

|                  |            |                    |                |                   |     |             |            |
|------------------|------------|--------------------|----------------|-------------------|-----|-------------|------------|
| <b>Prøvenr</b>   | 9051       | <b>Kontroltype</b> | Modtagekontrol | <b>Udtaget af</b> | brj | <b>Dato</b> | 09-08-2023 |
| <b>Varenr</b>    | 999        | <b>Tekst</b>       | boreprøver     | <b>Udført af</b>  | brj | <b>Dato</b> | 10-08-2023 |
| <b>Dekl.dato</b> | 14-08-2023 |                    |                |                   |     |             |            |

**DS/EN 933.1 Sigteanalyse Våd**

| Udvaskning              |          | Vandindh. bestemmelse      |          | Diverse                    |           |
|-------------------------|----------|----------------------------|----------|----------------------------|-----------|
| <b>Sk</b>               | 1.328,1g | <b>Sk</b>                  | 28,7g    | <b>(J+V) / (1 + W/100)</b> | 3.850g    |
| <b>Sk + J + V</b>       | 3.946,4g | <b>Sk + J + V</b>          | 1.633,5g | <b>Gen. 16mm (J+V)</b>     | 4.289g    |
| <b>Sk + J - Udv.</b>    | 3.639,8g | <b>Sk + J eft. tørring</b> | 1.469,1g | <b>Bund</b>                | 2,0g      |
| <b>J+V før vask</b>     | 2.618,3g | <b>Vand</b>                | 164,4g   | <b>Tab ved vask</b>        | 38,4g     |
| <b>J før vask</b>       | 2.350,1g | <b>J = (Sk + J) - Sk</b>   | 1.440,4g | <b>Sum A</b>               | 16.121,7g |
| <b>J eft. va.og tør</b> | 2.311,7g | <b>W = 100 * V/J</b>       | 11,41%   | <b>Sum B</b>               | 2.355,1g  |
| <b>Tab ved vask</b>     | 38,4g    |                            |          |                            |           |

| Mm      | Sigterest Gram | Gennemfald Gram | % af B | % af A | Min. | Max. |
|---------|----------------|-----------------|--------|--------|------|------|
| ,063    | 24,3           | 40,4            | 1,7    | 0,4    |      |      |
| ,125    | 60,7           | 64,7            | 2,7    | 0,7    |      |      |
| ,250    | 219,5          | 125,4           | 5,3    | 1,3    |      |      |
| ,500    | 275,4          | 344,9           | 14,6   | 3,5    |      |      |
| 1,000   | 235,5          | 620,3           | 26,3   | 6,3    |      |      |
| 2,000   | 274,3          | 855,8           | 36,3   | 8,7    |      |      |
| 4,000   | 263,5          | 1.130,1         | 48     | 11,5   |      |      |
| 5,600   | 200,0          | 1.393,6         | 59,2   | 14,1   |      |      |
| 8,000   | 342,8          | 1.593,6         | 67,7   | 16,2   |      |      |
| 11,200  | 418,7          | 1.936,4         | 82,2   | 19,6   |      |      |
| 16,000  | 1.144,6        | 3.852,1         |        | 23,9   |      |      |
| 22,400  | 1.655,8        | 4.996,7         |        | 31     |      |      |
| 31,500  | 1.845,6        | 6.652,5         |        | 41,3   |      |      |
| 45,000  | 1.486,6        | 8.498,1         |        | 52,7   |      |      |
| 63,000  | 1.661,7        | 9.984,7         |        | 61,9   |      |      |
| 75,000  | 398,8          | 11.646,4        |        | 72,2   |      |      |
| 90,000  | 4.076,5        | 12.045,2        |        | 74,7   |      |      |
| 120,000 | 0,0            | 16.121,7        |        | 100    |      |      |

