révélateur Ilford Perceptol - 18 à 24 °C

Agfa APX-100

EI 50/18°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**10.15**	**09.00**	**08.30**	**08.00**	**07.15**

Agfa APX-400

EI 320/26°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**16.00**	**14.00**	**13.15**	**12.30**	**11.15**
Perceptol 1+1	**19.15**	**17.00**	**16.00**	**15.00**	**13.45**
Perceptol 1+3	**27.15**	**24.00**	**22.45**	**21.15**	**19.15**

Agfaphoto APX-100-New

EI 50/18°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**10.45**	**09.30**	**09.00**	**08.30**	**07.45**
Perceptol 1+1	**15.15**	**13.30**	**12.45**	**12.00**	**11.00**
EI 100/21°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**14.15**	**12.30**	**11.45**	**11.00**	**10.00**
Perceptol 1+1	**17.30**	**15.30**	**14.45**	**13.45**	**12.30**

Agfaphoto APX-400-New

EI 320/26°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol 1+1	**26.00**	**23.00**	**21.45**	**20.15**	**18.30**
EI 400/27°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol 1+1	**28.15**	**25.00**	**23.30**	**22.00**	**20.00**

Foma Fomapan-100

EI 100/21°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**09.15**	**08.00**	**07.45**	**07.15**	**06.30**
Perceptol 1+1	**11.30**	**10.00**	**09.30**	**09.00**	**08.00**
Perceptol 1+3	**16.00**	**14.00**	**13.15**	**12.30**	**11.15**

Fuji SS-100

EI 100/21°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**11.30**	**09.00**	**08.00**	**07.00**	**05.30**

Fuji Acros-100

EI 100/21°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**15.30**	**12.30**	**11.15**	**10.00**	**08.00**

Fuji Neopan-400

EI 400/27°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**11.30**	**10.00**	**09.30**	**09.00**	**08.00**
Perceptol 1+1	**16.00**	**14.00**	**13.15**	**12.30**	**11.15**
Perceptol 1+3	**22.45**	**20.00**	**19.00**	**17.45**	**16.00**

Harman Kentmere-100

EI 50/18°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**10.45**	**09.30**	**09.00**	**08.30**	**07.45**
Perceptol 1+1	**15.15**	**13.30**	**12.45**	**12.00**	**11.00**

EI 100/21°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**14.15**	**12.30**	**11.45**	**11.00**	**10.00**
Perceptol 1+1	**17.30**	**15.30**	**14.45**	**13.45**	**12.30**

Harman Kentmere-400

EI 320/26°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol 1+1	**26.00**	**23.00**	**21.45**	**20.15**	**18.30**

EI 400/27°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol 1+1	**28.15**	**25.00**	**23.30**	**22.00**	**20.00**

Ilford PAN-F

EI 25/15°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**10.15**	**09.00**	**08.30**	**08.00**	**07.15**
Perceptol 1+1	**12.00**	**10.30**	**10.00**	**09.15**	**08.30**
Perceptol 1+3	**17.00**	**15.00**	**14.15**	**13.15**	**12.00**

EI 50/18°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**16.00**	**14.00**	**13.15**	**12.30**	**11.15**
Perceptol 1+1	**17.00**	**15.00**	**14.15**	**13.15**	**12.00**
Perceptol 1+3	**19.15**	**17.00**	**16.00**	**15.00**	**13.45**

Ilford FP4

EI 25/15°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**09.45**	**08.30**	**08.00**	**07.30**	**07.00**

EI 50/18°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**10.15**	**09.00**	**08.30**	**08.00**	**07.15**
Perceptol 1+1	**14.45**	**13.00**	**12.15**	**11.30**	**10.30**
Perceptol 1+3	**19.15**	**17.00**	**16.00**	**15.00**	**13.45**

EI 125/22°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**13.45**	**12.00**	**11.30**	**10.45**	**09.45**
Perceptol 1+1	**17.00**	**15.00**	**14.15**	**13.15**	**12.00**
Perceptol 1+3	**23.45**	**21.00**	**19.45**	**18.30**	**17.00**

Ilford HP5

EI 100/21°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**10.15**	**09.00**	**08.30**	**08.00**	**07.15**

EI 200/24°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**12.30**	**11.00**	**10.30**	**09.45**	**09.00**

EI 250/25°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**14.45**	**13.00**	**12.15**	**11.30**	**10.30**

EI 320/26°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol 1+1	**20.30**	**18.00**	**17.00**	**16.00**	**14.30**
Perceptol 1+3	**28.15**	**25.00**	**23.30**	**22.00**	**20.00**

Ilford Pan-100

EI 50/18°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**09.15**	**08.00**	**07.45**	**07.15**	**06.30**
Perceptol 1+1	**13.45**	**12.00**	**11.30**	**10.45**	**09.45**
Perceptol 1+3	**18.15**	**16.00**	**15.15**	**14.15**	**13.00**

Ilford Pan-400

EI 200/24°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**11.30**	**10.00**	**09.30**	**09.00**	**08.00**
Perceptol 1+1	**16.00**	**14.00**	**13.15**	**12.30**	**11.15**
Perceptol 1+3	**25.00**	**22.00**	**20.45**	**19.30**	**17.45**

