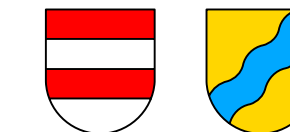




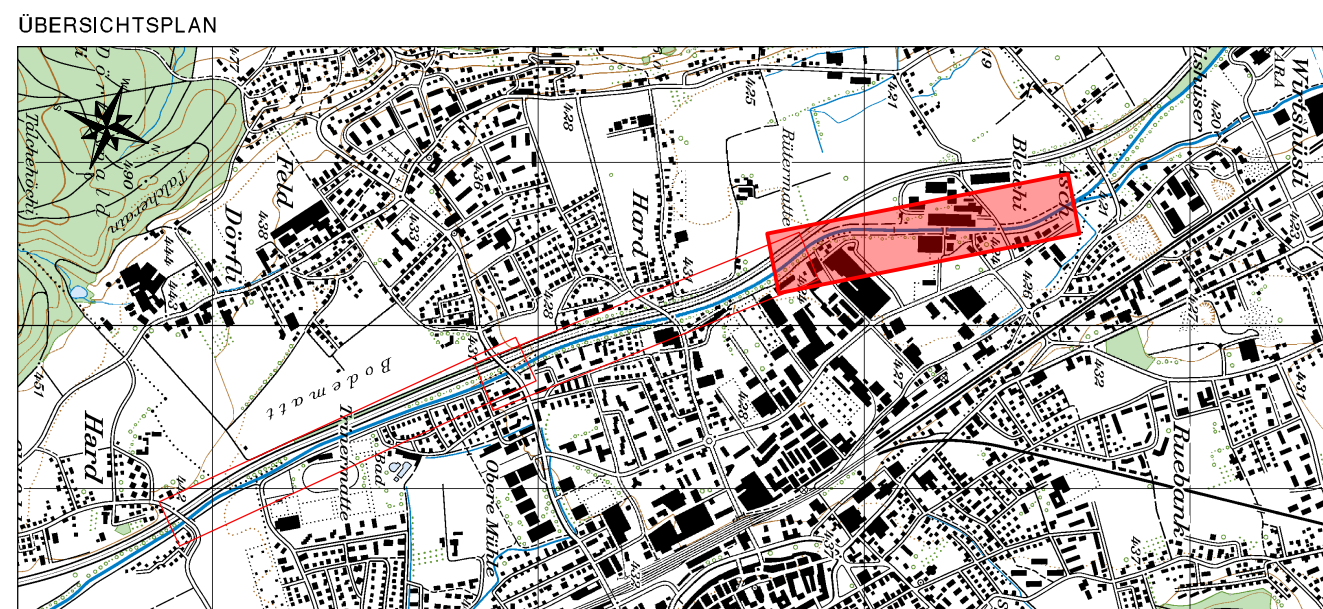
DEPARTEMENT
BAU, VERKEHR UND UMWELT
Abteilung Landschaft und Gewässer

Gemeinde Zofingen
Gemeinde Strengelbach



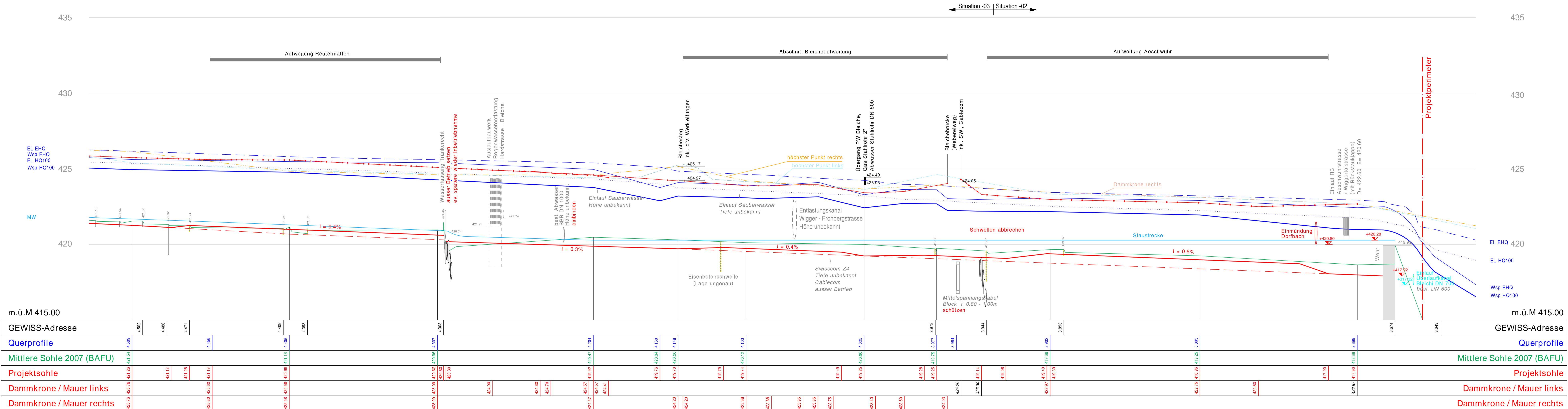
Hochwasserschutz Zofingen / Strengelbach
Wigger Km 3.699 - 4.509