**DS 405.10 Sandækv. Deklarationer**

H

h

Se

-

**Uensformighedstal Deklarationer**

UD60:D10 21,1

-

**Diverse prøver Deklarationer**

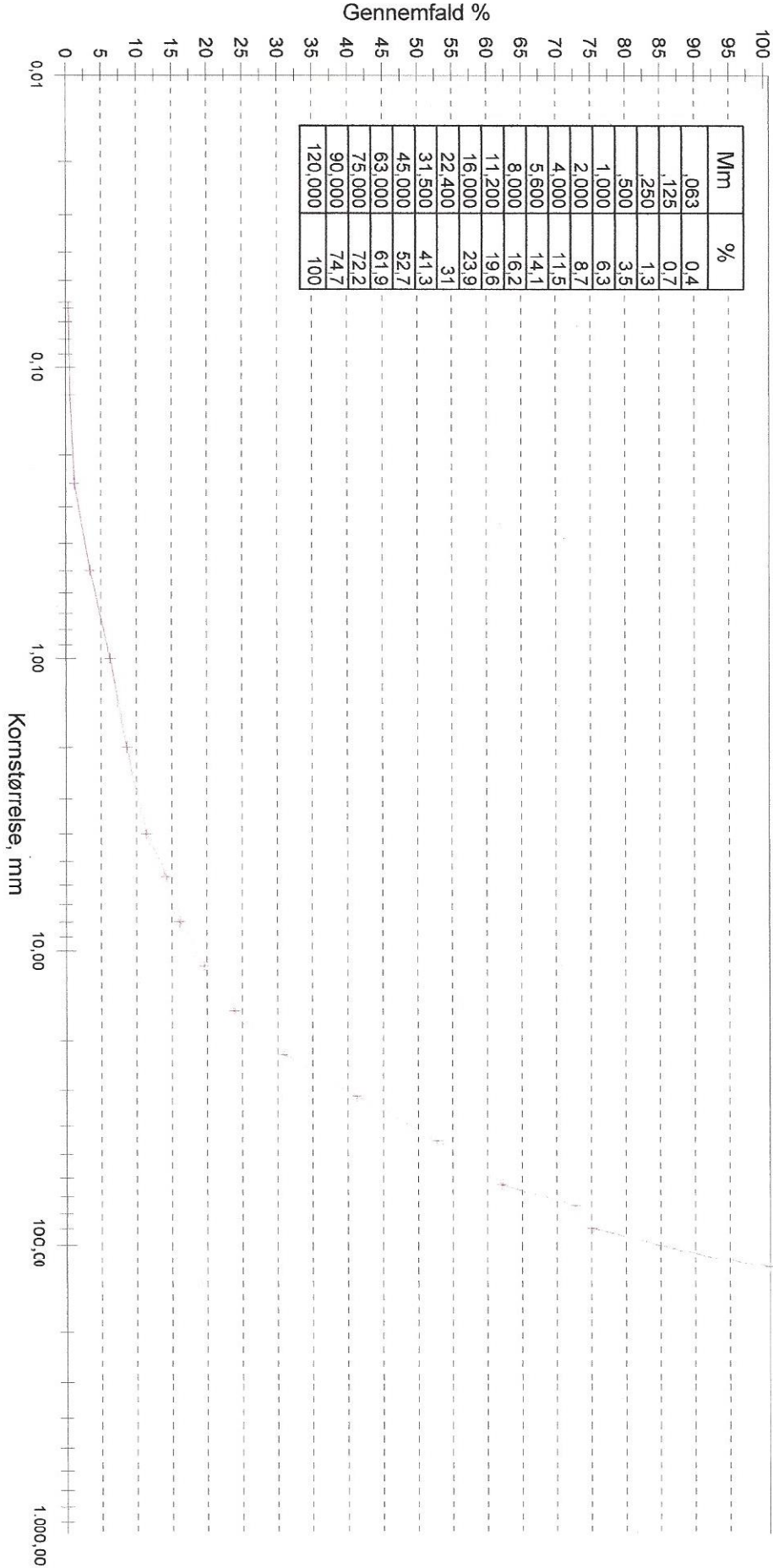
|                    |                             |    |   |
|--------------------|-----------------------------|----|---|
| <b>DS/EN 933.1</b> | <b>dmax (sigte 63mm)</b>    | 62 | - |
|                    | <b>dmax (sigte 0,075mm)</b> |    | - |
| <b>VD 611.8</b>    | <b>Kapillaritet</b>         |    |   |
| <b>VD 611.6</b>    | <b>Proctorforsøg</b>        |    |   |
|                    | <b>P-dmax t/m³</b>          |    | - |
|                    | <b>W opt</b>                |    | - |
| <b>ASTM D 2049</b> | <b>Vibrationsforsøg</b>     |    |   |
|                    | <b>P-dmax t/m³</b>          |    | - |
|                    | <b>W opt</b>                |    | - |
| <b>DS 405.11</b>   | <b>Vandindhold</b>          |    |   |
|                    | <b>W nat</b>                |    | - |

BIRKESIG STEN & GRUS v/Gert Svith  
Rådmandsvej 12B, 8500 Grenaa, Tlf.: 86337399 / 86320200

|                      |      |             |                |            |     |      |            |
|----------------------|------|-------------|----------------|------------|-----|------|------------|
| Nr                   | 9051 | Kontroltype | Modtagekontrol | Udtaget af | brj | Dato | 03-08-2023 |
| Varenr               | 999  | Tekst       | boreprøver     | Udført af  | brj | Dato | 13-08-2023 |
| Dekl.dato 14-08-2023 |      |             |                |            |     |      |            |

|                  |                   |               |
|------------------|-------------------|---------------|
| Våd/Tør sigtning | Uensformighedstal | Deklarationer |
|------------------|-------------------|---------------|

Våd U60:10 21,14



|           |            |             |                |            |     |      |            |
|-----------|------------|-------------|----------------|------------|-----|------|------------|
| Prøvenr   | 9052       | Kontroltype | Modtagekontrol | Udtaget af | brj | Dato | 09-08-2023 |
| Varenr    | 999        | Tekst       | boreprøver     | Udført af  | brj | Dato | 10-08-2023 |
| Dekl.dato | 14-08-2023 |             |                |            |     |      |            |

**DS/EN 933.1 Sigteanalyse Våd**

| Udvaskning       |          | Vandindh. bestemmelse |          | Diverse             |           |
|------------------|----------|-----------------------|----------|---------------------|-----------|
| Sk               | 2.557,4g | Sk                    | 28,6g    | (J+V) / (1 + W/100) | 6.381g    |
| Sk + J + V       | 5.424,6g | Sk + J + V            | 2.812,6g | Gen. 16mm (J+V)     | 6.897g    |
| Sk + J - Udv.    | 5.082,1g | Sk + J eft. tørring   | 2.604,9g | Bund                | 7,1g      |
| J+V før vask     | 2.867,2g | Vand                  | 207,7g   | Tab ved vask        | 128,6g    |
| J før vask       | 2.653,3g | J = (Sk + J) - Sk     | 2.576,3g | Sum A               | 14.396,0g |
| J eft. va.og tør | 2.524,7g | W = 100 * V/J         | 8,06%    | Sum B               | 2.651,4g  |
| Tab ved vask     | 128,6g   |                       |          |                     |           |

| Mm      | Sigterest Gram | Gennemfald Gram | % af B | % af A | Min. | Max. |
|---------|----------------|-----------------|--------|--------|------|------|
| 0,063   | 98,5           | 135,7           | 5,1    | 2,3    |      |      |
| 0,125   | 264,5          | 234,2           | 8,8    | 3,9    |      |      |
| 0,250   | 700,6          | 498,7           | 18,8   | 8,3    |      |      |
| 0,500   | 409,5          | 1.199,3         | 45,2   | 20,1   |      |      |
| 1,000   | 273,6          | 1.608,8         | 60,7   | 26,9   |      |      |
| 2,000   | 228,7          | 1.882,4         | 71     | 31,5   |      |      |
| 4,000   | 150,6          | 2.111,1         | 79,6   | 35,3   |      |      |
| 5,600   | 94,0           | 2.261,7         | 85,3   | 37,8   |      |      |
| 8,000   | 136,9          | 2.355,7         | 88,8   | 39,4   |      |      |
| 11,200  | 158,8          | 2.492,6         | 94     | 41,7   |      |      |
| 16,000  | 656,6          | 6.387,7         |        | 44,4   |      |      |
| 22,400  | 926,0          | 7.044,3         |        | 48,9   |      |      |
| 31,500  | 1.110,3        | 7.970,3         |        | 55,4   |      |      |
| 45,000  | 559,0          | 9.080,6         |        | 63,1   |      |      |
| 63,000  | 843,3          | 9.639,6         |        | 67     |      |      |
| 75,000  | 563,6          | 10.482,9        |        | 72,8   |      |      |
| 90,000  | 3.349,5        | 11.046,5        |        | 76,7   |      |      |
| 120,000 | 0,0            | 14.396,0        |        | 100    |      |      |

