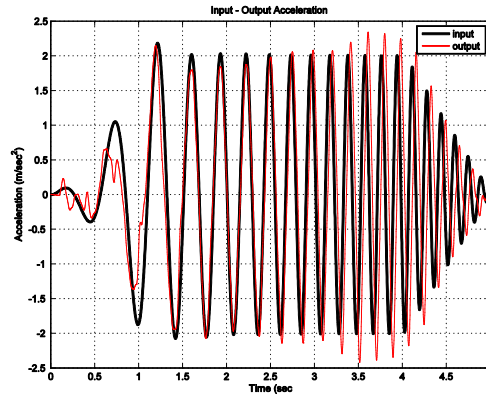


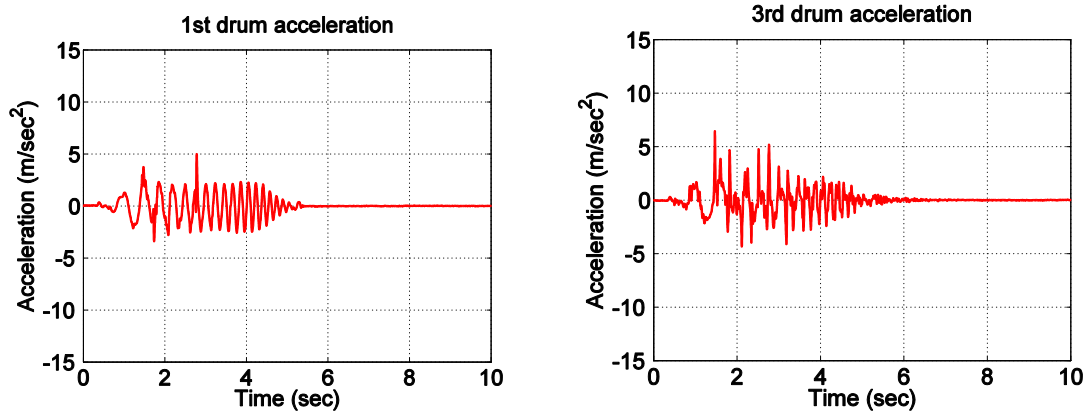
## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

### Απόκριση μικρού κίονα χωρίς αποσβεστήρα

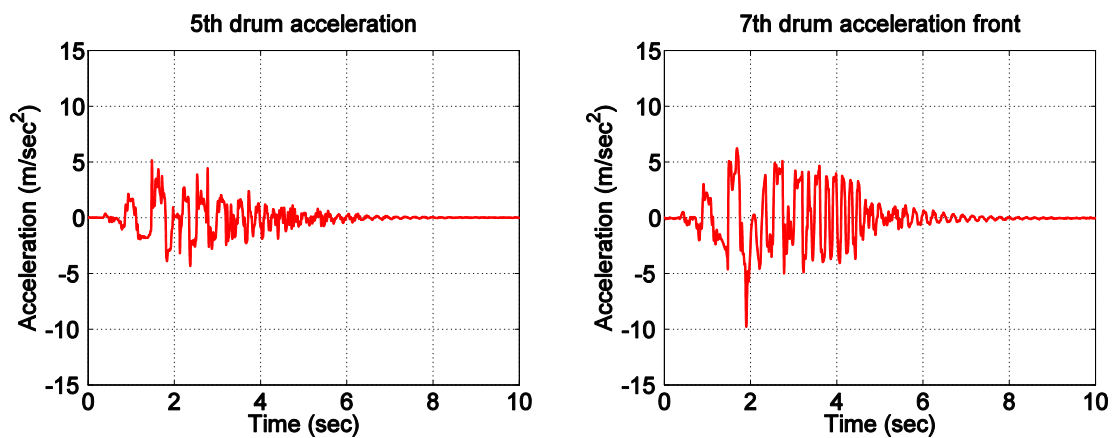
- Δοκιμή #1: Sinsweep 1-7Hz, ένταση 100%



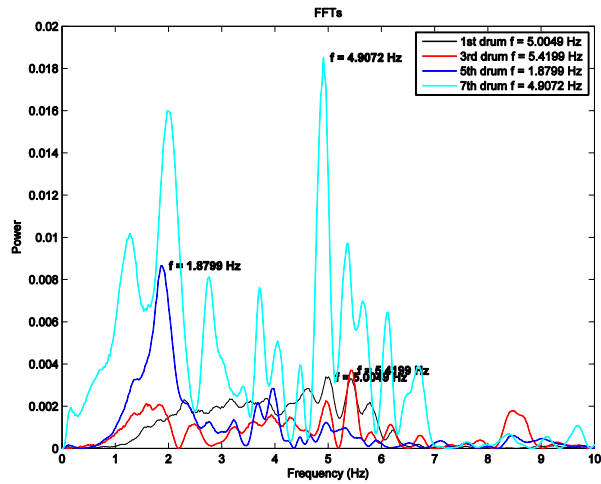
Εικ. Α. 1: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



Εικ. Α. 2: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

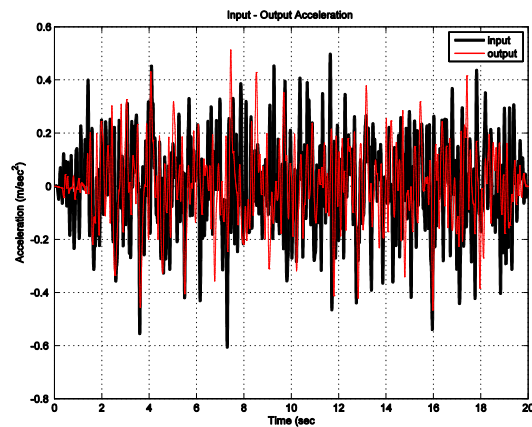


Εικ. Α. 3: Επιτάχυνση 5<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

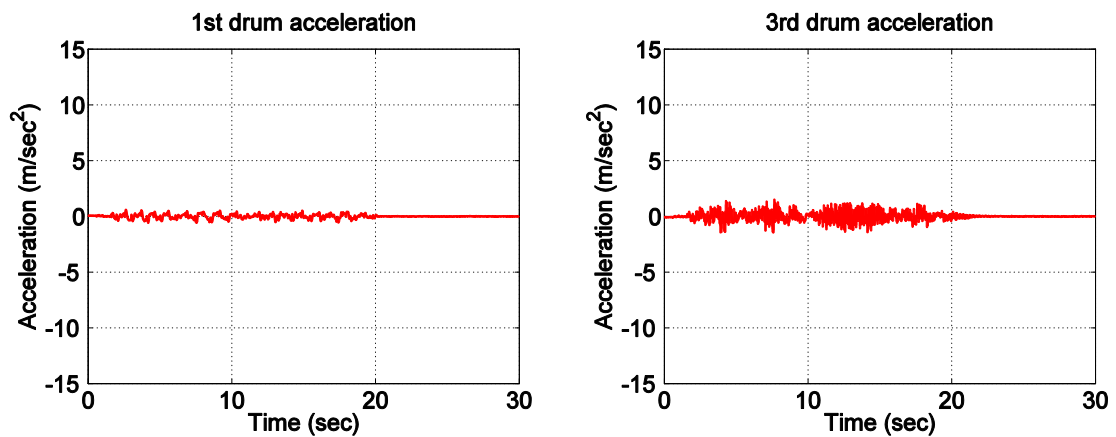


Εικ. Α. 4: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

- Δοκιμή #2: random 1-10Hz, ένταση 100%

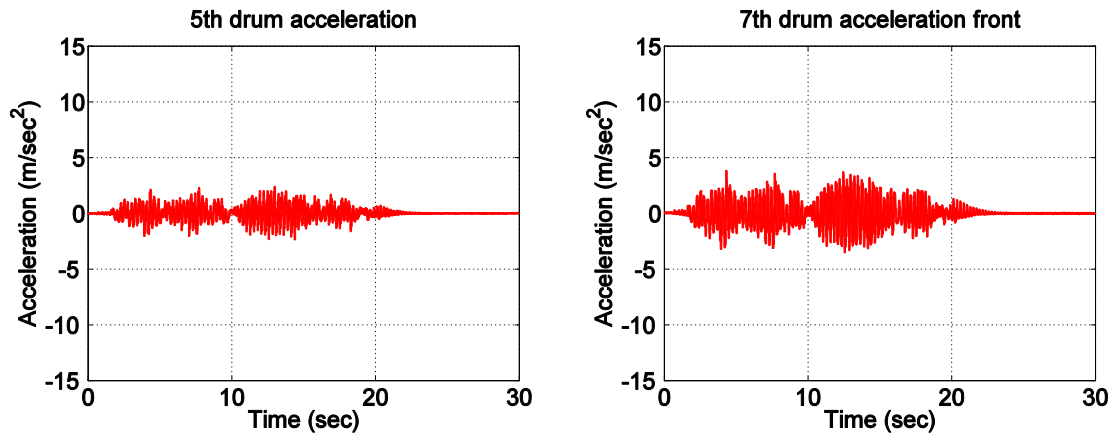


Εικ. Α. 5: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση

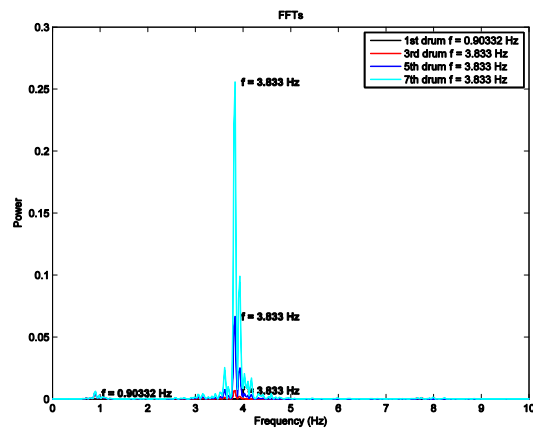


Εικ. Α. 6: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



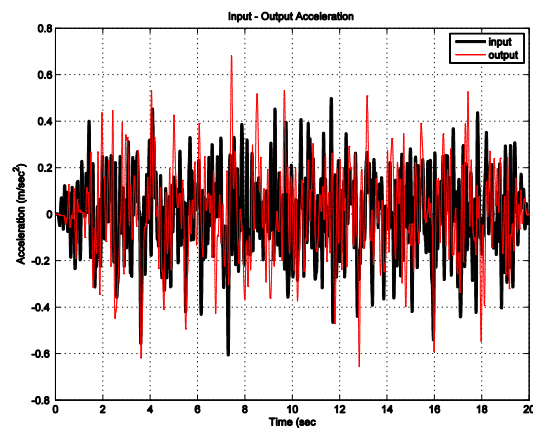


Εικ. Α. 7: Επιτάχυνση 5<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

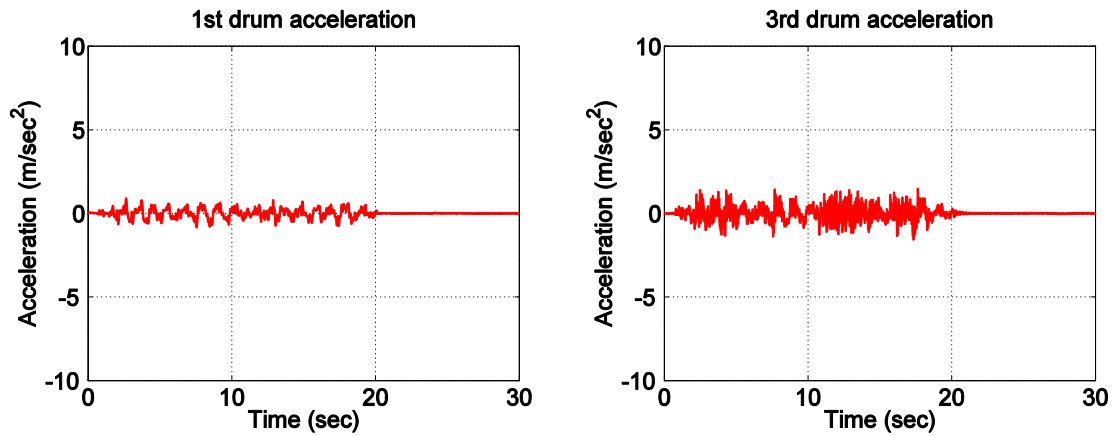


Εικ. Α. 8: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

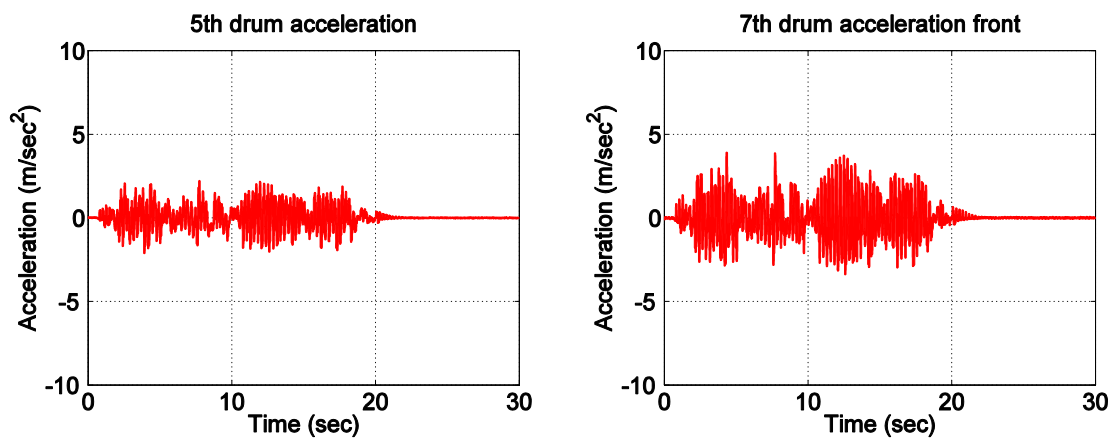
- Δοκιμή #3: random 1-10Hz, ένταση 150%



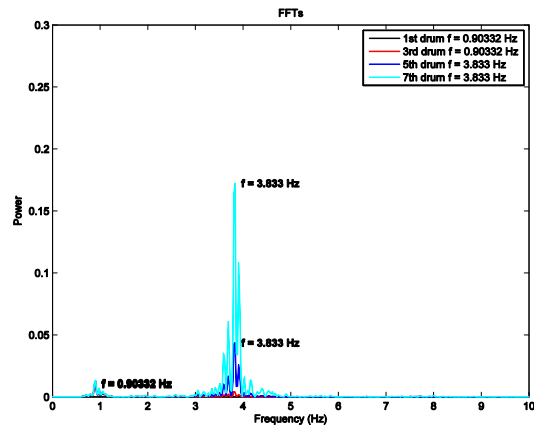
Εικ. Α. 9: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



Εικ. Α. 10: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

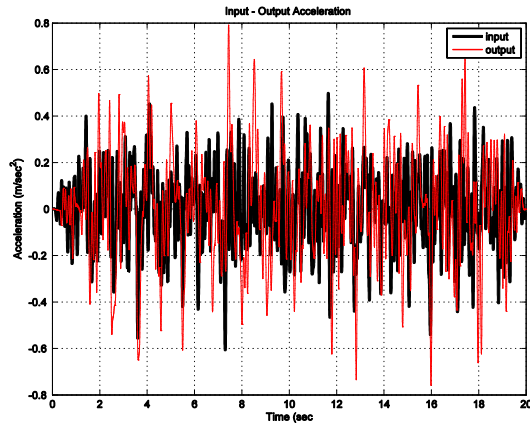


Εικ. Α. 11: Επιτάχυνση 5<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

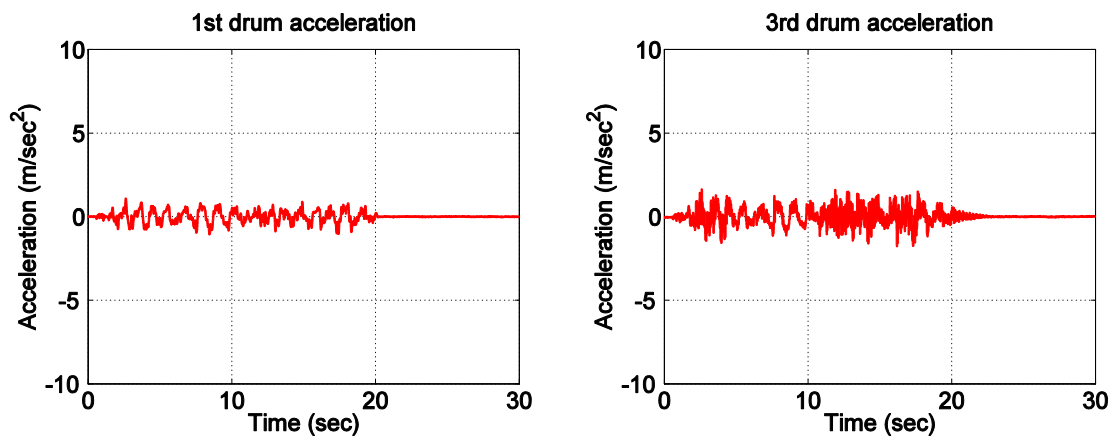


Εικ. Α. 12: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

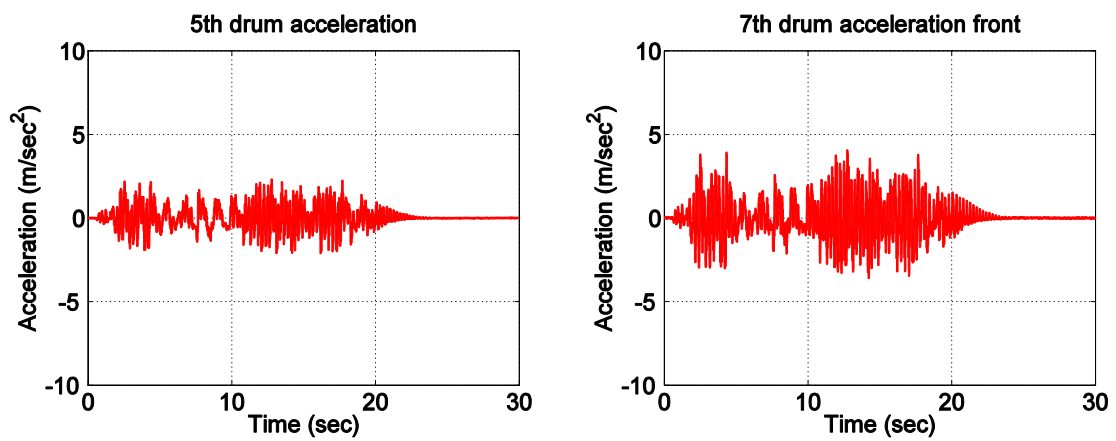
- Δοκιμή #4: random 1-10Hz, ένταση 200%



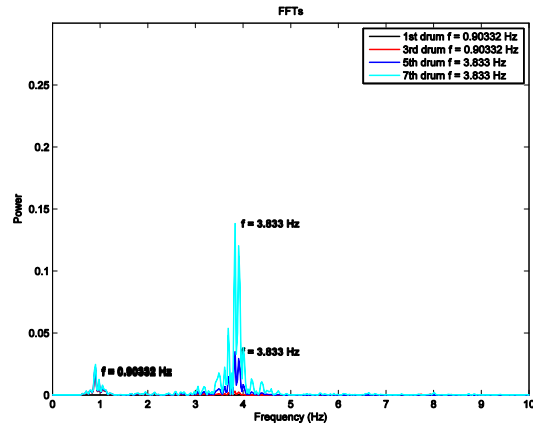
Εικ. Α. 13: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



Εικ. Α. 14: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

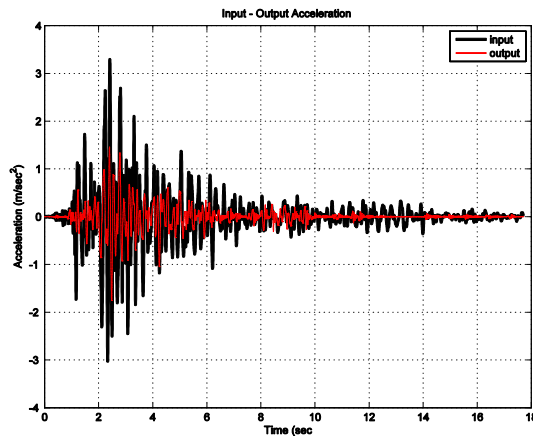


Εικ. Α. 15: Επιτάχυνση 5<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

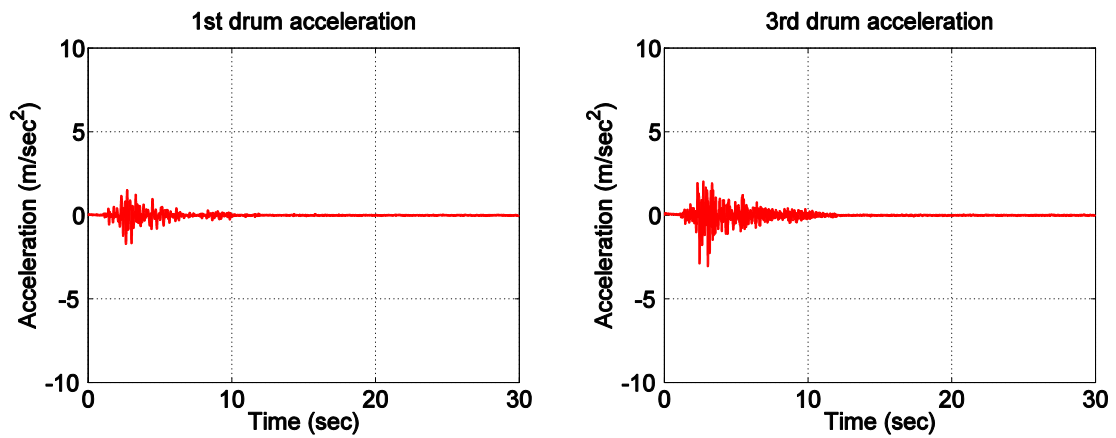


Εικ. Α. 16: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

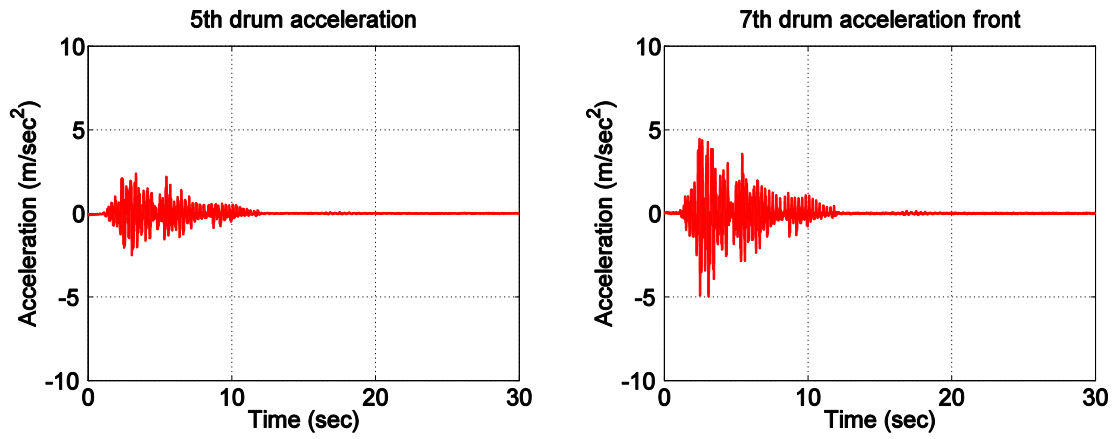
- Δοκιμή #5: Λευκάδα 2003, ένταση 50%



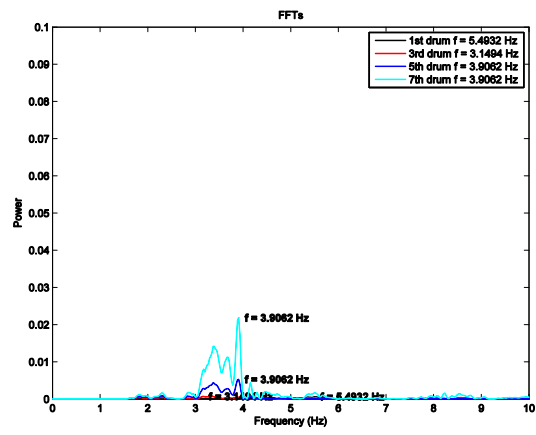
Εικ. Α. 17: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



Εικ. Α. 18: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

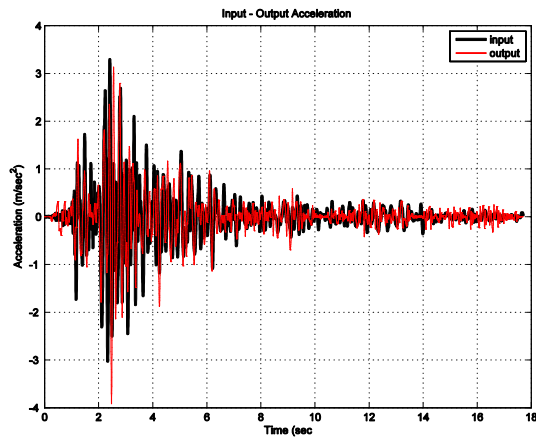


Εικ. Α. 19: Επιτάχυνση 5<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

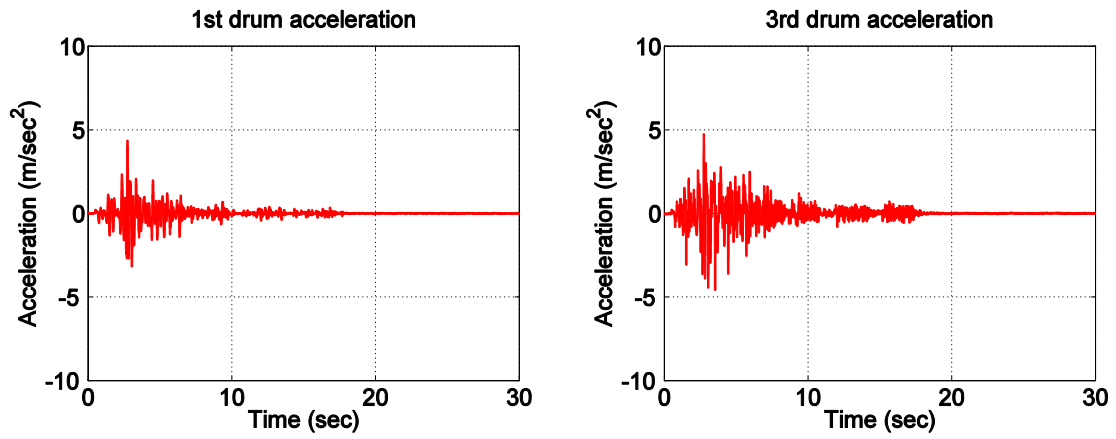


Εικ. Α. 20: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

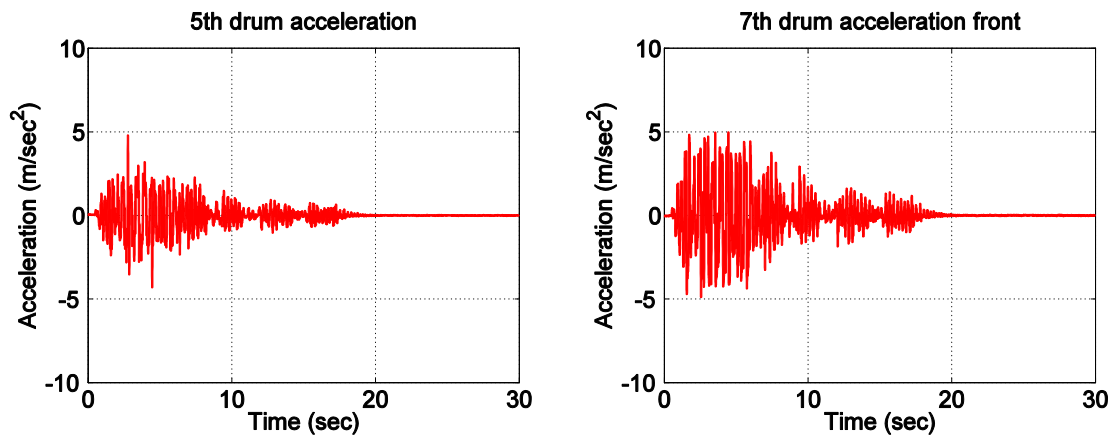
- Δοκιμή #6: Λευκάδα 2003, ένταση 100%



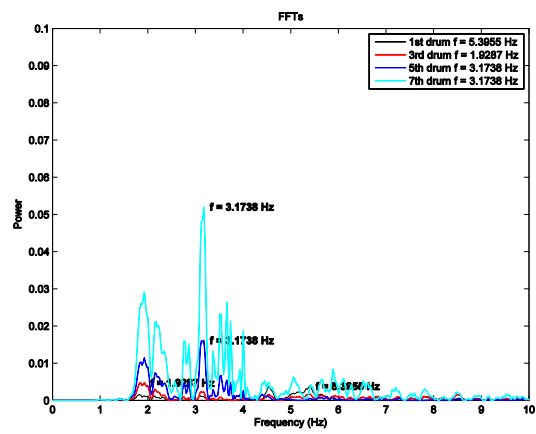
Εικ. Α. 21: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



Εικ. Α. 22: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

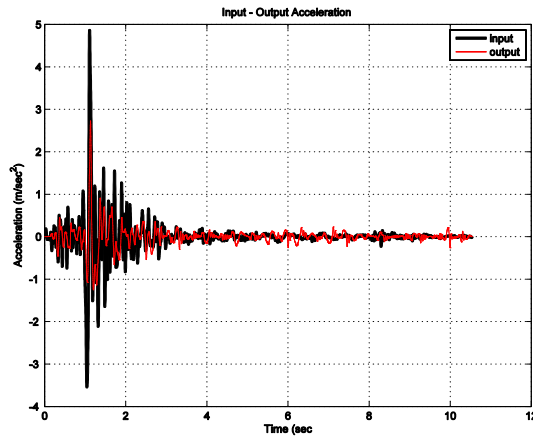


Εικ. Α. 23: Επιτάχυνση 5<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

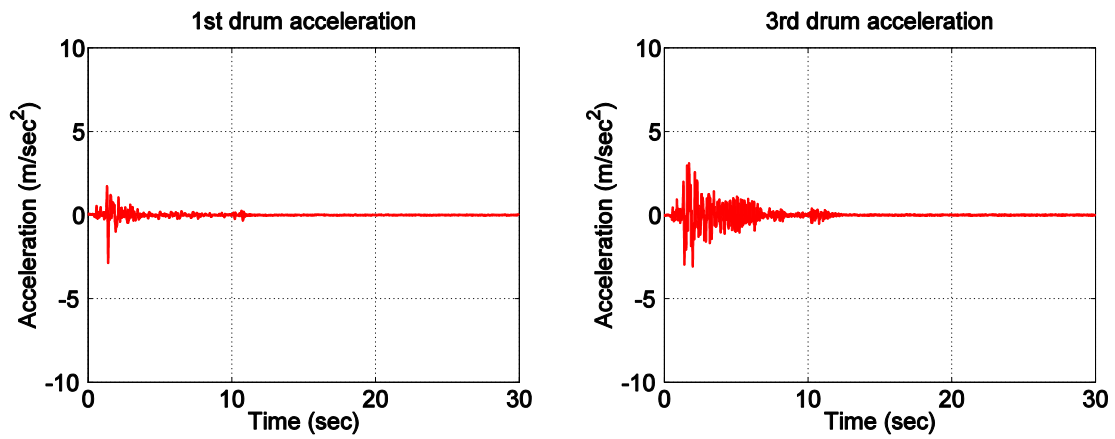


Εικ. Α. 24: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

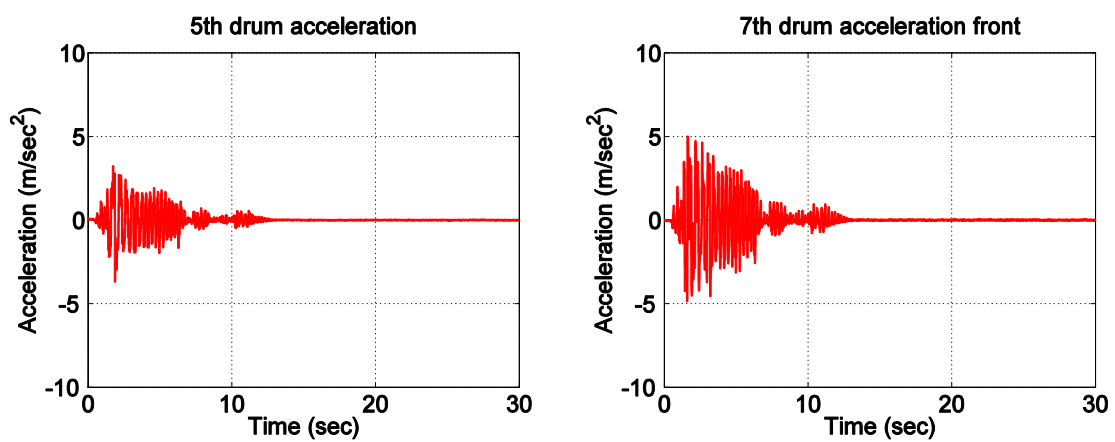
- Δοκιμή #7: Αίγιο 1995, ένταση 60%



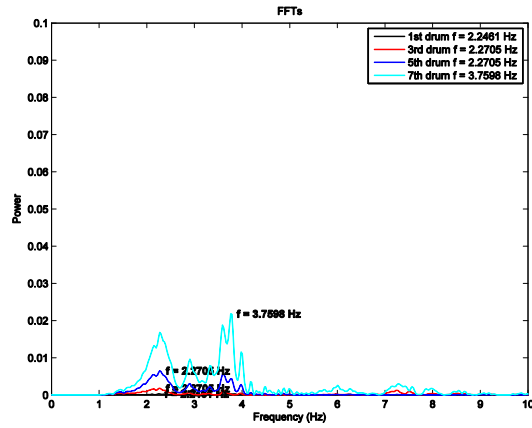
Εικ. Α. 25: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



Εικ. Α. 26: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

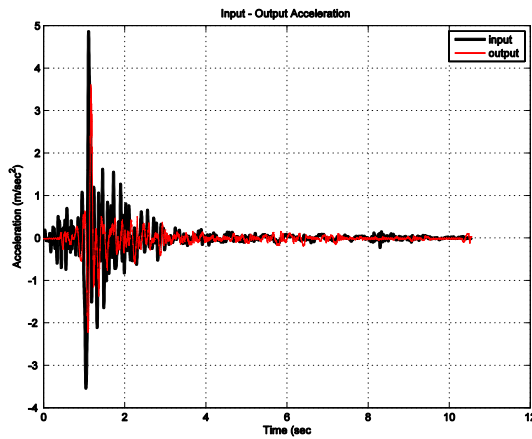


Εικ. Α. 27: Επιτάχυνση 5<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

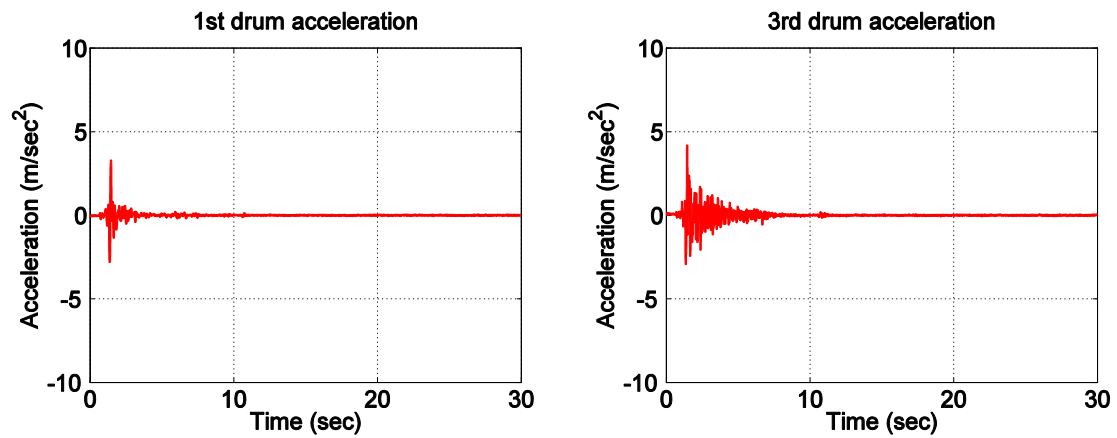


Εικ. Α. 28: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

- Δοκιμή #8: Αίγιο 1995, ένταση 80%

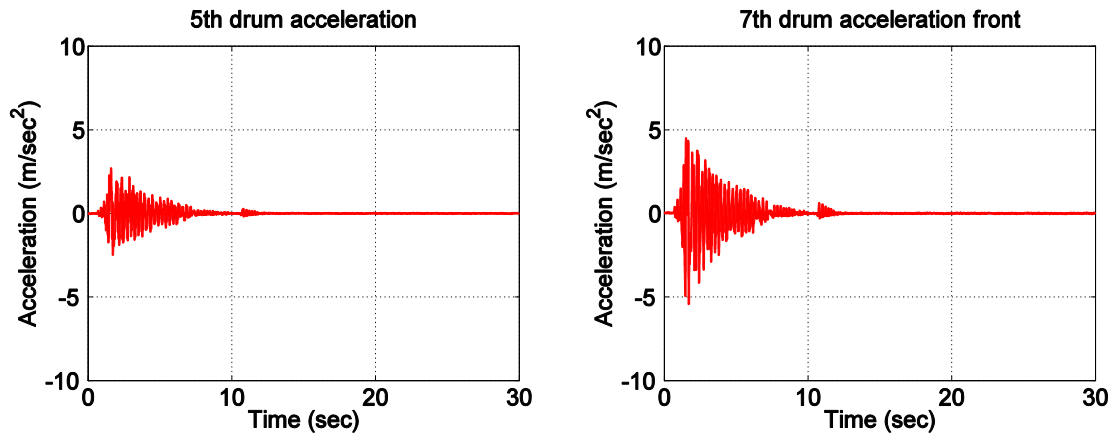


Εικ. Α. 29: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση

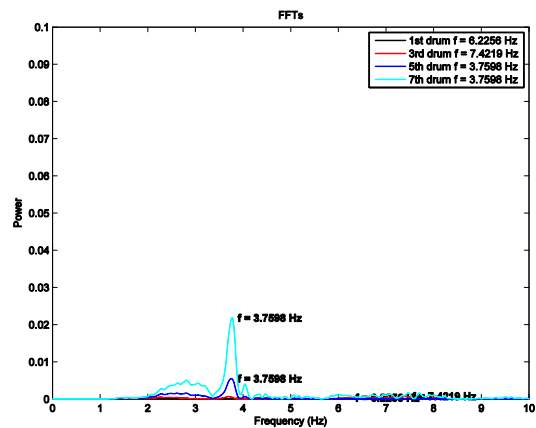


Εικ. Α. 30: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



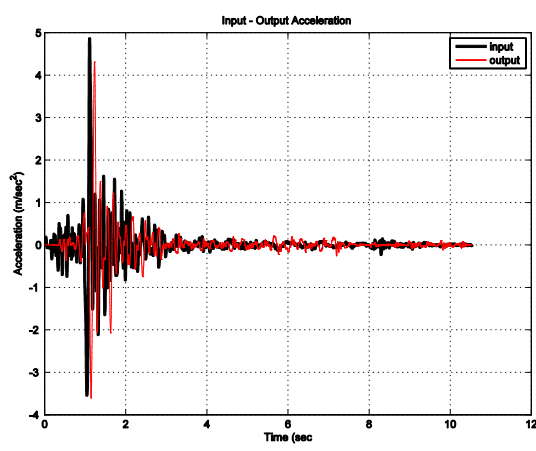


Εικ. Α. 31: Επιτάχυνση 5<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

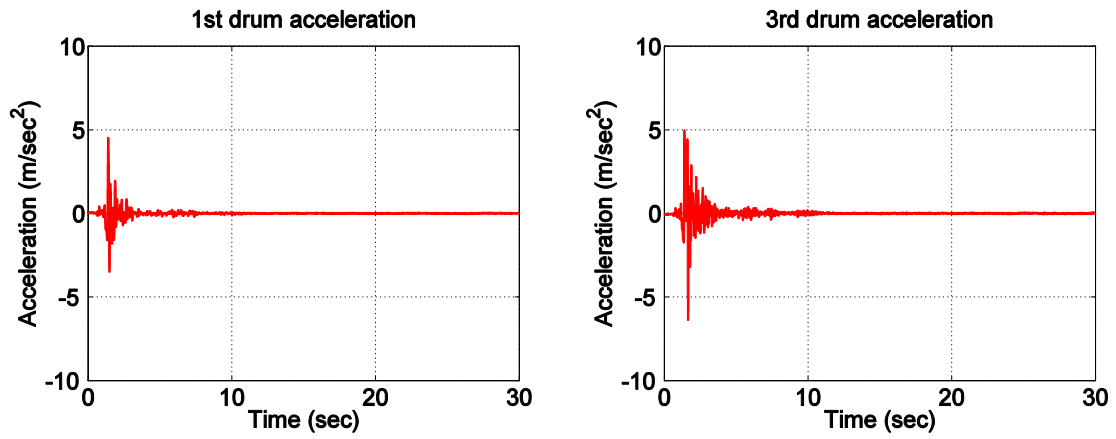


Εικ. Α. 32: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

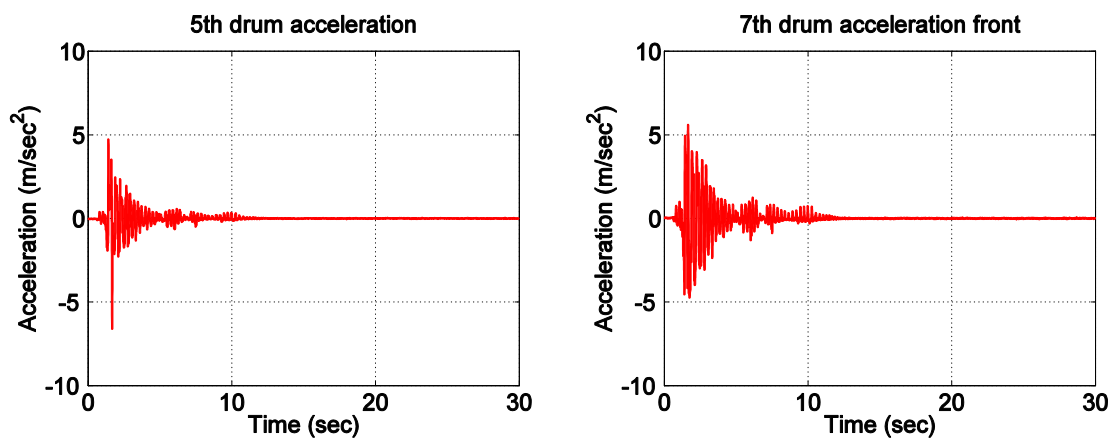
- Δοκιμή #9: Αίγιο 1995, ένταση 100%



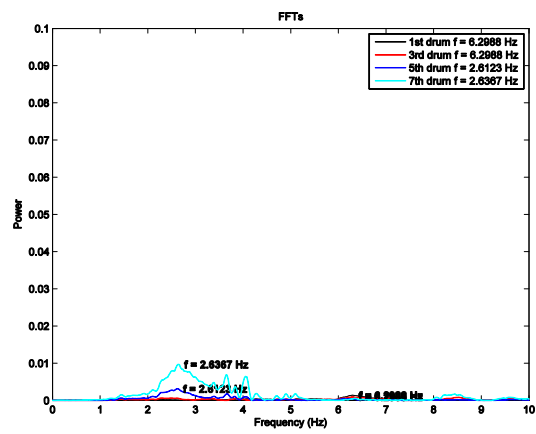
Εικ. Α. 33: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



Εικ. Α. 34: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

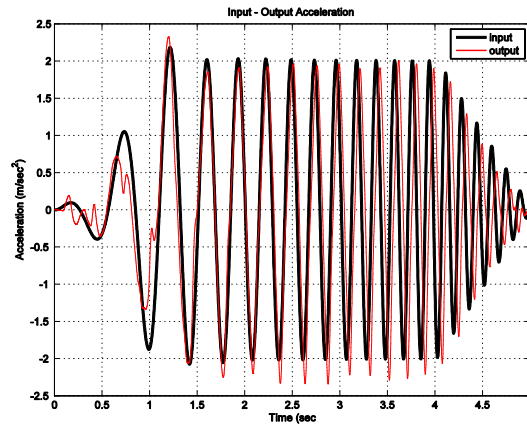


Εικ. Α. 35: Επιτάχυνση 5<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

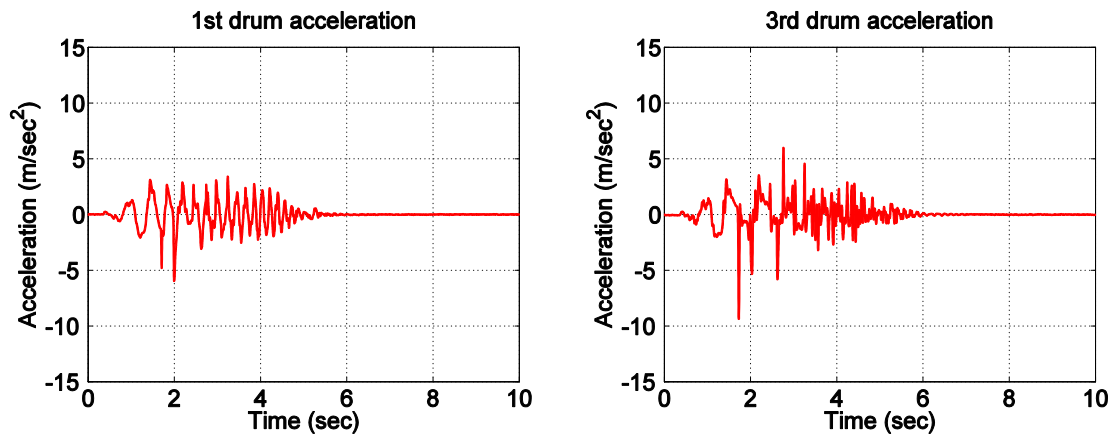


Εικ. Α. 36: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

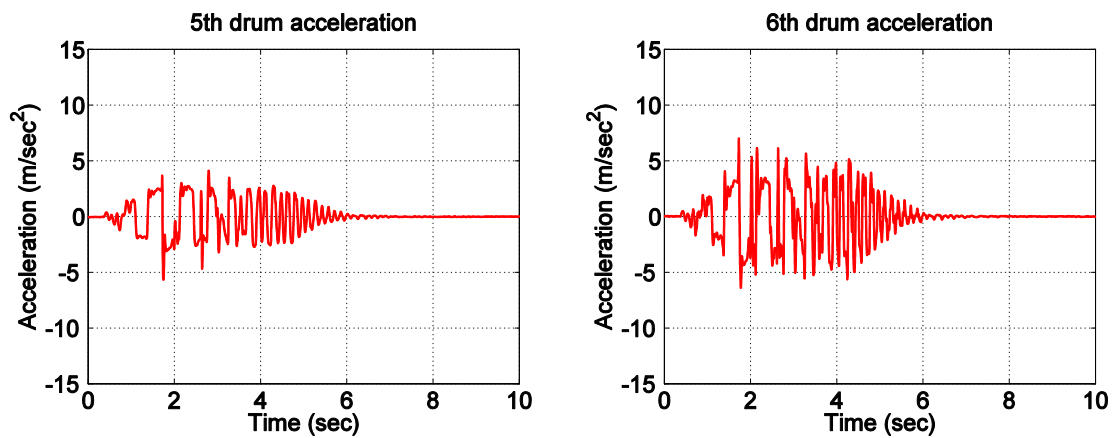
- Δοκιμή #10: sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%



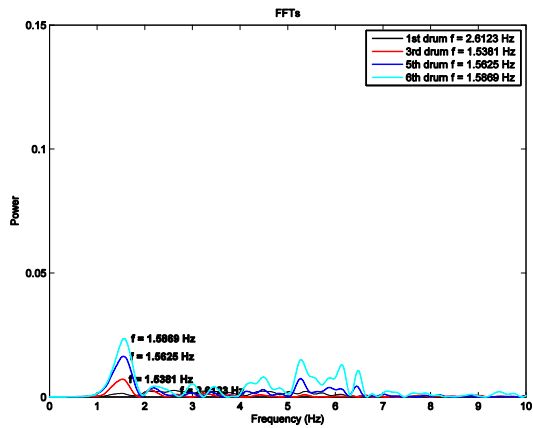
Εικ. Α. 37: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



Εικ. Α. 38: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

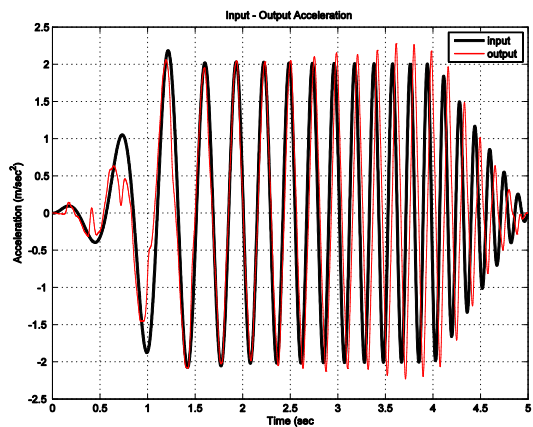


Εικ. Α. 39: Επιτάχυνση 5<sup>ου</sup> (αριστερά) και 6<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

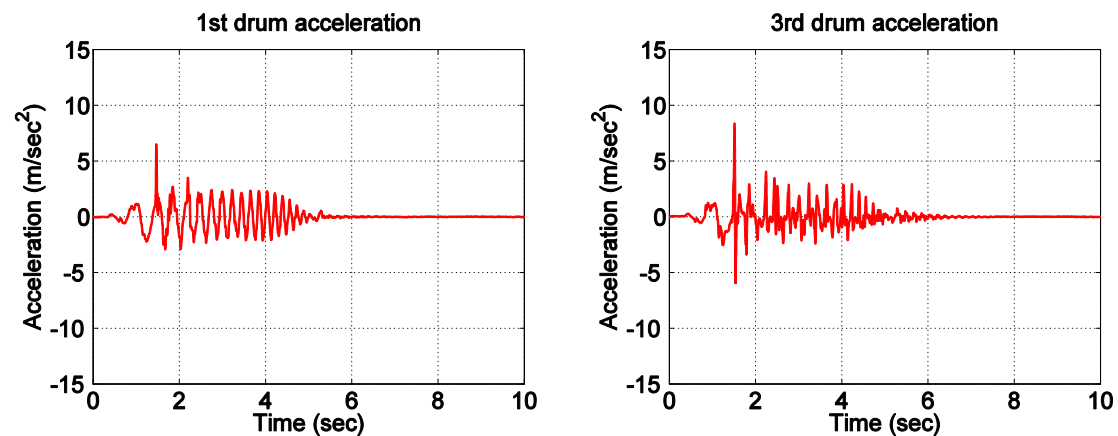


Εικ. Α. 40: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

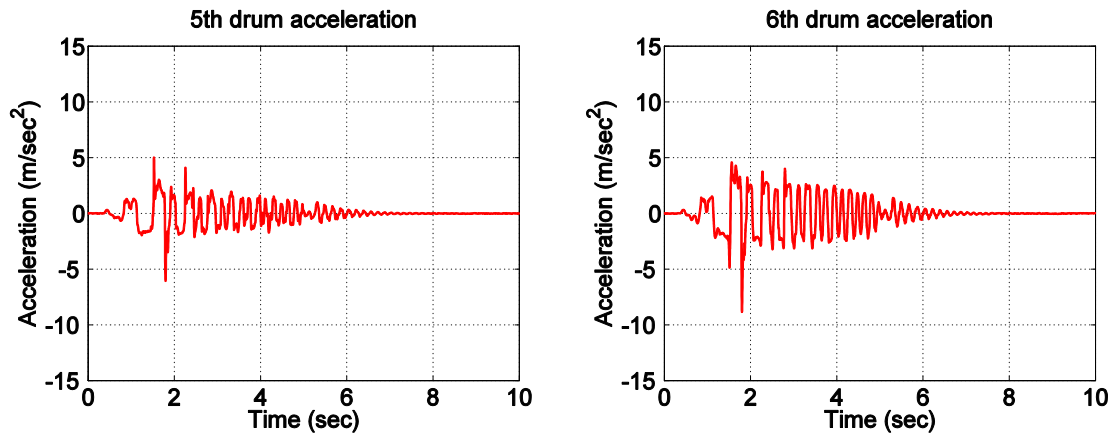
- Δοκιμή #11: sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%



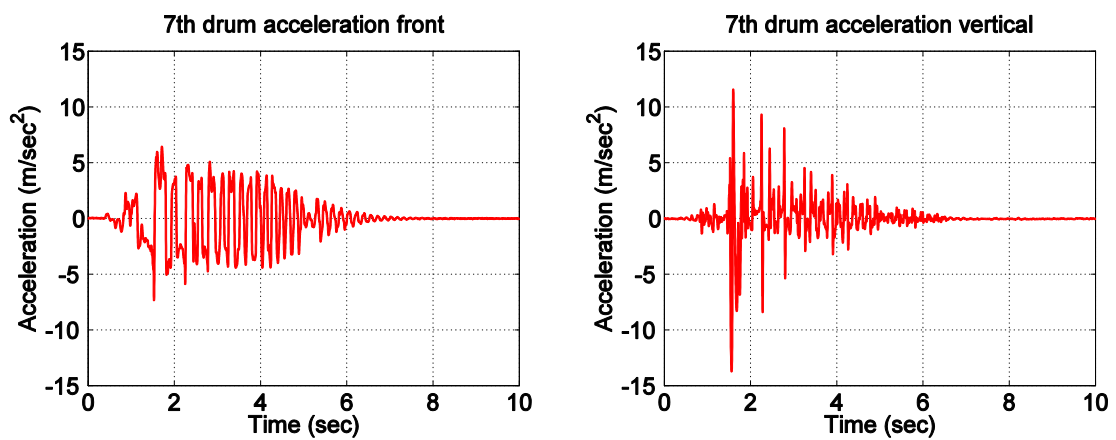
Εικ. Α. 41: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



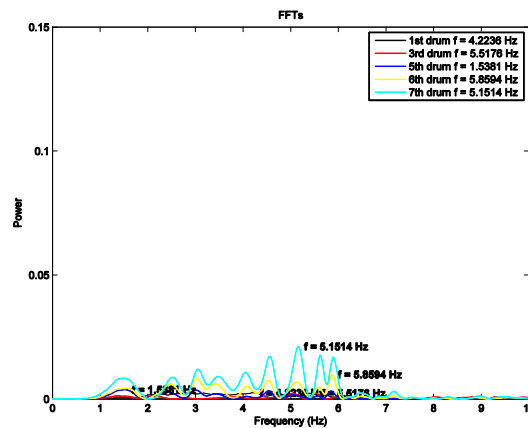
Εικ. Α. 42: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 43: Επιτάχυνση 5<sup>ου</sup> (αριστερά) και 6<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

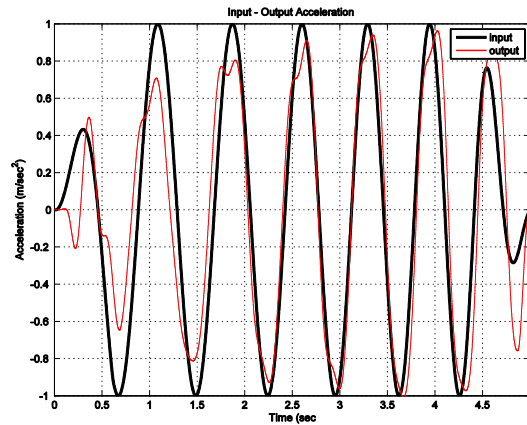


Εικ. Α. 44: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση (δεξιά)

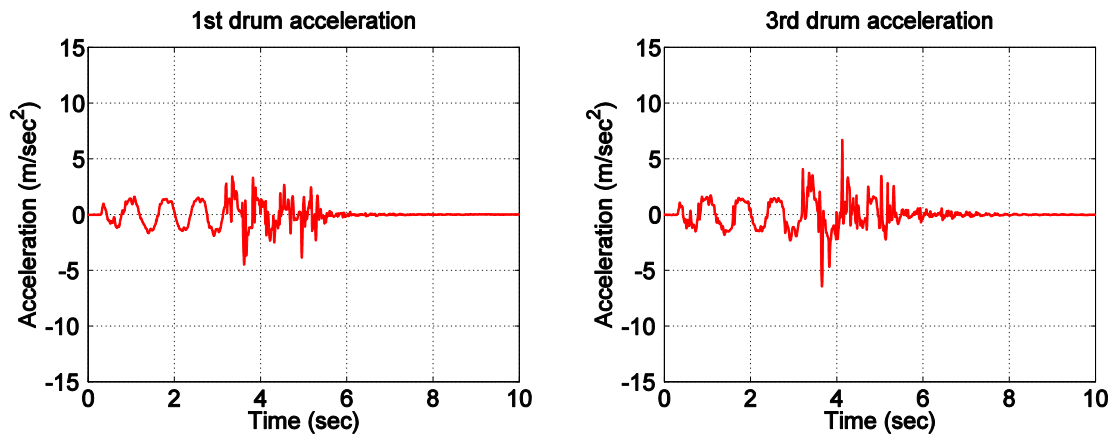


Εικ. Α. 45: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

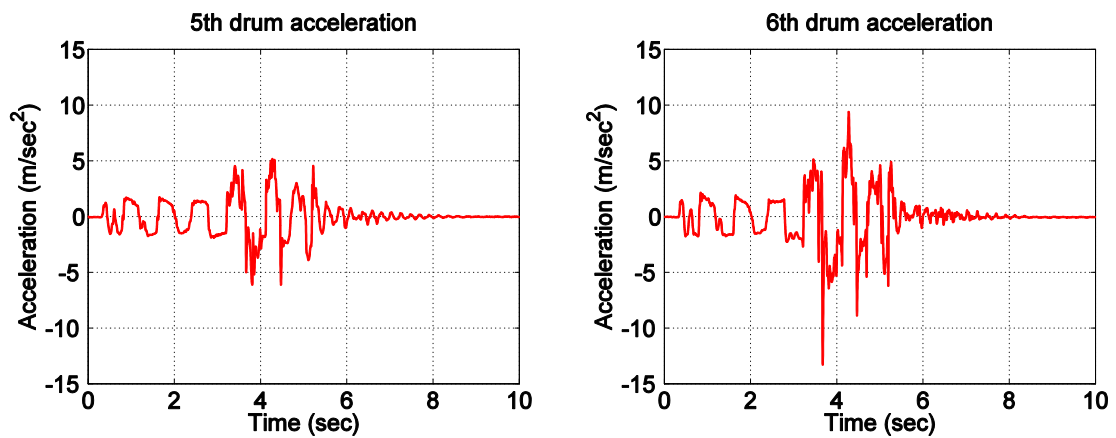
- Δοκιμή #12: sinesweep 1.1-1.7Hz, ένταση 100%



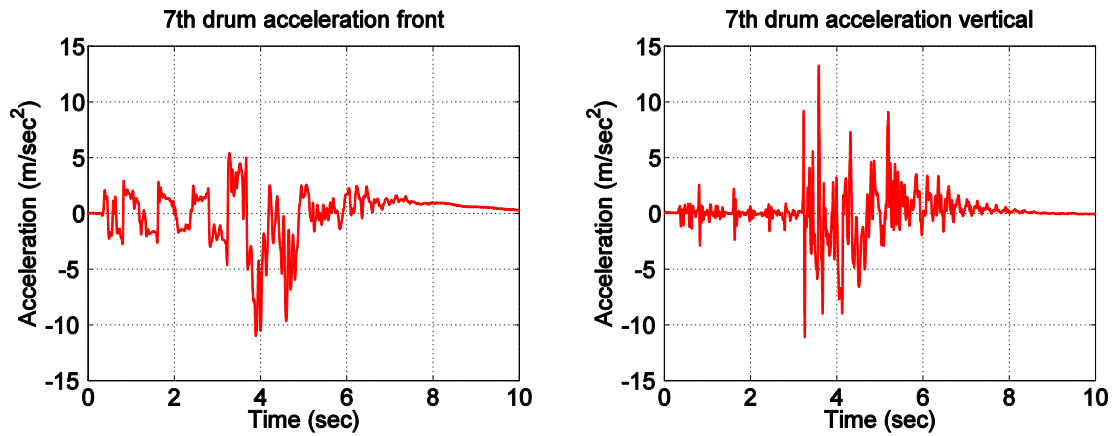
Εικ. Α. 46: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



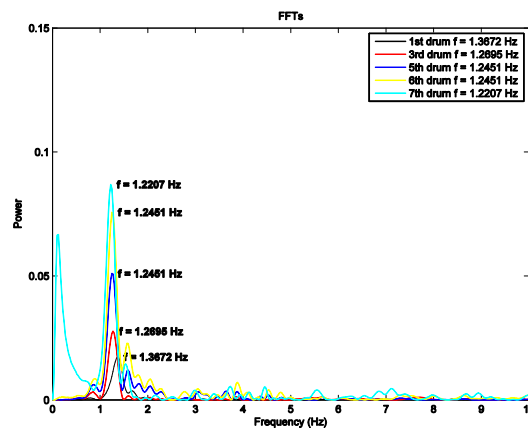
Εικ. Α. 47: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 48: Επιτάχυνση 5<sup>ου</sup> (αριστερά) και 6<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

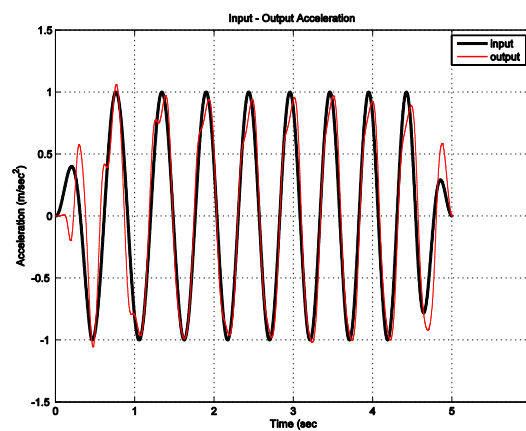


Εικ. Α. 49: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση (δεξιά)

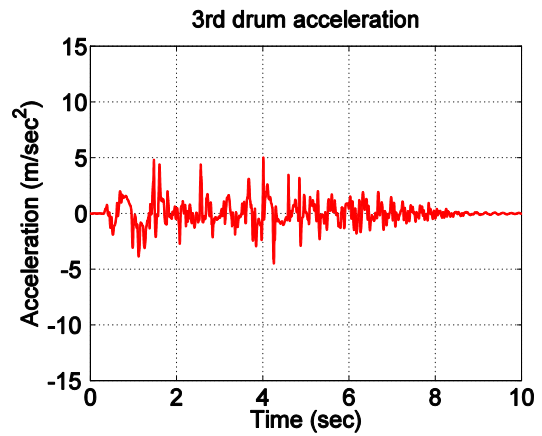
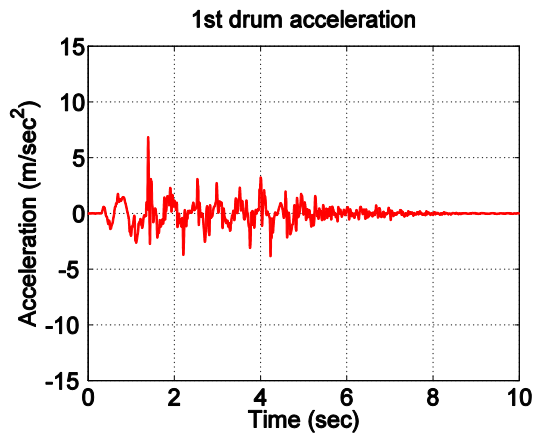


Εικ. Α. 50: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

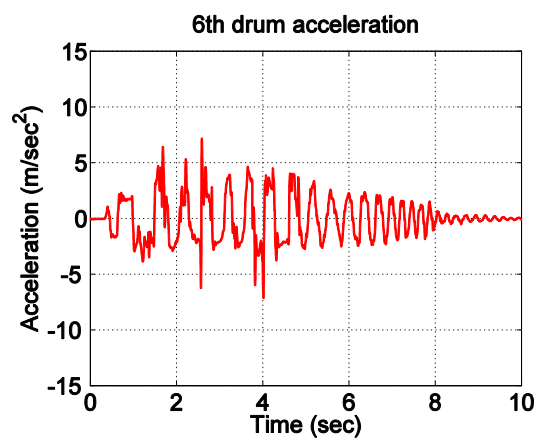
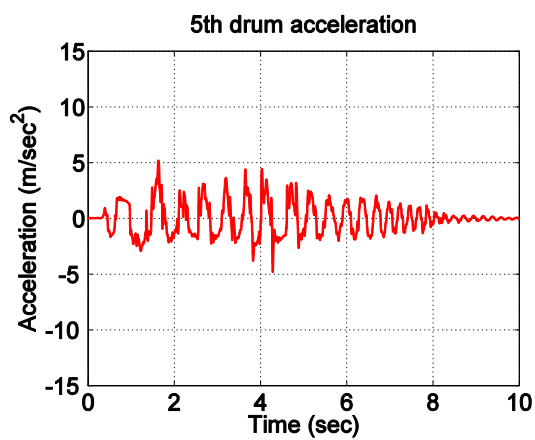
- Δοκιμή #13: sinesweep 1.6-2.2Hz, ένταση 100%



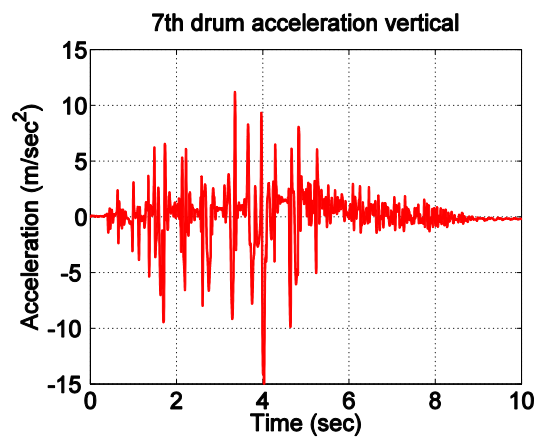
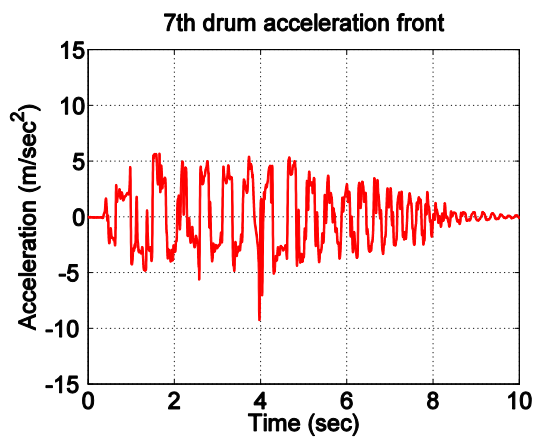
Εικ. Α. 51: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



Εικ. Α. 52: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

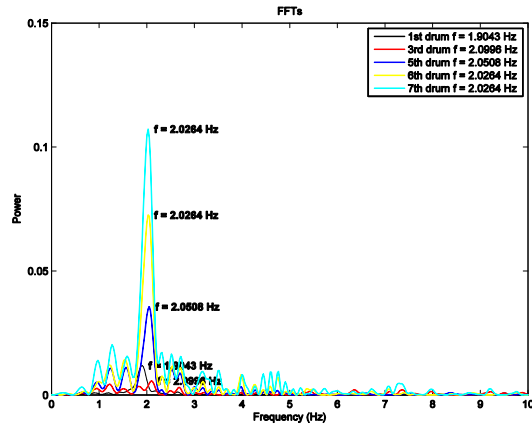


Εικ. Α. 53: Επιτάχυνση 5<sup>ου</sup> (αριστερά) και 6<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



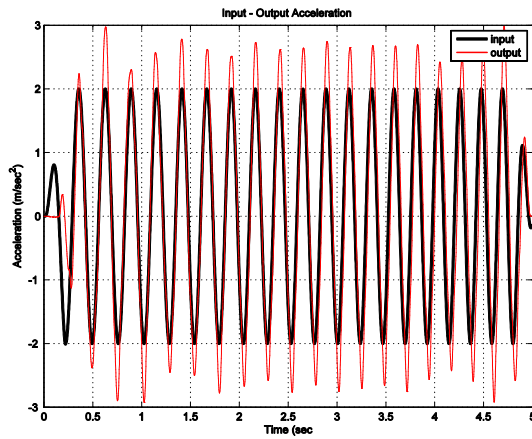
Εικ. Α. 54: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση (δεξιά)



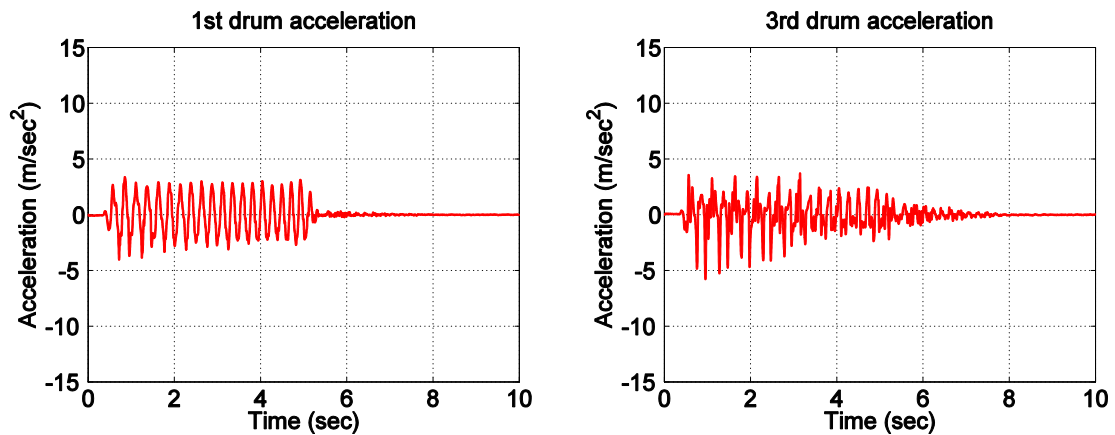


Εικ. Α. 55: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

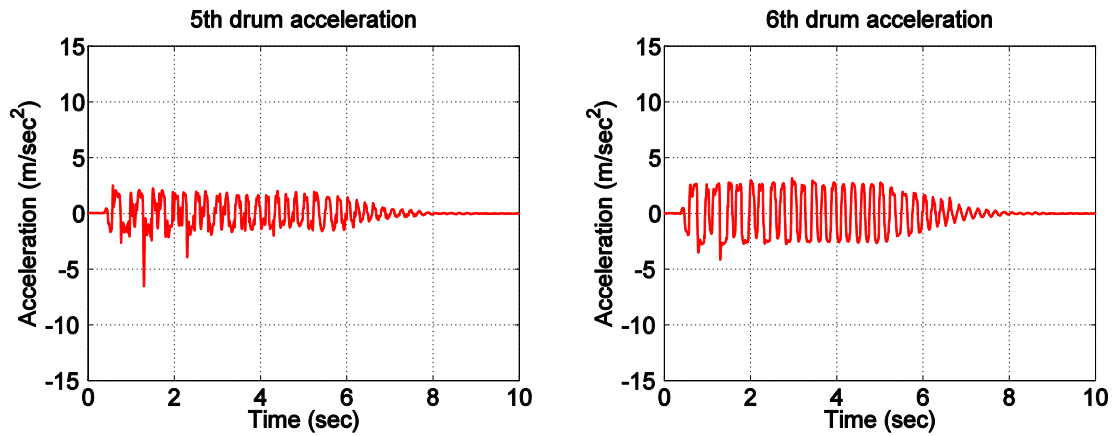
- Δοκιμή #14: sinesweep 3.6-4.7Hz, ένταση 100%



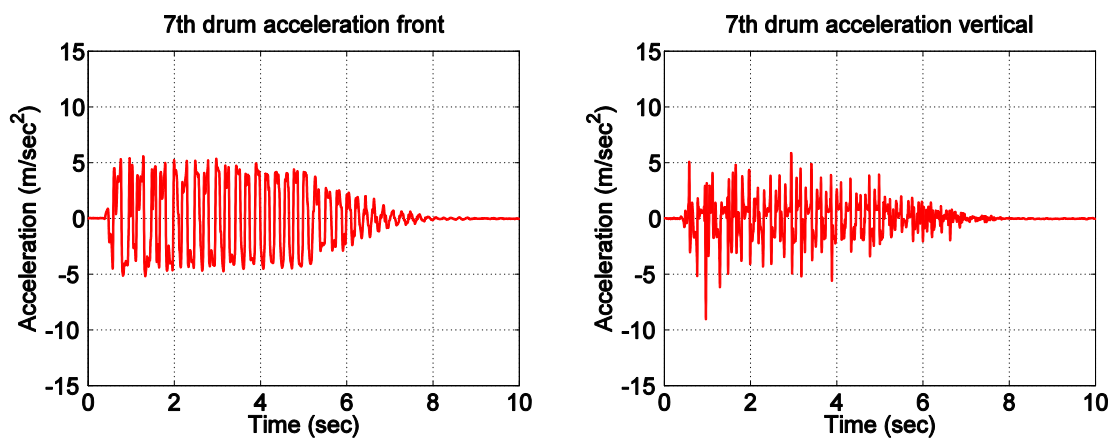
Εικ. Α. 56: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



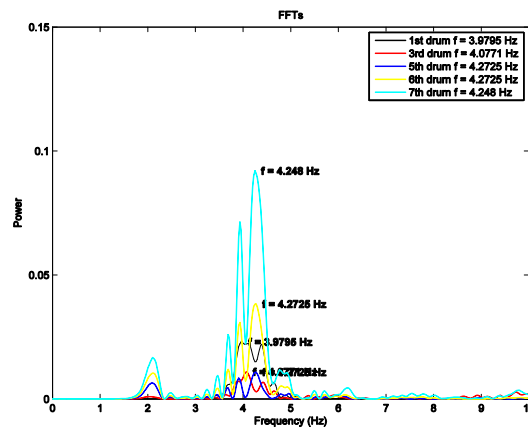
Εικ. Α. 57: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 58: Επιτάχυνση 5<sup>ου</sup> (αριστερά) και 6<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

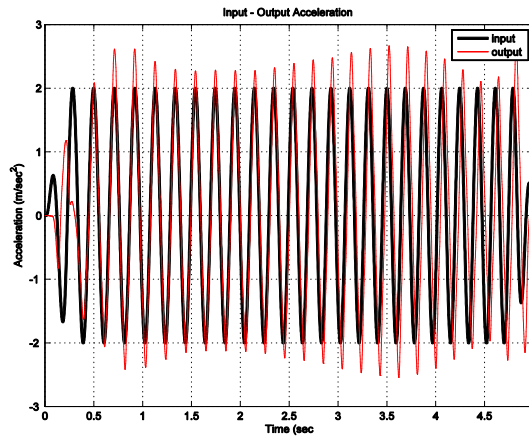


Εικ. Α. 59: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση (δεξιά)

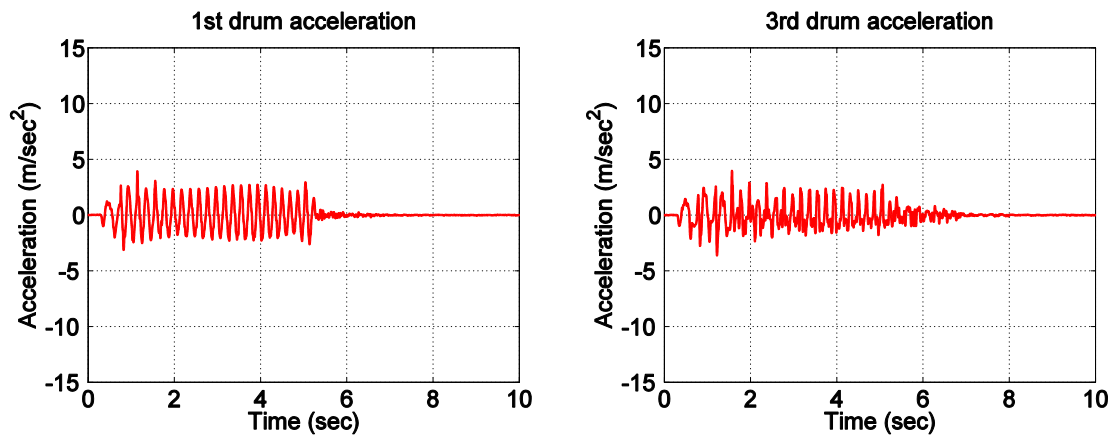


Εικ. Α. 60: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

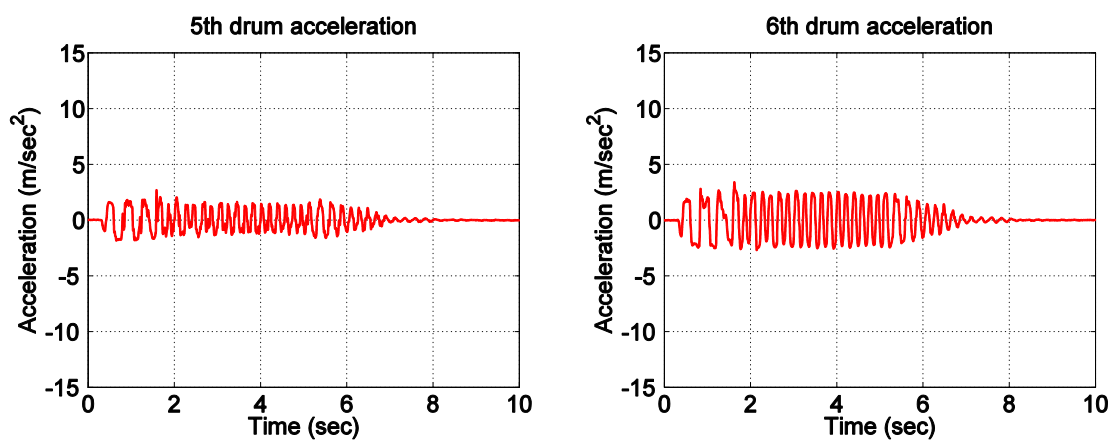
- Δοκιμή #15: sinesweep 4.6-5.6Hz, ένταση 100%



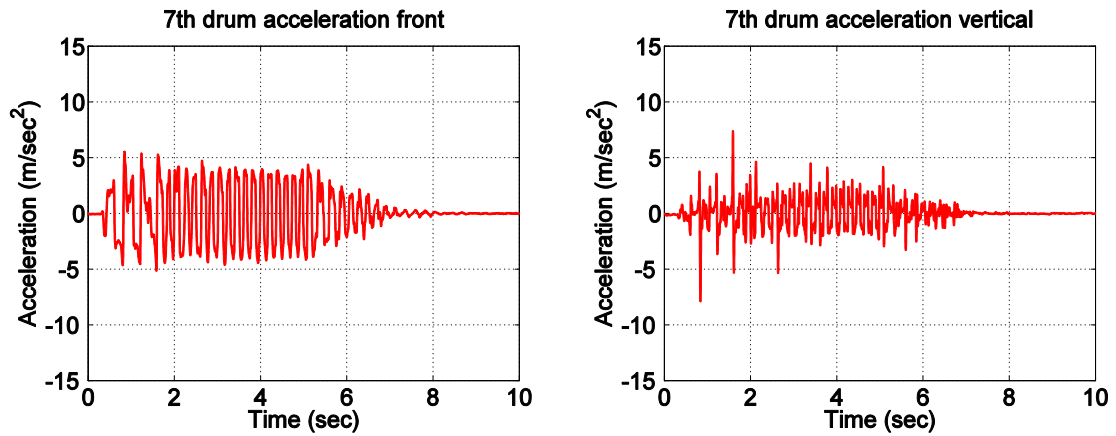
Εικ. Α. 61: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



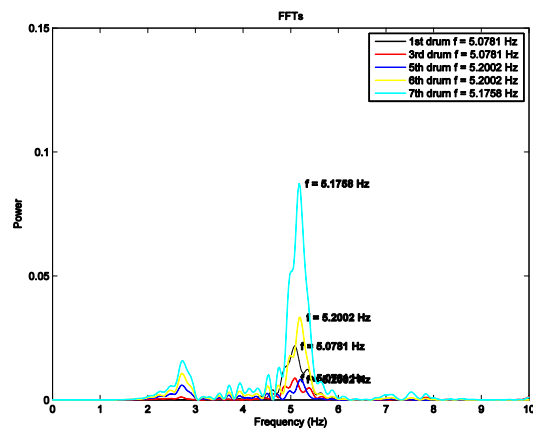
Εικ. Α. 62: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 63: Επιτάχυνση 5<sup>ου</sup> (αριστερά) και 6<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

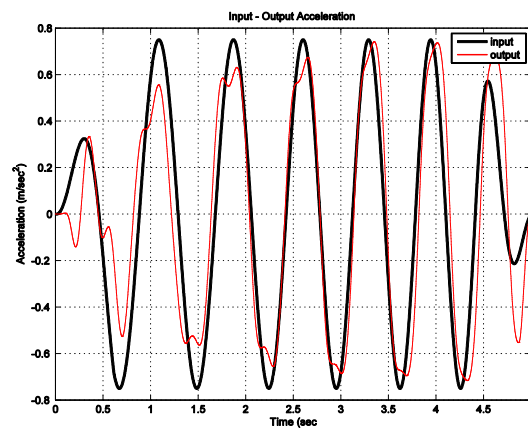


Εικ. Α. 64: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση (δεξιά)