Längenprofil Bauprojekt



CAD-SYSTEM: Cadwork Version: 24.0	VERTRETER BAUHERRSCHAFT: Abteilung Landschaft und Gewässer
PLANFORMAT: 147 x 29.7	MASSSTAB: 1: 1000/100
PLANNUMMER PROJEKTVERFASSER 5341.1500 - 21 B	PLANNUMMER ALG - Bachnummer 2.16.00
PROJEKTVERFASSER gruner > Gruener Böhlinger AG Müllergasse 10, CH-4104 Oberwil Telefon +41 81 406 13 13 Fax +41 81 406 13 14 open@gruner.ch www.gruner.ch	INDEX DATUM GEZ. KONTR. 31.05.2013 MET/CAC SPA/NA 22.12.2017 SIMA SPA/NA 22.01.2018 HMK SPA/NA

5341.1500 LP_1000.2d



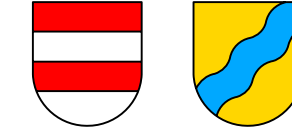
m.ü.M 415.00	4.502	4.486	4.471	4.409	4.393	4.303	3.976	3.944	3.892	3.674	3.649	m.ü.M 415.00
GEWISS-Adresse	4.502	4.486	4.471	4.409	4.393	4.303	3.976	3.944	3.892	3.674	3.649	GEWISS-Adresse
Querprofile	4.509	4.505	4.507	4.504	4.502	4.502	4.502	4.502	4.502	4.502	4.502	4.502
Mittlere Sohle 2007 (BAFU)	421.54	421.16	420.96	420.47	420.34	419.75	419.25	419.25	419.25	418.96	418.66	418.66
Projektsohle	425.76	425.60	425.50	424.57	424.57	424.41	424.57	424.57	424.57	422.75	417.90	422.67
Dammkronen / Mauer links	425.76	425.60	425.50	424.57	424.57	424.41	424.57	424.57	424.57	422.75	417.90	422.67
Dammkronen / Mauer rechts	425.76	425.60	425.50	424.57	424.57	424.41	424.57	424.57	424.57	422.75	417.90	422.67

Legende	bestehend	projektiert
Höchster Punkt rechts		
Höchster Punkt links		
Dammkronen / Mauer rechts		
Dammkronen / Mauer links		
Sohle 2007 (BAFU)		
Sohlschwelle (Holz / Eisenbeton)		
Sohlschwellen abrechen (Holz / Eisenbeton)		
Projektsohle		
theoretische Sohle (ohne Versatz)		
Mittelwasser (6 m³/s)		
Wasserspiegel HQ100 (180 m³/s)		
Energielinie HQ100		
Wasserspiegel EHQ (270 m³/s)		
Energielinie EHQ		

Basierend auf Bundesamt für Umwelt
Das Längenprofil ist nach den Zwischenabständen der Gewiss-Adressen aufgetragen.
Im Längenprofil sind "höchster Punkt links" und "höchster Punkt rechts" dargestellt. Es ist dies je der höchste aufgenommene Punkt am linken und rechten Ufer eines Querprofils (ohne Gebäude). Diese Punkte sind durch eine Linie verbunden.
Hinweis: Wenn das Querprofil eine hohe Mauer enthält, wird die Linie relativ hoch dargestellt. Wenn das Terrain an ein Gebäude angrenzt, welches fast an der Flusssohle liegt, ist die Linie nahe der Flusssohle dargestellt. Für die Interpretation dieser zwei Linien sind deshalb unbedingt die Querprofile beizuziehen.