**DS 405.10 Sandækv. Deklarationer**

H  
h  
Se

**Uensformighedstal Deklarationer**

UD60:D10 141,6

**Diverse prøver Deklarationer**

|                    |                         |    |   |
|--------------------|-------------------------|----|---|
| <b>DS/EN 933.1</b> | dmax (sigte 63mm)       | 67 | - |
|                    | dmax (sigte 0,075mm)    |    | - |
| <b>VD 611.8</b>    | Kapillaritet            |    |   |
| <b>VD 611.6</b>    | Proctorforsøg           |    |   |
|                    | P-dmax t/m <sup>3</sup> |    | - |
|                    | W opt                   |    | - |
| <b>ASTM D 2049</b> | Vibrationsforsøg        |    |   |
|                    | P-dmax t/m <sup>3</sup> |    | - |
|                    | W opt                   |    | - |
| <b>DS 405.11</b>   | Vandindhold             |    |   |
|                    | W <sub>net</sub>        |    | - |

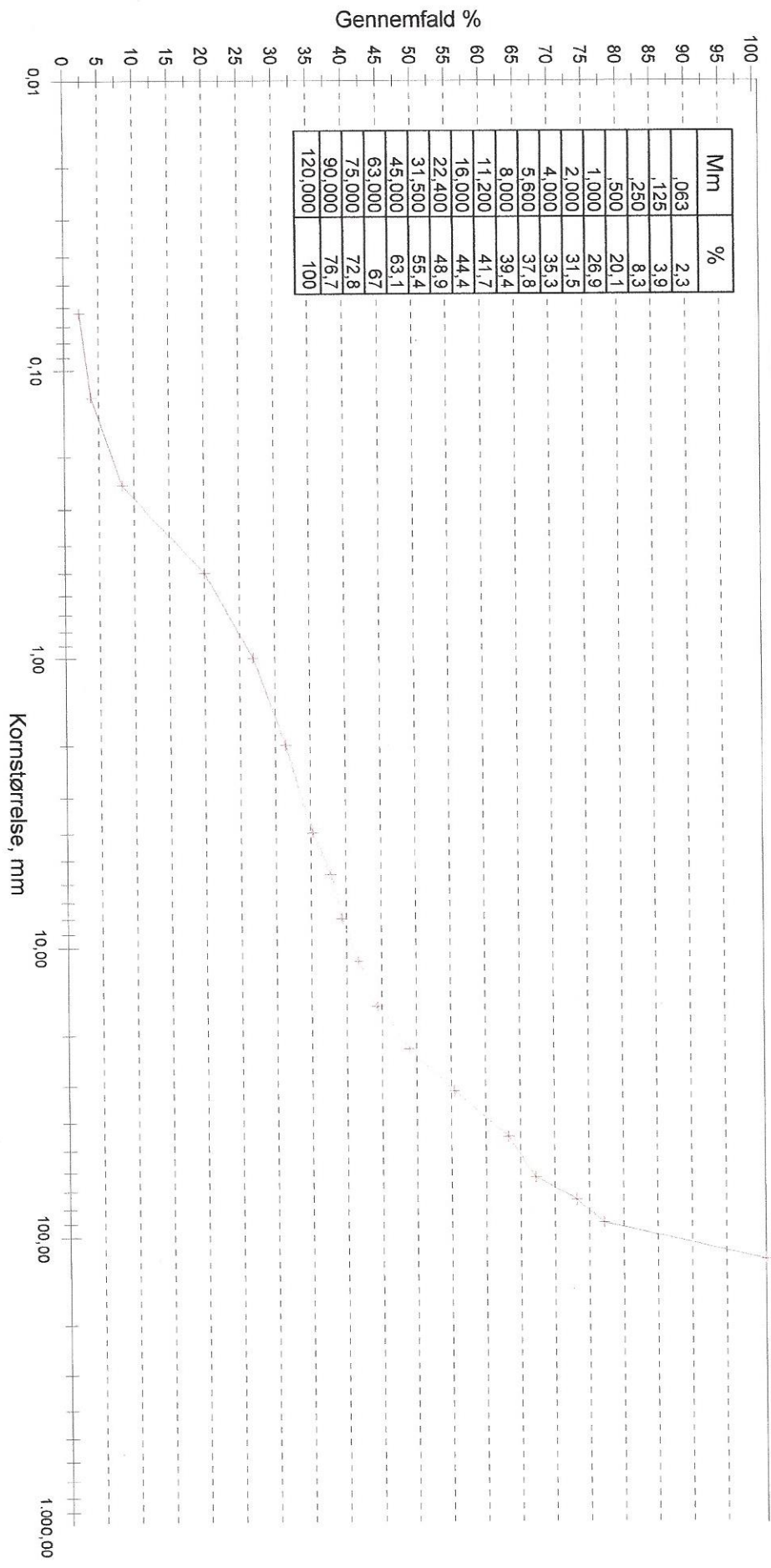


BIRKESIG STEN & GRUS v/Gert Svith  
Rådmandsvej 12B, 8500 Grenaa, Tlf.: 86337399 / 86320200

|                      |      |             |                |            |     |      |            |
|----------------------|------|-------------|----------------|------------|-----|------|------------|
| Nr                   | 9052 | Kontroltype | Modtagekontrol | Udtaget af | brj | Dato | 09-08-2023 |
| Varenr               | 999  | Tekst       | boreprøver     | Udført af  | brj | Dato | 10-08-2023 |
| Dekl.dato 14-08-2023 |      |             |                |            |     |      |            |

|                  |                   |               |
|------------------|-------------------|---------------|
| Våd/Tør sigtning | Uensformighedstal | Deklarationer |
|------------------|-------------------|---------------|

