

**SPRAWOZDANIE Z UGIĘCIA SPRĘŻYSTEGO NR U-01**

Lokalizacja: Brzeg Dolny, Al. Jerozolimskie

Miejsce pomiaru: wg załącznika nr 1

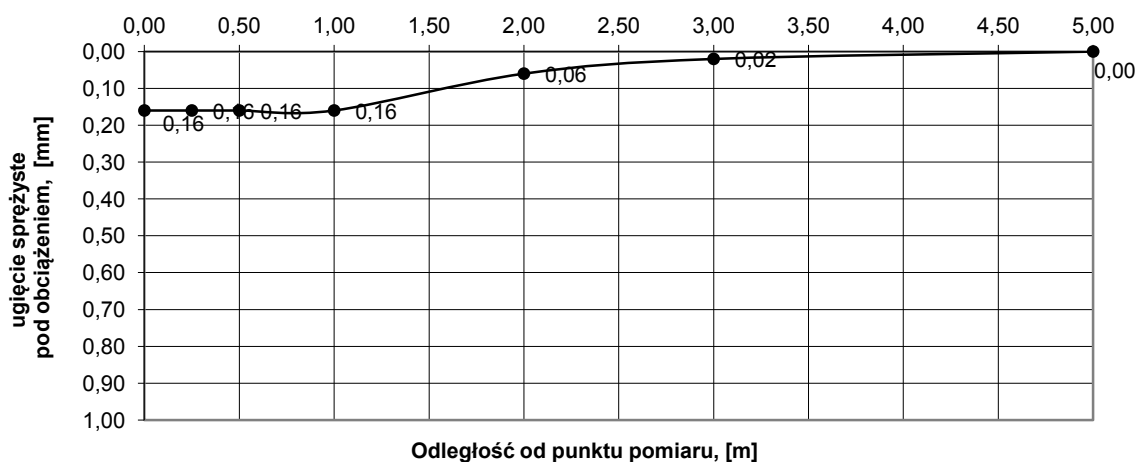
Obciążenie na tylną oś: 9,38 t

Data pomiaru: 26.11.2012r.

Temperatura nawierzchni (średnia dla odcinka): 10°C

Pomiar wykonano ugięciomierzem belkowym Benkelmana wg BN-70/8931-06

Odległość obciążenia od punktu pomiaru, [m]	Odczyt na czujniku [mm]	Różnica odczytów [mm]	Ugięcie sprężyste [mm]
0,00	5,78	0,00	0,16
0,25	5,77	0,01	0,16
0,50	5,75	0,03	0,16
1,00	5,70	0,08	0,16
2,00	5,70	0,08	0,06
3,00	5,70	0,08	0,02
5,00	5,70	0,08	0,00



Wnioski.

Ugięcie sprężyste wg rzeczywistego obciążenia na oś, mm	0,16
<b>Ugięcie sprężyste dla obciążenia 10 ton na oś, mm</b>	<b>0,17</b>

Opracowała: mgr inż. Mariola Rytowska

**SPRAWOZDANIE Z UGIĘCIA SPRĘŻYSTEGO NR U-02**

Lokalizacja: Brzeg Dolny, Al. Jerozolimskie

Miejsce pomiaru: wg załącznika nr 1

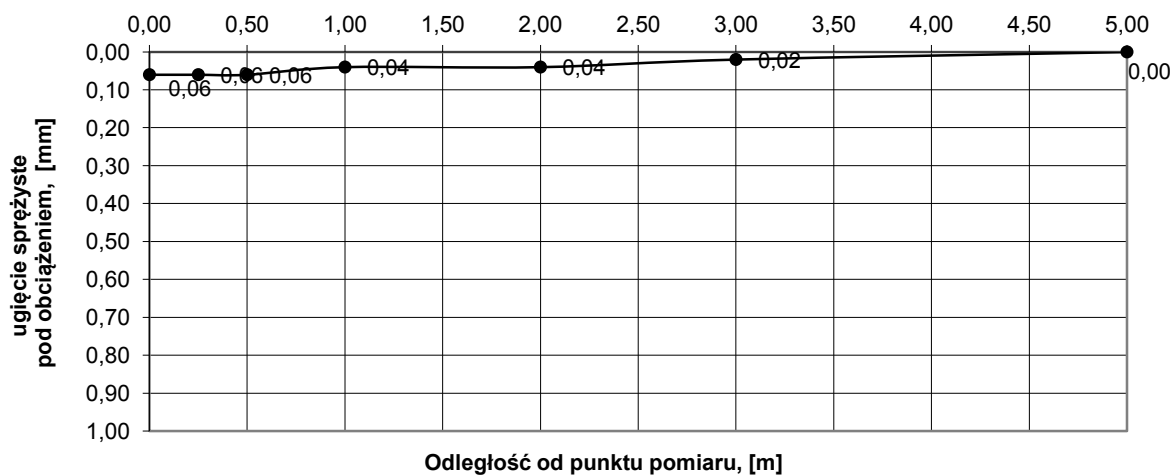
Obciążenie na tylną oś: 9,38 t

Data pomiaru: 26.11.2012r.