Die Wasserspiegel von HQ100 und EHQ wurden für den Projektzustand im 1D-Modell berechnet. Der Niedrigwasserspiegel liegt im Bereich der mittleren Sohlenlage gemäss Projekt.
Zugehörige Pläne: Situation 5341.1500 - 02, Querprofil 5341.1500 - 11
5341.1500 - 03, 5341.1500 - 12, 5341.1500 - 13

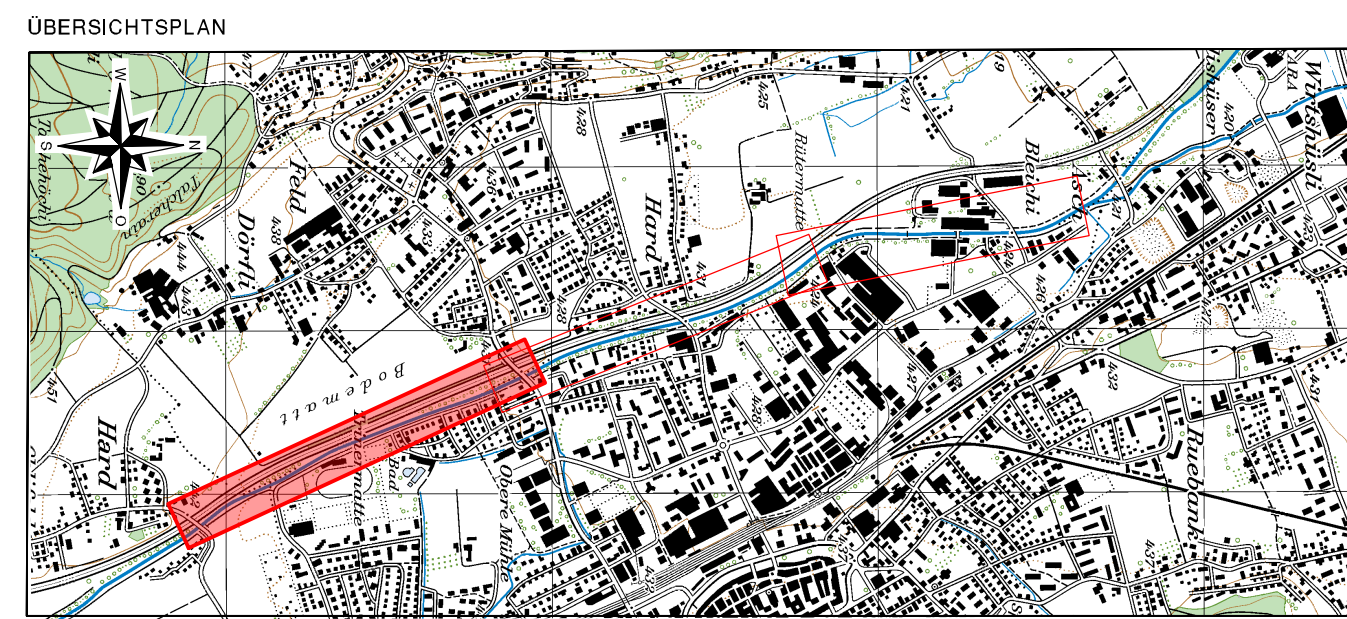
Index	Die Änderungen betreffen:
A	Ergänzungen nach kantonomer Vernehmlassung
B	Ergänzungen nach Rückmeldung Abteilung Landschaft und Umwelt
C	
D	



