

# Compression Cycle Open Interest Change Report

## March 29, 2021

### Description

#### Summary

There are 3 Compression Cycle Net Open Interest (OI) reports broken out by Futures, Puts and Calls in the tabs below

This report provides net change in open interest by Futures, Calls and Puts. The format of this report follows the structure below.

### Futures

Product	Period Code	Net OI Change
Product Total		<i>Net change in OI for Futures by Product</i>
Grand Total		<i>Net change in OI across all Futures</i>

### Calls

Product	Period Code	Strike	Net OI Change
Product Total			<i>Net change in OI for Calls by product</i>
Period Code Total	<i>YYYYMM Total</i>		<i>Net change in OI for Calls by period code</i>
Product Detail	<i>YYYYMM</i>	<i>1234</i>	<i>Net change in OI for Calls by strike</i>
Grand Total			<i>Net change in OI across all Calls</i>

### Puts

Product	Period Code	Strike	Net OI Change
Product Total			<i>Net change in OI for Puts by product</i>
Period Code Total	<i>YYYYMM Total</i>		<i>Net change in OI for Puts by period code</i>
Product Detail	<i>YYYYMM</i>	<i>1234</i>	<i>Net change in OI for Puts by strike</i>
Grand Total			<i>Net change in OI across all Puts</i>

**No Futures Net OI Change**

## Calls Net OI Change

Prod Code	Period Code	Strike	Net OI Change
<b>E1A</b>			<b>-901</b>
E1A	<b>202104</b>		<b>-901</b>
E1A	202104	3710	-1
E1A	202104	3725	-2
E1A	202104	3735	-1
E1A	202104	3740	-2
E1A	202104	3755	-5
E1A	202104	3760	-1
E1A	202104	3775	-1
E1A	202104	3780	-1
E1A	202104	3785	-2
E1A	202104	3790	-2
E1A	202104	3795	-1
E1A	202104	3810	-2
E1A	202104	3815	-4
E1A	202104	3825	-3
E1A	202104	3830	-1
E1A	202104	3835	-5
E1A	202104	3845	-17
E1A	202104	3850	-11
E1A	202104	3860	-4
E1A	202104	3865	-33
E1A	202104	3870	-18
E1A	202104	3875	-1
E1A	202104	3880	-48
E1A	202104	3885	-37
E1A	202104	3895	-22
E1A	202104	3900	-45
E1A	202104	3905	-31
E1A	202104	3910	-20
E1A	202104	3925	-46
E1A	202104	3930	-31
E1A	202104	3945	-35
E1A	202104	3965	-14
E1A	202104	3985	-35
E1A	202104	3990	-13
E1A	202104	3995	-29
E1A	202104	4000	-41
E1A	202104	4005	-18
E1A	202104	4015	-198

E1A	202104	4020	-12
E1A	202104	4025	-5
E1A	202104	4030	-5
E1A	202104	4040	-17
E1A	202104	4045	-21
E1A	202104	4070	-42
E1A	202104	4080	-18
<b>E1C</b>			<b>-444</b>
E1C	<b>202104</b>		<b>-444</b>
E1C	202104	3650	-1
E1C	202104	3675	-1
E1C	202104	3695	-2
E1C	202104	3700	-1
E1C	202104	3705	-3
E1C	202104	3710	-1
E1C	202104	3715	-1
E1C	202104	3725	-3
E1C	202104	3730	-3
E1C	202104	3735	-4
E1C	202104	3740	-1
E1C	202104	3745	-1
E1C	202104	3750	-3
E1C	202104	3755	-3
E1C	202104	3760	-2
E1C	202104	3765	-2
E1C	202104	3770	-1
E1C	202104	3775	-4
E1C	202104	3780	-3
E1C	202104	3785	-3
E1C	202104	3790	-3
E1C	202104	3795	-5
E1C	202104	3805	-6
E1C	202104	3810	-7
E1C	202104	3815	-2
E1C	202104	3820	-2
E1C	202104	3825	-1
E1C	202104	3830	-1
E1C	202104	3835	-2
E1C	202104	3855	-3
E1C	202104	3865	-10
E1C	202104	3870	-5
E1C	202104	3885	-1
E1C	202104	3910	-29

