

Amendements minéraux -Pierre à chaux naturelle (Norme BNQ 0419-070/2011-11-22 M1 (2013-01-15))

Valeurs sur masse séchée 28 juillet 2015

#	Échantillon	Description	type	# certificat exigences =	% ECC (p. neutralisant) > 85%	% Ca ICP	% Mg ICP	MgCO ₃ % de 0 à 4,9 de 5 à 19,9 20 et plus	CaCO ₃ %	Humidité %	Tamis 2 mm % non retenu > 95%; 98%	Tamis 0,150 mm % non retenu > 40%; 65% > 65 % (fine)	Efficacité (tamisage) > 73%; 84,8%	IVA
1	15-59622	Coopérative des producteurs B.St-L.	magnésienne	830	98,8	28,6	6,25	21,7	71,4	1,77	99,8	51,6	80,5	79,5
2	15-59646	Carrières P.C.M. (1994) inc.	calciqie	804	91,6	35,7	0,53	1,9	89,1	5,55	99,6	46,3	78,3	71,7
3	15-59657	Graymont (Joliette)	calciqie fine	561	92,2	35,4	0,72	2,5	88,3	0,46	99,9	82,7	93,0	85,8
4	15-59810	Carrière St-Ferdinand inc.(chester)	dolomitique	908	90,2	21,5	8,29	28,8	53,7	0,23	99,7	44,7	77,7	70,1
5	15-59813	Carrière Trois-Rivières	calciqie	797	91,8	36,0	0,36	1,2	89,8	3,04	99,9	45,1	77,9	71,6
6	15-60149	Carrière St-Dominique Ltée	calciqie	170	95,0	35,4	1,26	4,4	88,3	0,56	96,8	47,9	77,2	73,4
	15-59819	Carrière St-Dominique Ltée	magnésienne		85,6	25,6	4,49	15,6	64,0	0,93	96,5	54,6	79,7	68,2
7	15-59822	Carrière d'Acton Vale Ltée	calciqie	187	91,0	32,3	1,75	6,1	80,7	2,10	99,9	55,1	82,0	74,6
8	15-59825	Les Calcites du Nord (2012) Inc	calciqie	171	97,3	37,8	0,33	1,1	94,4	0,04	99,9	51,7	80,6	78,4
9	15-59828	Entreprises Serge Maltais Ltée	calciqie	273	91,9	36,3	0,35	1,2	90,7	0,18	99,4	62,3	84,6	77,7
10	15-59831	Graymont (Pomeuf)	calciqie fine (3072)	190	94,7	37,9	0,22	0,8	94,7	2,08	100	78,3	91,3	86,4
	15-59834	Graymont (Pomeuf)	calciqie fine (3174)		94,3	37,7	0,22	0,8	94,1	0,43	99,9	75,2	90,0	84,9
11	15-59926	Graymont (Bedford)	calciqie fine	181	96,4	38,1	0,31	1,1	95,1	4,55	99,9	85,7	94,2	90,8
12	15-59929	OMYA(Canada) INC. (ST-ARMAND)	dolomitique	1292	103,2	22,3	11,49	39,9	55,7	2,70	99,4	54,0	81,2	83,8
13	15-59933	Carrière St-Jacques inc (N.D.)	magnésienne (800)	521	93,5	34,0	2,04	7,1	85,0	0,14	99,8	46,3	78,4	73,3
	15-59936	Carrière St-Jacques inc (N.D.)	magnésienne (801)		94,2	33,8	2,23	7,7	84,5	0,12	99,4	49,1	79,3	74,7
14	15-59939	Graymont (Marbleton)	calciqie	172	95,7	37,6	0,51	1,8	93,9	5,84	98,6	57,1	82,0	78,5
	15-59942	Graymont (Marbleton)	magnésienne		96,5	33,5	3,14	10,9	83,7	4,57	98,9	56,0	81,7	78,8
15	15-59945	Carrière DJL St-Philippe	magnésienne	727	87,6	30,1	3,07	10,6	75,2	2,84	99,9	57,6	83,0	72,7

ECC = pouvoir neutralisant en équivalent de carbonate de calcium, IVA = indice de valeur agricole, nd = non disponible

- : valeur dans la limite de l'erreur expérimentale ($\pm 2,5\%$) PN et tamisage
- : valeur dans la limite de l'erreur expérimentale ($\pm 5\%$) % MgCO₃
- : changement de classification requis
- : changement de classification suggéré
- : valeur qui ne rencontre pas les exigences de la norme