Våd U60:10 141,58



|           |            |             |                |            |     |      |            |
|-----------|------------|-------------|----------------|------------|-----|------|------------|
| Prøvenr   | 9053       | Kontroltype | Modtagekontrol | Udtaget af | brj | Dato | 09-08-2023 |
| Varenr    | 999        | Tekst       | boreprøver     | Udført af  | brj | Dato | 10-08-2023 |
| Dekl.dato | 14-08-2023 |             |                |            |     |      |            |

DS/EN 933.1 Sigteanalyse Våd

| Udvaskning       |          | Vandindh. bestemmelse |          | Diverse             |           |
|------------------|----------|-----------------------|----------|---------------------|-----------|
| Sk               | 218,9g   | Sk                    | 224,1g   | (J+V) / (1 + W/100) | 8.070g    |
| Sk + J + V       | 2.667,5g | Sk + J + V            | 2.845,9g | Gen. 16mm (J+V)     | 8.692g    |
| Sk + J - Udv.    | 2.435,1g | Sk + J eft. tørring   | 2.658,2g | Bund                | 5,1g      |
| J+V før vask     | 2.448,6g | Vand                  | 187,7g   | Tab ved vask        | 57,1g     |
| J før vask       | 2.273,3g | J = (Sk + J) - Sk     | 2.434,1g | Sum A               | 15.269,8g |
| J eft. va.og tør | 2.216,2g | W = 100 * V/J         | 7,71%    | Sum B               | 2.271,5g  |
| Tab ved vask     | 57,1g    |                       |          |                     |           |

| Mm      | Sigterest Gram | Gennemfald Gram | % af B | % af A | Min. | Max. |
|---------|----------------|-----------------|--------|--------|------|------|
| ,063    | 31,4           | 62,2            | 2,7    | 1,4    |      |      |
| ,125    | 85,9           | 93,6            | 4,1    | 2,2    |      |      |
| ,250    | 263,0          | 179,5           | 7,9    | 4,2    |      |      |
| ,500    | 392,6          | 442,5           | 19,5   | 10,3   |      |      |
| 1,000   | 366,1          | 835,1           | 36,8   | 19,4   |      |      |
| 2,000   | 298,8          | 1.201,2         | 52,9   | 28     |      |      |
| 4,000   | 195,5          | 1.500,0         | 66     | 34,9   |      |      |
| 5,600   | 159,0          | 1.695,5         | 74,6   | 39,5   |      |      |
| 8,000   | 174,2          | 1.854,5         | 81,6   | 43,2   |      |      |
| 11,200  | 242,8          | 2.028,7         | 89,3   | 47,2   |      |      |
| 16,000  | 1.096,7        | 8.075,5         |        | 52,9   |      |      |
| 22,400  | 1.152,4        | 9.172,2         |        | 60,1   |      |      |
| 31,500  | 1.008,0        | 10.324,6        |        | 67,6   |      |      |
| 45,000  | 741,4          | 11.332,6        |        | 74,2   |      |      |
| 63,000  | 164,9          | 12.074,0        |        | 79,1   |      |      |
| 75,000  | 2.940,9        | 12.238,9        |        | 80,2   |      |      |
| 90,000  | 90,0           | 15.179,8        |        | 99,4   |      |      |
| 120,000 | 0,0            | 15.269,8        |        | 100    |      |      |

DS 405.10 Sandækv. Deklarationer

H

h

Se

Uensformighedstal Deklarationer

UD60:D10 46,2

Diverse prøver Deklarationer

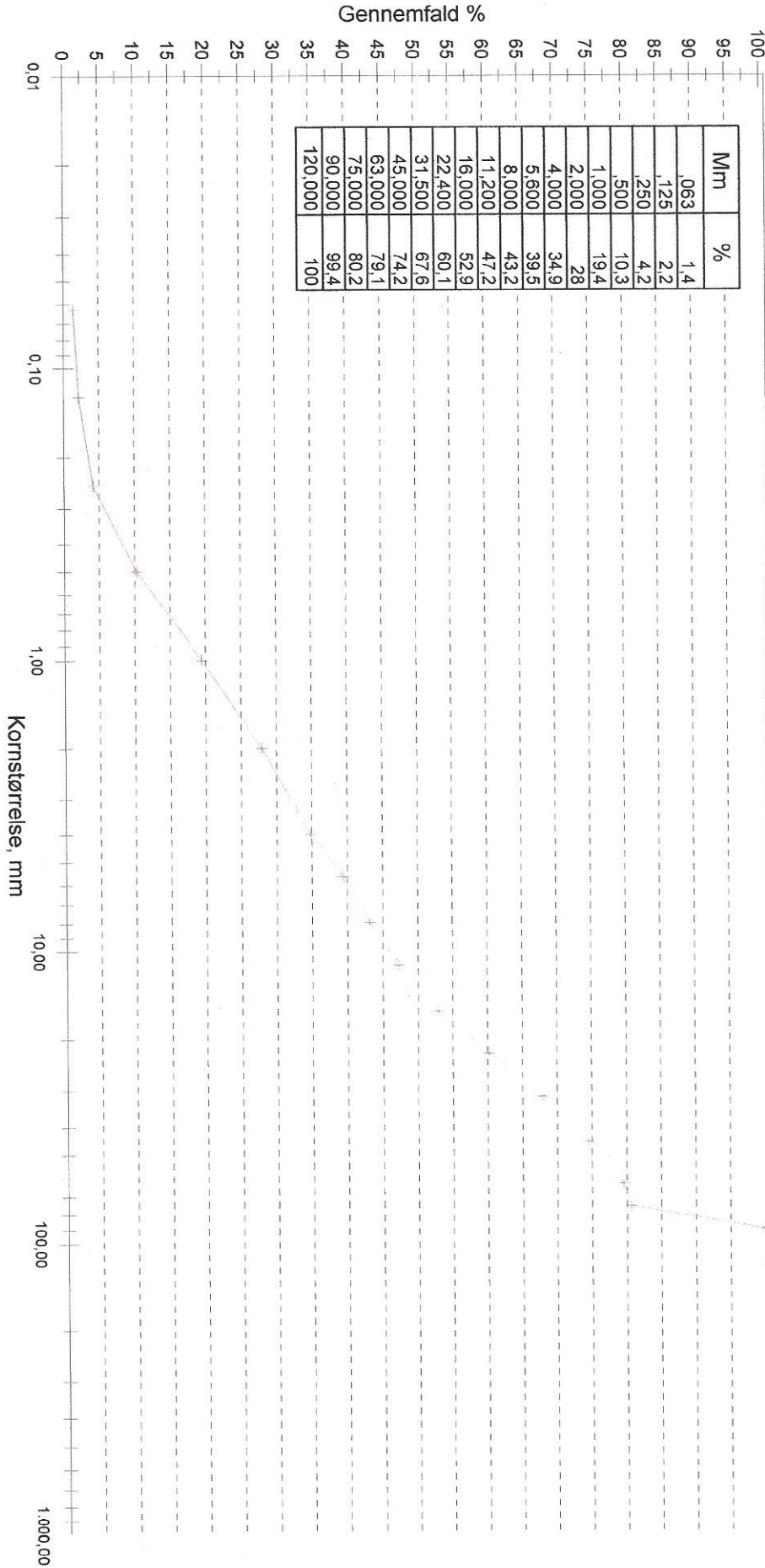
|             |                         |    |   |
|-------------|-------------------------|----|---|
| DS/EN 933.1 | dmax (sigte 63mm)       | 79 | - |
|             | dmax (sigte 0,075mm)    |    | - |
| VD 611.8    | Kapillaritet            |    |   |
| VD 611.6    | Proctorforsøg           |    |   |
|             | P-dmax t/m <sup>3</sup> |    | - |
|             | W opt                   |    | - |
| ASTM D 2049 | Vibrationsforsøg        |    |   |
|             | P-dmax t/m <sup>3</sup> |    | - |
|             | W opt                   |    | - |
| DS 405.11   | Vandindhold             |    |   |
|             | W nat                   |    | - |