Temperatura nawierzchni (średnia dla odcinka): 10°C

Pomiar wykonano ugięciomierzem belkowym Benkelmana wg BN-70/8931-06

Odległość obciążenia od punktu pomiaru, [m]	Odczyt na czujniku [mm]	Różnica odczytów [mm]	Ugięcie sprężyste [mm]
0,00	5,70	0,00	0,06
0,25	5,69	0,01	0,06
0,50	5,68	0,02	0,06
1,00	5,68	0,02	0,04
2,00	5,67	0,03	0,04
3,00	5,67	0,03	0,02
5,00	5,67	0,03	0,00

**Wnioski.**

Ugięcie sprężyste wg rzeczywistego obciążenia na oś, mm	0,06
<b>Ugięcie sprężyste dla obciążenia 10 ton na oś, mm</b>	<b>0,06</b>

Opracowała: mgr inż. Mariola Rytkowska

**SPRAWOZDANIE Z UGIĘCIA SPRĘŻYSTEGO NR U-03**

Lokalizacja: Brzeg Dolny, Al. Jerozolimskie

Miejsce pomiaru: wg załącznika nr 1

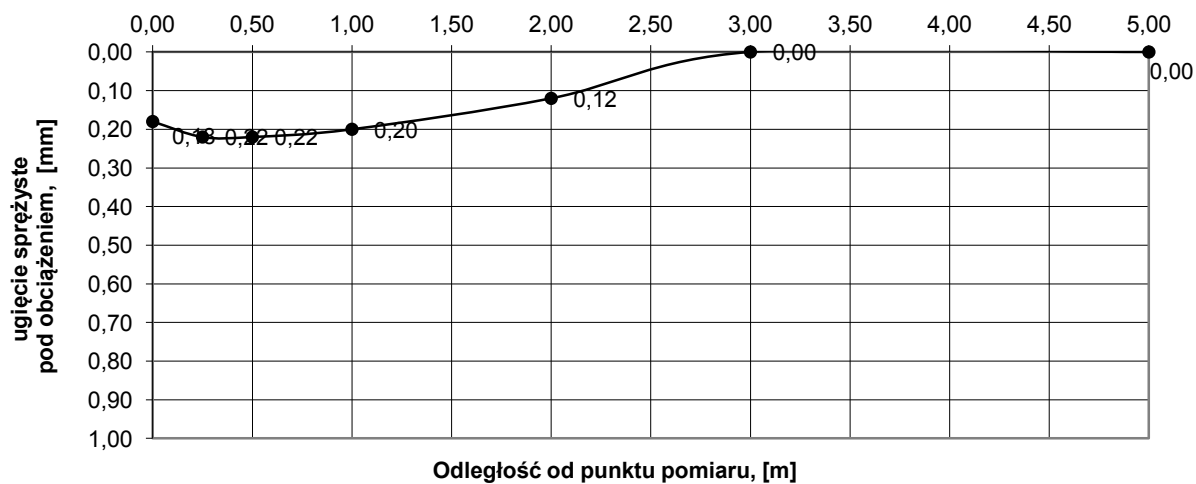
Obciążenie na tylną oś: 9,38 t

Data pomiaru: 26.11.2012r.

Temperatura nawierzchni (średnia dla odcinka): 10°C

Pomiar wykonano ugięciomierzem belkowym Benkelmana wg BN-70/8931-06

Odległość obciążenia od punktu pomiaru, [m]	Odczyt na czujniku [mm]	Różnica odczytów [mm]	Ugięcie sprężyste [mm]
0,00	5,65	0,00	0,18
0,25	5,65	0,00	0,22
0,50	5,59	0,06	0,22
1,00	5,55	0,10	0,20
2,00	5,54	0,11	0,12
3,00	5,54	0,11	0,00
5,00	5,56	0,09	0,00



Wnioski.