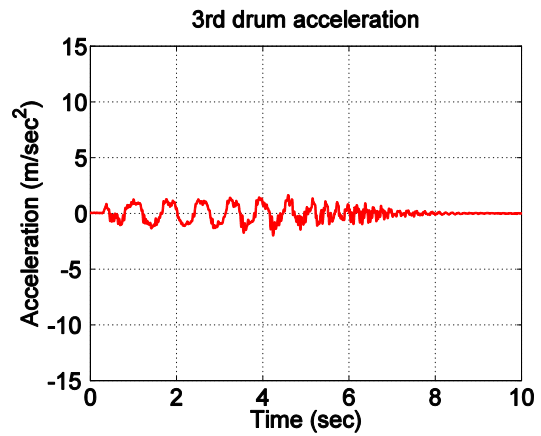
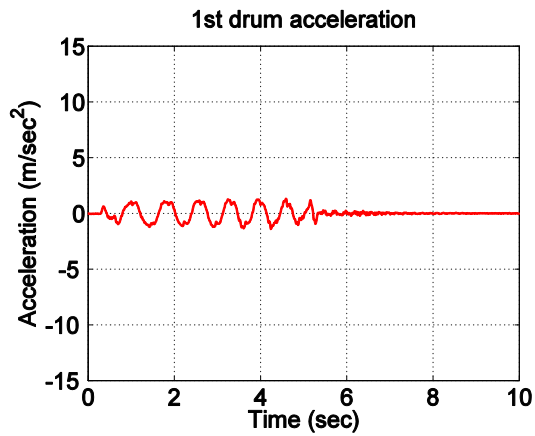


Εικ. Α. 65: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

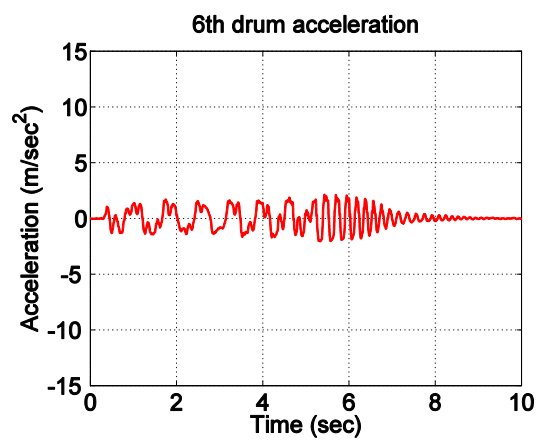
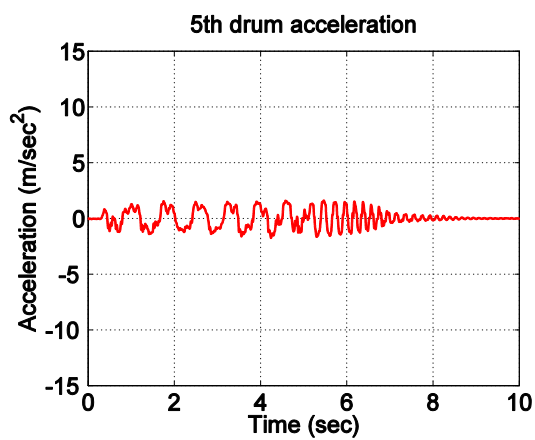
- Δοκιμή #16: sinesweep 1.1-1.7Hz, ένταση 75%



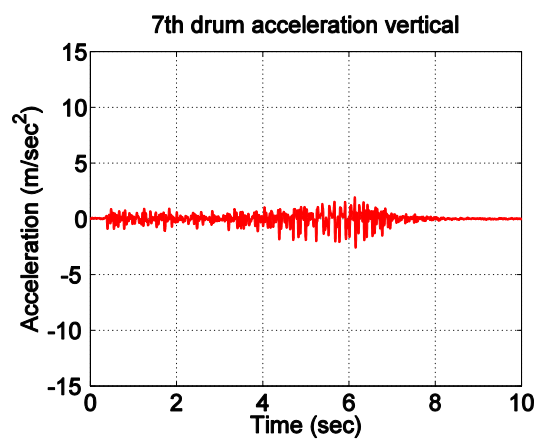
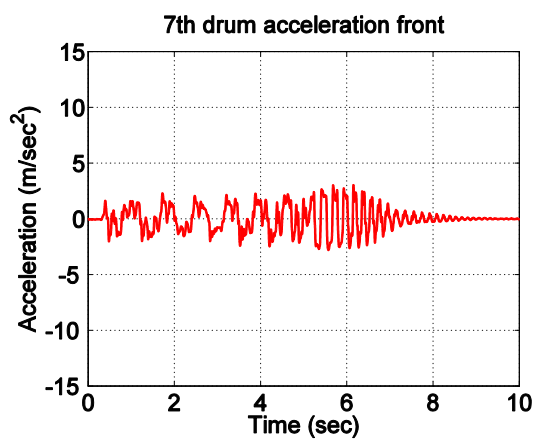
Εικ. Α. 66: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



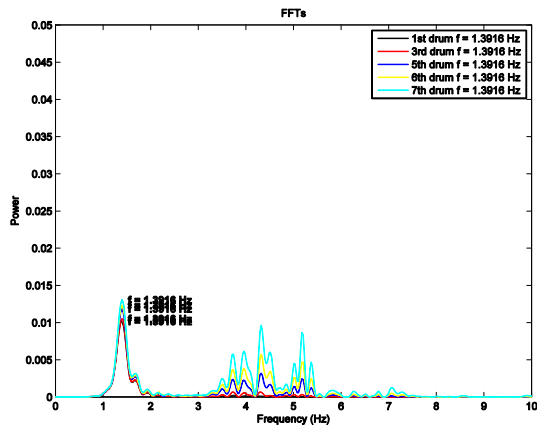
Εικ. Α. 67: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 68: Επιτάχυνση 5<sup>ου</sup> (αριστερά) και 6<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

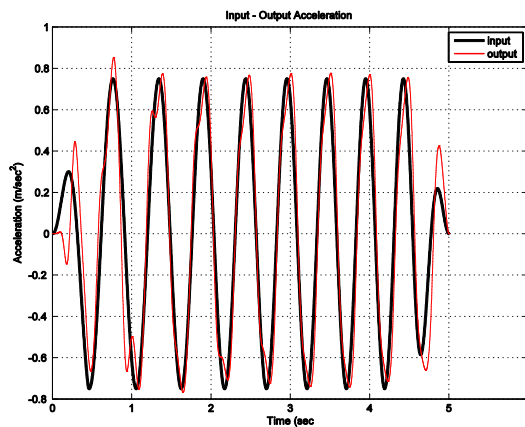


Εικ. Α. 69: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση (δεξιά)

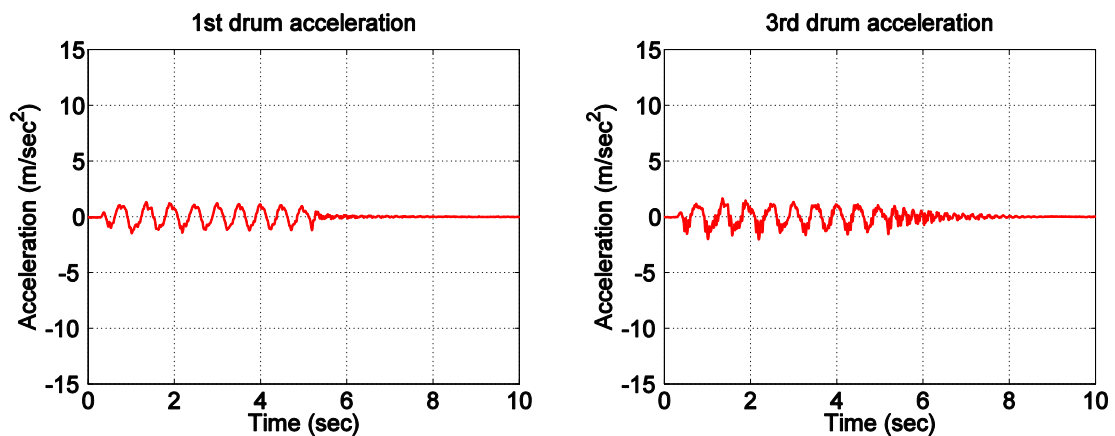


Εικ. Α. 70: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

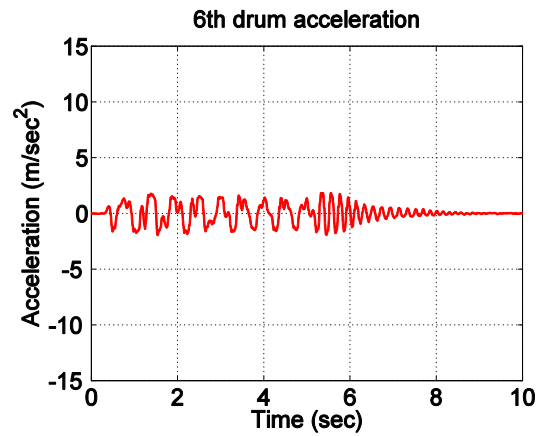
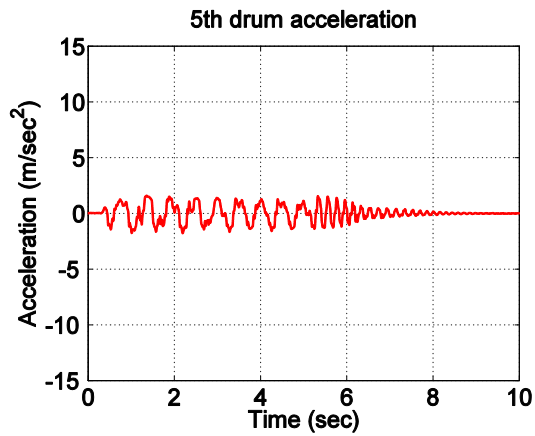
- Δοκιμή #17: sinesweep 1.6-2.2Hz, ένταση 75%



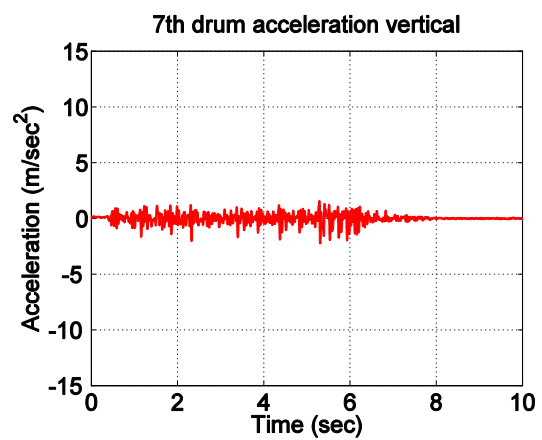
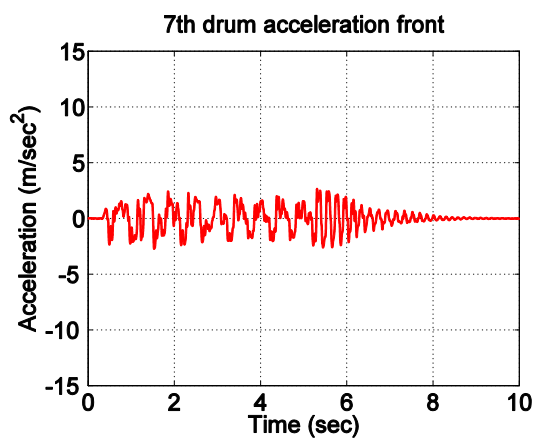
Εικ. Α. 71: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



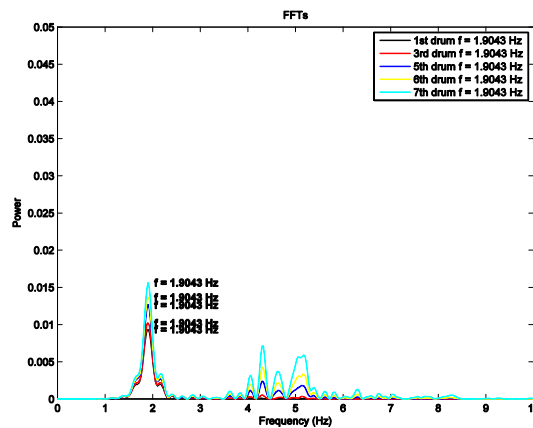
Εικ. Α. 72: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 73: Επιτάχυνση 5<sup>ου</sup> (αριστερά) και 6<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

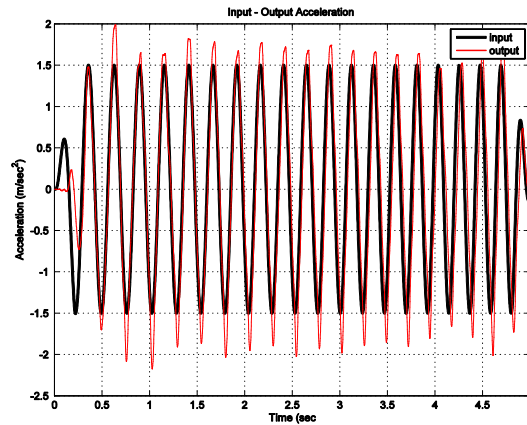


Εικ. Α. 74: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση (δεξιά)

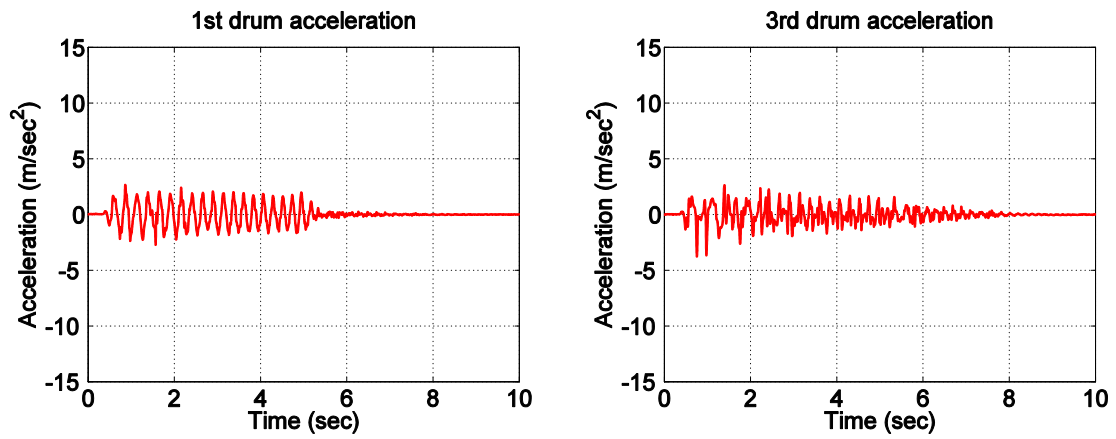


Εικ. Α. 75: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

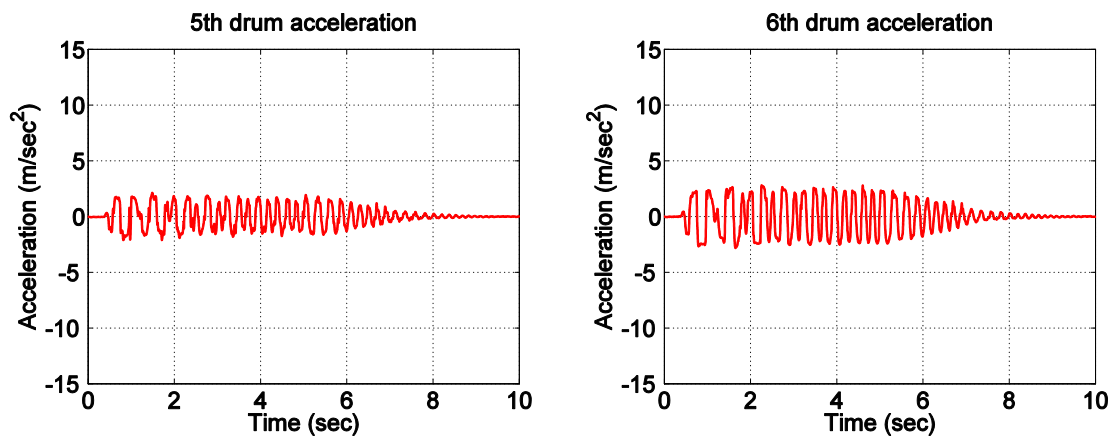
- Δοκιμή #18: sinesweep 3.6-4.7Hz, ένταση 75%



Εικ. Α. 76: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση

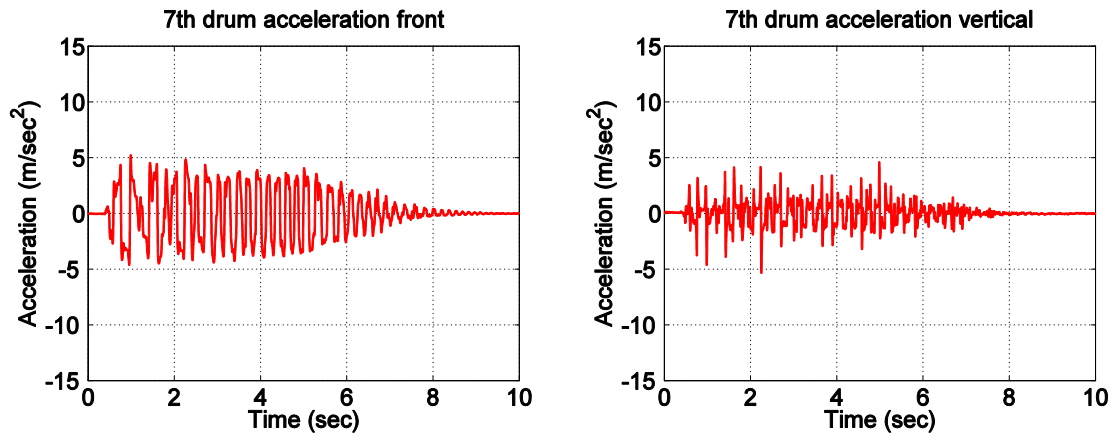


Εικ. Α. 77: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

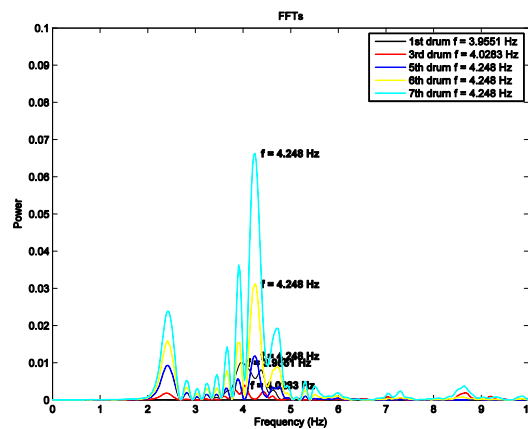


Εικ. Α. 78: Επιτάχυνση 5<sup>ου</sup> (αριστερά) και 6<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



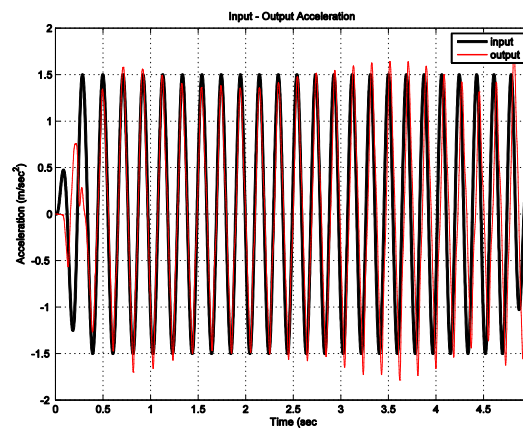


Εικ. Α. 79: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση (δεξιά)

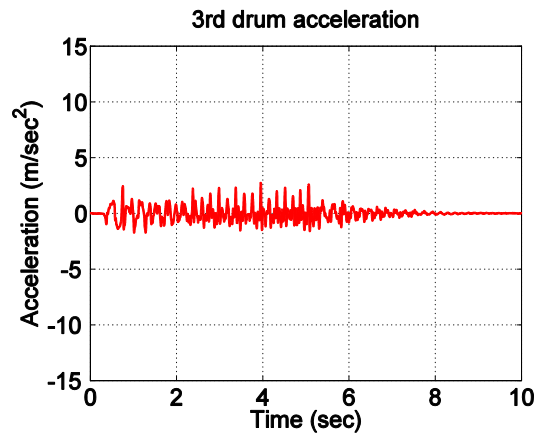
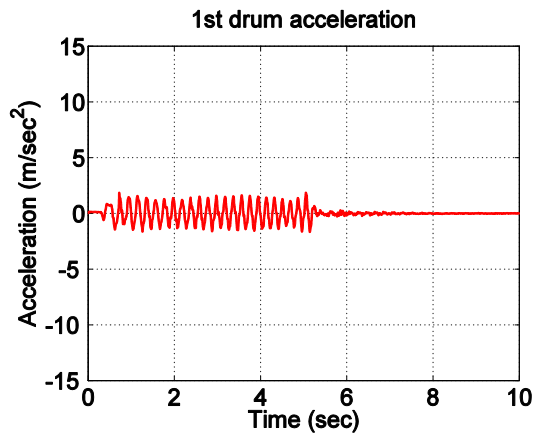


Εικ. Α. 80: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

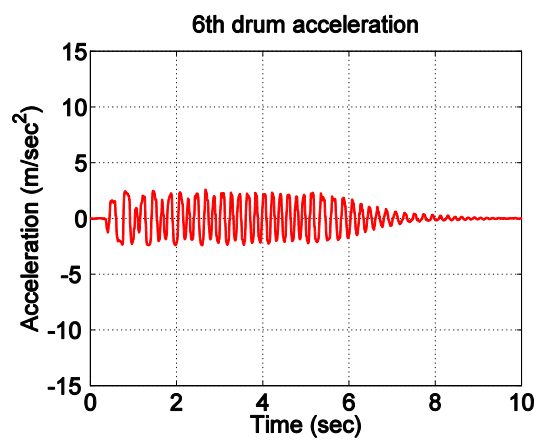
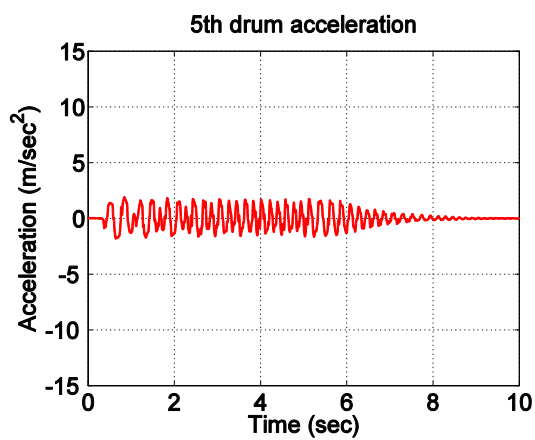
- Δοκιμή #19: sinesweep 4.6-5.6Hz, ένταση 75%



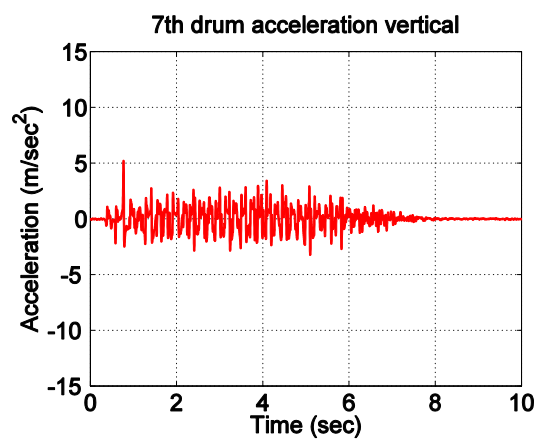
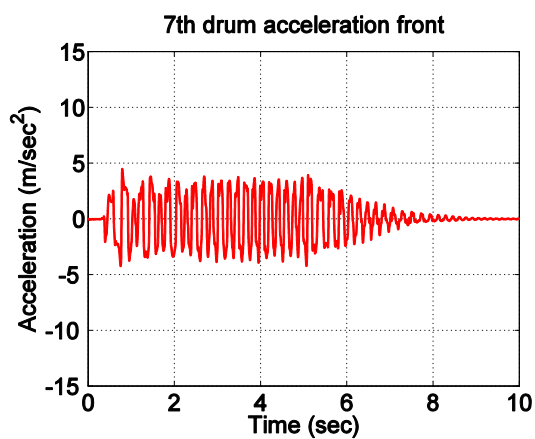
Εικ. Α. 81: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



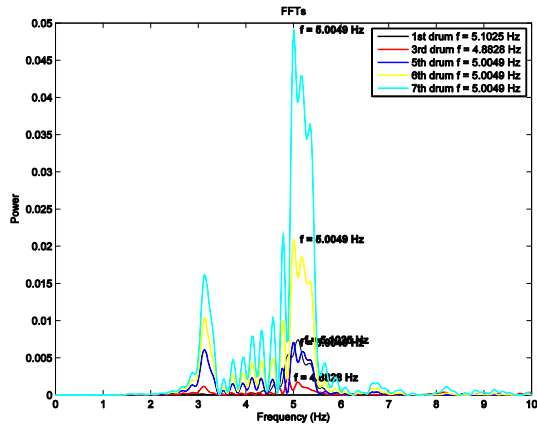
Εικ. Α. 82: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 83: Επιτάχυνση 5<sup>ου</sup> (αριστερά) και 6<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

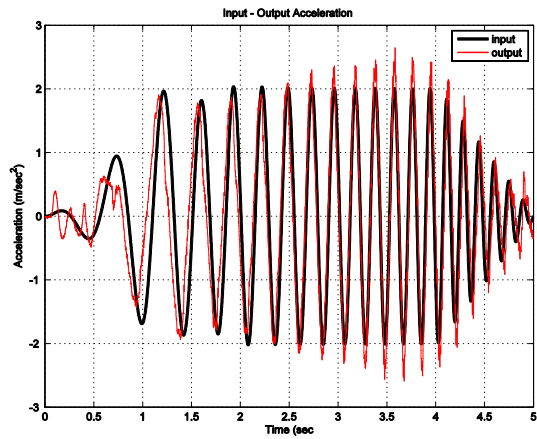


Εικ. Α. 84: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση (δεξιά)

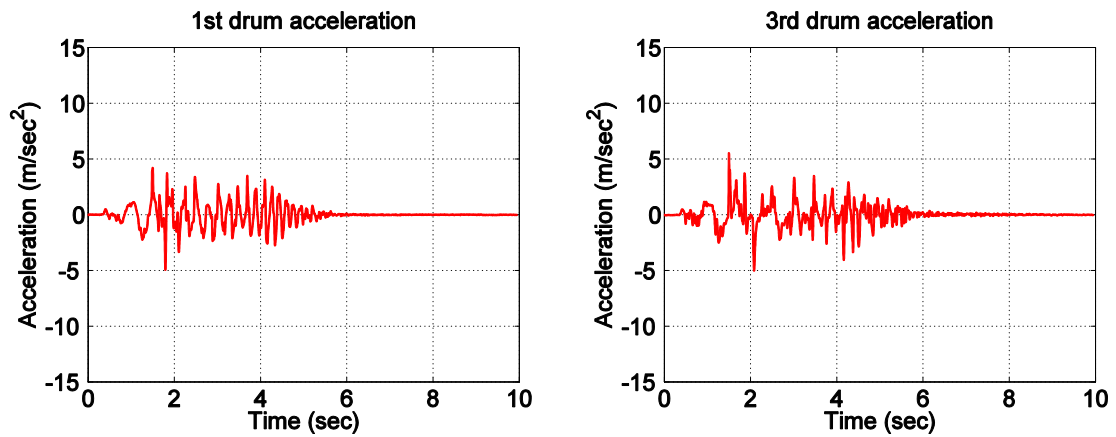


Εικ. Α. 85: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

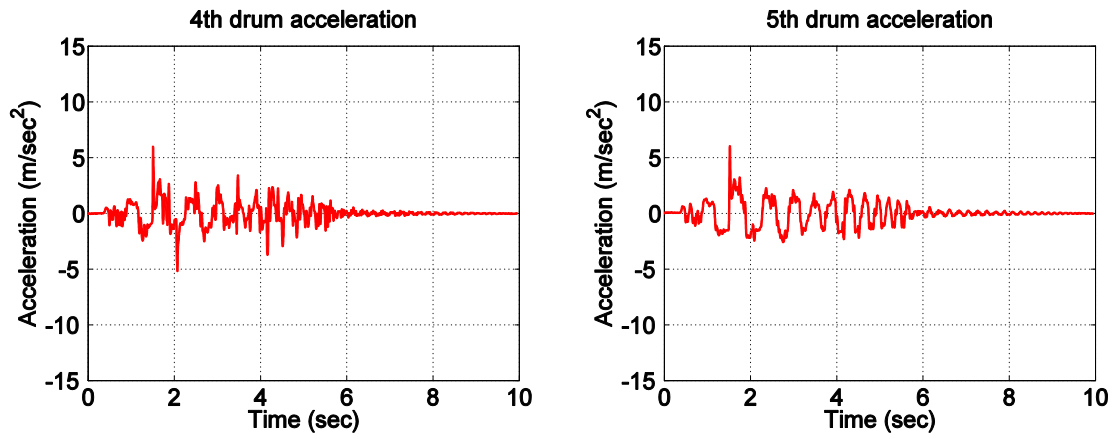
- Δοκιμή #20: sinesweep\_90, ένταση 100%



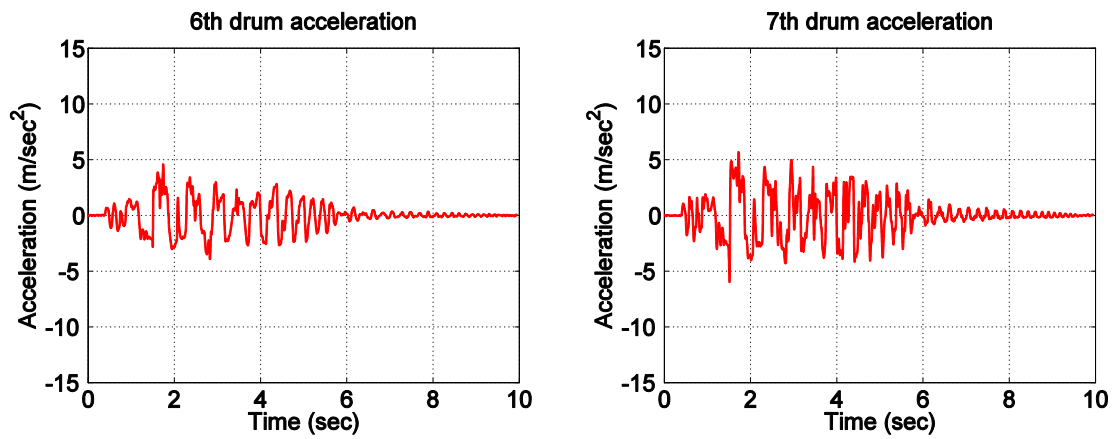
Εικ. Α. 86: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



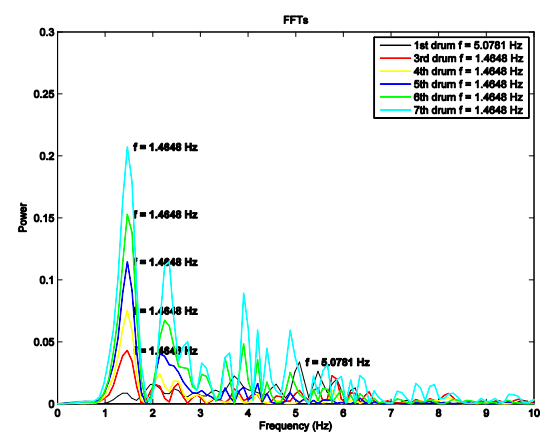
Εικ. Α. 87: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 88: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

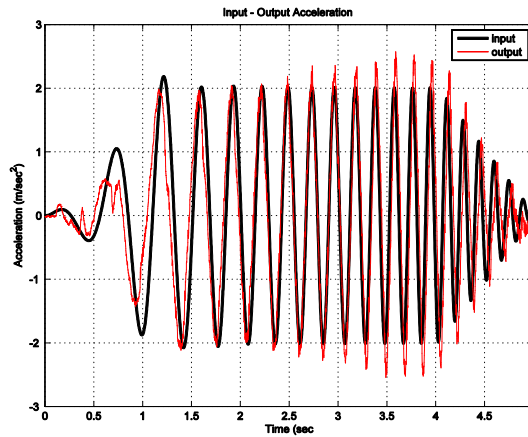


Εικ. Α. 89: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

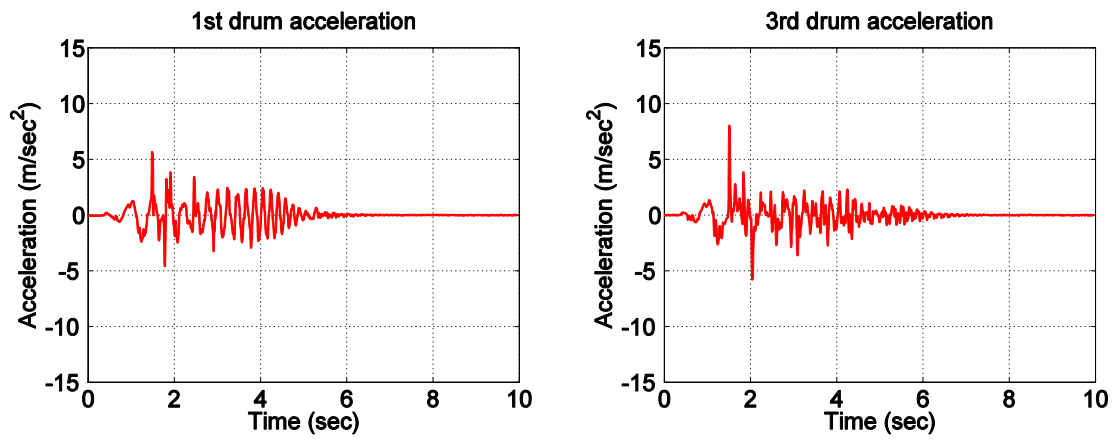


Εικ. Α. 90: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

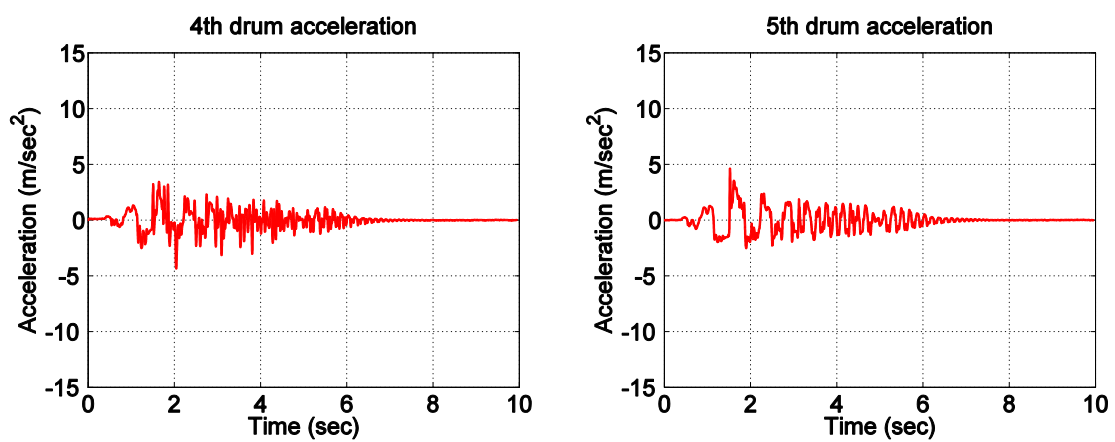
- Δοκιμή #21: sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%



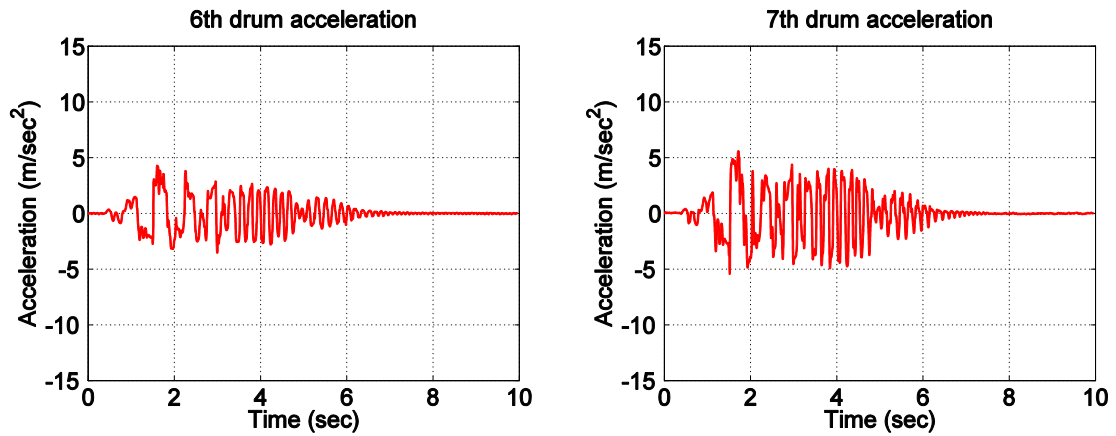
Εικ. Α. 91: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



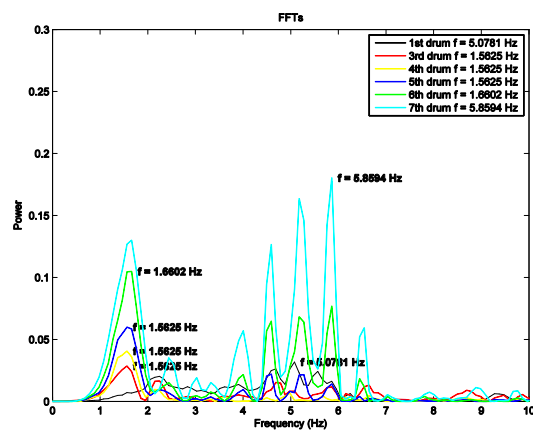
Εικ. Α. 92: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 93: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

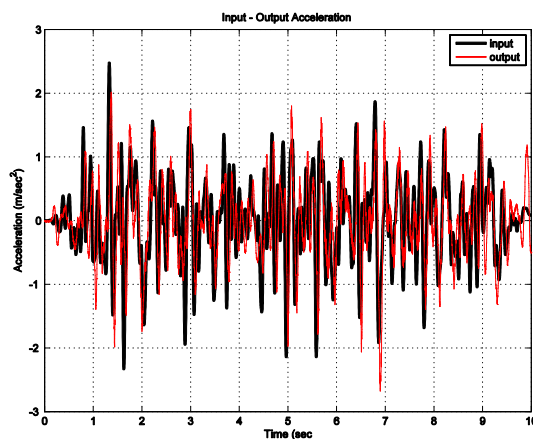


Εικ. Α. 94: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

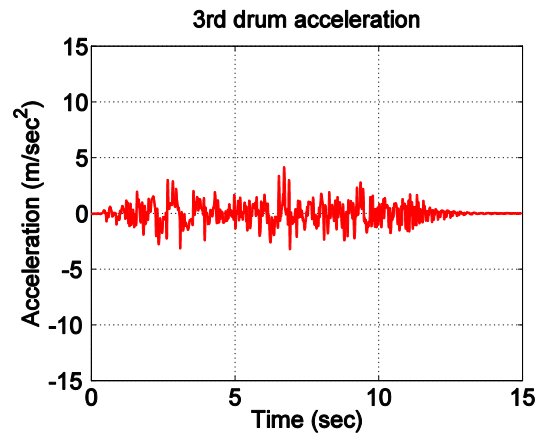
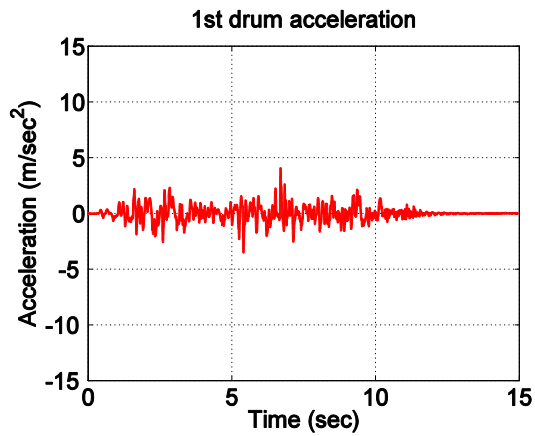


Εικ. Α. 95: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

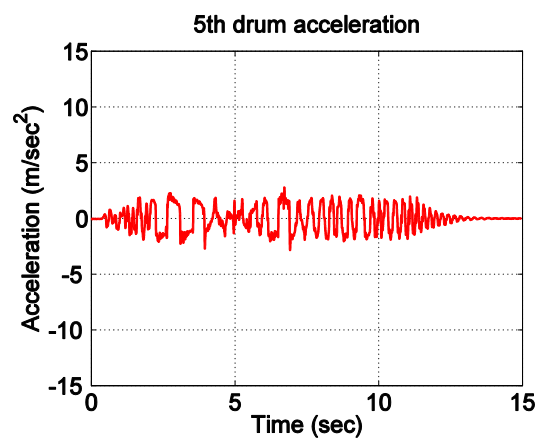
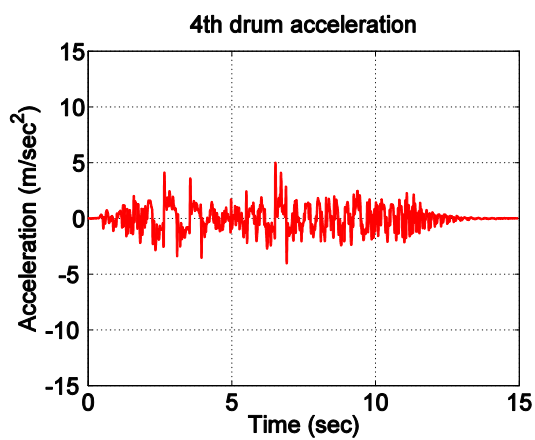
- Δοκιμή #22: New\_random 1-10Hz, ένταση 100%



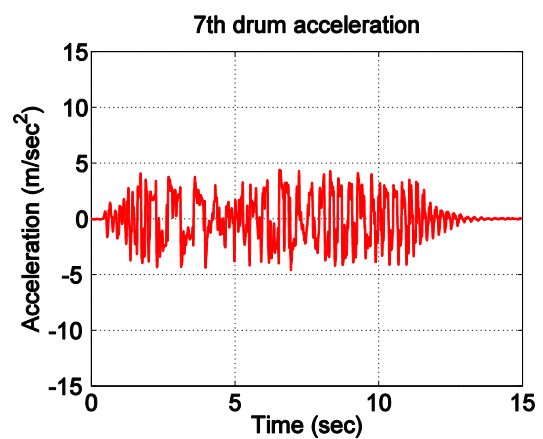
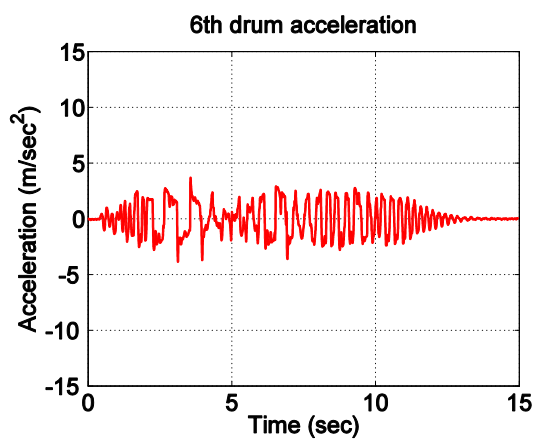
Εικ. Α. 96: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



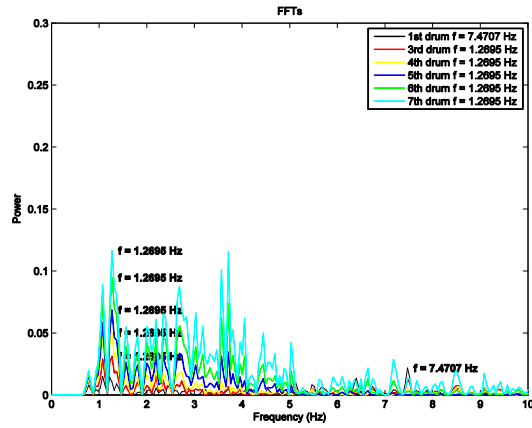
Εικ. Α. 97: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 98: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

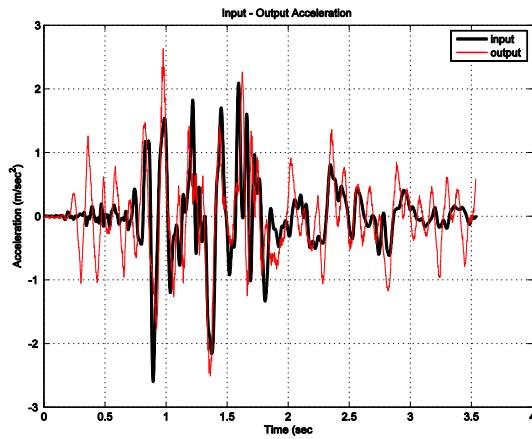


Εικ. Α. 99: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

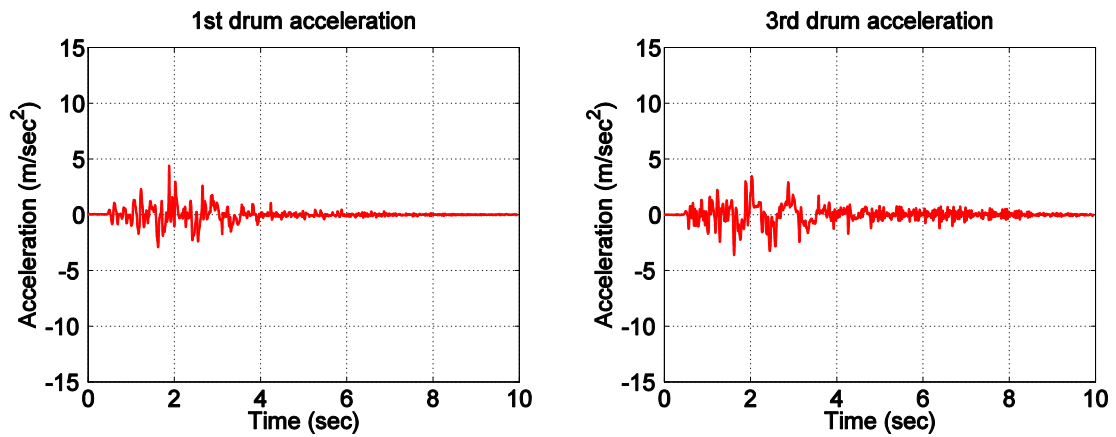


Εικ. Α. 100: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

- Δοκιμή #23: Καλαμάτα 1986, ένταση 100%

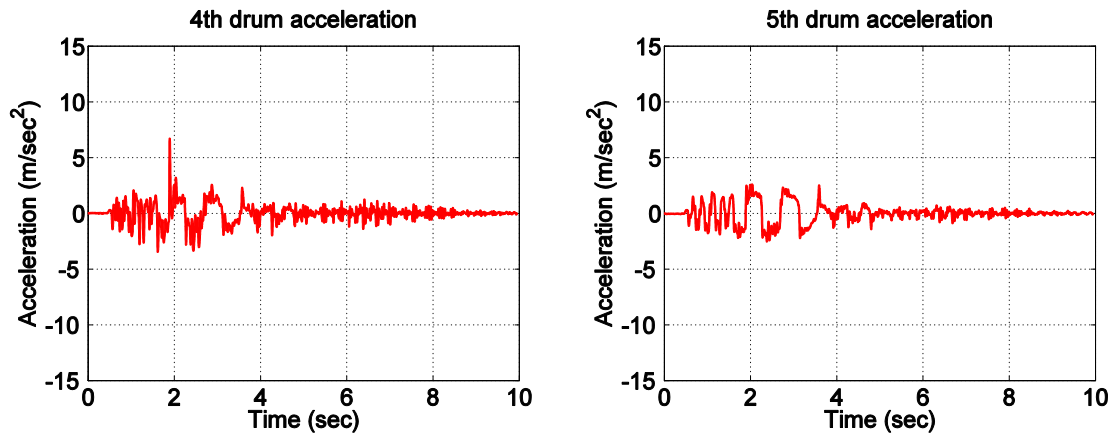


Εικ. Α. 101: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση

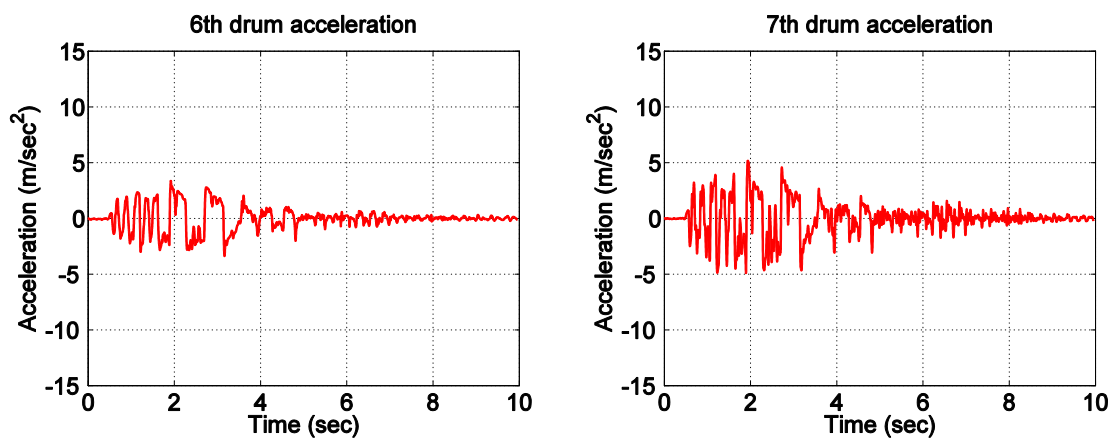


Εικ. Α. 102: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

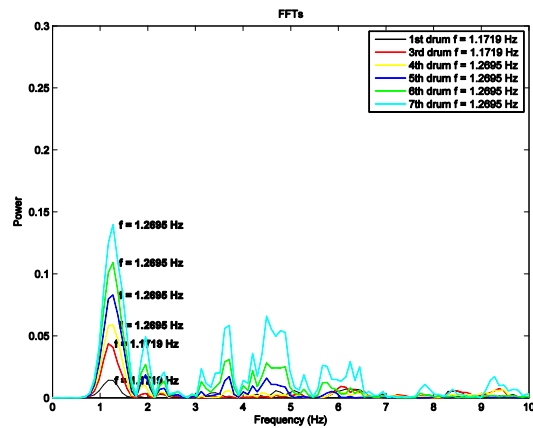




Εικ. Α. 103: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

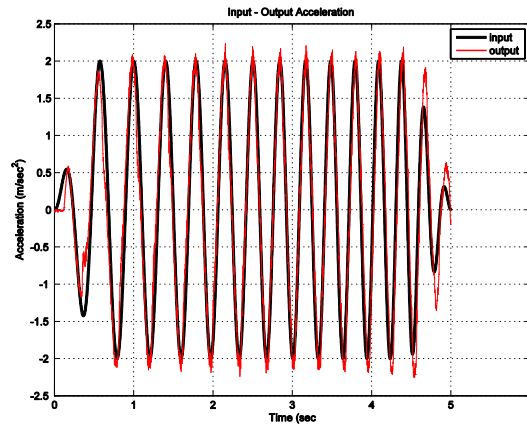


Εικ. Α. 104: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

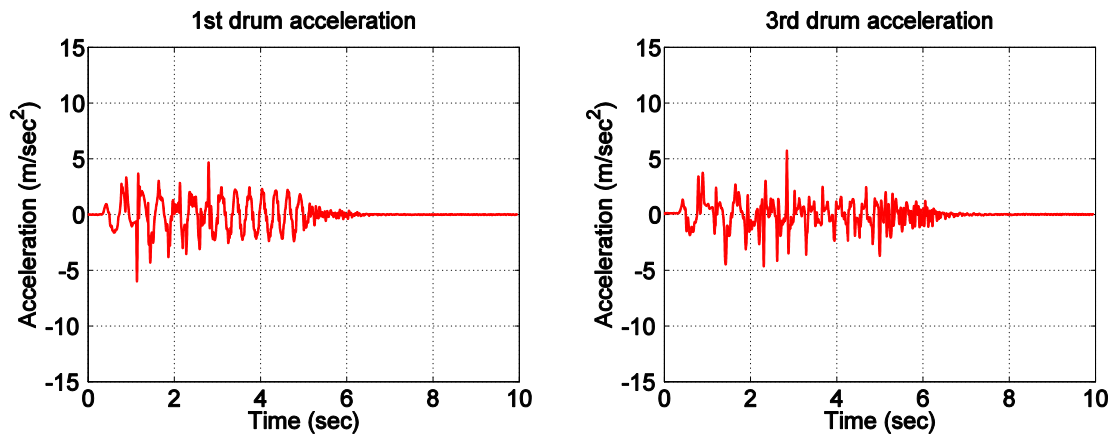


Εικ. Α. 105: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

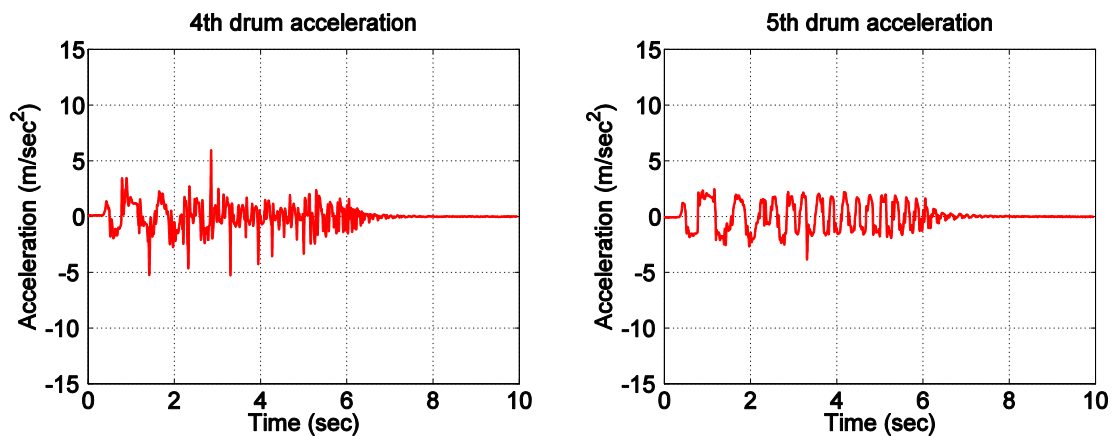
- Δοκιμή #24: sinesweep 2.2-3.7Hz, ένταση 100%



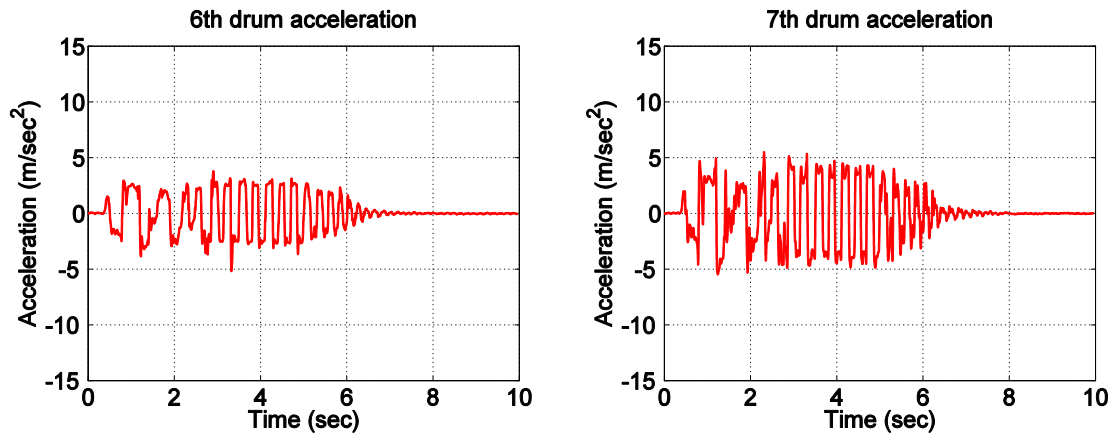
Εικ. Α. 106: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



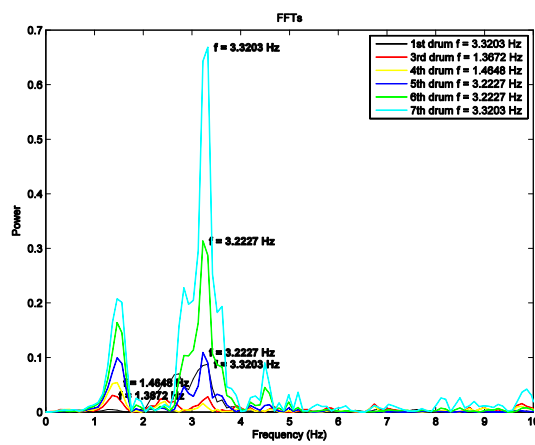
Εικ. Α. 107: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 108: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

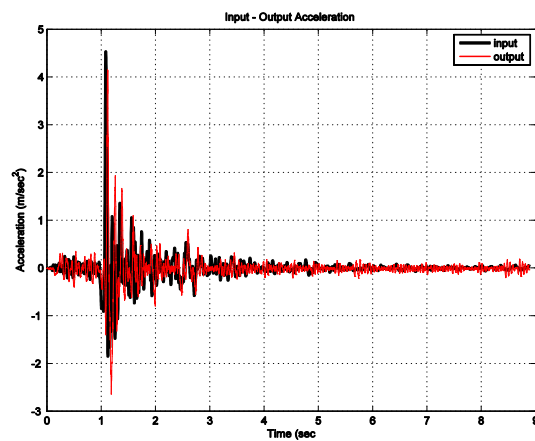


Εικ. Α. 109: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

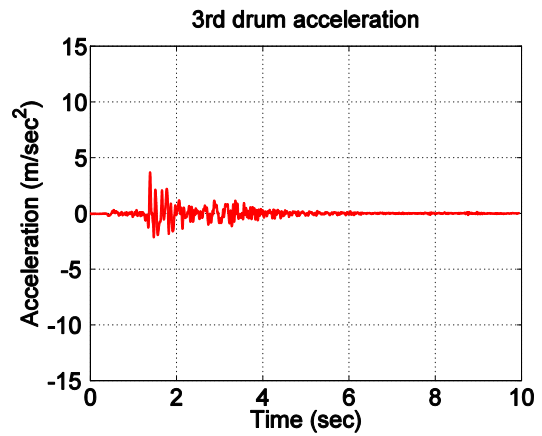
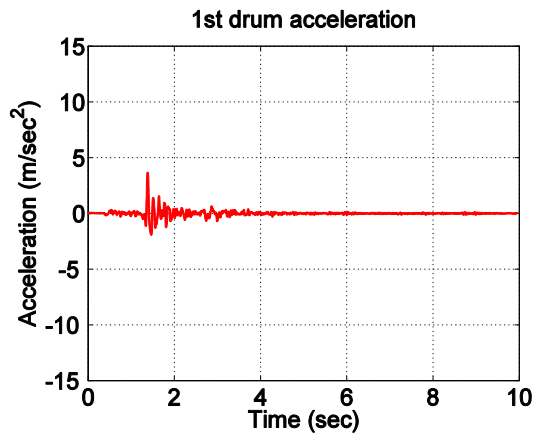


Εικ. Α. 110: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

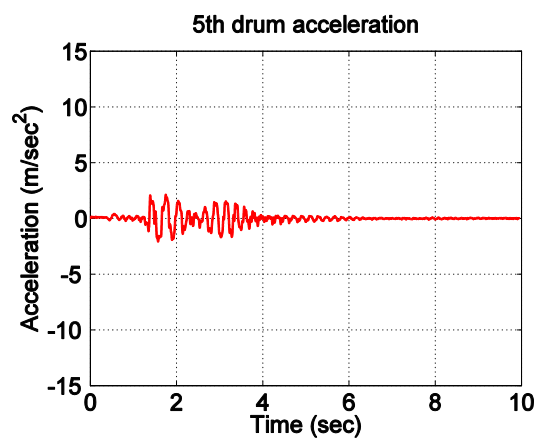
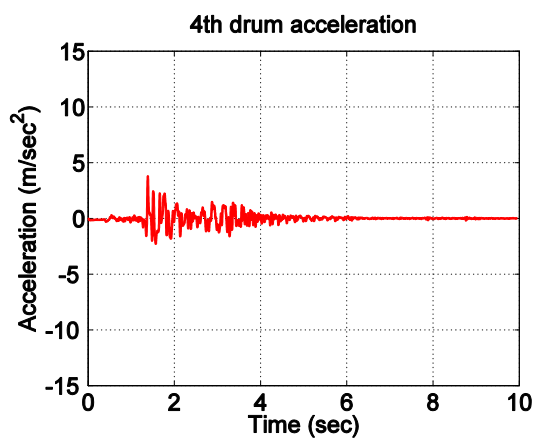
- Δοκιμή #25: Πάτρα 1993, ένταση 100%



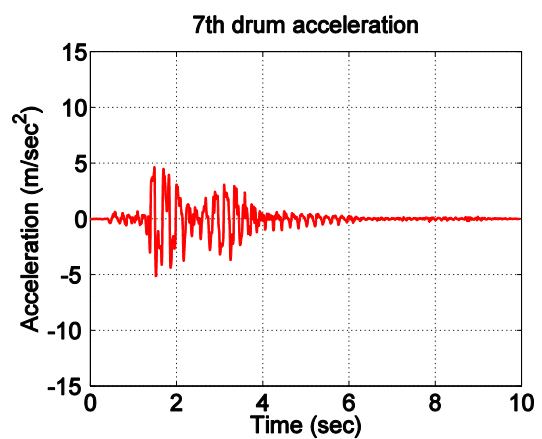
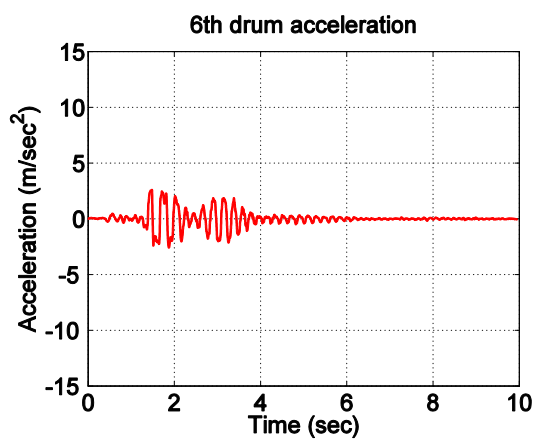
Εικ. Α. 111: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



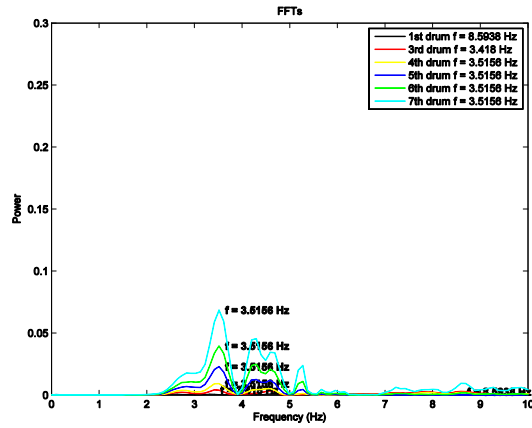
Εικ. Α. 112: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 113: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

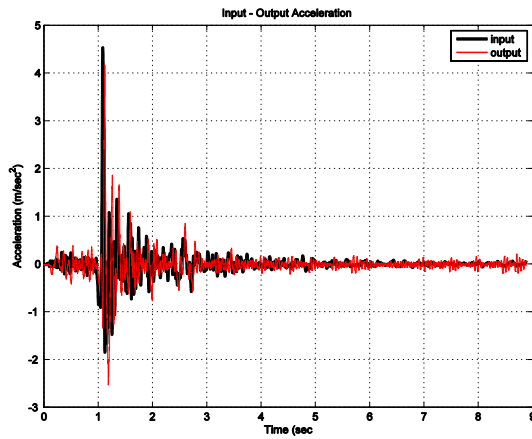


Εικ. Α. 114: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

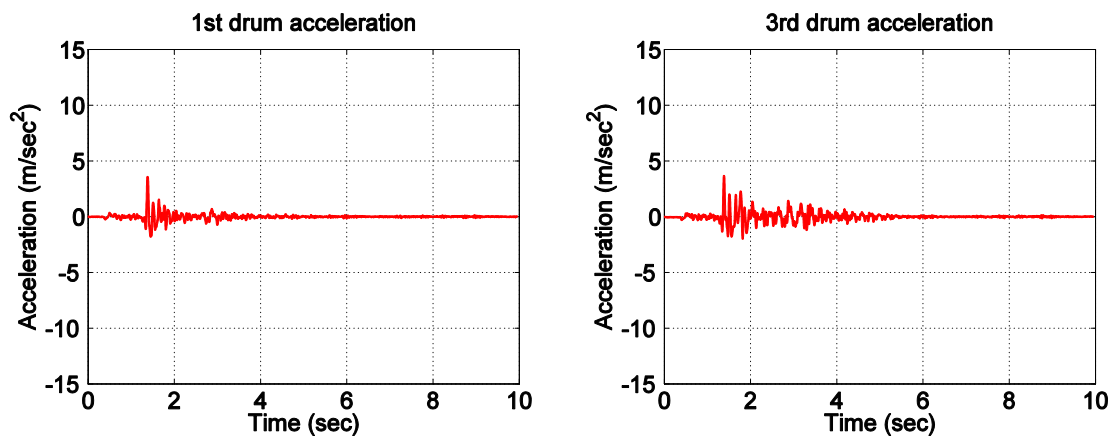


Εικ. Α. 115: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

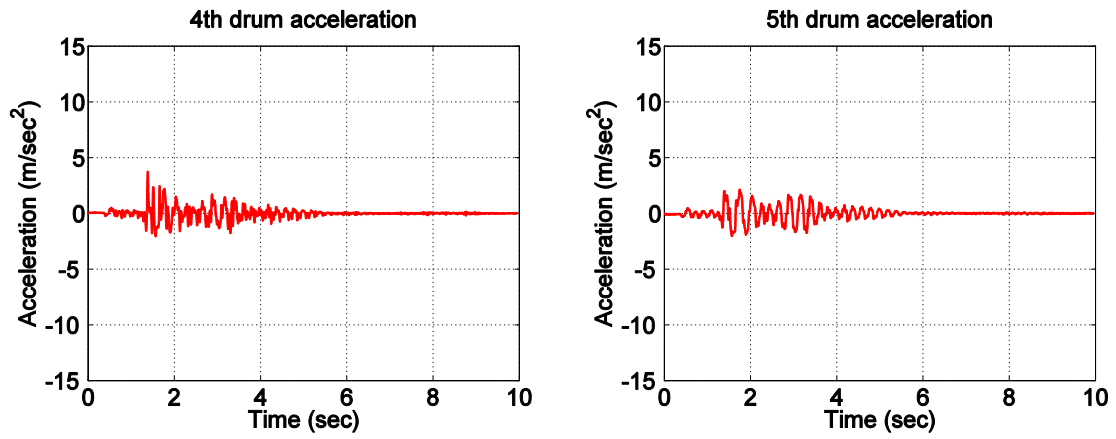
- Δοκιμή #26: Πάτρα 1993, ένταση 100%



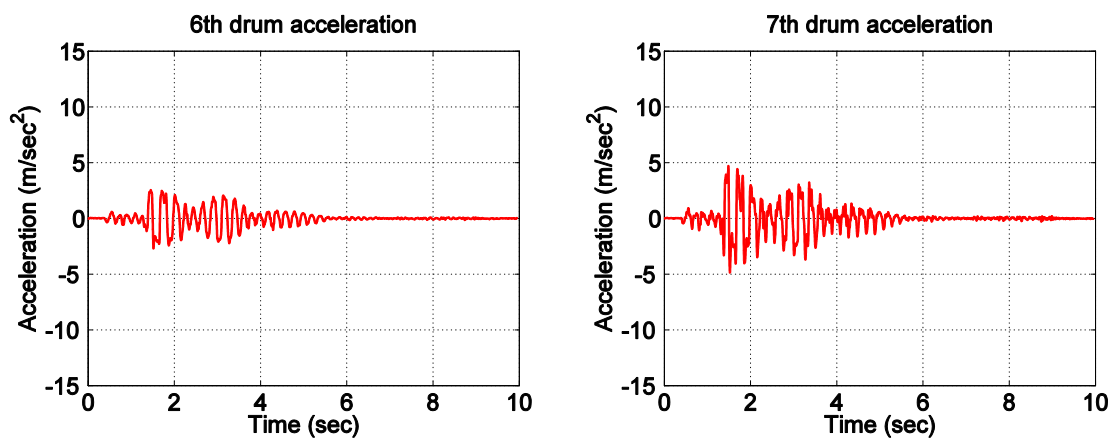
Εικ. Α. 116: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



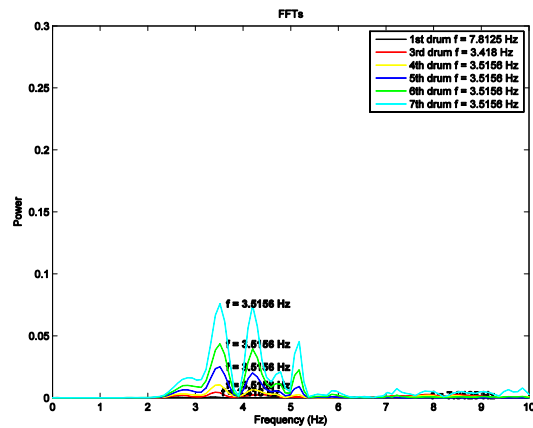
Εικ. Α. 117: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 118: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

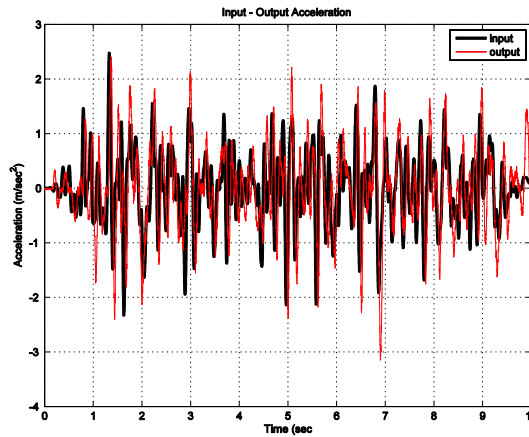


Εικ. Α. 119: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

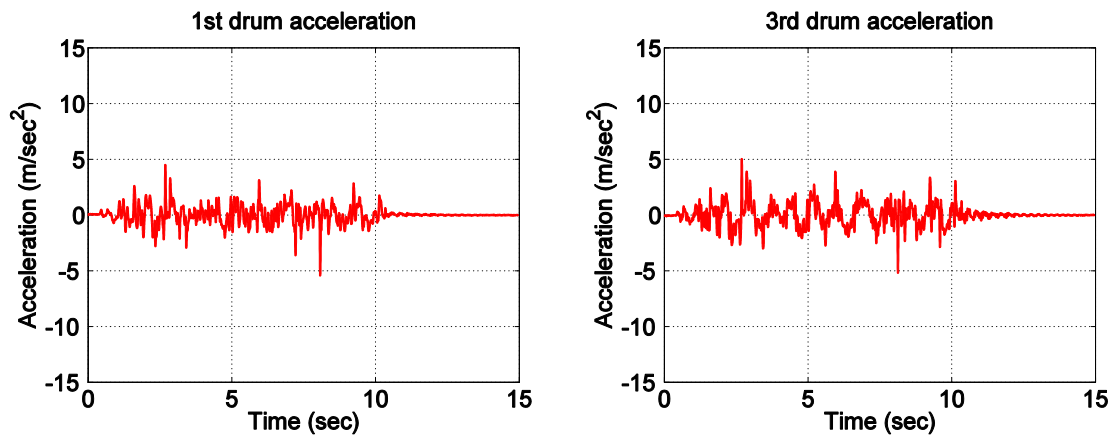


Εικ. Α. 120: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

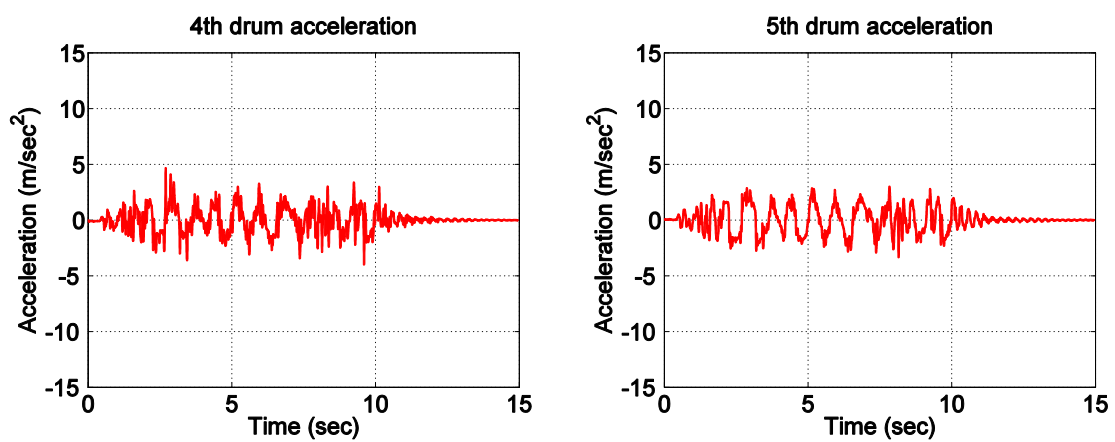
- Δοκιμή #27: New\_random 1-10Hz, ένταση 120%



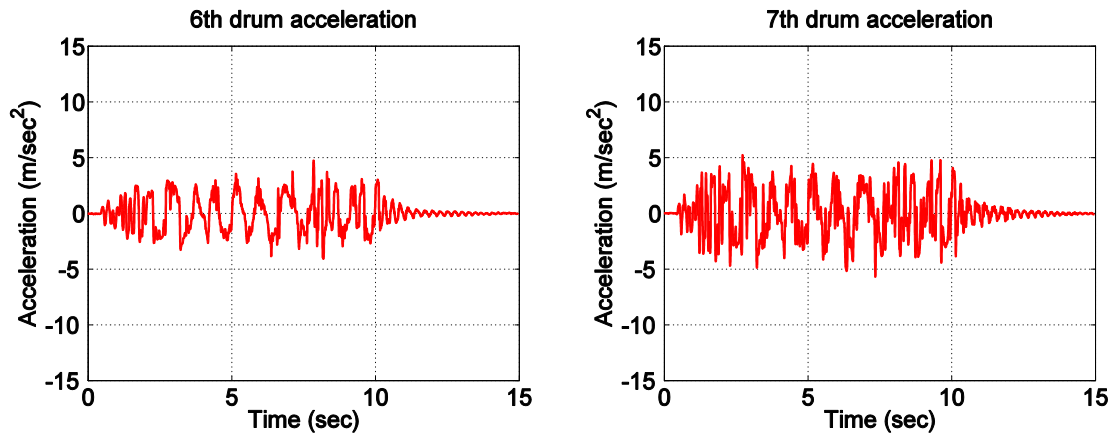
Εικ. Α. 121: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



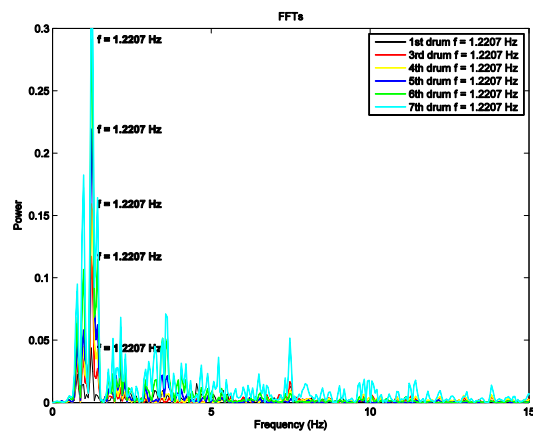
Εικ. Α. 122: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 123: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

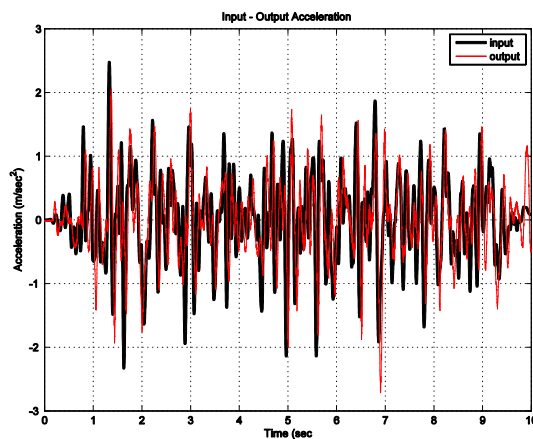


Εικ. Α. 124: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



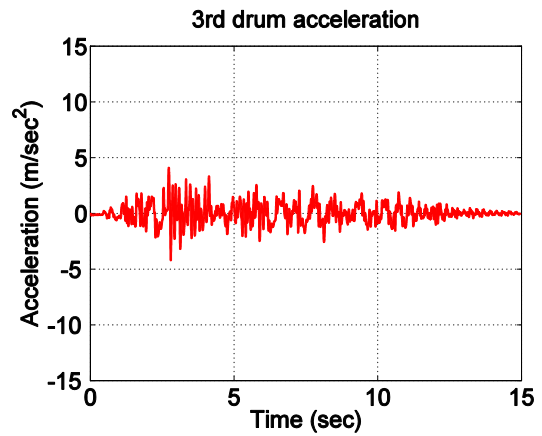
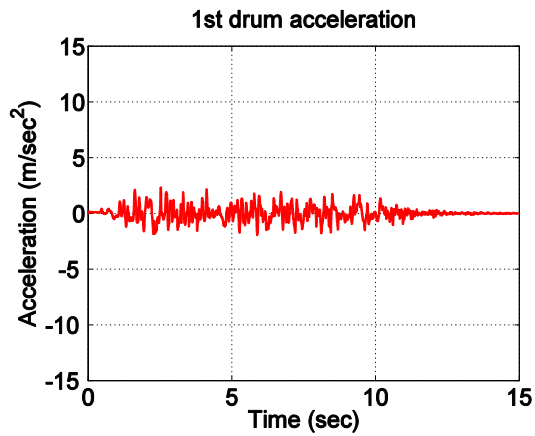
Εικ. Α. 125: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

- Δοκιμή #28: New\_random 1-10Hz, ένταση 100%

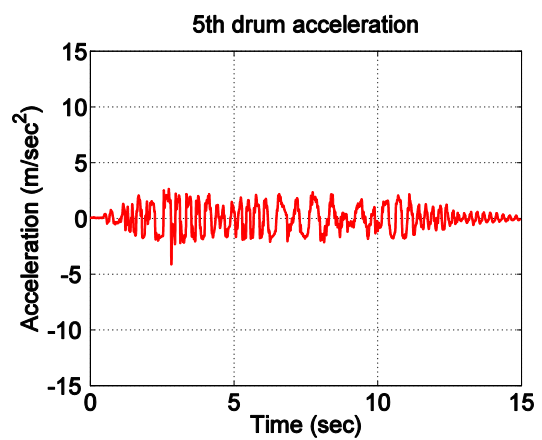
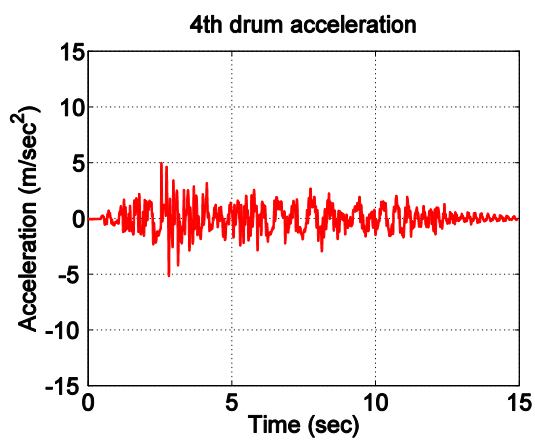


Εικ. Α. 126: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση

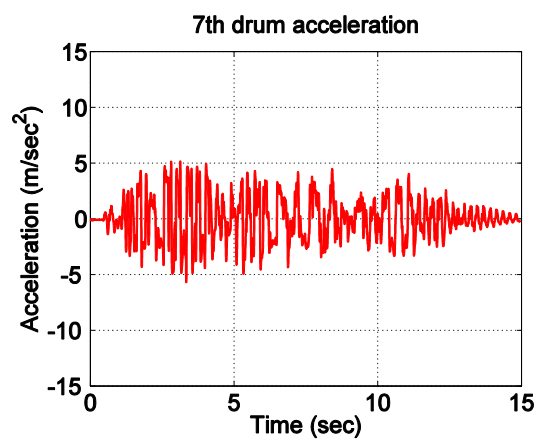
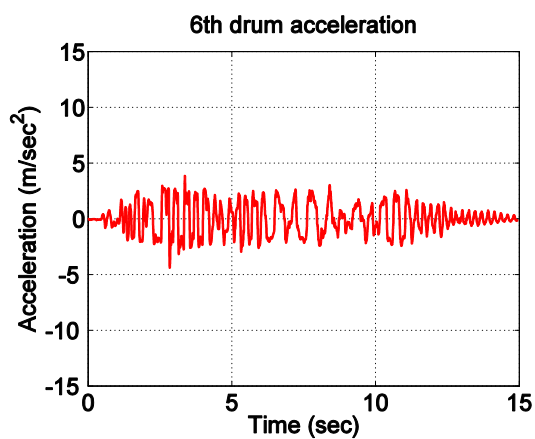




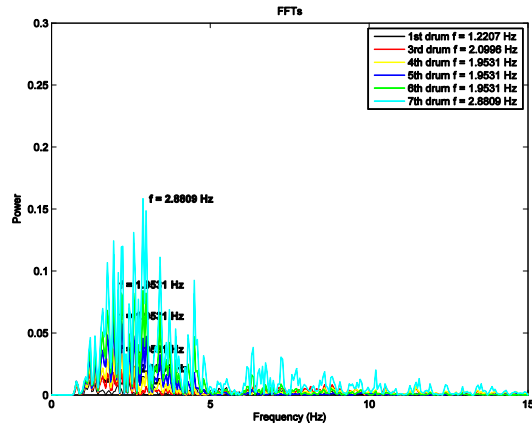
Εικ. Α. 127: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 128: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

