

révélateur Iford Ifotec DDX - 18 à 24 °C

Adox Silvermax-100

EI 100/21°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	07.15	06.15	06.00	05.30	05.00

Agfa APX-100

EI 50/18°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	07.00	06.00	05.45	05.30	05.00

EI 100/21°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	08.00	07.00	06.45	06.15	05.45

EI 200/24°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	09.15	08.00	07.45	07.15	06.30

Agfa APX-400

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	13.45	12.00	11.30	10.45	09.45

Agfaphoto APX-100-New

EI 50/18°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	09.45	08.30	08.00	07.30	07.00

EI 100/21°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	12.00	10.30	10.00	09.15	08.30

EI 200/24°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	14.15	12.30	11.45	11.00	10.00

Agfaphoto APX-400-New

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	13.00	11.30	11.00	10.15	09.15

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	14.45	13.00	12.15	11.30	10.30

Fuji Neopan-400

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	08.00	07.00	06.45	06.15	05.45

Fuji Neopan-1600

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	05.15	04.30	04.15	04.00	03.45

EI 1600/33°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	05.45	05.00	04.45	04.30	04.00

Harman Kentmere-100

EI 50/18°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	09.45	08.30	08.00	07.30	07.00

EI 100/21°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	12.00	10.30	10.00	09.15	08.30

EI 200/24°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	14.15	12.30	11.45	11.00	10.00

Harman Kentmere-400

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	13.00	11.30	11.00	10.15	09.15

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	14.45	13.00	12.15	11.30	10.30

Iford PAN-F

EI 12/12°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	07.00	06.00	05.45	05.30	05.00

EI 25/15°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	08.00	07.00	06.45	06.15	05.45

EI 50/18°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	09.15	08.00	07.45	07.15	06.30

Iford FP4

EI 50/18°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	09.15	08.00	07.45	07.15	06.30

EI 125/22°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	11.30	10.00	09.30	09.00	08.00

EI 200/24°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	13.45	12.00	11.30	10.45	09.45

Ilford HP5

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	10.15	09.00	08.30	08.00	07.15

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	11.30	10.00	09.30	09.00	08.00

EI 1600/33°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	14.45	13.00	12.15	11.30	10.30

EI 3200/36°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	22.45	20.00	19.00	17.45	16.00

Ilford Pan-100

EI 50/18°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	08.00	07.00	06.45	06.15	05.45

EI 100/21°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	10.15	09.00	08.30	08.00	07.15

EI 200/24°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	12.30	11.00	10.30	09.45	09.00

Ilford Pan-400

EI 200/24°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	08.00	07.00	06.45	06.15	05.45

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	09.15	08.00	07.45	07.15	06.30

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	10.15	09.00	08.30	08.00	07.15

EI 1600/33°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	13.45	12.00	11.30	10.45	09.45

EI 3200/36°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	20.30	18.00	17.00	16.00	14.30

Iford Delta-100

EI 50/18°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	10.45	09.30	09.00	08.30	07.45

EI 100/21°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	13.45	12.00	11.30	10.45	09.45

EI 200/24°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	16.00	14.00	13.15	12.30	11.15

Iford Delta-400

EI 200/24°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	07.00	06.00	05.45	05.30	04.30

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	09.45	08.00	07.30	06.45	05.30

EI 500/28°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	11.00	09.30	09.00	08.15	07.00

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	12.30	10.30	09.45	09.15	07.30

EI 1600/33°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	16.00	13.30	12.45	11.30	09.30

EI 3200/36°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	21.00	18.00	16.45	15.30	13.00

Iford Delta-3200

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	07.00	06.00	05.45	05.30	05.00

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	08.15	07.00	06.30	06.15	05.00

EI 1600/33°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	09.15	08.00	07.45	07.15	06.00

EI 3200/36°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	11.00	09.30	09.00	08.15	07.00

EI 6400/39°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	14.30	12.30	11.45	10.45	09.00

EI 12500/42°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	20.00	17.00	16.00	14.30	12.00

EI 25000/45°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	29.45	25.00	23.00	21.00	17.00

Ilford SFX-200

EI 200/24°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	11.30	10.00	09.30	09.00	08.00

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	16.00	14.00	13.15	12.30	11.15

Kodak 125PX

EI 64/19°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	05.45	05.00	04.45	04.30	04.00

EI 125/22°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	07.00	06.00	05.45	05.30	05.00

EI 200/24°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	09.15	08.00	07.45	07.15	06.30

Kodak 400TX

EI 200/24°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	07.30	06.30	06.15	05.45	05.15

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	09.15	08.00	07.45	07.15	06.30

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	11.30	10.00	09.30	09.00	08.00

EI 1600/33°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfotec DDX 1+4	16.00	14.00	13.15	12.30	11.15

Kodak TMAX-100

EI 100/21°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	08.00	07.00	06.45	06.15	05.45

EI 200/24°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	10.15	09.00	08.30	08.00	07.15

Kodak TMAX-400

EI 200/24°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	08.00	07.00	06.45	06.15	05.45

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	09.15	08.00	07.45	07.15	06.30

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	11.30	10.00	09.30	09.00	08.00

EI 1600/33°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	14.45	13.00	12.15	11.30	10.30

Kodak TMAX-3200

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	08.30	07.30	07.15	06.45	06.00

EI 1600/33°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	10.15	09.00	08.30	08.00	07.15

EI 3200/36°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	12.30	11.00	10.30	09.45	09.00

EI 6400/39°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	17.00	15.00	14.15	13.15	12.00

Rollei RPX-100

EI 50/18°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	09.15	08.00	07.45	07.15	06.30

EI 100/21°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	10.15	09.00	08.30	08.00	07.15

EI 200/24°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	12.30	11.00	10.30	09.45	09.00

Rollei RPX-400

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	11.30	10.00	09.30	09.00	08.00

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	14.45	13.00	12.15	11.30	10.30

Rollei Retro-80S

EI 80/20°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	05.15	04.30	04.15	04.00	03.45

EI 100/21°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	07.30	06.30	06.15	05.45	05.15

Ultrafine Xtreme-100

EI 50/18°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	09.45	08.30	08.00	07.30	07.00

EI 100/21°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	12.00	10.30	10.00	09.15	08.30

EI 200/24°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	14.15	12.30	11.45	11.00	10.00

Ultrafine Xtreme-400

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	13.00	11.30	11.00	10.15	09.15

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifotec DDX 1+4	14.45	13.00	12.15	11.30	10.30

pirate-photo.fr - coignet - tables de développement de films - pdf généré dimanche 14 janvier 2018 à 12h18
 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