Ugięcie sprężyste wg rzeczywistego obciążenia na oś, mm	0,18
Ugięcie sprężyste dla obciążenia 10 ton na oś, mm	0,19

Opracowała: mgr inż. Mariola Rytkowska

**SPRAWOZDANIE Z UGIĘCIA SPRĘŻYSTEGO NR U-04**

Lokalizacja: Brzeg Dolny, Al. Jerozolimskie

Miejsce pomiaru: wg załącznika nr 1

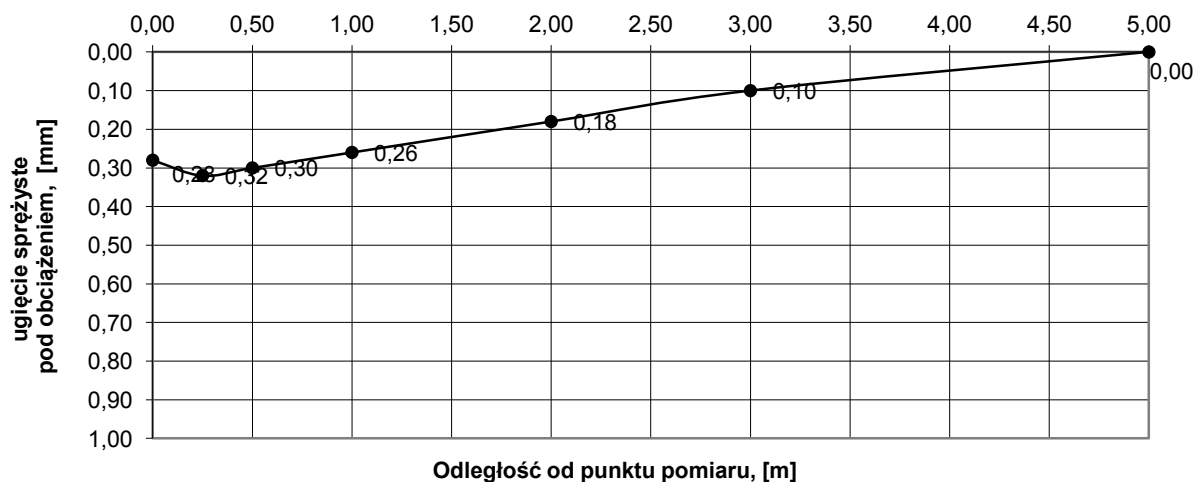
Obciążenie na tylną oś: 9,38 t

Data pomiaru: 26.11.2012r.

Temperatura nawierzchni (średnia dla odcinka): 10°C

Pomiar wykonano ugięciomierzem belkowym Benkelmana wg BN-70/8931-06

Odległość obciążenia od punktu pomiaru, [m]	Odczyt na czujniku [mm]	Różnica odczytów [mm]	Ugięcie sprężyste [mm]
0,00	5,70	0,00	0,28
0,25	5,65	0,05	0,32
0,50	5,61	0,09	0,30
1,00	5,57	0,13	0,26
2,00	5,55	0,15	0,18
3,00	5,54	0,16	0,10
5,00	5,56	0,14	0,00



Wnioski.

Ugięcie sprężyste wg rzeczywistego obciążenia na oś, mm	0,28
Ugięcie sprężyste dla obciążenia 10 ton na oś, mm	<b>0,30</b>

Opracowała: mgr inż. Mariola Rytkowska

**SPRAWOZDANIE Z UGIĘCIA SPRĘŻYSTEGO NR U-05**

Lokalizacja: Brzeg Dolny, Al. Jerozolimskie

Miejsce pomiaru: wg załącznika nr 1

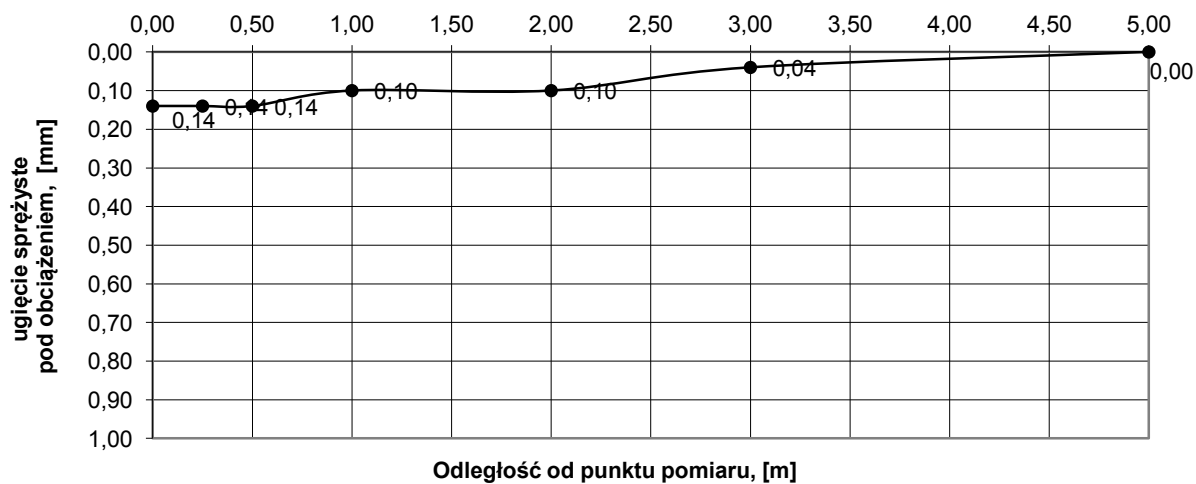
Obciążenie na tylną oś: 9,38 t

Data pomiaru: 26.11.2012r.

