

**révélateur Iford Ifosol-3 - 18 à 24 °C**

**Agfa APX-100**

EI 80/20°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifosol-3 1+9	-	06.00	-	-	-
Ifosol-3 1+14	-	08.30	-	-	-

  

EI 100/21°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifosol-3 1+9	-	-	-	-	05.00
Ifosol-3 1+14	-	-	-	-	07.00

**Agfa APX-400**

EI 320/26°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifosol-3 1+9	10.15	09.00	08.30	08.00	07.15
Ifosol-3 1+14	16.30	14.30	13.45	12.45	11.45

**Agfaphoto APX-100-New**

EI 100/21°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifosol-3 1+9	05.45	05.00	04.45	04.30	04.00
Ifosol-3 1+14	08.30	07.30	07.15	06.45	06.00

**Agfaphoto APX-400-New**

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifosol-3 1+9	07.30	06.30	06.15	05.45	05.15
Ifosol-3 1+14	12.30	11.00	10.30	09.45	09.00

  

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifosol-3 1+9	17.00	15.00	14.15	13.15	12.00
Ifosol-3 1+14	28.15	25.00	23.30	22.00	20.00

**Fuji Acros-100**

EI 80/20°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifosol-3 1+9	05.45	05.00	04.45	04.30	04.00
Ifosol-3 1+14	07.45	07.00	06.45	06.30	06.00

**Fuji Neopan-400**

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifosol-3 1+9	07.30	06.30	06.15	05.45	05.00
Ifosol-3 1+14	11.00	09.30	09.00	08.15	07.00

**Fuji Neopan-1600**

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	05.45	05.00	04.45	04.30	04.00
Ilfosol-3 1+14	08.00	07.00	06.45	06.15	05.30

  

EI 1600/33°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	09.00	07.30	07.00	06.15	05.00
Ilfosol-3 1+14	11.15	10.00	09.30	09.00	08.00

**Harman Kentmere-100**

EI 100/21°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	05.45	05.00	04.45	04.30	04.00
Ilfosol-3 1+14	08.30	07.30	07.15	06.45	06.00

**Harman Kentmere-400**

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	07.30	06.30	06.15	05.45	05.15
Ilfosol-3 1+14	12.30	11.00	10.30	09.45	09.00

  

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	17.00	15.00	14.15	13.15	12.00
Ilfosol-3 1+14	28.15	25.00	23.30	22.00	20.00

**Ilford PAN-F**

EI 50/18°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+14	05.15	04.30	04.15	04.00	03.45

**Ilford FP4**

EI 100/21°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	04.45	04.00	03.45	03.45	03.15
Ilfosol-3 1+14	08.00	07.00	06.45	06.15	05.45

**Ilford HP5**

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	07.30	06.30	06.15	05.45	05.15
Ilfosol-3 1+14	12.30	11.00	10.30	09.45	09.00

  

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	15.15	13.30	12.45	12.00	11.00
Ilfosol-3 1+14	22.15	19.30	18.30	17.15	15.45

**Iford Delta-100**

EI 100/21°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifosol-3 1+9	05.45	05.00	04.45	04.30	04.00
Ifosol-3 1+14	08.30	07.30	07.15	06.45	06.00

**Iford Delta-400**

EI 200/24°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifosol-3 1+9	06.15	05.30	05.15	05.00	04.30
Ifosol-3 1+14	09.15	08.00	07.45	07.15	06.00

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifosol-3 1+9	07.45	07.00	06.45	06.30	06.00
Ifosol-3 1+14	14.15	12.00	11.15	10.15	08.30

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifosol-3 1+9	16.00	14.00	13.15	12.30	10.30
Ifosol-3 1+14	23.30	20.30	19.30	18.15	15.30

**Iford Delta-3200**

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifosol-3 1+9	06.15	06.00	06.00	05.45	05.30
Ifosol-3 1+14	13.30	11.00	10.00	09.15	07.00

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifosol-3 1+9	07.45	07.30	07.30	07.30	07.00
Ifosol-3 1+14	16.15	13.00	11.45	10.45	08.00

