



ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES  
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

QCP Data Month :

July

Mois de Contrôle :

Juillet

LOT

FC0726

WBC/μL

4.236

Lymphocytes/μL

1.754

Lymphocyte %

41,4



2026-08-05

Phenotype Phénotype Phanotyp	% Total Lymphocytes (Range) % Lymphocytes totaux (Limites) % Gesamt-Lymphozyten (Bereich)	Number/μL (Range) Nombre/μL (Limites) Anzahl/μL (Bereich)
CD3 <sup>+</sup>	72,3 ( 62,3 - 82,3 )	1268,1 ( 1014,5 - 1521,8 )
CD3 <sup>+</sup> /CD4 <sup>+</sup>	48,0 ( 41,5 - 54,5 )	841,9 ( 673,5 - 1010,3 )
CD3 <sup>+</sup> /CD8 <sup>+</sup>	21,7 ( 14,7 - 28,7 )	380,6 ( 274,4 - 486,8 )
CD19 <sup>+</sup>	14,1 ( 10,1 - 18,1 )	247,3 ( 168,2 - 326,5 )
CD3 <sup>-</sup> /CD16+56 <sup>+</sup>	11,3 ( 4,3 - 18,3 )	198,2 ( 105,0 - 291,4 )
HLA-DR <sup>+</sup>	22,5 ( 16,5 - 28,5 )	394,7 ( 268,4 - 520,9 )
CD3 <sup>+</sup> HLA-DR <sup>+%</sup>	6,1 ( 3,1 - 9,1 )	107,0 ( 96,3 - 117,7 )
CD2 <sup>+</sup>	76,3 ( 66,3 - 86,3 )	1338,3 ( 1070,6 - 1606,0 )
CD20 <sup>+</sup>	15,1 ( 11,1 - 19,1 )	264,9 ( 174,8 - 354,9 )
CD45 <sup>+</sup> / CD14 <sup>-</sup>	≥ 95,0*	

  

Phenotype Phénotype	% Total Monocytes (Range) % Monocytes totaux (Limites)
CD45 <sup>+</sup> / CD14 <sup>+</sup>	89,3 ( 79,3 - 99,3 )

\* The value and expected range listed for CD45<sup>+</sup> / CD14<sup>-</sup> is consistent with CDC and NCCLS guidelines.

La valeur et les tolérances données pour CD45<sup>+</sup>/CD14<sup>-</sup> sont en accord avec les recommandations CDC et NCCLS.

These values were derived using reagents listed below. Ces valeurs sont obtenues avec les réactifs cités ci-dessous.

Slight differences in cell counts may be obtained with antibodies from different sources.

De légères différences dans les comptages de cellules peuvent être obtenues avec des anticorps de sources différentes.

Antibody (Fluorochrome) / Anticorps (fluorochrome)

CD3 / CD8 / CD45 / CD4 (FITC / PE / PerCP / APC)

CD3 / CD16+CD56 / CD45 / CD19 (FITC / PE / PerCP / APC)

CD3 / HLA-DR (FITC / PE)

CD34 (PE)

CD45 / CD14 (FITC / PE)

CD20 / CD2 (FITC / PE)

Manufacturer / Fabricant

Becton Dickinson

Becton Dickinson

Becton Dickinson

Becton Dickinson

Becton Dickinson

Becton Dickinson

"For research only. Not for use in diagnostic procedures."

"Pour utilisation en Recherche seulement. Ne pas utiliser pour des procédés de diagnostic."

Phenotype Phénotype	Gated Population Populations isolées	% Positive Cells (Expected Range) % Cellules positives (Intervalle de variations)	Antibody (Fluorochrome) Anticorps (Fluorochrome)
Kappa <sup>+</sup> / Lambda <sup>-</sup>	lymphocytes	7,1 ( 5,1 - 9,1 )	Kappa (FITC)
Kappa <sup>-</sup> / Lambda <sup>+</sup>	lymphocytes	7,3 ( 5,3 - 9,3 )	Lambda (PE)
CD8 <sup>+</sup> / CD38 <sup>+</sup>	lymphocytes	6,9 ( 1,9 - 11,9 )	CD8 / CD38 (FITC / PE)
CD33 <sup>+</sup> / CD14 <sup>+</sup>	CD14-gated monocytes	92,4 ( 82,4 - 100,0 )	CD14 / CD33 (FITC / PE)
CD7 <sup>+</sup> / CD3 <sup>+</sup>	CD3-gated T lymphocytes	90,7 ( 80,7 - 100,0 )	CD3 / CD7 (FITC / PE)
CD5 <sup>+</sup>	lymphocytes	75,2 ( 65,2 - 85,2 )	CD5 (PE)
CD13 <sup>+</sup>	granulocytes	99,4 ( 89,4 - 100,0 )	CD13 (PE)
CD22 <sup>+</sup> / CD3 <sup>-</sup>	lymphocytes	9,6 ( 4,6 - 14,6 )	CD22 (FITC / PE)



Bio-technie® - 19 Rue Louis Delourmel  
35230 NOYAL CHATILLON / SEICHE - FRANCE



R&D Systems, Inc. - 614 Mc Kinley Place N.E.  
Minneapolis, MN USA 55413

AV0FC00-V09 09/2019