



Producteur : SAS Ballastières Werny
Granulats : 8/16 roulé
Péetrographie : Alluvionnaire silico-calcaire

Client : Contrôle Interne

Partie contractuelle

Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage

Classe granulaire

Norme

Catégorie

8

16

Norme XP P 18-545 Article 10 - EN 12620 et EN 13139

EN 12620

	d/2		d				D				1.4D	2D	Cq	f	FI	W	
	0.063	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20	22.4	31.5						
Etendue e					15			15			15						
V.S.S.+U		6			25			100								24.00	
V.S.S.		5			20			99					1.50		20.00		
V.S.I.					0			90		98	100						
V.S.I.-U					0			85		97							

Partie informative

Résultats de production

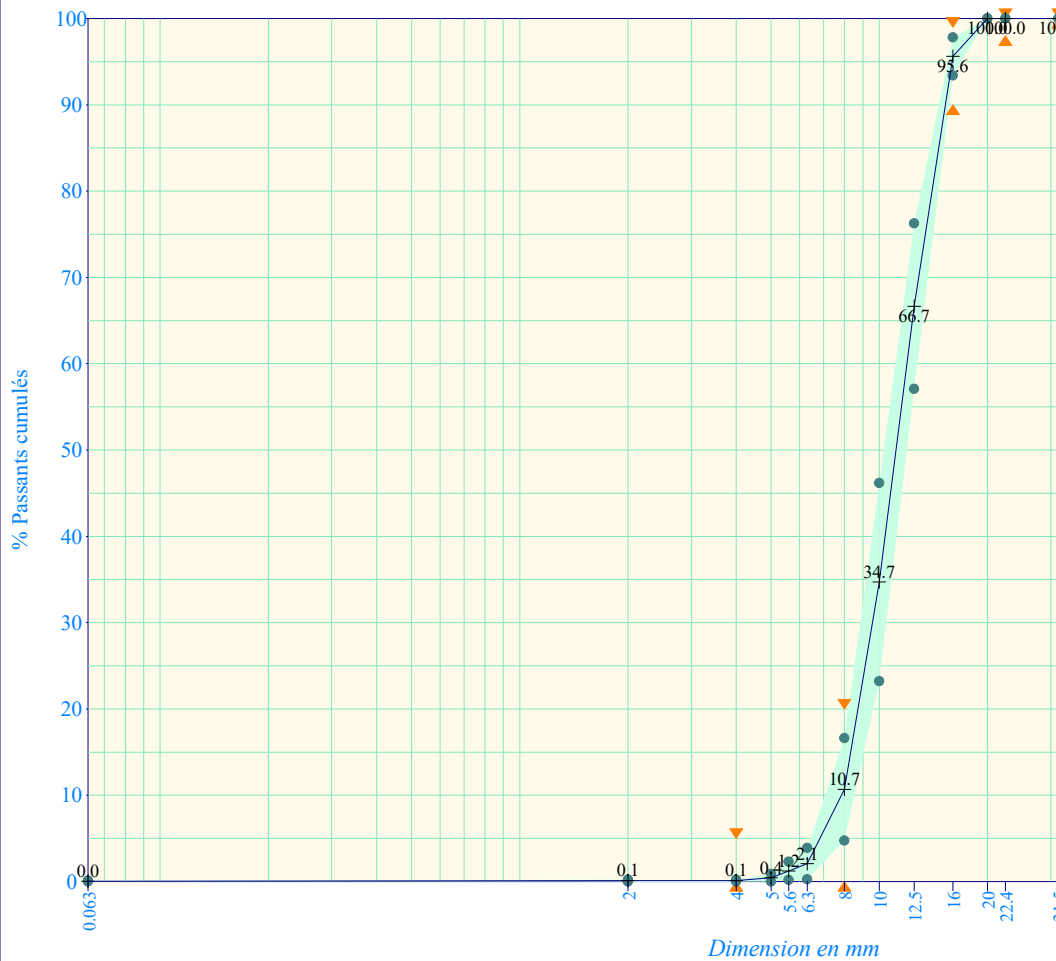
du 19/06/23 au 17/06/24

	0.063	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20	22.4	31.5	Cq	f	FI	W
CI-R8/23/25	0.0	0	0	1	6	23	57	95	100	100	100		0.02	14.69	2.0
CI-R8/23/30	0.0	0	0	1	7	30	62	95	100	100	100		0.00	16.37	1.7
CI-R8/23/31	0.0	0	0	2	15	49	81	97	100	100	100		0.00		1.7
CI-R8/23/35	0.0	0	0	1	6	27	62	93	100	100	100		0.02	19.00	2.1
CI-R8/23/37	0.0	0	0	1	7	27	59	92	100	100	100		0.02	18.39	1.7
CI-R8/23/41	0.0	0	0	2	13	42	72	96	100	100	100		0.01		2.0
CI-R8/23/44	0.0	0	0	1	8	29	61	94	100	100	100		0.03	14.63	2.1
CI-R8/24/02	0.0	0	1	5	17	48	75	97	100	100	100		0.02	16.26	2.1
CI-R8/24/05	0.0	0	0	1	11	31	64	97	100	100	100	0.00	0.01		18.2
CI-R8/24/11	0.1	0	1	5	19	51	79	98	100	100	100		0.09	7.59	1.4
CI-R8/24/13	0.2	0	1	2	5	23	60	94	100	100	100		0.23	11.28	1.2
CI-R8/24/16	0.0	0	1	3	14	38	70	97	100	100	100		0.03	18.58	2.2