EI 1600/33°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifosol-3 1+9	11.15	10.00	09.30	09.00	08.00
Ifosol-3 1+14	18.15	15.30	14.30	13.15	11.00

EI 3200/36°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifosol-3 1+9	12.15	11.00	10.30	10.00	09.00
Ifosol-3 1+14	20.45	17.00	15.30	14.00	11.00

EI 6400/39°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ifosol-3 1+9	19.15	18.00	17.30	16.45	15.30
Ifosol-3 1+14	25.30	23.00	22.15	21.00	19.00

**Kodak 125PX**

EI 125/22°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	05.45	05.00	04.45	04.30	04.00
Ilfosol-3 1+14	09.45	08.30	08.00	07.30	07.00

**Kodak 400TX**

EI 200/24°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	06.15	05.30	05.15	05.00	04.30
Ilfosol-3 1+14	09.45	08.30	08.00	07.30	07.00

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	08.30	07.30	07.15	06.45	06.00
Ilfosol-3 1+14	13.45	12.00	11.30	10.45	09.45

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	12.00	10.30	10.00	09.15	08.30
Ilfosol-3 1+14	21.00	18.30	17.30	16.30	15.00

**Kodak TMAX-100**

EI 80/20°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	06.15	05.30	05.15	05.00	04.30
Ilfosol-3 1+14	10.15	09.00	08.30	08.00	07.00

**Kodak TMAX-400**

EI 200/24°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	06.30	05.30	05.15	04.45	04.00
Ilfosol-3 1+14	08.45	07.30	07.00	06.45	05.30

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	06.45	06.00	05.45	05.45	05.00
Ilfosol-3 1+14	11.30	10.00	09.30	09.00	07.30

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	09.45	08.30	08.00	07.30	06.30
Ilfosol-3 1+14	16.30	14.00	13.15	12.15	10.00

**Kodak TMAX-3200**

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	07.30	06.30	06.15	05.45	05.00
Ilfosol-3 1+14	12.45	11.00	10.15	09.30	08.00

EI 1600/33°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	09.15	08.00	07.45	07.15	06.00
Ilfosol-3 1+14	15.30	13.00	12.00	11.15	09.00
EI 3200/36°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	12.00	10.00	09.30	08.30	07.00
Ilfosol-3 1+14	17.00	15.00	14.15	13.15	11.30
EI 6400/39°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	14.45	13.00	12.15	11.30	10.00
Ilfosol-3 1+14	20.30	18.30	17.45	17.00	15.00

**Lomo Earl-Grey-100**

EI 100/21°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+14	07.00	06.00	05.45	05.30	05.00

**Lomo Lady-Grey-400**

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	07.30	06.30	06.15	05.45	05.15

**Rollei RPX-100**

EI 100/21°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	05.45	05.00	04.45	04.30	04.00
Ilfosol-3 1+14	08.30	07.30	07.15	06.45	06.00

**Rollei RPX-400**

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	13.45	12.00	11.30	10.45	09.45
Ilfosol-3 1+14	20.30	18.00	17.00	16.00	14.30

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	18.15	16.00	15.15	14.15	13.00
Ilfosol-3 1+14	27.15	24.00	22.45	21.15	19.15

**Rollei Retro-80S**

EI 80/20°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	05.45	05.00	04.45	04.30	04.00

**Ultrafine Xtreme-100**

EI 100/21°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	05.45	05.00	04.45	04.30	04.00
Ilfosol-3 1+14	08.30	07.30	07.15	06.45	06.00

**Ultrafine Xtreme-400**

EI 400/27°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	07.30	06.30	06.15	05.45	05.15
Ilfosol-3 1+14	12.30	11.00	10.30	09.45	09.00

EI 800/30°					
	18 °C	20 °C	21 °C	22 °C	24 °C
Ilfosol-3 1+9	17.00	15.00	14.15	13.15	12.00
Ilfosol-3 1+14	28.15	25.00	23.30	22.00	20.00

pirate-photo.fr - coignet - tables de développement de films - pdf généré lundi 8 janvier 2018 à 13h42  
 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