E1C	202104	3920	-86
E1C	202104	3925	-22
E1C	202104	3930	-5
E1C	202104	3935	-7
E1C	202104	3940	-18
E1C	202104	3945	-9
E1C	202104	3975	-18
E1C	202104	3985	-13
E1C	202104	3990	-1
E1C	202104	4005	-1
E1C	202104	4015	-10
E1C	202104	4020	-4
E1C	202104	4025	-107
E1C	202104	4040	-11
E1C	202104	4050	-8
E1C	202104	4070	-4
<b>E2A</b>			<b>-82</b>
E2A	<b>202104</b>		<b>-82</b>
E2A	202104	3765	-1
E2A	202104	3805	-1
E2A	202104	3820	-1
E2A	202104	3840	-1
E2A	202104	3850	-3
E2A	202104	3855	-10
E2A	202104	3885	-9
E2A	202104	3895	-5
E2A	202104	3900	-2
E2A	202104	3905	-2
E2A	202104	3910	-5
E2A	202104	3915	-6
E2A	202104	3930	-3
E2A	202104	3935	-2
E2A	202104	3940	-1
E2A	202104	3945	-1
E2A	202104	3970	-4
E2A	202104	3975	-1
E2A	202104	3980	-1
E2A	202104	3990	-13
E2A	202104	4010	-9
E2A	202104	4070	-1
<b>E2C</b>			<b>-59</b>
E2C	<b>202104</b>		<b>-59</b>
E2C	202104	3750	-2

E2C	202104	3755	-2
E2C	202104	3760	-2
E2C	202104	3765	-1
E2C	202104	3775	-2
E2C	202104	3785	-1
E2C	202104	3795	-2
E2C	202104	3810	-2
E2C	202104	3845	-1
E2C	202104	3855	-1
E2C	202104	3865	-2
E2C	202104	3880	-1
E2C	202104	3910	-1
E2C	202104	3925	-5
E2C	202104	3935	-8
E2C	202104	3950	-20
E2C	202104	3955	-2
E2C	202104	4015	-2
E2C	202104	4020	-1
E2C	202104	4085	-1
<b>E3C</b>			<b>-71</b>
E3C	<b>202104</b>		<b>-71</b>
E3C	202104	3675	-1
E3C	202104	3745	-1
E3C	202104	3845	-1
E3C	202104	3850	-7
E3C	202104	3870	-10
E3C	202104	3890	-1
E3C	202104	4030	-1
E3C	202104	4055	-1
E3C	202104	4085	-47
E3C	202104	4150	-1
<b>E4C</b>			<b>-57</b>
E4C	<b>202104</b>		<b>-57</b>
E4C	202104	3870	-10
E4C	202104	4085	-47
<b>ES</b>			<b>-3454</b>
ES	<b>202106</b>		<b>-2828</b>
ES	202106	3440	-3
ES	202106	3460	-1
ES	202106	3840	-11
ES	202106	3850	-93
ES	202106	3860	-15
ES	202106	3870	-10

ES	202106	3940	-13
ES	202106	3950	-86
ES	202106	3960	-1
ES	202106	3990	-114
ES	202106	4010	-52
ES	202106	4020	-95
ES	202106	4030	-330
ES	202106	4040	-84
ES	202106	4060	-10
ES	202106	4090	-10
ES	202106	4100	-82
ES	202106	4120	-142
ES	202106	4140	-490
ES	202106	4160	-67
ES	202106	4180	-3
ES	202106	4190	-10
ES	202106	4200	-223
ES	202106	4210	-200
ES	202106	4220	-38
ES	202106	4230	-47
ES	202106	4240	-5
ES	202106	4260	-16
ES	202106	4270	-8
ES	202106	4290	-12
ES	202106	4300	-3
ES	202106	4310	-2
ES	202106	4350	-34
ES	202106	4500	-388
ES	202106	4550	-7
ES	202106	4600	-18
ES	202106	4650	-92
ES	202106	4800	-13
ES	<b>202109</b>		<b>-261</b>
ES	202109	3950	-4
ES	202109	3990	-45
ES	202109	4030	-5
ES	202109	4040	-31
ES	202109	4200	-114
ES	202109	4280	-8
ES	202109	4300	-34
ES	202109	4310	-10
ES	202109	4350	-8
ES	202109	4450	-1