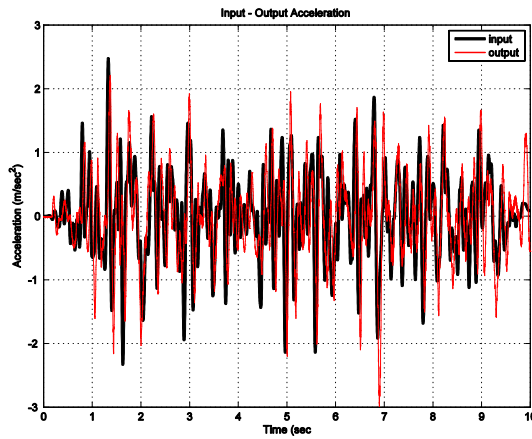


Εικ. Α. 129: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

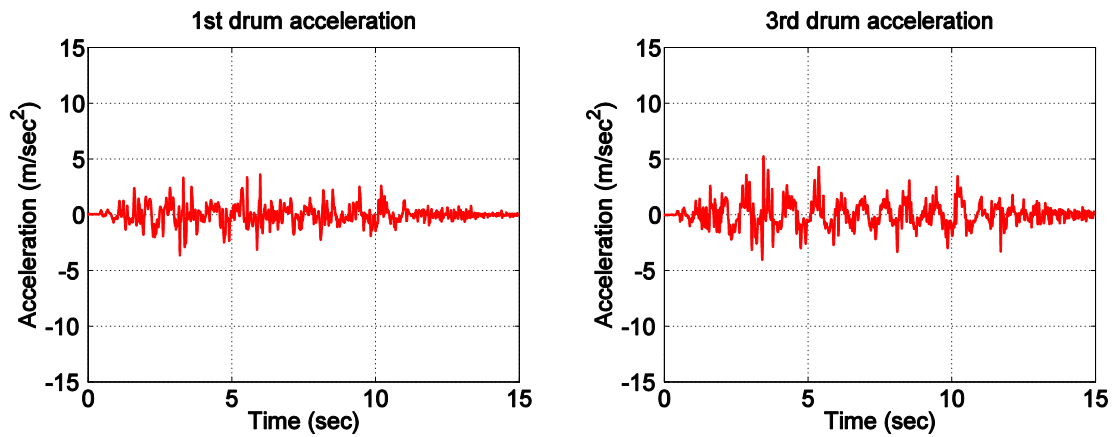


Εικ. Α. 130: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

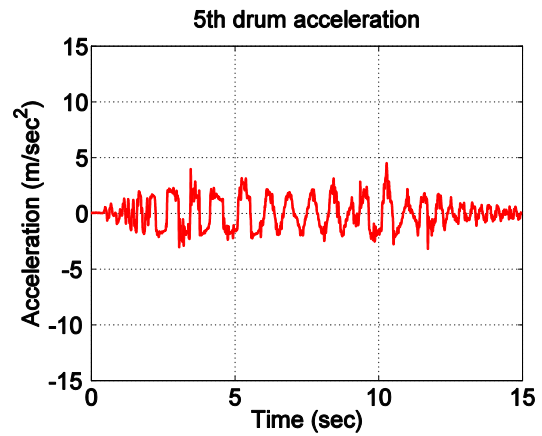
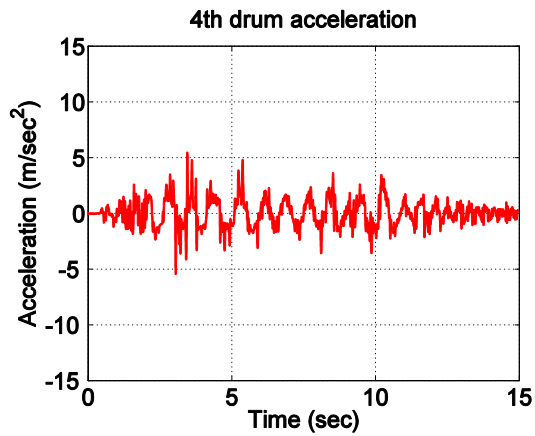
- Δοκιμή #29: New\_random 1-10Hz, ένταση 100%



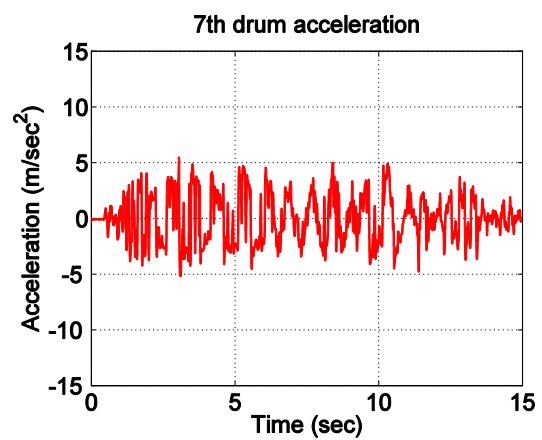
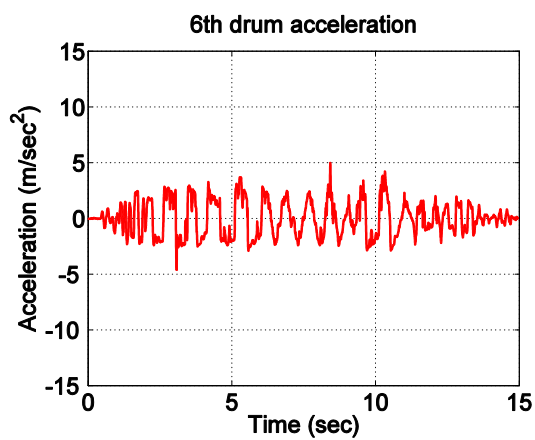
Εικ. Α. 131: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



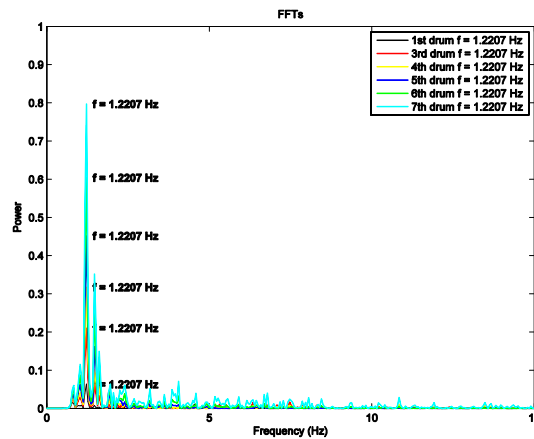
Εικ. Α. 132: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 133: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

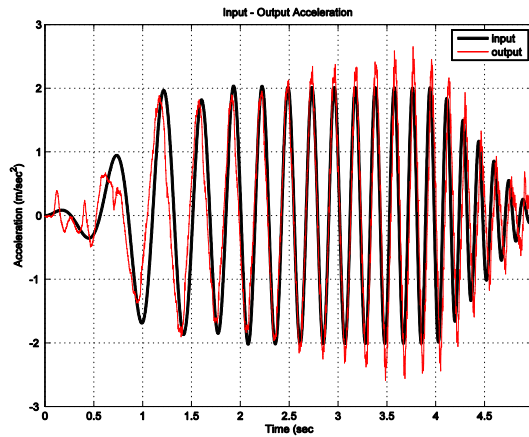


Εικ. Α. 134: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

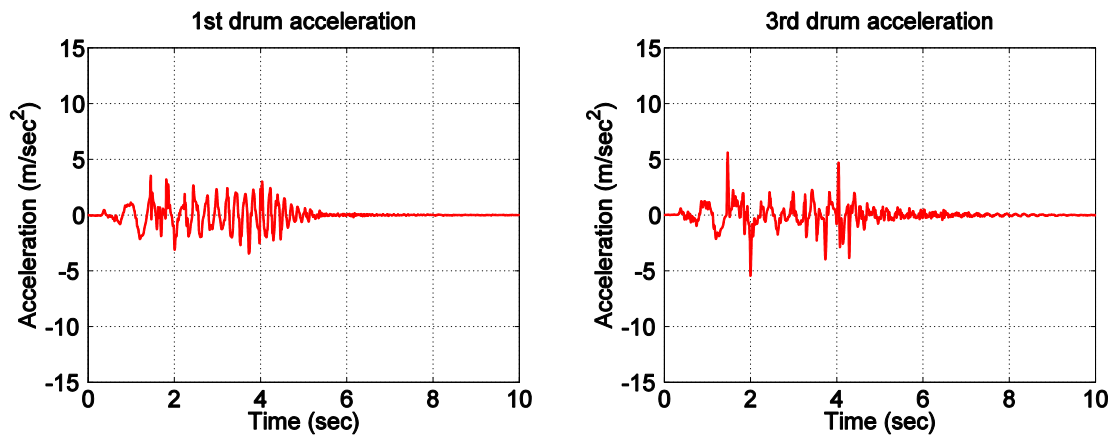


Εικ. Α. 135: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

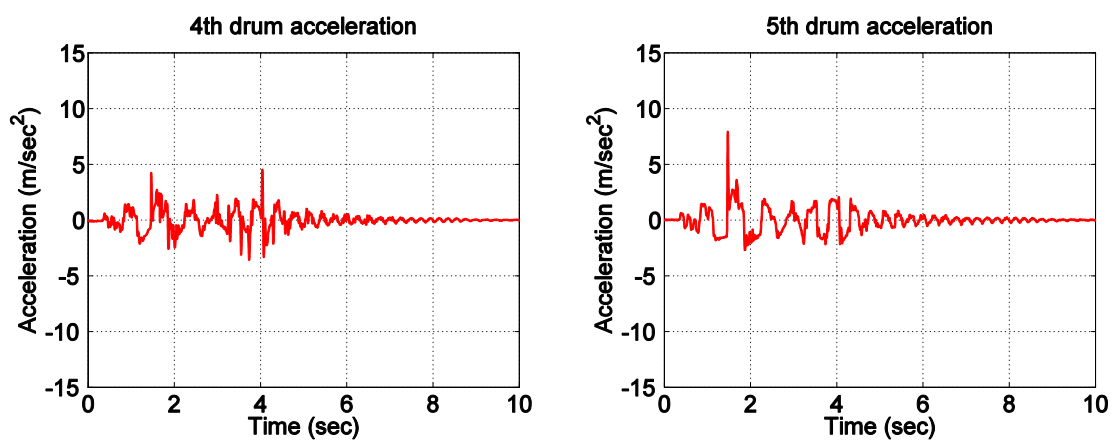
- Δοκιμή #30: sinesweep\_90, ένταση 100%



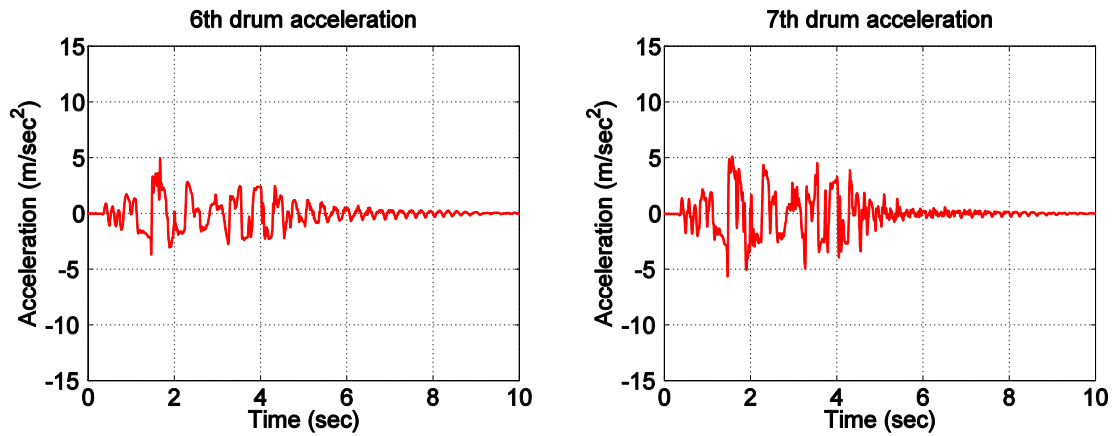
Εικ. Α. 136: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



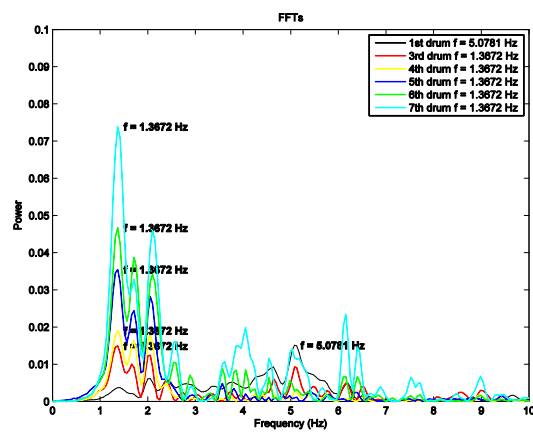
Εικ. Α. 137: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 138: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

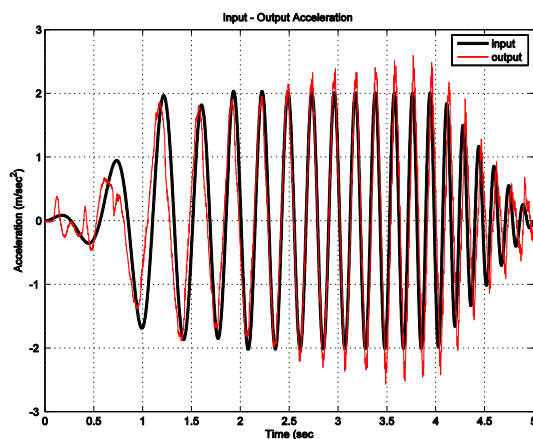


Εικ. Α. 139: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

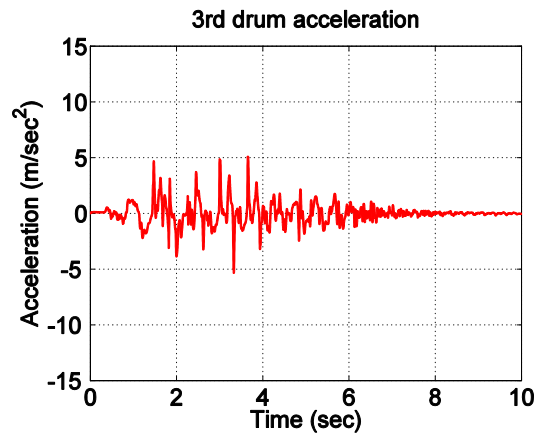
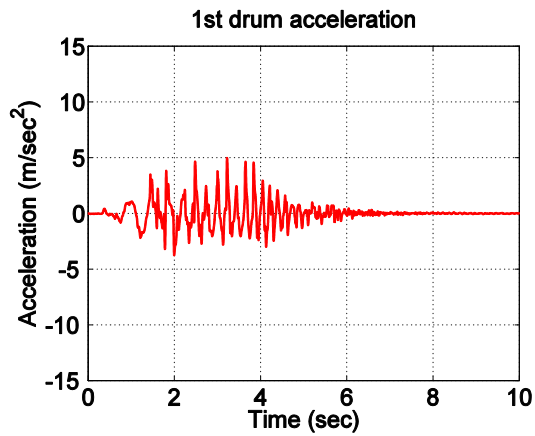


Εικ. Α. 140: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

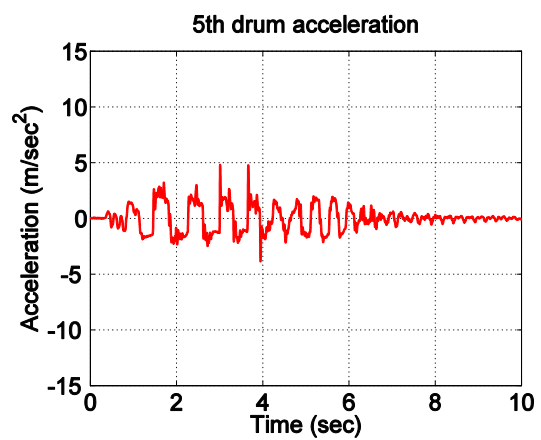
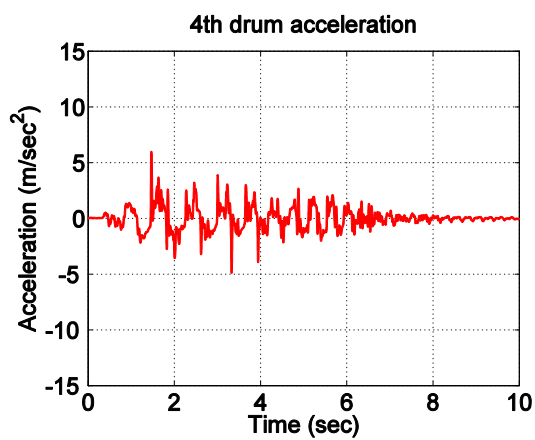
- Δοκιμή #31: sinesweep\_90, ένταση 100%



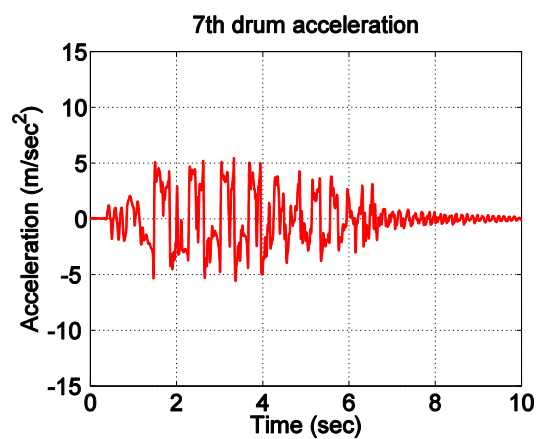
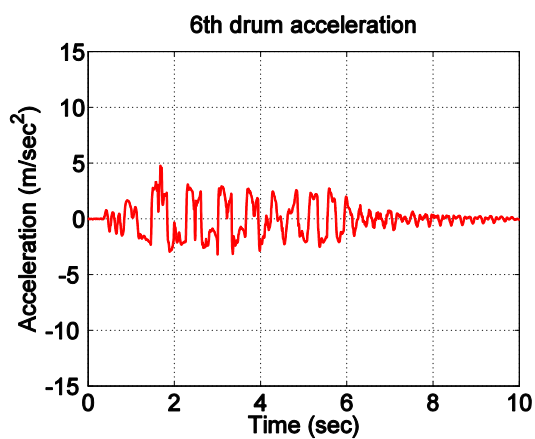
Εικ. Α. 141: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



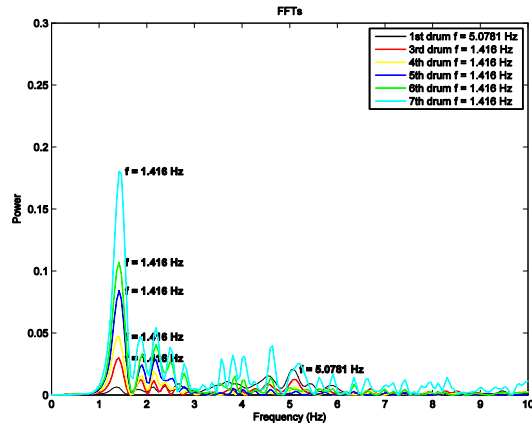
Εικ. Α. 142: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 143: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

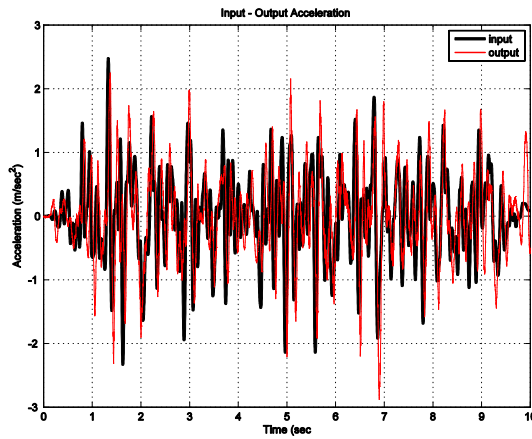


Εικ. Α. 144: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

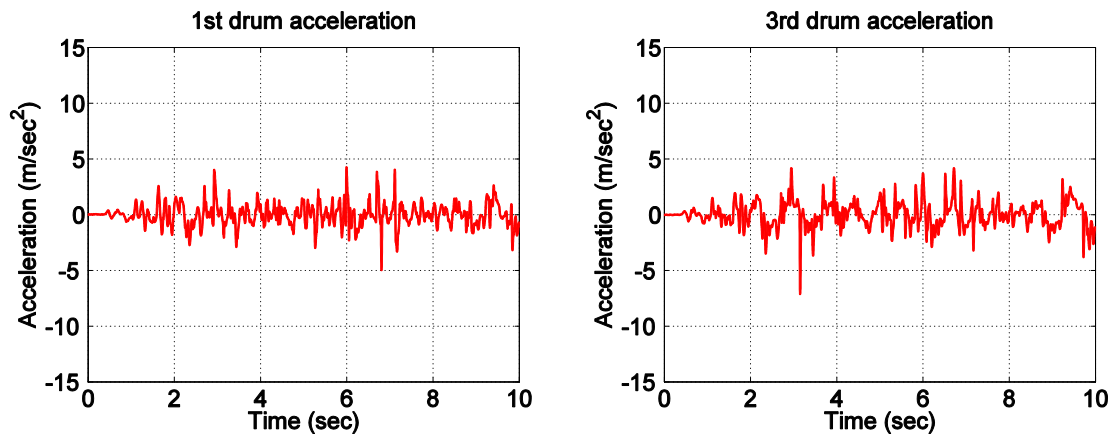


Εικ. Α. 145: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

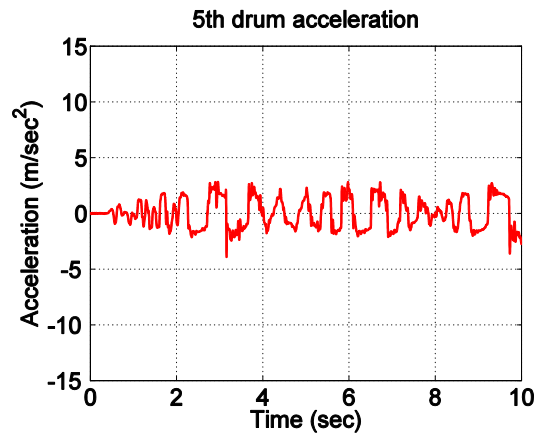
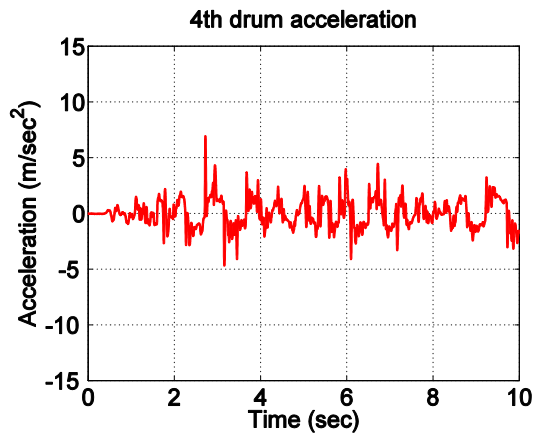
- Δοκιμή #32: New\_random 1-10Hz, ένταση 100%



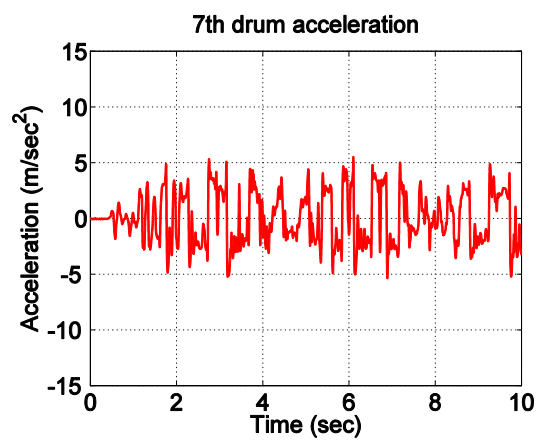
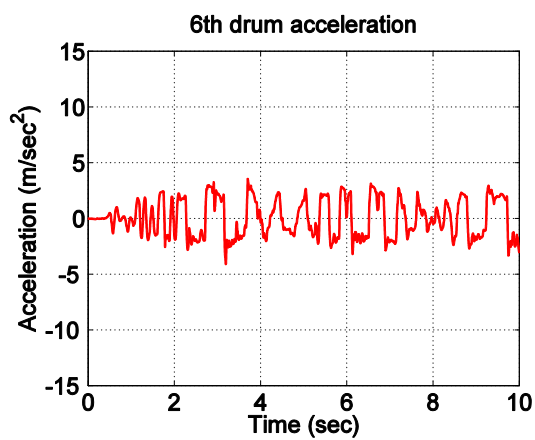
Εικ. Α. 146: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



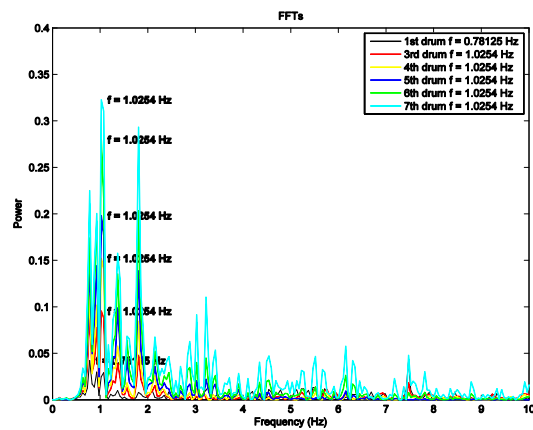
Εικ. Α. 147: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 148: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



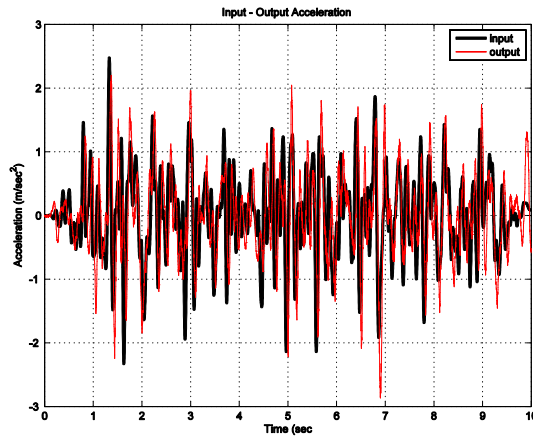
Εικ. Α. 149: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



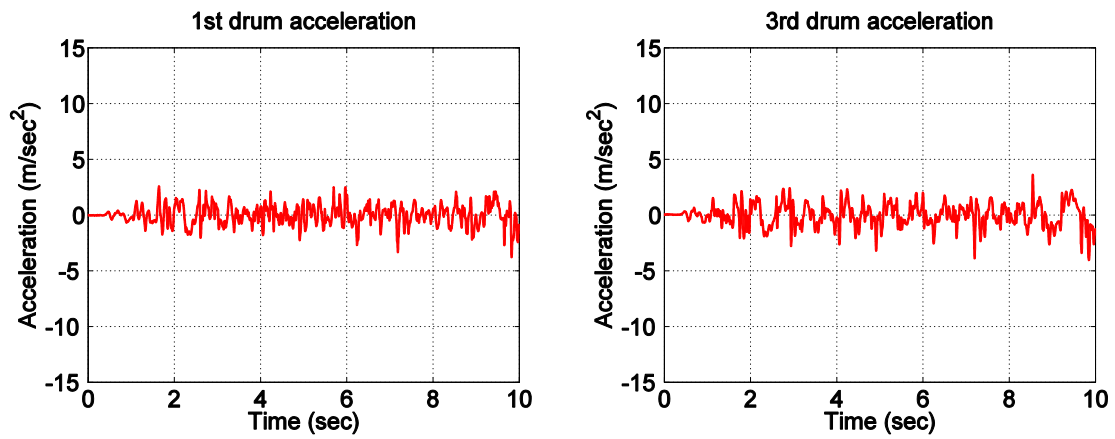
Εικ. Α. 150: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων



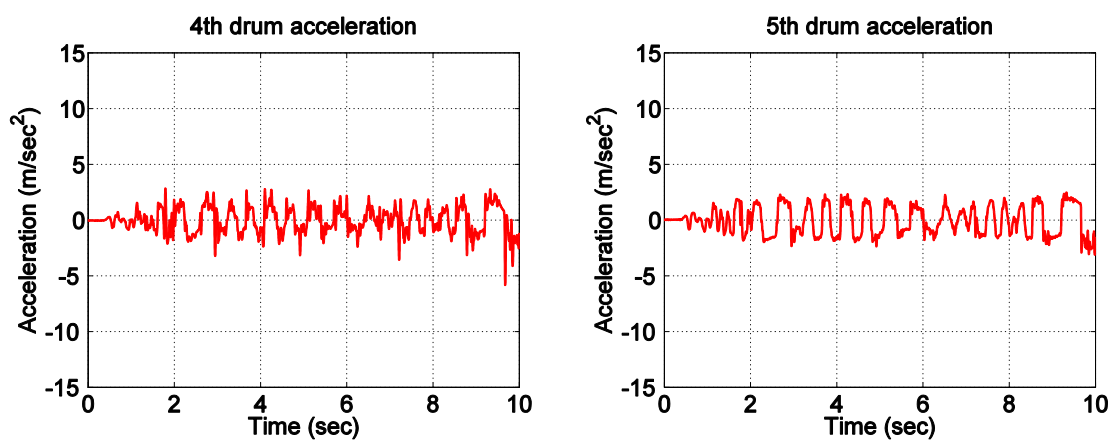
- Δοκιμή #33: New\_random 1-10Hz, ένταση 100%



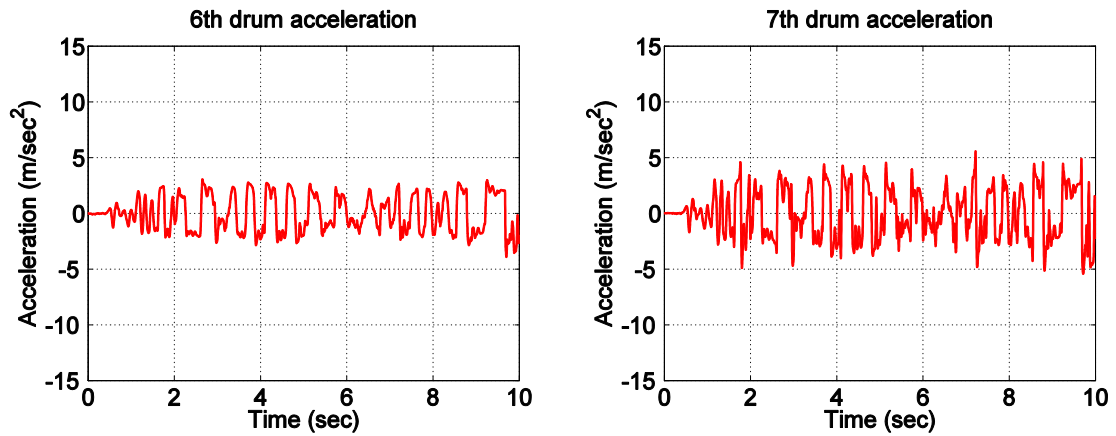
Εικ. Α. 151: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



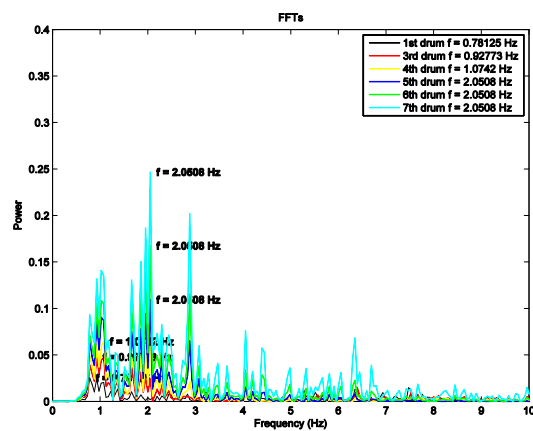
Εικ. Α. 152: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 153: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

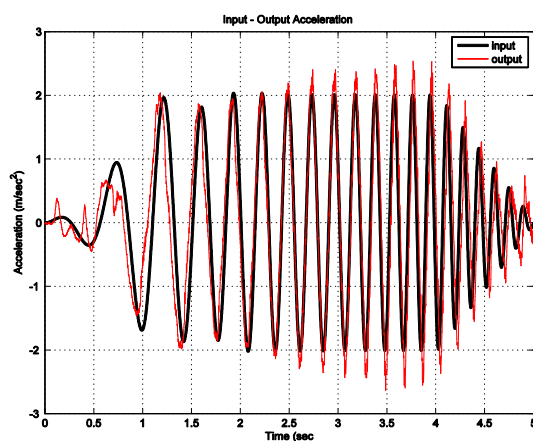


Εικ. Α. 154: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

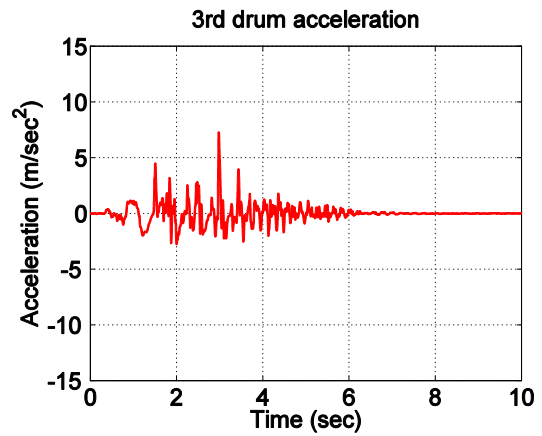
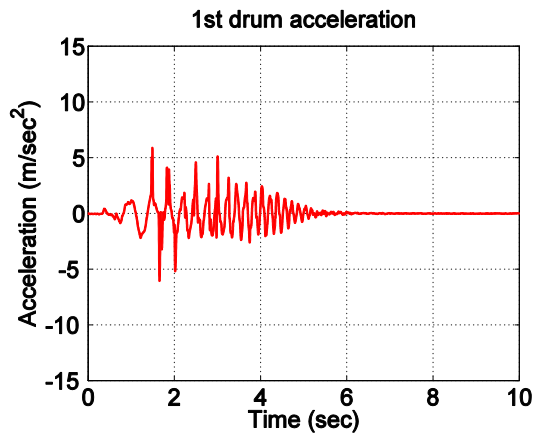


Εικ. Α. 155: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

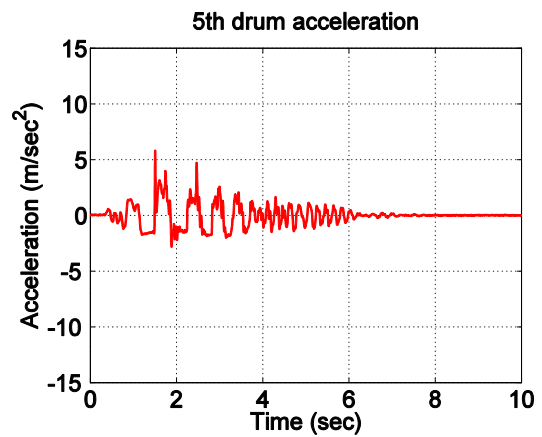
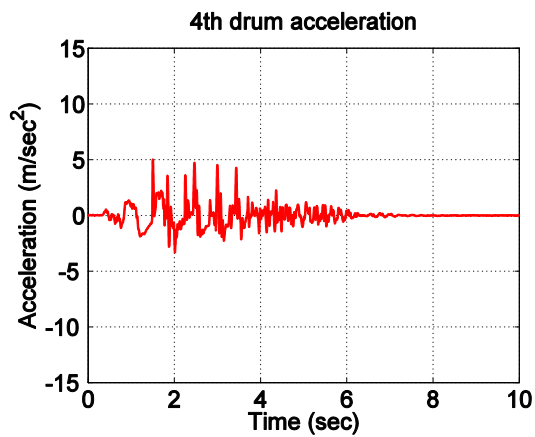
- Δοκιμή #34: sinesweep\_90, ένταση 105%



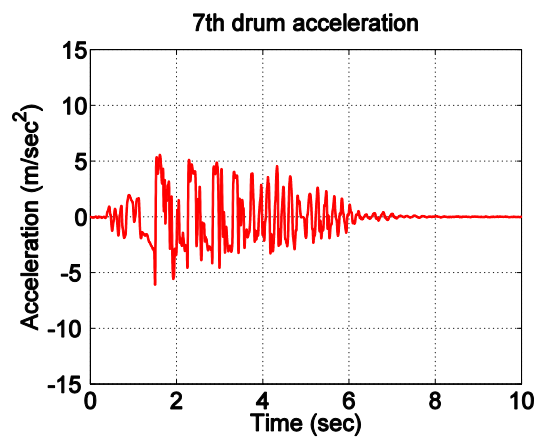
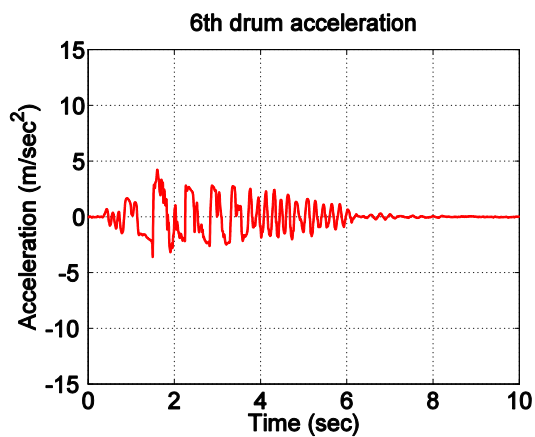
Εικ. Α. 156: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



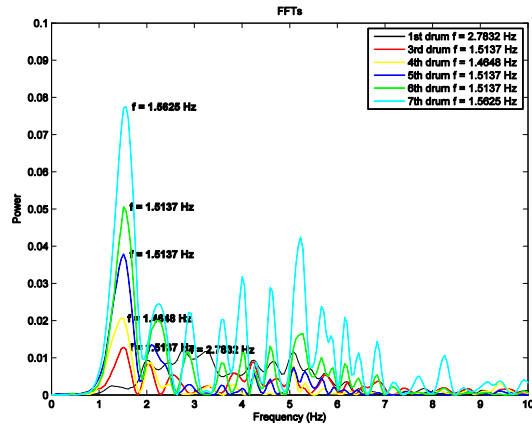
Εικ. Α. 157: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 158: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

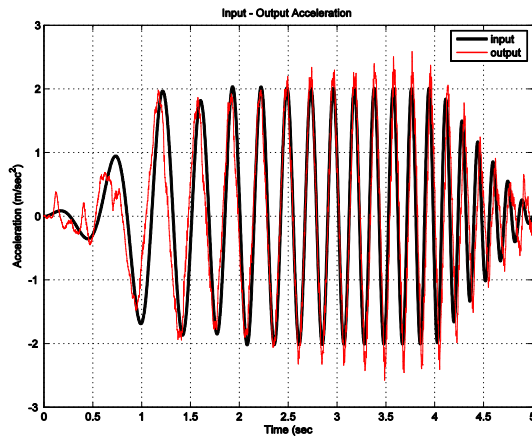


Εικ. Α. 159: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

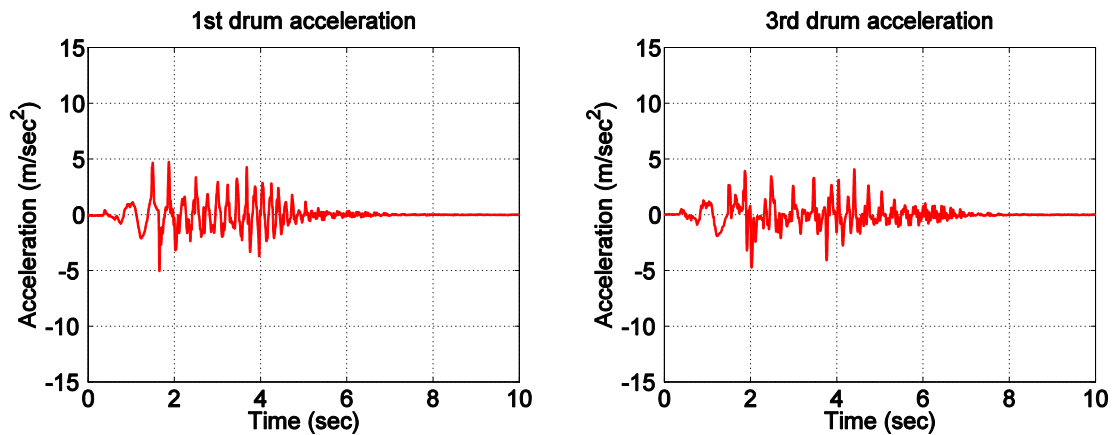


Εικ. Α. 160: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

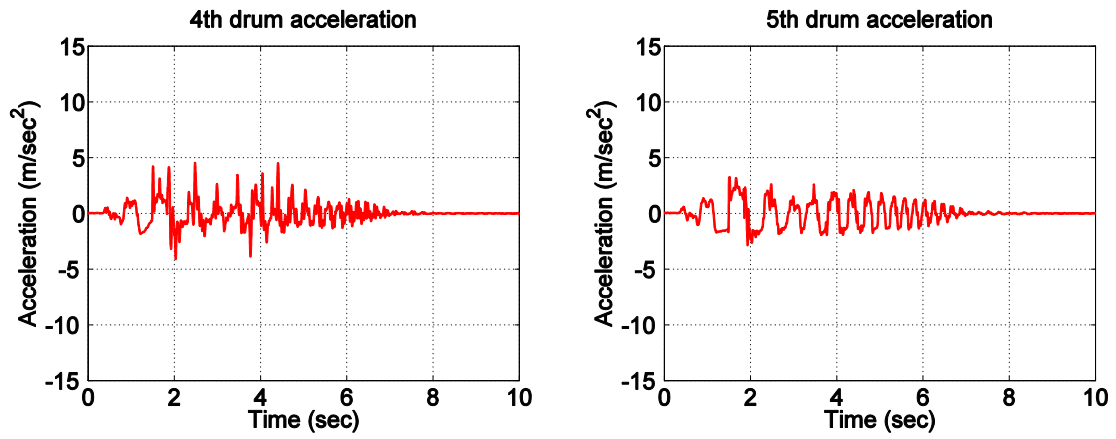
- Δοκιμή #35: sinesweep\_90, ένταση 100%



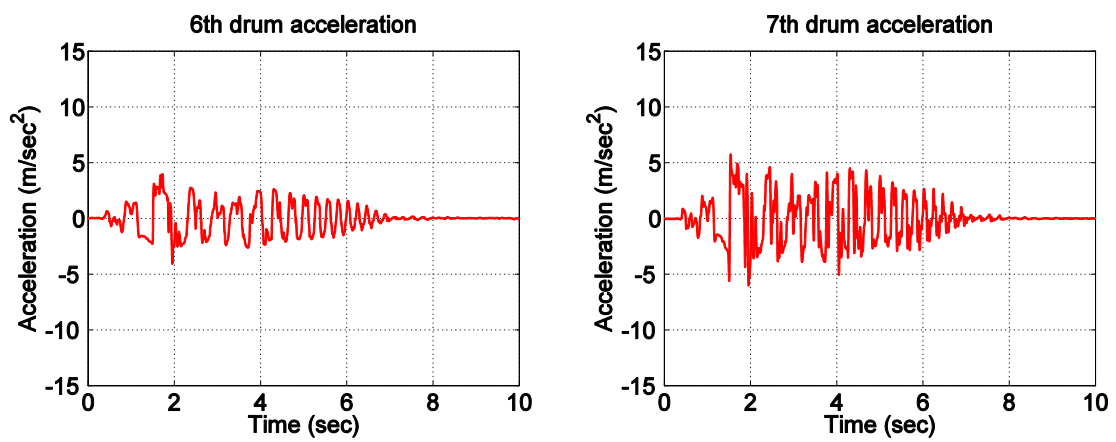
Εικ. Α. 161: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



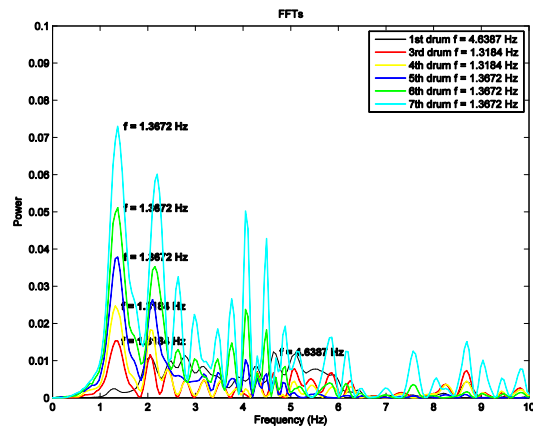
Εικ. Α. 162: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 163: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

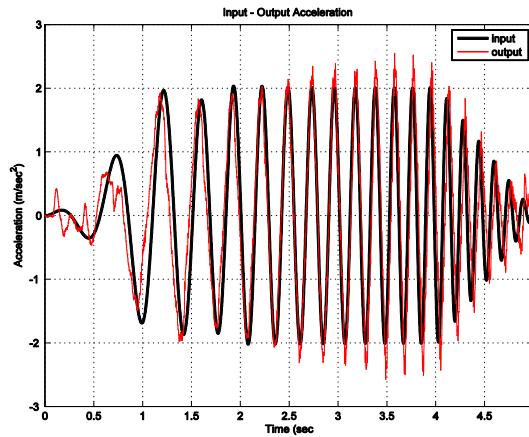


Εικ. Α. 164: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

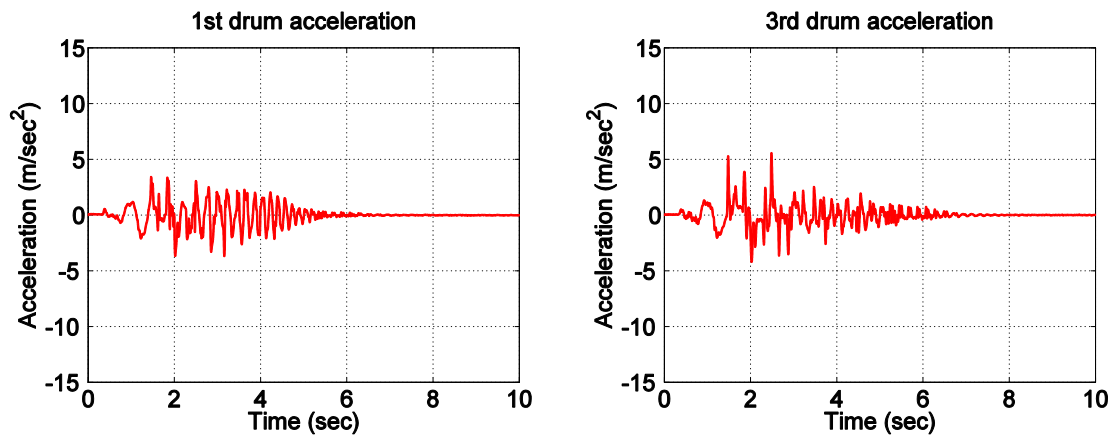


Εικ. Α. 165: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

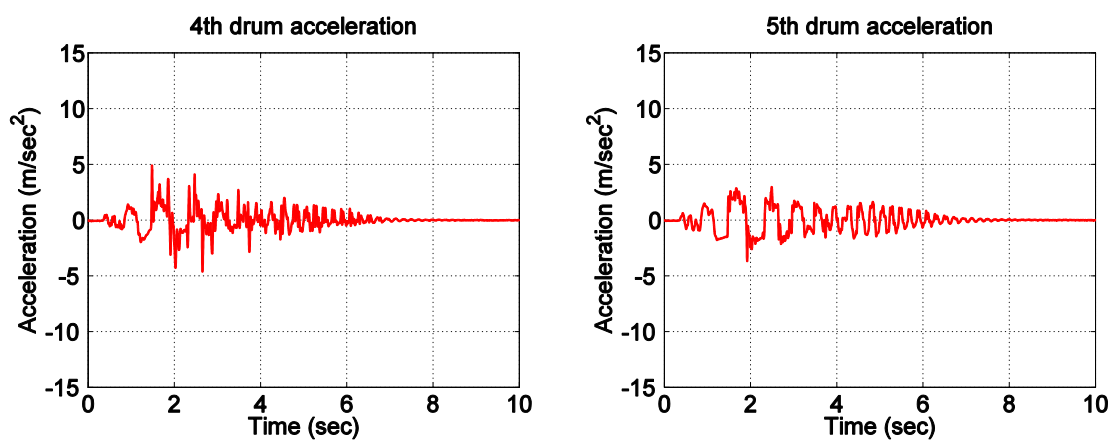
- Δοκιμή #36: sinesweep\_90, ένταση 100%



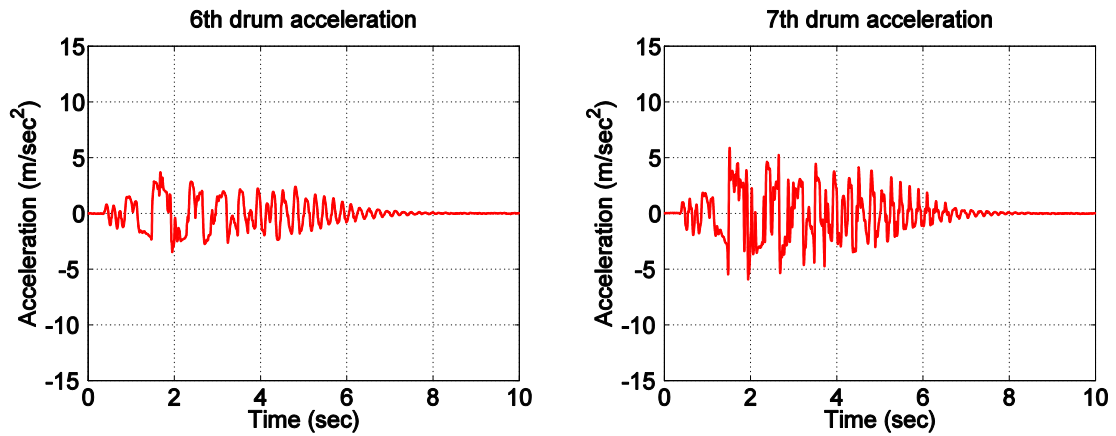
Εικ. Α. 166: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



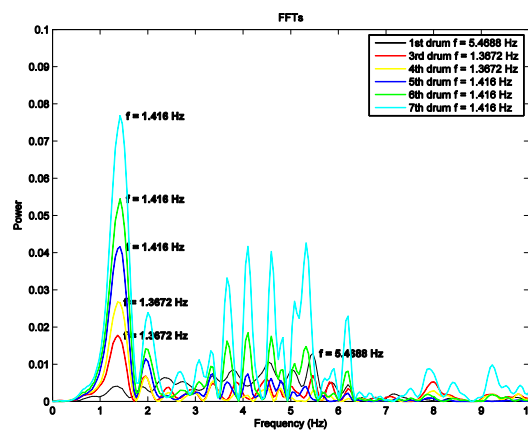
Εικ. Α. 167: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 168: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

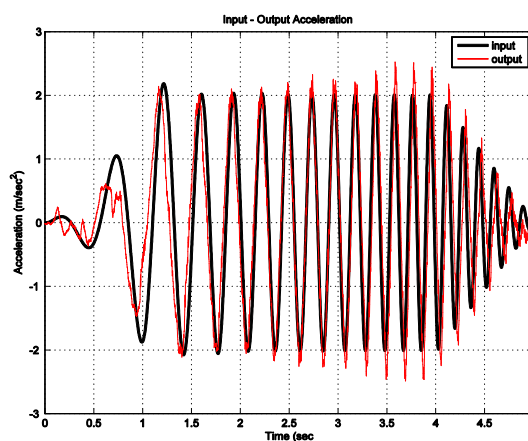


Εικ. Α. 169: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

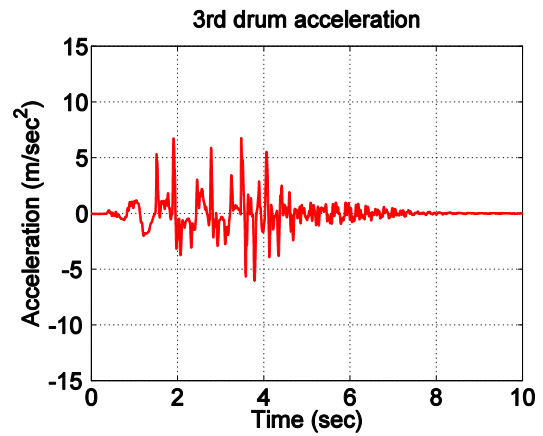
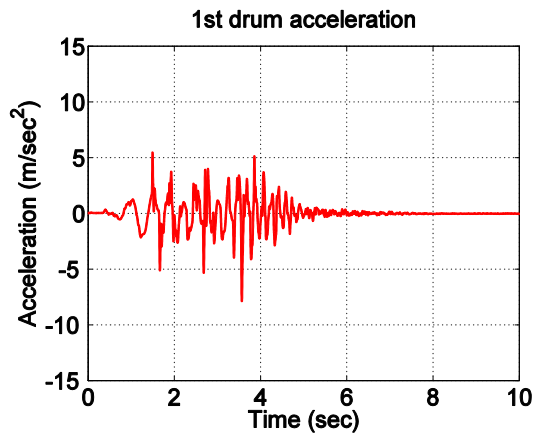


Εικ. Α. 170: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

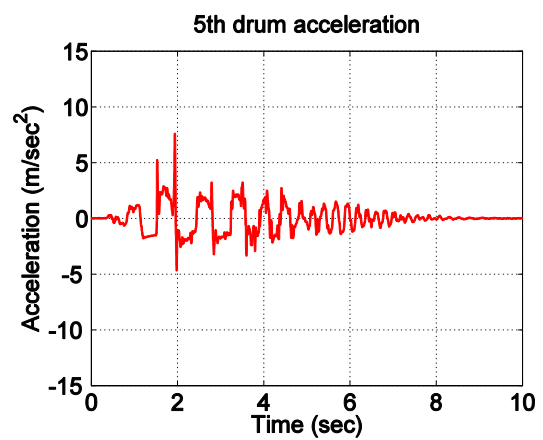
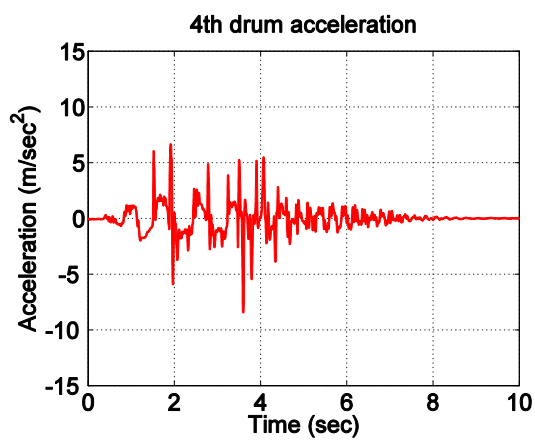
- Δοκιμή #37: sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%



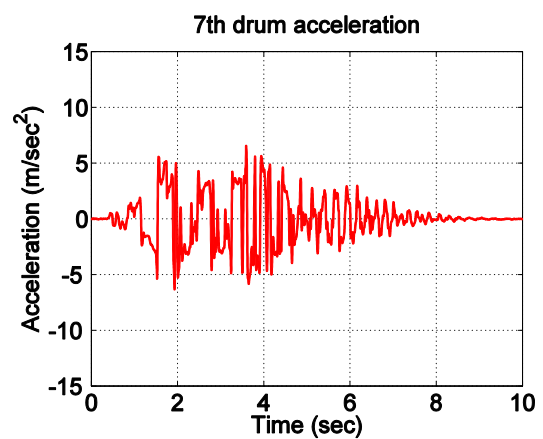
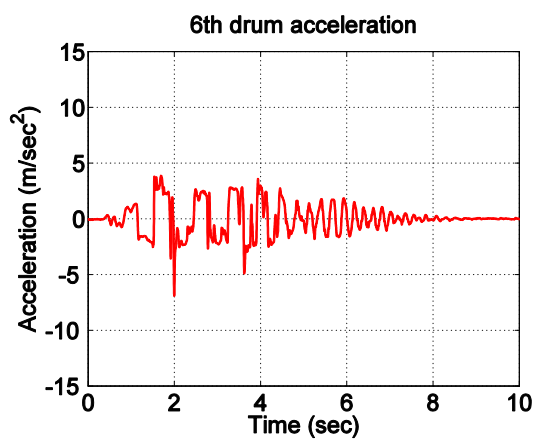
Εικ. Α. 171: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



Εικ. Α. 172: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

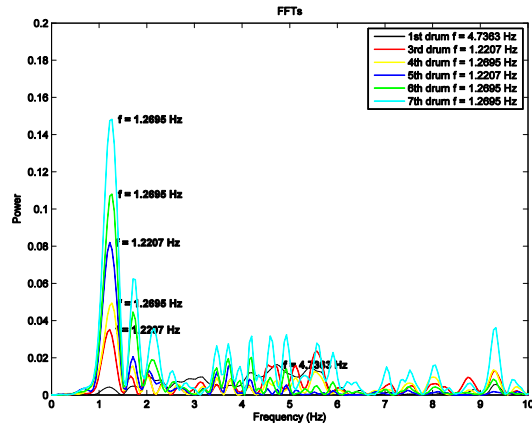


Εικ. Α. 173: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



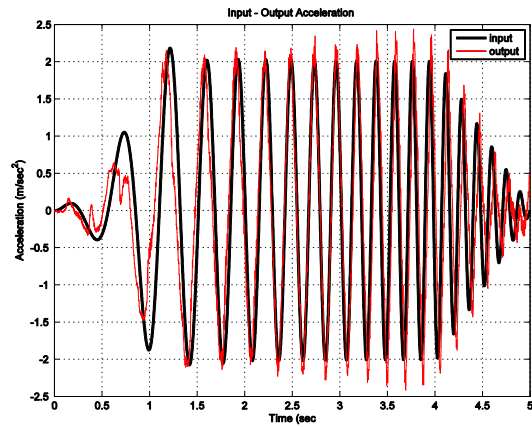
Εικ. Α. 174: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



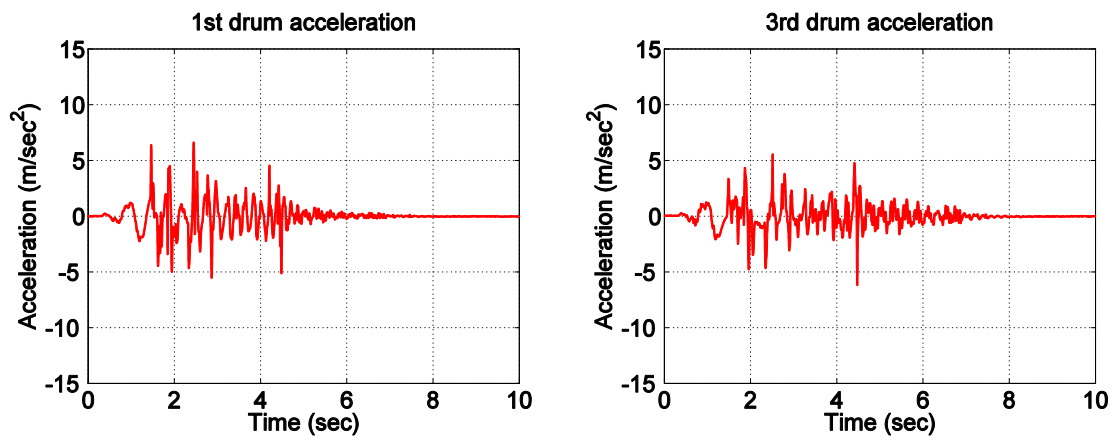


Εικ. Α. 175: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

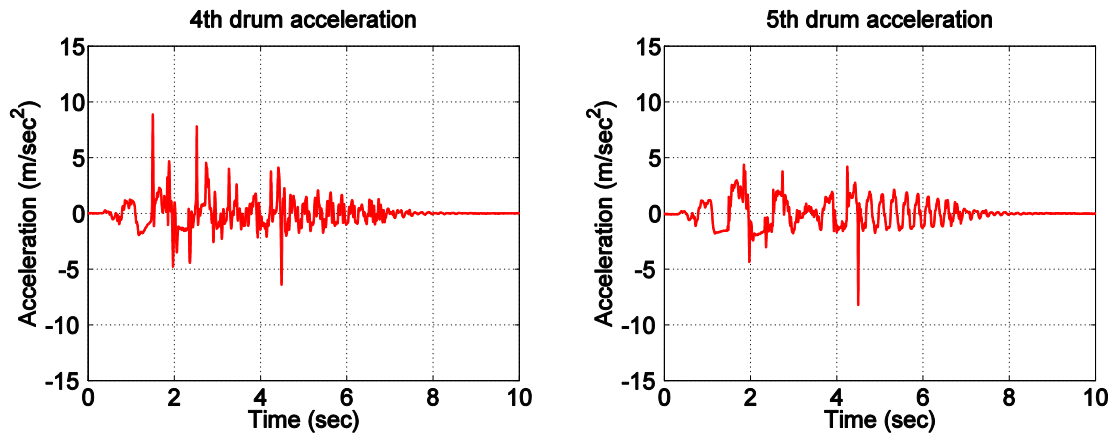
- Δοκιμή #38: sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%



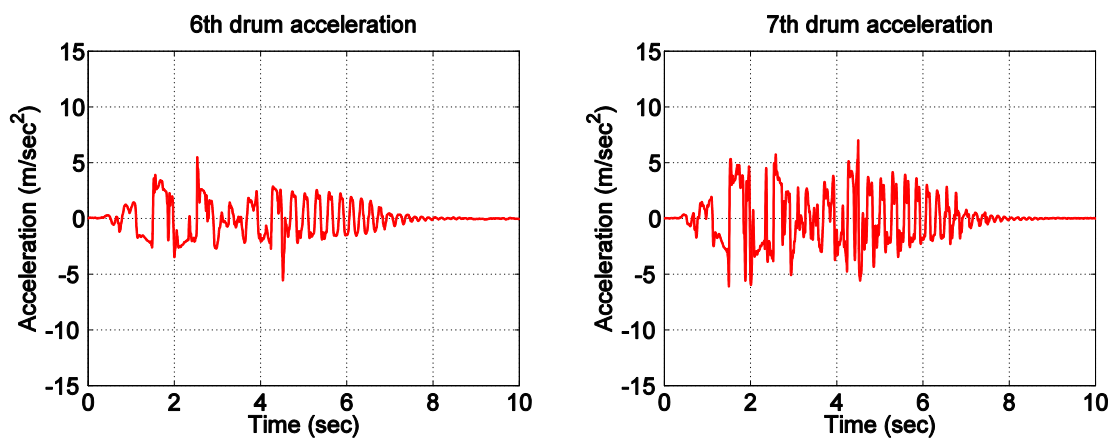
Εικ. Α. 176: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



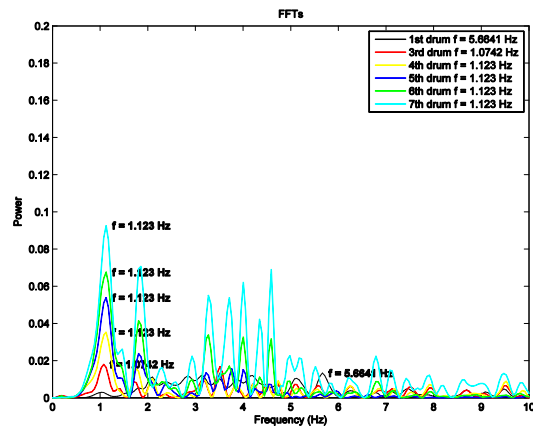
Εικ. Α. 177: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 178: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

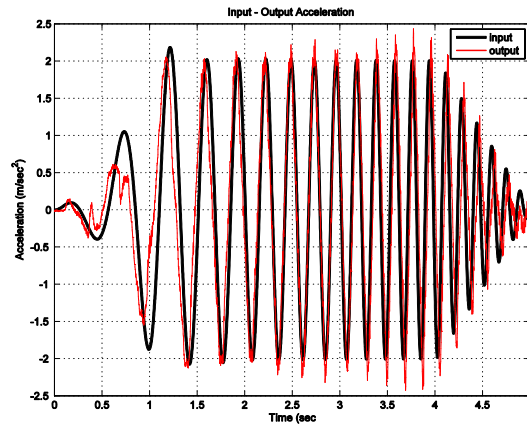


Εικ. Α. 179: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

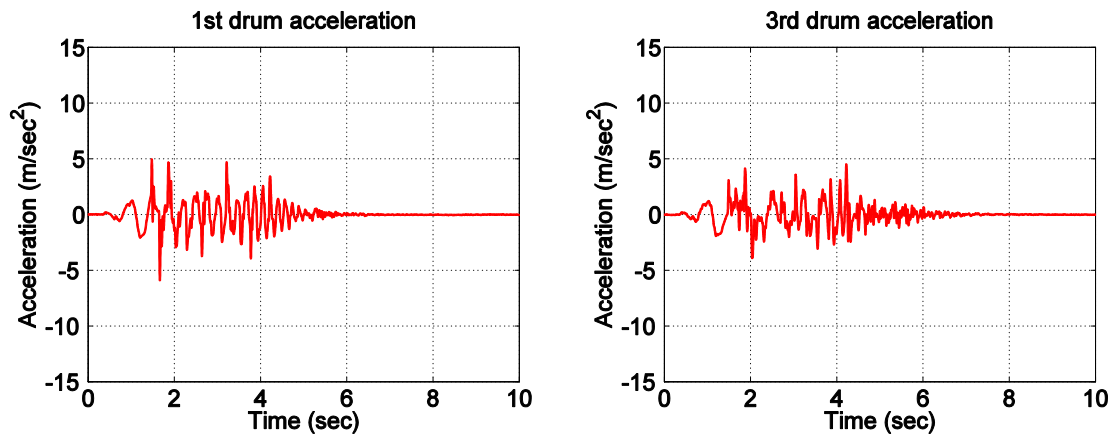


Εικ. Α. 180: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

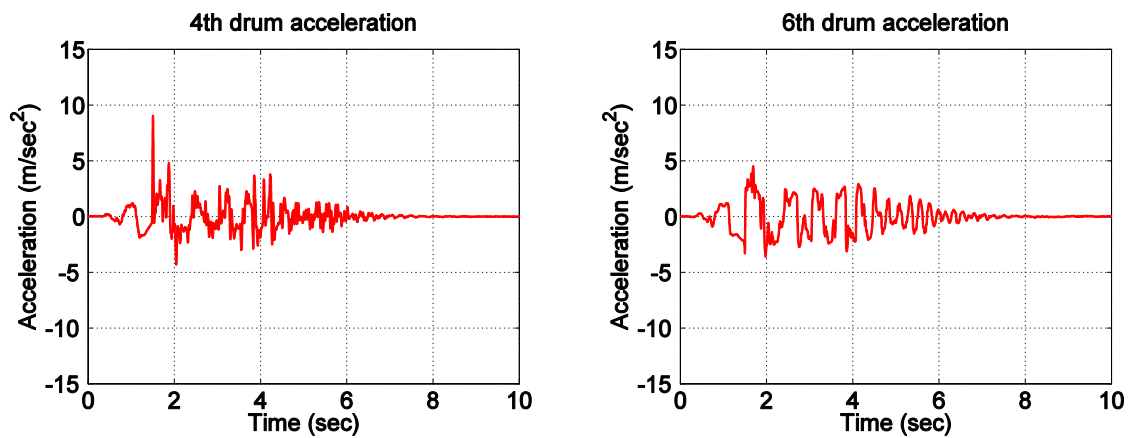
- Δοκιμή #39: sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%



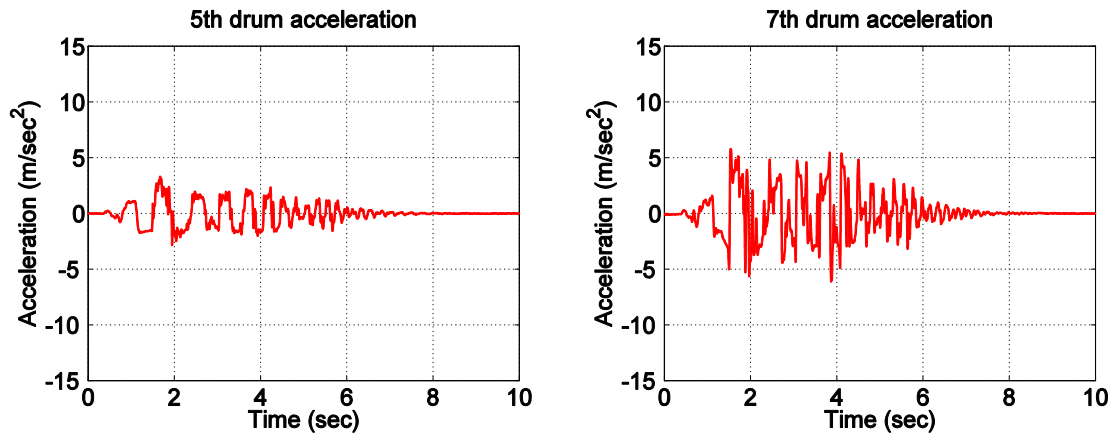
Εικ. Α. 181: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



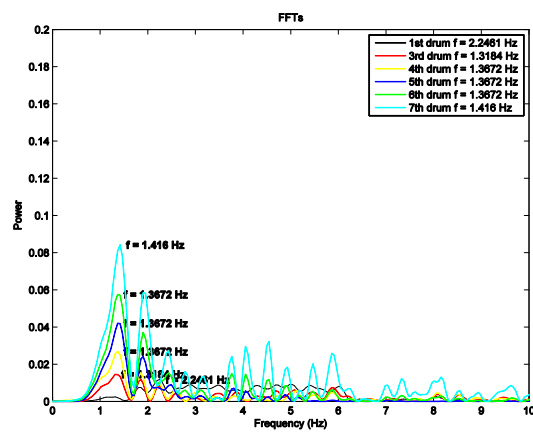
Εικ. Α. 182: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 183: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

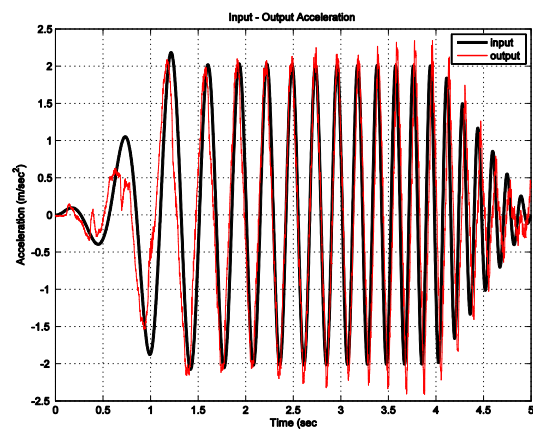


Εικ. Α. 184: Επιτάχυνση 6<sup>00</sup> (αριστερά) και 7<sup>00</sup> (δεξιά) σφονδύλου

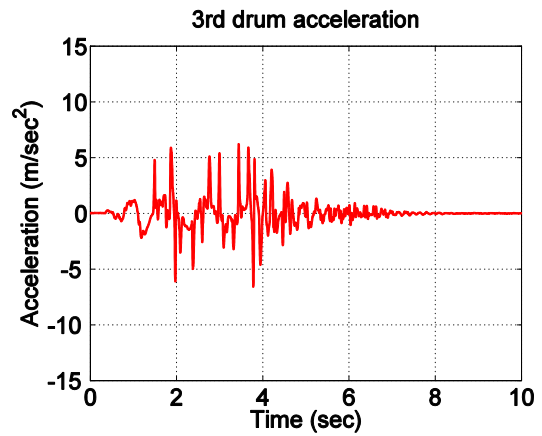
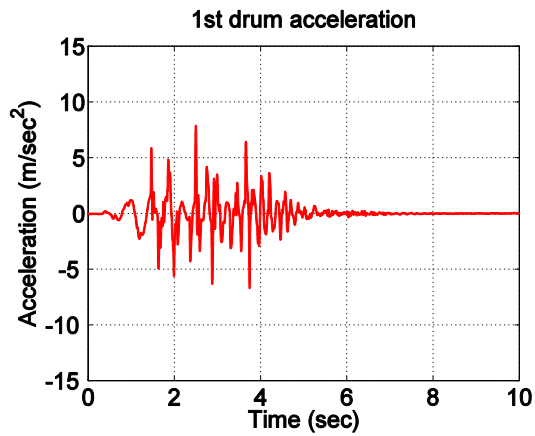


Εικ. Α. 185: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

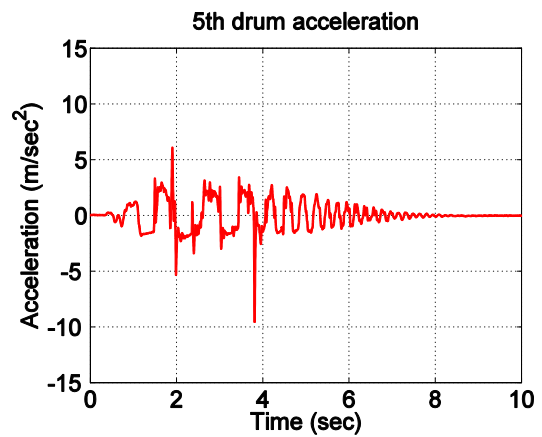
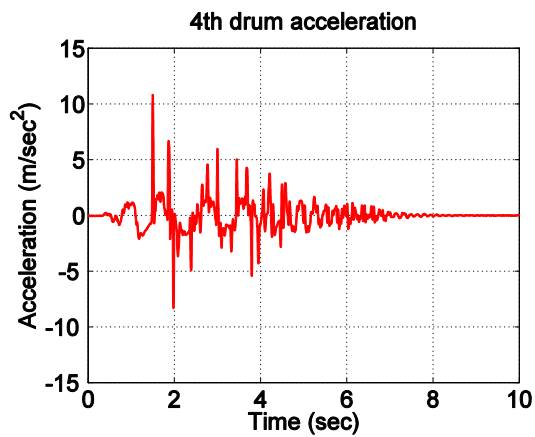
- Δοκιμή #40: sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%



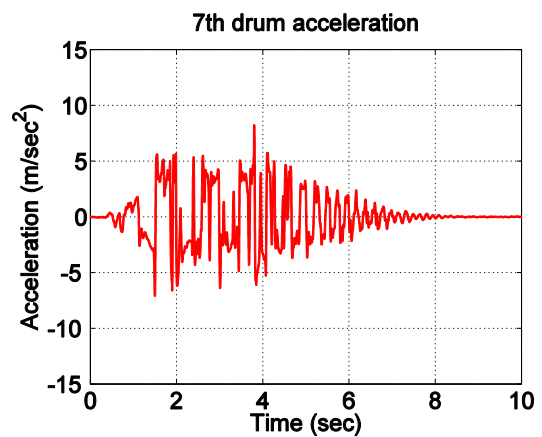
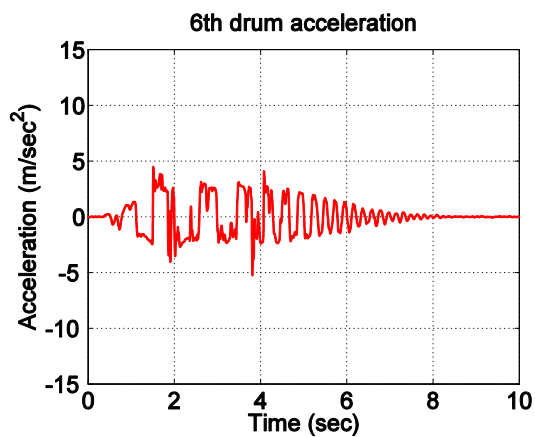
Εικ. Α. 186: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



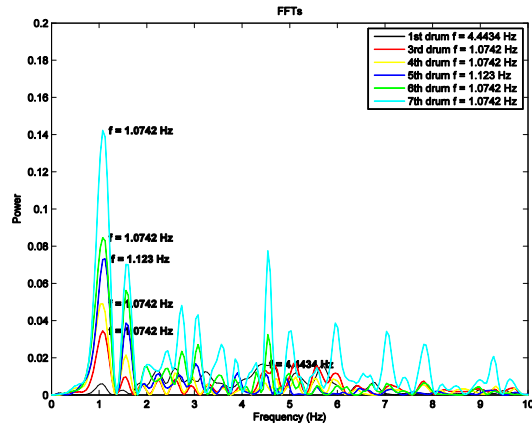
Εικ. Α. 187: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 188: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

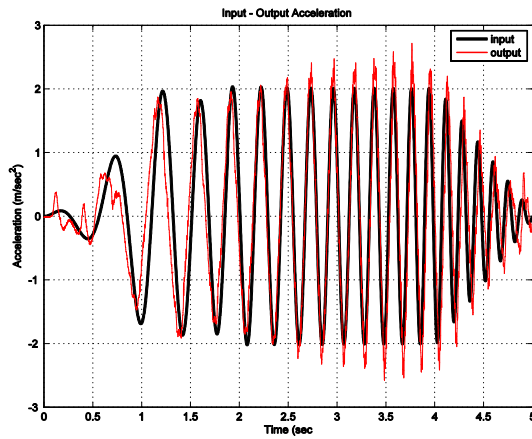


Εικ. Α. 189: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

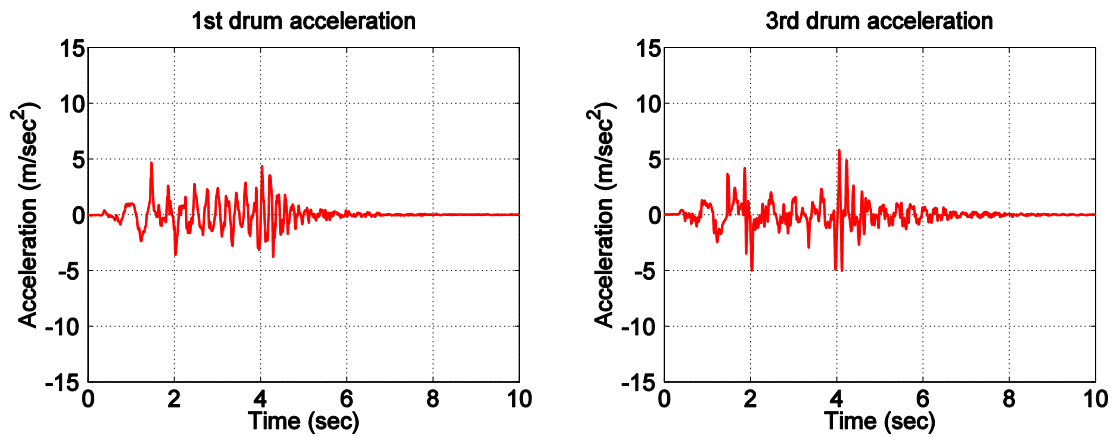


Εικ. Α. 190: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

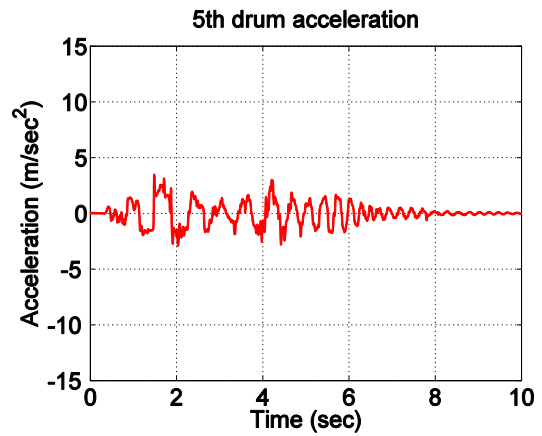
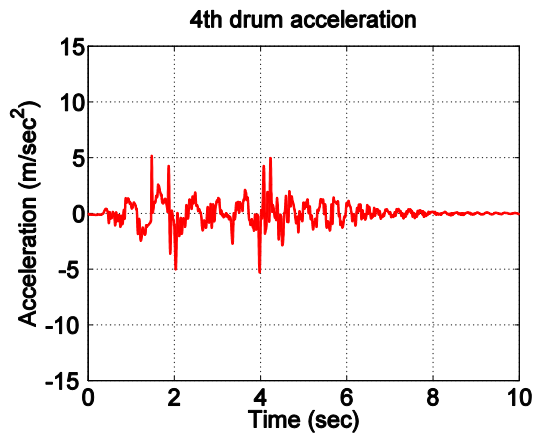
- Δοκιμή #41: sinesweep\_90, ένταση 100%



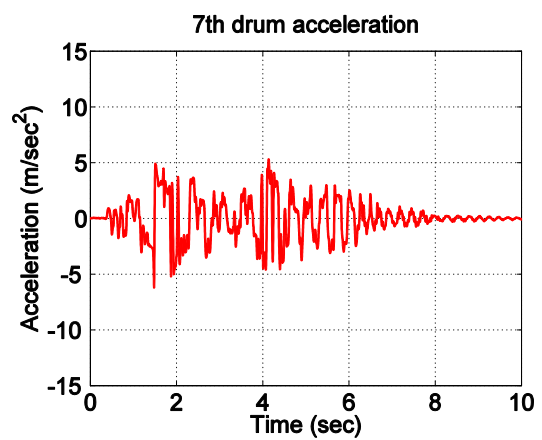
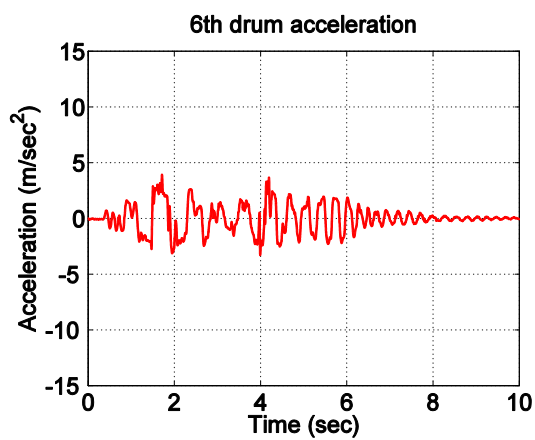
Εικ. Α. 191: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