BIRKESIG STEN & GRUS v/Gert Svith  
Rådmandsvej 12B, 8500 Grenaa, Tlf.: 86337399 / 86320200

|                      |      |             |                |            |     |      |            |
|----------------------|------|-------------|----------------|------------|-----|------|------------|
| Nr                   | 9053 | Kontroltype | Modtagekontrol | Udtaget af | brj | Dato | 09-08-2023 |
| Varenr               | 999  | Tekst       | boreprøver     | Udført af  | brj | Dato | 10-08-2023 |
| Dekl.dato 14-08-2023 |      |             |                |            |     |      |            |

|                  |                   |               |
|------------------|-------------------|---------------|
| Våd/Tør sigtning | Uensformighedstal | Deklarationer |
|------------------|-------------------|---------------|

Våd U60:10 46,21





|           |            |             |                |            |     |      |            |
|-----------|------------|-------------|----------------|------------|-----|------|------------|
| Prøvenr   | 9058       | Kontroltype | Modtagekontrol | Udtaget af | brj | Dato | 10-08-2023 |
| Varenr    | 999        | Tekst       | boreprøver     | Udført af  | brj | Dato | 14-08-2023 |
| Dekl.dato | 14-08-2023 |             |                |            |     |      |            |

DS/EN 933.1 Sigteanalyse Våd

| Udvaskning                | Vandindh. bestemmelse        | Diverse                     |
|---------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Sk 1.325,2g               | Sk 223,6g                    | (J+V) / (1 + W/100) 10.098g |
| Sk + J + V 3.957,0g       | Sk + J + V 2.720,3g          | Gen. 16mm (J+V) 10.946g     |
| Sk + J - Udv. 3.561,2g    | Sk + J eft. tørring 2.525,8g | Bund 1,7g                   |
| J+V før vask 2.631,8g     | Vand 194,5g                  | Tab ved vask 190,8g         |
| J før vask 2.426,8g       | J = (Sk + J) - Sk 2.302,2g   | Sum A 16.517,7g             |
| J eft. va.og tør 2.236,0g | W = 100 * V/J 8,45%          | Sum B 2.426,8g              |
| Tab ved vask 190,8g       |                              |                             |

| Mm      | Sigterest Gram | Gennemfald Gram | % af B | % af A | Min. | Max. |
|---------|----------------|-----------------|--------|--------|------|------|
| .063    | 164,5          | 192,5           | 7,9    | 4,8    |      |      |
| .125    | 410,7          | 357,0           | 14,7   | 9      |      |      |
| .250    | 472,4          | 767,7           | 31,6   | 19,3   |      |      |
| .500    | 401,1          | 1.240,1         | 51,1   | 31,2   |      |      |
| 1.000   | 242,9          | 1.641,2         | 67,6   | 41,4   |      |      |
| 2.000   | 183,4          | 1.884,1         | 77,6   | 47,5   |      |      |
| 4.000   | 49,5           | 2.067,5         | 85,2   | 52,1   |      |      |
| 5.600   | 136,7          | 2.117,0         | 87,2   | 53,3   |      |      |
| 8.000   | 111,5          | 2.253,7         | 92,9   | 56,8   |      |      |
| 11.200  | 61,6           | 2.365,2         | 97,5   | 59,6   |      |      |
| 16.000  | 1.025,7        | 10.099,6        |        | 61,1   |      |      |
| 22.400  | 1.424,0        | 11.125,3        |        | 67,4   |      |      |
| 31.500  | 932,9          | 12.549,3        |        | 76     |      |      |
| 45.000  | 1.853,9        | 13.482,2        |        | 81,6   |      |      |
| 63.000  | 750,2          | 15.336,1        |        | 92,8   |      |      |
| 75.000  | 431,4          | 16.086,3        |        | 97,4   |      |      |
| 90.000  | 0,0            | 16.517,7        |        | 100    |      |      |
| 120.000 | 0,0            | 16.517,7        |        | 100    |      |      |

