

Présence dans les urines de...	Limite(s) de détection	Valeurs normales	Modifications pathologiques (orientations étiologiques)
① <u>Glucose</u>	≥ 0.4 g/L (2,2 mmol/L)	Absence	Glucosurie (diabète de type 1 ou 2)
② <u>Corps cétoniques</u>	- Acide acétyl-acétique : ≥ 0,05 g/L (0,5 mmol/L) - Acétone : moins sensible	Absence	Cétonurie (diabète de type 1)
③ <u>Sang</u> : 2 échelles colorimétriques distinctes - Hématies intactes : points verts sur zone jaune - Globines (hémoglobine, hématies lysées, myoglobine) : coloration verte homogène	- Hématies intactes : ≥ 5/mm ³	Absence	Hématurie d'origine urologique
	- Globines : ≥ 10 hématies lysées/mm ³	Absence	Hématurie ou hémoglobinurie ou myoglobinurie : à confirmer et quantifier par <i>ECBU</i> ou examen du sédiment urinaire
④ <u>Protéines</u>	- Albumine : ≥ 60 mg/L. - Autres (dont globulines et chaînes légères d'immunoglobuline) : faible sensibilité.	Absence ou présence (protéinurie physiologique)	++ (1g/L) ou +++ (3g/L) Protéinurie pathologique (albuminurie) → à quantifier par protéinurie des 24 heures (glomérulopathie)
⑤ <u>Leucocytes</u>	≥ 10/mm ³	0	Leucocyturie : à confirmer et quantifier par <i>ECBU</i> (<i>infection urinaire</i>)
⑥ <u>Nitrites</u>	≥ 0,5 mg/L (11 μmol/L)	0	Présence de germes nitrites positifs (entérobactéries) : à confirmer et quantifier par <i>ECBU</i> (<i>infection urinaire</i>)
⑦ <u>pH</u>	5-9	Variable dans la journée : 4,6-8	