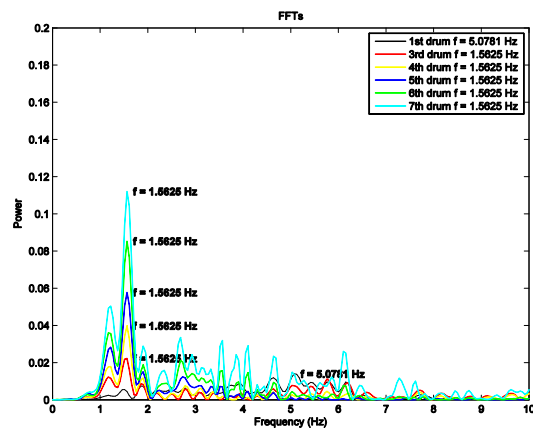
Εικ. Α. 192: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 193: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

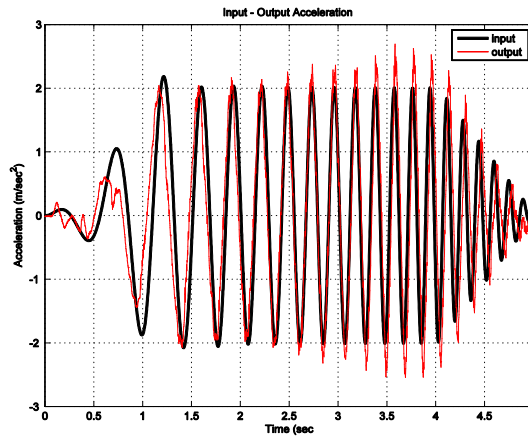


Εικ. Α. 194: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

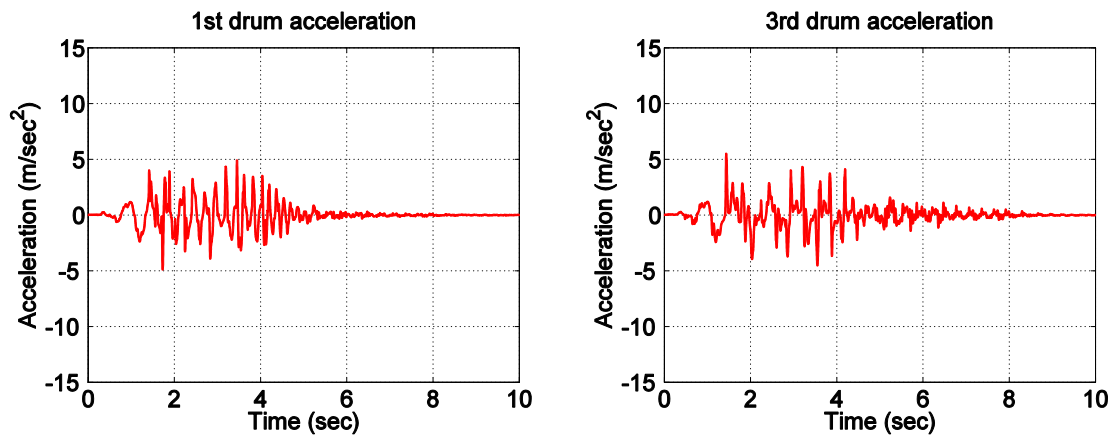


Εικ. Α. 195: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

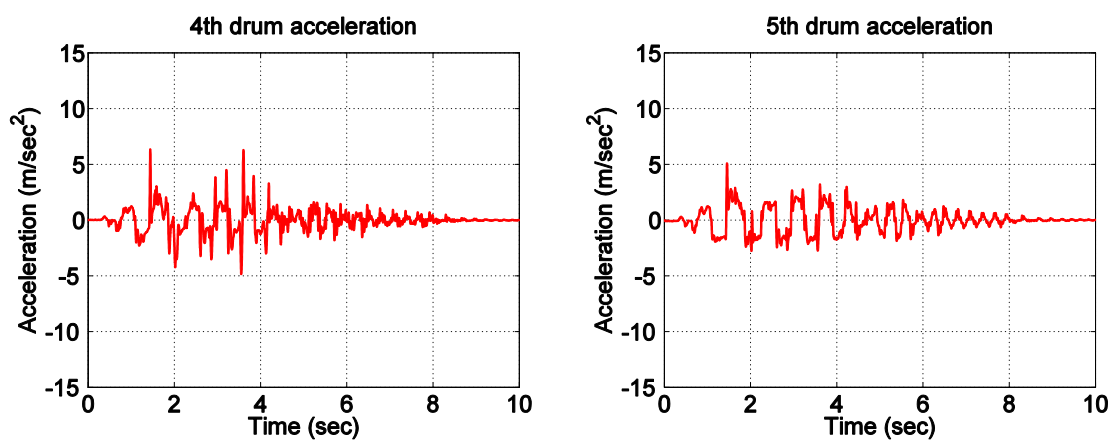
- Δοκιμή #42: sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%



Εικ. Α. 196: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση

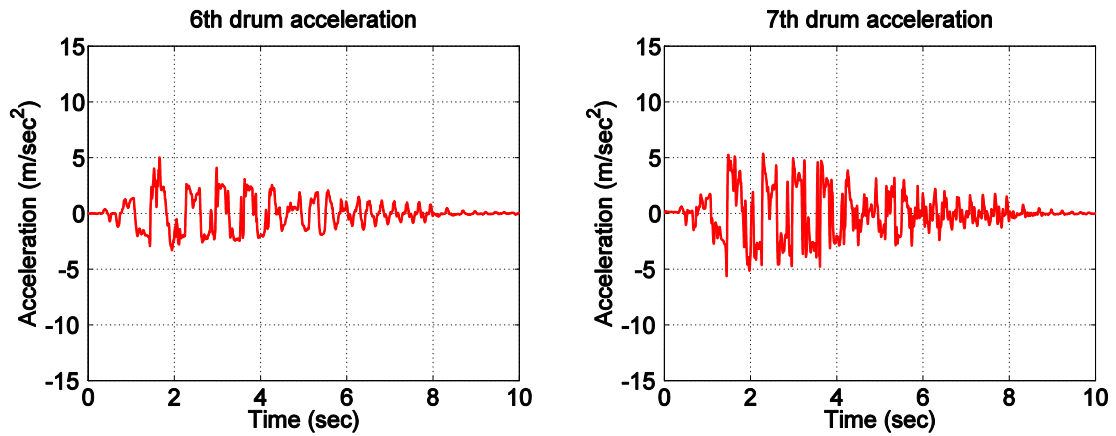


Εικ. Α. 197: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

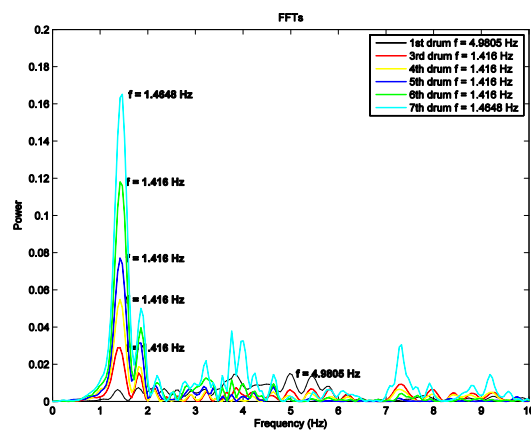


Εικ. Α. 198: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



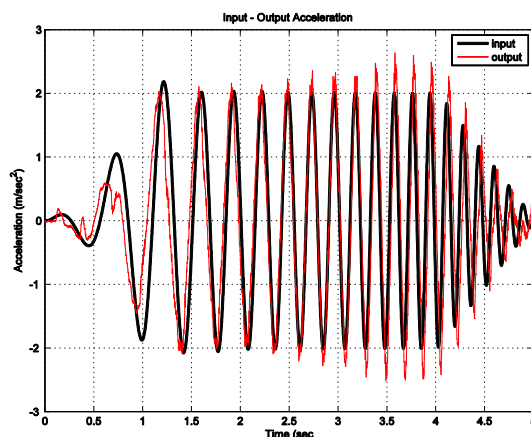


Εικ. Α. 199: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

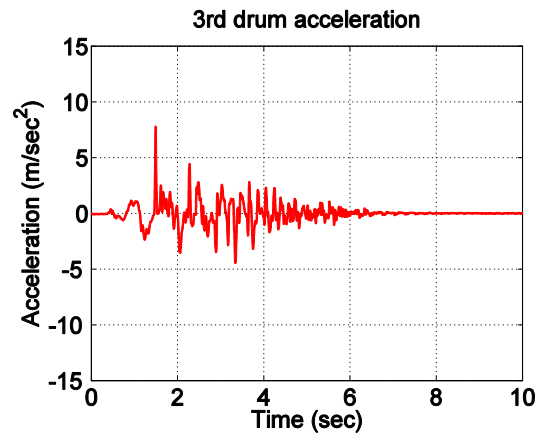
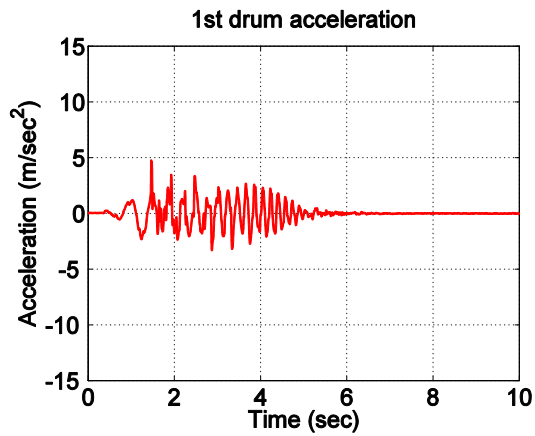


Εικ. Α. 200: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

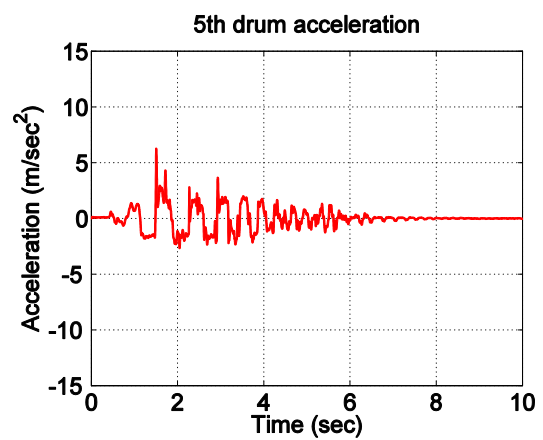
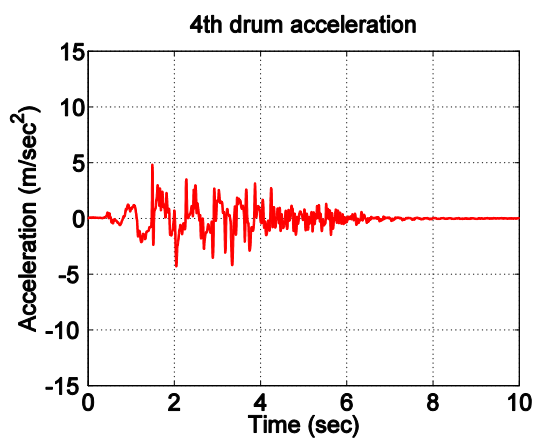
- Δοκιμή #43: sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%



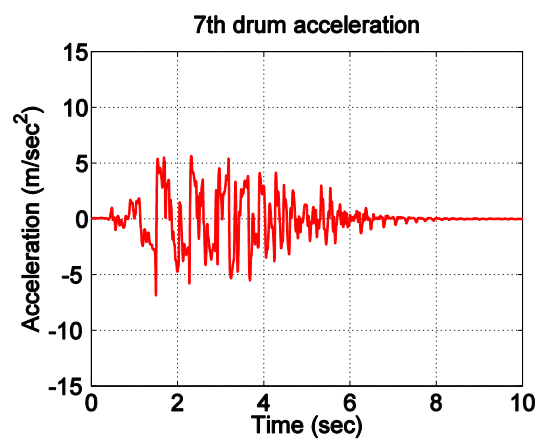
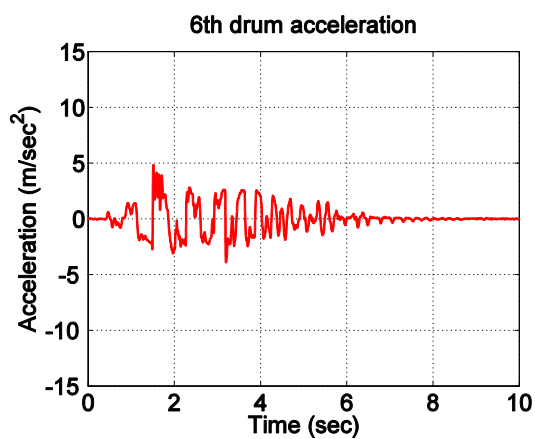
Εικ. Α. 201: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



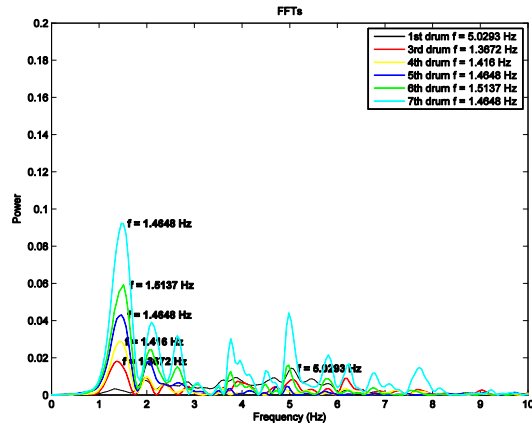
Εικ. Α. 202: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 203: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

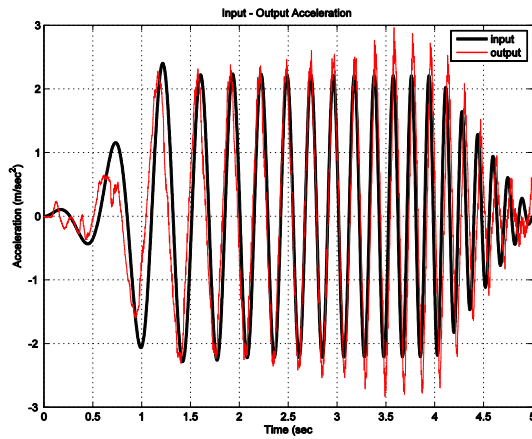


Εικ. Α. 204: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

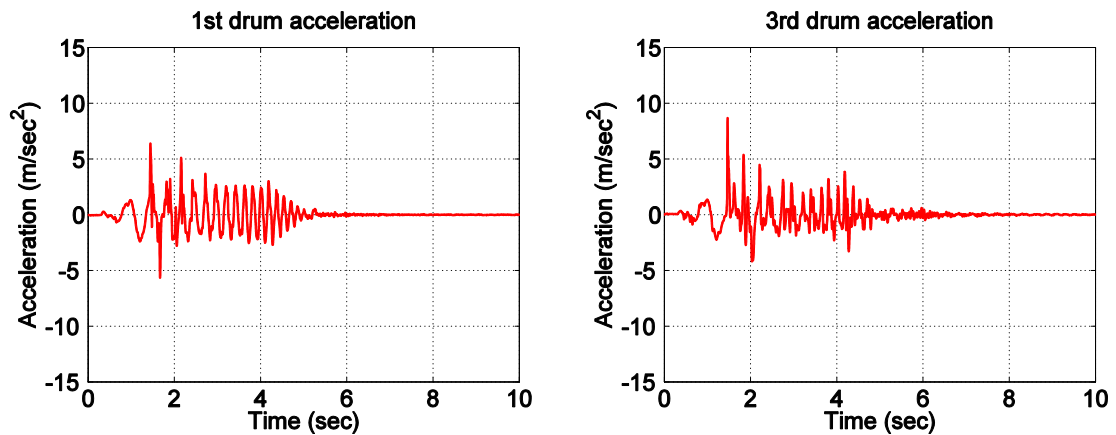


Εικ. Α. 205: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

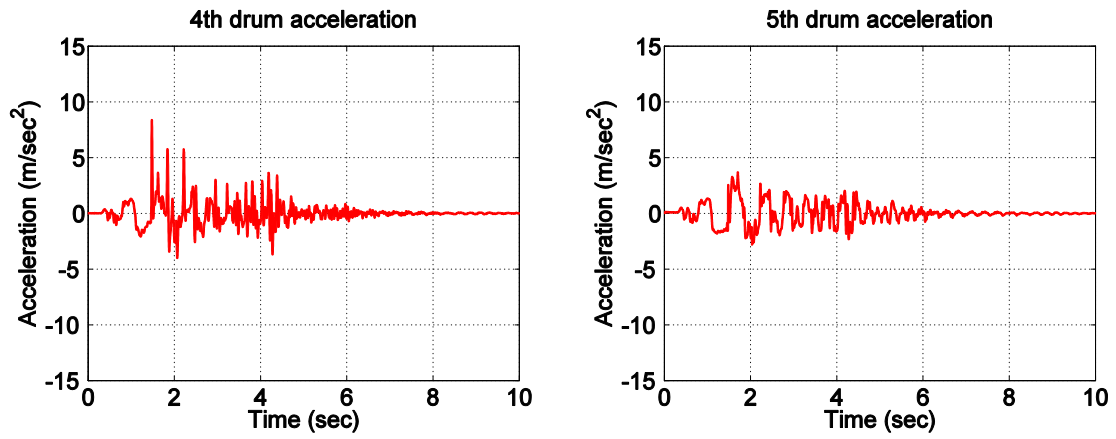
- Δοκιμή #44: sinesweep 1-7Hz, ένταση 110%



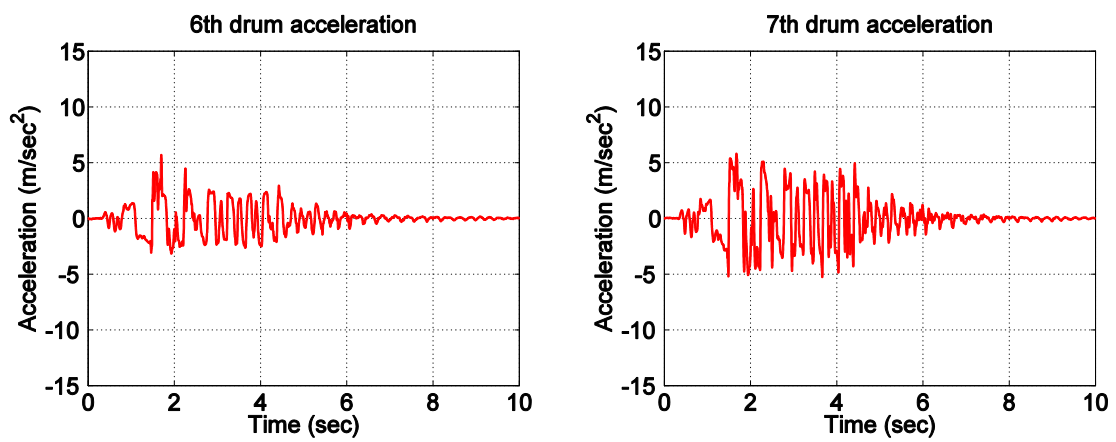
Εικ. Α. 206: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



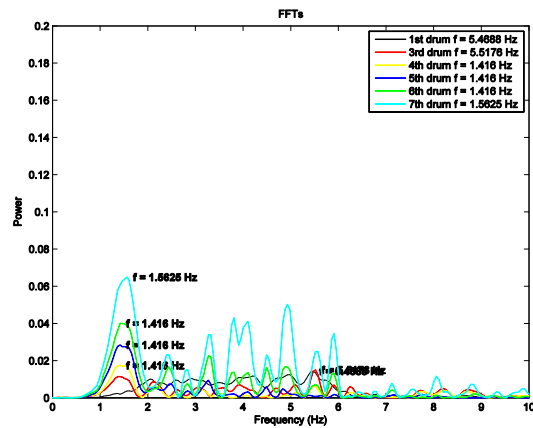
Εικ. Α. 207: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 208: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

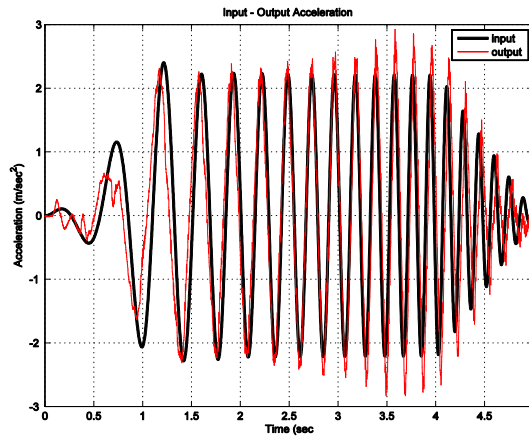


Εικ. Α. 209: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

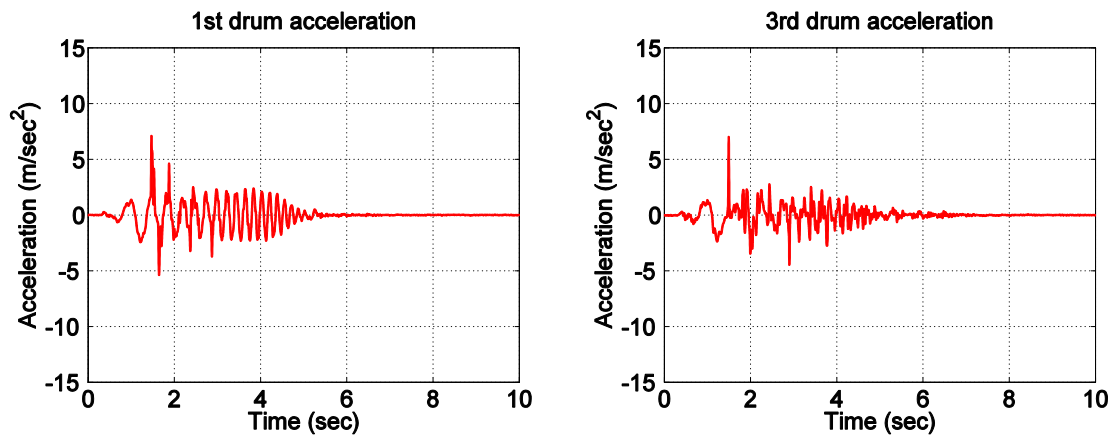


Εικ. Α. 210: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

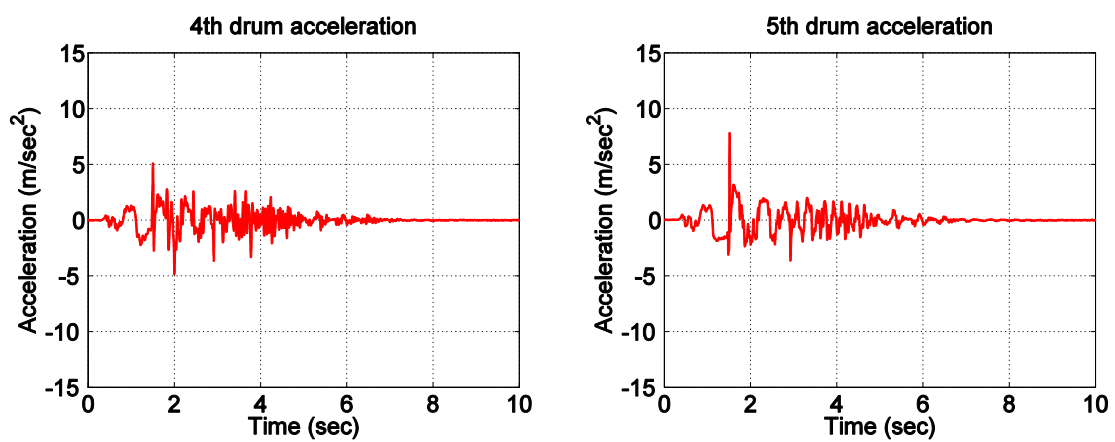
- Δοκιμή #45: sinesweep 1-7Hz, ένταση 110%



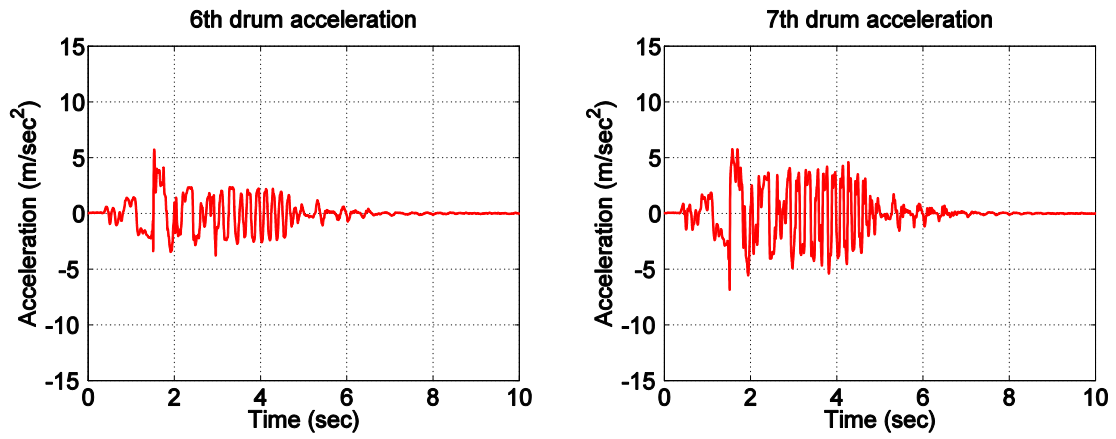
Εικ. Α. 211: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



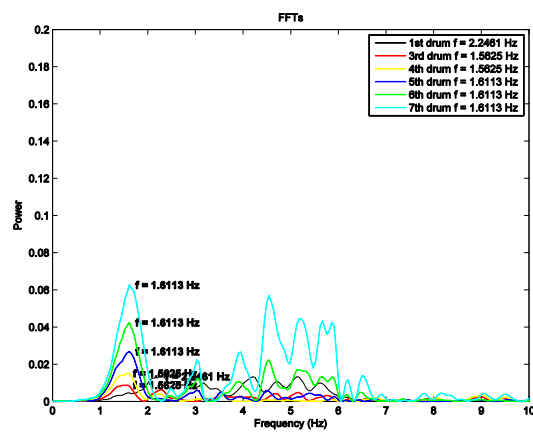
Εικ. Α. 212: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 213: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

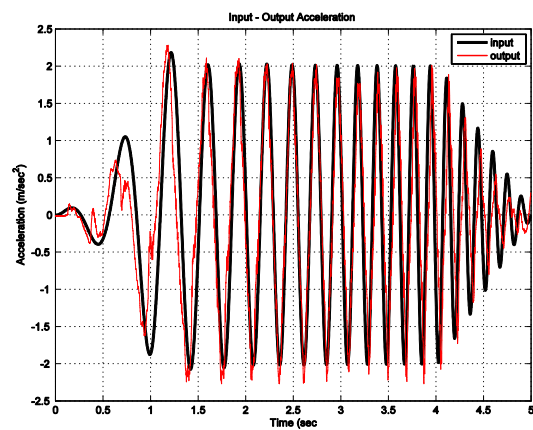


Εικ. Α. 214: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

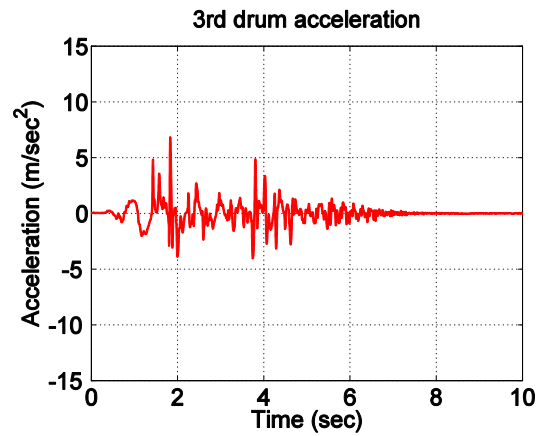
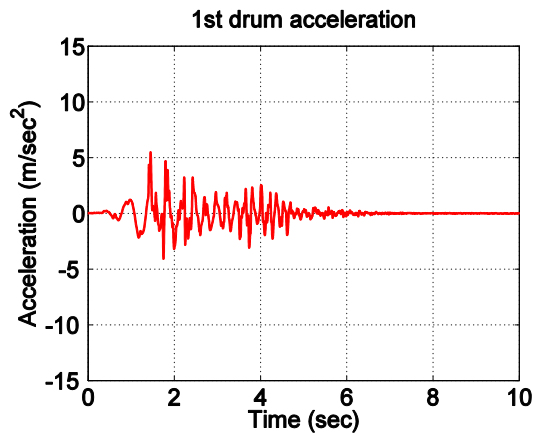


Εικ. Α. 215: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

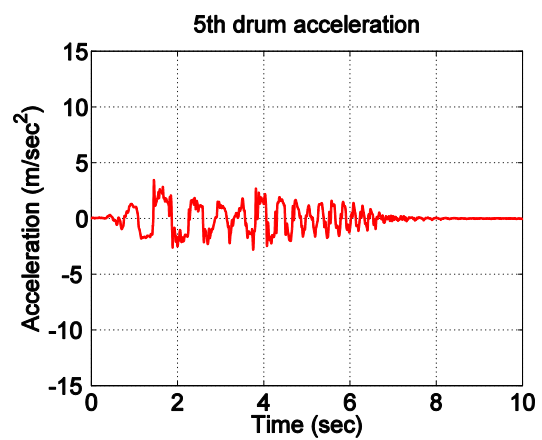
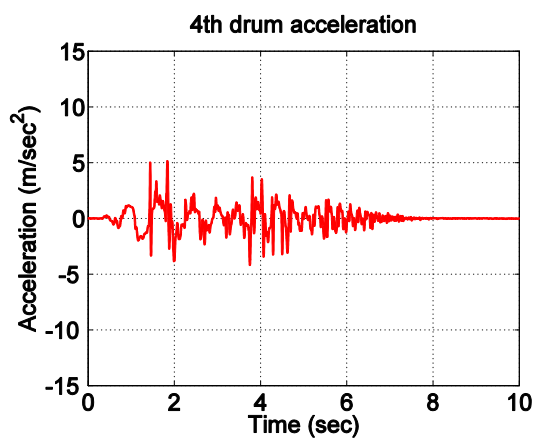
- Δοκιμή #46: sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%



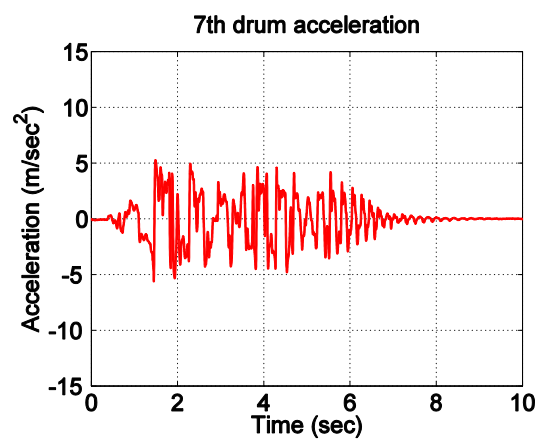
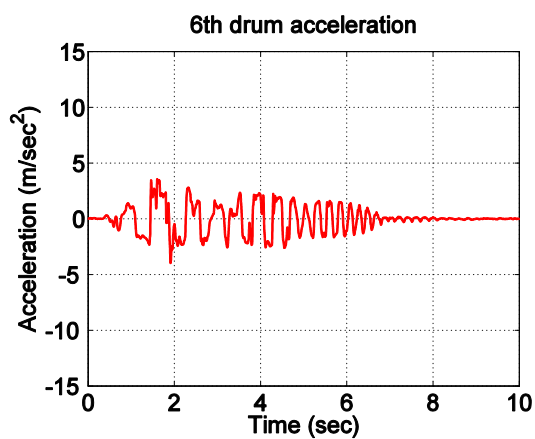
Εικ. Α. 216: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



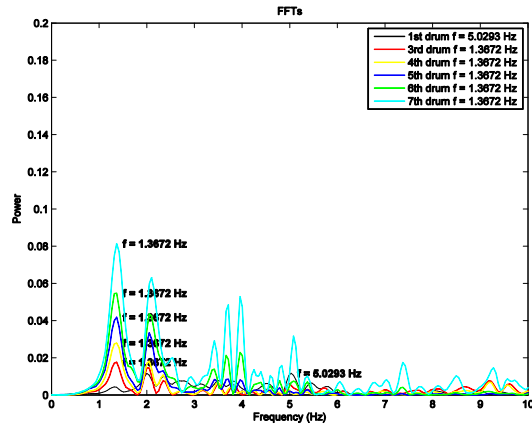
Εικ. Α. 217: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 218: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

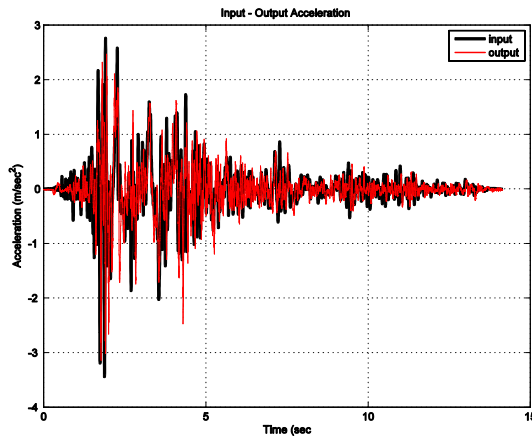


Εικ. Α. 219: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

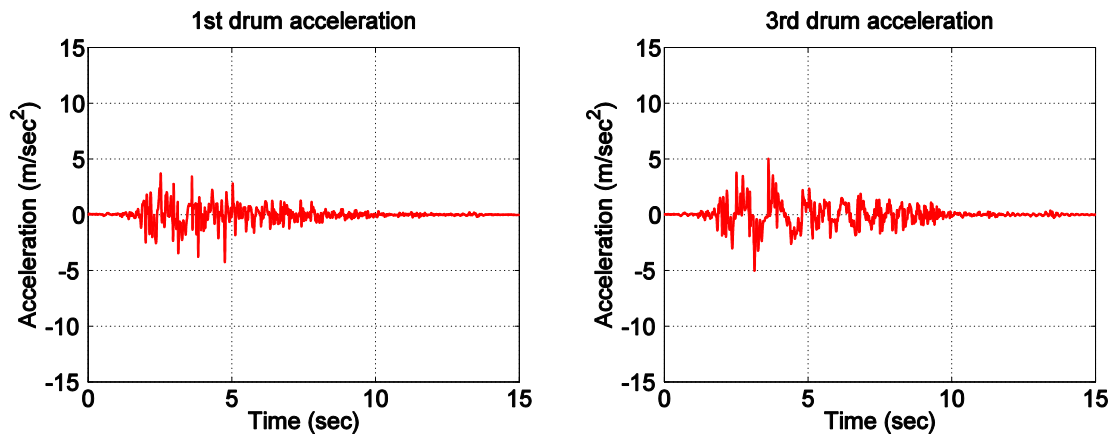


Εικ. Α. 220: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

- Δοκιμή #47: Irpinia 1980, ένταση 100%

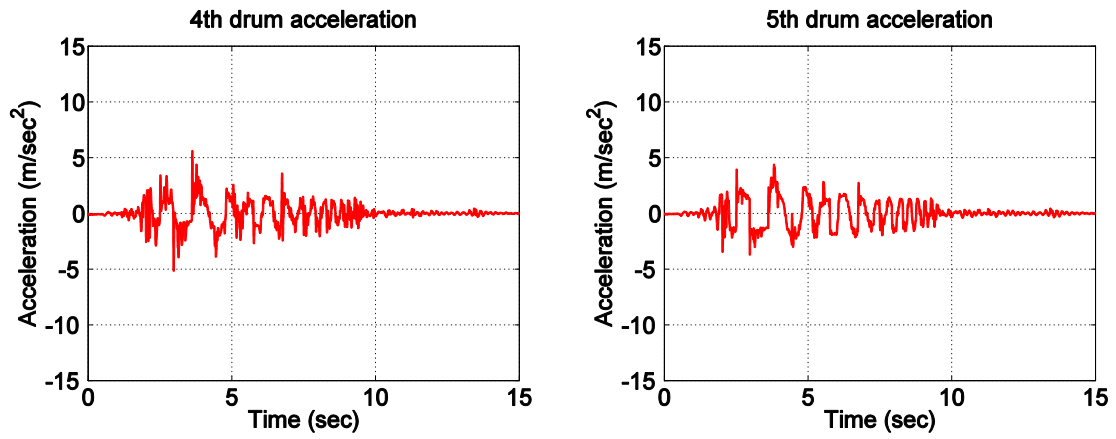


Εικ. Α. 221: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση

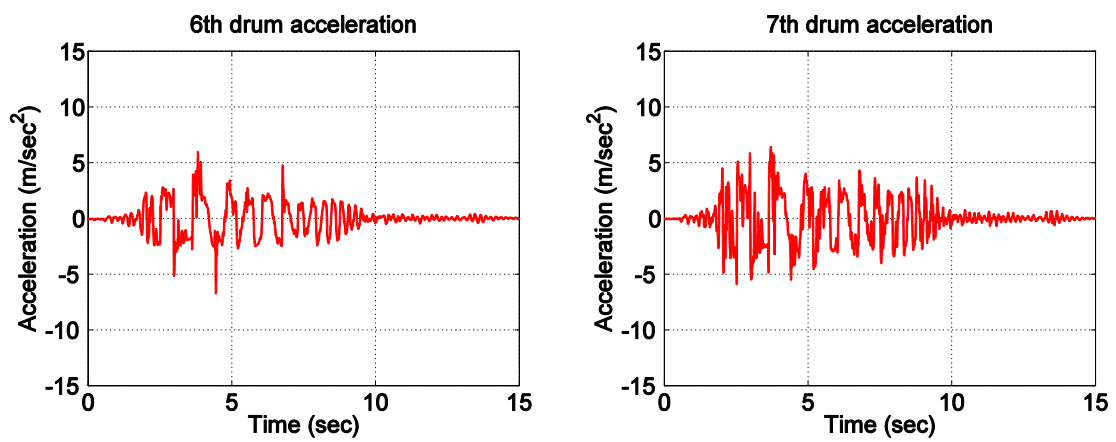


Εικ. Α. 222: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

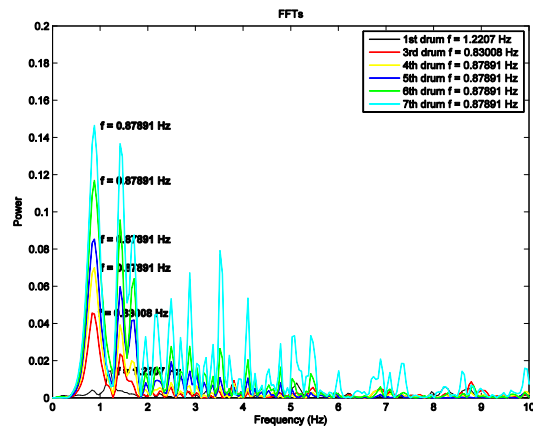




Εικ. Α. 223: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

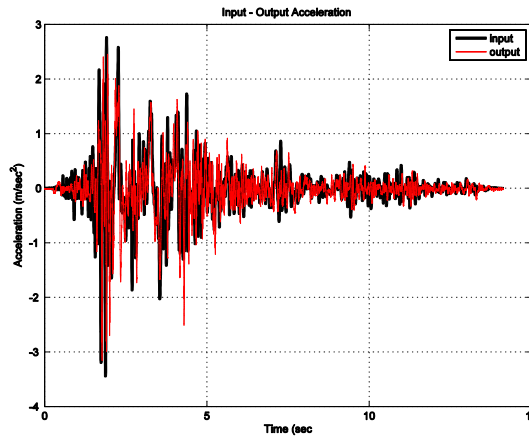


Εικ. Α. 224: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

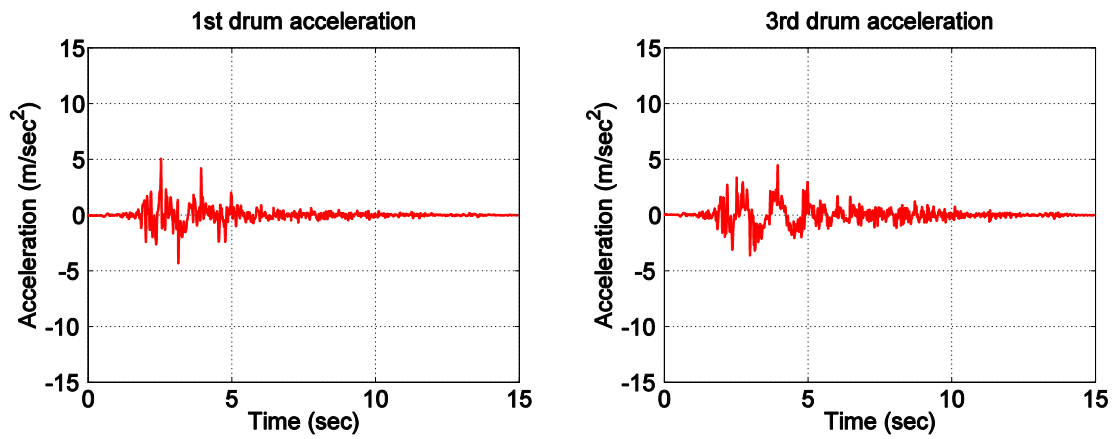


Εικ. Α. 225: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

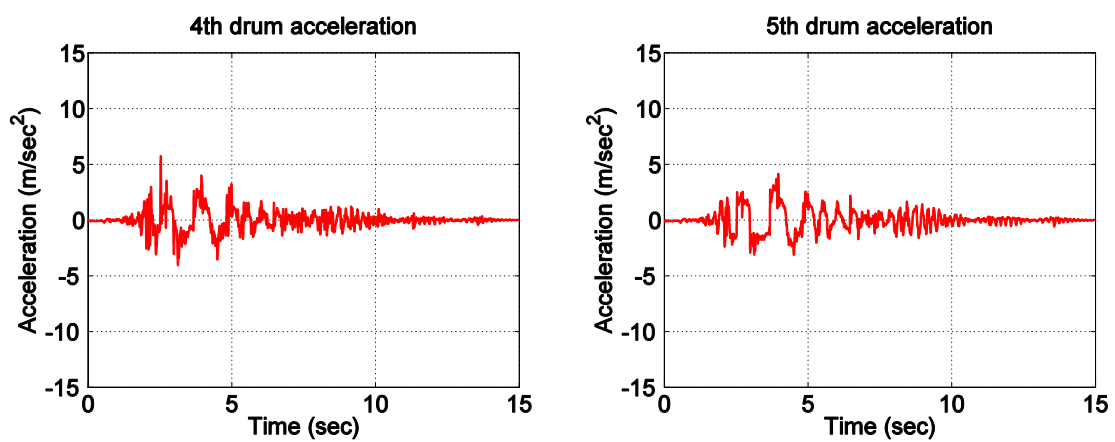
- Δοκιμή #48: Irpinia 1980, ένταση 100%



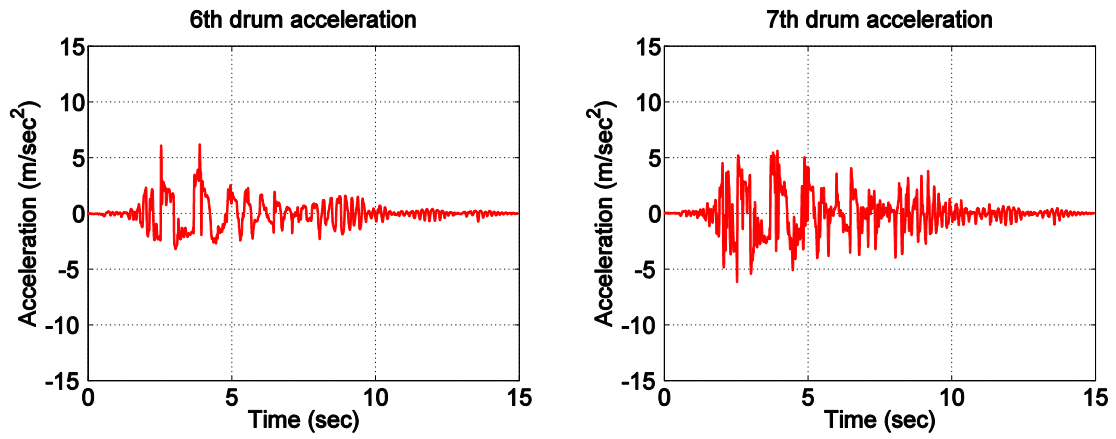
Εικ. Α. 226: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



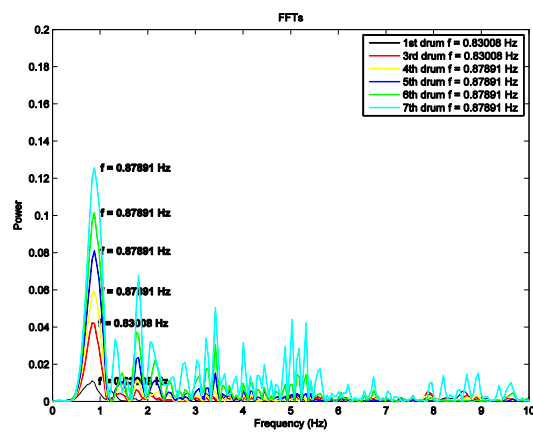
Εικ. Α. 227: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 228: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

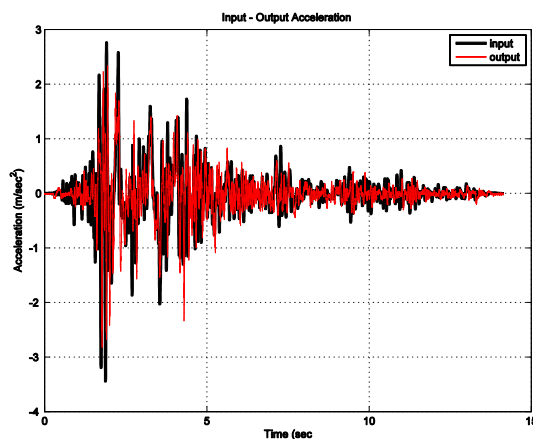


Εικ. Α. 229: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

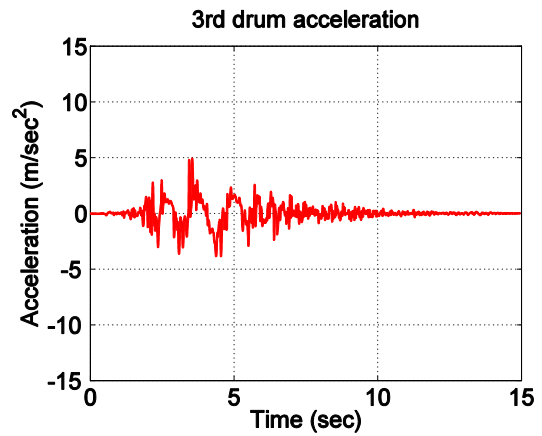
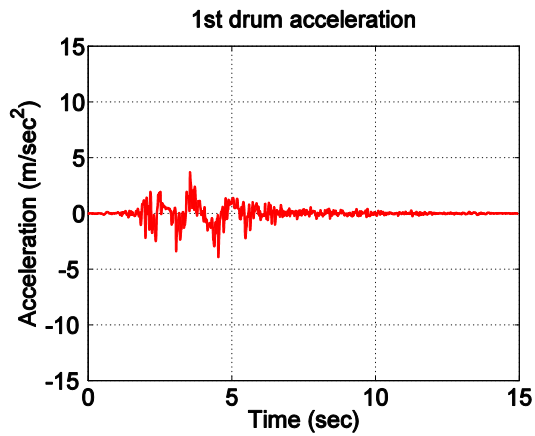


Εικ. Α. 230: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

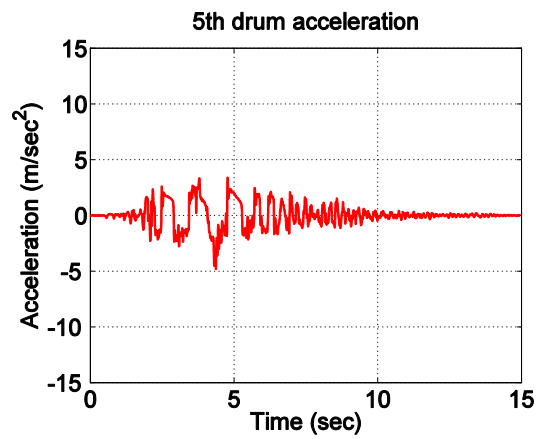
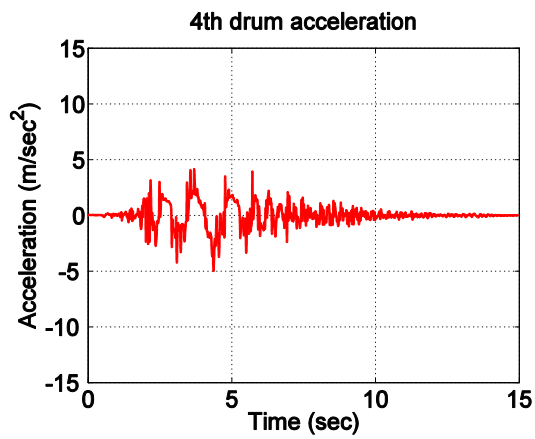
- Δοκιμή #49: Igrinia 1980, ένταση 90%



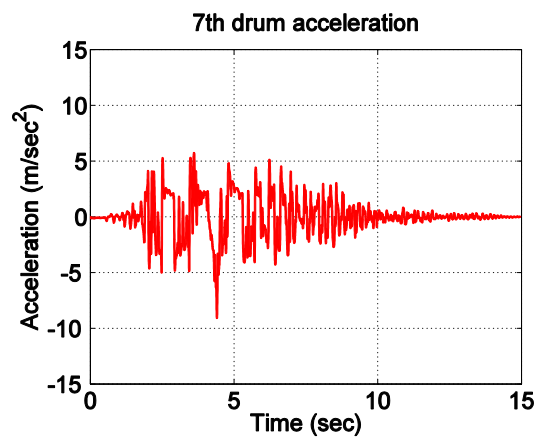
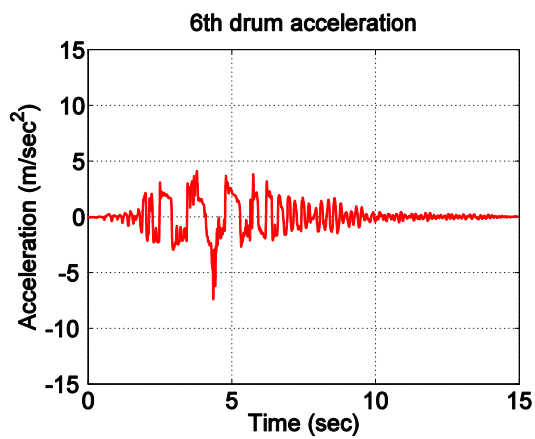
Εικ. Α. 231: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



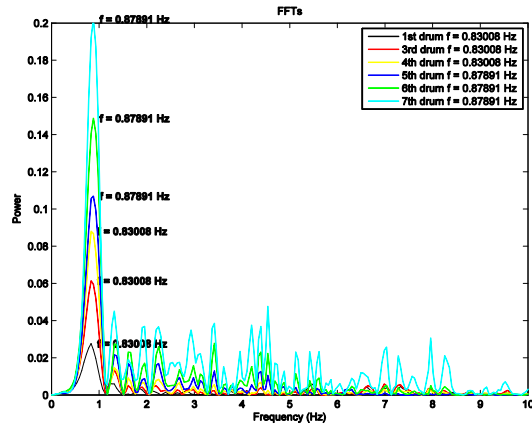
Εικ. Α. 232: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 233: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

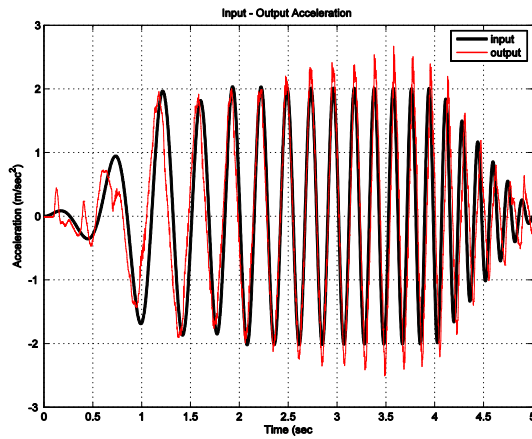


Εικ. Α. 234: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

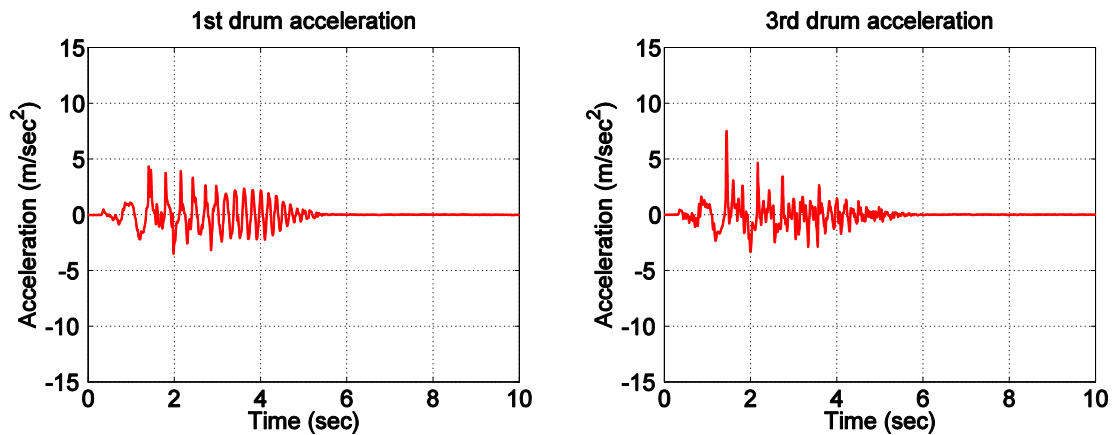


Εικ. Α. 235: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

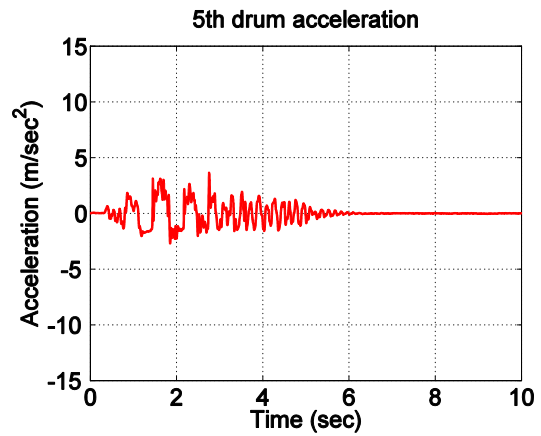
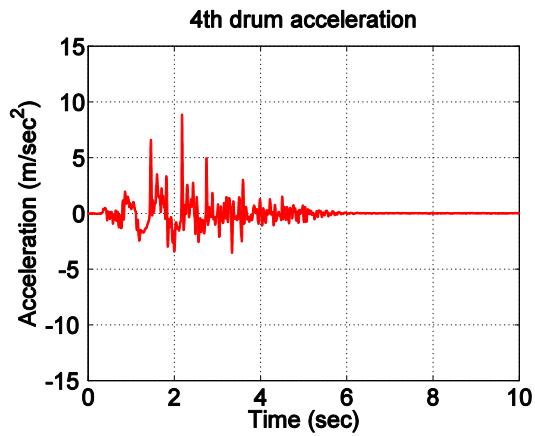
- Δοκιμή #50: sinesweep\_90, ένταση 100%



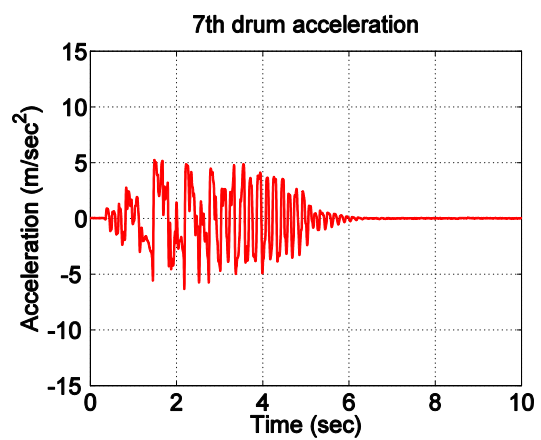
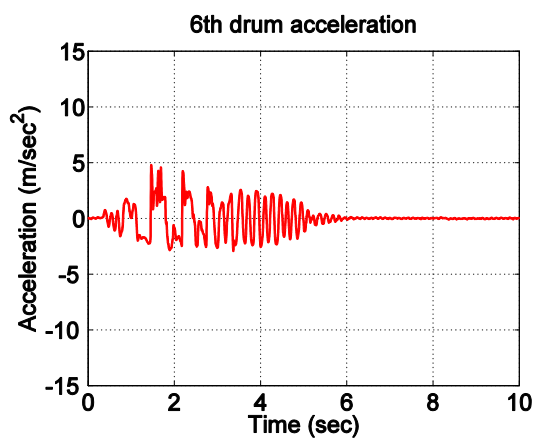
Εικ. Α. 236: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



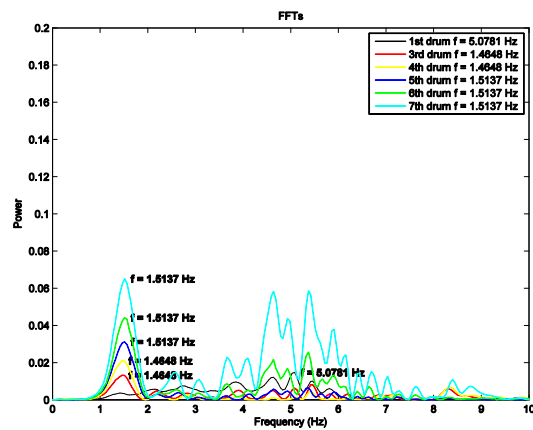
Εικ. Α. 237: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 238: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

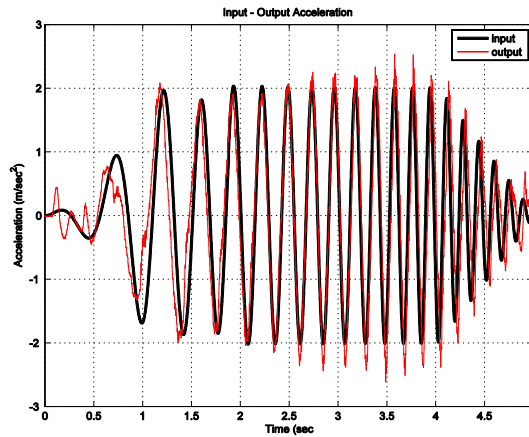


Εικ. Α. 239: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

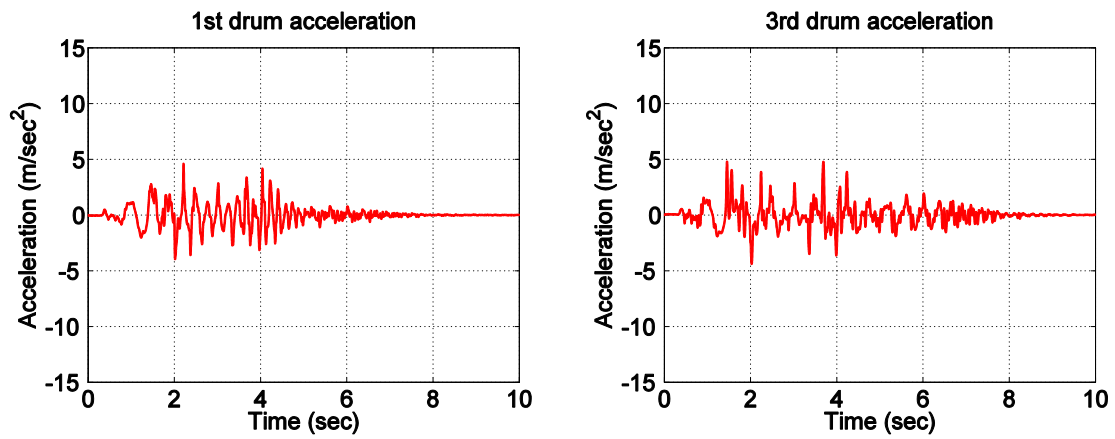


Εικ. Α. 240: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

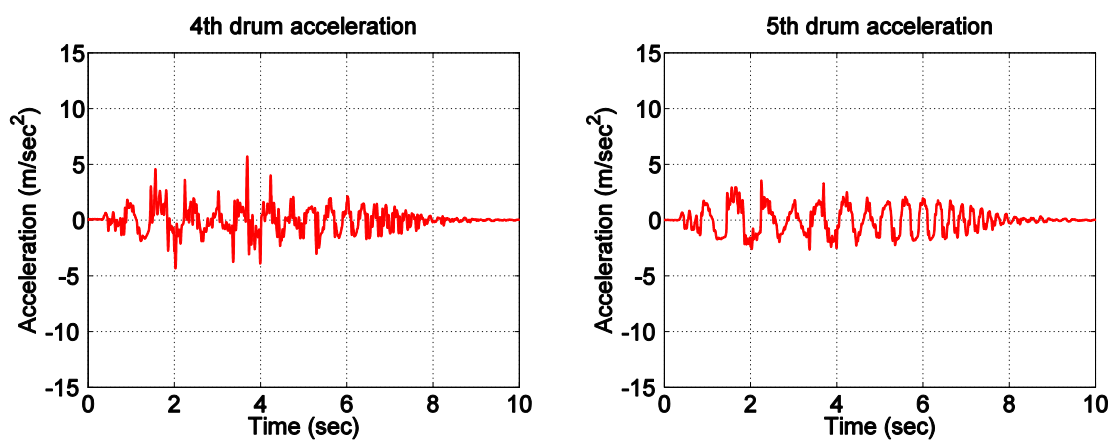
- Δοκιμή #51: sinesweep\_90, ένταση 100%



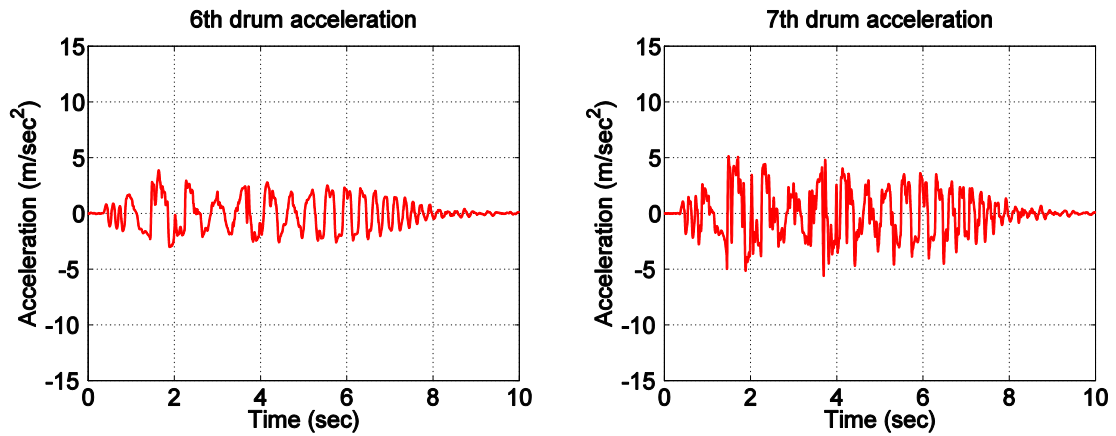
Εικ. Α. 241: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



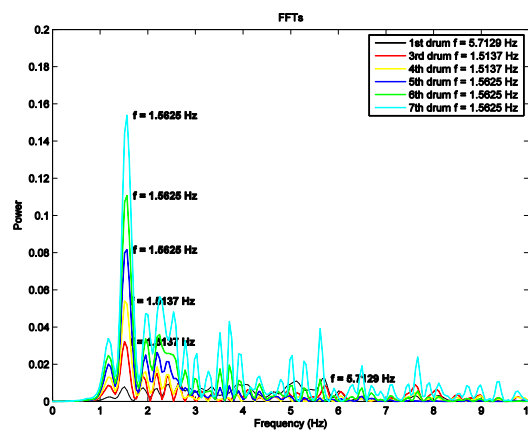
Εικ. Α. 242: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 243: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

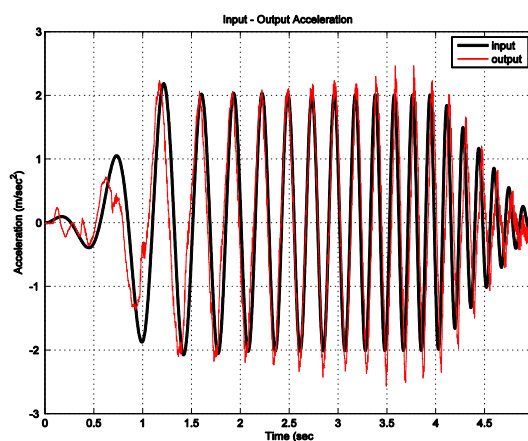


Εικ. Α. 244: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



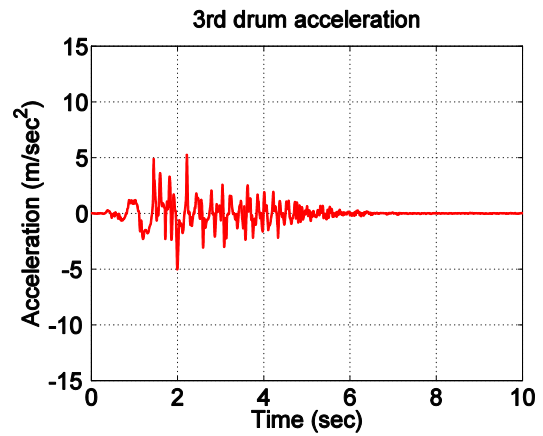
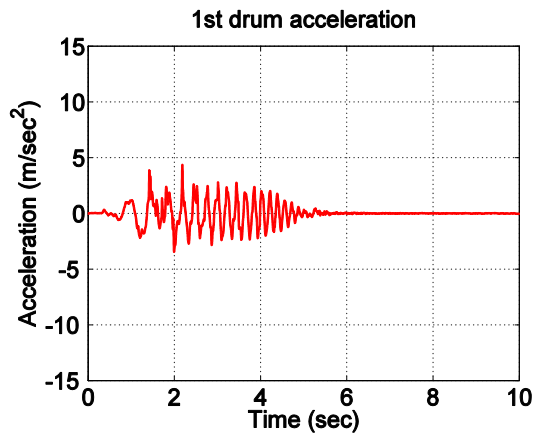
Εικ. Α. 245: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

- Δοκιμή #52: sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%

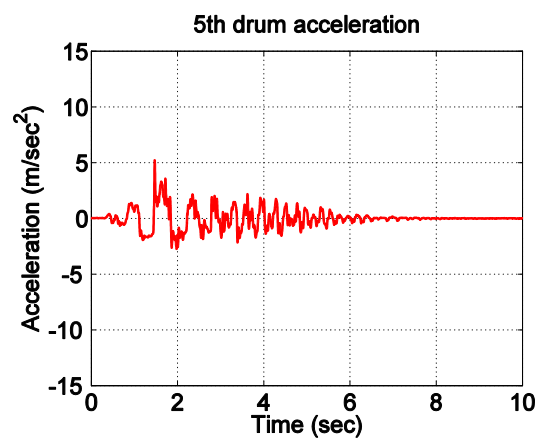
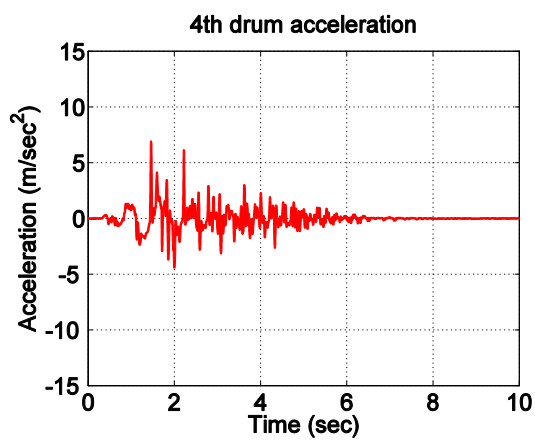


Εικ. Α. 246: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση

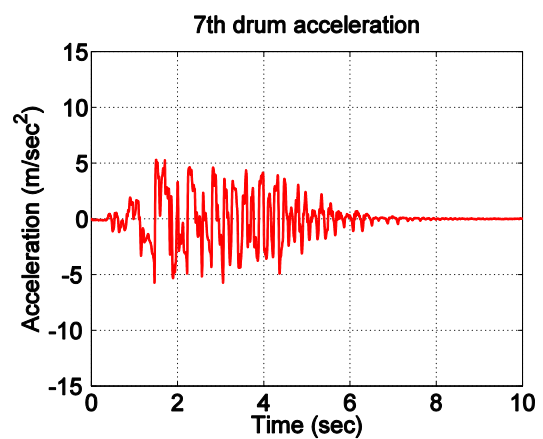
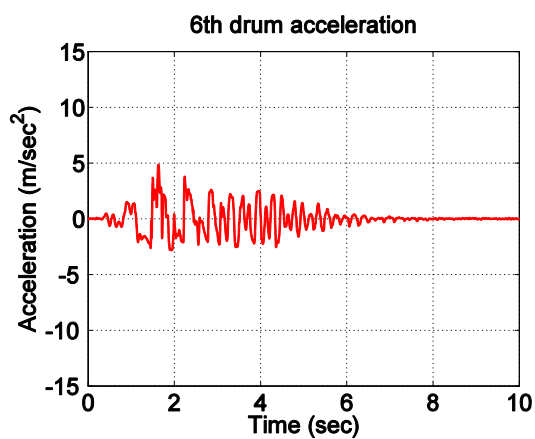




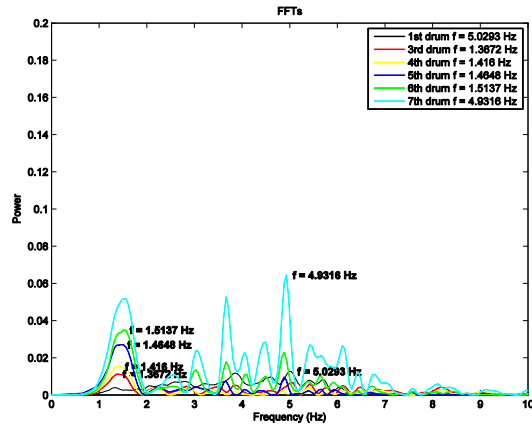
Εικ. Α. 247: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 248: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

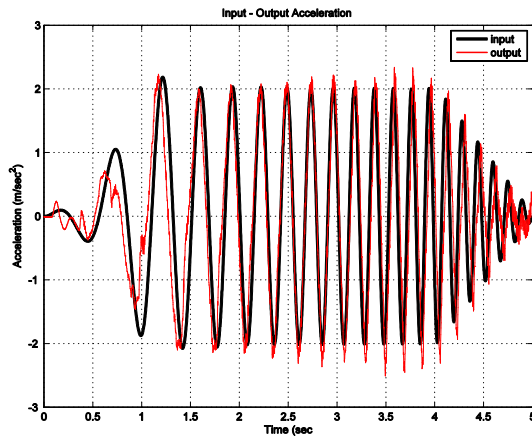


Εικ. Α. 249: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

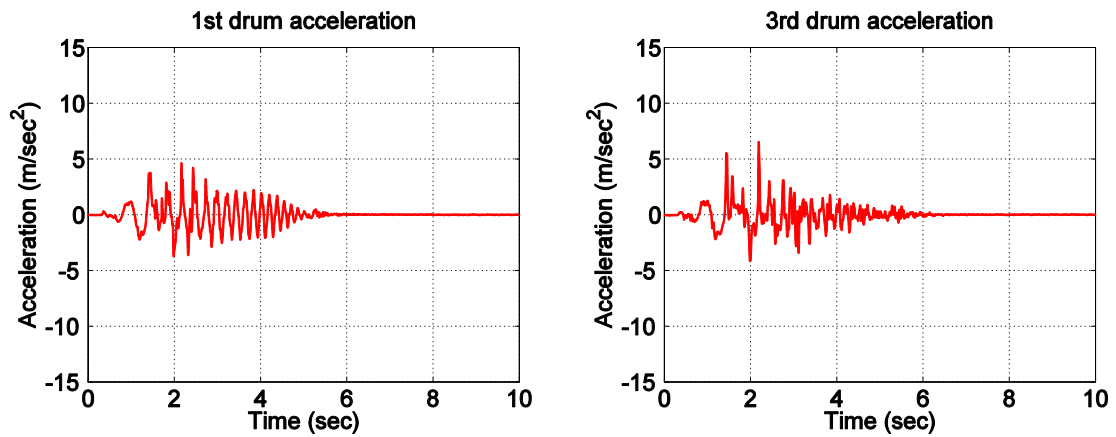


Εικ. Α. 250: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

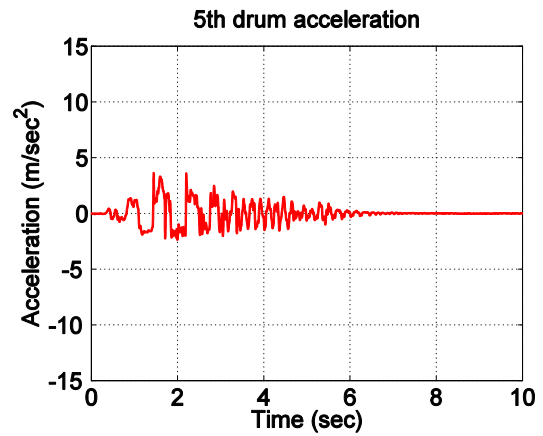
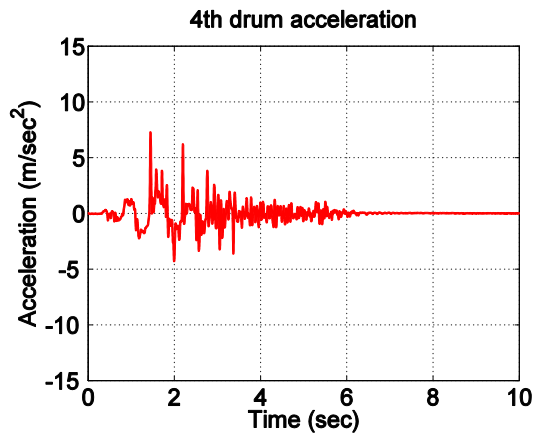
- Δοκιμή #53: sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%



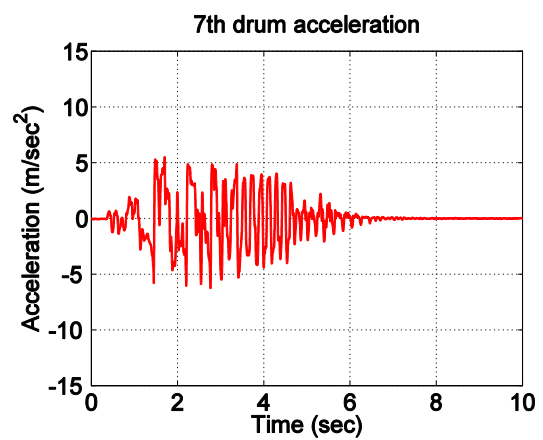
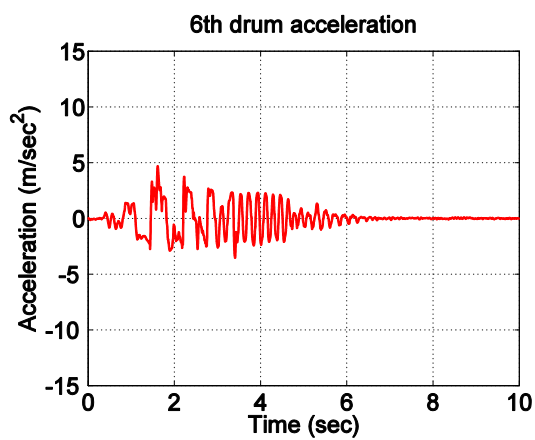
Εικ. Α. 251: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



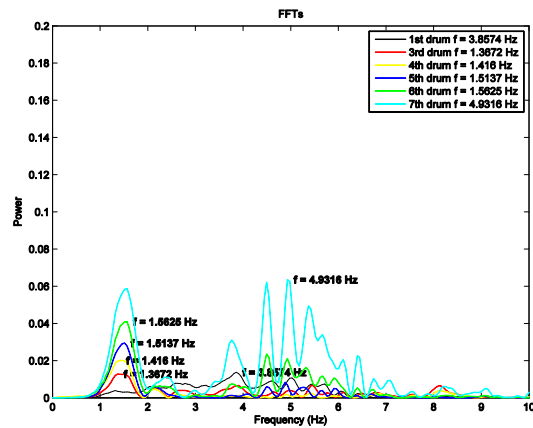
Εικ. Α. 252: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 253: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

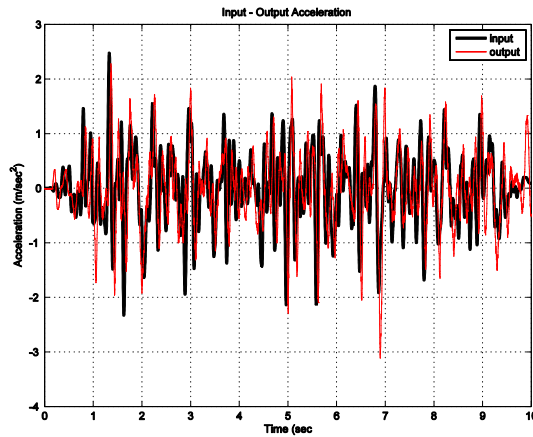


Εικ. Α. 254: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

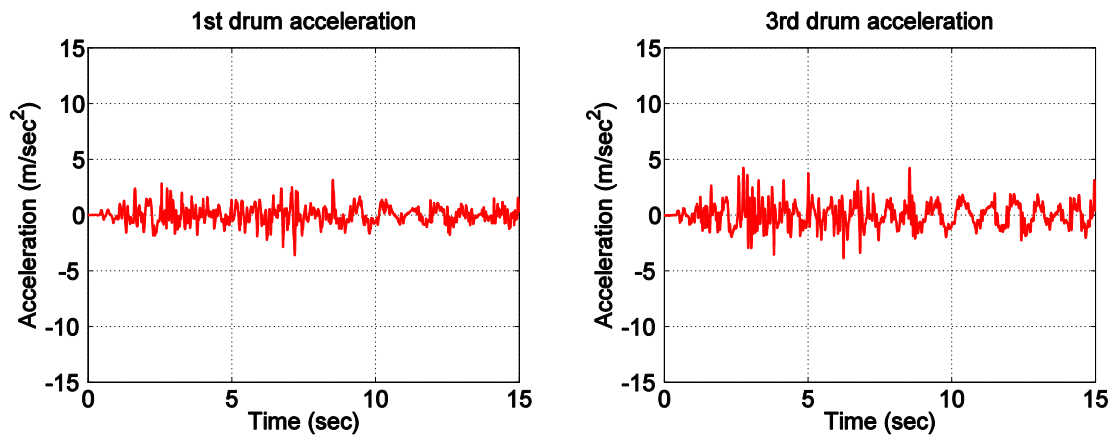


Εικ. Α. 255: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

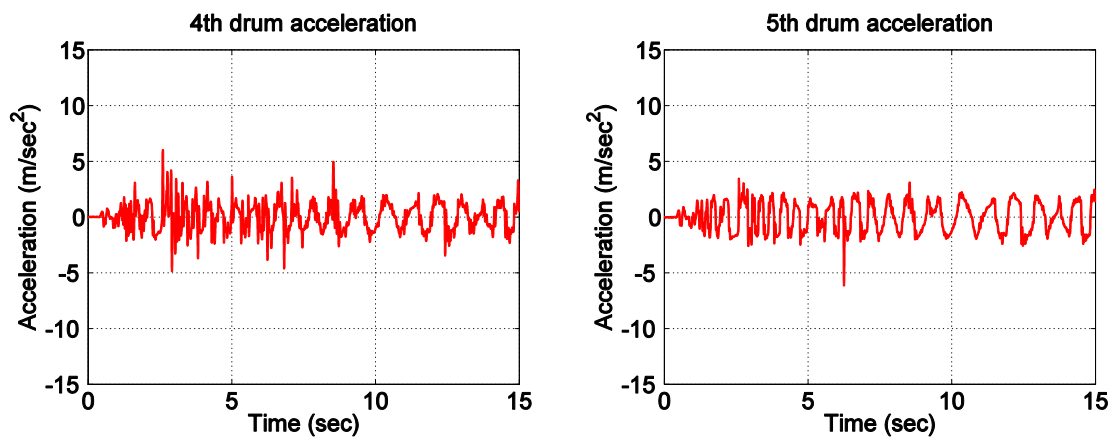
- Δοκιμή #54: New\_random 1-10Hz, ένταση 110%