DS 405.10 Sandækv. Deklarationer

H 305  
h 65  
Se 21

Uensformighedstal Deklarationer

UD60:D10 92,0 -

Diverse prøver Deklarationer

|             |                                     |    |   |
|-------------|-------------------------------------|----|---|
| DS/EN 933.1 | d <sub>max</sub> (sigte 63mm)       | 93 | - |
|             | d <sub>max</sub> (sigte 0,075mm)    |    | - |
| VD 611.8    | Kapillaritet                        |    |   |
| VD 611.6    | Proctorforsøg                       |    |   |
|             | P-d <sub>max</sub> t/m <sup>3</sup> |    | - |
|             | W <sub>opt</sub>                    |    | - |
| ASTM D 2049 | Vibrationsforsøg                    |    |   |
|             | P-d <sub>max</sub> t/m <sup>3</sup> |    | - |
|             | W <sub>opt</sub>                    |    | - |
| DS 405.11   | Vandindhold                         |    |   |
|             | W <sub>nat</sub>                    |    | - |

**BIRKESIG STEN & GRUS v/Gert Svith**  
Rådmandsvej 12B, 8500 Grenaa, Tlf.: 86337399 / 86320200

Nr 9058  
Varenr 999  
Dekl.dato 14-08-2023

Kontroltype Modtagekontrol  
Tekst boreprøver

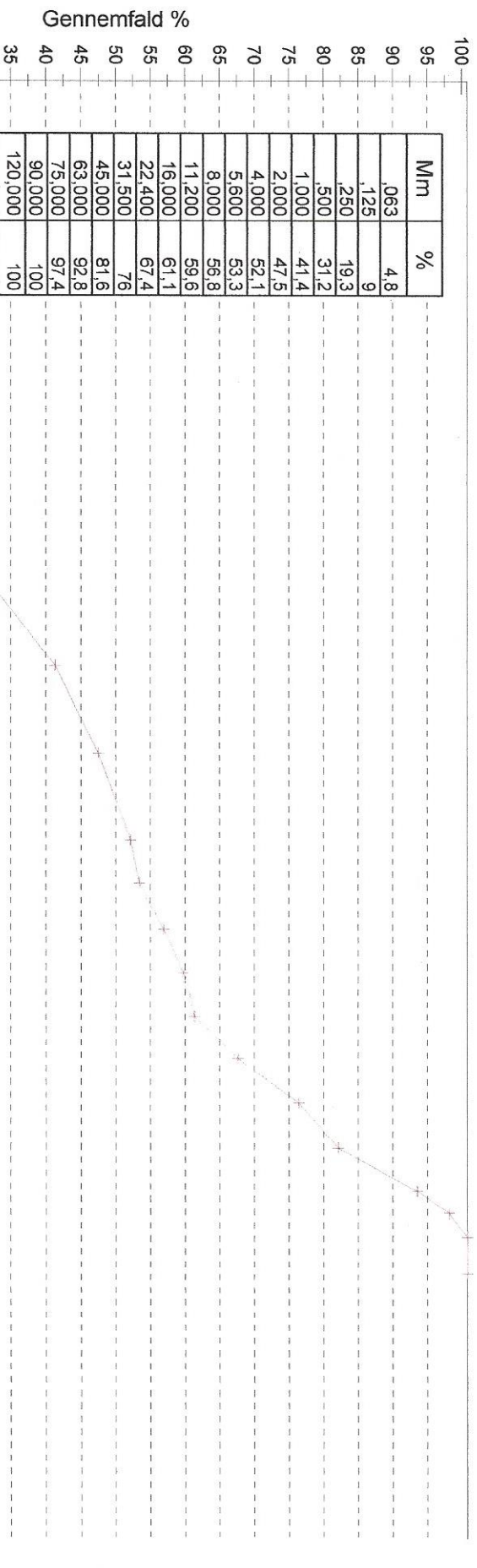
Udtaget af brj  
Udført af brj  
Dato 10-08-2023  
Dato 14-08-2023

Våd/Tør sigtning

Uensformighedstal Deklarationer

Våd

U60:10 91,99





|           |            |             |                |            |     |      |            |
|-----------|------------|-------------|----------------|------------|-----|------|------------|
| Prøvenr   | 9055       | Kontroltype | Modtagekontrol | Udtaget af | brj | Dato | 10-08-2023 |
| Varenr    | 999        | Tekst       | boreprøver     | Udført af  | brj | Dato | 14-08-2023 |
| Dekl.dato | 14-08-2023 |             |                |            |     |      |            |

DS/EN 933.1 Sigteanalyse Våd

| Udvaskning       |          | Vandindh. bestemmelse |          | Diverse             |           |
|------------------|----------|-----------------------|----------|---------------------|-----------|
| Sk               | 1.887,7g | Sk                    | 1.832,4g | (J+V) / (1 + W/100) | 9.078g    |
| Sk + J + V       | 5.203,9g | Sk + J + V            | 5.175,2g | Gen. 16mm (J+V)     | 9.904g    |
| Sk + J - Udv.    | 4.656,7g | Sk + J eft. tørring   | 4.897,6g | Bund                | 9,6g      |
| J+V før vask     | 3.316,2g | Vand                  | 277,6g   | Tab ved vask        | 271,8g    |
| J før vask       | 3.040,8g | J = (Sk + J) - Sk     | 3.065,2g | Sum A               | 18.437,5g |
| J eft. va.og tør | 2.769,0g | W = 100 * V/J         | 9,06%    | Sum B               | 3.038,9g  |
| Tab ved vask     | 271,8g   |                       |          |                     |           |