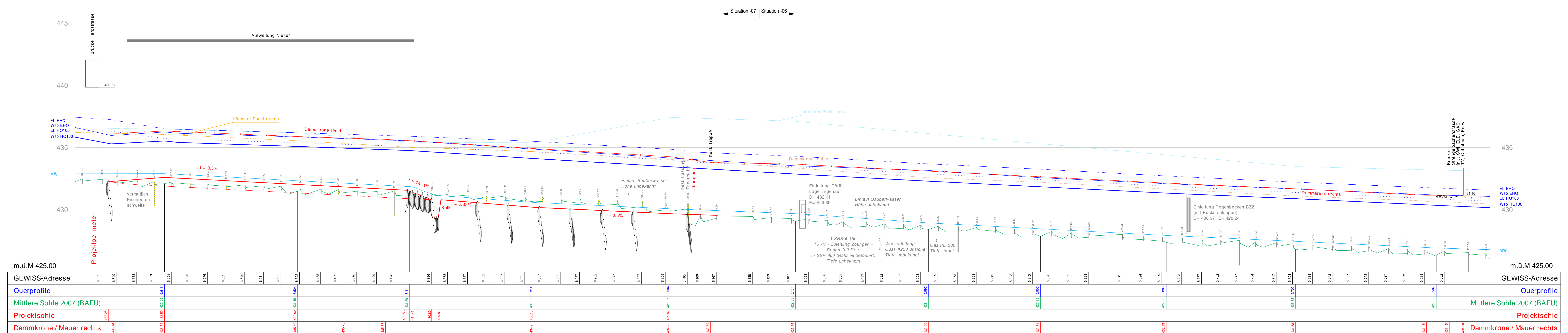
Hochwasserschutz Zofingen / Strengelbach

Wigger Km 5.589 - 6.664
Abschnitt Trinermatte, Nieser/Stadion

Längenprofil Bauprojekt



CAD-SYSTEM: Cadwork Version: 24.0	VERTRETER BAUHERRSCHAFT: Abteilung Landschaft und Gewässer
PLANFORMAT: 168 x 30 MASSSTAB: 1: 1'000/100	PLANNUMMER ALG - Bachnummer 2.16.00
PLANNUMMER PROJEKTVERFASSER 5341.1500 - 23 B	INDEX DATUM GEZ KONTR.
PROJEKTVERFASSER gruner > <small>Grüner Böhlinger AG</small> Mühlegasse 10, CH-4104 Oberwil Telefon +41 61 409 13 13 Fax +41 61 409 13 14 oberwil@gruner.ch www.gruner.ch	A 31.05.2013 MET/CAC SPA/NAA B 22.12.2017 SIMA SPA/NAA C 22.01.2018 HMK SPA/NAA



Legende		
	bestehend	projektiert
Höchster Punkt rechts	--- (yellow dashed)	--- (orange dashed)
Höchster Punkt links	--- (light blue dashed)	--- (red dashed)
Dammkronen / Mauer rechts	--- (yellow dashed)	--- (red dashed)
Dammkronen / Mauer links	--- (light blue dashed)	--- (red dashed)
Sohle 2007 (BAFU)	--- (green dashed)	--- (red dashed)
Sohlschwelle (Holz / Eisenbeton)	(green vertical)	(red vertical)
Sohlschwellen abrechnen (Holz / Eisenbeton)	(green vertical)	(red vertical)
Projektsohle	---	--- (red solid)
theoretische Sohle (ohne Versatz)	---	--- (red dashed)
Mittelwasser (6 m³/s)	---	--- (blue solid)
Wasserspiegel HQ100 (180 m³/s)	---	--- (blue solid)
Energienlinie HQ100	---	---
Wasserspiegel EHQ (270 m³/s)	---	---
Energienlinie EHQ	---	---

Basierend auf Bundesamt für Umwelt

Das Längenprofil ist nach den Zwischendistanzen der Gewiss-Adressen aufgetragen.

Im Längenprofil sind "höchster Punkt links" und "höchster Punkt rechts" dargestellt. Es ist dies die jeh höchste aufgenommene Punkt am linken und rechten Ufer eines Querprofils (ohne Gebäude). Diese Punkte sind durch eine Linie verbunden. Hinweis: Wenn das Querprofil eine hohe Mauer enthält, wird die Linie relativ hoch dargestellt. Wenn das Terrain an ein Gebäude angrenzt, welches fast an der Flusssohle beginnt, ist die Linie nahe der Flusssohle dargestellt. Für die Interpretation dieser zwei Linien sind deshalb unbedingt die Querprofile beizuziehen.