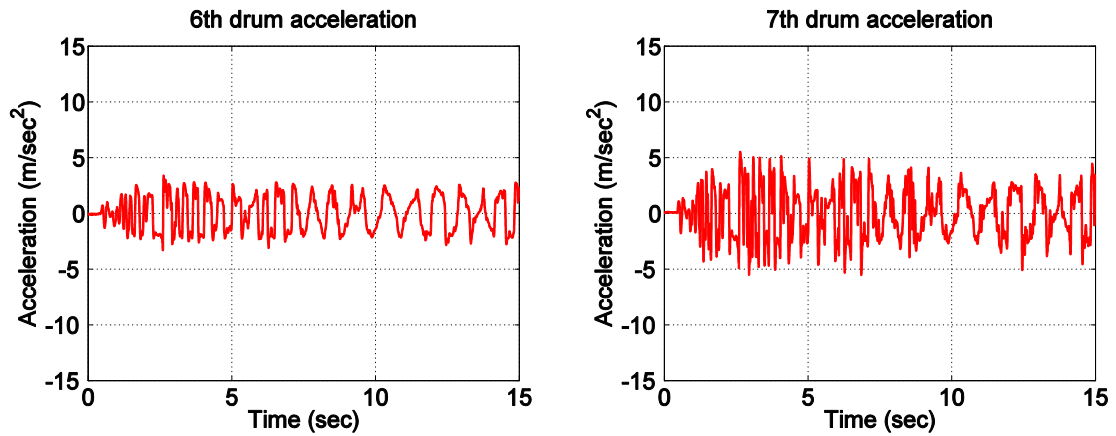
Εικ. Α. 256: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



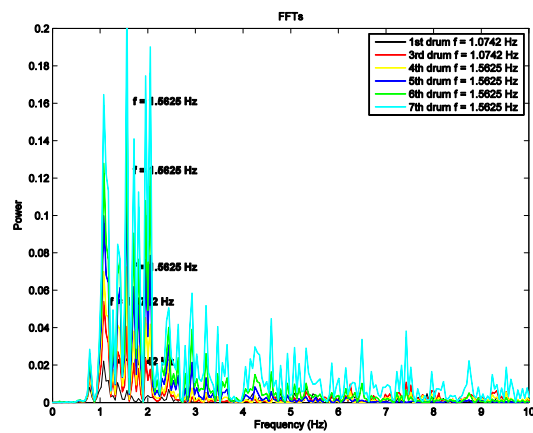
Εικ. Α. 257: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 258: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

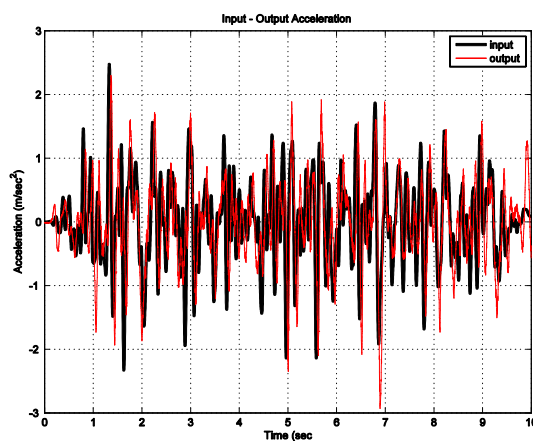


Εικ. Α. 259: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

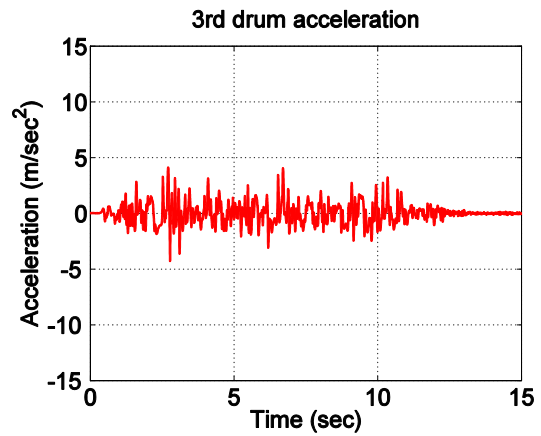
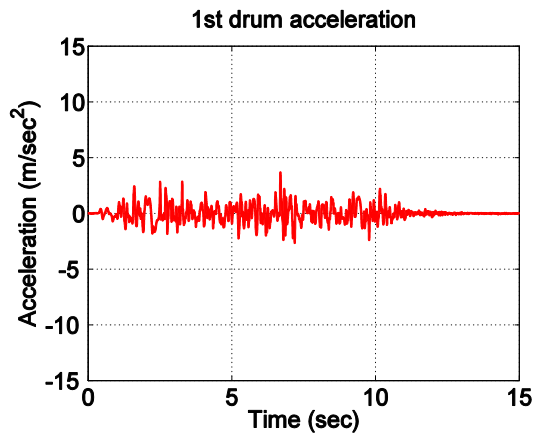


Εικ. Α. 260: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

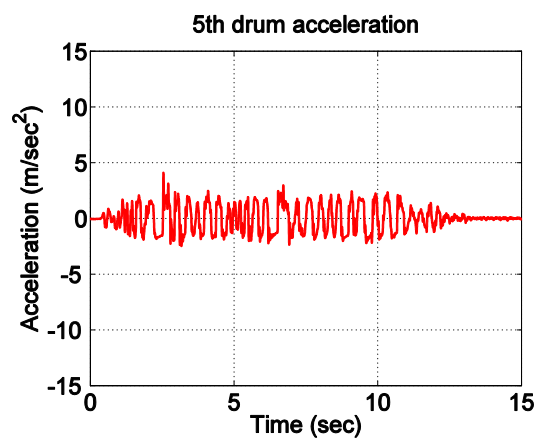
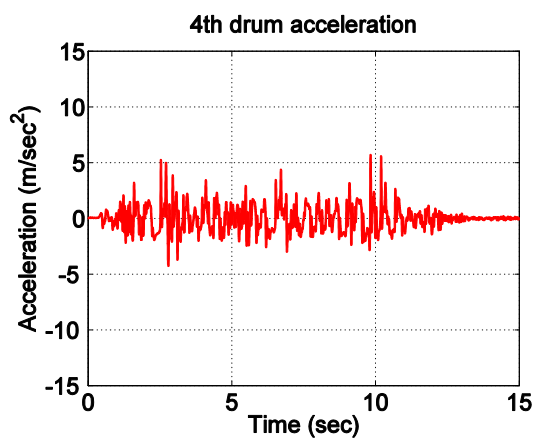
- Δοκιμή #55: New\_random 1-10Hz, ένταση 110%



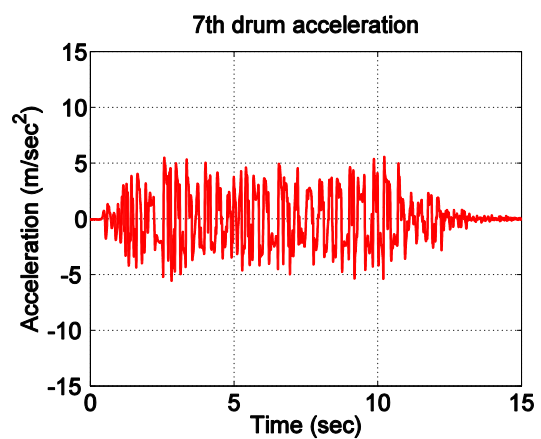
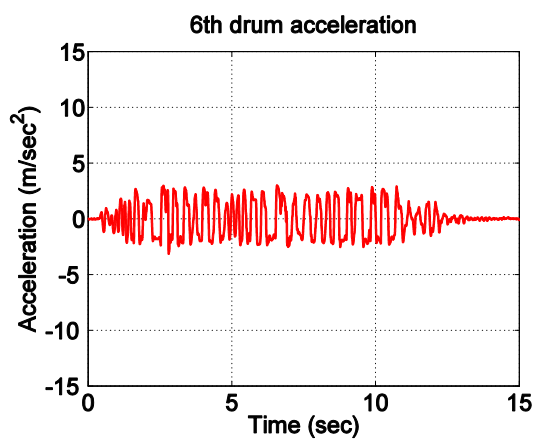
Εικ. Α. 261: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



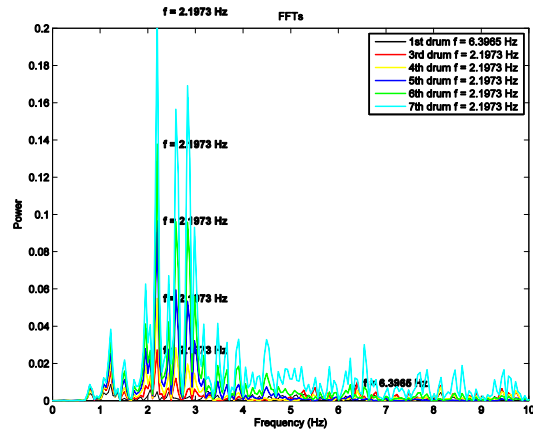
Εικ. Α. 262: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 263: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

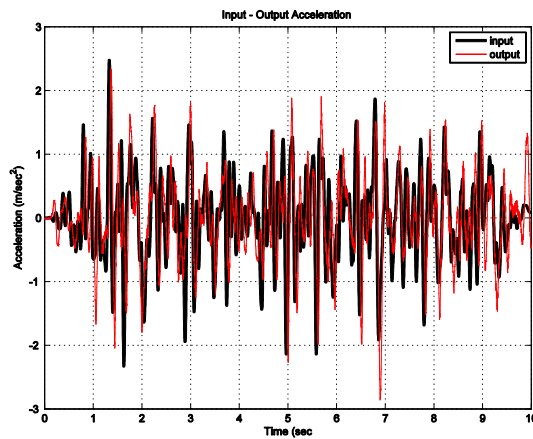


Εικ. Α. 264: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

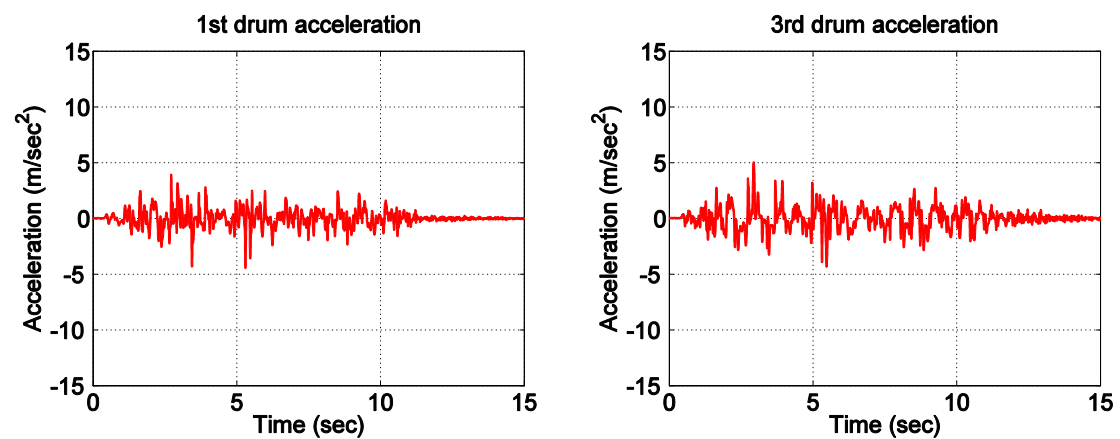


Εικ. Α. 265: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

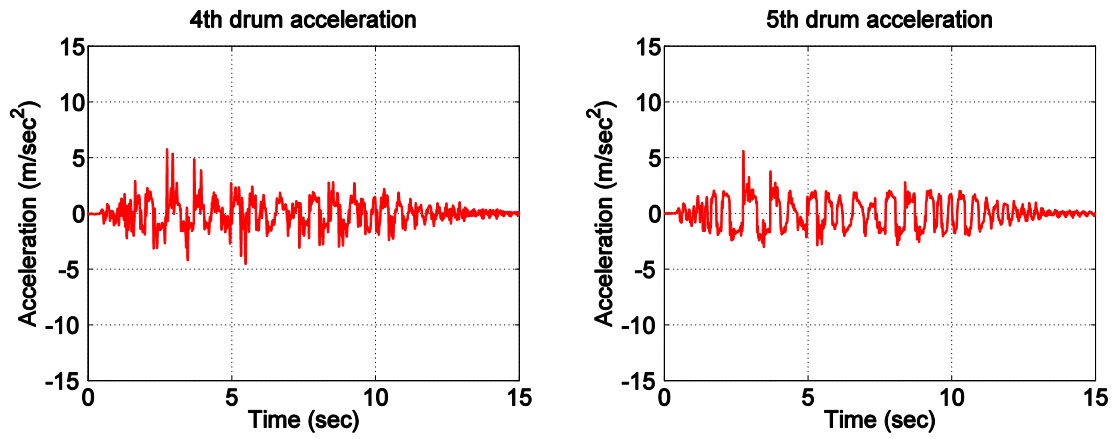
- Δοκιμή #56: New\_random 1-10Hz, ένταση 110%



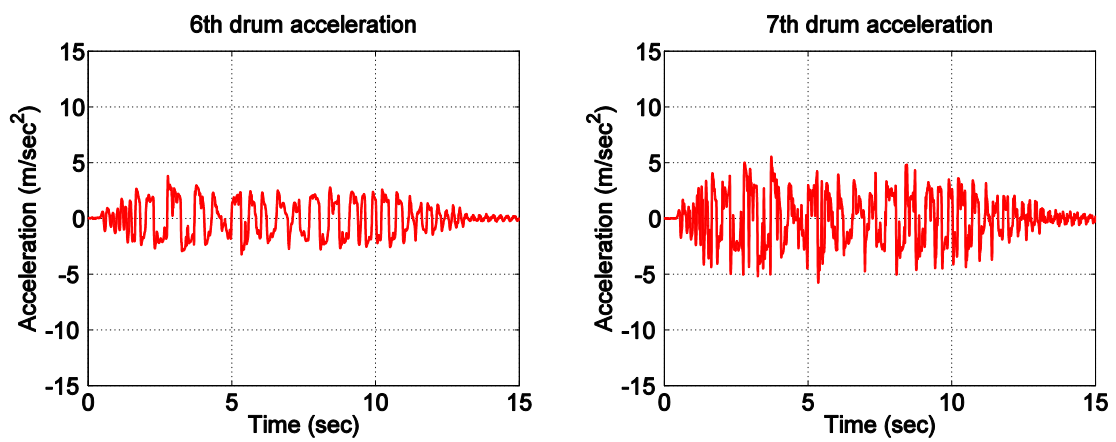
Εικ. Α. 266: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



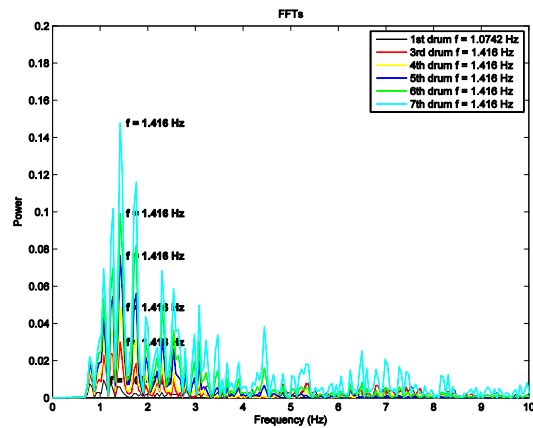
Εικ. Α. 267: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 268: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



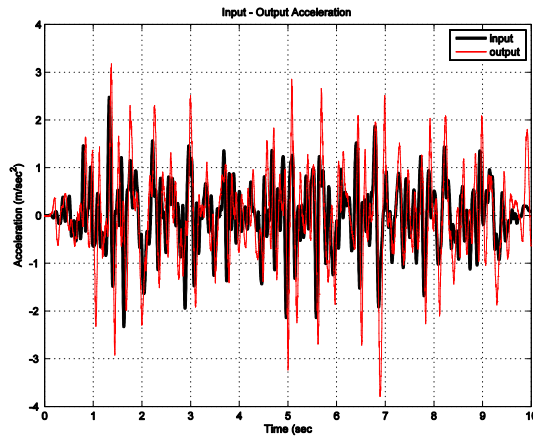
Εικ. Α. 269: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



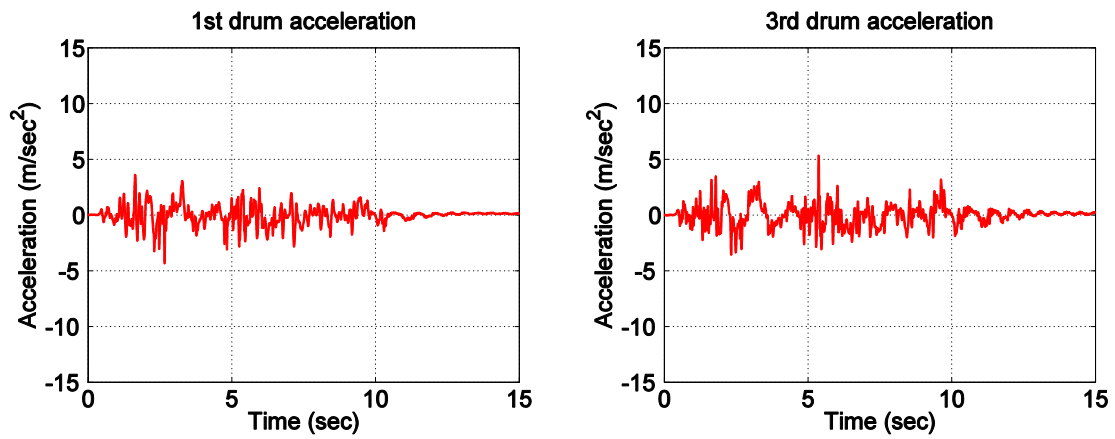
Εικ. Α. 270: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων



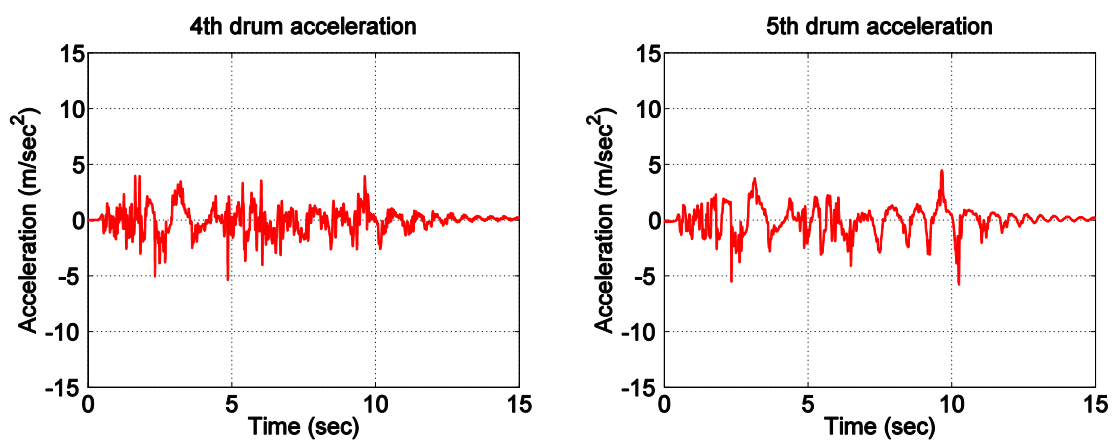
- Δοκιμή #57: New\_random 1-10Hz, ένταση 150%



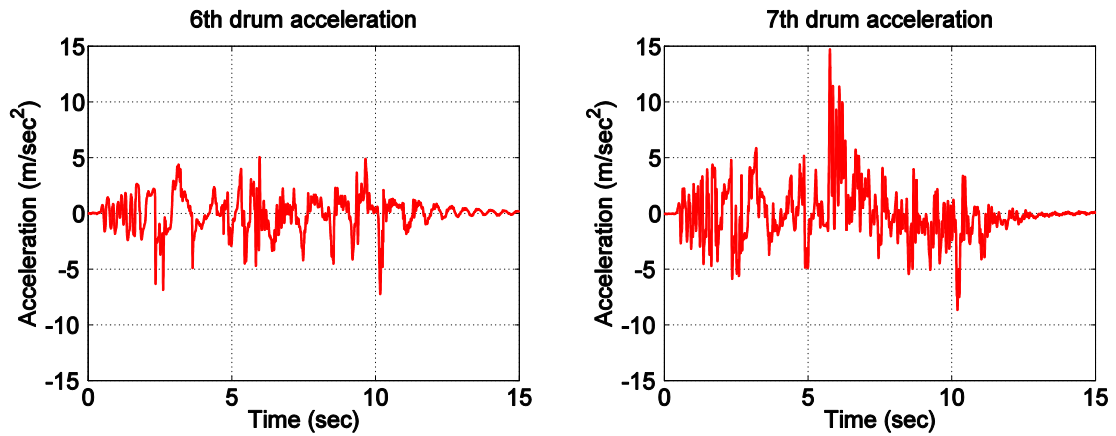
Εικ. Α. 271: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



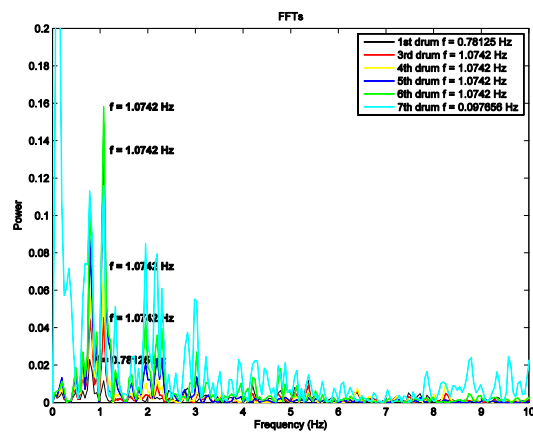
Εικ. Α. 272: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 273: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

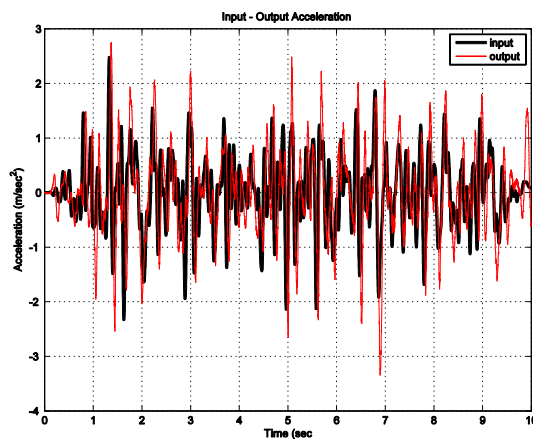


Εικ. Α. 274: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

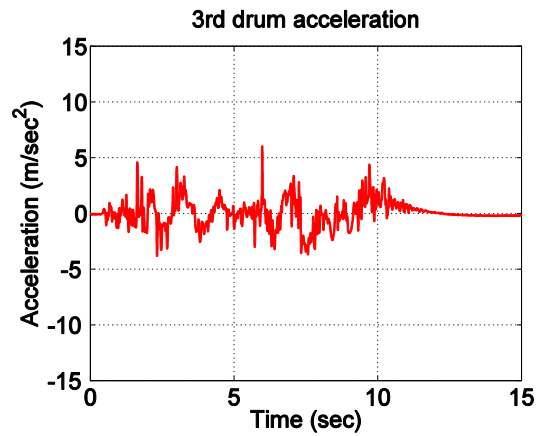
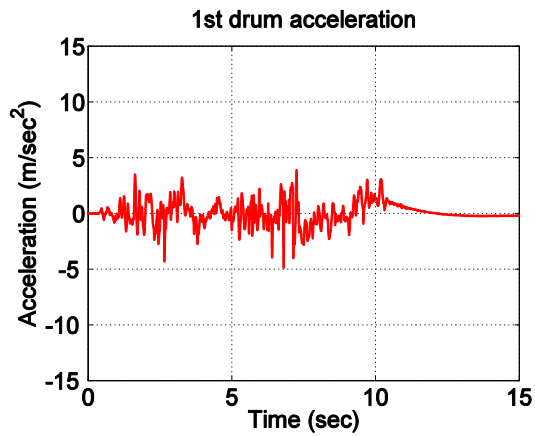


Εικ. Α. 275: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

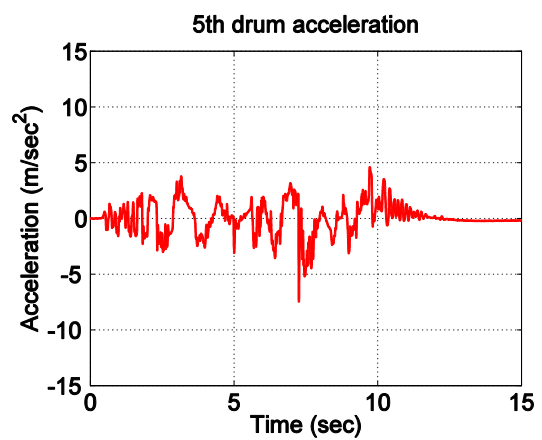
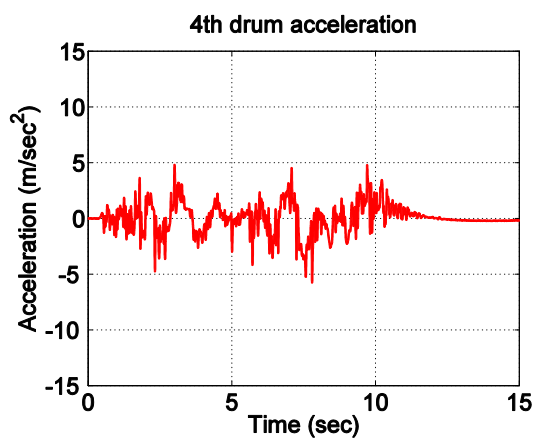
- Δοκιμή #58: New\_random 1-10Hz, ένταση 130%



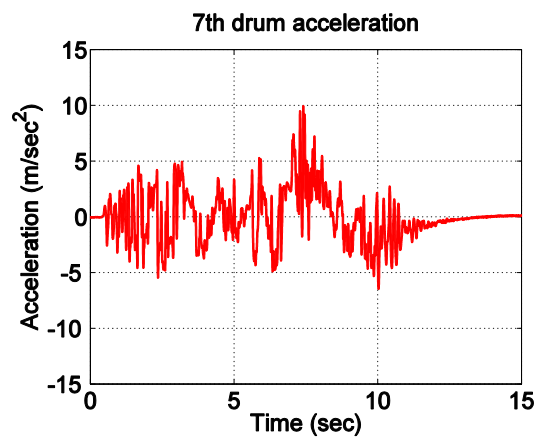
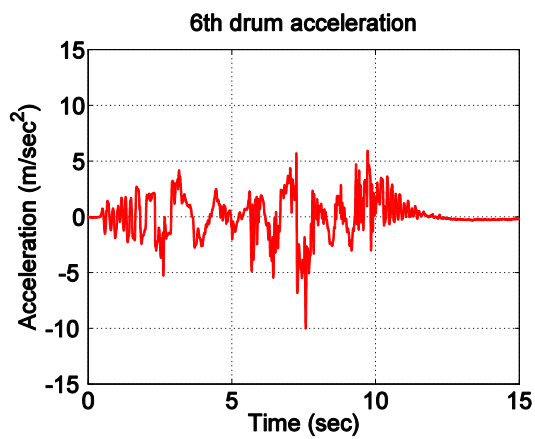
Εικ. Α. 276: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



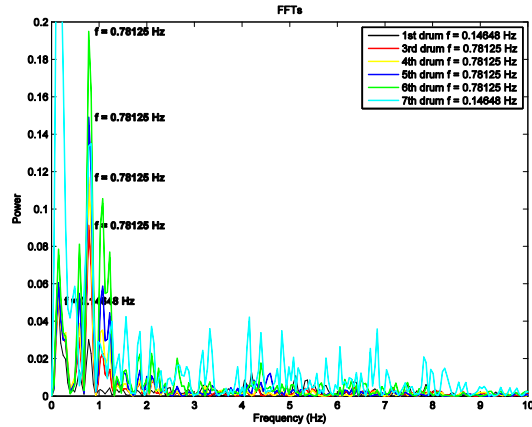
Εικ. Α. 277: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 278: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

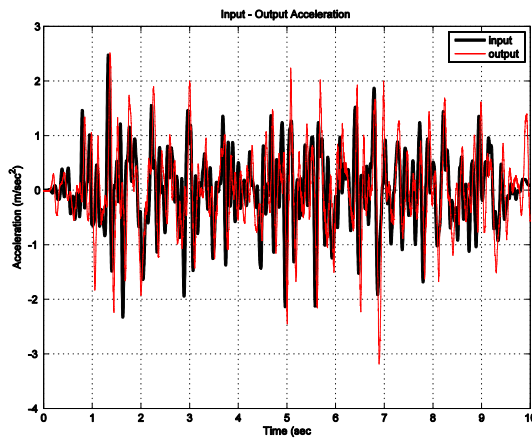


Εικ. Α. 279: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

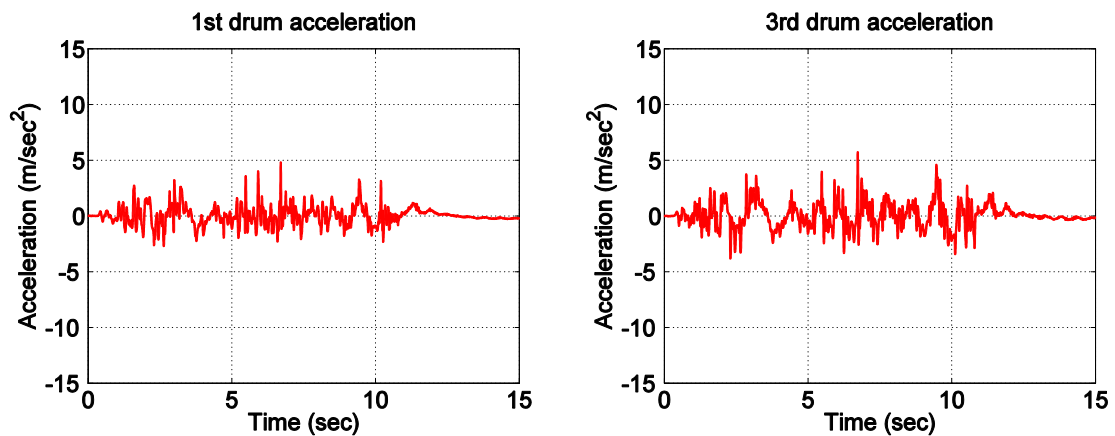


Εικ. Α. 280: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

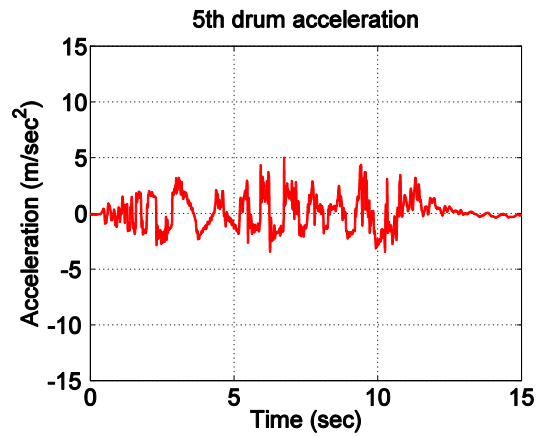
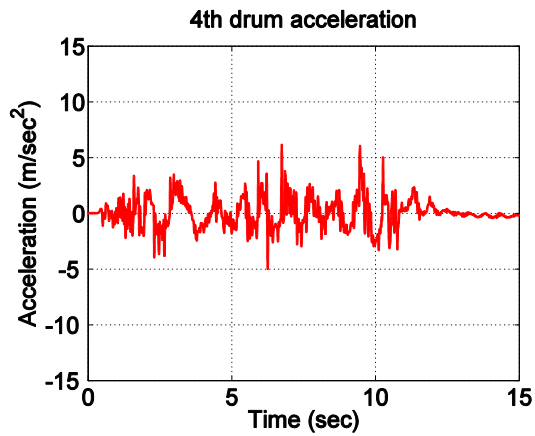
- Δοκιμή #59: New\_random 1-10Hz, ένταση 120%



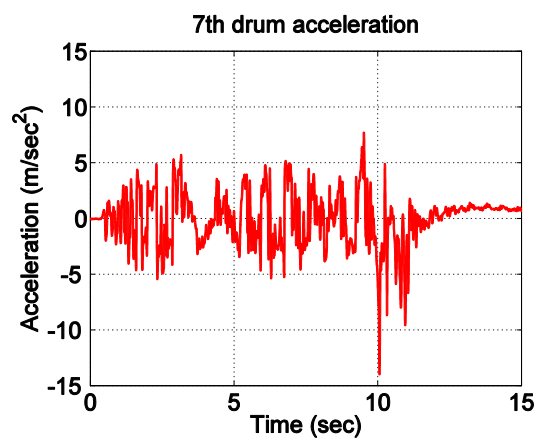
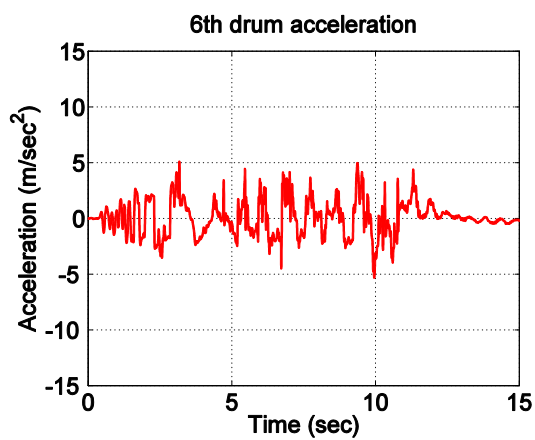
Εικ. Α. 281: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



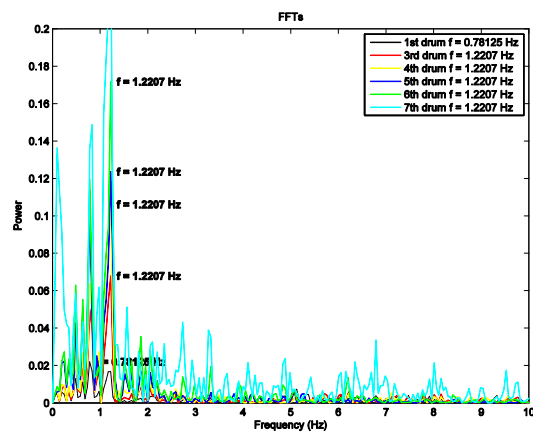
Εικ. Α. 282: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 283: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

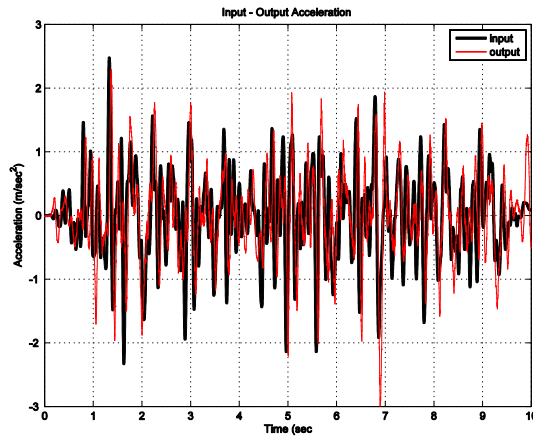


Εικ. Α. 284: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

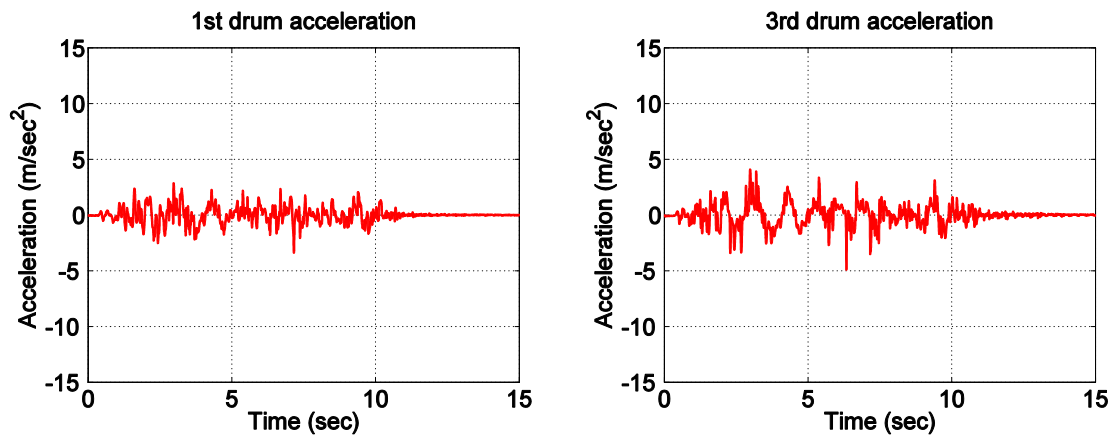


Εικ. Α. 285: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

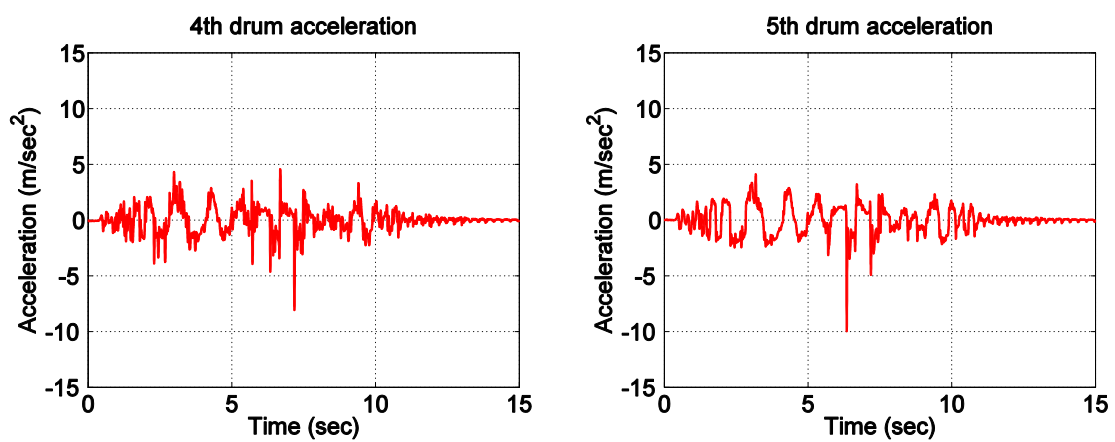
- Δοκιμή #60: New\_random 1-10Hz, ένταση 110%



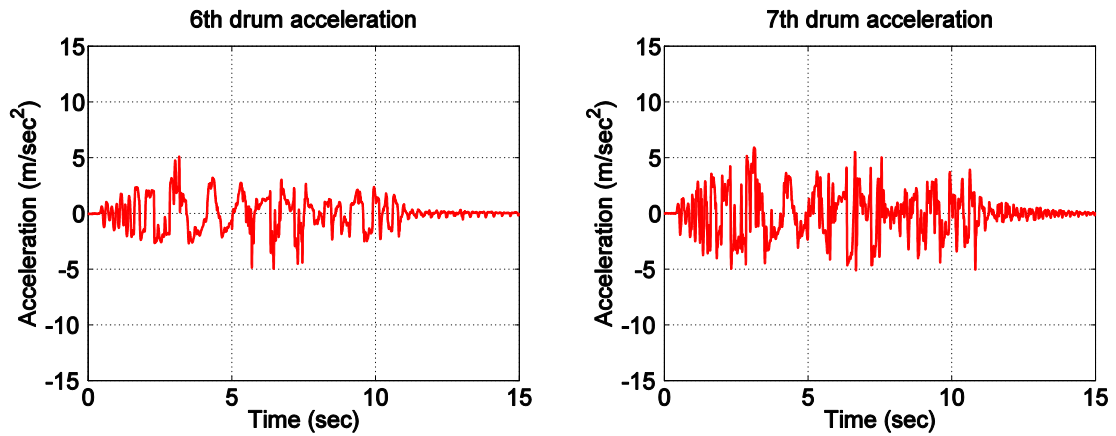
Εικ. Α. 286: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



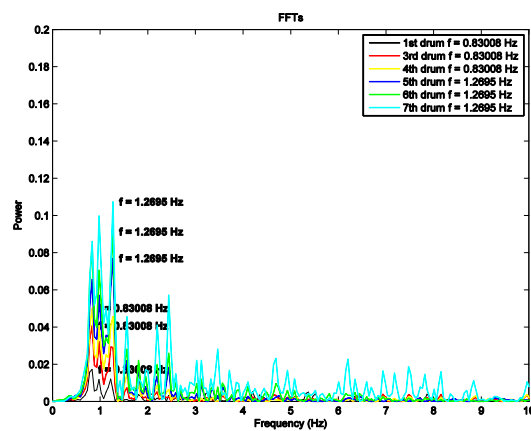
Εικ. Α. 287: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 288: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

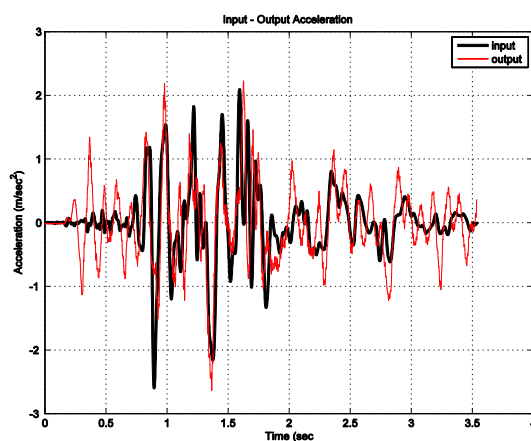


Εικ. Α. 289: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

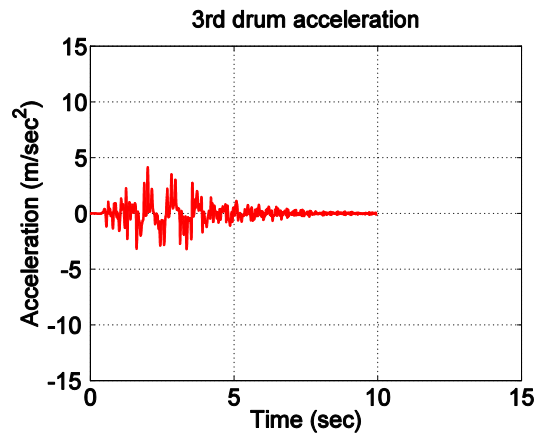
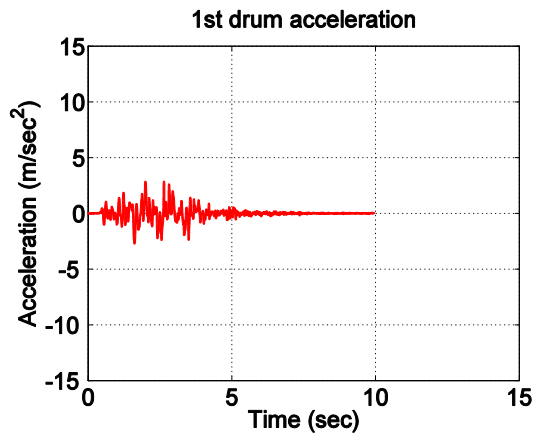


Εικ. Α. 290: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

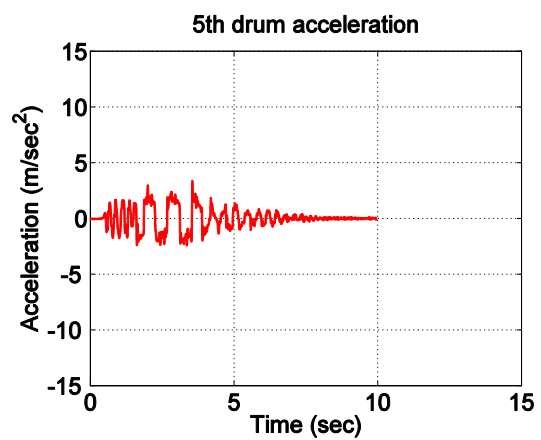
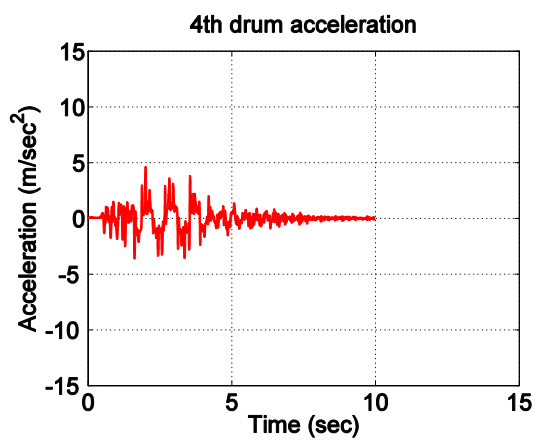
- Δοκιμή #61: Καλαμάτα 1986, ένταση 100%



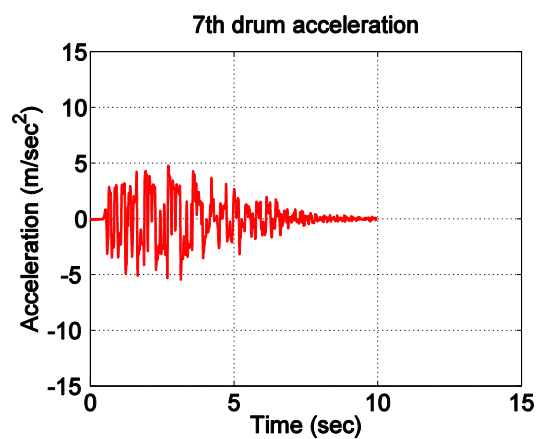
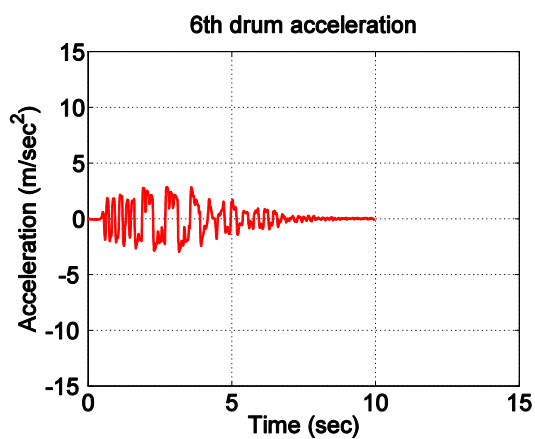
Εικ. Α. 291: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



Εικ. Α. 292: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

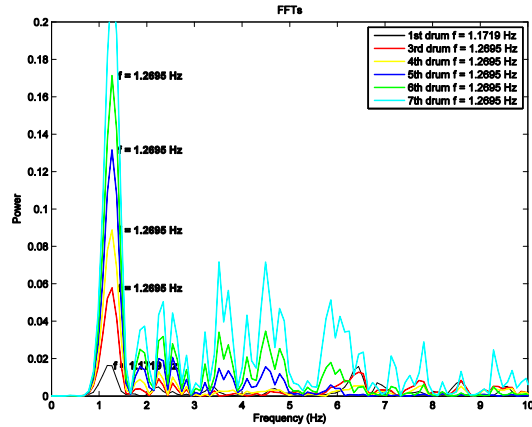


Εικ. Α. 293: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



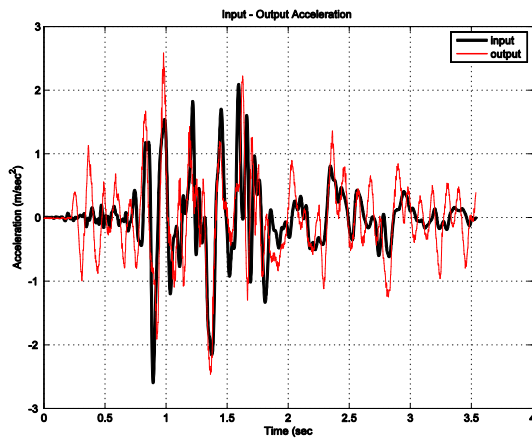
Εικ. Α. 294: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



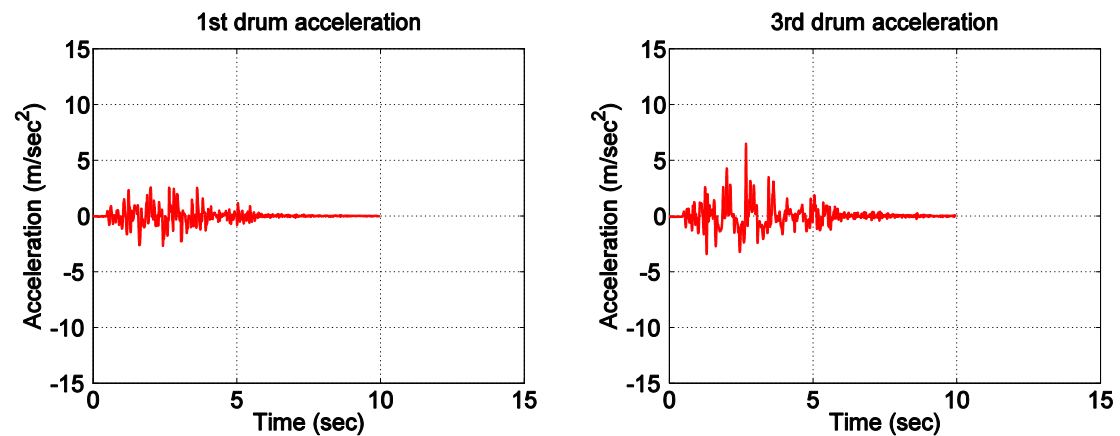


Εικ. Α. 295: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

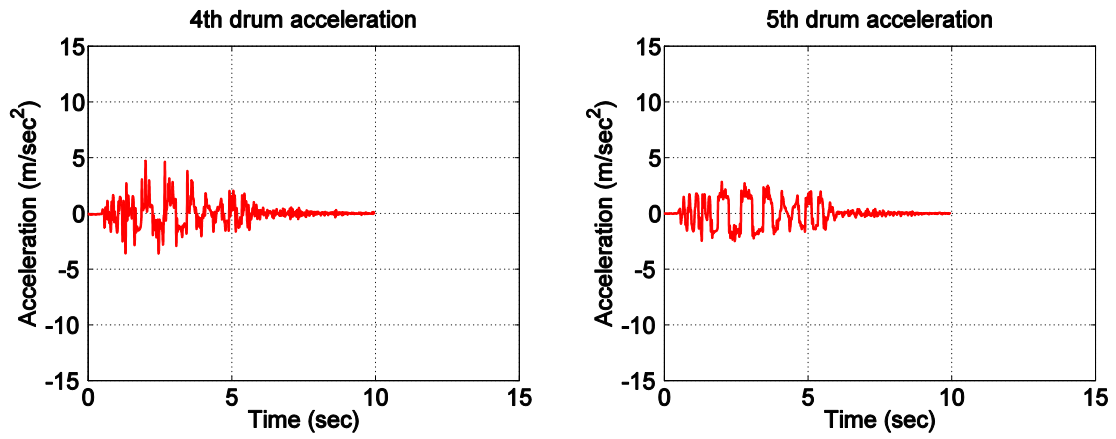
- Δοκιμή #62: Καλαμάτα 1986, ένταση 100%



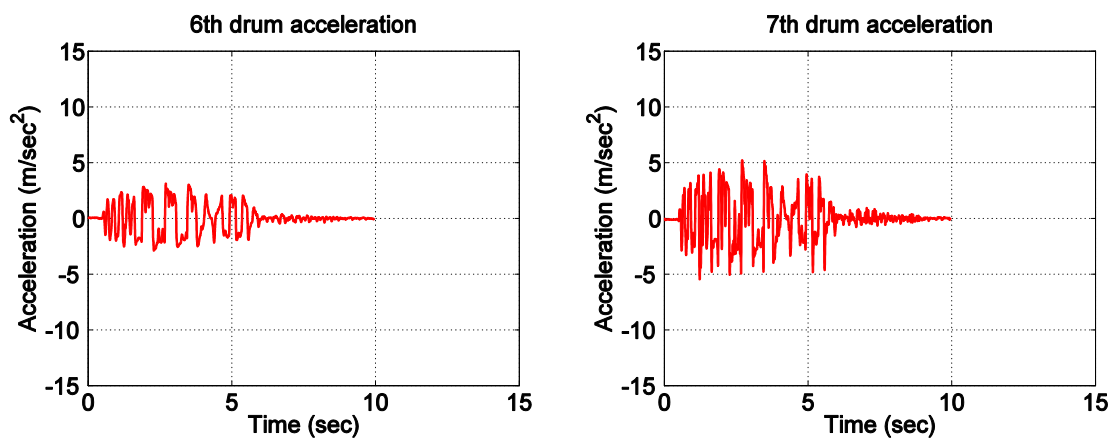
Εικ. Α. 296: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



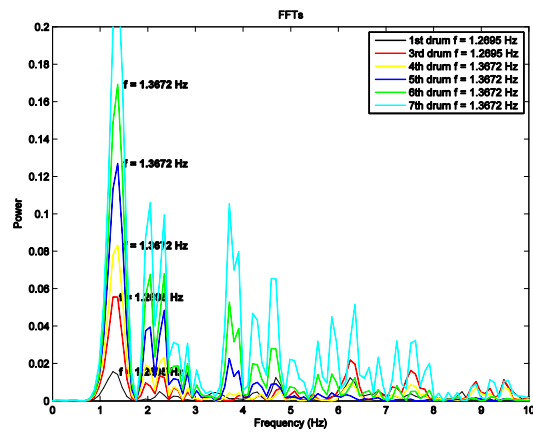
Εικ. Α. 297: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 298: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

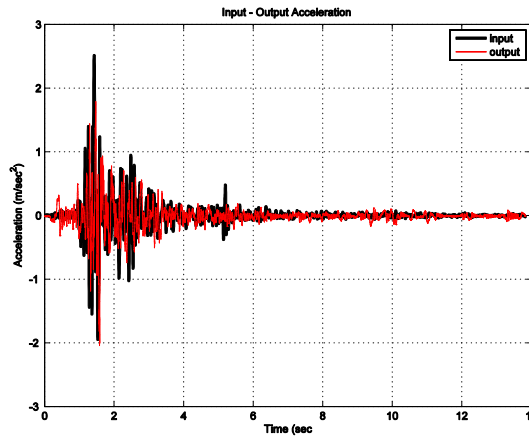


Εικ. Α. 299: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

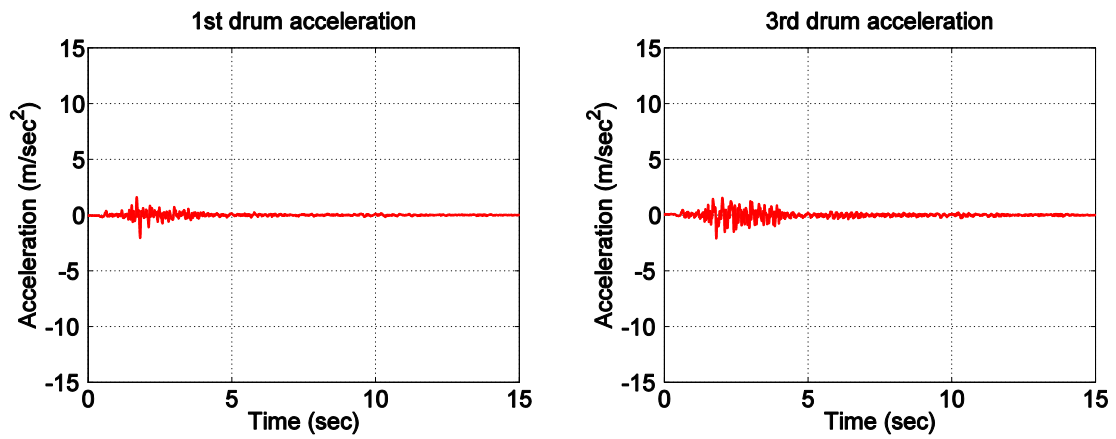


Εικ. Α. 300: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

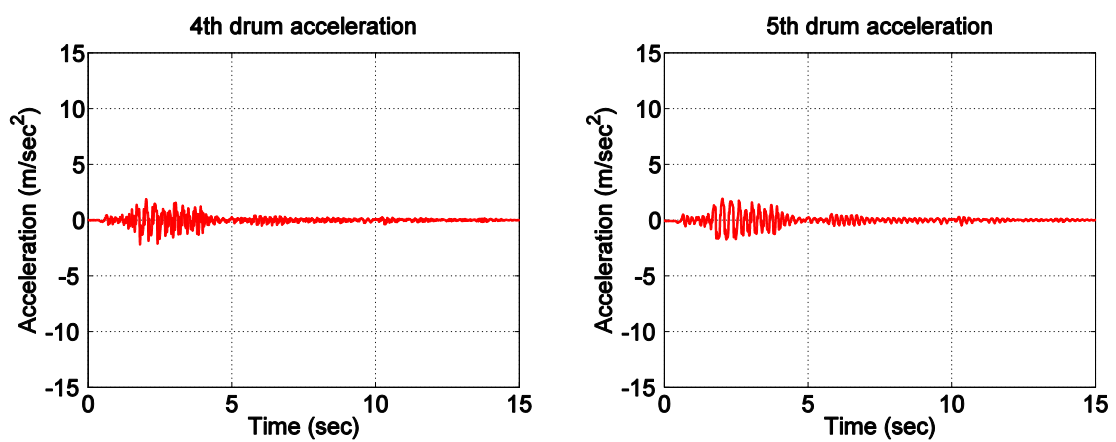
- Δοκιμή #63: Αθήνα 1999, ένταση 100%



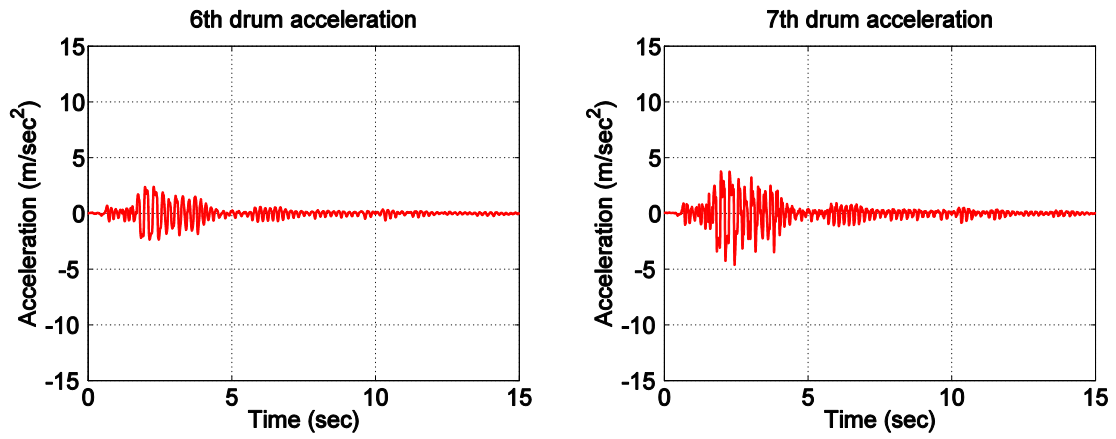
Εικ. Α. 301: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



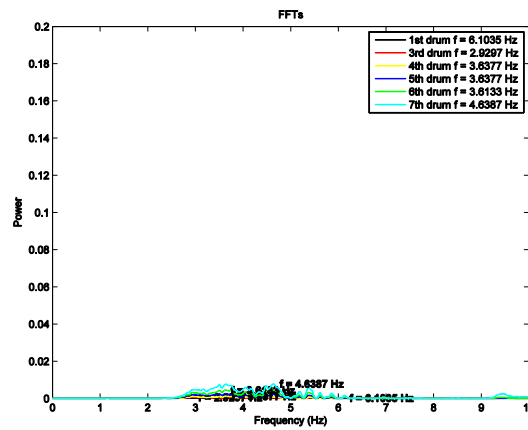
Εικ. Α. 302: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 303: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

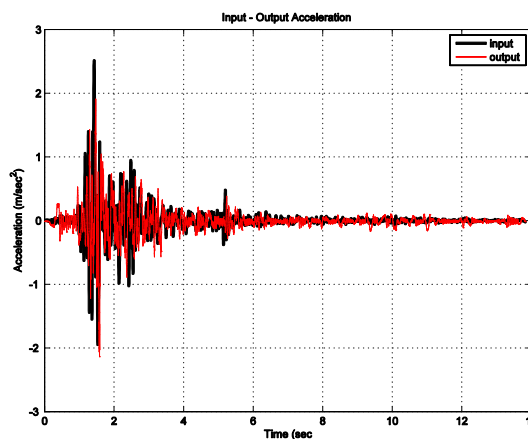


Εικ. Α. 304: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

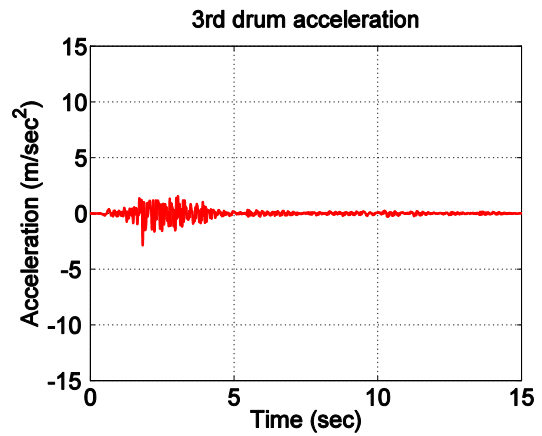
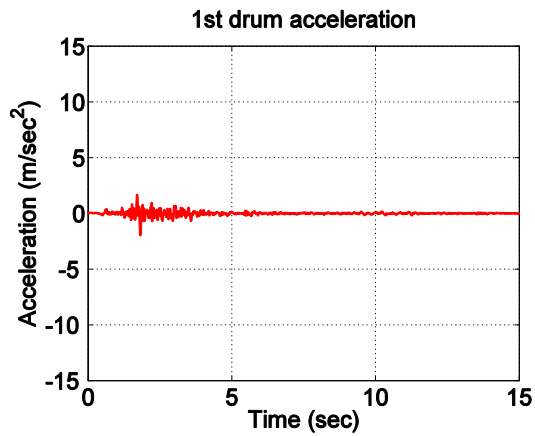


Εικ. Α. 305: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

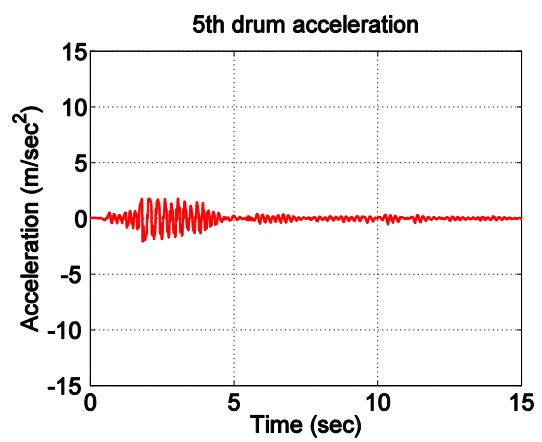
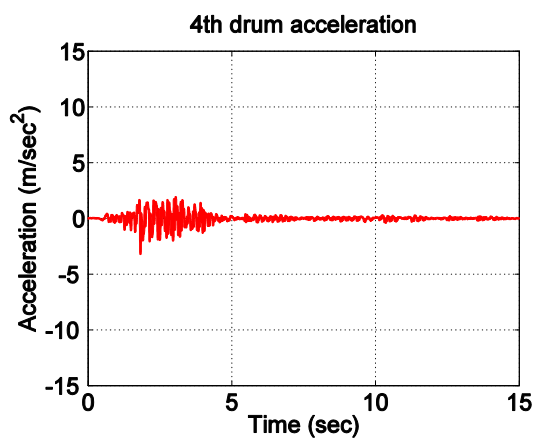
- Δοκιμή #64: Αθήνα 1999, ένταση 100%



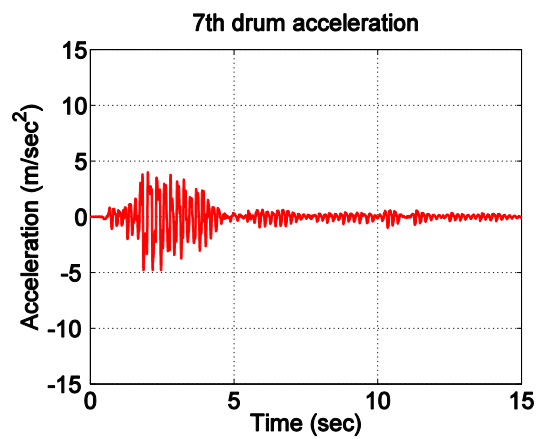
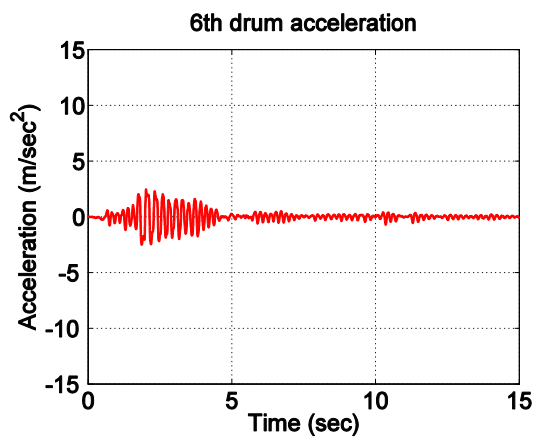
Εικ. Α. 306: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



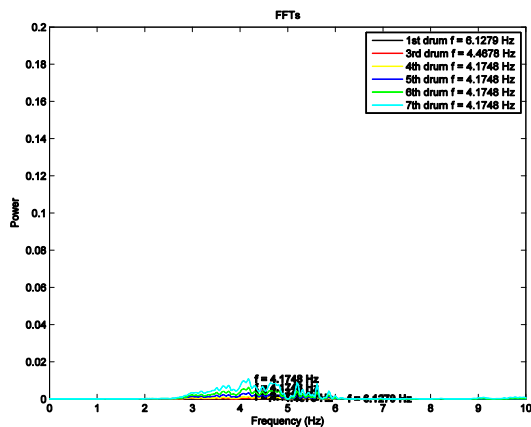
Εικ. Α. 307: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 308: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

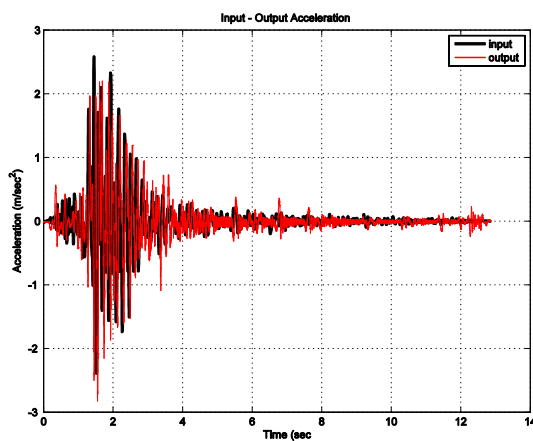


Εικ. Α. 309: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

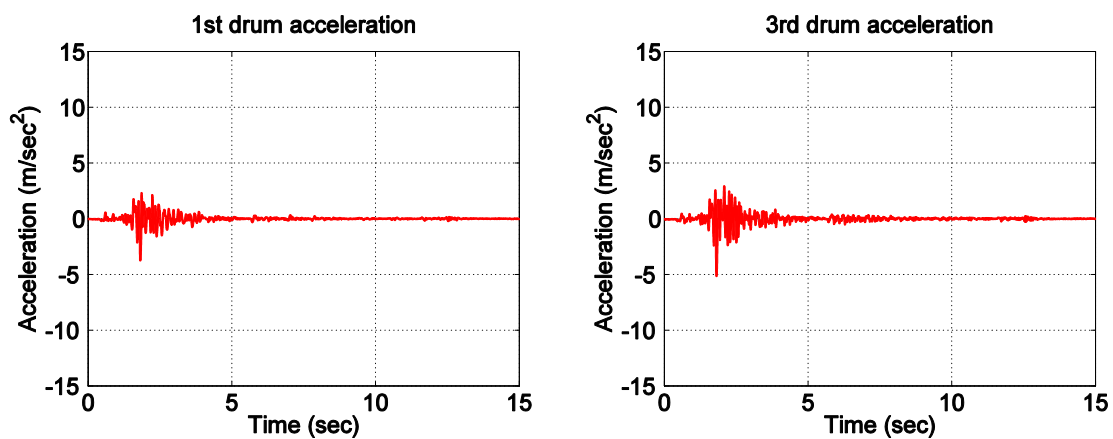


Εικ. Α. 310: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

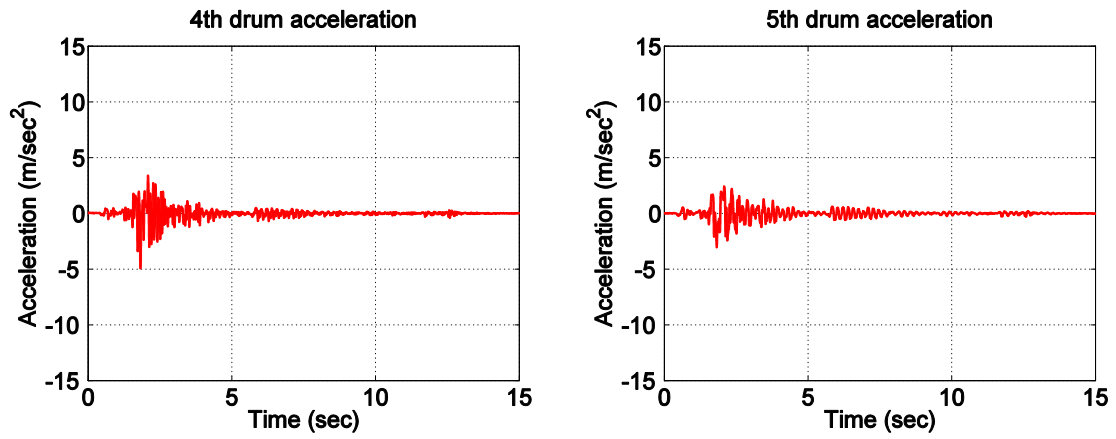
- Δοκιμή #65: Friuli 2000, ένταση 100%



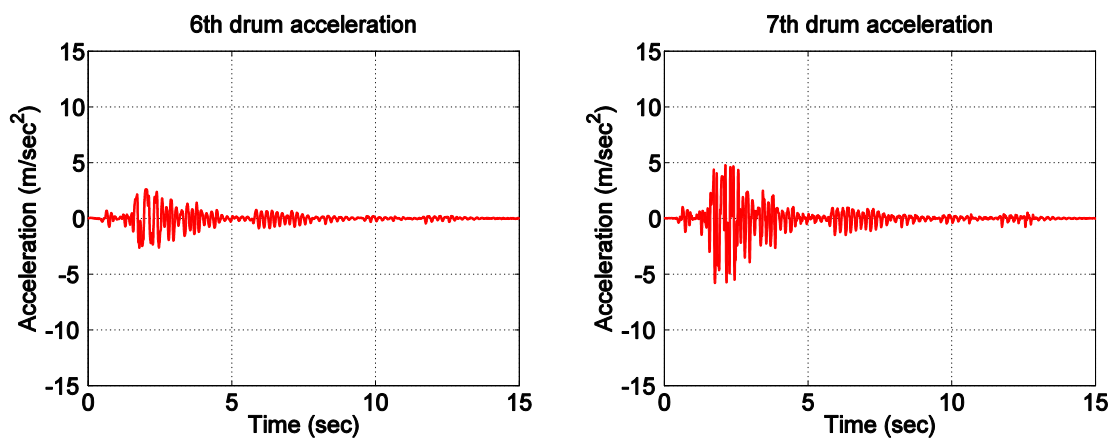
Εικ. Α. 311: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



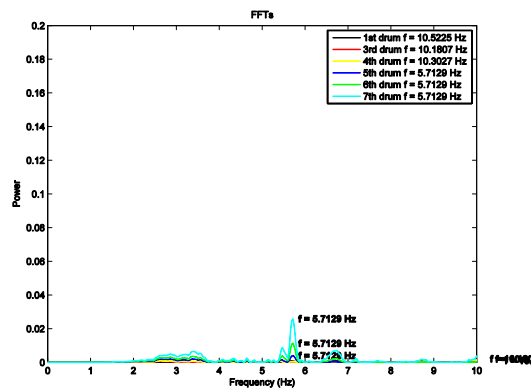
Εικ. Α. 312: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 313: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

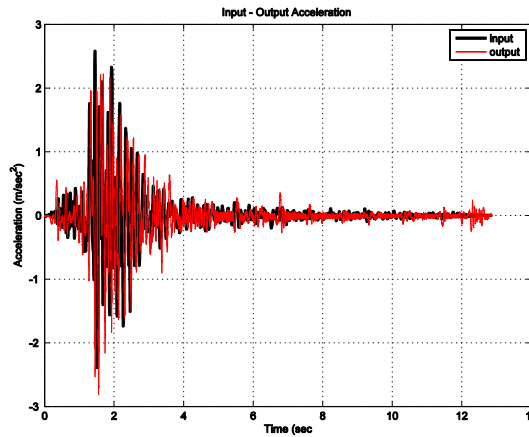


Εικ. Α. 314: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

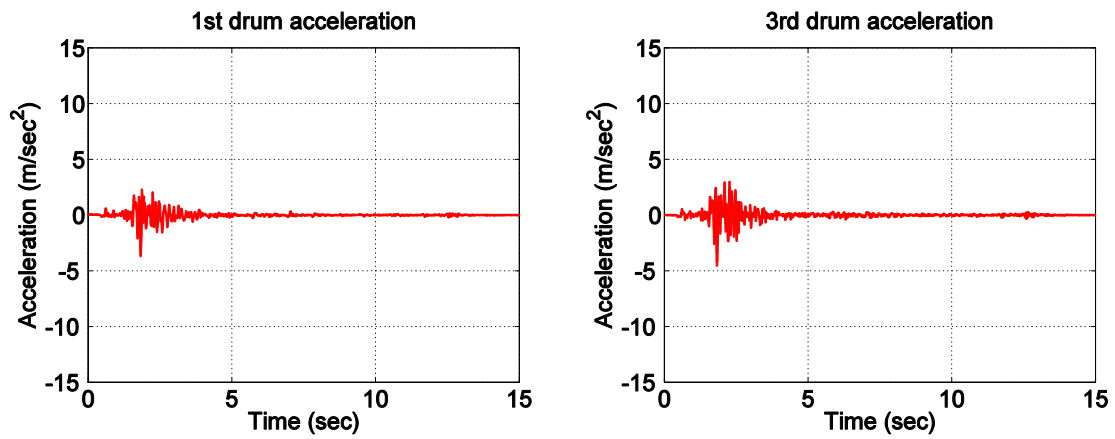


Εικ. Α. 315: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

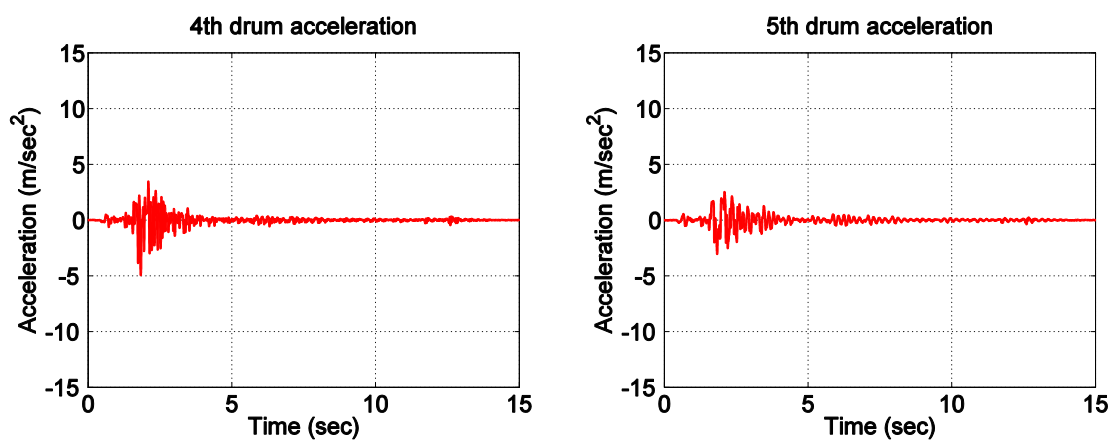
- Δοκιμή #66: Friuli 2000, ένταση 100%



Εικ. Α. 316: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση

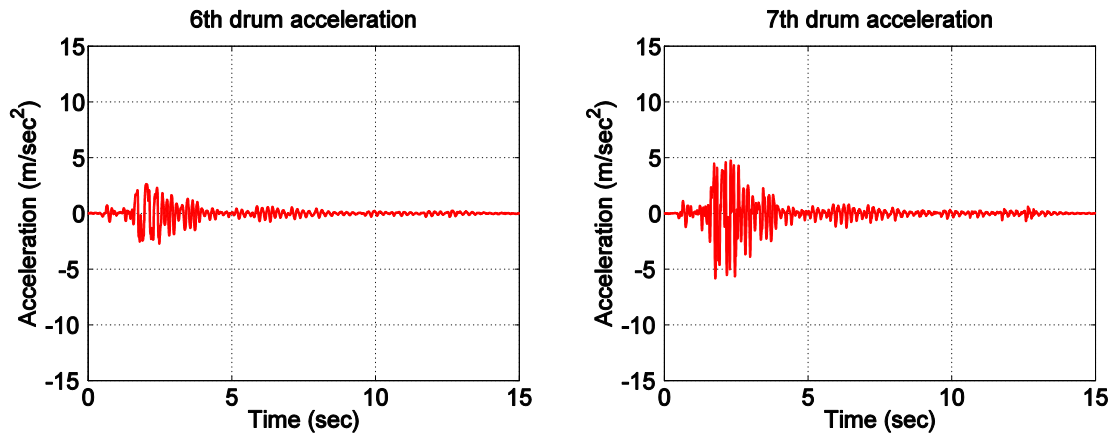


Εικ. Α. 317: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

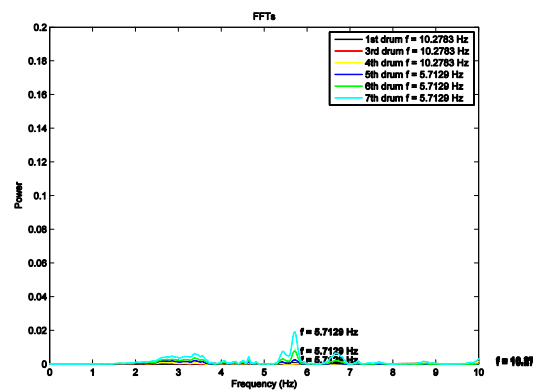


Εικ. Α. 318: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



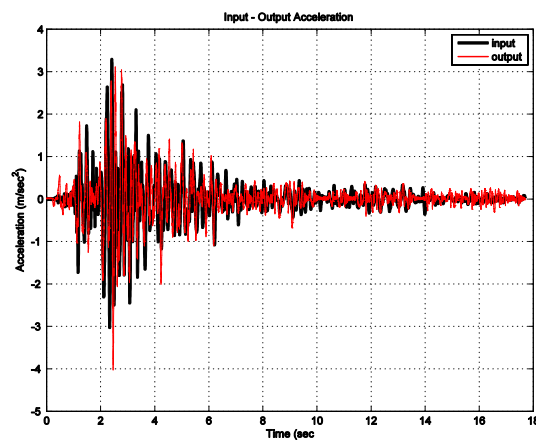


Εικ. Α. 319: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

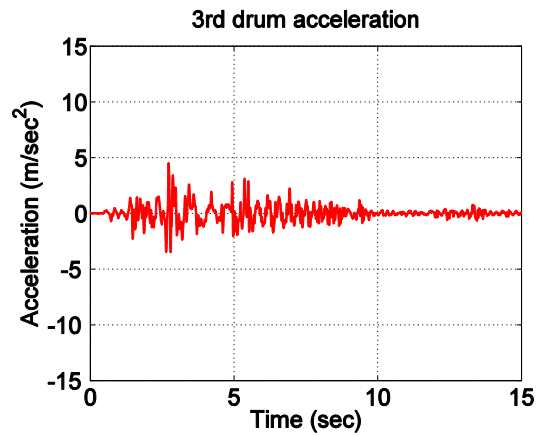
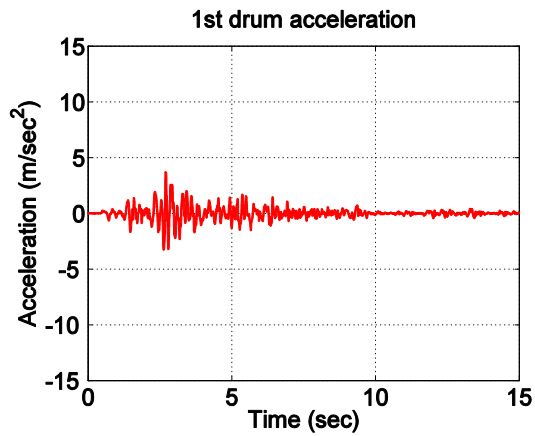


Εικ. Α. 320: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

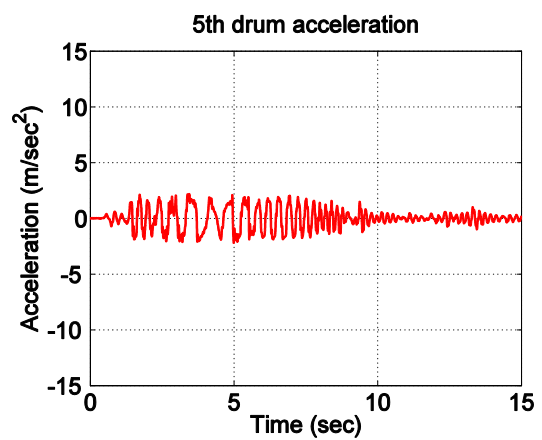
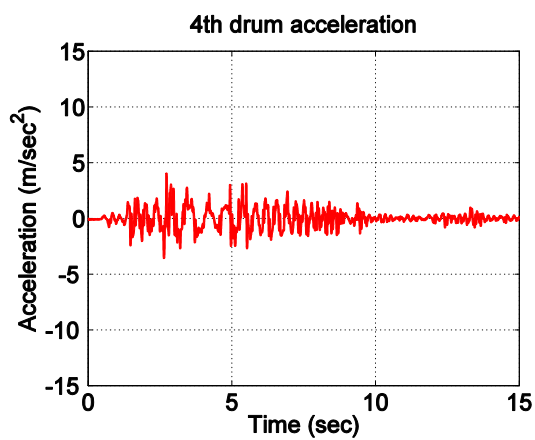
- Δοκιμή #67: Λευκάδα 2003, ένταση 100%