EI 400/27°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**12.30**	**11.00**	**10.30**	**09.45**	**09.00**
Perceptol 1+1	**18.15**	**16.00**	**15.15**	**14.15**	**13.00**

Ilford Delta-100

EI 25/15°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**10.15**	**09.00**	**08.30**	**08.00**	**07.15**

EI 50/18°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**13.45**	**12.00**	**11.30**	**10.45**	**09.45**
Perceptol 1+1	**14.45**	**13.00**	**12.15**	**11.30**	**10.30**
Perceptol 1+3	**18.15**	**16.00**	**15.15**	**14.15**	**13.00**

EI 100/21°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**17.00**	**15.00**	**14.15**	**13.15**	**12.00**
Perceptol 1+1	**19.15**	**17.00**	**16.00**	**15.00**	**13.45**
Perceptol 1+3	**25.00**	**22.00**	**20.45**	**19.30**	**17.45**

Ilford Delta-400

EI 100/21°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**09.15**	**08.00**	**07.45**	**07.15**	**06.30**

EI 200/24°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**12.00**	**10.00**	**09.30**	**08.30**	**07.00**
Perceptol 1+1	**14.30**	**12.30**	**11.45**	**10.45**	**09.00**
Perceptol 1+3	**20.45**	**18.30**	**17.45**	**16.30**	**14.30**

EI 250/25°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**13.45**	**12.00**	**11.30**	**10.45**	**09.00**

EI 320/26°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol 1+1	**18.00**	**15.30**	**14.45**	**13.30**	**11.30**

Ilford Delta-3200

EI 400/27°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**12.00**	**11.00**	**10.45**	**10.15**	**09.30**

EI 800/30°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**14.30**	**13.00**	**12.30**	**11.45**	**10.30**

EI 1600/33°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**16.45**	**15.00**	**14.15**	**13.30**	**12.00**

EI 3200/36°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**19.15**	**18.00**	**17.30**	**16.45**	**15.30**

Ilford SFX-200

EI 200/24°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**16.30**	**14.30**	**13.45**	**12.45**	**11.45**
Perceptol 1+1	**22.45**	**20.00**	**19.00**	**17.45**	**16.00**

Kodak 125PX

EI 64/19°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**09.15**	**08.00**	**07.45**	**07.15**	**06.30**
Perceptol 1+1	**09.45**	**08.30**	**08.00**	**07.30**	**07.00**
Perceptol 1+3	**13.45**	**12.00**	**11.30**	**10.45**	**09.45**

Kodak 400TX

EI 200/24°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**11.30**	**10.00**	**09.30**	**09.00**	**08.00**
Perceptol 1+1	**13.45**	**12.00**	**11.30**	**10.45**	**09.45**
Perceptol 1+3	**17.00**	**15.00**	**14.15**	**13.15**	**12.00**

Kodak TMAX-100

EI 100/21°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**13.45**	**12.00**	**11.30**	**10.45**	**09.45**
Perceptol 1+1	**14.45**	**13.00**	**12.15**	**11.30**	**10.30**
Perceptol 1+3	**21.30**	**19.00**	**18.00**	**16.45**	**15.15**

Kodak TMAX-400

EI 400/27°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**12.30**	**11.00**	**10.30**	**09.45**	**09.00**
Perceptol 1+1	**13.45**	**12.00**	**11.30**	**10.45**	**09.45**
Perceptol 1+3	**19.15**	**17.00**	**16.00**	**15.00**	**13.45**

Rollei RPX-25

EI 25/15°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol 1+1	**11.30**	**10.00**	**09.30**	**09.00**	**08.00**

Rollei RPX-100

EI 50/18°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**10.45**	**09.30**	**09.00**	**08.30**	**07.45**
Perceptol 1+1	**15.15**	**13.30**	**12.45**	**12.00**	**11.00**

EI 100/21°					
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**14.45**	**13.00**	**12.15**	**11.30**	**10.30**
Perceptol 1+1	**18.15**	**16.00**	**15.15**	**14.15**	**13.00**

Rollei RPX-400

	EI 320/26°				
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol 1+1	**22.45**	**20.00**	**19.00**	**17.45**	**16.00**

Ultrafine Xtreme-100

	EI 50/18°				
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**10.45**	**09.30**	**09.00**	**08.30**	**07.45**
Perceptol 1+1	**15.15**	**13.30**	**12.45**	**12.00**	**11.00**
	EI 100/21°				
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol pur	**14.15**	**12.30**	**11.45**	**11.00**	**10.00**
Perceptol 1+1	**17.30**	**15.30**	**14.45**	**13.45**	**12.30**

Ultrafine Xtreme-400

	EI 320/26°				
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol 1+1	**26.00**	**23.00**	**21.45**	**20.15**	**18.30**
	EI 400/27°				
	18 °C	**20 °C**	**21 °C**	**22 °C**	**24 °C**
Perceptol 1+1	**28.15**	**25.00**	**23.30**	**22.00**	**20.00**

pirate-photo.fr - coignet - tables de développement de films - pdf généré vendredi 27 décembre 2024 à 7h07
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