °C			13.00						09.30	14.30	14.30
(suite)	Fomadon P 1+1		Retro Special pur								
18 °C	26.00										
20 °C	23.00										
21 °C	21.45										
22 °C	20.15										
24 °C	18.30										
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
18 °C	16.00			13.45	20.30						12.30
20 °C	14.00			12.00	18.00						11.00
21 °C	13.15			11.30	17.00						10.30
22 °C	12.30			10.45	16.00						09.45
24 °C	11.15			09.45	14.30						09.00
(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	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14			
18 °C		12.30		12.30	20.00		12.00	17.00			
20 °C		11.00		11.00	17.30		10.00	15.00			
21 °C		10.30		10.30	16.30		09.30	14.15			
22 °C		09.45		09.45	15.30		08.30	13.15			
24 °C		09.00		09.00	14.00		07.00	11.30			
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	TMAX-dev 1+7	TMAX-dev 1+9	Microdol-X	Microdol-X 1+1	Microdol-X 1+3	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31
18 °C	-			-							-
20 °C	14.00			12.00							10.30
21 °C	13.00			11.30							09.00
22 °C	11.30			10.30							07.45
24 °C	10.30			09.30							07.00
(suite)	XTOL	XTOL 1+1	XTOL 1+2	XTOL 1+3	DK-50 1+1	D-19	D-96				
18 °C	-	-									
20 °C	13.30	18.30									
21 °C	12.15	16.30									
22 °C	11.15	14.30									
24 °C	09.30	14.30									
ROLLEI	RHS 1+7	RHS 1+9	RHS 1+15	RLS 1+4	RPX-D 1+5	RPX-D 1+11	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15		
18 °C							09.15	11.30	16.30		
20 °C							08.00	10.00	14.30		
21 °C							07.45	09.30	13.45		
22 °C							07.15	09.00	12.45		
24 °C							06.30	08.00	11.45		
TETENAL	Ultrafin liquid 1+10	Ultrafin liquid 1+20	Ultrafin SF	Ultrafin SF 1+1	Ultrafin plus 1+4	Ultrafin plus 1+6	Ultrafin T-plu s 1+4	Emofin		Neofin Blau 1+16	
18 °C							10.30				
20 °C							08.45				
21 °C							08.15				

Kodak TMAX-3200 à EI 12500/42°											
FOMA		R09 New 1+25	R09 New 1+50	R09 New 1+100		Foma LQN 1+10	Foma LQR 1+10	Universal 1+3	Foma Excel pur	Foma Excel 1+1	Fomadon P pur
18 °C									-	-	
20 °C									17.15	22.30	
21 °C									15.45	20.30	
22 °C									14.15	18.30	
24 °C									12.15	18.00	
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	TMAX-dev 1+7	TMAX-dev 1+9	Microdol-X	Microdol-X 1+1	Microdol-X 1+3	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31
18 °C				-							
20 °C				15.30							
21 °C				14.30							
22 °C				13.30							
24 °C				12.00							
(suite)	XTOL	XTOL 1+1	XTOL 1+2	XTOL 1+3	DK-50 1+1	D-19	D-96				
18 °C	-	-									
20 °C	17.15	22.30									
21 °C	15.45	20.30									
22 °C	14.15	18.30									
24 °C	12.15	18.00									

pirate-photo.fr - coignet - tables de développement de films - pdf généré vendredi 27 décembre 2024 à 15h25

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

Tables mises à jour le 26 décembre 2024

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