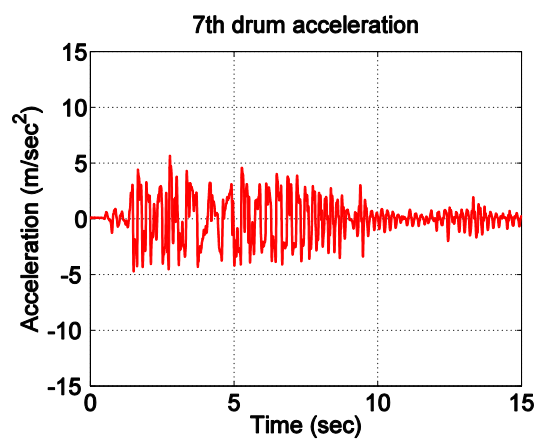
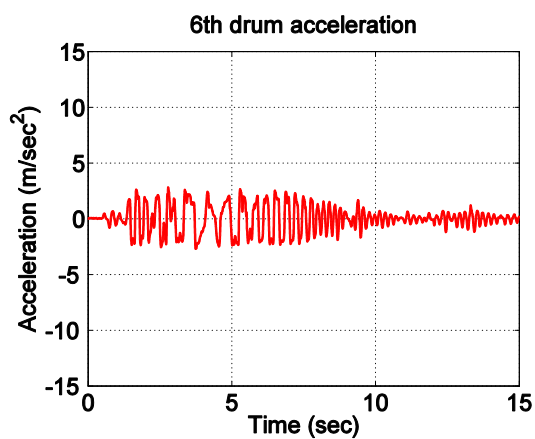
Εικ. Α. 321: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



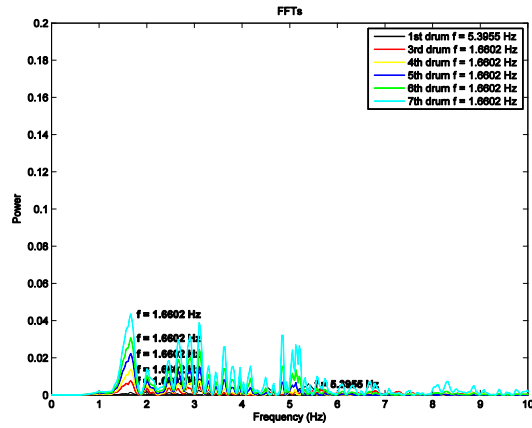
Εικ. Α. 322: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 323: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

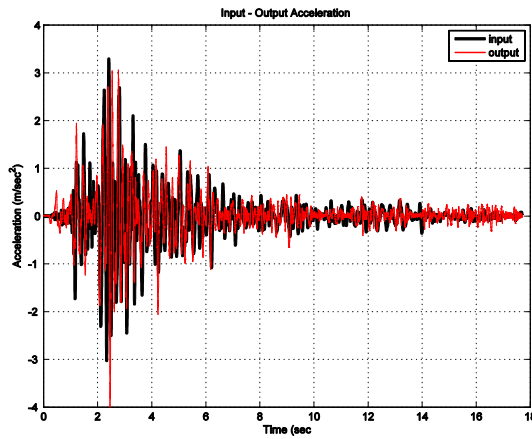


Εικ. Α. 324: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

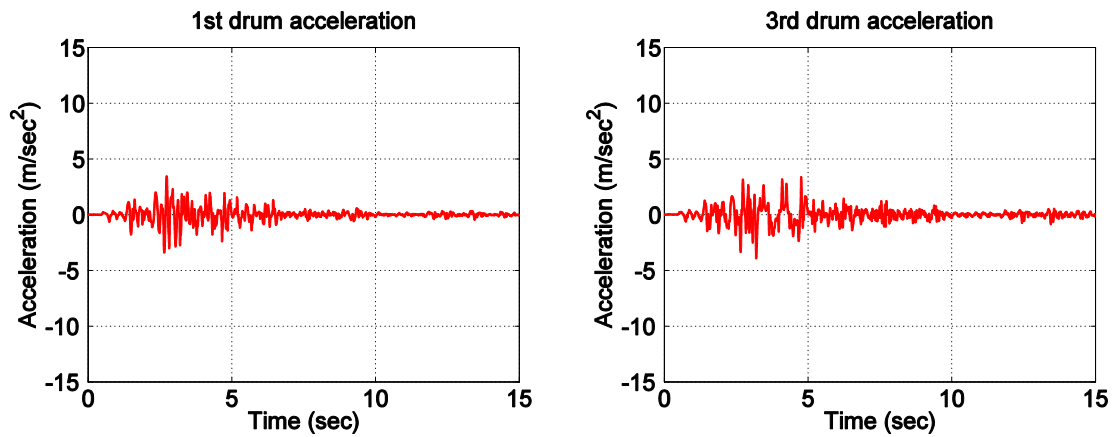


Εικ. Α. 325: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

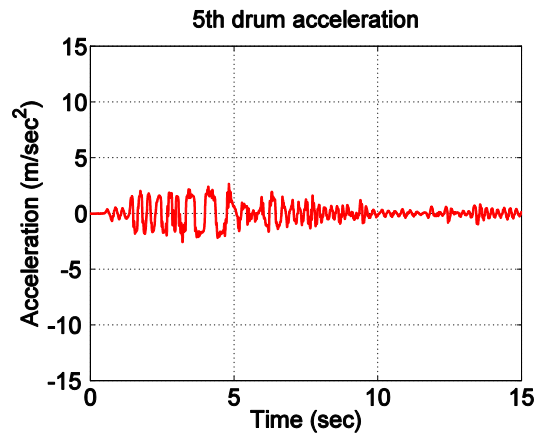
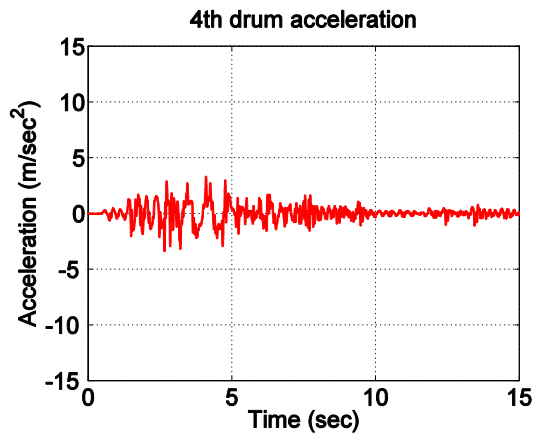
- Δοκιμή #68: Λευκάδα 2003, ένταση 100%



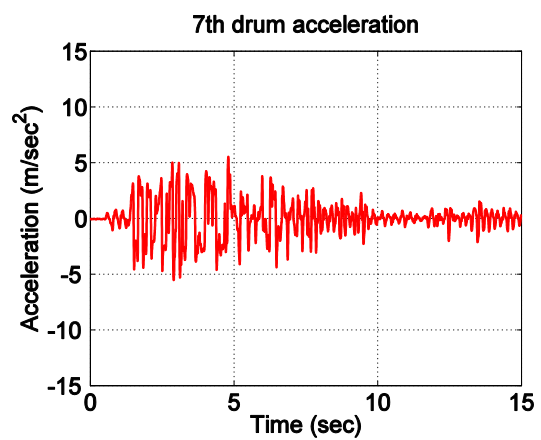
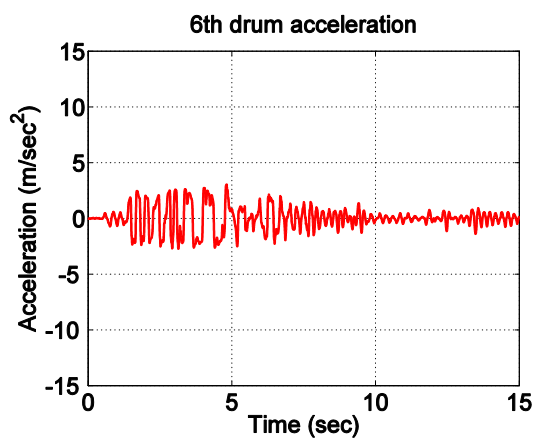
Εικ. Α. 326: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



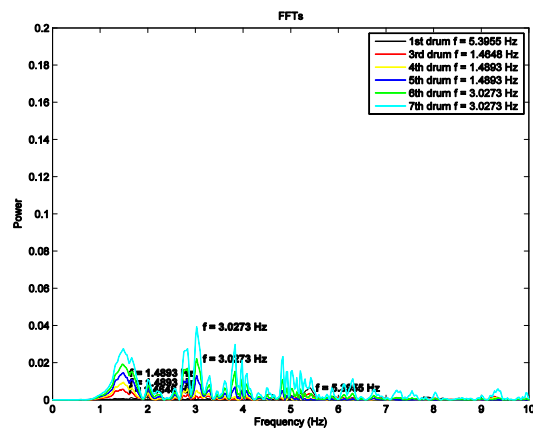
Εικ. Α. 327: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 328: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

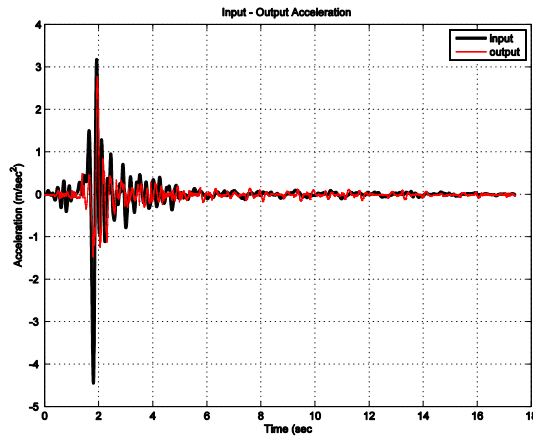


Εικ. Α. 329: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

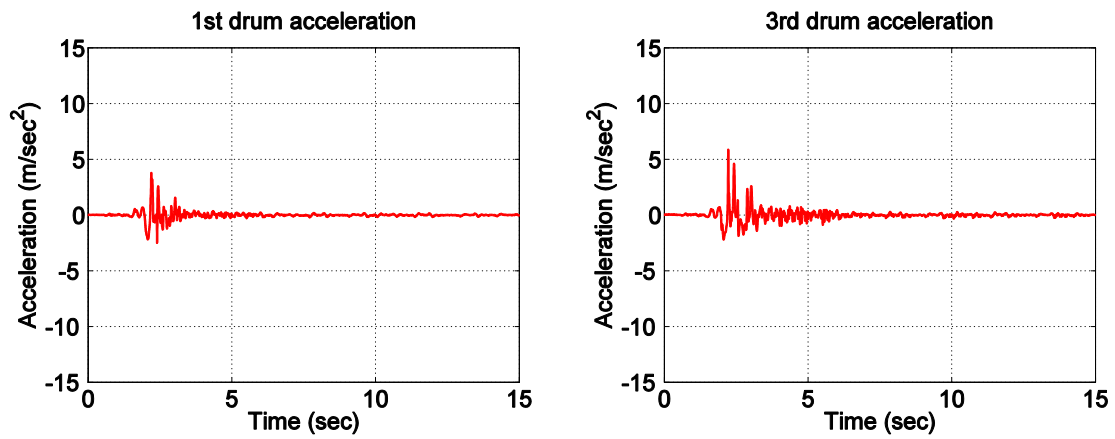


Εικ. Α. 330: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

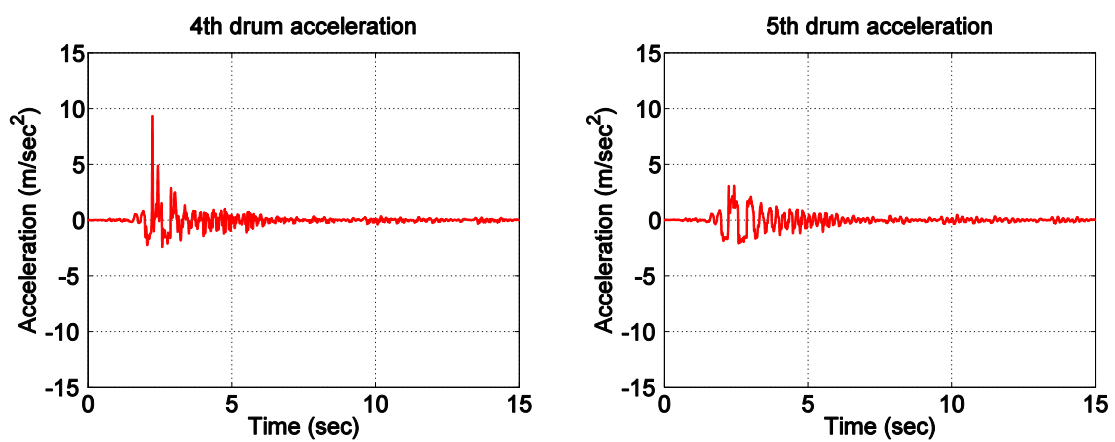
- Δοκιμή #69: Αίγιο 1995, ένταση 50%



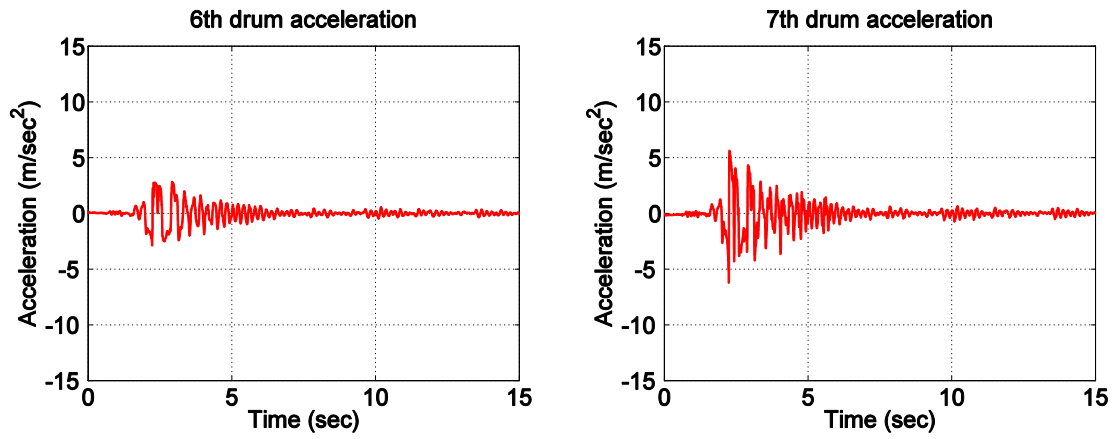
Εικ. Α. 331: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



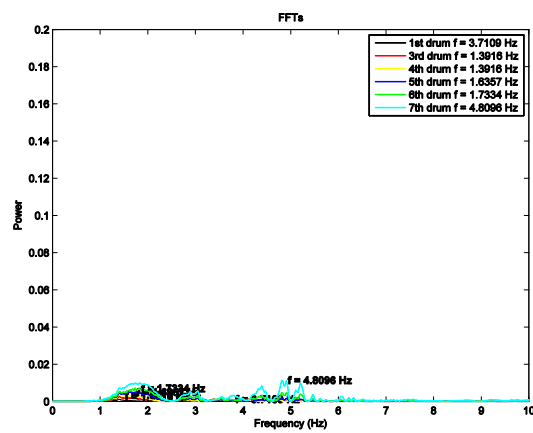
Εικ. Α. 332: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 333: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

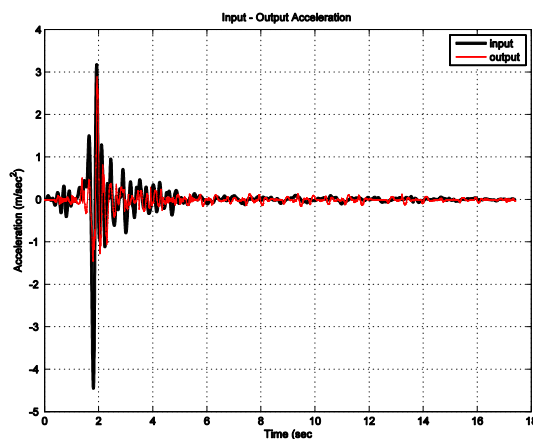


Εικ. Α. 334: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

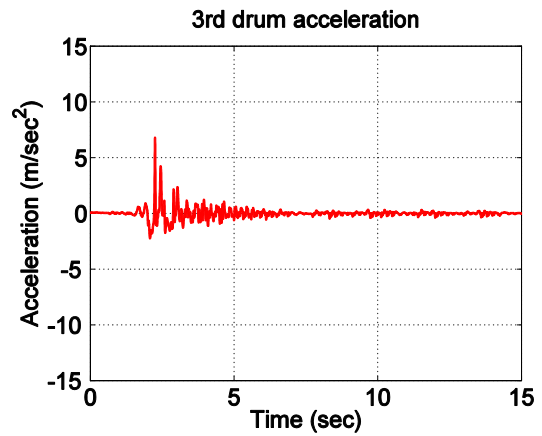
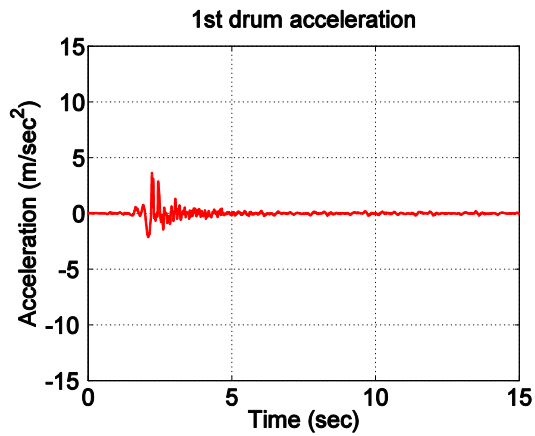


Εικ. Α. 335: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

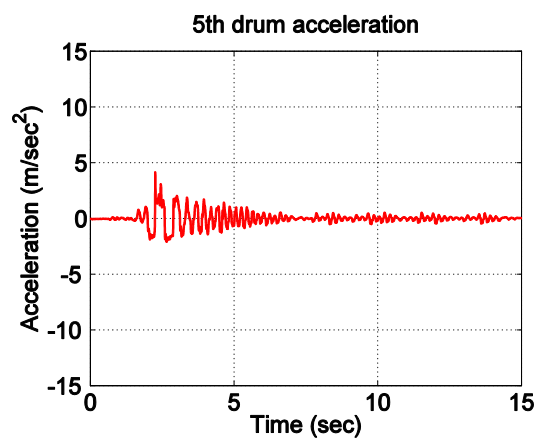
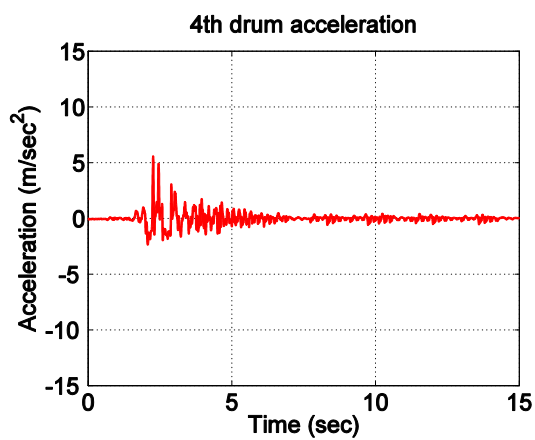
- Δοκιμή #70: Αίγιο 1995, ένταση 50%



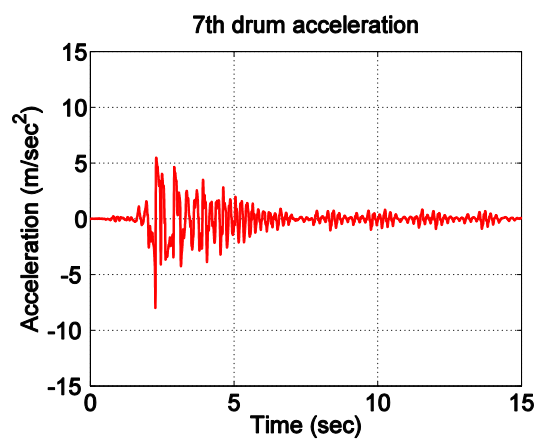
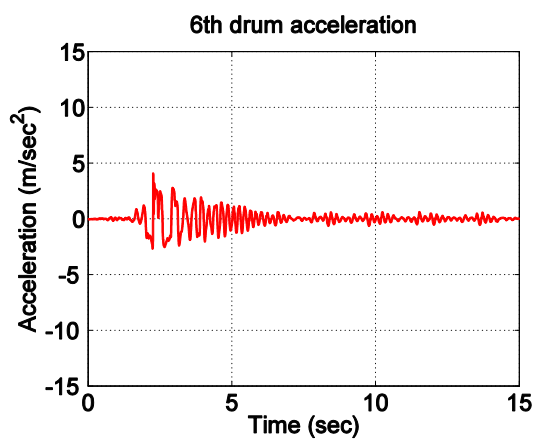
Εικ. Α. 336: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



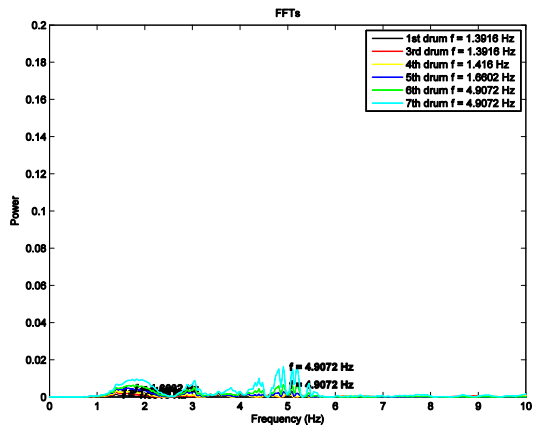
Εικ. Α. 337: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 338: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

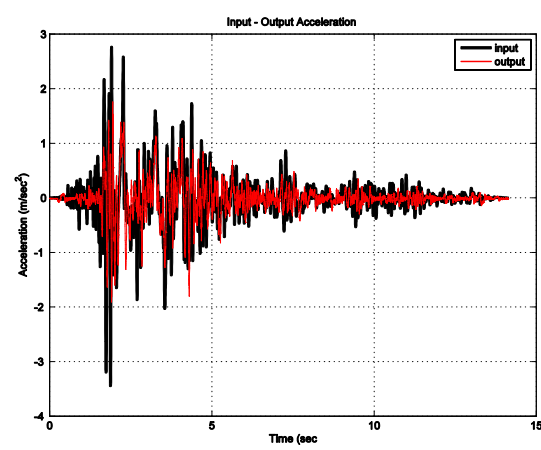


Εικ. Α. 339: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

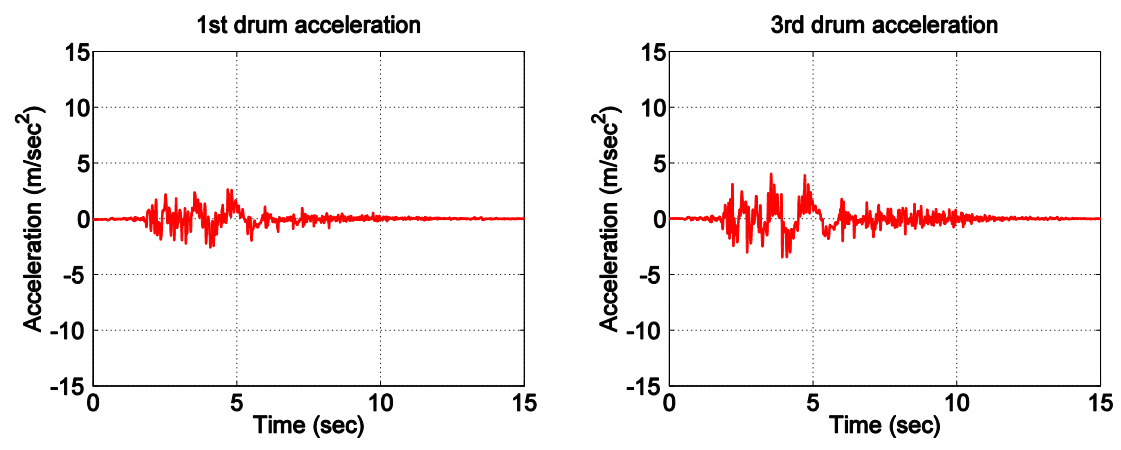


Εικ. Α. 340: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

- Δοκιμή #71: Irpinia 1980, ένταση 70%

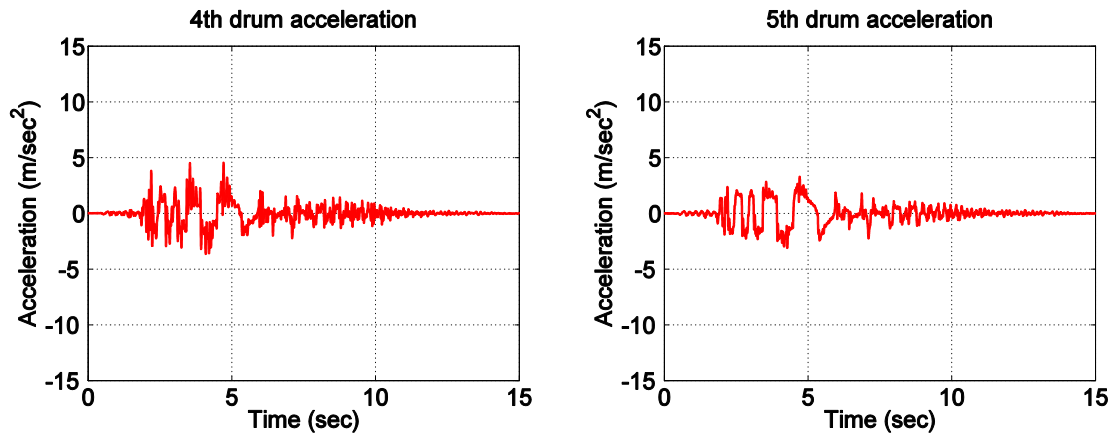


Εικ. Α. 341: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση

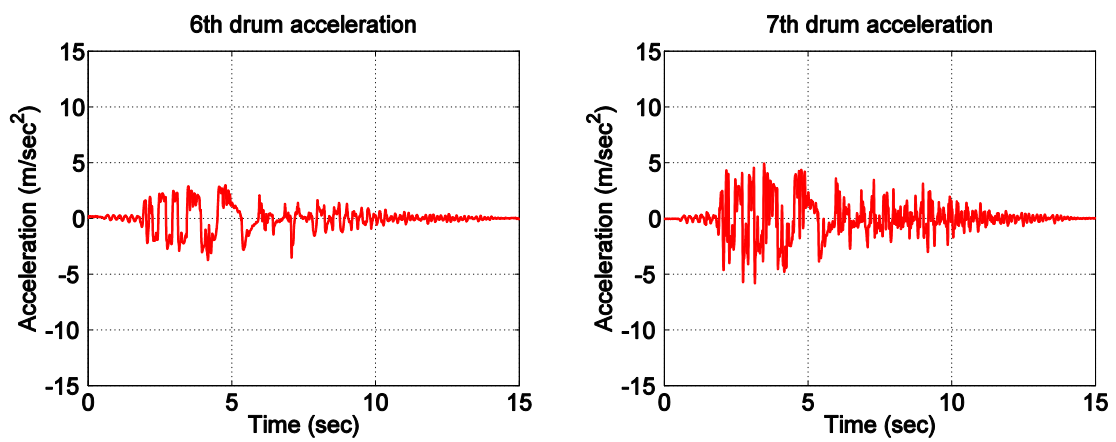


Εικ. Α. 342: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

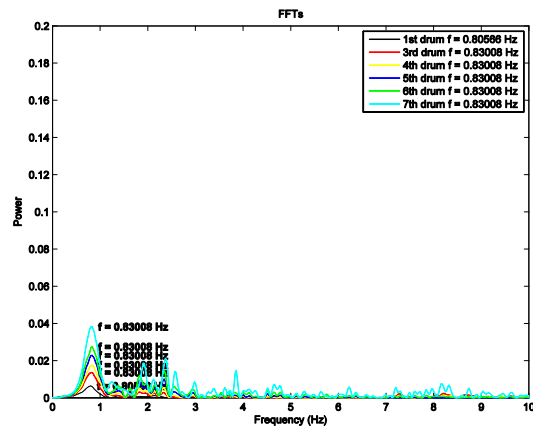




Εικ. Α. 343: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

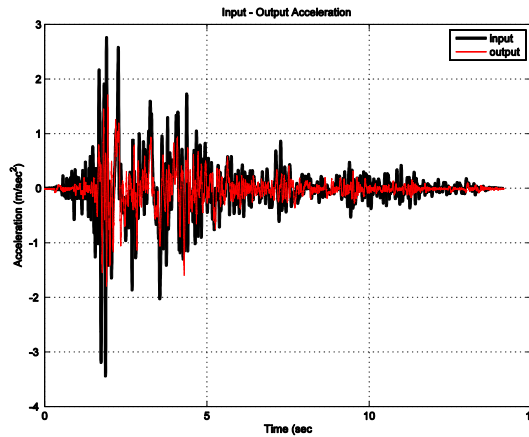


Εικ. Α. 344: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

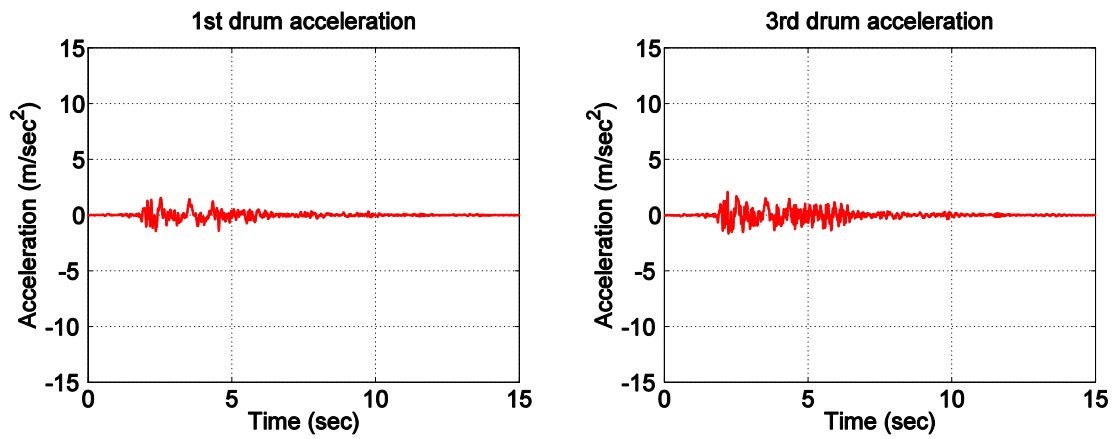


Εικ. Α. 345: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

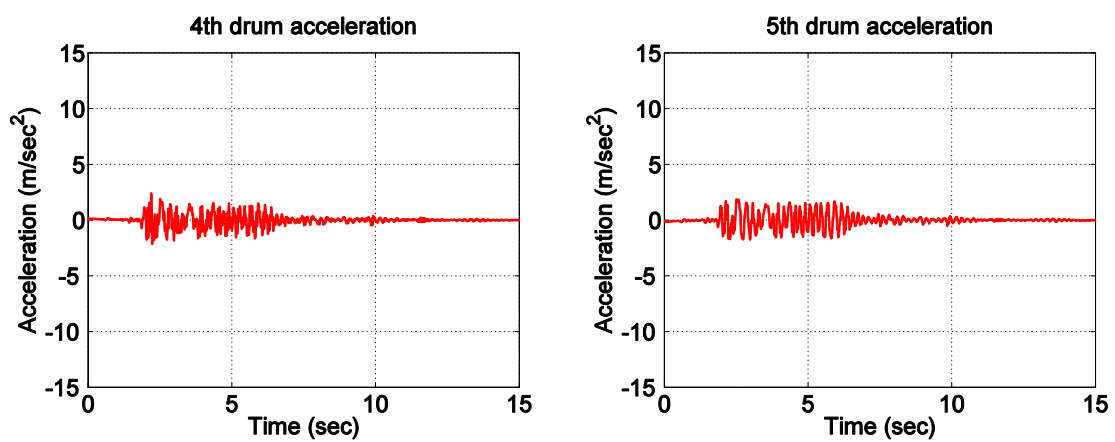
- Δοκιμή #72: Irpinia 1980, ένταση 60%



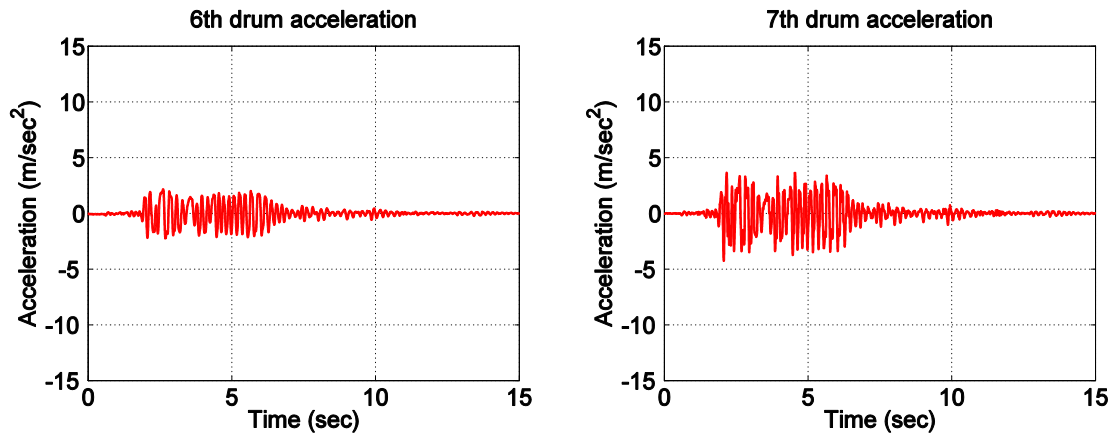
Εικ. Α. 346: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



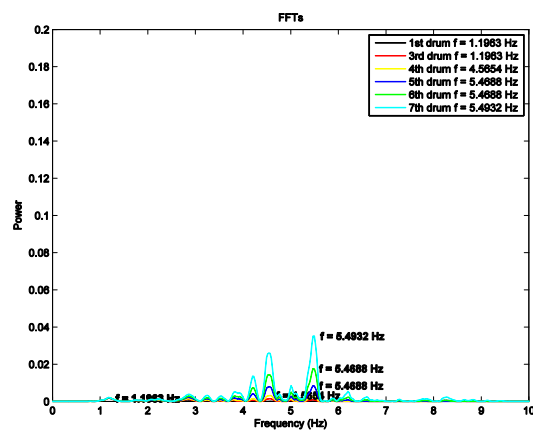
Εικ. Α. 347: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 348: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

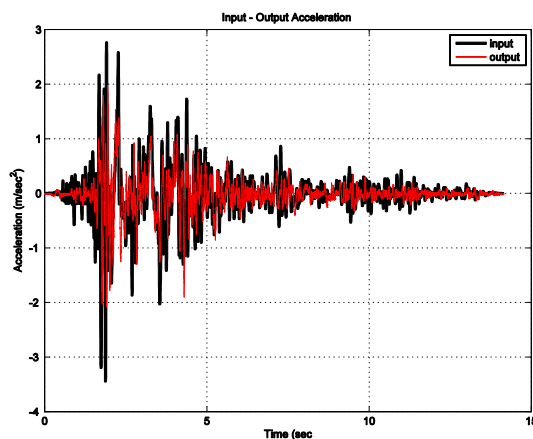


Εικ. Α. 349: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

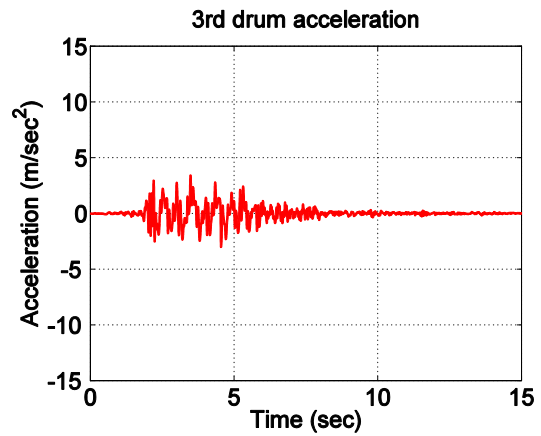
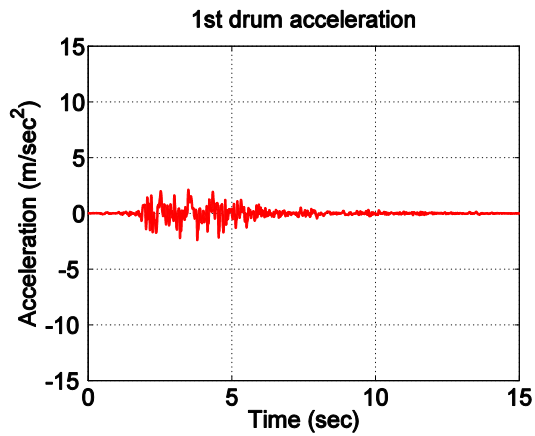


Εικ. Α. 350: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

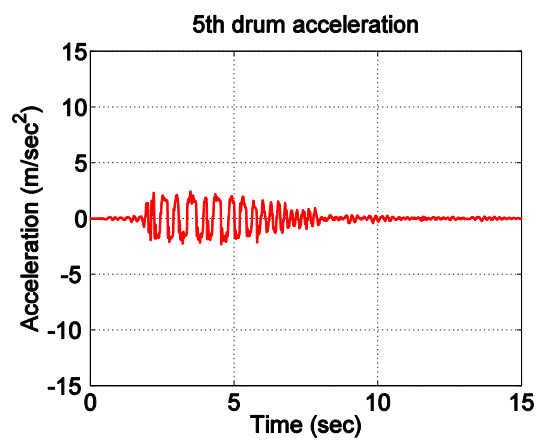
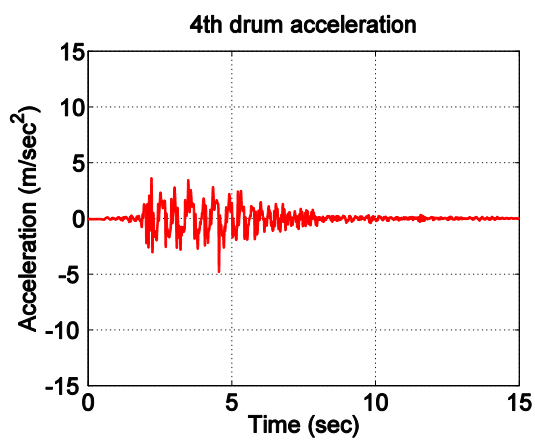
- Δοκιμή #73: Igrinia 1980, ένταση 70%



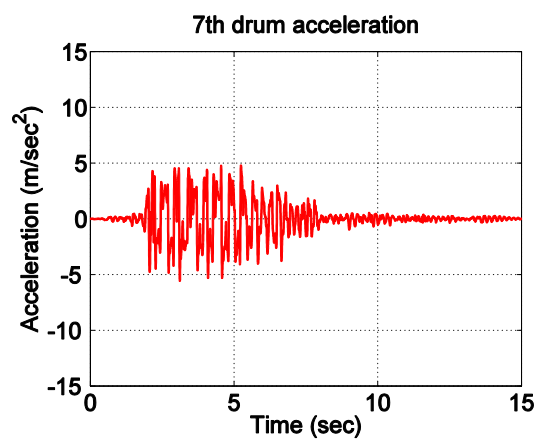
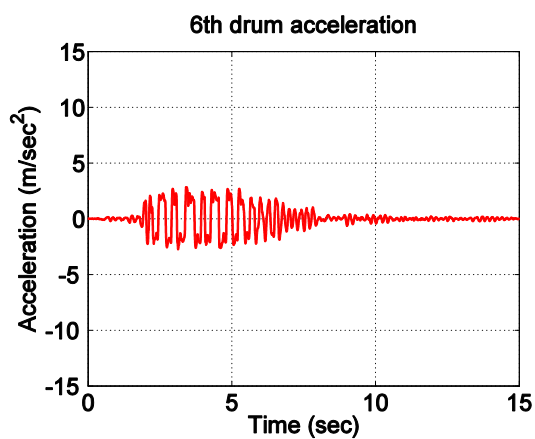
Εικ. Α. 351: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



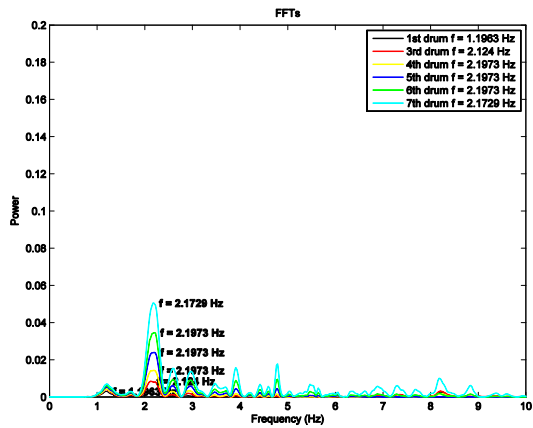
Εικ. Α. 352: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 353: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

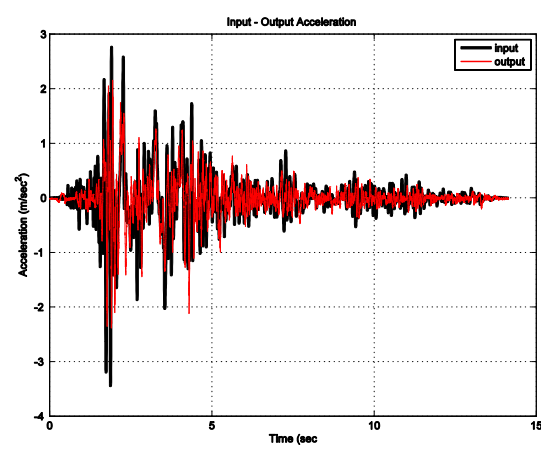


Εικ. Α. 354: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

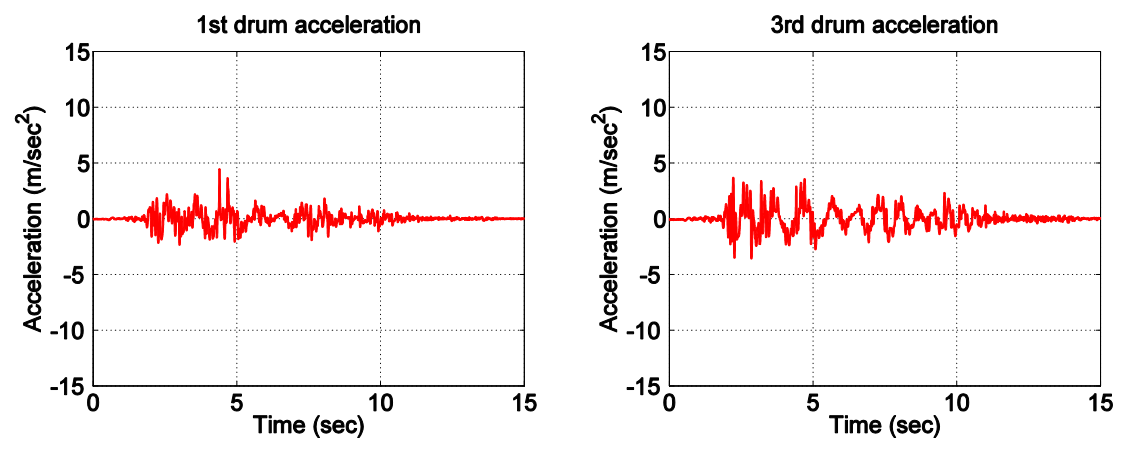


Εικ. Α. 355: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

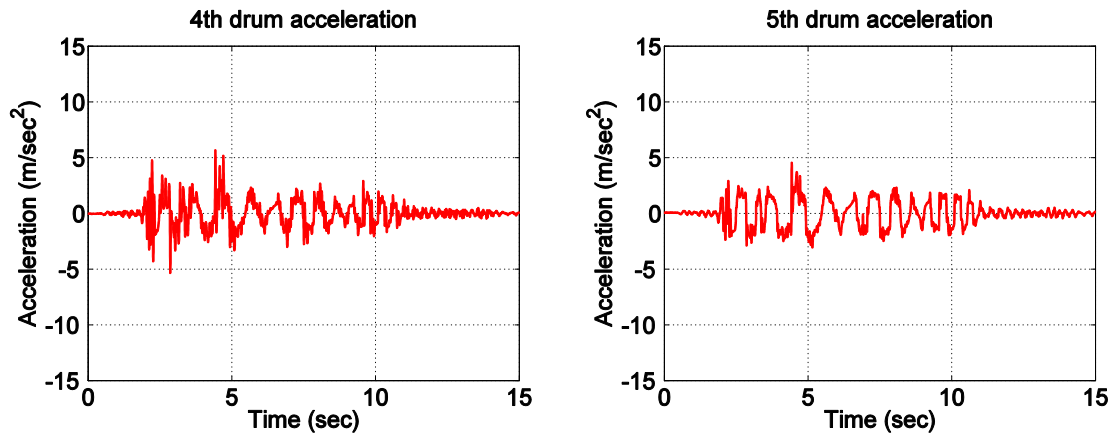
- Δοκιμή #74: Irpinia 1980, ένταση 80%



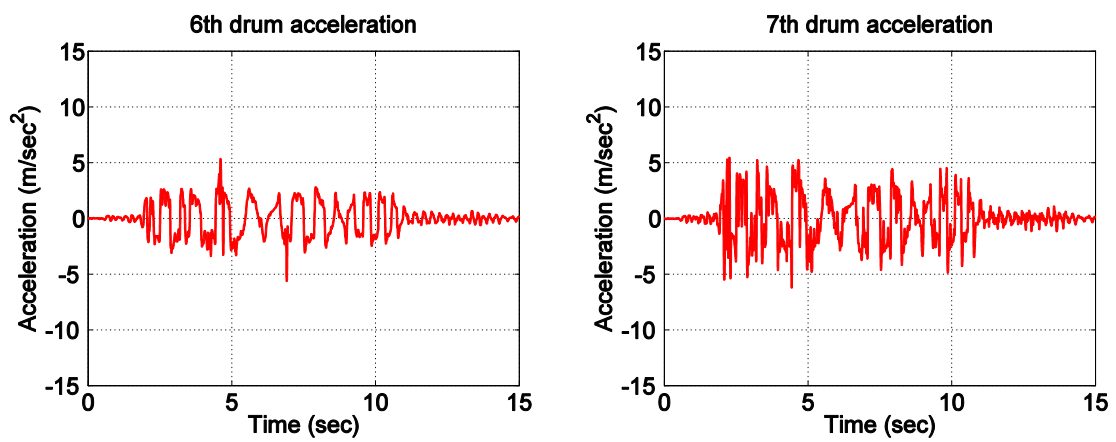
Εικ. Α. 356: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



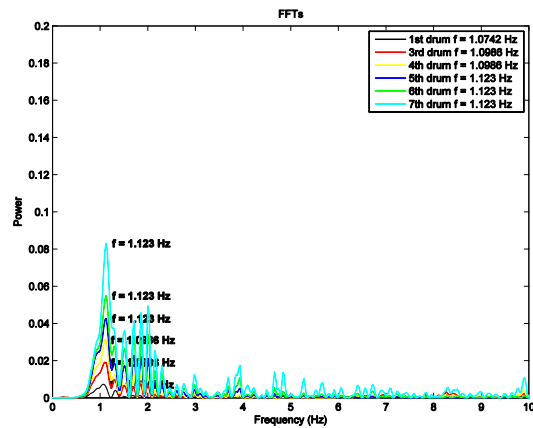
Εικ. Α. 357: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 358: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

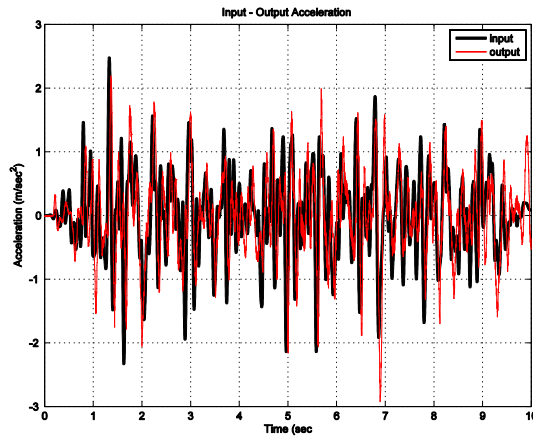


Εικ. Α. 359: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

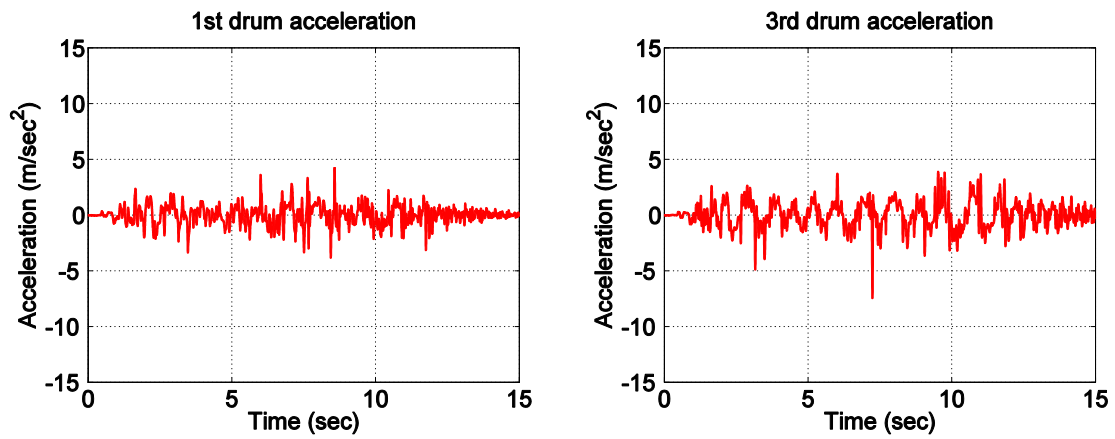


Εικ. Α. 360: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

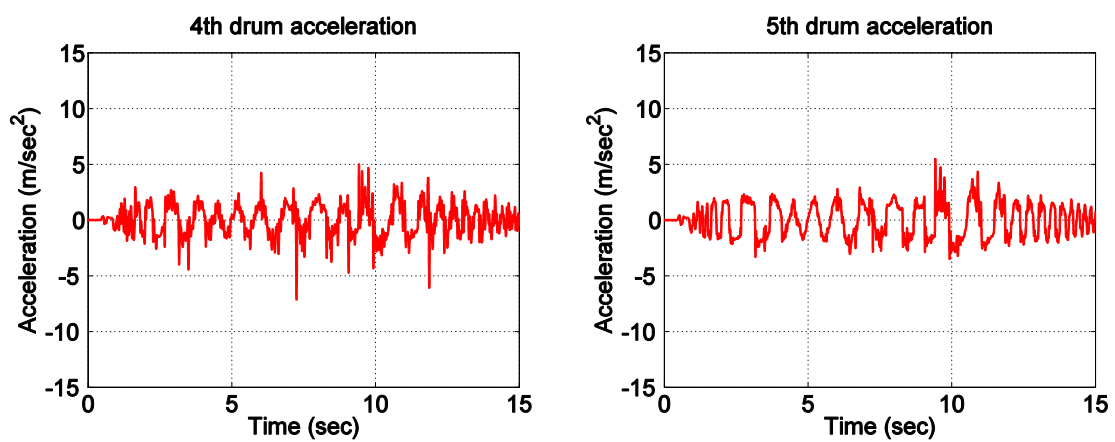
- Δοκιμή #75: New\_random 1-10Hz, ένταση 110%



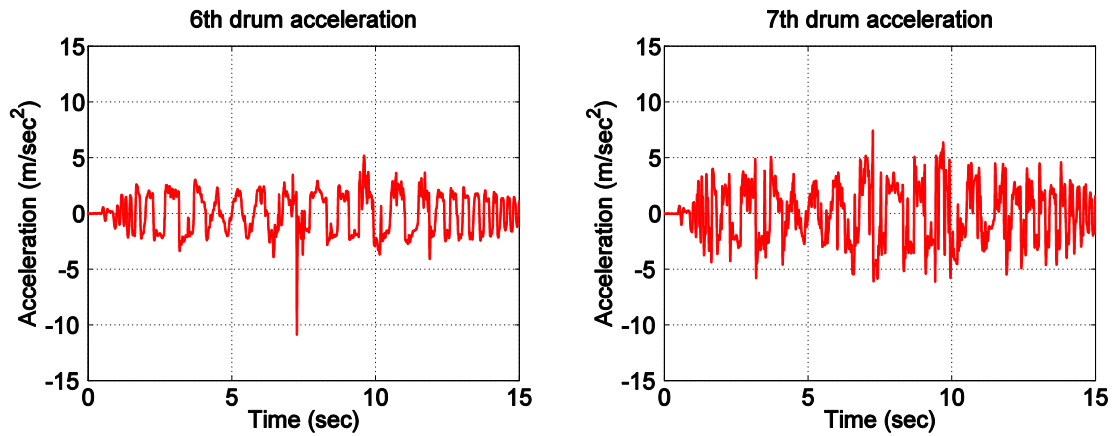
Εικ. Α. 361: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



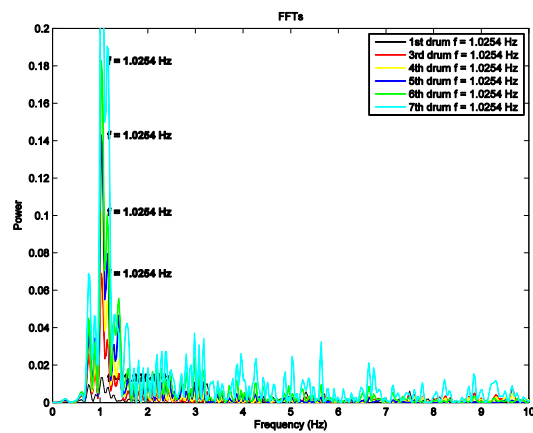
Εικ. Α. 362: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 363: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

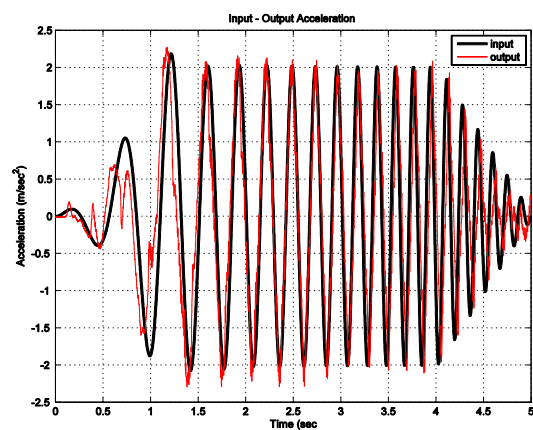


Εικ. Α. 364: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



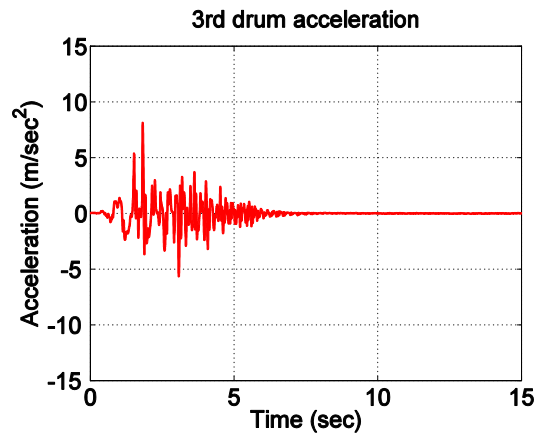
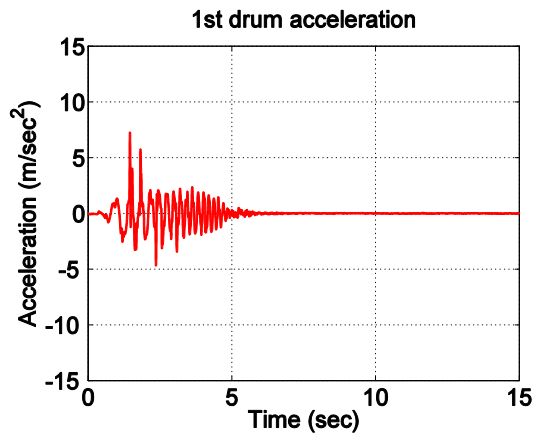
Εικ. Α. 365: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

- Δοκιμή #76: Sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%

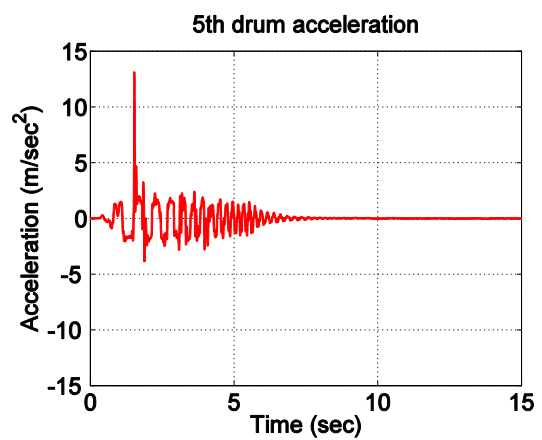
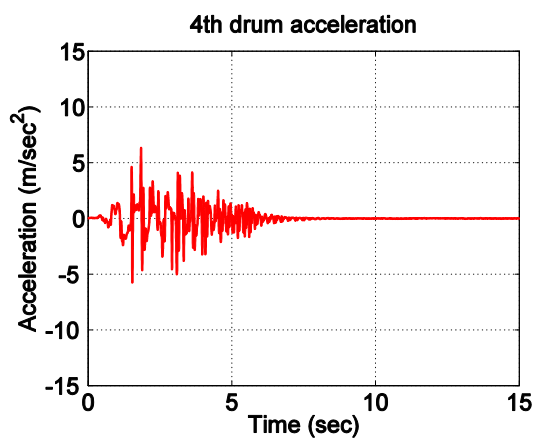


Εικ. Α. 366: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση

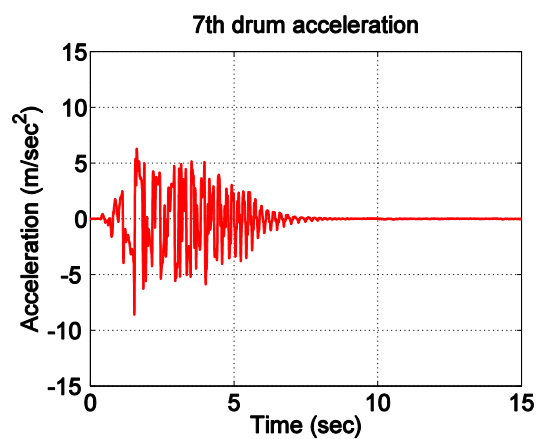
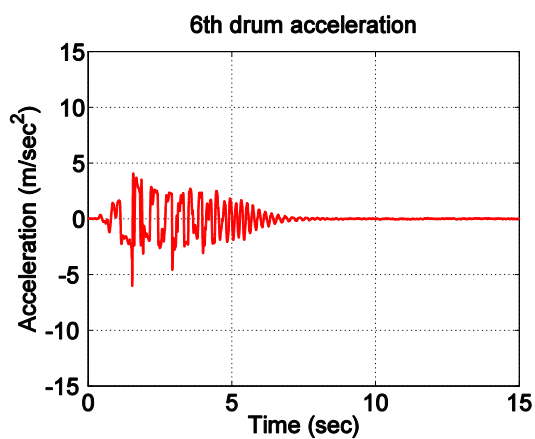




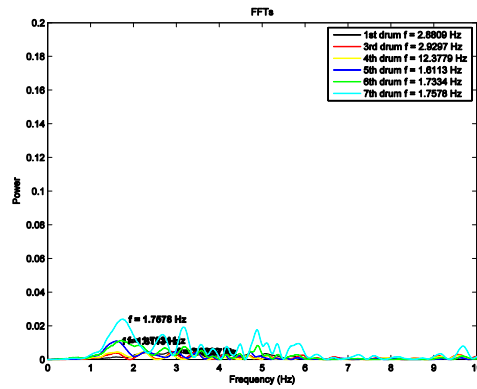
Εικ. Α. 367: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 368: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

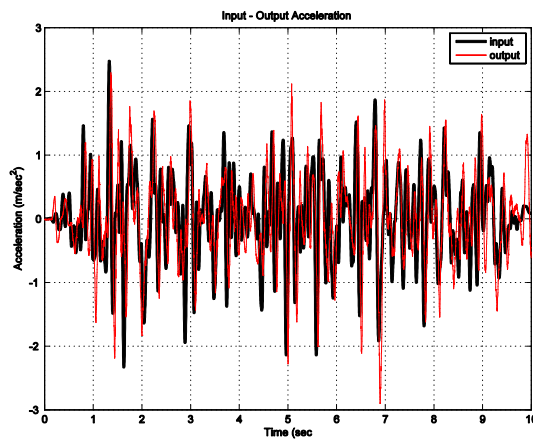


Εικ. Α. 369: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

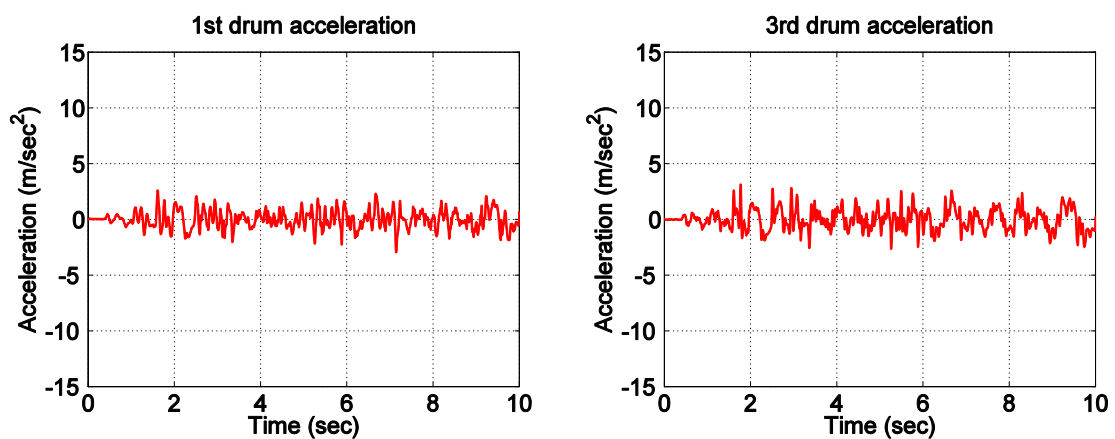


Εικ. Α. 370: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

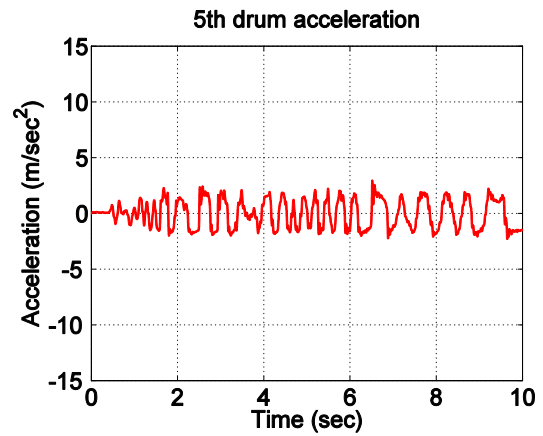
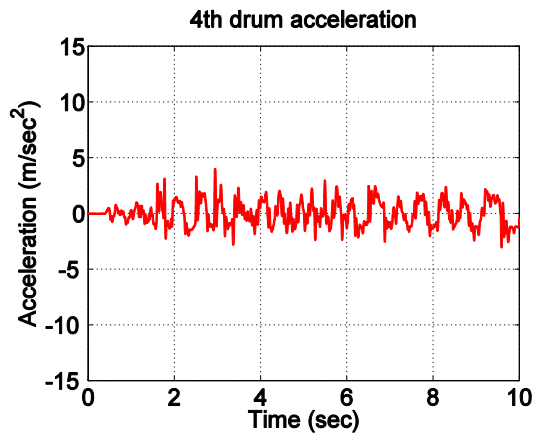
- Δοκιμή #77: New\_random 1-10Hz, ένταση 110%



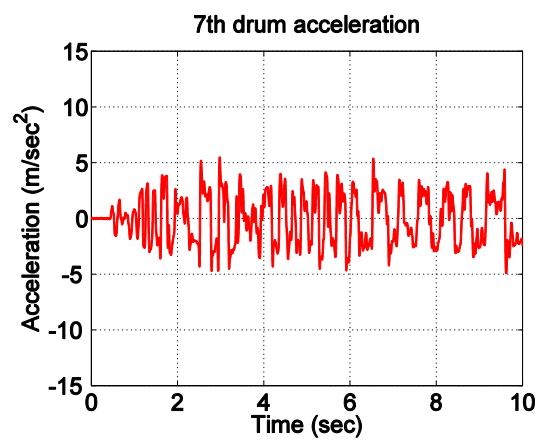
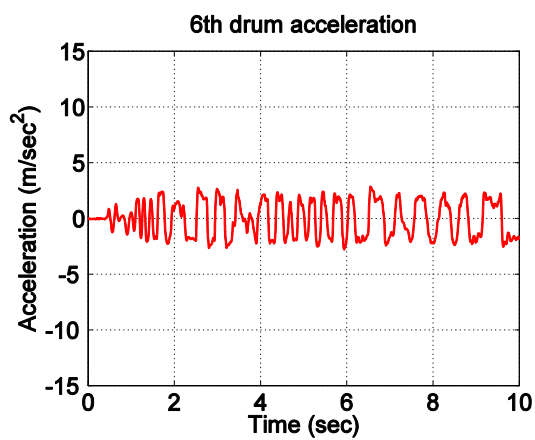
Εικ. Α. 371: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



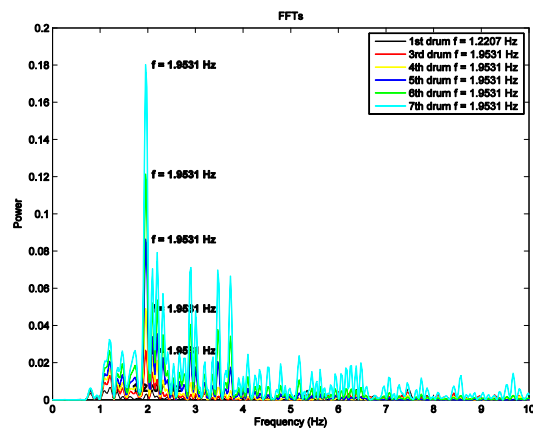
Εικ. Α. 372: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 373: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

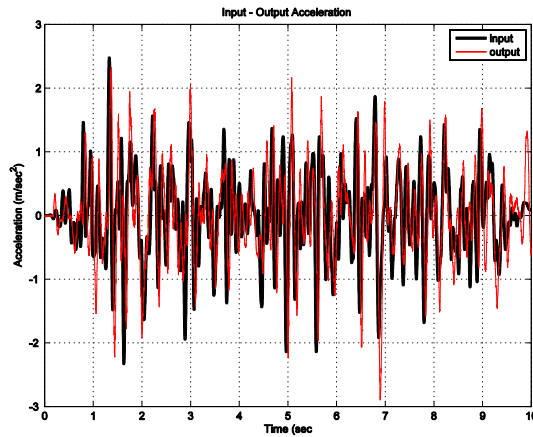


Εικ. Α. 374: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

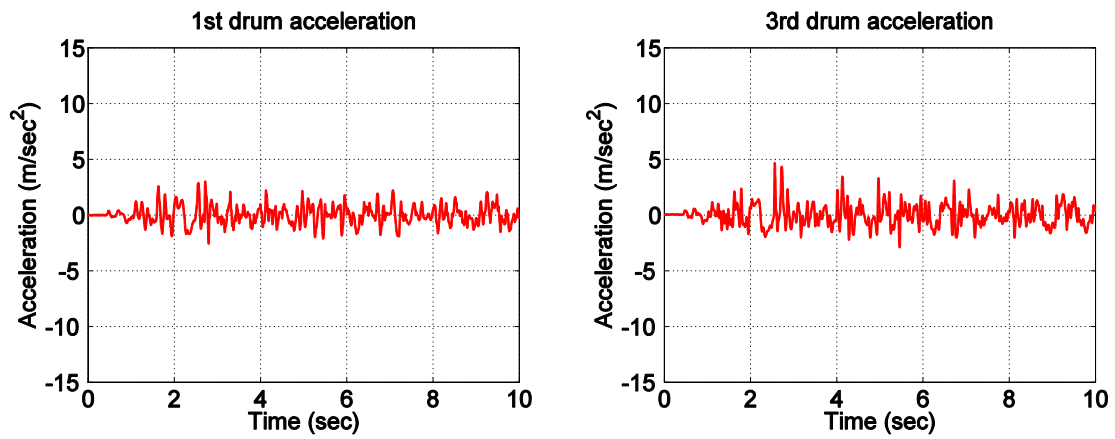


Εικ. Α. 375: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

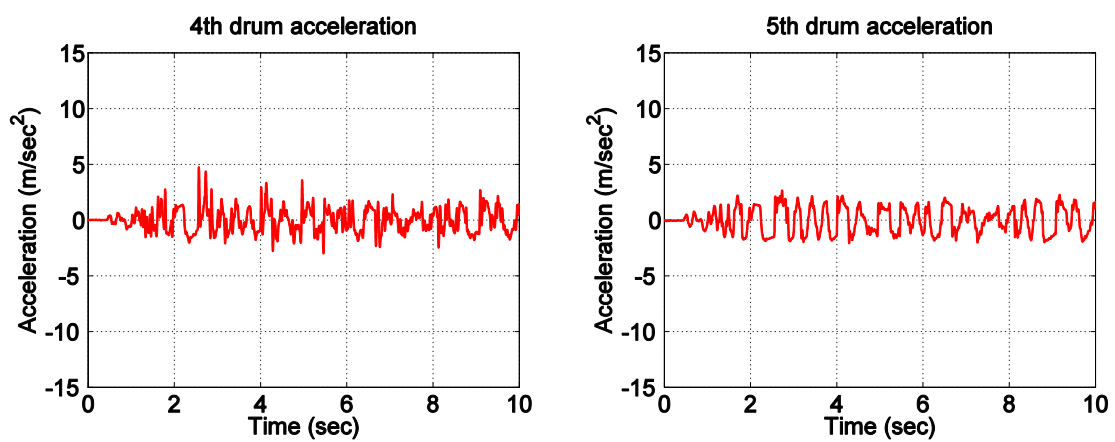
- Δοκιμή #78: New\_random 1-10Hz, ένταση 110%



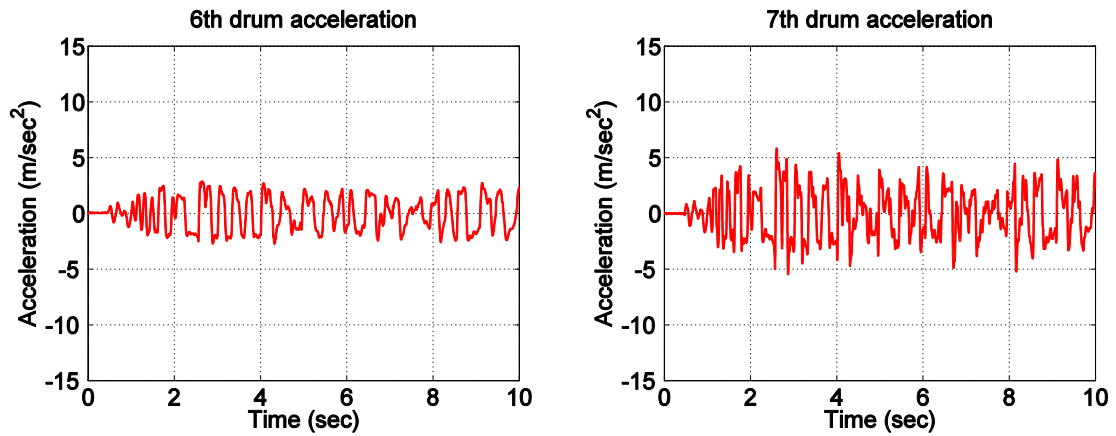
Εικ. Α. 376: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



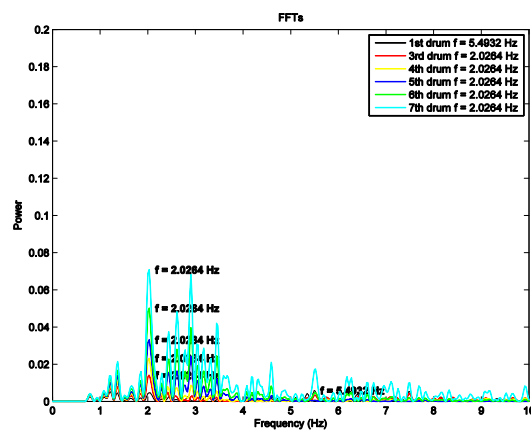
Εικ. Α. 377: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 378: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

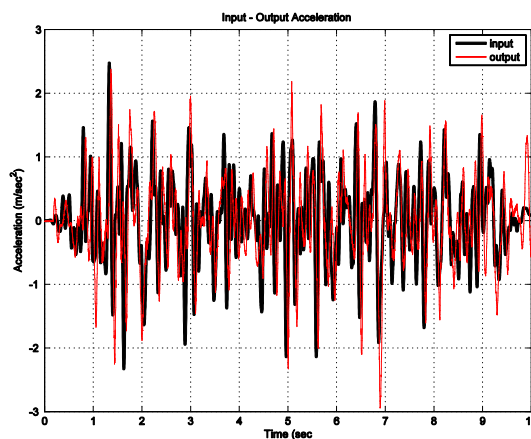


Εικ. Α. 379: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

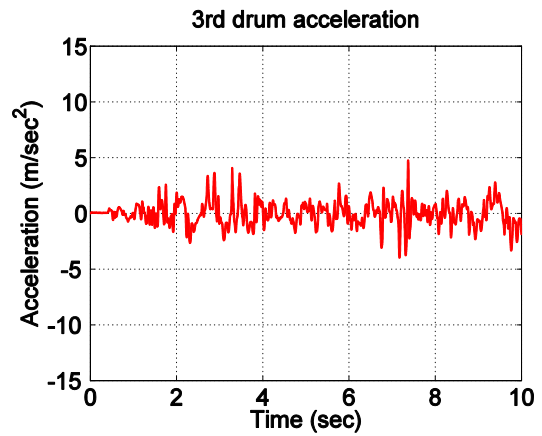
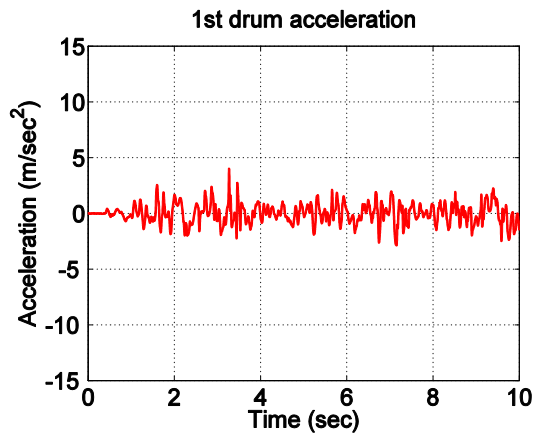


Εικ. Α. 380: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

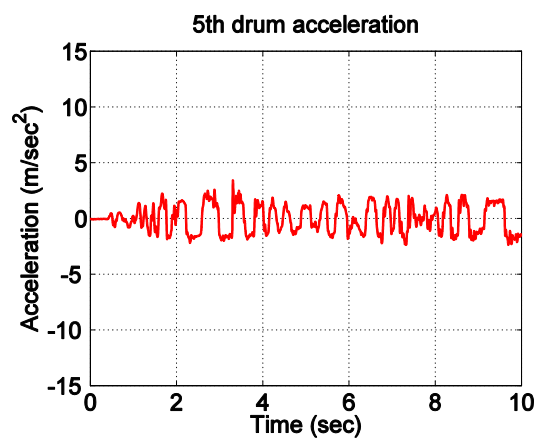
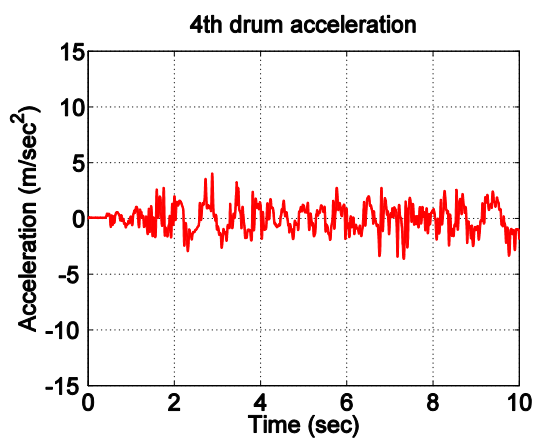
- Δοκιμή #79: New\_random 1-10Hz, ένταση 110%



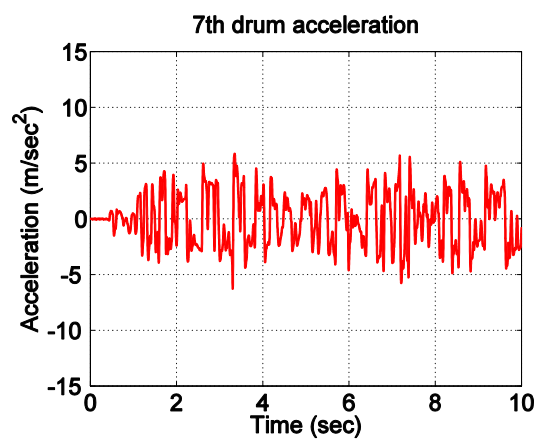
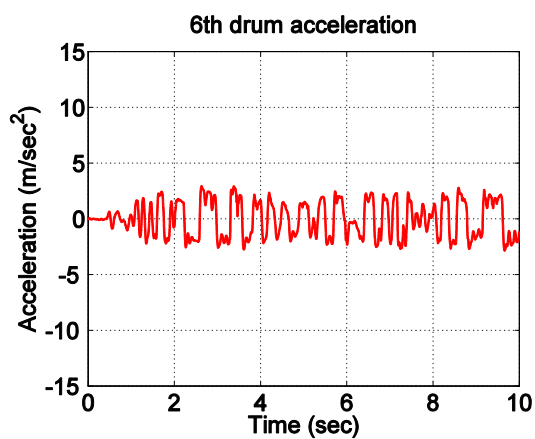
Εικ. Α. 381: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



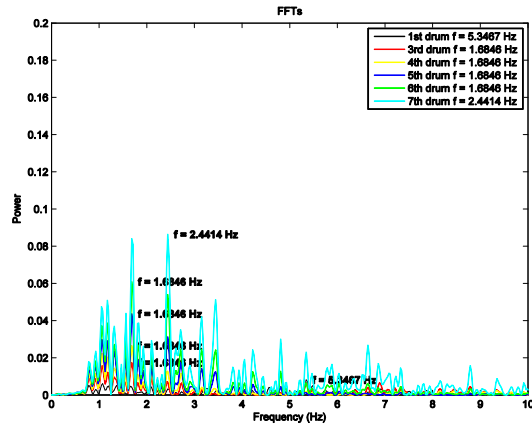
Εικ. Α. 382: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 383: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

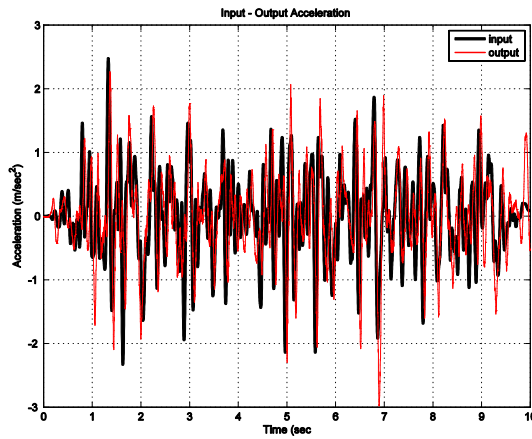


Εικ. Α. 384: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

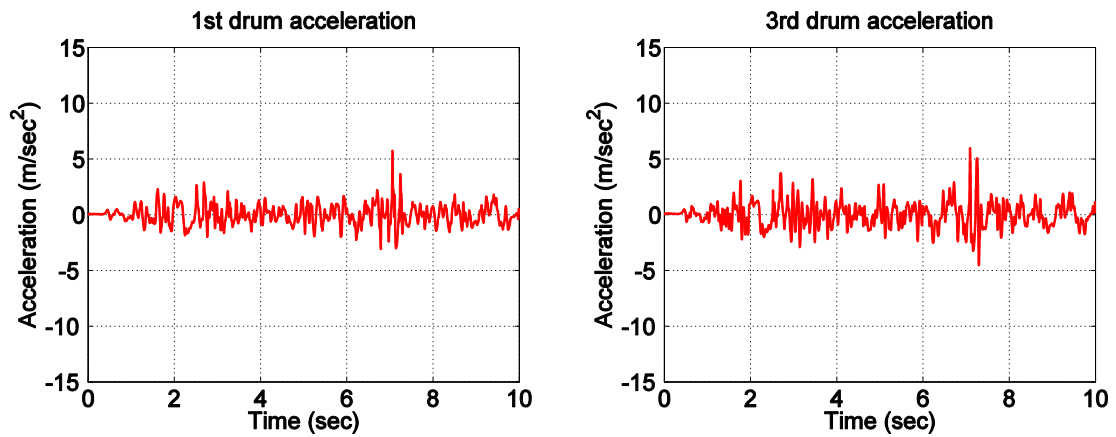


Εικ. Α. 385: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

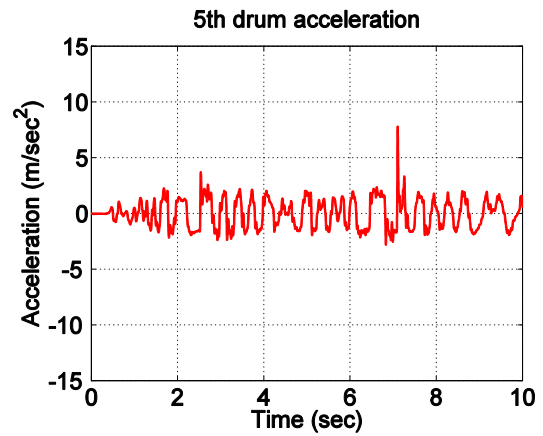
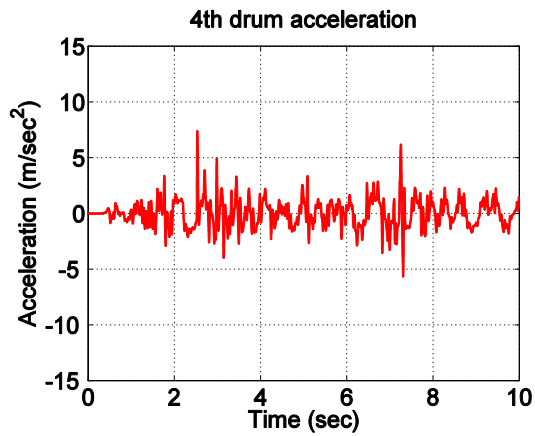
- Δοκιμή #80: New\_random 1-10Hz, ένταση 110%