| Mm      | Sigterest Gram | Gennemfald Gram | % af B | % af A | Min. | Max. |
|---------|----------------|-----------------|--------|--------|------|------|
| 0,063   | 78,1           | 281,4           | 9,3    | 4,6    |      |      |
| 0,125   | 147,3          | 359,5           | 11,8   | 5,8    |      |      |
| 0,250   | 498,0          | 506,8           | 16,7   | 8,2    |      |      |
| 0,500   | 571,2          | 1.004,8         | 33,1   | 16,3   |      |      |
| 1,000   | 369,9          | 1.576,0         | 51,9   | 25,6   |      |      |
| 2,000   | 333,0          | 1.945,9         | 64     | 31,6   |      |      |
| 4,000   | 194,4          | 2.278,9         | 75     | 37     |      |      |
| 5,600   | 201,9          | 2.473,3         | 81,4   | 40,1   |      |      |
| 8,000   | 169,8          | 2.675,2         | 88     | 43,4   |      |      |
| 11,200  | 193,9          | 2.845,0         | 93,6   | 46,1   |      |      |
| 16,000  | 1.178,2        | 9.087,4         |        | 49,3   |      |      |
| 22,400  | 1.085,0        | 10.265,6        |        | 55,7   |      |      |
| 31,500  | 2.266,1        | 11.350,6        |        | 61,6   |      |      |
| 45,000  | 2.081,4        | 13.616,7        |        | 73,9   |      |      |
| 63,000  | 2.739,4        | 15.698,1        |        | 85,1   |      |      |
| 75,000  | 0,0            | 18.437,5        |        | 100    |      |      |
| 90,000  | 0,0            | 18.437,5        |        | 100    |      |      |
| 120,000 | 0,0            | 18.437,5        |        | 100    |      |      |

DS 405.10 Sandækv. Deklarationer

H 302  
h 75  
Se 24

Uensformighedstal Deklarationer

UD60:D10 98,8

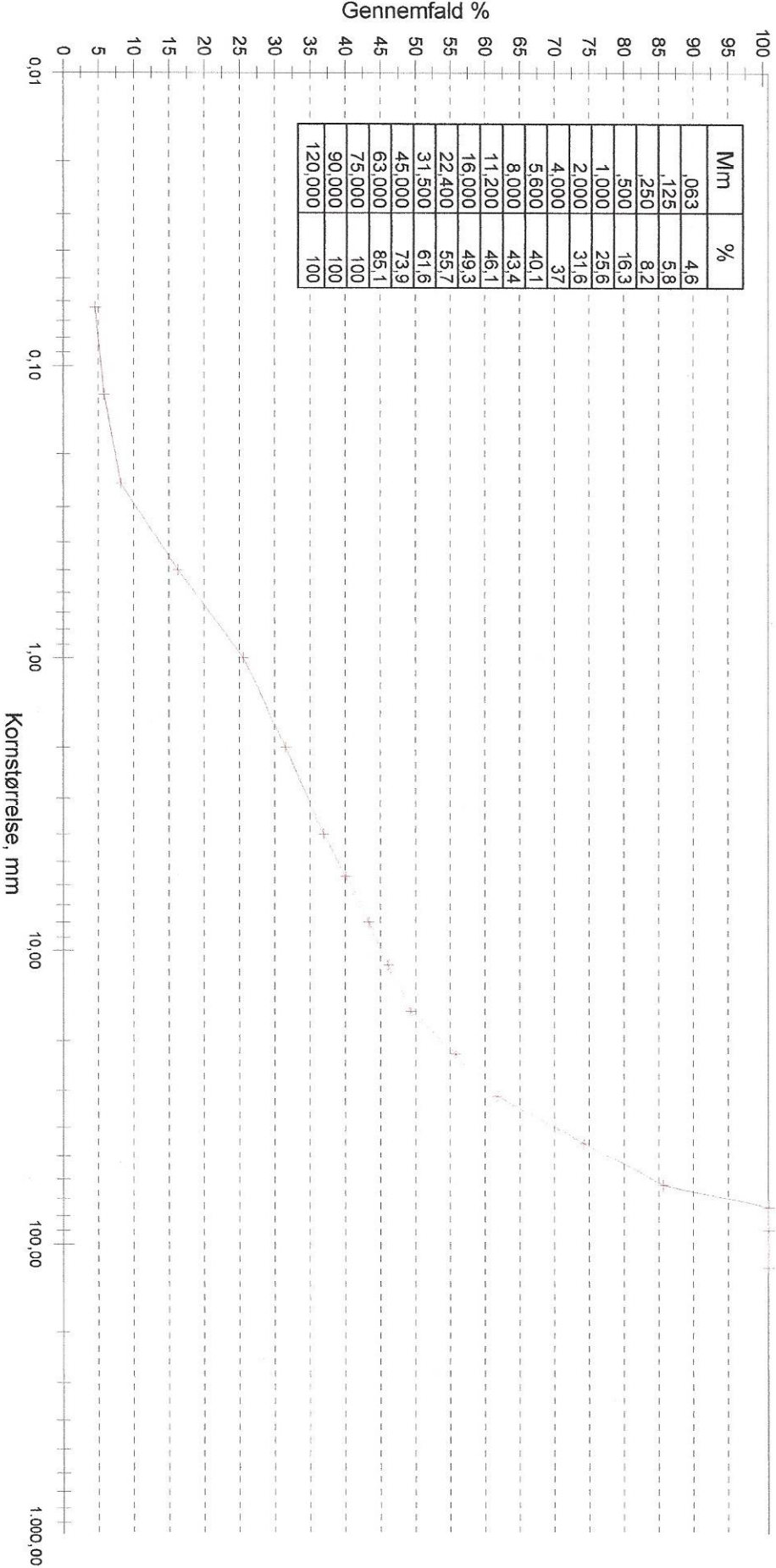
Diverse prøver Deklarationer

|             |                                    |    |   |
|-------------|------------------------------------|----|---|
| DS/EN 933.1 | d <sub>max</sub> (sigte 63mm)      | 85 | - |
|             | d <sub>max</sub> (sigte 0,075mm)   |    | - |
| VD 611.8    | Kapillaritet                       |    |   |
| VD 611.6    | Proctorforsøg                      |    |   |
|             | P <sub>dmax</sub> t/m <sup>3</sup> |    | - |
|             | W <sub>opt</sub>                   |    | - |
| ASTM D 2049 | Vibrationsforsøg                   |    |   |
|             | P <sub>dmax</sub> t/m <sup>3</sup> |    | - |
|             | W <sub>opt</sub>                   |    | - |
| DS 405.11   | Vandindhold                        |    |   |
|             | W <sub>nat</sub>                   |    | - |