Temperatura nawierzchni (średnia dla odcinka): 10°C

Pomiar wykonano ugięciomierzem belkowym Benkelmana wg BN-70/8931-06

Odległość obciążenia od punktu pomiaru, [m]	Odczyt na czujniku [mm]	Różnica odczytów [mm]	Ugięcie sprężyste [mm]
0,00	5,77	0,00	0,14
0,25	5,75	0,02	0,14
0,50	5,72	0,05	0,14
1,00	5,72	0,05	0,10
2,00	5,70	0,07	0,10
3,00	5,70	0,07	0,04
5,00	5,70	0,07	0,00



Wnioski.

Ugięcie sprężyste wg rzeczywistego obciążenia na oś, mm	0,14
Ugięcie sprężyste dla obciążenia 10 ton na oś, mm	0,15

Opracowała: mgr inż. Mariola Rytkowska

**SPRAWOZDANIE Z UGIĘCIA SPRĘŻYSTEGO NR U-06**

Lokalizacja: Brzeg Dolny, Al. Jerozolimskie

Miejsce pomiaru: wg załącznika nr 1

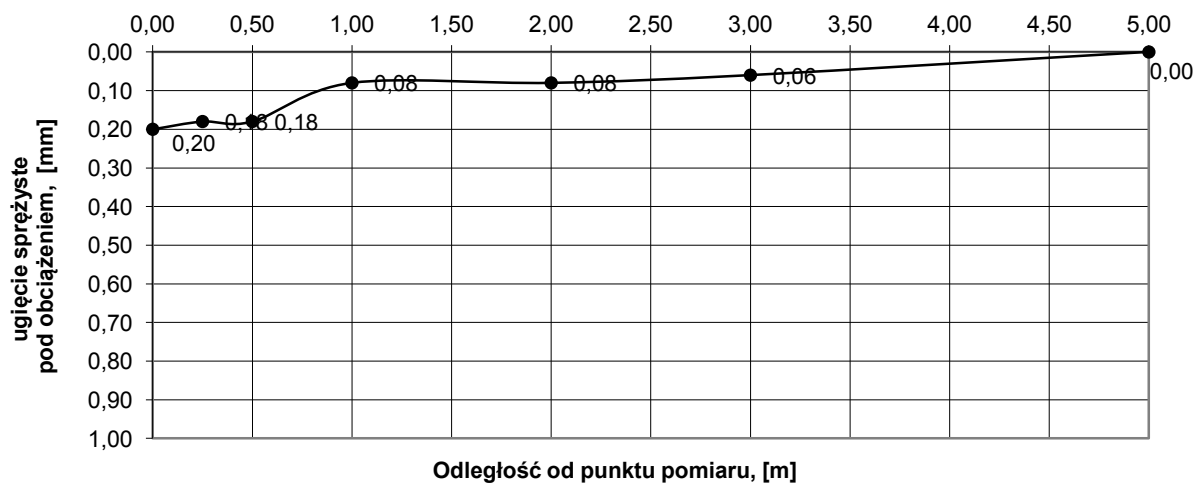
Obciążenie na tylną oś: 9,38 t

Data pomiaru: 26.11.2012r.

Temperatura nawierzchni (średnia dla odcinka): 10°C

Pomiar wykonano ugięciomierzem belkowym Benkelmana wg BN-70/8931-06

Odległość obciążenia od punktu pomiaru, [m]	Odczyt na czujniku [mm]	Różnica odczytów [mm]	Ugięcie sprężyste [mm]
0,00	5,80	0,00	0,20
0,25	5,77	0,03	0,18
0,50	5,76	0,04	0,18
1,00	5,76	0,04	0,08
2,00	5,71	0,09	0,08
3,00	5,71	0,09	0,06
5,00	5,70	0,10	0,00



Wnioski.

Ugięcie sprężyste wg rzeczywistego obciążenia na oś, mm	0,20
Ugięcie sprężyste dla obciążenia 10 ton na oś, mm	0,21

Opracowała: mgr inż. Mariola Rytkowska