

## Indicateurs bibliométriques de l'axe *Matériaux inorganiques - Nanostructures*

<b>indice h</b>		<b>50</b>		<b>Sources (fév. 2020) :</b>	
Nombre cumulé de citations		<b>8498</b>		Scopus (Citations, autocitations incluses)	
Nombre moyen de citations		<b>170,0</b>			
Nombre médian de citations		<b>87,5</b>			
Indice de citation pondéré moyen		<b>6,95</b>		ibid. (Field-Weighted Citation Impact)	
Facteur d'impact moyen		<b>8,794</b>		Clarivate Analytics (Journal Citation Reports)	

  

doi	citations	FWCI	JCR	
10.1016/j.ijhydene.2006.11.022	<b>2047</b>	<b>19,26</b>	<b>4,084</b>	<i>Int J Hydrogen Energ</i> <b>32</b> (2007) 1121-40
10.1038/nature07736	<b>540</b>	<b>8,34</b>	<b>43,070</b>	<i>Nature</i> <b>457</b> (2009) 863-7
10.1021/jp973425p	<b>504</b>	<b>4,02</b>	<b>2,923</b>	<i>J Phys Chem B</i> <b>102</b> (1998) 2854-62
10.1016/S0360-3199(01)00103-3	<b>498</b>	<b>173,41</b>	<b>4,084</b>	<i>Int J Hydrogen Energ</i> <b>27</b> (2002) 193-202
10.1063/1.477109	<b>363</b>	<b>8,44</b>	<b>2,997</b>	<i>J Chem Phys</i> <b>109</b> (1998) 4981-4
10.1021/jp014543m	<b>258</b>	<b>3,51</b>	<b>2,923</b>	<i>J Phys Chem B</i> <b>106</b> (2002) 10930-4
10.1016/S0040-6090(02)01219-1	<b>240</b>	<b>9,50</b>	<b>1,888</b>	<i>Thin Solid Films</i> <b>428</b> (2003) 257-62
10.1103/PhysRevLett.102.015506	<b>226</b>	<b>9,65</b>	<b>9,227</b>	<i>Phys Rev Lett</i> <b>102</b> (2009) 015506
10.1126/science.1081042	<b>216</b>	<b>2,15</b>	<b>41,063</b>	<i>Science</i> <b>300</b> (2003) 310-1
10.1016/S0169-4332(00)00251-8	<b>210</b>	<b>1,70</b>	<b>5,155</b>	<i>Appl Surf Sci</i> <b>162</b> (2000) 565-70
10.1021/jp0006532	<b>169</b>	<b>8,98</b>	<b>2,923</b>	<i>J Phys Chem B</i> <b>104</b> (2000) 6773-6
10.1063/1.2711277	<b>164</b>	<b>3,47</b>	<b>3,521</b>	<i>Appl Phys Lett</i> <b>90</b> (2007) 101912
10.1039/b517778m	<b>146</b>	<b>1,88</b>	<b>40,443</b>	<i>Chem Soc Rev</i> <b>35</b> (2006) 987-1014
10.1016/S0022-3697(01)00030-0	<b>134</b>	<b>2,00</b>	<b>2,752</b>	<i>J Phys Chem Solids</i> <b>62</b> (2001) 1331-4
10.1016/j.fluid.2004.06.038	<b>130</b>	<b>2,37</b>	<b>2,514</b>	<i>Fluid Phase Equilibr</i> <b>222</b> (2004) 67-76
10.1103/PhysRevB.78.155204	<b>123</b>	<b>2,37</b>	<b>3,736</b>	<i>Phys Rev B</i> <b>78</b> (2008) 155204
10.1038/nmat1196	<b>122</b>	<b>4,67</b>	<b>38,887</b>	<i>Nat Mater</i> <b>3</b> (2004) 576-7
10.1002/adma.201104361	<b>112</b>	<b>4,09</b>	<b>25,809</b>	<i>Adv Mater</i> <b>24</b> (2012) 1540-4
10.1088/0953-8984/16/24/017	<b>103</b>	<b>1,92</b>	<b>2,711</b>	<i>J Phys-Condens Mat</i> <b>16</b> (2004) 4357-72
10.1016/j.saa.2008.03.032	<b>99</b>	<b>2,07</b>	<b>2,931</b>	<i>Spectrochim Acta A</i> <b>71</b> (2008) 1234-8
10.1088/0953-8984/14/40/318	<b>98</b>	<b>2,79</b>	<b>2,711</b>	<i>J Phys-Condens Mat</i> <b>14</b> (2002) 9285-93
10.1002/adma.200501872	<b>97</b>	<b>5,15</b>	<b>25,809</b>	<i>Adv Mater</i> <b>18</b> (2006) 2933-48
10.1016/j.fluid.2007.10.019	<b>95</b>	<b>3,90</b>	<b>2,514</b>	<i>Fluid Phase Equilibr</i> <b>264</b> (2008) 62-75