BIRKESIG STEN & GRUS v/Gert Svith  
Rådmandsvej 12B, 8500 Grenaa, Tlf.: 86337399 / 86320200

|                      |      |             |                |            |    |      |            |
|----------------------|------|-------------|----------------|------------|----|------|------------|
| Nr                   | 9055 | Kontroltype | Modtagekontrol | Udtaget af | bj | Dato | 10-08-2023 |
| Varenr               | 999  | Tekst       | boreprøver     | Udført af  | bj | Dato | 14-08-2023 |
| Dekl.dato 14-08-2023 |      |             |                |            |    |      |            |

|                  |                   |               |
|------------------|-------------------|---------------|
| Våd/Tør sigtning | Uensformighedstal | Deklarationer |
| Våd              | U60:10            | 98,79         |



|           |            |             |                |            |     |      |            |
|-----------|------------|-------------|----------------|------------|-----|------|------------|
| Prøvenr   | 9054       | Kontroltype | Modtagekontrol | Udtaget af | brj | Dato | 09-08-2023 |
| Varenr    | 999        | Tekst       | boreprøver     | Udført af  | brj | Dato | 14-08-2023 |
| Dekl.dato | 14-08-2023 |             |                |            |     |      |            |

**DS/EN 933.1 Sigteanalyse Våd**

| Udvaskning       |          | Vandindh. bestemmelse |          | Diverse             |           |
|------------------|----------|-----------------------|----------|---------------------|-----------|
| Sk               | 2.555,6g | Sk                    | 218,9g   | (J+V) / (1 + W/100) | 10.964g   |
| Sk + J + V       | 5.362,0g | Sk + J + V            | 2.852,7g | Gen. 16mm (J+V)     | 11.743g   |
| Sk + J - Udv.    | 5.026,9g | Sk + J eft. tørring   | 2.678,2g | Bund                | 3,1g      |
| J+V før vask     | 2.806,4g | Vand                  | 174,5g   | Tab ved vask        | 149,2g    |
| J før vask       | 2.620,5g | J = (Sk + J) - Sk     | 2.459,3g | Sum A               | 18.559,9g |
| J eft. va.og tør | 2.471,3g | W = 100 * V/J         | 7,10%    | Sum B               | 2.620,8g  |
| Tab ved vask     | 149,2g   |                       |          |                     |           |

| Mm      | Sigterest Gram | Gennemfald Gram | % af B | % af A | Min. | Max. |
|---------|----------------|-----------------|--------|--------|------|------|
| .063    | 92,4           | 152,3           | 5,8    | 3,4    |      |      |
| .125    | 271,7          | 244,7           | 9,3    | 5,5    |      |      |
| .250    | 558,8          | 516,4           | 19,7   | 11,6   |      |      |
| .500    | 427,8          | 1.075,2         | 41     | 24,2   |      |      |
| 1,000   | 291,3          | 1.503,0         | 57,3   | 33,9   |      |      |
| 2,000   | 238,0          | 1.794,3         | 68,5   | 40,5   |      |      |
| 4,000   | 67,4           | 2.032,3         | 77,5   | 45,8   |      |      |
| 5,600   | 199,2          | 2.099,7         | 80,1   | 47,3   |      |      |
| 8,000   | 115,0          | 2.298,9         | 87,7   | 51,8   |      |      |
| 11,200  | 206,9          | 2.413,9         | 92,1   | 54,4   |      |      |
| 16,000  | 1.148,6        | 10.967,2        |        | 59,1   |      |      |
| 22,400  | 1.519,2        | 12.115,8        |        | 65,3   |      |      |
| 31,500  | 870,7          | 13.635,0        |        | 73,5   |      |      |
| 45,000  | 1.797,9        | 14.505,7        |        | 78,2   |      |      |
| 63,000  | 329,0          | 16.303,6        |        | 87,8   |      |      |
| 75,000  | 584,0          | 16.632,6        |        | 89,6   |      |      |
| 90,000  | 1.343,3        | 17.216,6        |        | 92,8   |      |      |
| 120,000 | 0,0            | 18.559,9        |        | 100    |      |      |

**DS 405.10 Sandækv. Deklarationer**

H 239  
h 78  
Se 33

**Uensformighedstal Deklarationer**

UD60:D10 81,0

**Diverse prøver**

**Deklarationer**

|                    |                      |    |   |
|--------------------|----------------------|----|---|
| <b>DS/EN 933.1</b> | dmax (sigte 63mm)    | 88 | - |
|                    | dmax (sigte 0,075mm) |    | - |
| <b>VD 611.8</b>    | Kapillaritet         |    |   |
| <b>VD 611.6</b>    | Proctorforsøg        |    |   |
|                    | P-dmax t/m³          |    | - |
|                    | W opt                |    | - |
| <b>ASTM D 2049</b> | Vibrationsforsøg     |    |   |
|                    | P-dmax t/m³          |    | - |
|                    | W opt                |    | - |
| <b>DS 405.11</b>   | Vandindhold          |    |   |
|                    | W nat                |    | - |



BIRKESIG STEN & GRUS v/Gert Svith  
Rådmandsvej 12B, 8500 Grenaa, Tlf.: 86337399 / 86320200

|                      |      |             |                |            |     |      |            |
|----------------------|------|-------------|----------------|------------|-----|------|------------|
| Nr                   | 9054 | Kontroltype | Modtagekontrol | Udtaget af | brj | Dato | 09-08-2023 |
| Varenr               | 999  | Tekst       | boreprøver     | Udført af  | brj | Dato | 14-08-2023 |
| Dekl.dato 14-08-2023 |      |             |                |            |     |      |            |

|                  |                   |               |
|------------------|-------------------|---------------|
| Våd/Tør sigtning | Uensformighedstal | Deklarationer |
|------------------|-------------------|---------------|

Våd U60.10 80.98

