

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 |
| Ifosol-3 1+9 | 05.45 | 05.00 | 04.45 | 04.30 | 04.00 |
| Ifosol-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 |
| Ifosol-3 1+9 | 09.00 | 07.30 | 07.00 | 06.15 | 05.00 |
| Ifosol-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 |
| 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 |

Harman Kentmere-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 | 05.15 |
| 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 |

Iford PAN-F

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

Iford FP4

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

Iford HP5

| 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 | 15.15 | 13.30 | 12.45 | 12.00 | 11.00 |
| Ifosol-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 mardi 23 mai 2017 à 8h03
 Les marques utilisées dans cette page sont des marques déposées appartenant à leurs fabricants respectifs
 Tables mises à jour le 19 mai 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