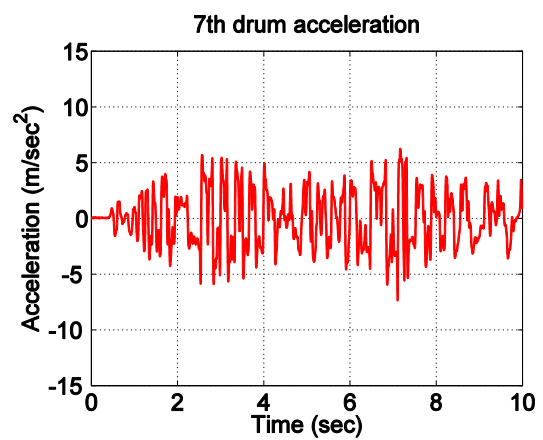
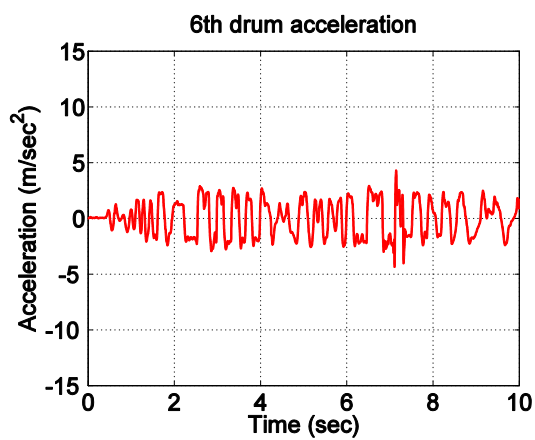
Εικ. Α. 386: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



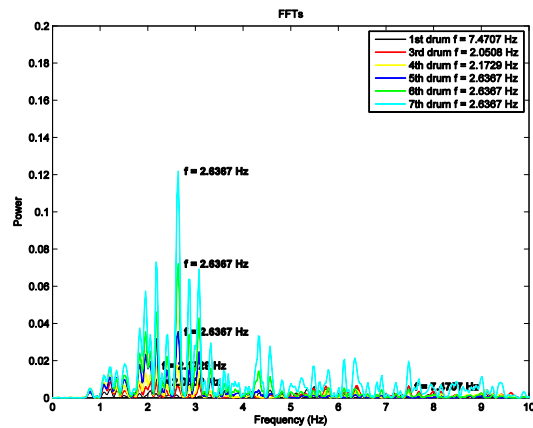
Εικ. Α. 387: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 388: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



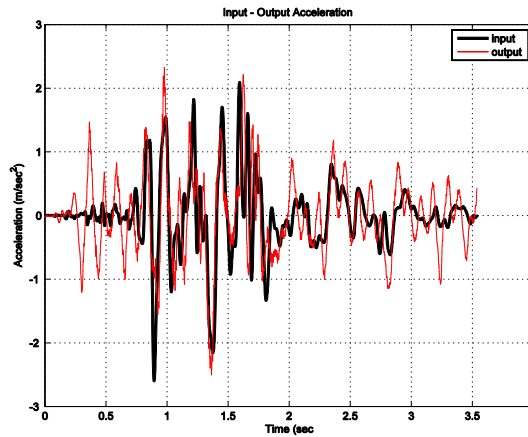
Εικ. Α. 389: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



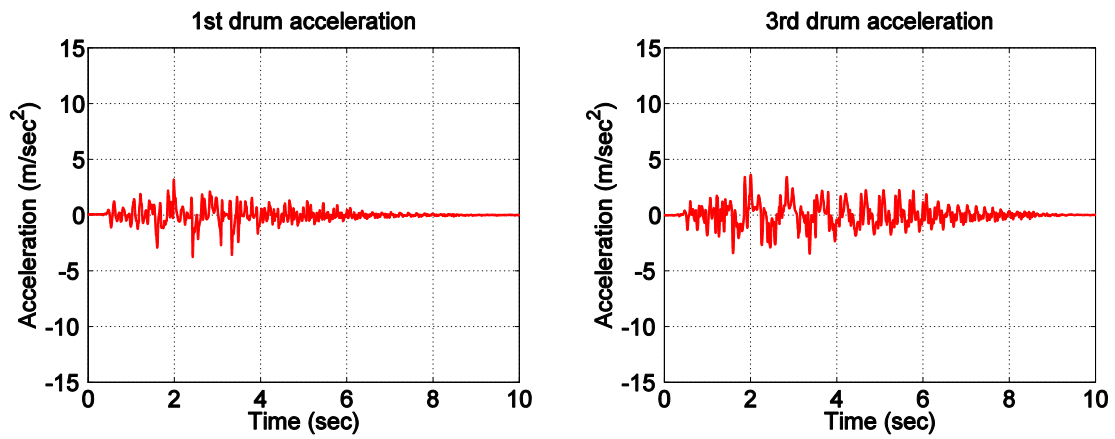
Εικ. Α. 390: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων



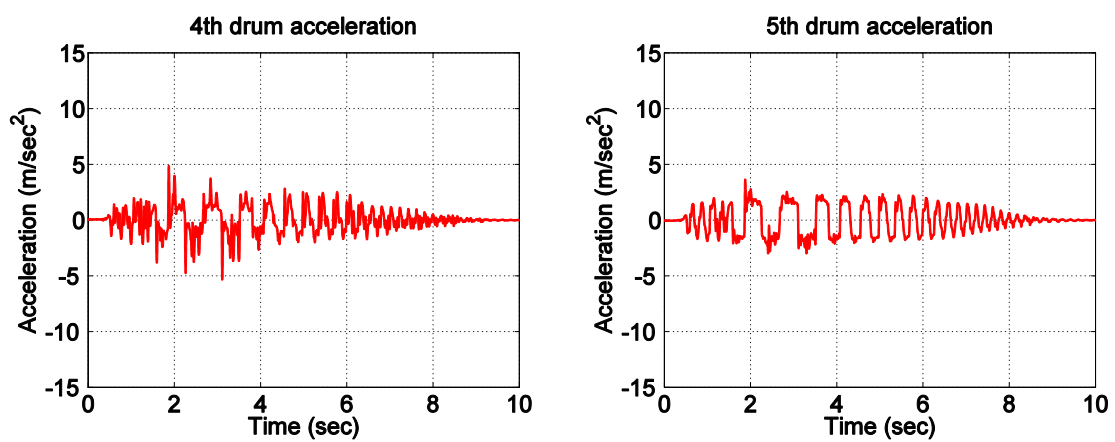
- Δοκιμή #81: Καλαμάτα 1986, ένταση 100%



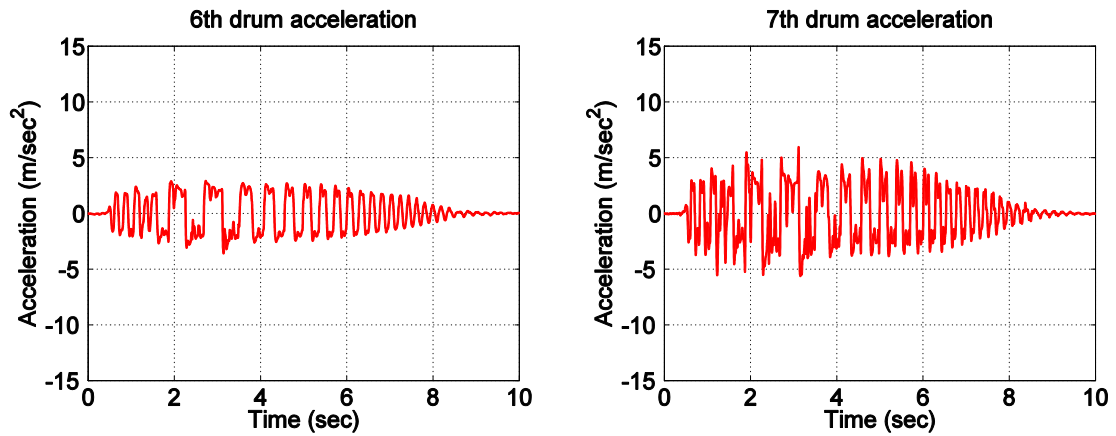
Εικ. Α. 391: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



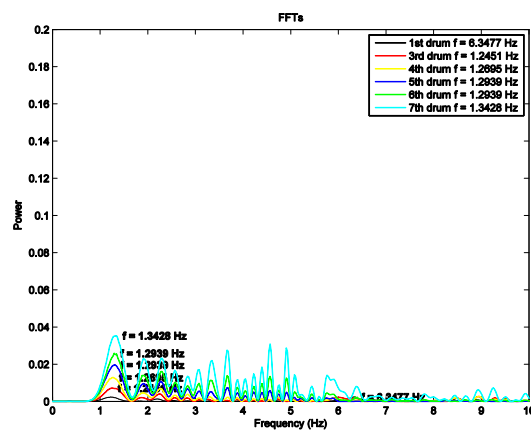
Εικ. Α. 392: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 393: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

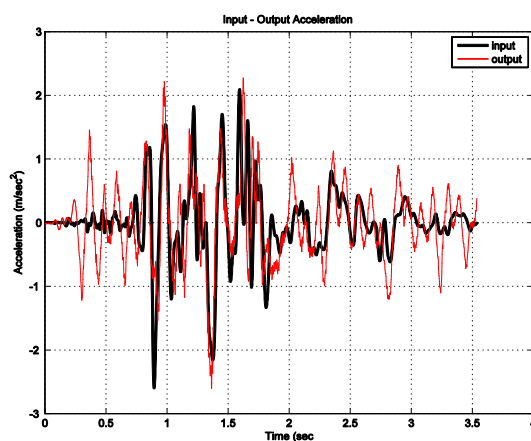


Εικ. Α. 394: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

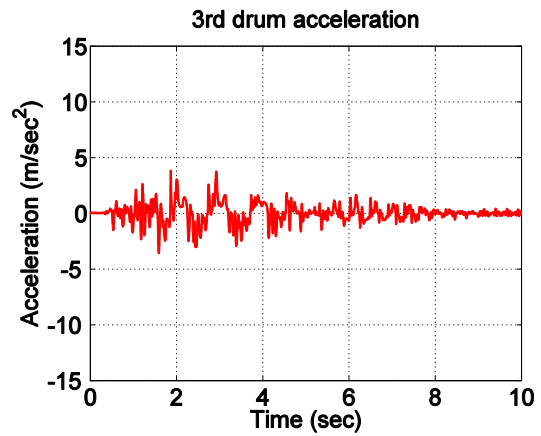
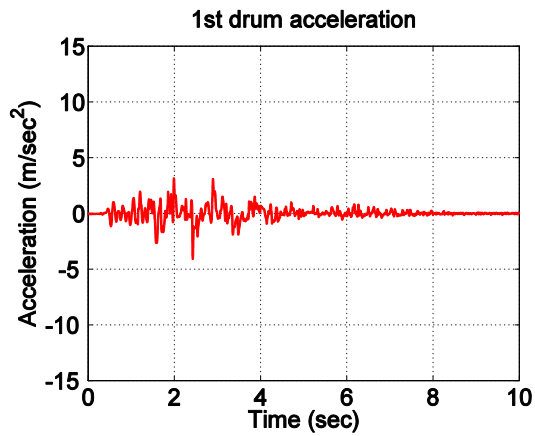


Εικ. Α. 395: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

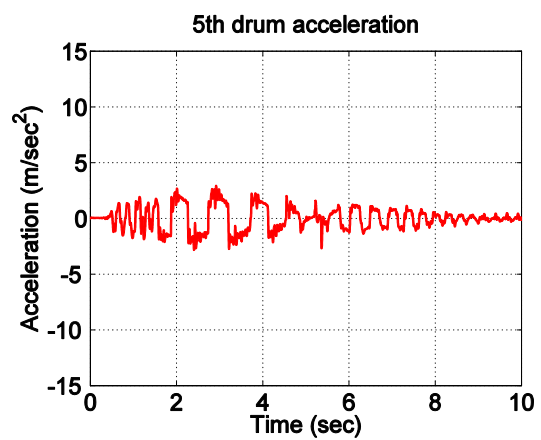
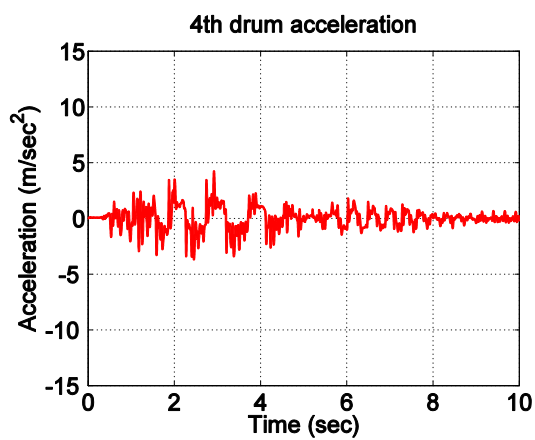
- Δοκιμή #82: Καλαμάτα 1986, ένταση 100%



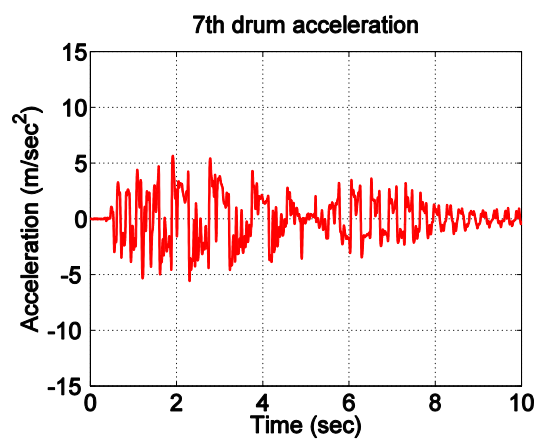
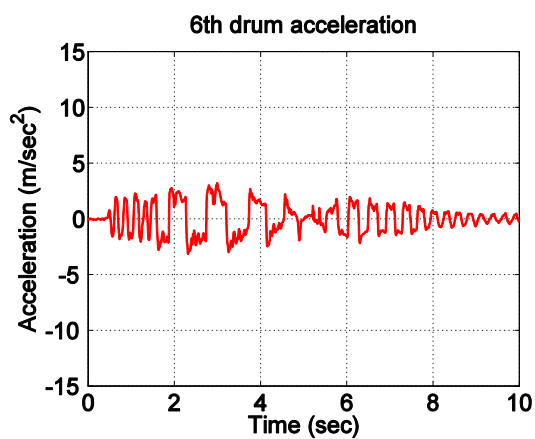
Εικ. Α. 396: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



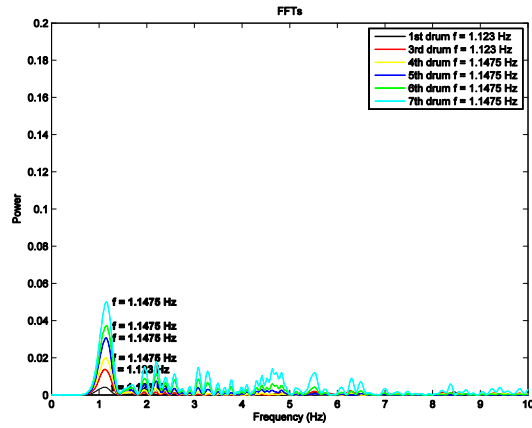
Εικ. Α. 397: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 398: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

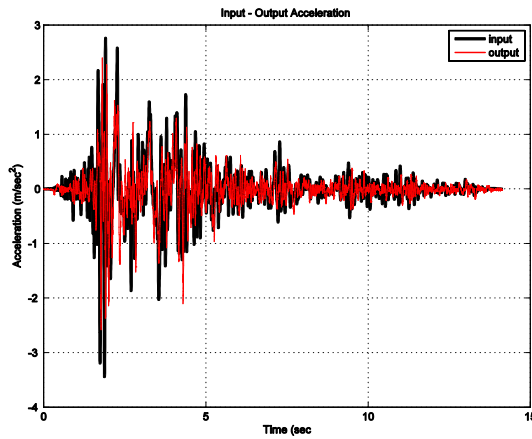


Εικ. Α. 399: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

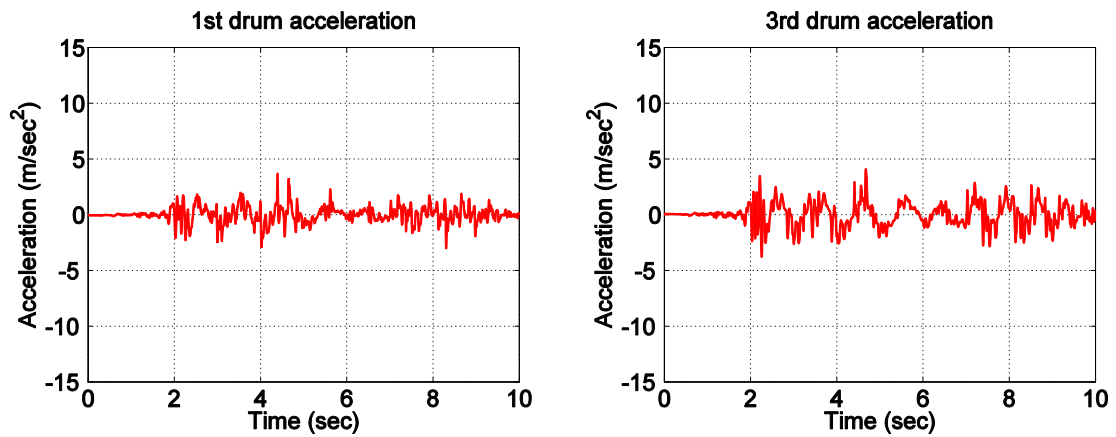


Εικ. Α. 400: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

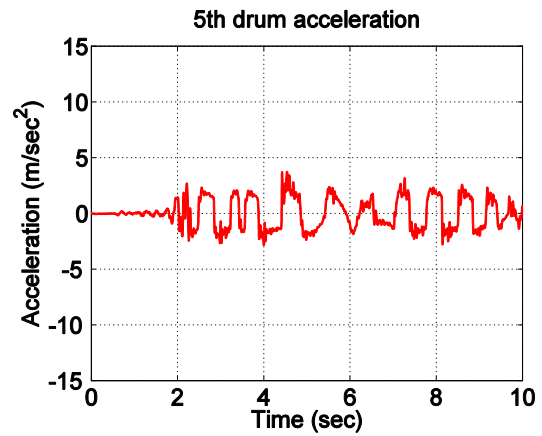
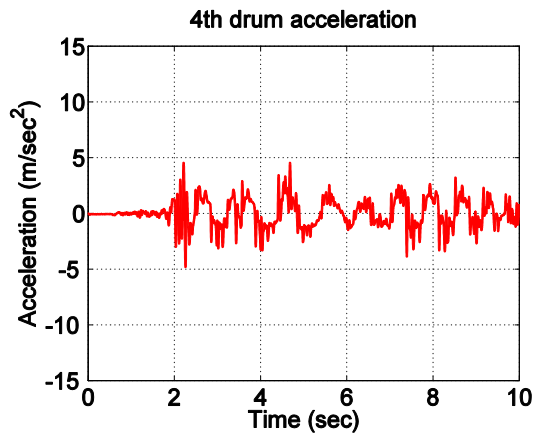
- Δοκιμή #83: Igrinia 1980, ένταση 100%



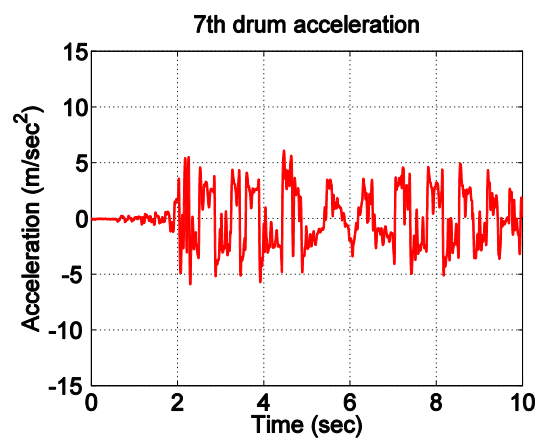
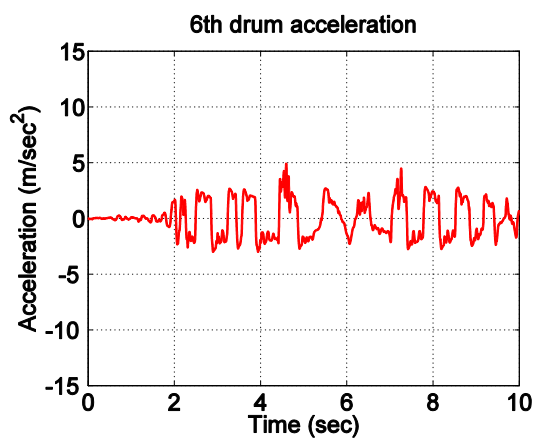
Εικ. Α. 401: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



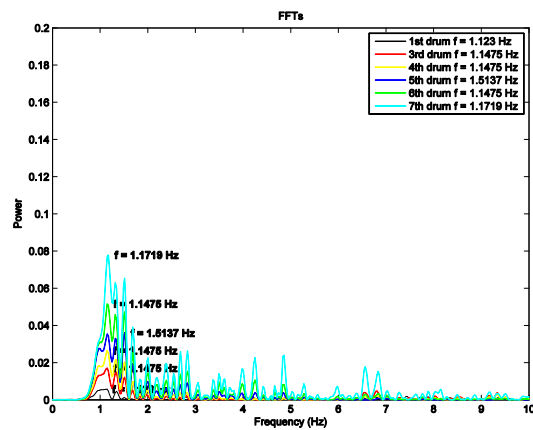
Εικ. Α. 402: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 403: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

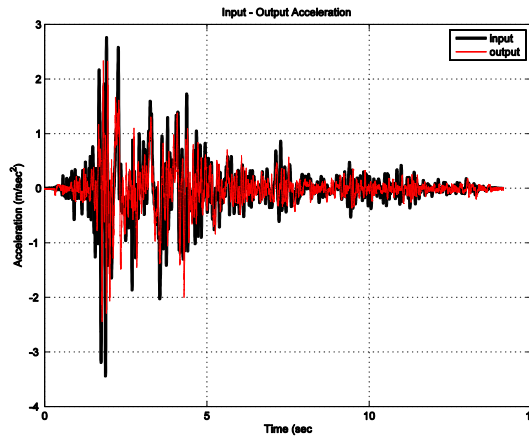


Εικ. Α. 404: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

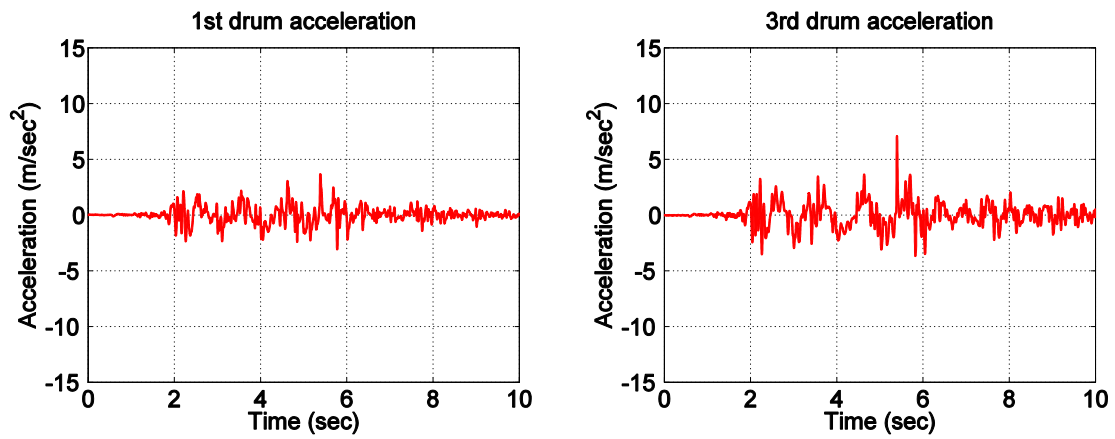


Εικ. Α. 405: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

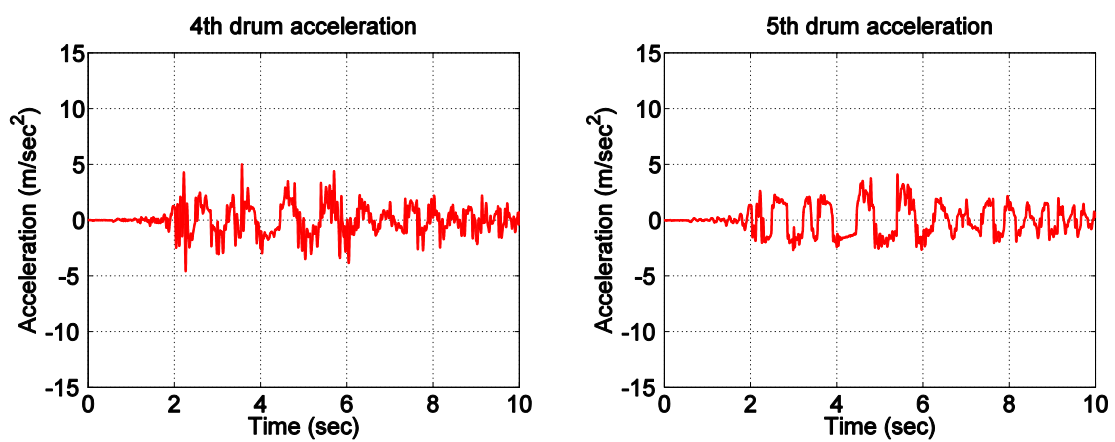
- Δοκιμή #84: Irpinia 1980, ένταση 100%



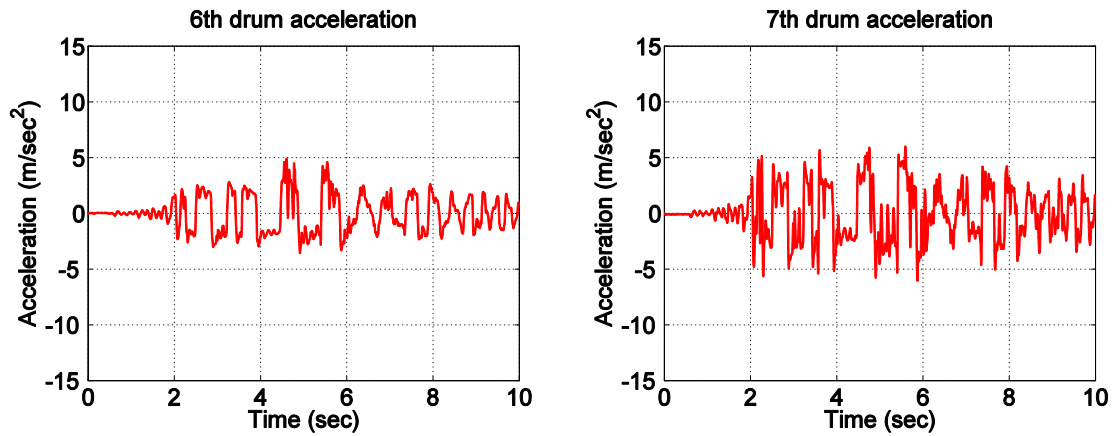
Εικ. Α. 406: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



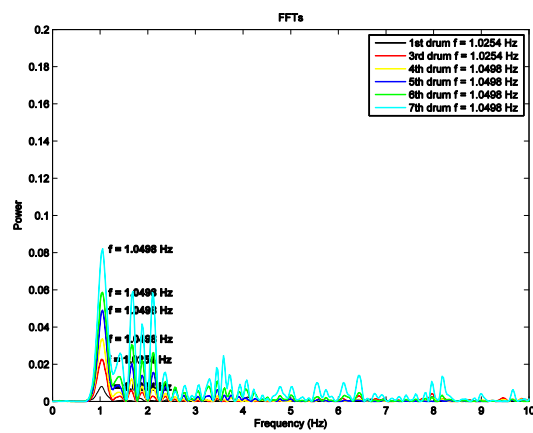
Εικ. Α. 407: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 408: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

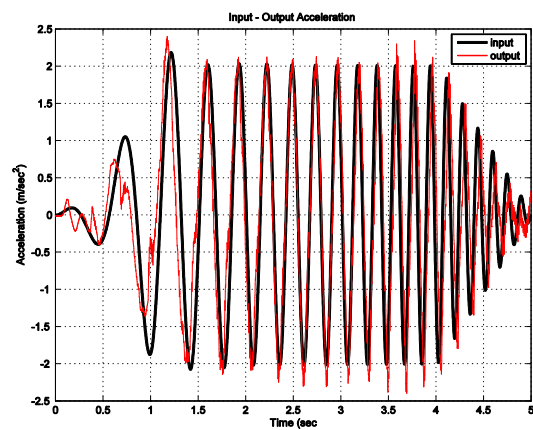


Εικ. Α. 409: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

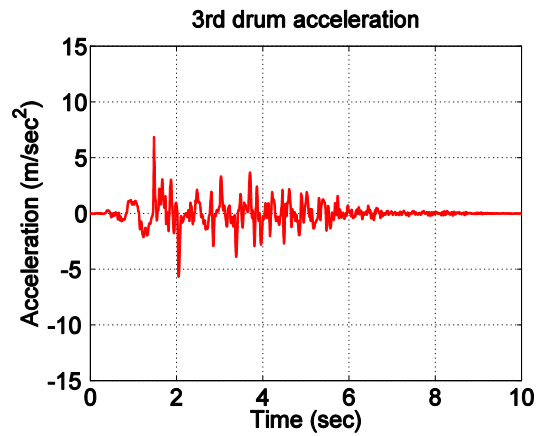
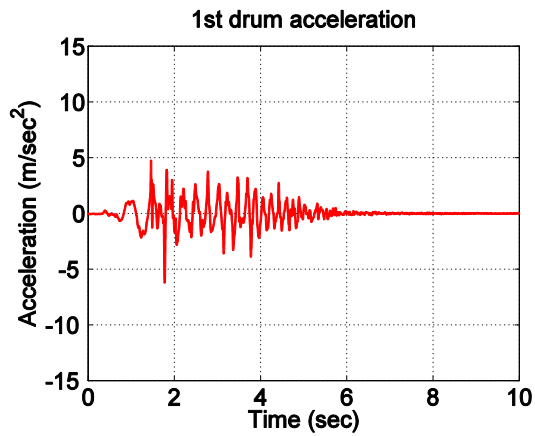


Εικ. Α. 410: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

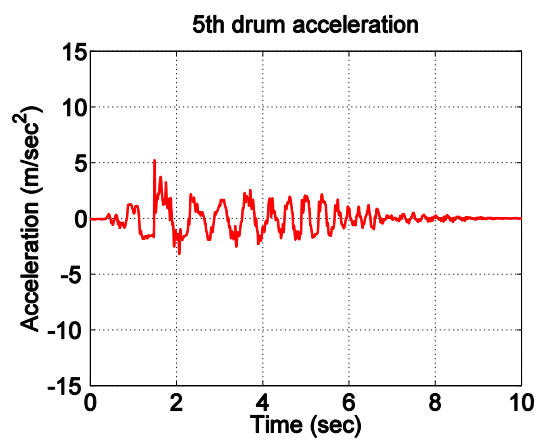
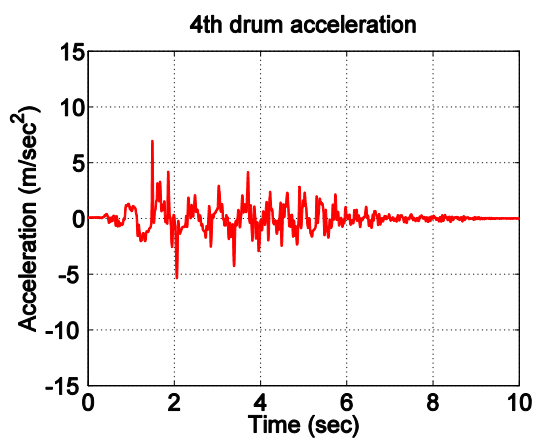
- Δοκιμή #85: sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%



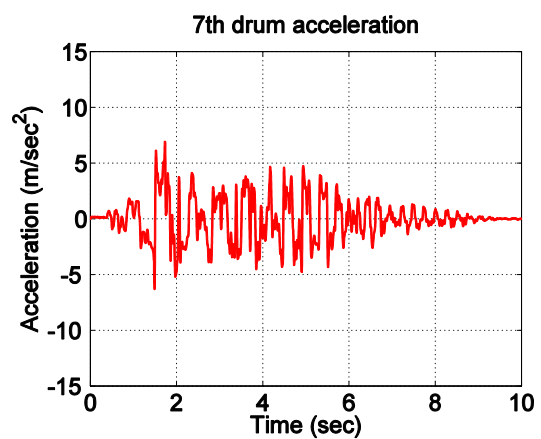
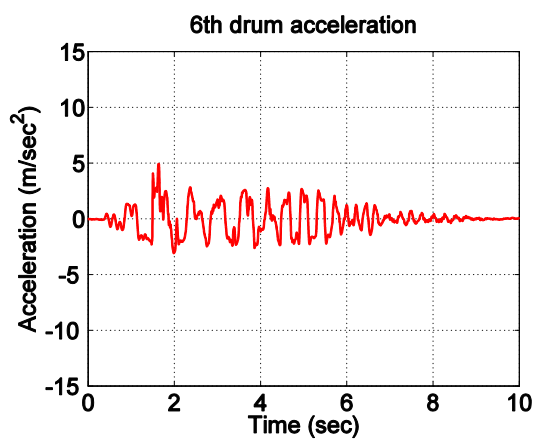
Εικ. Α. 411: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



Εικ. Α. 412: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

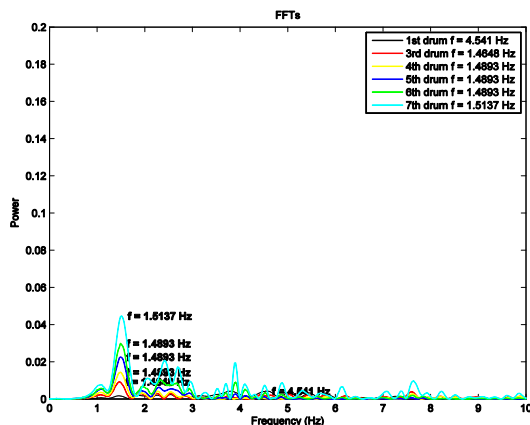


Εικ. Α. 413: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



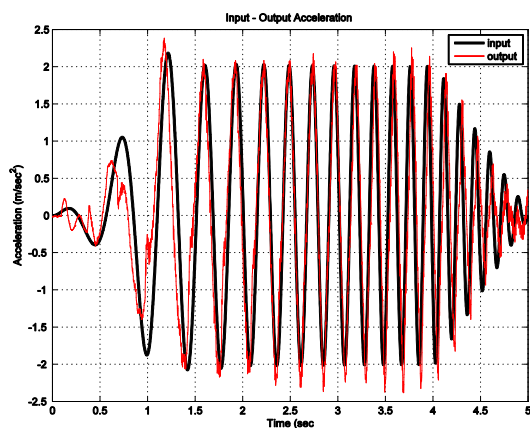
Εικ. Α. 414: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



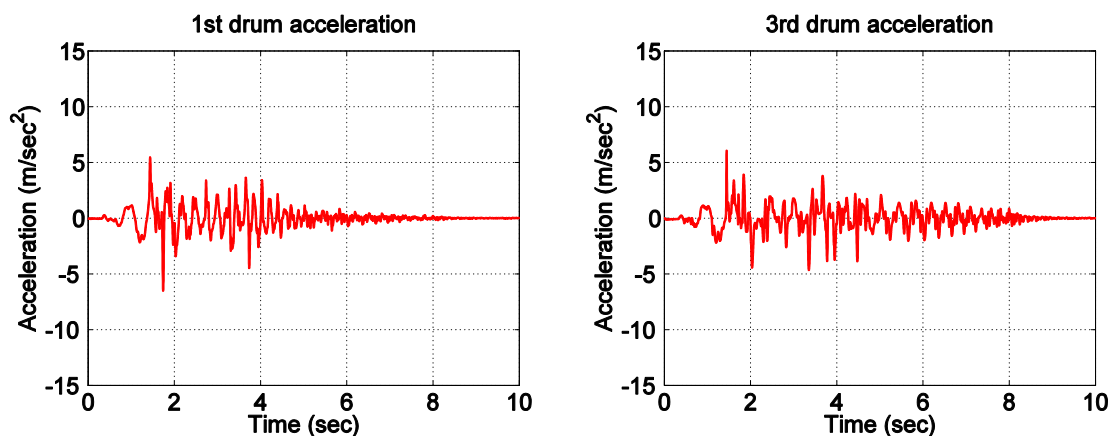


Εικ. Α. 415: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

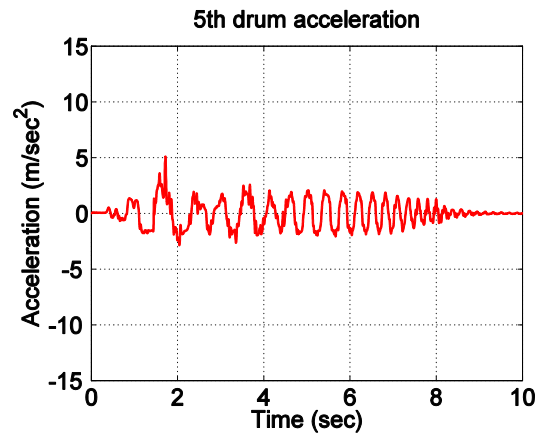
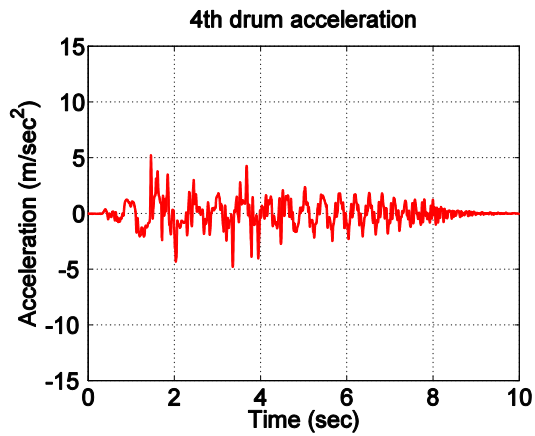
- Δοκιμή #86: sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%



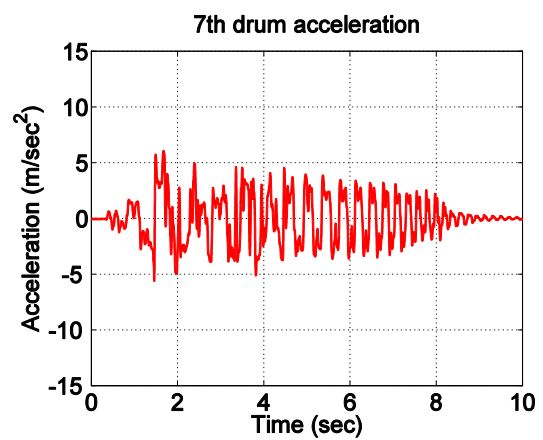
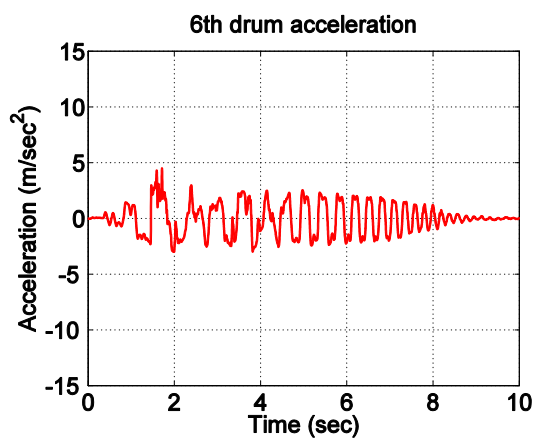
Εικ. Α. 416: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



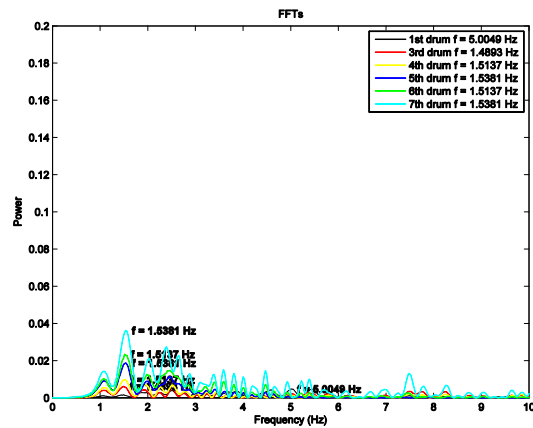
Εικ. Α. 417: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 3<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 418: Επιτάχυνση 4<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

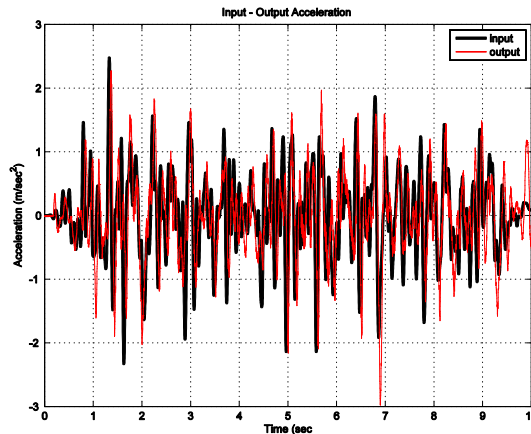


Εικ. Α. 419: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

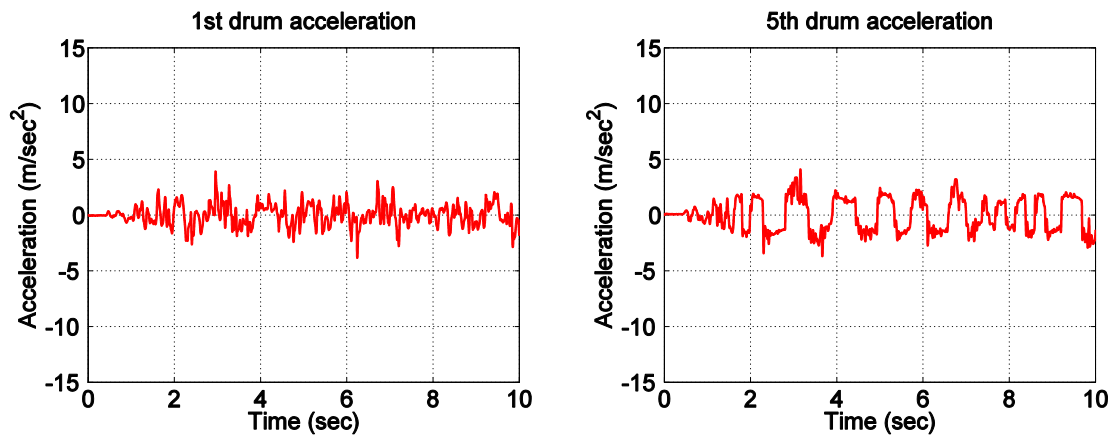


Εικ. Α. 420: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

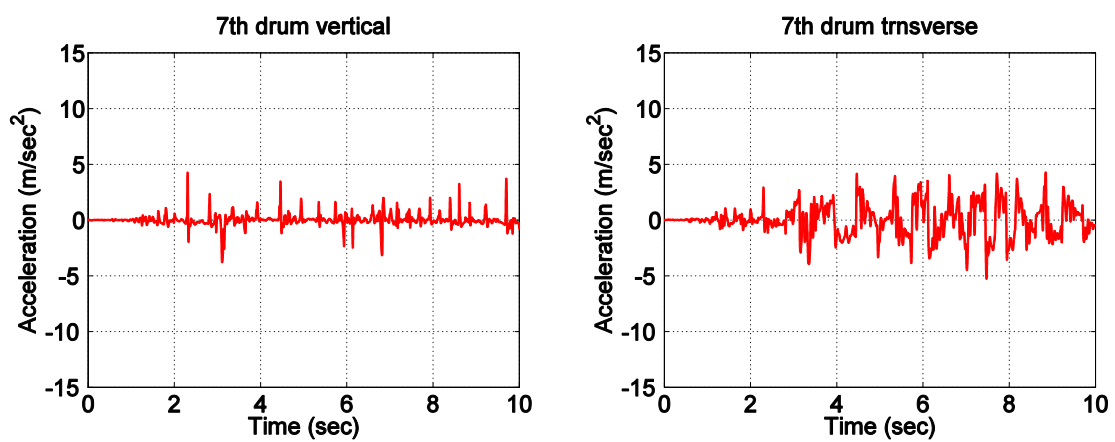
- Δοκιμή #87: New\_random 1-10Hz, ένταση 110%



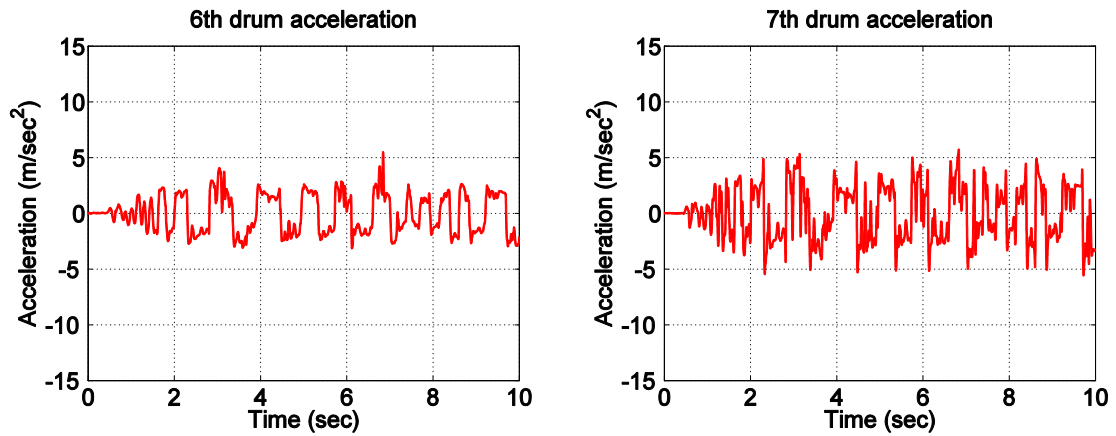
Εικ. Α. 421: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



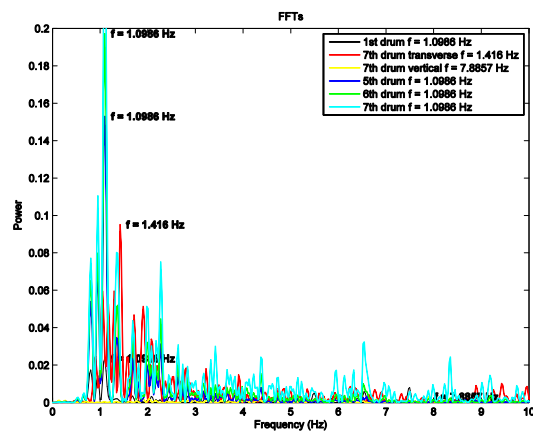
Εικ. Α. 422: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 423: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση(αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην εγκάρσια διεύθυνση (δεξιά)

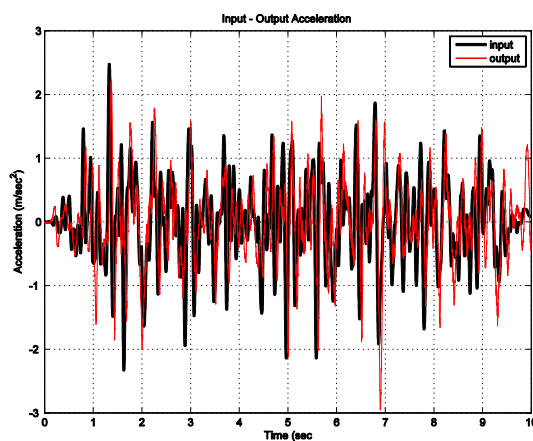


Εικ. Α. 424: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

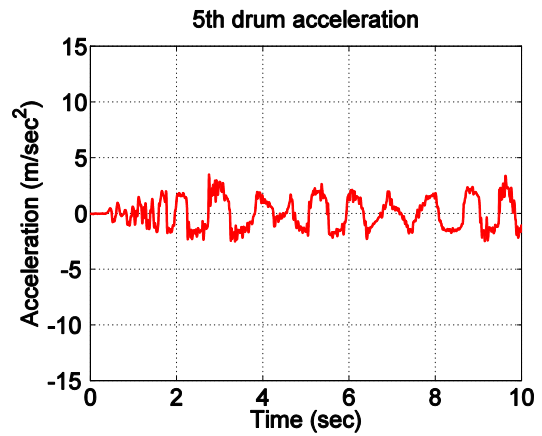
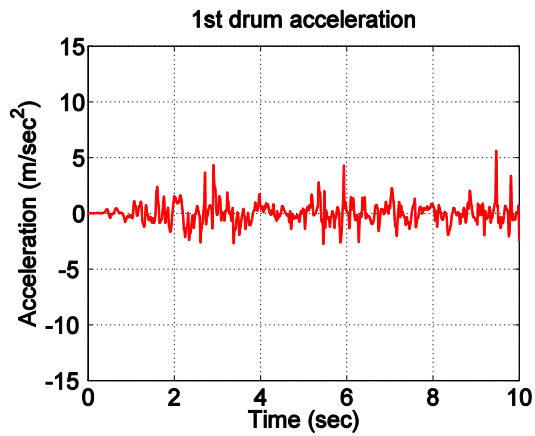


Εικ. Α. 425: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

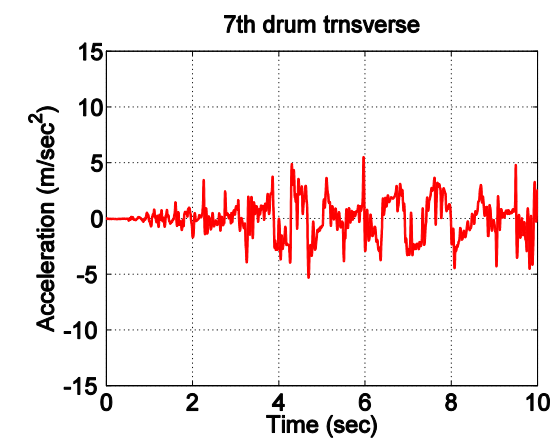
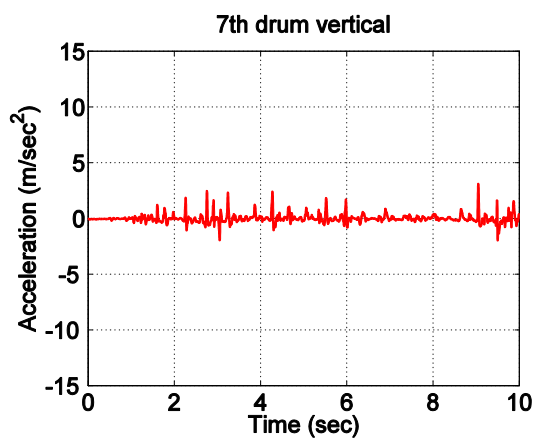
- Δοκιμή #88: New\_random 1-10Hz, ένταση 110%



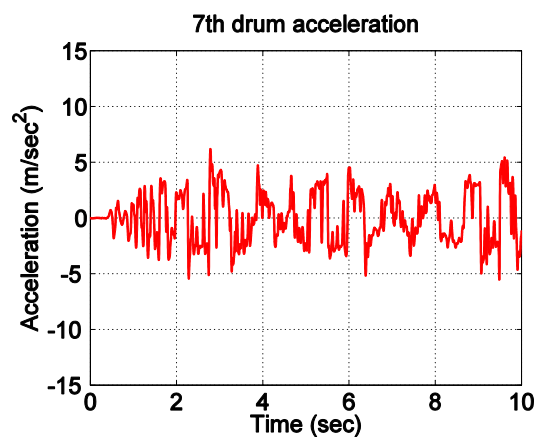
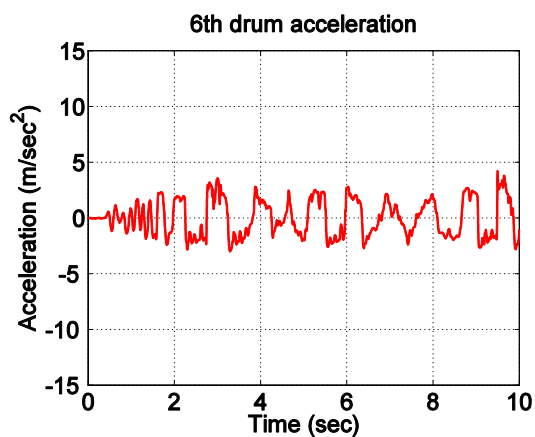
Εικ. Α. 426: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



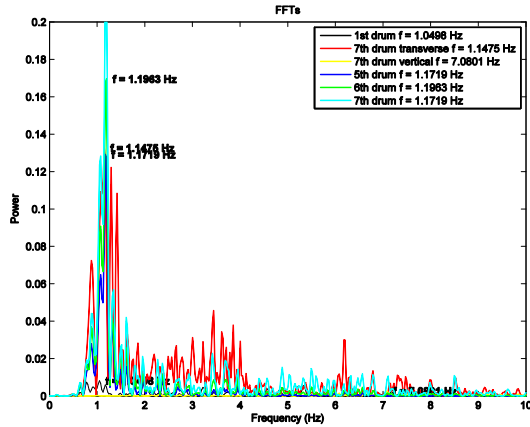
Εικ. Α. 427: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 428: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση(αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην εγκάρσια διεύθυνση (δεξιά)

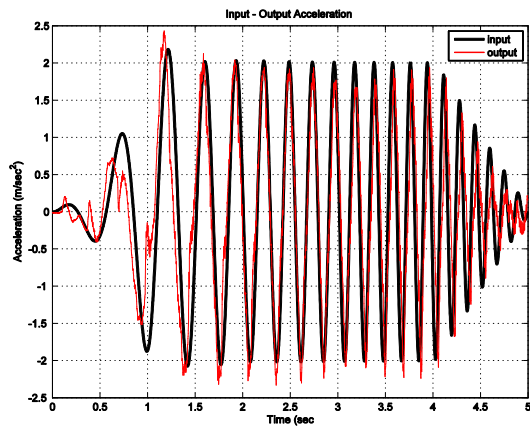


Εικ. Α. 429: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

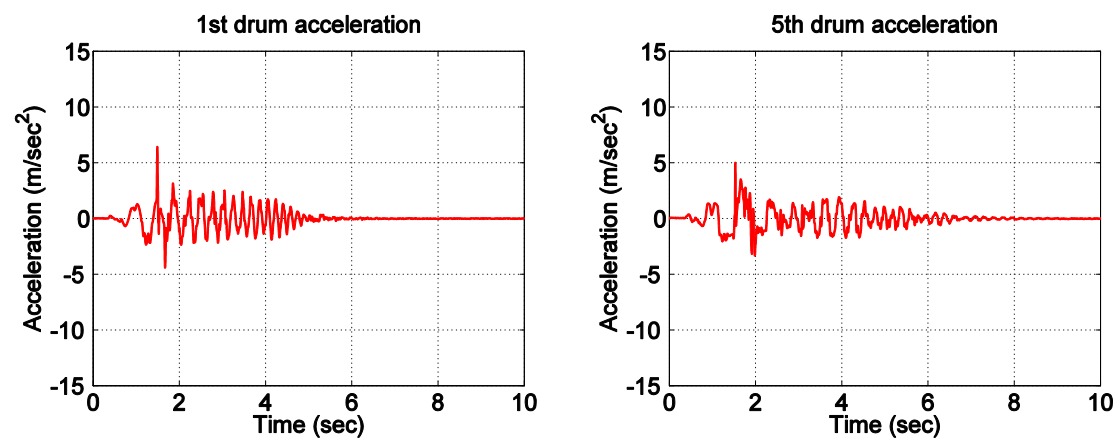


Εικ. Α. 430: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

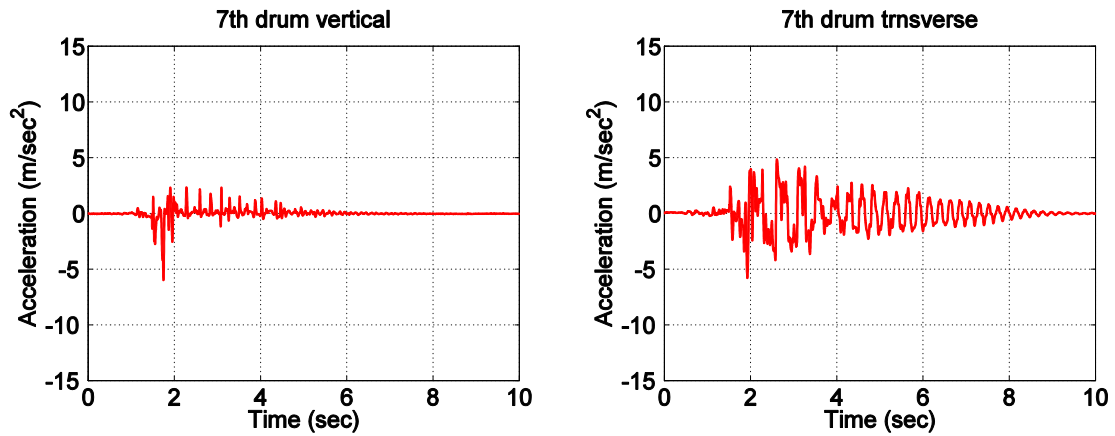
- Δοκιμή #89: Sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%



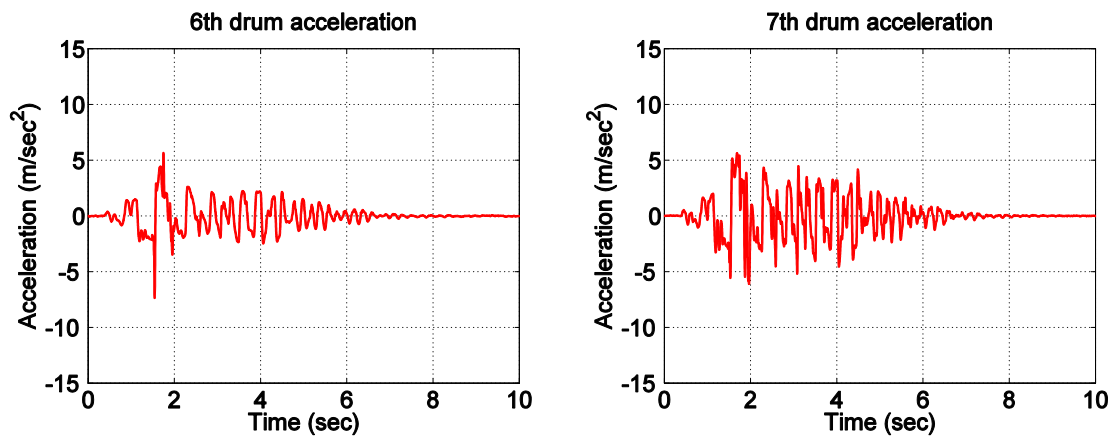
Εικ. Α. 431: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



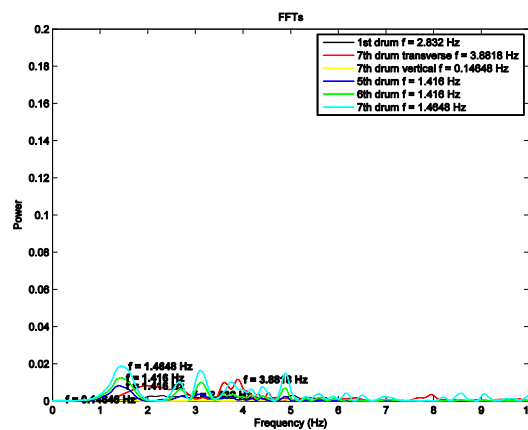
Εικ. Α. 432: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 433: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση(αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην εγκάρσια διεύθυνση (δεξιά)

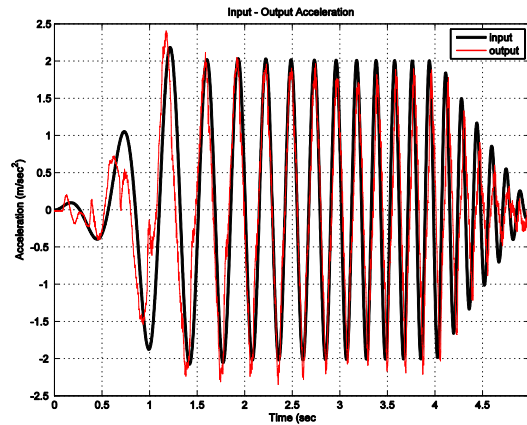


Εικ. Α. 434: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

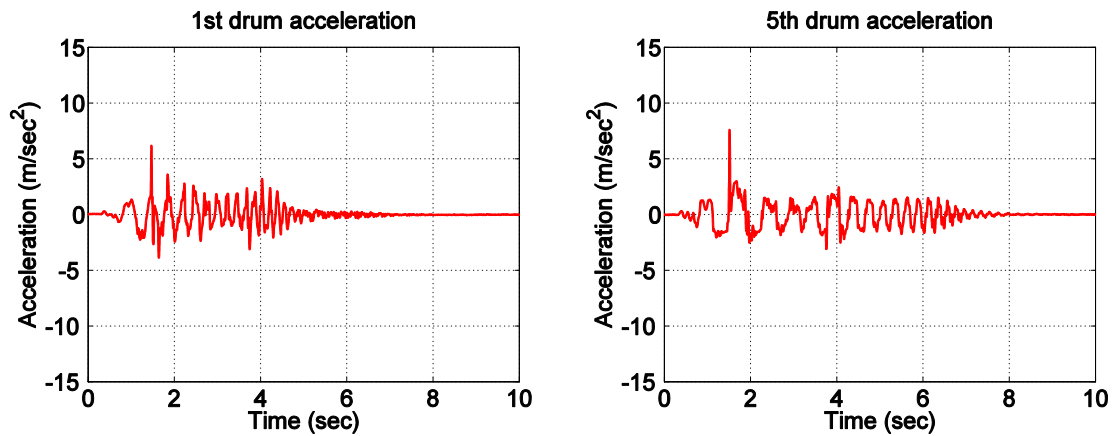


Εικ. Α. 435: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

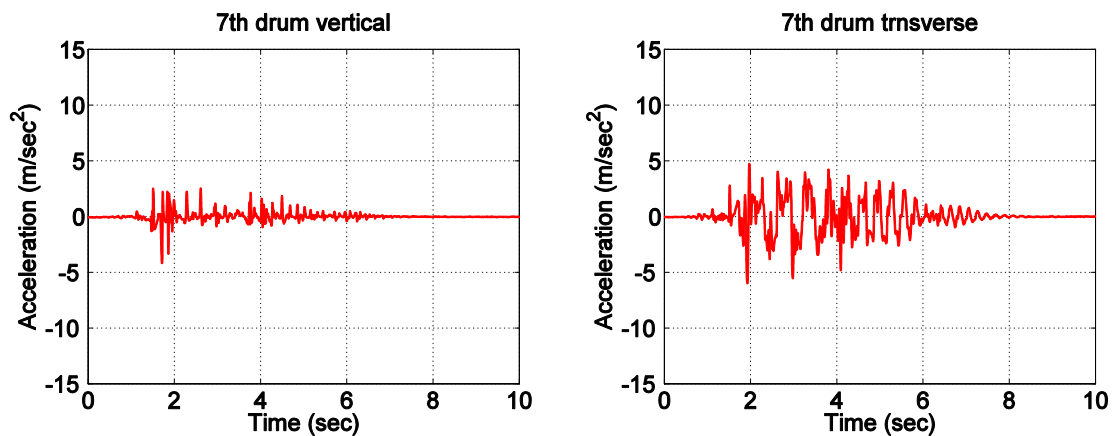
- Δοκιμή #90: Sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%



Εικ. Α. 436: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση

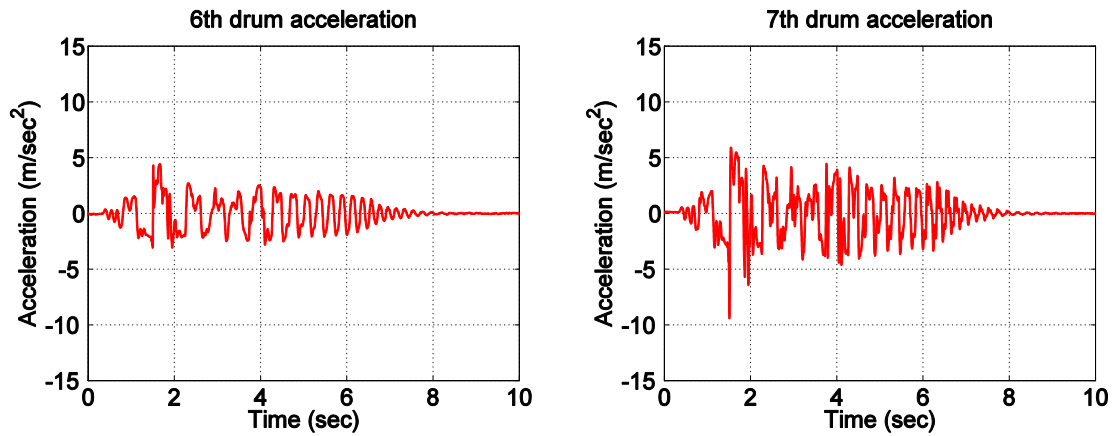


Εικ. Α. 437: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

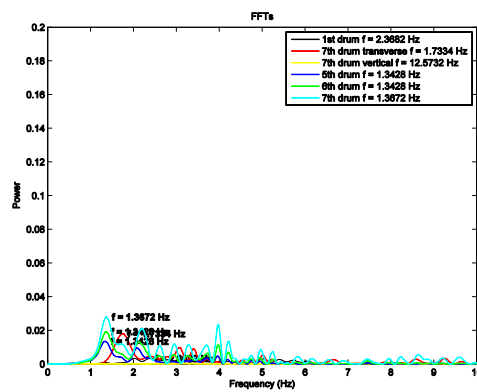


Εικ. Α. 438: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση(αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην εγκάρσια διεύθυνση (δεξιά)



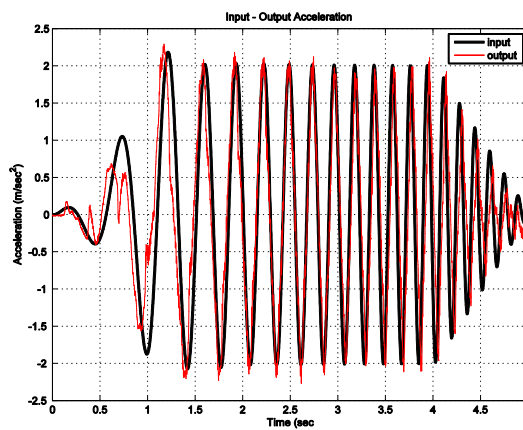


Εικ. Α. 439: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

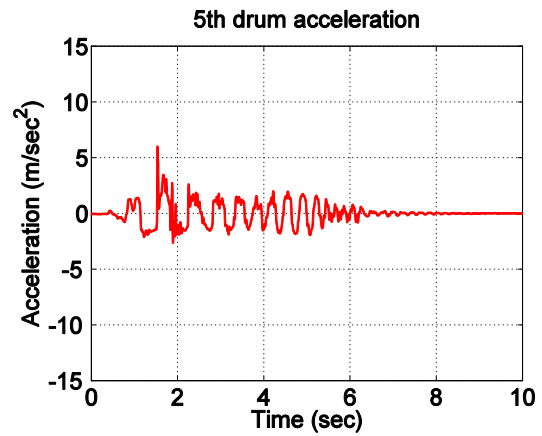
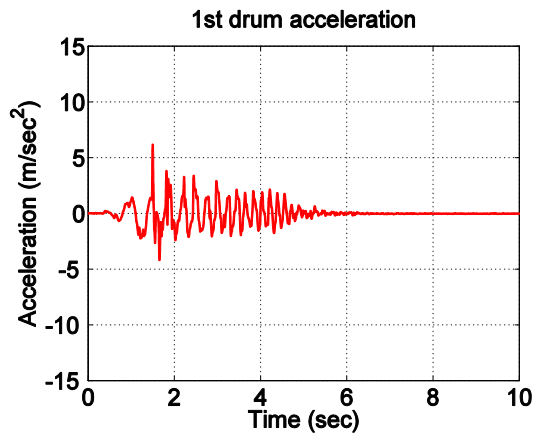


Εικ. Α. 440: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

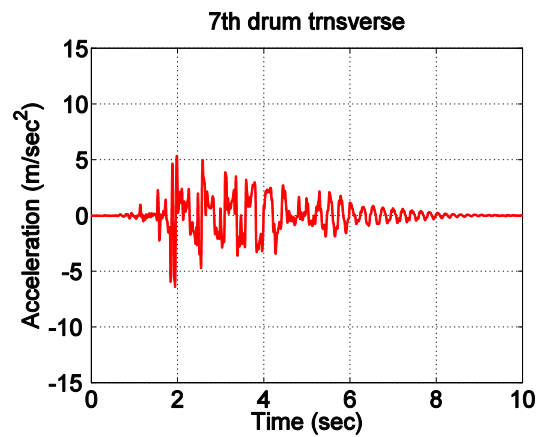
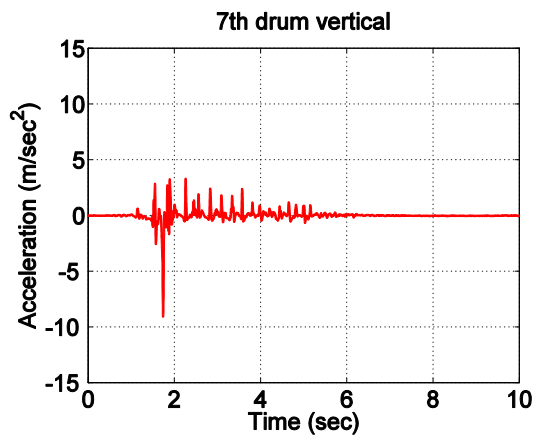
- Δοκιμή #91: Sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%



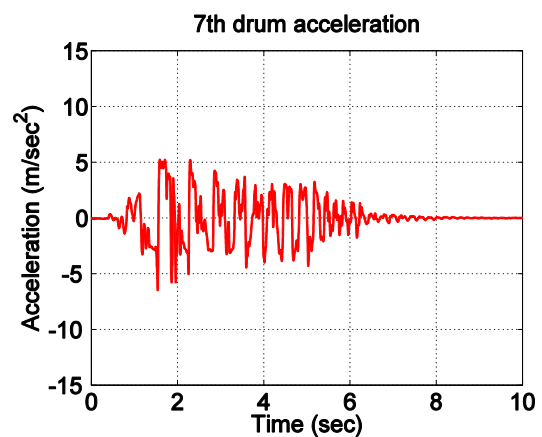
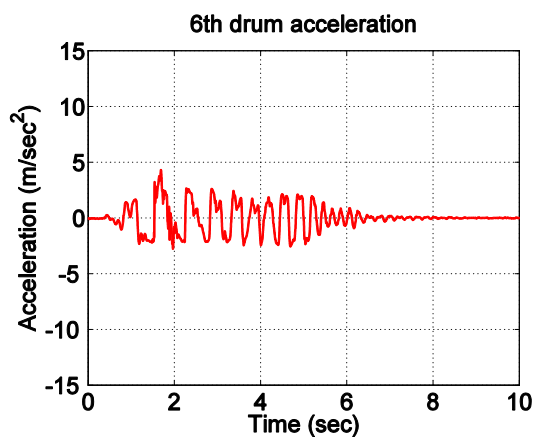
Εικ. Α. 441: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



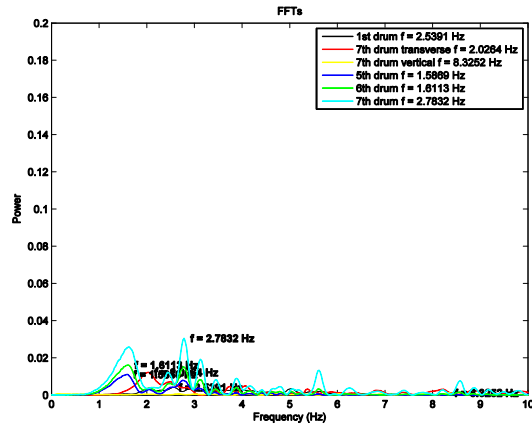
Εικ. Α. 442: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 443: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση(αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην εγκάρσια διεύθυνση (δεξιά)

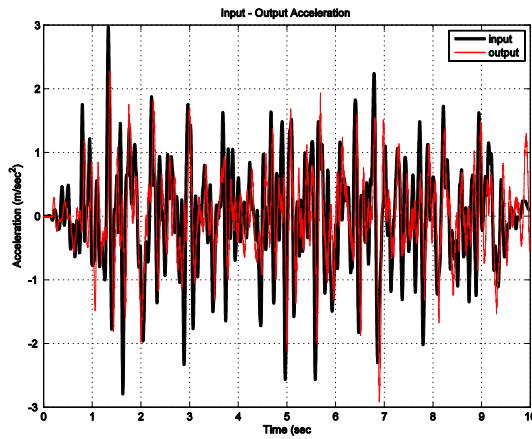


Εικ. Α. 444: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

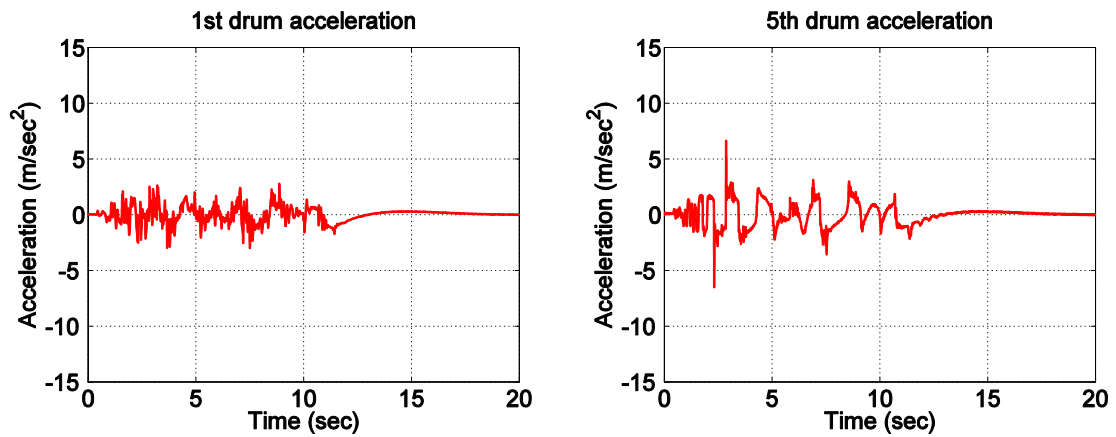


Εικ. Α. 445: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

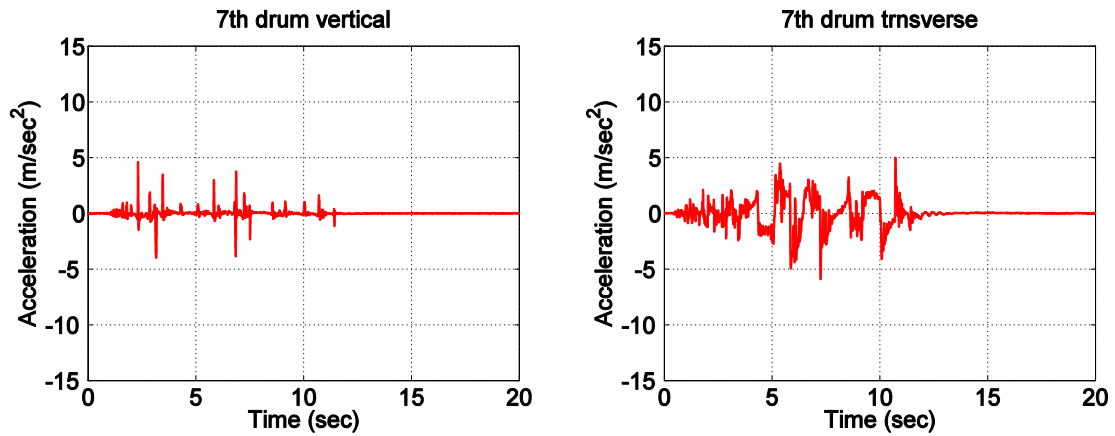
- Δοκιμή #92: New\_random 1-10Hz, ένταση 110%



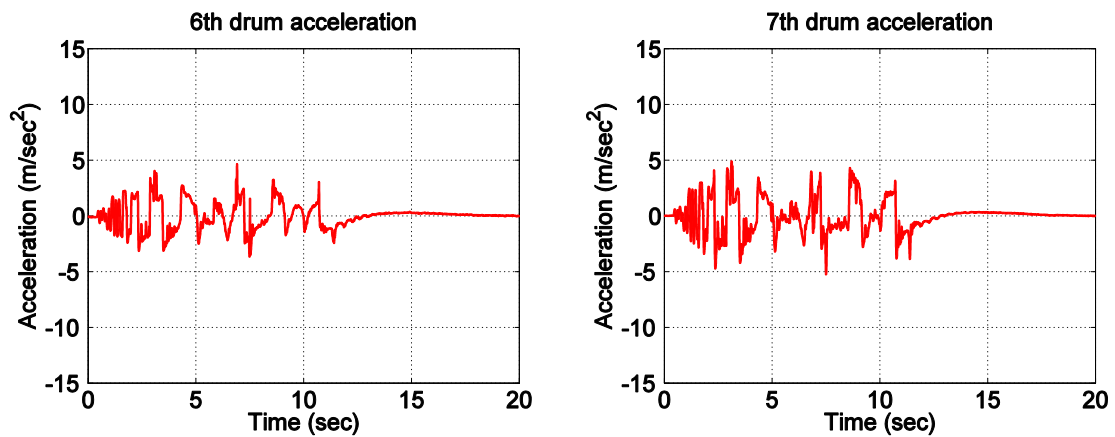
Εικ. Α. 446: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



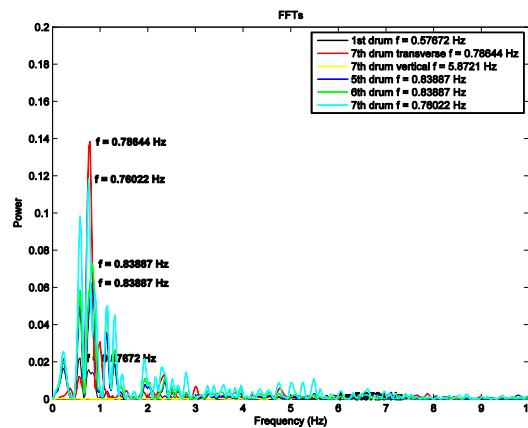
Εικ. Α. 447: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 448: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση(αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην εγκάρσια διεύθυνση (δεξιά)