CI-R8/24/18	0.0	0	0	0	5	27	61	95	100	100	100		0.00		2.0
CI-R8/24/20	0.0	0	0	2	13	39	70	98	100	100	100		0.02		2.4
CI-R8/24/25	0.0	0	1	3	14	37	68	97	100	100	100		0.02	13.98	2.2
Maximum	0.2	0	1	5	19	51	81	98	100	100	100		0.23	19.00	18.2
Xf+1.25xEcart-types	0.1	0	1	4	17	46	76	98	100	100	100		0.11		8.3
Moyenne Xf	0.0	0	0	2	11	35	67	96	100	100	100	0.00	0.03	15.08	3.0
Xf-1.25xEcart-types	0.0	0	0	0	5	23	57	93	100	100	100		0.00		0.0
Minimum	0.0	0	0	0	5	23	57	92	100	100	100		0.00	7.59	1.2
Ecart-type	0.06	0.1	0.4	1.4	4.7	9.2	7.7	1.8	0.0	0.0	0.0		0.058	3.373	4.20
Nombre de résultats	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	1	15	10	15
Catégorie XPP18545/10	A	A			A			A		A	A			A	



Producteur : SAS Ballastières Werny
Granulats : 8/16 roulé
Péetrographie : Alluvionnaire silico-calcaire

Client : Contrôle Interne



Autres caractéristiques		
Boulette d'argile	EN 1744-1 art12	0.00 % (29/01/2024)
Sulfate soluble dans l'acide	EN 1744-1 art7.8 ou 9	0.00 % (17/04/2023)
Chlorures	EN 1744-1 art7.8 ou 9	0.000 % (17/04/2023)
Résistance au gel/dégel	EN 1367-1	0.20 % (29/01/2024)
Los Angeles	EN 1097-2	23.00 % (29/01/2024)
Teneur en contaminants légers	EN 1744-1 (14.2)	0.10 % (29/01/2024)
Sulfate de magnésium	EN 1367-2	6 % (29/01/2024)
Masse volumique réelle	EN 1097-6	2.61 Mg/m3 (29/01/2024)
Soufre total	EN 1744-1 Art.11	0.01 % (17/04/2023)
Fragmentation par impact (Résistance aux chocs)	EN 1097-2	21.30 % (29/01/2024)
Absorption d'eau	EN 1097-6 art 7, 8 ou 9	0.80 % (29/01/2024)
Teneur en alcalins actifs	P-18542	0.000 % (29/01/2024)
Micro-Deval	EN 1097-1	8.00 % au 29/01/2024