Die Wasserspiegel von HQ100 und EHQ wurden für den Projektzustand im 1D-Modell berechnet. Der Niederwasserspiegel liegt im Bereich der mittleren Sohlenlage gemäss Projekt.

Zugehörige Pläne: Situation 5341.1500 - 06, Querprofil 5341.1500 - 16, 5341.1500 - 07, 5341.1500 - 17

Keine Veränderungen an Damm / Mauer am linken Ufer.

Index	Die Änderungen betreffen :
A	Ergänzungen nach kantonalen Vernehmlassung
B	Ergänzungen nach Rückmeldung Abteilung Landschaft und Umwelt
C	
D	

GEWISS-Adresse	GEWISS-Adresse
439.13	431.68
435.25	427.33
435.32	426.83
435.98	425.64
436.05	425.09
436.13	424.47
436.15	424.25
436.25	424.25
436.33	423.80
436.39	423.60
436.45	423.60
436.46	423.60
436.47	423.60
436.48	423.60
436.49	423.60
436.50	423.60
436.51	423.60
436.52	423.60
436.53	423.60
436.54	423.60
436.55	423.60
436.56	423.60
436.57	423.60
436.58	423.60
436.59	423.60
436.60	423.60
436.61	423.60
436.62	423.60
436.63	423.60
436.64	423.60
436.65	423.60
436.66	423.60
436.67	423.60
436.68	423.60
436.69	423.60
436.70	423.60
436.71	423.60
436.72	423.60
436.73	423.60
436.74	423.60
436.75	423.60
436.76	423.60
436.77	423.60
436.78	423.60
436.79	423.60
436.80	423.60
436.81	423.60
436.82	423.60
436.83	423.60
436.84	423.60
436.85	423.60
436.86	423.60
436.87	423.60
436.88	423.60
436.89	423.60
436.90	423.60
436.91	423.60
436.92	423.60
436.93	423.60
436.94	423.60
436.95	423.60
436.96	423.60
436.97	423.60
436.98	423.60
436.99	423.60
437.00	423.60
437.01	423.60
437.02	423.60
437.03	423.60
437.04	423.60
437.05	423.60
437.06	423.60
437.07	423.60
437.08	423.60
437.09	423.60
437.10	423.60
437.11	423.60
437.12	423.60
437.13	423.60
437.14	423.60
437.15	423.60
437.16	423.60
437.17	423.60
437.18	423.60
437.19	423.60
437.20	423.60
437.21	423.60
437.22	423.60
437.23	423.60
437.24	423.60
437.25	423.60
437.26	423.60
437.27	423.60
437.28	423.60
437.29	423.60
437.30	423.60
437.31	423.60
437.32	423.60
437.33	423.60
437.34	423.60
437.35	423.60
437.36	423.60
437.37	423.60
437.38	423.60
437.39	423.60
437.40	423.60
437.41	423.60
437.42	423.60
437.43	423.60
437.44	423.60
437.45	423.60
437.46	423.60
437.47	423.60
437.48	423.60
437.49	423.60
437.50	423.60
437.51	423.60
437.52	423.60
437.53	423.60
437.54	423.60
437.55	423.60
437.56	423.60
437.57	423.60
437.58	423.60
437.59	423.60
437.60	423.60
437.61	423.60
437.62	423.60
437.63	423.60
437.64	423.60
437.65	423.60
437.66	423.60
437.67	423.60
437.68	423.60
437.69	423.60
437.70	423.60
437.71	423.60
437.72	423.60
437.73	423.60
437.74	423.60
437.75	423.60
437.76	423.60
437.77	423.60
437.78	423.60
437.79	423.60
437.80	423.60
437.81	423.60
437.82	423.60
437.83	423.60
437.84	423.60
437.85	423.60
437.86	423.60
437.87	423.60
437.88	423.60
437.89	423.60
437.90	423.60
437.91	423.60
437.92	423.60
437.93	423.60
437.94	423.60
437.95	423.60
437.96	423.60
437.97	423.60
437.98	423.60
437.99	423.60
438.00	423.60