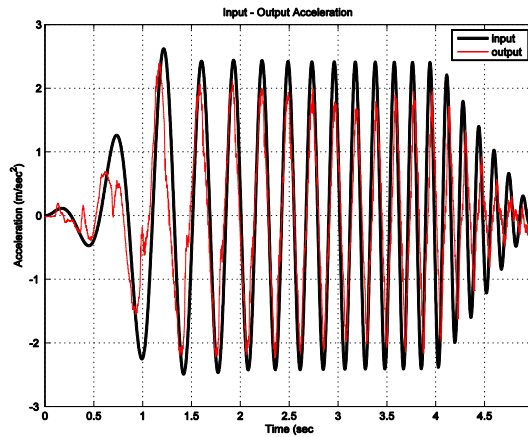


Εικ. Α. 449: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

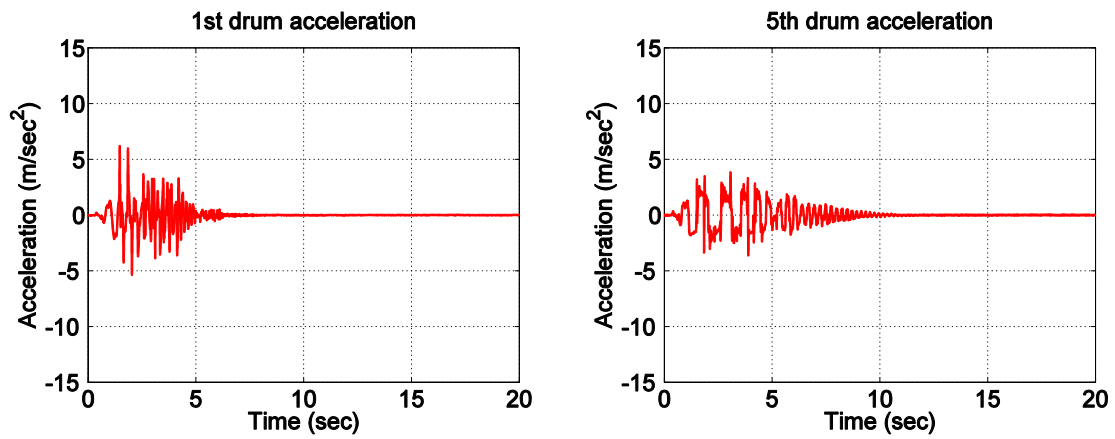


Εικ. Α. 450: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

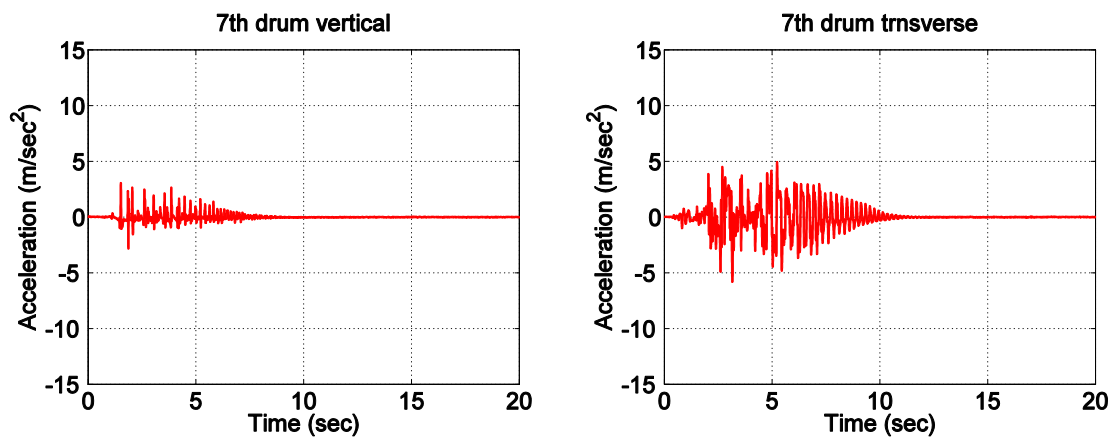
- Δοκιμή #93: sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%



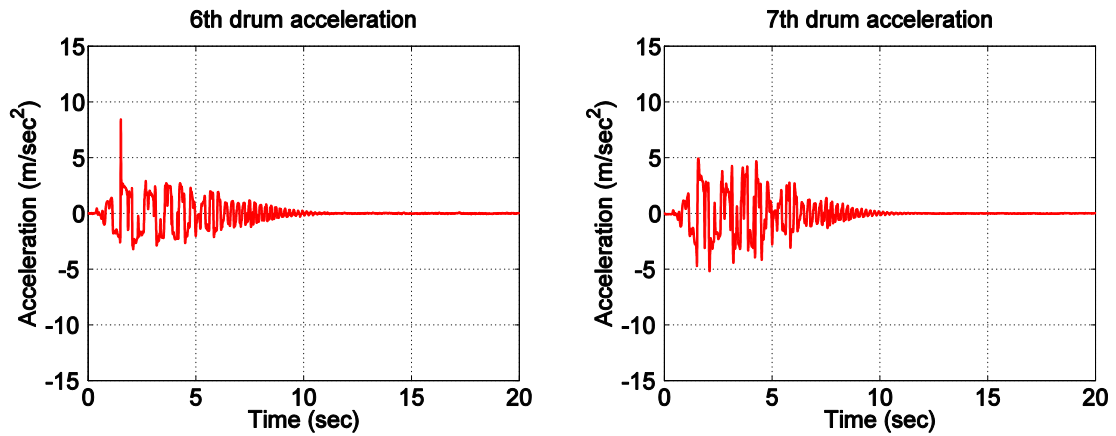
Εικ. Α. 451: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



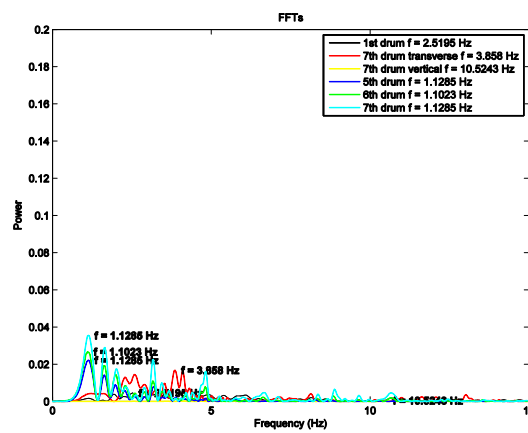
Εικ. Α. 452: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 453: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση(αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην εγκάρσια διεύθυνση (δεξιά)

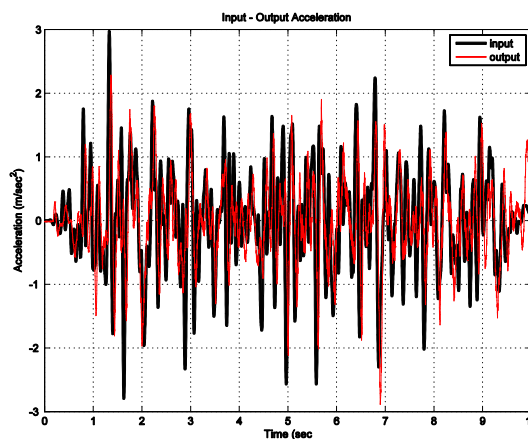


Εικ. Α. 454: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

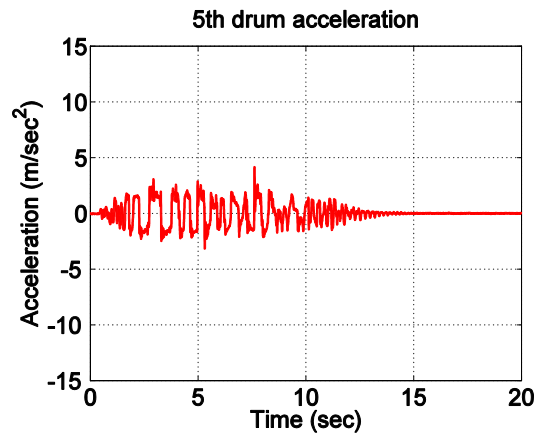
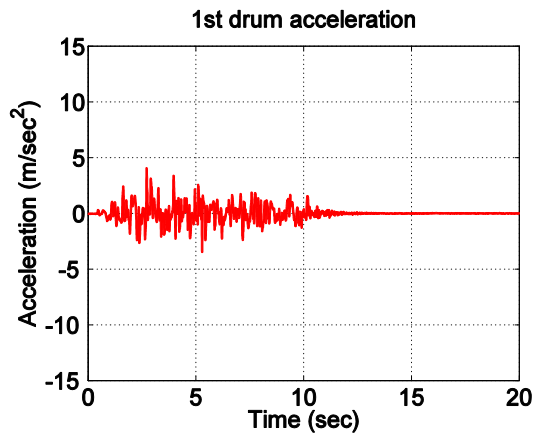


Εικ. Α. 455: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

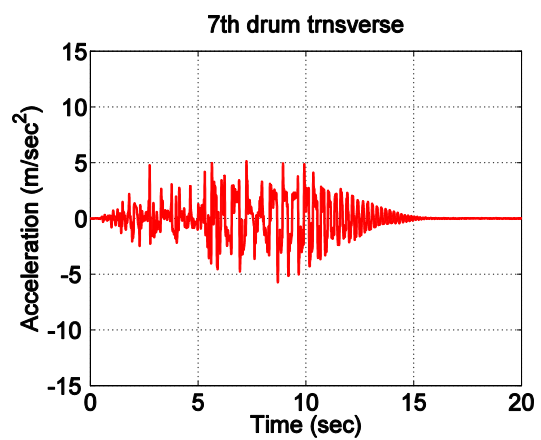
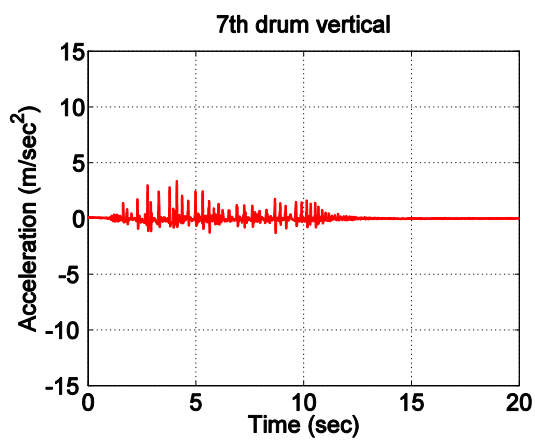
- Δοκιμή #94: New\_random 1-10Hz, ένταση 110%



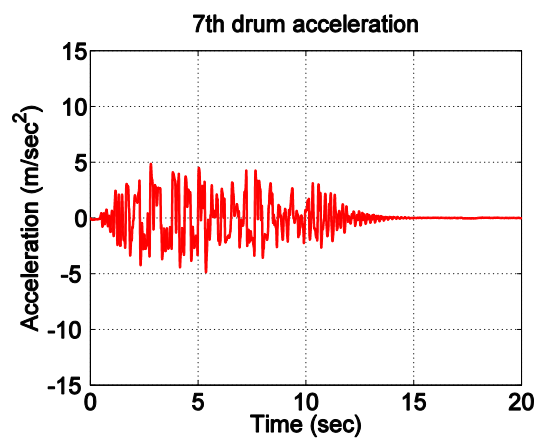
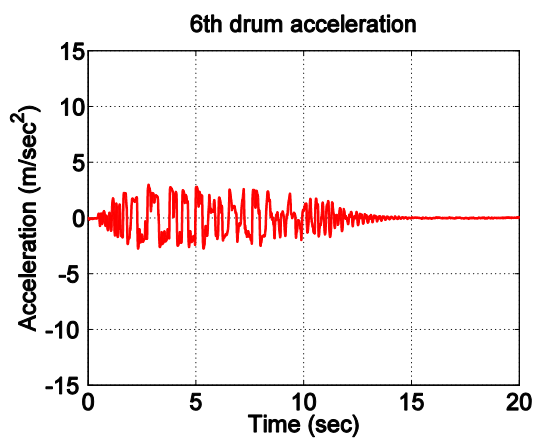
Εικ. Α. 456: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



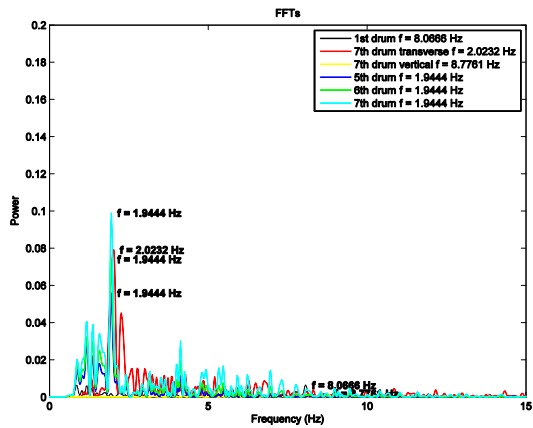
Εικ. Α. 457: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 458: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση(αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην εγκάρσια διεύθυνση (δεξιά)

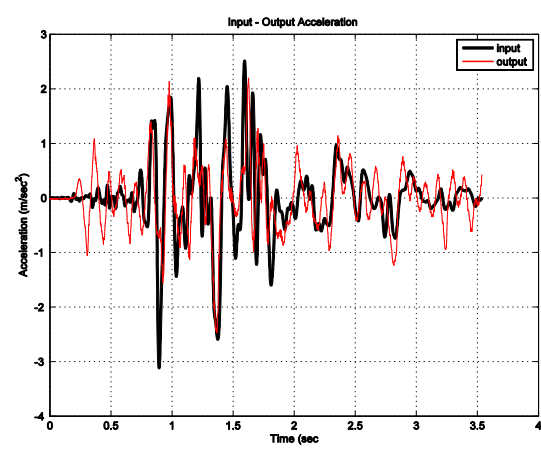


Εικ. Α. 459: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

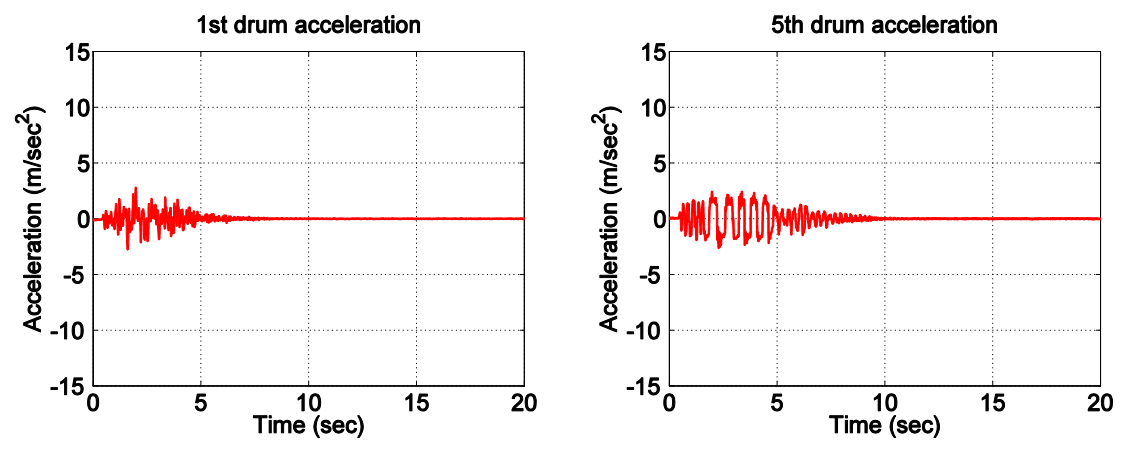


Εικ. Α. 460: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

- Δοκιμή #95: Καλαμάτα 1986, ένταση 100%

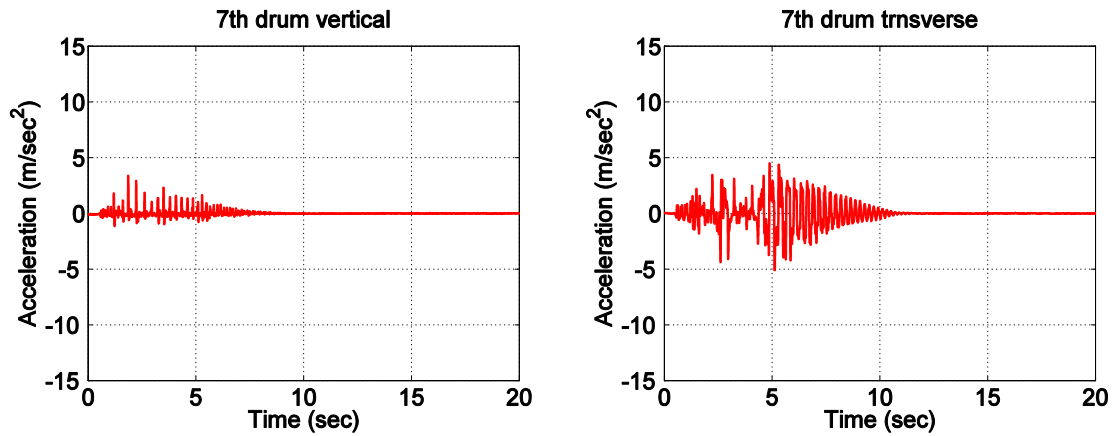


Εικ. Α. 461: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση

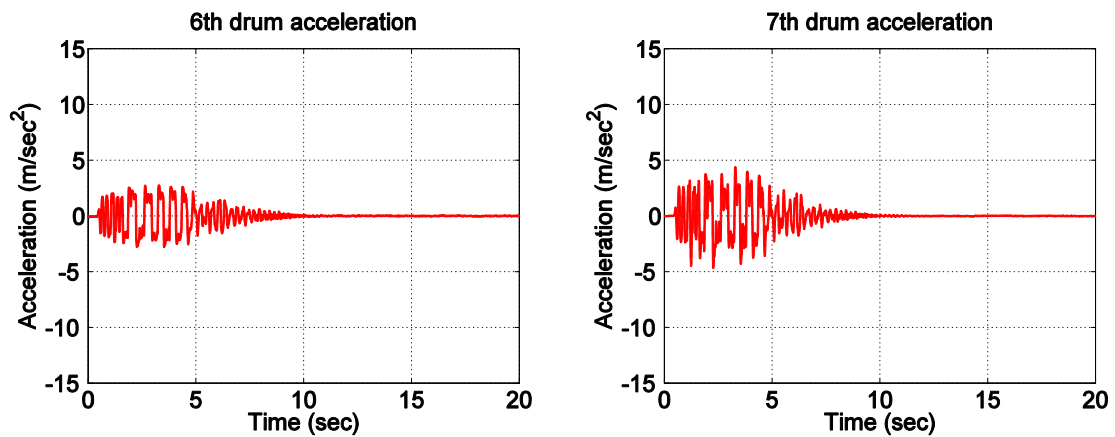


Εικ. Α. 462: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

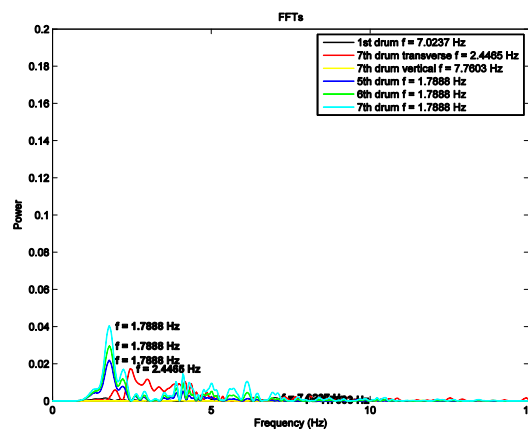




Εικ. Α. 463: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση(αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην εγκάρσια διεύθυνση (δεξιά)

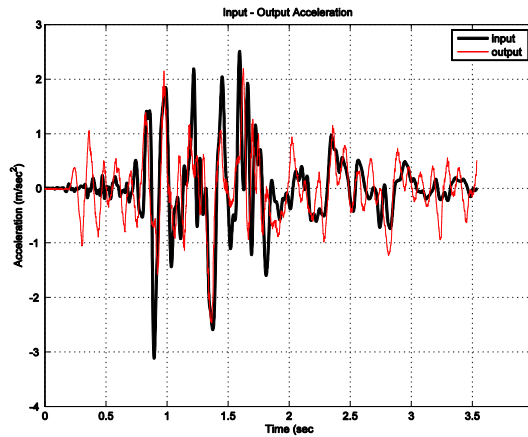


Εικ. Α. 464: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

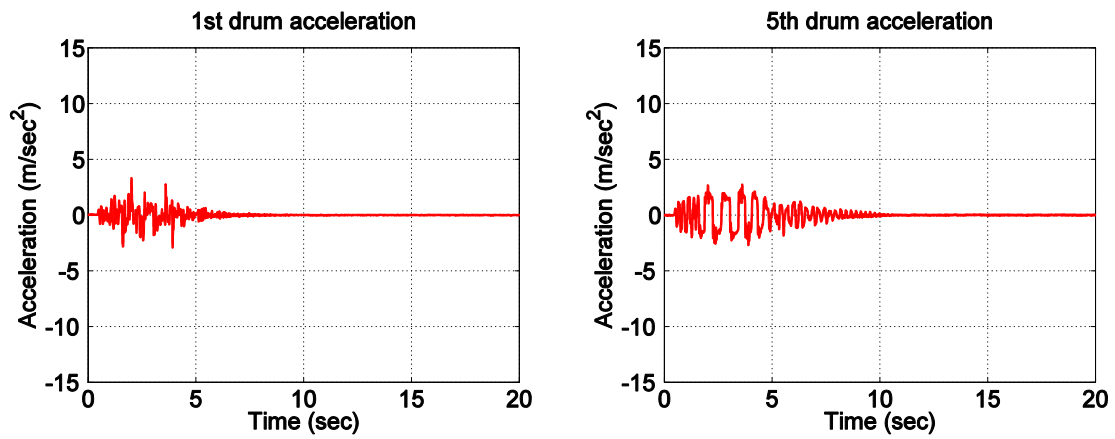


Εικ. Α. 465: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

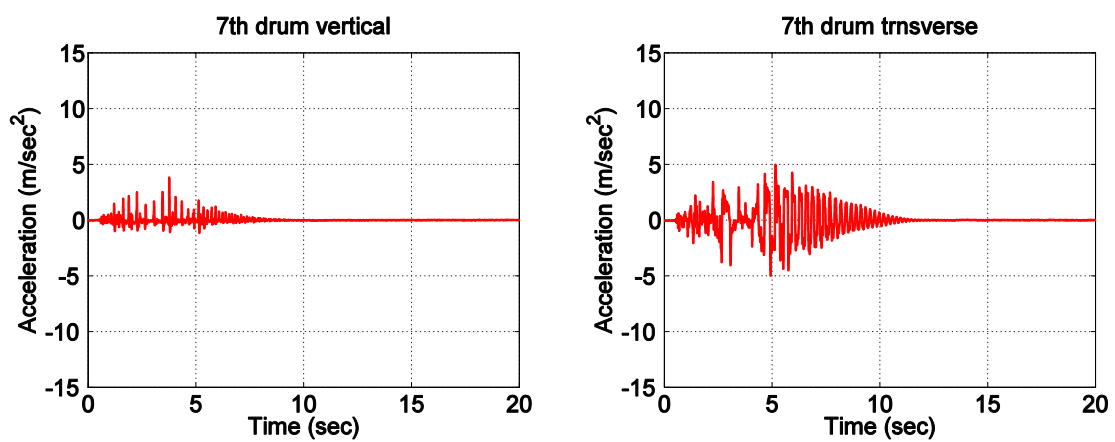
- Δοκιμή #96: Καλαμάτα 1986, ένταση 100%



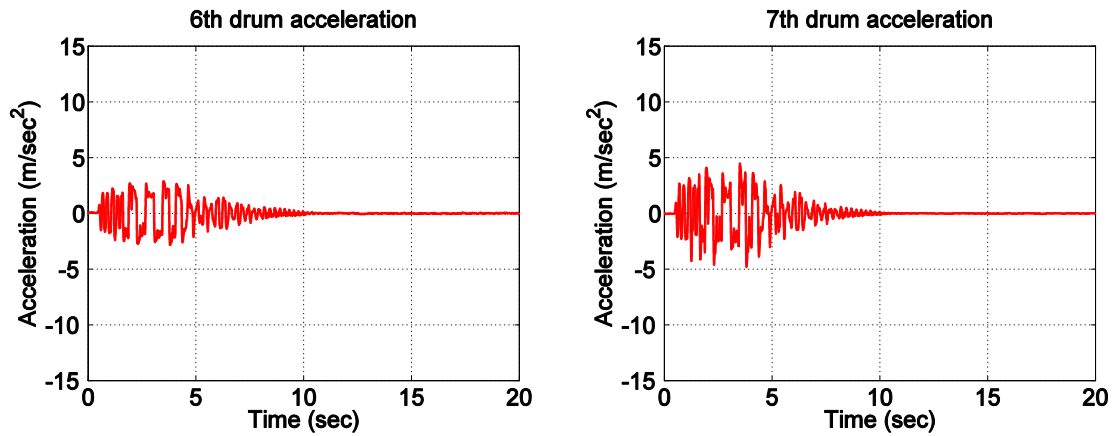
Εικ. Α. 466: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



Εικ. Α. 467: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

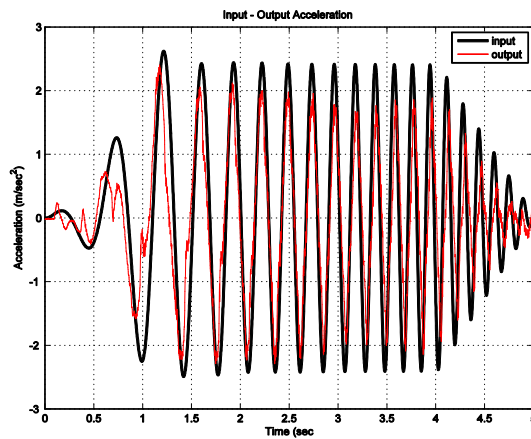


Εικ. Α. 468: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση(αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην εγκάρσια διεύθυνση (δεξιά)

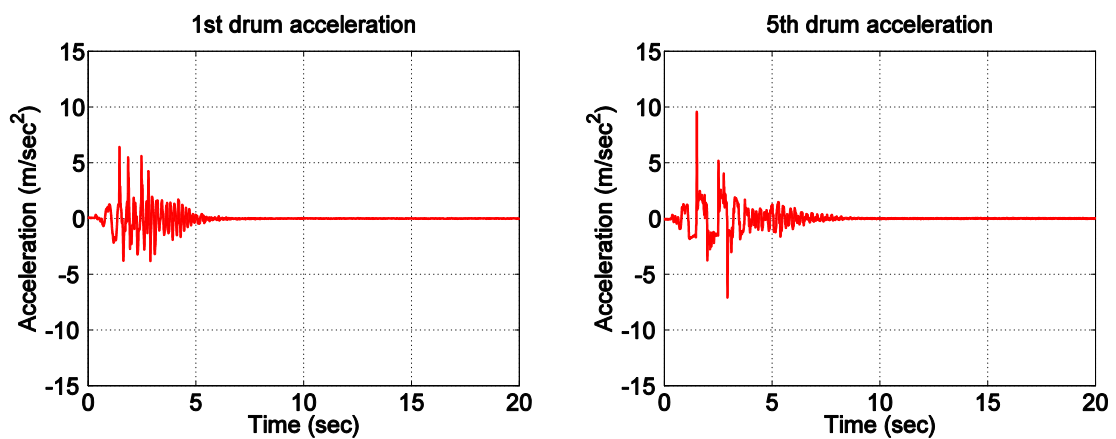


Εικ. Α. 469: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

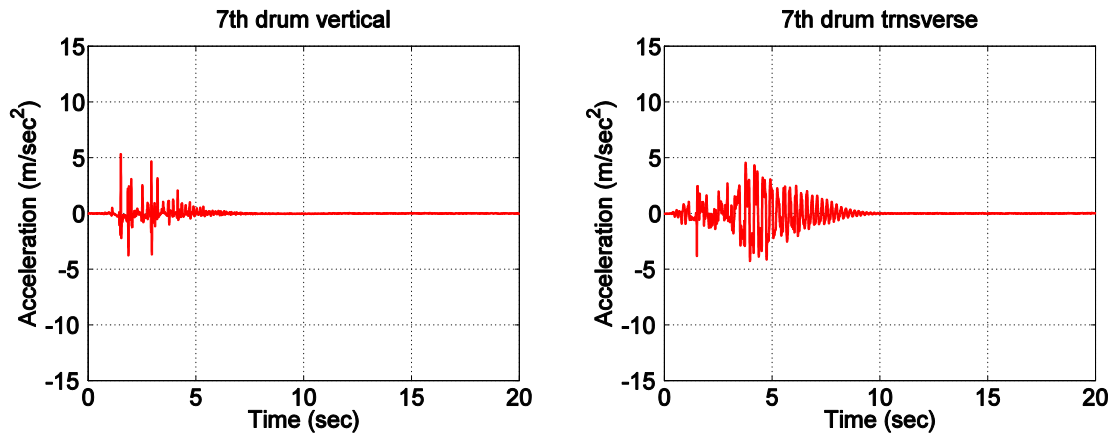
- Δοκιμή #97: sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%



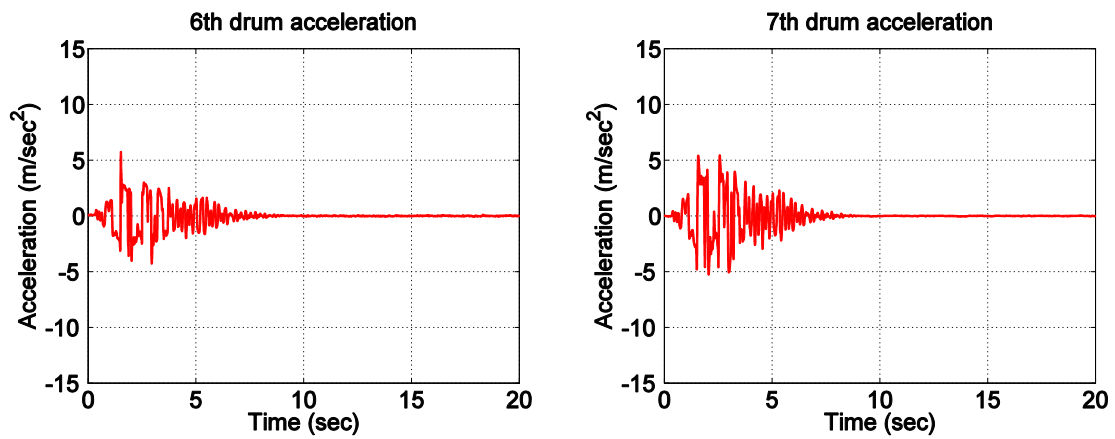
Εικ. Α. 470: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



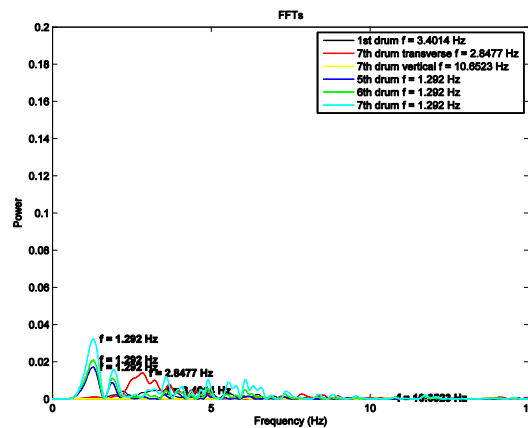
Εικ. Α. 471: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 472: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση(αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην εγκάρσια διεύθυνση (δεξιά)

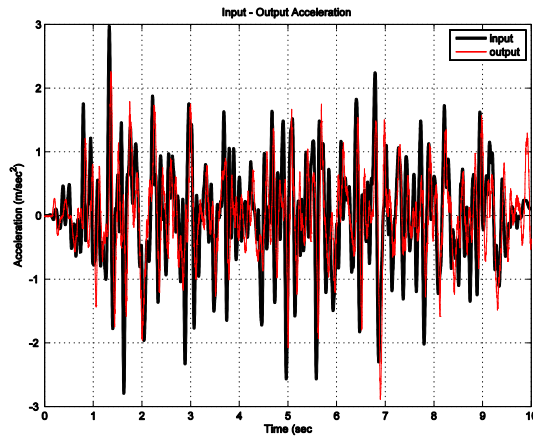


Εικ. Α. 473: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

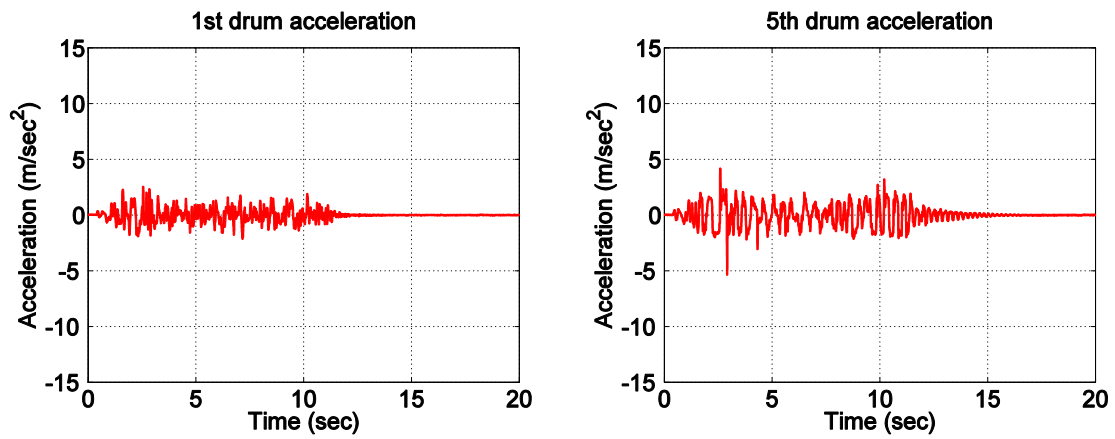


Εικ. Α. 474: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

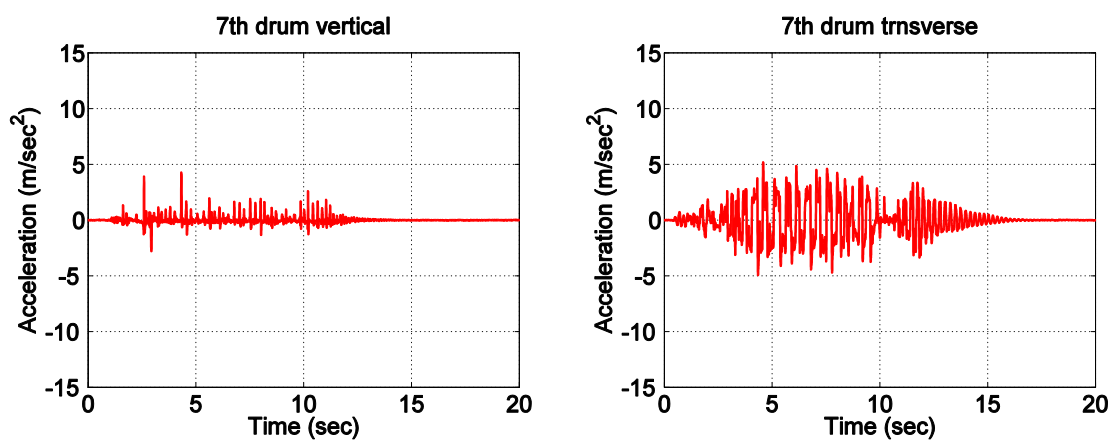
- Δοκιμή #98: New\_random 1-10Hz, ένταση 110%



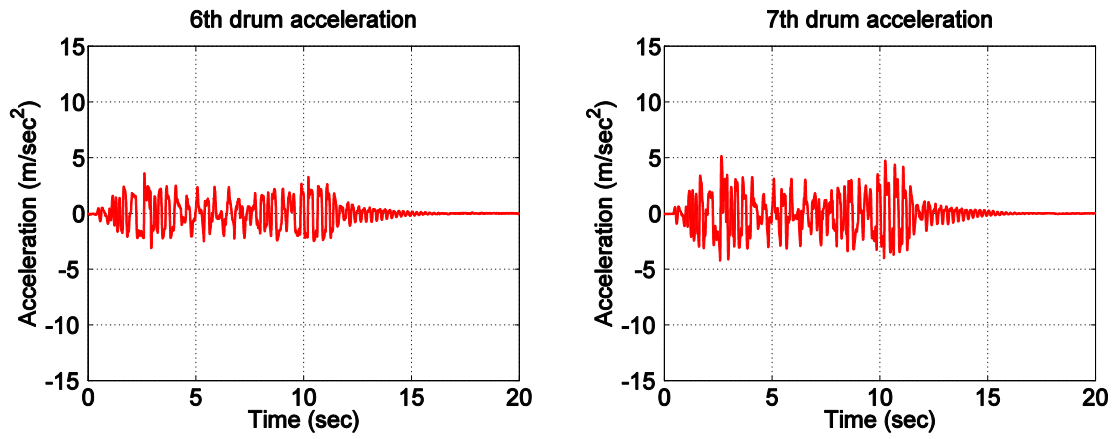
Εικ. Α. 475: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



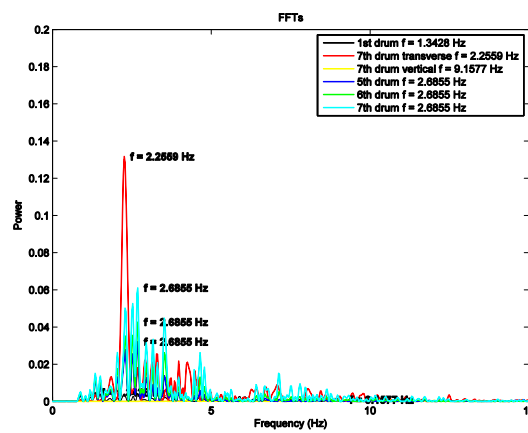
Εικ. Α. 476: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 477: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση(αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην εγκάρσια διεύθυνση (δεξιά)

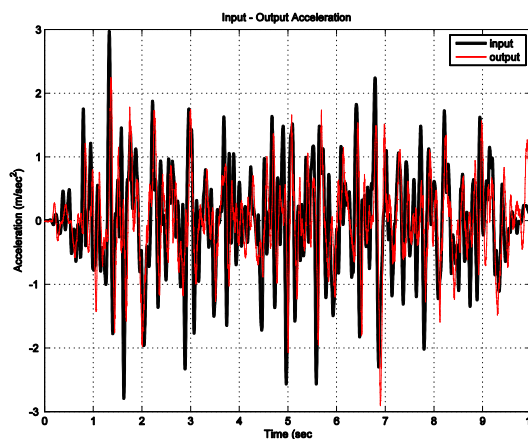


Εικ. Α. 478: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

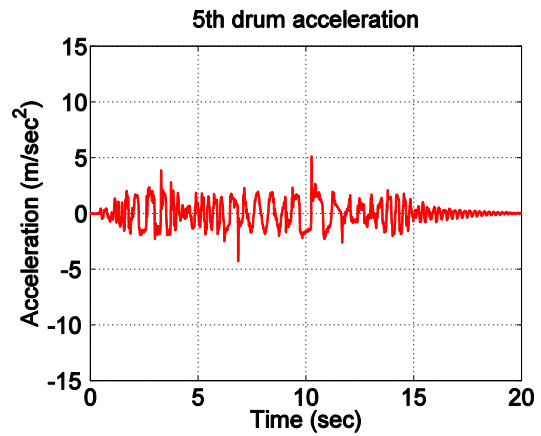
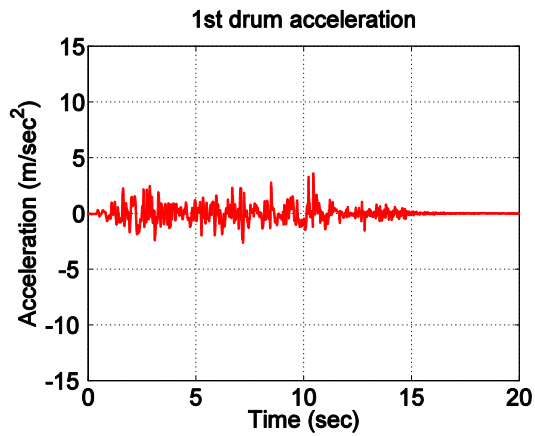


Εικ. Α. 479: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

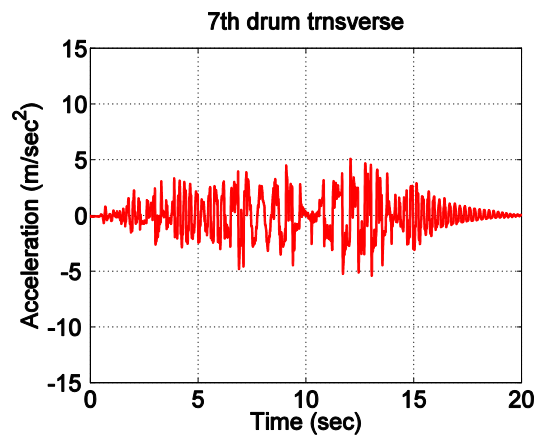
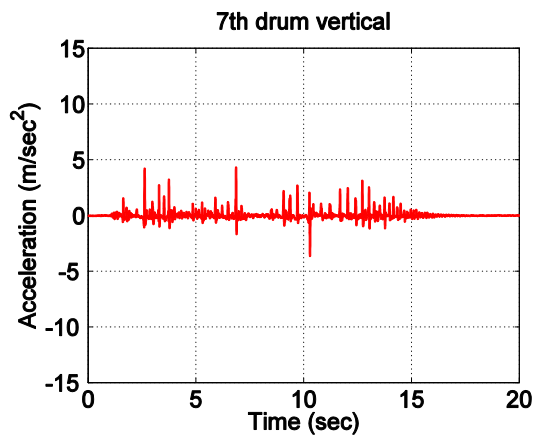
- Δοκιμή #99: New\_random 1-10Hz, ένταση 110%



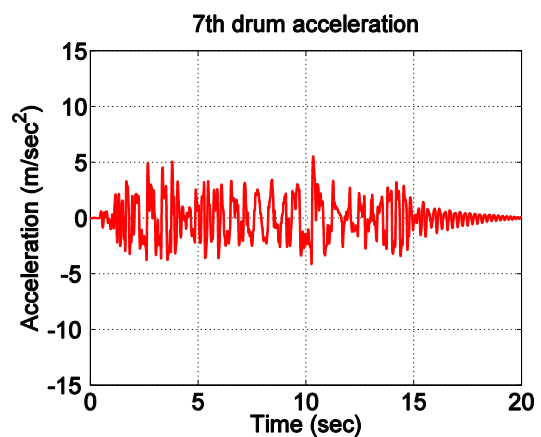
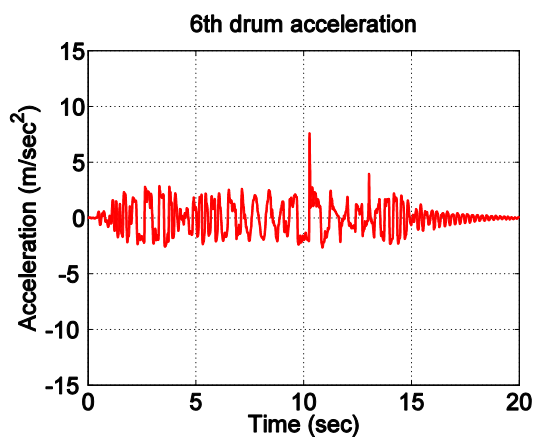
Εικ. Α. 480: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



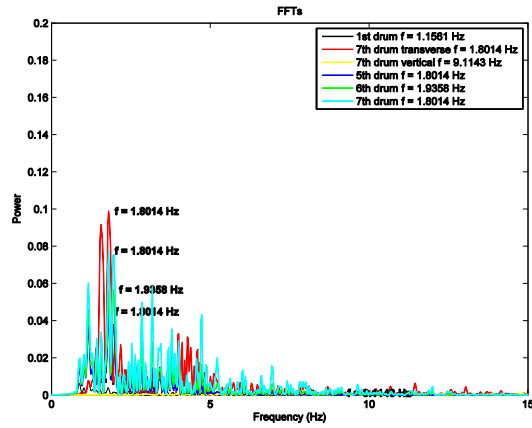
Εικ. Α. 481: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 482: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση(αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην εγκάρσια διεύθυνση (δεξιά)

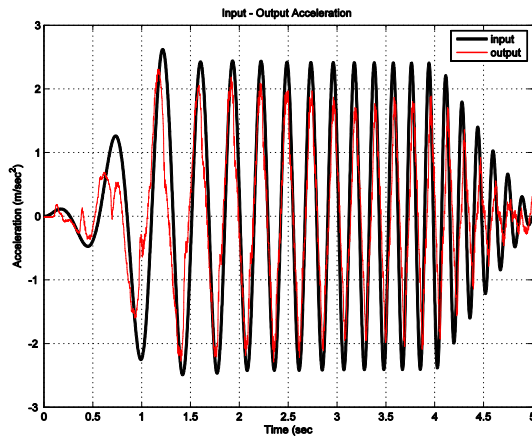


Εικ. Α. 483: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

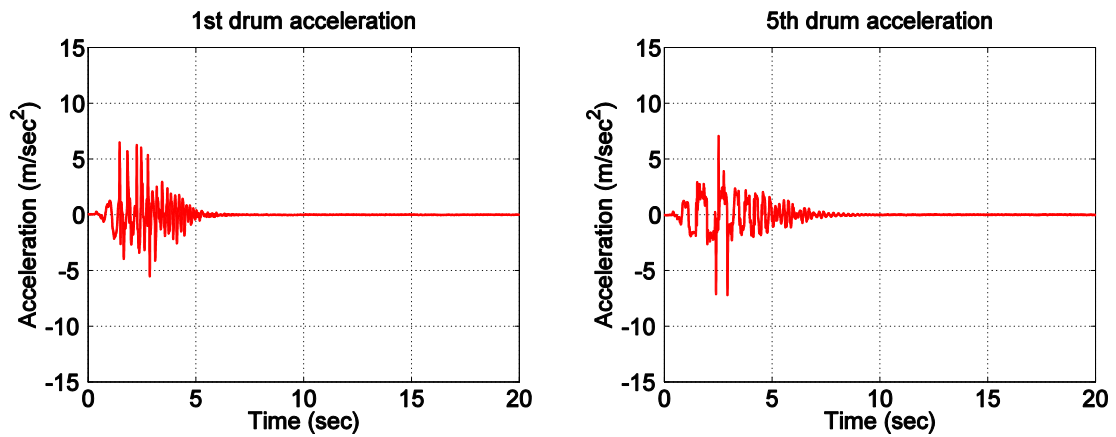


Εικ. Α. 484: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

- Δοκιμή #100: sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%

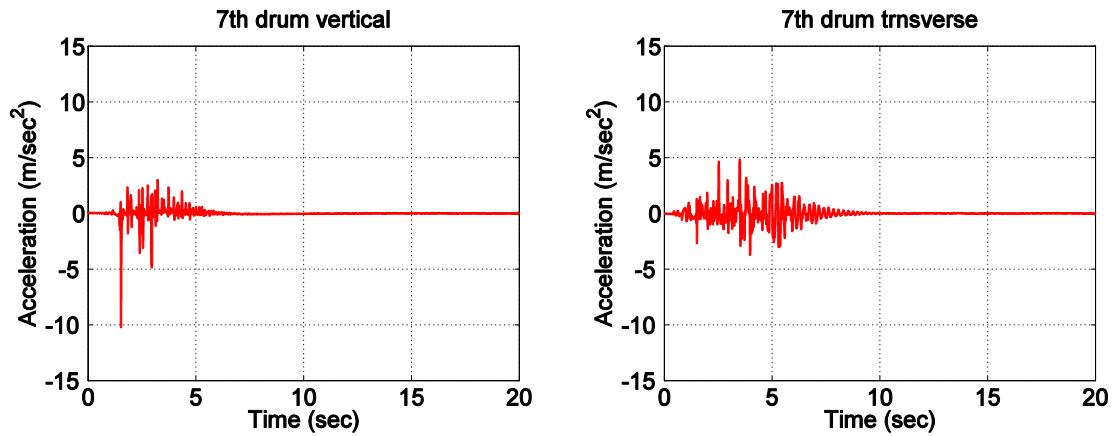


Εικ. Α. 485: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση

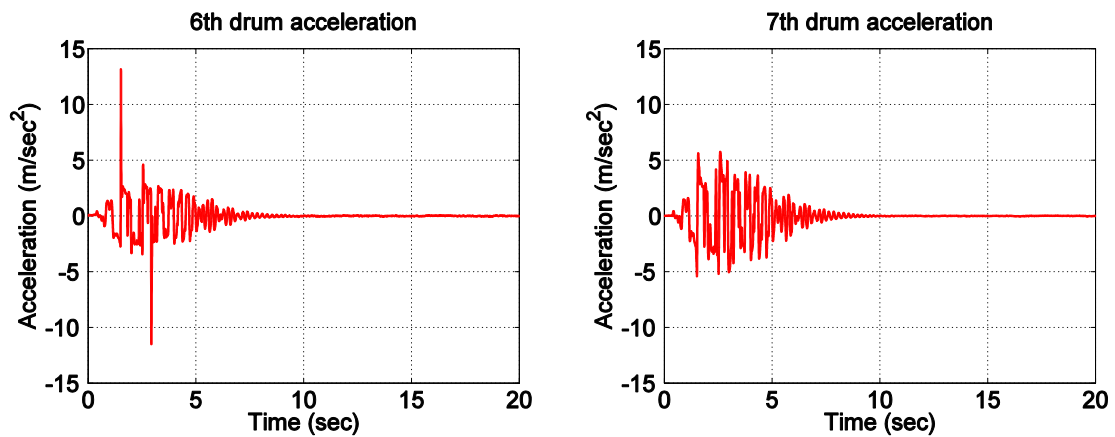


Εικ. Α. 486: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

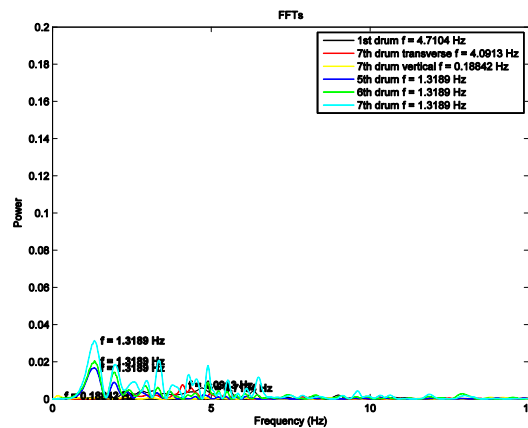




Εικ. Α. 487: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση(αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην εγκάρσια διεύθυνση (δεξιά)

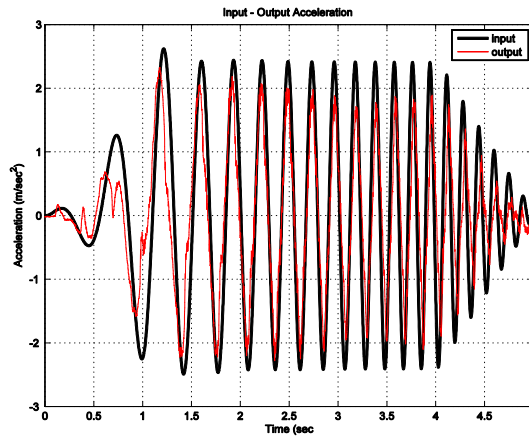


Εικ. Α. 488: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

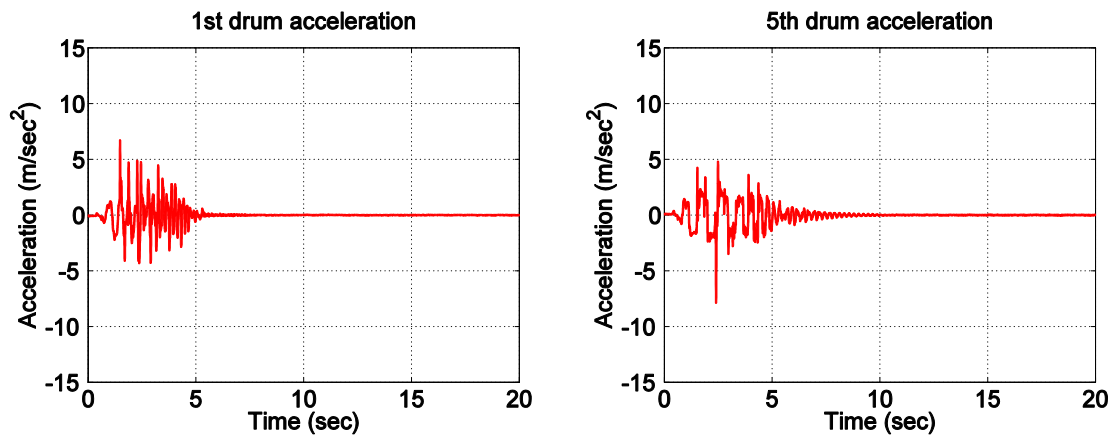


Εικ. Α. 489: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

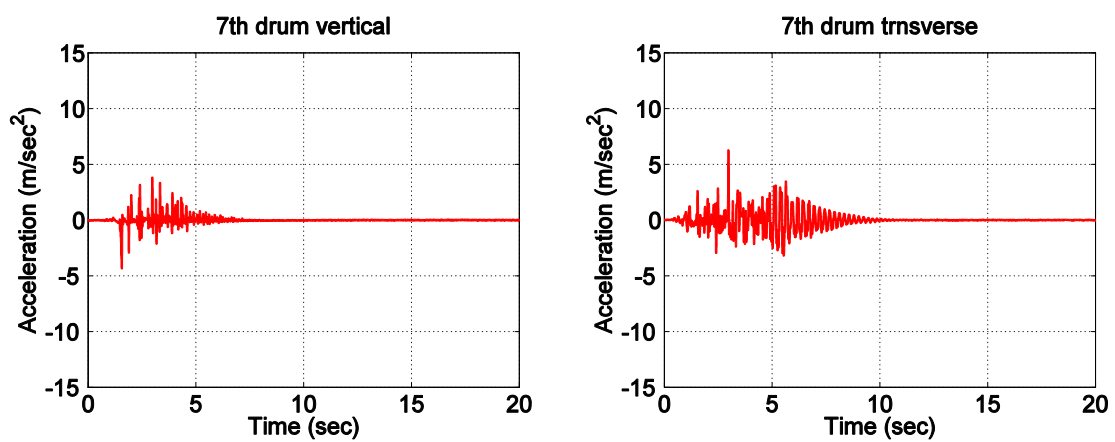
- Δοκιμή #101: sinesweep 1-7Hz, ένταση 100%



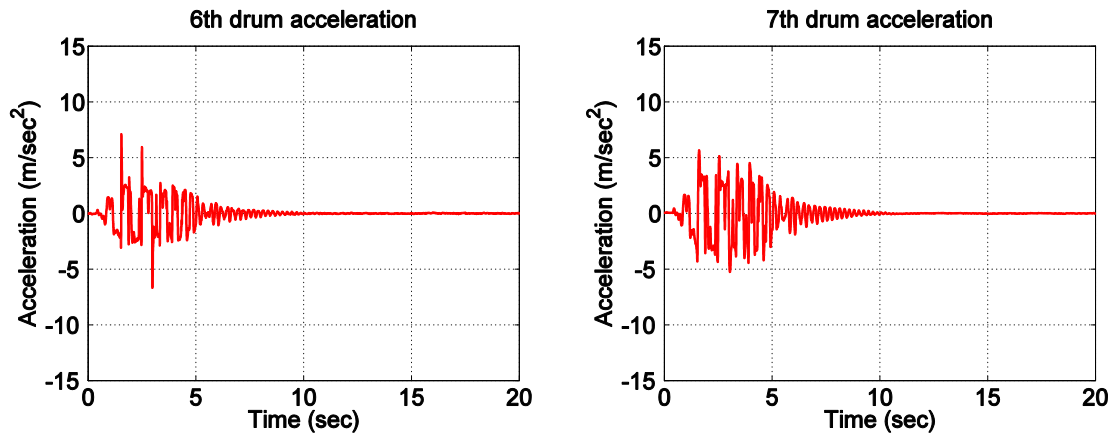
Εικ. Α. 490: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



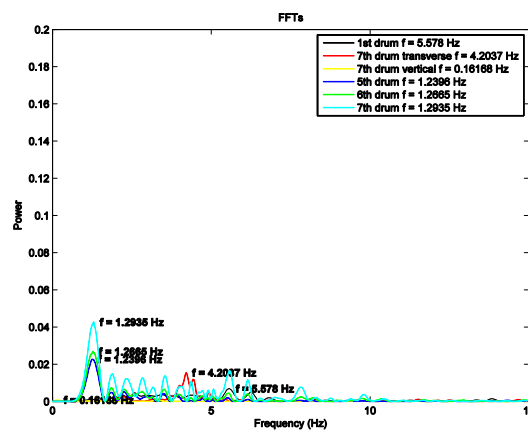
Εικ. Α. 491: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 492: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση(αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην εγκάρσια διεύθυνση (δεξιά)

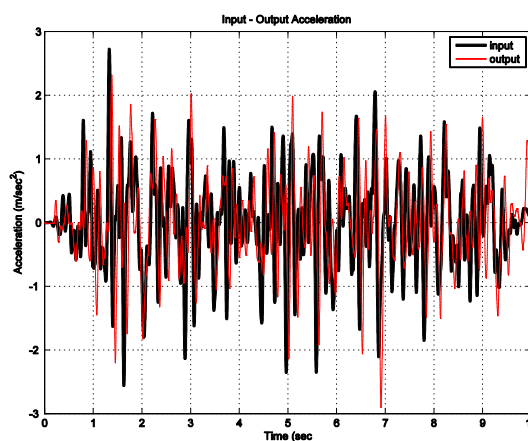


Εικ. Α. 493: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

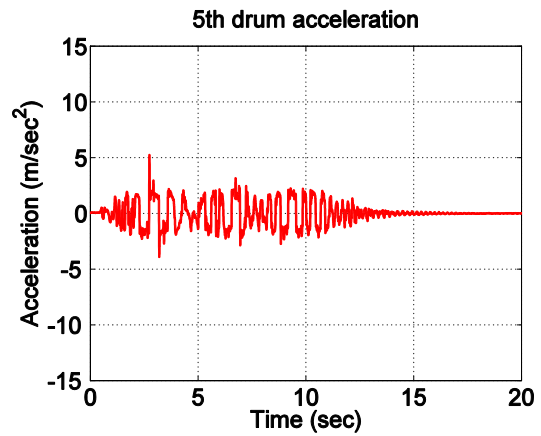
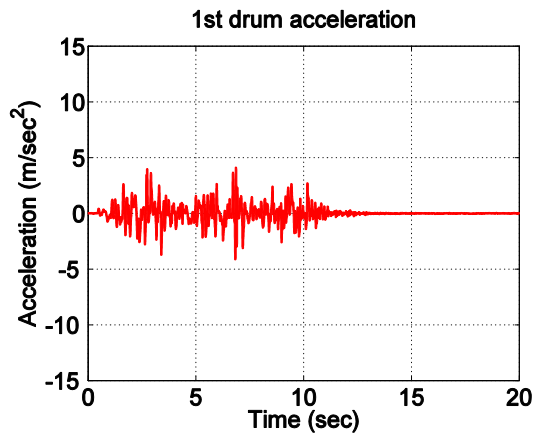


Εικ. Α. 494: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

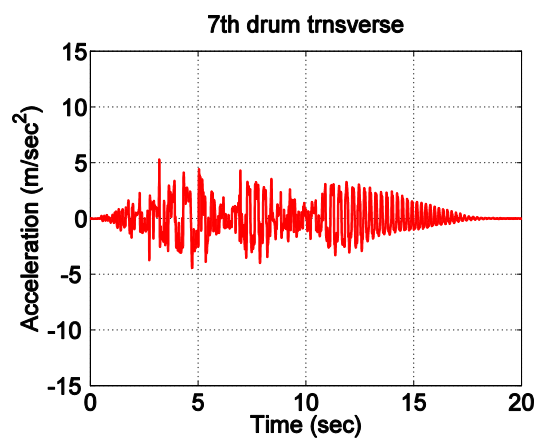
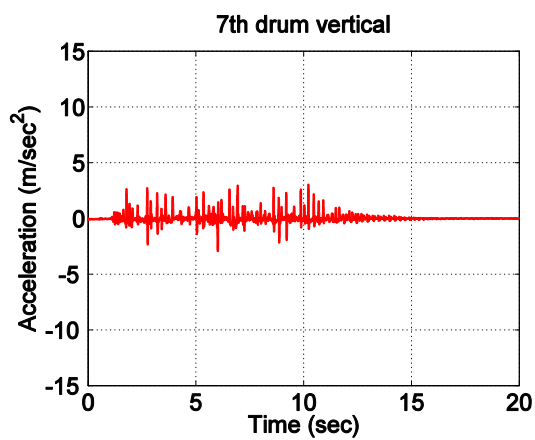
- Δοκιμή #102: New\_random 1-10Hz, ένταση 110%



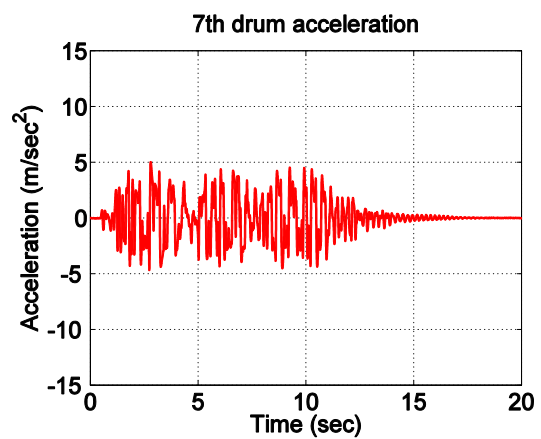
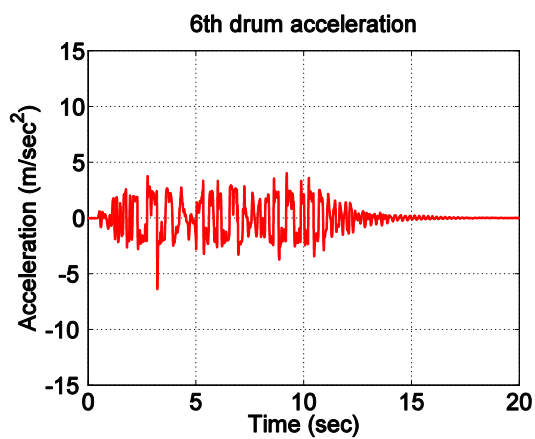
Εικ. Α. 495: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



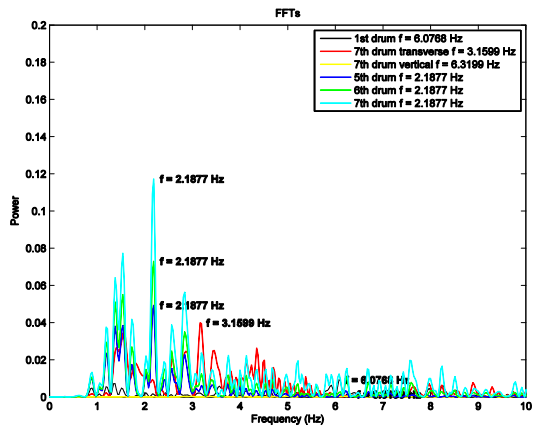
Εικ. Α. 496: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 497: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση(αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην εγκάρσια διεύθυνση (δεξιά)

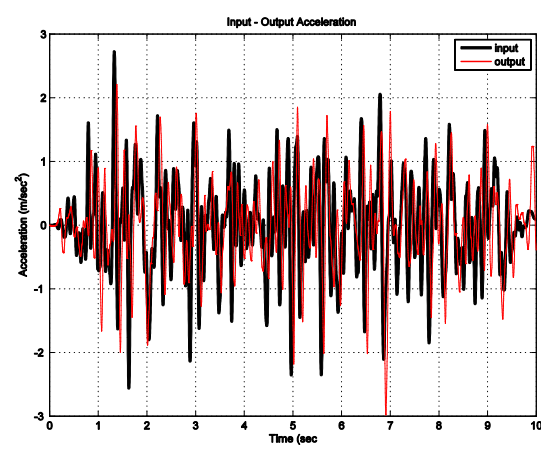


Εικ. Α. 498: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

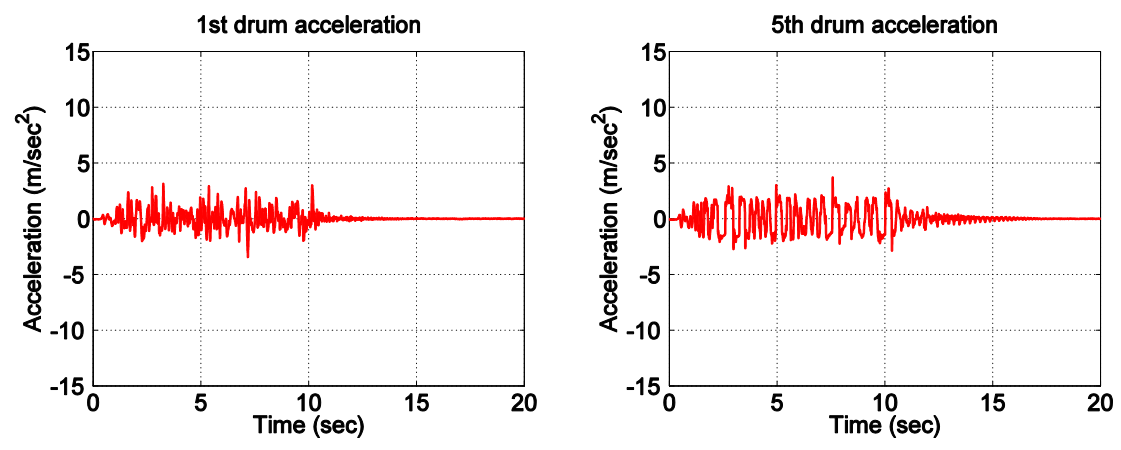


Εικ. Α. 499: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

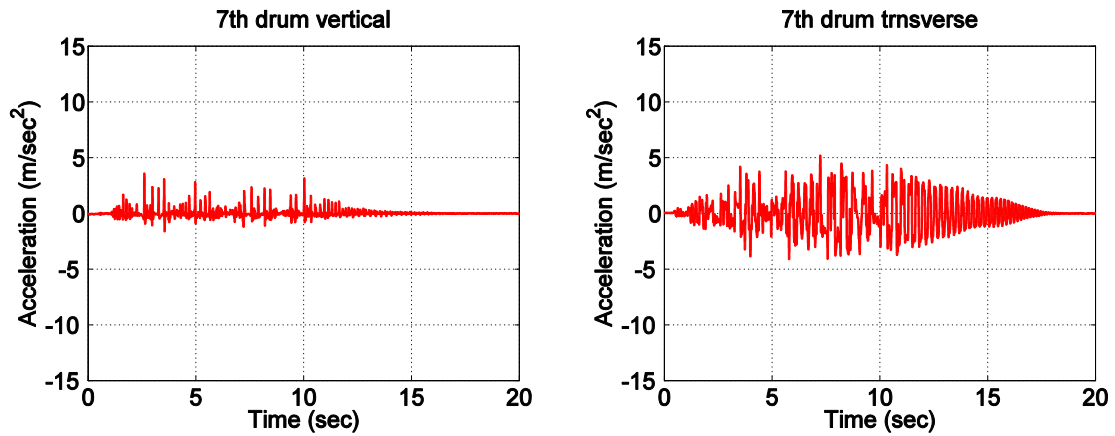
- Δοκιμή #103: New\_random 1-10Hz, ένταση 110%



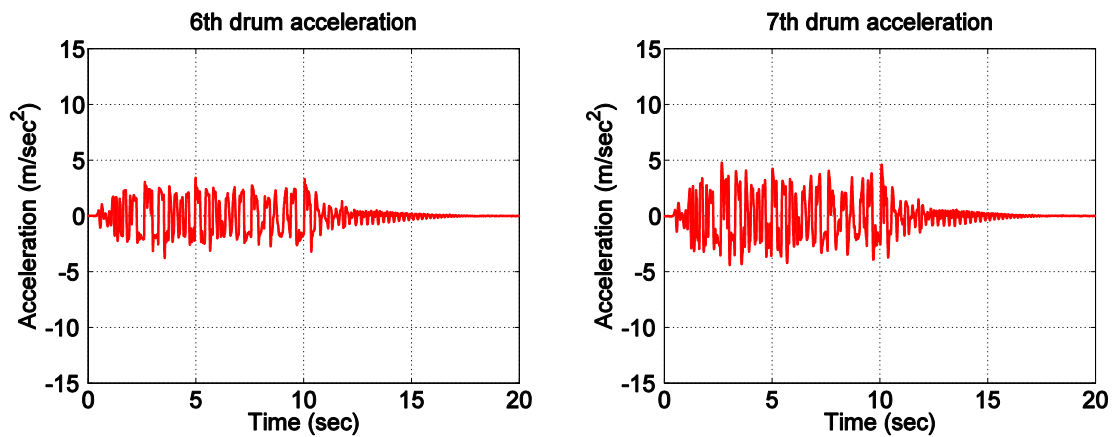
Εικ. Α. 500: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



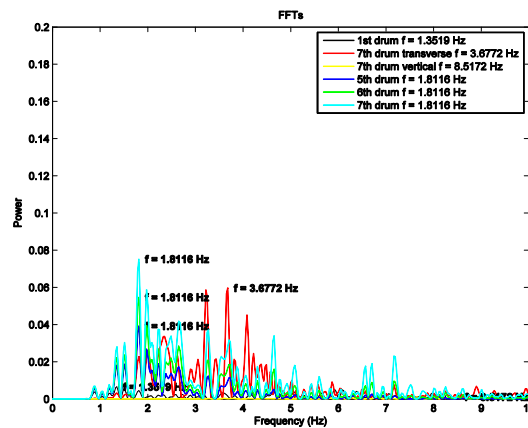
Εικ. Α. 501: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 502: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση(αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην εγκάρσια διεύθυνση (δεξιά)

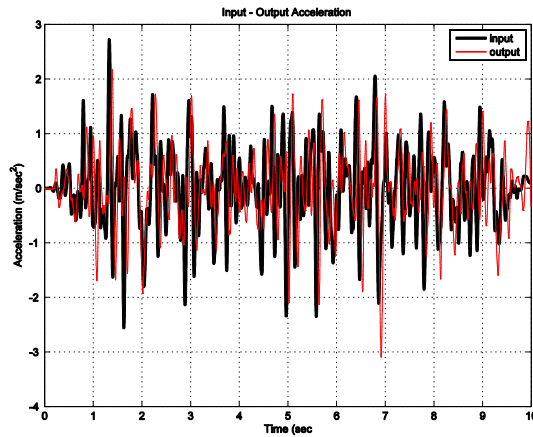


Εικ. Α. 503: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου

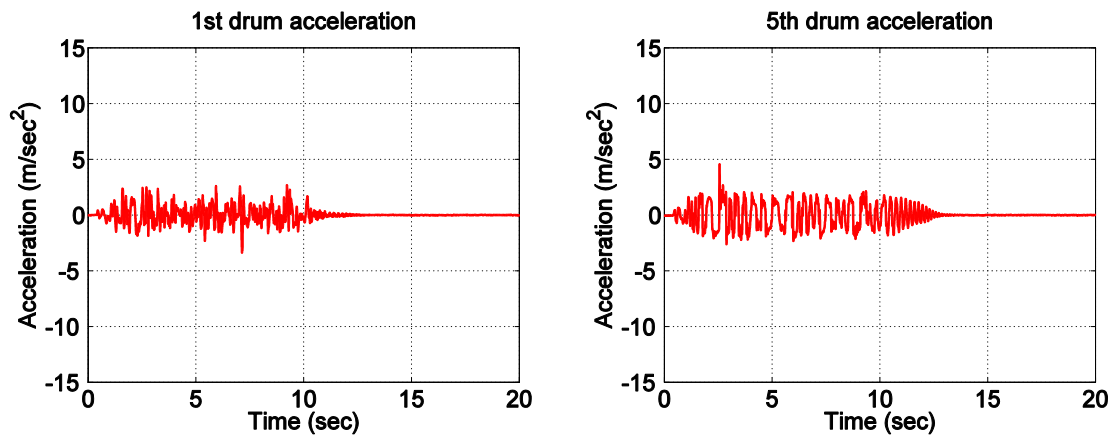


Εικ. Α. 504: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

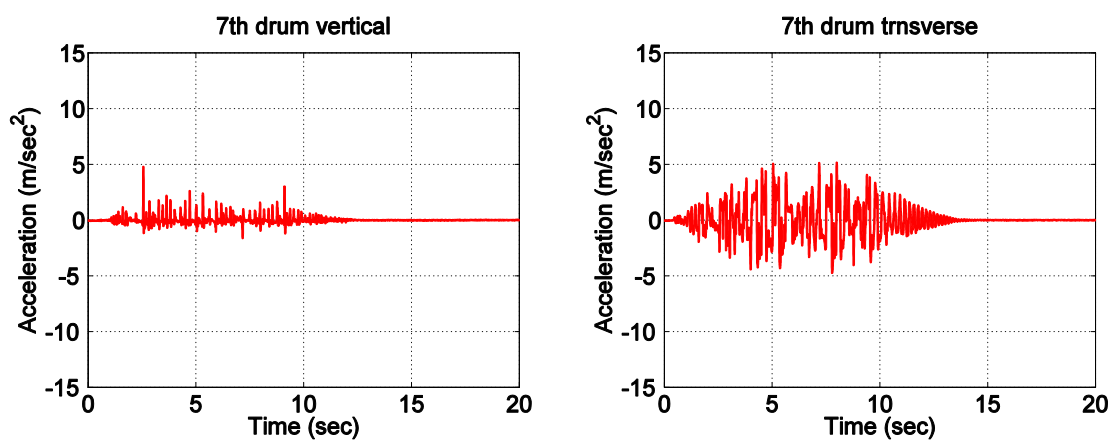
- Δοκιμή #104: New\_random 1-10Hz, ένταση 110%



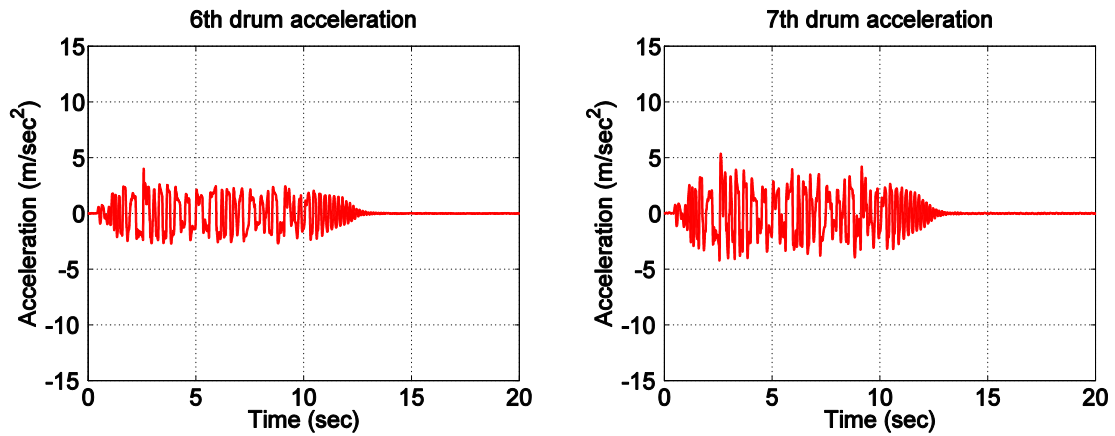
Εικ. Α. 505: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση



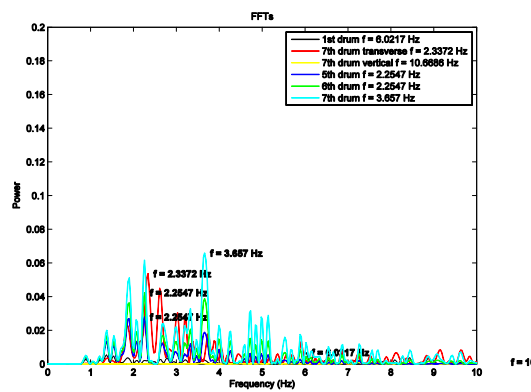
Εικ. Α. 506: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 507: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση(αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην εγκάρσια διεύθυνση (δεξιά)

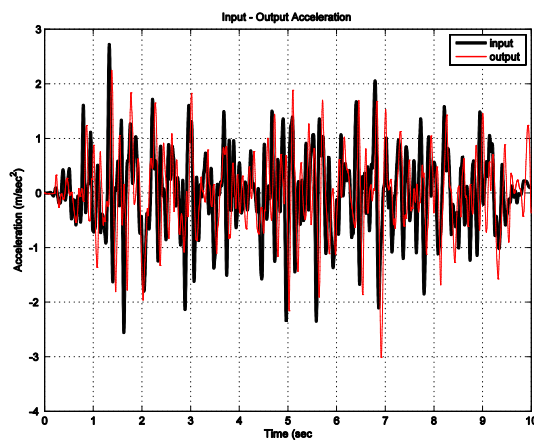


Εικ. Α. 508: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



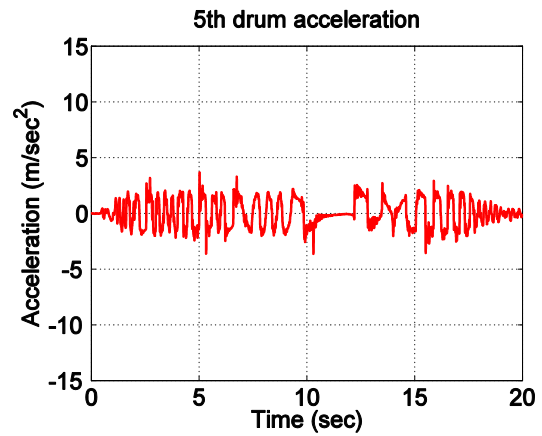
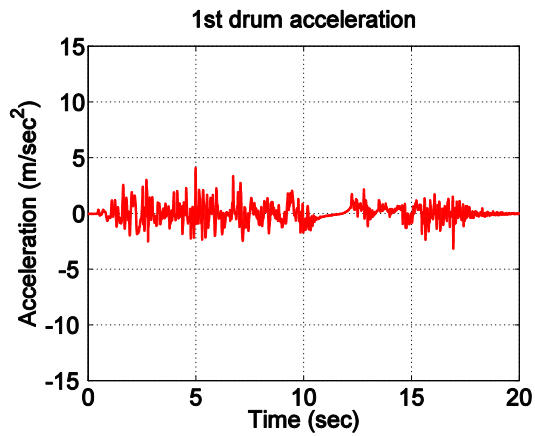
Εικ. Α. 509: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων

- Δοκιμή #105: New\_random 1-10Hz, ένταση 110%

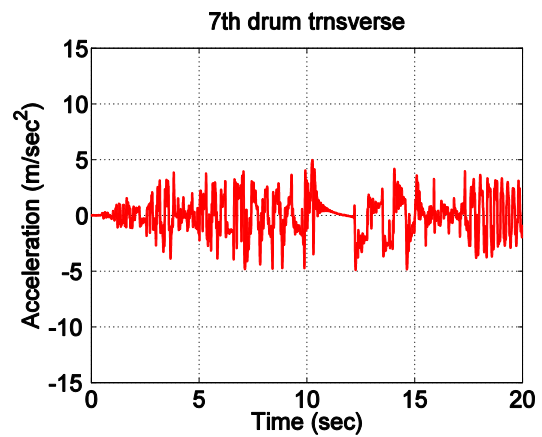
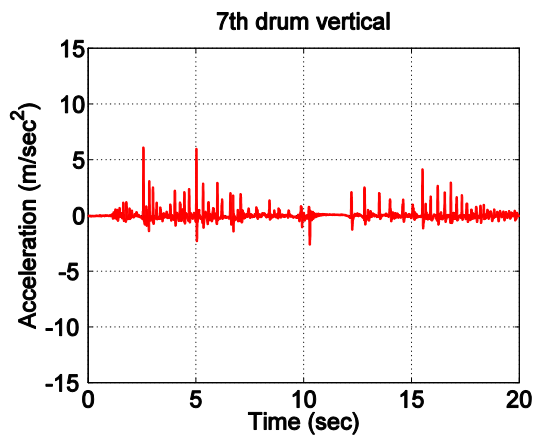


Εικ. Α. 510: Διέγερση σεισμικής τράπεζας και πραγματοποιηθείσα επιτάχυνση

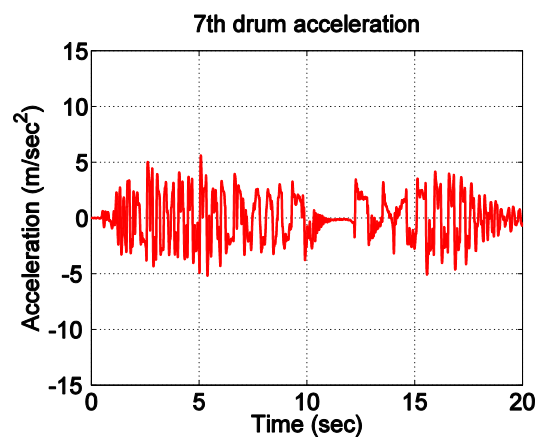
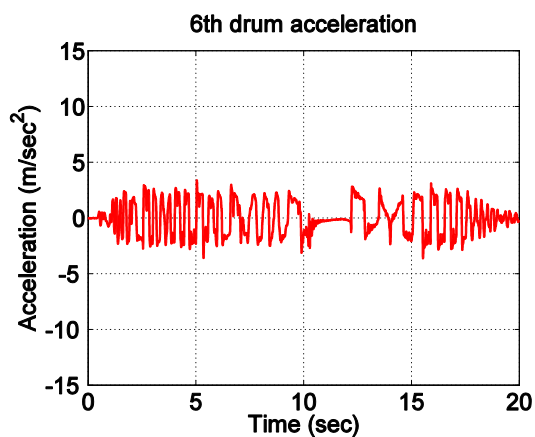




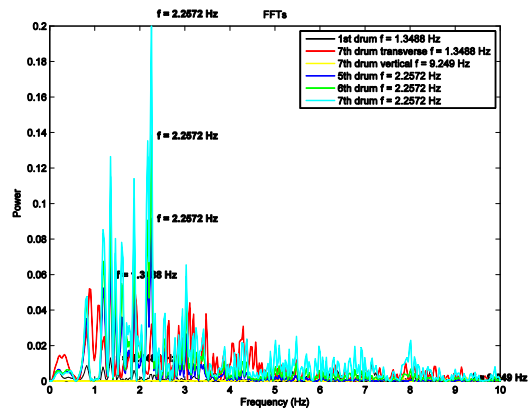
Εικ. Α. 511: Επιτάχυνση 1<sup>ου</sup> (αριστερά) και 5<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 512: Επιτάχυνση 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην κατακόρυφη διεύθυνση(αριστερά) και 7<sup>ου</sup> σφονδύλου στην εγκάρσια διεύθυνση (δεξιά)



Εικ. Α. 513: Επιτάχυνση 6<sup>ου</sup> (αριστερά) και 7<sup>ου</sup> (δεξιά) σφονδύλου



Εικ. Α. 514: Μετασχηματισμός Fourier επιταχύνσεων σφονδύλων