ES	202109	4700	-1
ES	<b>202112</b>		<b>-365</b>
ES	202112	4000	-120
ES	202112	4050	-7
ES	202112	4250	-13
ES	202112	4350	-4
ES	202112	4450	-86
ES	202112	4800	-135
<b>EV1</b>			<b>-1</b>
EV1	<b>202104</b>		<b>-1</b>
EV1	202104	4010	-1
<b>EW</b>			<b>-1854</b>
EW	<b>202104</b>		<b>-1347</b>
EW	202104	3190	-1
EW	202104	3540	-1
EW	202104	3560	-1
EW	202104	3625	-1
EW	202104	3630	-1
EW	202104	3635	-1
EW	202104	3650	-2
EW	202104	3660	-4
EW	202104	3670	-5
EW	202104	3680	-4
EW	202104	3700	-1
EW	202104	3710	-3
EW	202104	3800	-1
EW	202104	3810	-10
EW	202104	3870	-8
EW	202104	3890	-28
EW	202104	3910	-24
EW	202104	3920	-10
EW	202104	3930	-140
EW	202104	3940	-13
EW	202104	3970	-1
EW	202104	3980	-20
EW	202104	3990	-3
EW	202104	4000	-98
EW	202104	4010	-14
EW	202104	4030	-122
EW	202104	4040	-40
EW	202104	4060	-1
EW	202104	4070	-127
EW	202104	4080	-40



EW	202104	4110	-10
EW	202104	4120	-68
EW	202104	4130	-3
EW	202104	4150	-68
EW	202104	4170	-146
EW	202104	4200	-49
EW	202104	4210	-6
EW	202104	4220	-254
EW	202104	4230	-12
EW	202104	4250	-6
EW	<b>202105</b>		<b>-143</b>
EW	202105	2940	-1
EW	202105	2950	-4
EW	202105	2970	-1
EW	202105	3400	-2
EW	202105	3470	-1
EW	202105	3490	-1
EW	202105	3870	-23
EW	202105	3890	-6
EW	202105	3980	-2
EW	202105	3990	-11
EW	202105	4030	-30
EW	202105	4050	-11
EW	202105	4060	-18
EW	202105	4080	-10
EW	202105	4100	-3
EW	202105	4190	-1
EW	202105	4220	-1
EW	202105	4260	-1
EW	202105	4300	-14
EW	202105	4350	-2
EW	<b>202106</b>		<b>-299</b>
EW	202106	3290	-1
EW	202106	3330	-1
EW	202106	3740	-2
EW	202106	3760	-1
EW	202106	3770	-1
EW	202106	3780	-2
EW	202106	3820	-4
EW	202106	3840	-10
EW	202106	3860	-4
EW	202106	3920	-10
EW	202106	3950	-43

EW	202106	4050	-144
EW	202106	4060	-10
EW	202106	4080	-30
EW	202106	4220	-1
EW	202106	4230	-10
EW	202106	4300	-25
EW	<b>202107</b>		<b>-62</b>
EW	202107	3820	-10
EW	202107	3840	-10
EW	202107	3850	-1
EW	202107	3860	-8
EW	202107	4000	-1
EW	202107	4050	-1
EW	202107	4100	-1
EW	202107	4200	-5
EW	202107	4500	-24
EW	202107	4800	-1
EW	<b>202108</b>		<b>-3</b>
EW	202108	3910	-1
EW	202108	4000	-2
<b>EW1</b>			<b>-1099</b>
EW1	<b>202104</b>		<b>-1093</b>
EW1	202104	3700	-17
EW1	202104	3710	-1
EW1	202104	3730	-1
EW1	202104	3735	-1
EW1	202104	3740	-1
EW1	202104	3745	-3
EW1	202104	3750	-3
EW1	202104	3755	-2
EW1	202104	3760	-2
EW1	202104	3765	-1
EW1	202104	3770	-4
EW1	202104	3775	-4
EW1	202104	3780	-1
EW1	202104	3790	-3
EW1	202104	3795	-3
EW1	202104	3805	-1
EW1	202104	3810	-1
EW1	202104	3815	-34
EW1	202104	3820	-2
EW1	202104	3825	-24
EW1	202104	3830	-38

