

CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

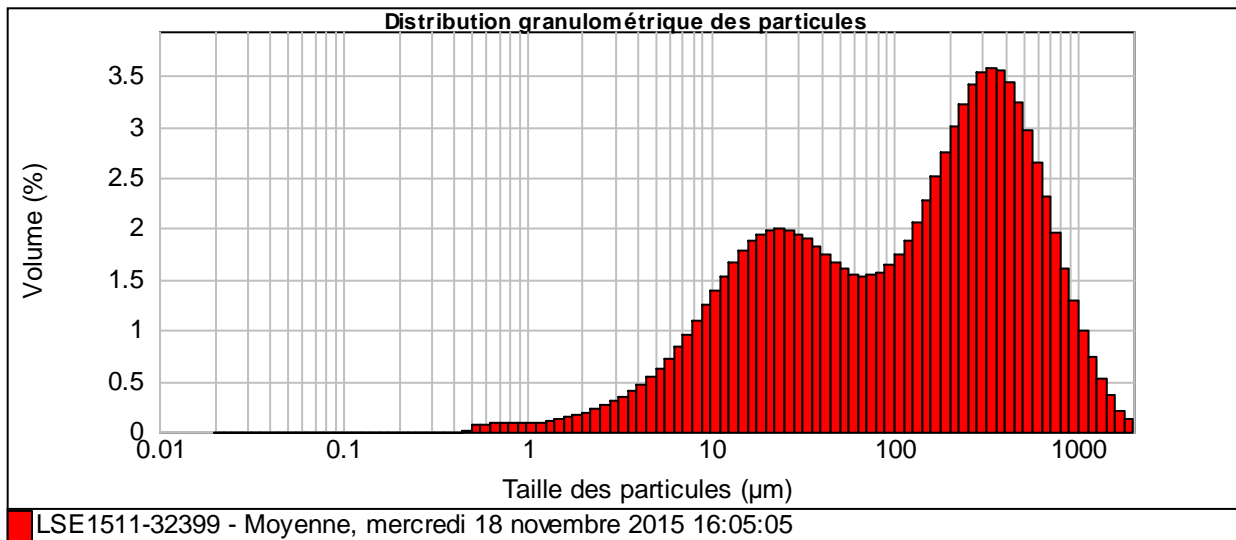
Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé

Rapport d'analyse

Nom de l'échantillon: LSE1511-32399 - Moyenne Ref SOP: Hydro SED Mesuré le: mercredi 18 novembre 2015 16:05:05
 Origine: Sediment Mesuré par: msolides Calculé le: mercredi 18 novembre 2015 16:05:05
 Référence de lot: Source du résultat: Moyenne

Particule: Défaut Accessoire: Hydro 2000MU (A) Obscurcissement: 15.01 %
 Indice de réfraction particule: 1.520 Absorption: 0.1 Modèle de calcul: Analyse standard
 Dispersant: Eau Gamme: 0.020 à 2000.0... µm Résiduel pondéré: 0.418 %
 Indice de réfraction dispersant: 1.330 Result Emulation: Dé...

Concentration: 0.0529 %Vol Moyenne en volume D[4,3]: 247.572 µm Surface spécifique: 0.262 m²/g
 Span (10% - 90%): 4.374 Moyenne en surface D[3,2]: 22.862 µm Uniformité: 1.44
 Type de distribution: Volume
 d(0.1): 10.498 µm d(0.5): 142.988 µm d(0.9): 635.990 µm



Taille (µm)	Volume en %	Taille (µm)	Volume en %	Taille (µm)	Volume en %	Taille (µm)	Volume en %	Taille (µm)	Volume en %	Taille (µm)	Volume en %
0.020	0.00	0.142	0.00	1.002	0.10	7.096	0.96	50.238	1.60	355.656	3.54
0.022	0.00	0.159	0.00	1.125	0.10	7.962	1.10	56.368	1.55	399.052	3.43
0.025	0.00	0.178	0.00	1.262	0.11	8.934	1.24	63.246	1.53	447.744	3.23
0.028	0.00	0.200	0.00	1.416	0.12	10.024	1.39	70.963	1.54	502.377	2.96
0.032	0.00	0.224	0.00	1.589	0.14	11.247	1.53	79.621	1.57	563.677	2.65
0.036	0.00	0.252	0.00	1.783	0.16	12.619	1.67	89.337	1.64	632.456	2.31
0.040	0.00	0.283	0.00	2.000	0.19	14.159	1.78	100.237	1.75	709.627	1.95
0.045	0.00	0.317	0.00	2.244	0.23	15.887	1.88	112.468	1.89	796.214	1.61
0.050	0.00	0.356	0.00	2.518	0.26	17.825	1.95	126.191	2.06	893.367	1.28
0.056	0.00	0.399	0.00	2.825	0.30	20.000	1.99	141.589	2.27	1002.374	0.99
0.063	0.00	0.448	0.01	3.170	0.35	22.440	2.00	158.866	2.50	1124.683	0.74
0.071	0.00	0.502	0.06	3.557	0.40	25.179	1.98	178.250	2.75	1261.915	0.53
0.080	0.00	0.564	0.08	3.991	0.46	28.251	1.95	200.000	3.00	1415.892	0.37
0.089	0.00	0.632	0.09	4.477	0.53	31.698	1.89	224.404	3.22	1588.656	0.21
0.100	0.00	0.710	0.09	5.024	0.62	35.566	1.82	251.785	3.40	1782.502	0.13
0.112	0.00	0.796	0.10	5.637	0.72	39.905	1.74	282.508	3.53	2000.000	
0.126	0.00	0.893	0.10	6.325	0.83	44.774	1.67	316.979	3.58		
0.142	0.00	1.002	0.10	7.096	0.96	50.238	1.60	355.656			

Notes de l'opérateur: