



**Producteur :** SAS Ballastières Werny  
**Granulats :** 0/2 concassé lavé  
**Péetrographie :** Alluvionnaire silico-calcaire

**Client :** Contrôle Interne

### Partie contractuelle

Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage

**Classe granulaire**

**Norme**

**Catégorie**

0

2

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

Code A

	0.063	0.125	0.25	0.5	1	D	1.4D	2D	f	FM	W
Etendue e			50		40	10			10	0.6	
V.S.S.+U	4.0		55			97				3.45	
V.S.S.	3.0		53			95			3.00	3.30	
V.S.I.			3			85	95	100		2.70	
V.S.I.-U			1			83	94			2.55	

### Partie informative

Résultats de production

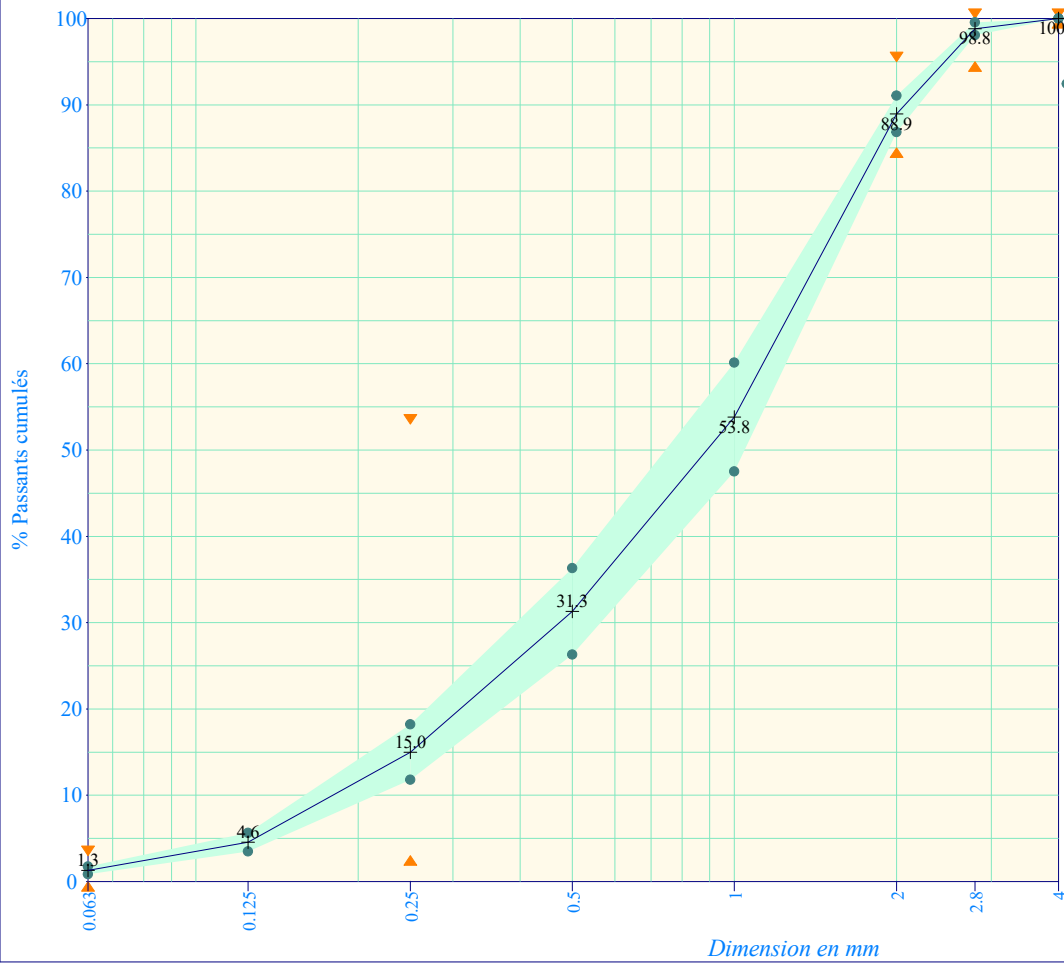
du 27/11/23 au 25/03/24

ObservInterne	0.063	0.125	0.25	0.5	1	2	2.8	4	f	FM	W
CI-CL/23/48	1.6	4	13	26	47	86	98	100	1.59	3.24	5.0
CI-CL/23/49	1.9	5	12	25	45	87	98	100	1.87	3.28	5.1
CI-CL/23/50	1.2	5	17	34	56	89	99	100	1.17	3.00	4.0
CI-CL/23/51	1.2	5	16	34	57	90	99	100	1.15	2.98	4.9
CI-CL/24/02	0.8	4	16	33	56	90	99	100	0.76	3.00	5.1
CI-CL/24/03	1.5	6	19	38	62	93	100	100	1.52	2.83	3.2
CI-CL/24/04	1.4	5	17	34	56	90	99	100	1.40	2.98	6.8
CI-CL/24/05	1.1	4	15	31	53	88	98	100	1.14	3.09	5.4
CI-CL/24/06	1.7	6	18	36	58	90	98	100	1.65	2.92	3.6
CI-CL/24/07	1.0	3	10	25	47	88	98	100	1.04	3.26	7.5
CI-CL/24/08	0.6	4	15	32	55	89	99	100	0.63	3.05	2.7
CI-CL/24/10	1.2	5	15	32	56	90	98	100	1.19	3.01	2.9
CI-CL/24/11	1.2	3	11	26	47	87	100	100	1.18	3.27	3.7
CI-CL/24/12	1.9	5	16	32	55	88	98	100	1.87	3.03	8.1
CI-CL/24/13	1.3	4	15	33	56	90	99	100	1.25	3.03	3.5
Maximum	1.9	6	19	38	62	93	100	100	1.87	3.28	8.1
Xf+1.25xEcart-types	1.7	6	18	36	60	91	100	100	1.75	3.23	6.8
Moyenne Xf	1.3	5	15	31	54	89	99	100	1.29	3.06	4.8
Xf-1.25xEcart-types	0.8	4	12	26	47	87	98	100	0.84	2.89	2.7
Minimum	0.6	3	10	25	45	86	98	100	0.63	2.83	2.7
Ecart-type	0.36	0.9	2.6	4.0	5.0	1.7	0.6	0.0	0.361	0.140	1.70
Nombre de résultats	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Catégorie XPP18545/10	A	A	A	A	A	A	A	A		A	



**Producteur :** SAS Ballastières Werny  
**Granulats :** 0/2 concassé lavé  
**Péetrographie :** Alluvionnaire silico-calcaire

**Client :** Contrôle Interne



Moyenne		
Fuseau de fabrication		
XPP18545/10:Code A		
Autres caractéristiques		
Sulfate soluble dans l'acide	EN 1744-1 art12	0.01 % (19/02/2024)
Chlorures	EN 1744-1. art7.8 ou 9	0.000 % (19/02/2024)
Coefficient d'écoulement des sables	EN 933-6	38.00 s (19/02/2024)
Masse volumique réelle	EN 1097-6	2.66 Mg/m <sup>3</sup> (19/02/2024)
Soufre total	EN 1744-1 Art.11	0.01 % (19/02/2024)
Evaluation des fines - Equivalent de sable	EN 933-8	83.75 % (15/01/2024)
Absorption d'eau	EN 1097-6. art 7. 8 ou 9	0.32 % (19/02/2024)
Teneur en alcalins actifs	P-18542	17.000 % (19/02/2024)

Dimension en mm

WIL 11.07.04.53 (c) Arcade 1996,2023