EW1	202104	3835	-14
EW1	202104	3840	-12
EW1	202104	3845	-12
EW1	202104	3860	-6
EW1	202104	3865	-25
EW1	202104	3870	-13
EW1	202104	3880	-3
EW1	202104	3895	-83
EW1	202104	3905	-17
EW1	202104	3920	-258
EW1	202104	3930	-94
EW1	202104	3940	-61
EW1	202104	3995	-26
EW1	202104	4010	-133
EW1	202104	4015	-30
EW1	202104	4020	-49
EW1	202104	4025	-35
EW1	202104	4035	-1
EW1	202104	4040	-39
EW1	202104	4045	-2
EW1	202104	4075	-3
EW1	202104	4140	-30
EW1	<b>202105</b>		<b>-6</b>
EW1	202105	3555	-1
EW1	202105	3560	-1
EW1	202105	3575	-1
EW1	202105	3580	-1
EW1	202105	3615	-2
<b>EW2</b>			<b>-1169</b>
EW2	<b>202104</b>		<b>-1169</b>
EW2	202104	3600	-2
EW2	202104	3630	-1
EW2	202104	3655	-2
EW2	202104	3670	-1
EW2	202104	3675	-2
EW2	202104	3680	-1
EW2	202104	3685	-1
EW2	202104	3690	-3
EW2	202104	3700	-3
EW2	202104	3715	-3
EW2	202104	3725	-6
EW2	202104	3730	-4
EW2	202104	3735	-1

EW2	202104	3740	-3
EW2	202104	3745	-8
EW2	202104	3750	-3
EW2	202104	3760	-38
EW2	202104	3765	-3
EW2	202104	3770	-4
EW2	202104	3775	-2
EW2	202104	3785	-15
EW2	202104	3790	-1
EW2	202104	3800	-14
EW2	202104	3805	-5
EW2	202104	3815	-1
EW2	202104	3825	-2
EW2	202104	3830	-2
EW2	202104	3835	-3
EW2	202104	3845	-2
EW2	202104	3860	-31
EW2	202104	3865	-4
EW2	202104	3875	-19
EW2	202104	3885	-2
EW2	202104	3890	-39
EW2	202104	3910	-24
EW2	202104	3930	-45
EW2	202104	3935	-158
EW2	202104	3940	-38
EW2	202104	3950	-61
EW2	202104	3955	-42
EW2	202104	3970	-41
EW2	202104	3975	-217
EW2	202104	3980	-203
EW2	202104	3995	-13
EW2	202104	4005	-11
EW2	202104	4020	-23
EW2	202104	4025	-2
EW2	202104	4030	-1
EW2	202104	4055	-57
EW2	202104	4085	-1
EW2	202104	4125	-1
<b>EW3</b>			<b>-7105</b>
EW3	<b>202104</b>		<b>-5121</b>
EW3	202104	3555	-4
EW3	202104	3560	-6
EW3	202104	3565	-4

EW3	202104	3570	-1
EW3	202104	3575	-1
EW3	202104	3590	-1
EW3	202104	3600	-3
EW3	202104	3605	-5
EW3	202104	3615	-2
EW3	202104	3635	-1
EW3	202104	3640	-3
EW3	202104	3645	-3
EW3	202104	3655	-3
EW3	202104	3660	-9
EW3	202104	3665	-12
EW3	202104	3670	-6
EW3	202104	3675	-4
EW3	202104	3685	-4
EW3	202104	3690	-8
EW3	202104	3695	-12
EW3	202104	3700	-102
EW3	202104	3705	-13
EW3	202104	3715	-5
EW3	202104	3725	-2
EW3	202104	3735	-1
EW3	202104	3745	-7
EW3	202104	3755	-16
EW3	202104	3765	-6
EW3	202104	3770	-6
EW3	202104	3775	-3
EW3	202104	3780	-4
EW3	202104	3785	-1
EW3	202104	3810	-1
EW3	202104	3815	-1
EW3	202104	3825	-5
EW3	202104	3830	-15
EW3	202104	3845	-26
EW3	202104	3850	-1
EW3	202104	3855	-28
EW3	202104	3860	-263
EW3	202104	3865	-74
EW3	202104	3870	-295
EW3	202104	3885	-25
EW3	202104	3890	-7
EW3	202104	3895	-79
EW3	202104	3900	-538

EW3	202104	3905	-86
EW3	202104	3910	-60
EW3	202104	3915	-121
EW3	202104	3925	-145
EW3	202104	3935	-58
EW3	202104	3940	-49
EW3	202104	3945	-51
EW3	202104	3950	-450
EW3	202104	3955	-108
EW3	202104	3960	-214
EW3	202104	3965	-54
EW3	202104	3970	-20
EW3	202104	3975	-255
EW3	202104	3980	-50
EW3	202104	3985	-36
EW3	202104	3990	-285
EW3	202104	4010	-77
EW3	202104	4020	-142
EW3	202104	4025	-47
EW3	202104	4030	-81
EW3	202104	4035	-61
EW3	202104	4045	-5
EW3	202104	4050	-40
EW3	202104	4060	-85
EW3	202104	4065	-57
EW3	202104	4070	-15
EW3	202104	4075	-1
EW3	202104	4080	-10
EW3	202104	4085	-78
EW3	202104	4090	-136
EW3	202104	4105	-76
EW3	202104	4110	-16
EW3	202104	4120	-58
EW3	202104	4135	-52
EW3	202104	4140	-221
EW3	202104	4145	-62
EW3	202104	4190	-16
EW3	202104	4220	-2
EW3	202104	4250	-125
EW3	<b>202105</b>		<b>-1612</b>
EW3	202105	3450	-3
EW3	202105	3460	-1
EW3	202105	3480	-2

