

**ANALYSE DES ECARTS ENTRE LES DONNES DU GEOMETRE ET LES PRISES DE VUES GEOREFERENCEES ADG DRONES
TRAITEMENT COMPARATIF DES DONNES AVEC DEUX SOLUTIONS LOGICIELS (BENTLEY ACUTE 3D ET DRONE DEPLOY)**

	TRAITEMENT			ANALYSE DES ECARTS			
	MESURES GPS GEOMETRE	MESURES DRONE BENTLEY ACUTE3D	MESURES DRONE DRONE DEPLOY	SOLUTION BENTLEY ACUTE 3D / GEOMETRE		SOLUTION DRONE DEPLOY / GEOMETRE	
	M3	M3	M3	M3	écart relatif	M3	écart relatif
Matériaux	M3	M3	M3	M3	écart relatif	M3	écart relatif
0/2 CALCAIRE	134,19	128,60	134,20	-5,590	-4,17%	0,010	0,01%
0/4 CALCAIRE	421,85	403,40	399,60	-18,450	-4,37%	-22,250	-5,27%
2/6 CALCAIRE	337,69	353,30	362,10	15,610	4,62%	24,410	7,23%
6/10 CALCAIRE	298,54	296,30	297,70	-2,240	-0,75%	-0,840	-0,28%
6/14 CALCAIRE	194,44	205,70	199,30	11,260	5,79%	4,860	2,50%
0/14 FRAISAT	3042,24	3133,30	3047,60	91,060	2,99%	5,360	0,18%
0/2 TOURRIS	16,25	20,00	16,30	3,750	23,08%	0,050	0,31%
2/6 LAZARD	35,78	46,00	36,30	10,220	28,56%	0,520	1,45%
ENROBES A FROID	43,21	45,00	18,80	1,790	4,14%	-24,410	-56,49%
GRAVIER EMULSION	29,32	36,00	17,50	6,680	22,78%	-11,820	-40,31%
4/6 LYDIENNE	52,79	60,20	51,20	7,410	14,04%	-1,590	-3,01%
10/14 GRANITE	130,57	134,00	138,20	3,430	2,63%	7,630	5,84%
0/10 FRAISAT	175,07	177,20	164,50	2,130	1,22%	-10,570	-6,04%
6/10 LYDIENNE	85,63	88,60	83,70	2,970	3,47%	-1,930	-2,25%
6/10 GRANITE	343,14	351,00	359,00	7,860	2,29%	15,860	4,62%
2/6 GRANITE	436,51	441,80	456,90	5,290	1,21%	20,390	4,67%
FRAISAT MALET	230,43	221,00	232,80	-9,430	-4,09%	2,370	1,03%
TOTAL	6007,650	6141,400	6015,700	133,750	2,23%	8,050	0,13%
Moyenne	353,391	361,259	353,865	7,868		0,474	

TRAITEMENT DES 2 LOTS SOUS MAUVAISES CONDITIONS LUMINEUSES : RENDU ALEATOIRE