10.1016/j.ijsolstr.2005.04.017	<b>94</b>	<b>2,52</b>	<b>2,787</b>	<i>Int J Solids Struct</i> <b>43</b> (2006) 658-74
10.3103/S1063457609050013	<b>90</b>	<b>4,04</b>	<b>0,651</b>	<i>J Superhard Mater</i> <b>31</b> (2009) 285-91
10.1039/b411117f	<b>85</b>	<b>1,72</b>	<b>3,069</b>	<i>New J Chem</i> <b>29</b> (2005) 355-61
10.1063/1.478283	<b>84</b>	<b>1,91</b>	<b>2,997</b>	<i>J Chem Phys</i> <b>110</b> (1999) 4020-7
10.1016/j.jcrysgr.2009.06.028	<b>79</b>	<b>2,39</b>	<b>1,573</b>	<i>J Cryst Growth</i> <b>311</b> (2009) 3989-96
10.1002/anie.200802860	<b>73</b>	<b>1,56</b>	<b>12,257</b>	<i>Angew Chem Int Edit</i> <b>47</b> (2008) 8268-71
10.1002/adfm.200801923	<b>72</b>	<b>2,90</b>	<b>15,621</b>	<i>Adv Funct Mater</i> <b>19</b> (2009) 2282-8
10.1016/j.fluid.2007.11.013	<b>72</b>	<b>3,04</b>	<b>2,514</b>	<i>Fluid Phase Equilibr</i> <b>264</b> (2008) 184-200
10.1016/j.ijrmhm.2011.06.013	<b>70</b>	<b>3,63</b>	<b>2,794</b>	<i>Int J Refract Met H</i> <b>30</b> (2012) 64-70
10.1088/0953-8984/18/39/032	<b>68</b>	<b>1,85</b>	<b>2,711</b>	<i>J Phys-Condens Mat</i> <b>18</b> (2006) 9055-69
10.1103/PhysRevB.77.235422	<b>65</b>	<b>3,34</b>	<b>3,736</b>	<i>Phys Rev B</i> <b>77</b> (2008) 235422
10.1016/j.apcata.2007.08.031	<b>65</b>	<b>1,52</b>	<b>4,63</b>	<i>Appl Catal A-Gen</i> <b>332</b> (2007) 297-303
10.1016/j.matlet.2005.07.019	<b>65</b>	<b>3,16</b>	<b>3,019</b>	<i>Mater Lett</i> <b>59</b> (2005) 3820-3
10.1016/j.fluid.2004.10.003	<b>65</b>	<b>6,70</b>	<b>2,514</b>	<i>Fluid Phase Equilibr</i> <b>228</b> (2005) 409-19
10.1016/j.jlumin.2007.01.024	<b>64</b>	<b>1,44</b>	<b>2,961</b>	<i>J Lumin</i> <b>127</b> (2007) 595-600
10.1063/1.481201	<b>64</b>	<b>0,84</b>	<b>2,997</b>	<i>J Chem Phys</i> <b>112</b> (2000) 5991-9
10.1063/1.2925685	<b>59</b>	<b>1,89</b>	<b>2,328</b>	<i>J Appl Phys</i> <b>103</b> (2008) 103520
10.1021/ie071643r	<b>59</b>	<b>3,71</b>	<b>3,375</b>	<i>Ind Eng Chem Res</i> <b>47</b> (2008) 8847-58
10.1107/S0108270107037353	<b>59</b>	<b>0,91</b>	<b>0,930</b>	<i>Acta Crystallogr C</i> <b>63</b> (2007) i80-2
10.1021/jp048169c	<b>59</b>	<b>1,31</b>	<b>2,923</b>	<i>J Phys Chem B</i> <b>108</b> (2004) 15211-5
10.1023/A:1020795515478	<b>59</b>	<b>2,23</b>	<b>1,986</b>	<i>J Sol-Gel Sci Techn</i> <b>26</b> (2003) 817-21
10.1002/anie.200603851	<b>58</b>	<b>1,15</b>	<b>12,257</b>	<i>Angew Chem Int Edit</i> <b>46</b> (2007) 1476-80
10.1016/S1369-7021(05)71159-7	<b>58</b>	<b>1,58</b>	<b>24,372</b>	<i>Mater Today</i> <b>8</b> (2005) 44-51
10.1063/1.1786363	<b>57</b>	<b>1,36</b>	<b>3,521</b>	<i>Appl Phys Lett</i> <b>85</b> (2004) 1508-10
10.1126/science.1147650	<b>56</b>	<b>0,52</b>	<b>41,063</b>	<i>Science</i> <b>318</b> (2007) 1550c
10.1205/cherd.03073	<b>54</b>	<b>2,03</b>	<b>3,073</b>	<i>Chem Eng Res Des</i> <b>83</b> (2005) 67-74
10.1103/PhysRevE.71.021403	<b>51</b>	<b>2,72</b>	<b>2,353</b>	<i>Phys Rev E</i> <b>71</b> (2005) 021403