EW3	202105	3490	-1
EW3	202105	3500	-5
EW3	202105	3510	-5
EW3	202105	3520	-3
EW3	202105	3530	-4
EW3	202105	3540	-8
EW3	202105	3550	-10
EW3	202105	3560	-5
EW3	202105	3570	-8
EW3	202105	3580	-14
EW3	202105	3590	-11
EW3	202105	3600	-7
EW3	202105	3610	-3
EW3	202105	3620	-1
EW3	202105	3630	-4
EW3	202105	3640	-4
EW3	202105	3650	-1
EW3	202105	3660	-1
EW3	202105	3670	-4
EW3	202105	3680	-2
EW3	202105	3730	-2
EW3	202105	3840	-10
EW3	202105	3870	-34
EW3	202105	3890	-36
EW3	202105	3920	-56
EW3	202105	3980	-8
EW3	202105	4020	-2
EW3	202105	4030	-27
EW3	202105	4050	-44
EW3	202105	4060	-53
EW3	202105	4080	-100
EW3	202105	4090	-37
EW3	202105	4100	-173
EW3	202105	4110	-140
EW3	202105	4130	-2
EW3	202105	4150	-66
EW3	202105	4160	-30
EW3	202105	4170	-153
EW3	202105	4180	-100
EW3	202105	4190	-12
EW3	202105	4200	-186
EW3	202105	4220	-68
EW3	202105	4240	-5

EW3	202105	4250	-21
EW3	202105	4260	-40
EW3	202105	4270	-89
EW3	202105	4300	-2
EW3	202105	4320	-9
EW3	<b>202107</b>		<b>-372</b>
EW3	202107	3380	-1
EW3	202107	3490	-1
EW3	202107	3690	-1
EW3	202107	3750	-1
EW3	202107	3770	-4
EW3	202107	3780	-3
EW3	202107	3790	-4
EW3	202107	3850	-10
EW3	202107	3860	-5
EW3	202107	3900	-11
EW3	202107	3910	-22
EW3	202107	3930	-1
EW3	202107	3940	-1
EW3	202107	4000	-256
EW3	202107	4200	-51
<b>EW4</b>			<b>-432</b>
EW4	<b>202104</b>		<b>-432</b>
EW4	202104	3590	-1
EW4	202104	3620	-2
EW4	202104	3625	-3
EW4	202104	3630	-1
EW4	202104	3640	-1
EW4	202104	3645	-1
EW4	202104	3650	-1
EW4	202104	3655	-2
EW4	202104	3660	-1
EW4	202104	3665	-2
EW4	202104	3670	-2
EW4	202104	3690	-1
EW4	202104	3700	-1
EW4	202104	3705	-1
EW4	202104	3825	-1
EW4	202104	3845	-14
EW4	202104	3850	-16
EW4	202104	3870	-12
EW4	202104	3895	-12
EW4	202104	3900	-1



EW4	202104	3920	-21
EW4	202104	3935	-13
EW4	202104	3950	-2
EW4	202104	3955	-1
EW4	202104	4000	-42
EW4	202104	4005	-180
EW4	202104	4010	-8
EW4	202104	4020	-1
EW4	202104	4025	-2
EW4	202104	4035	-2
EW4	202104	4040	-2
EW4	202104	4050	-12
EW4	202104	4075	-26
EW4	202104	4100	-7
EW4	202104	4110	-5
EW4	202104	4125	-5
EW4	202104	4200	-22
EW4	202104	4270	-5
<b>Grand Total</b>			<b>-16728</b>

**Puts Net OI Change**

<b>Prod Code</b>	<b>Period Code</b>	<b>Strike</b>	<b>Net OI Change</b>
<b>E1A</b>			<b>-460</b>
E1A	<b>202104</b>		<b>-460</b>
E1A	202104	3620	-2
E1A	202104	3715	-1
E1A	202104	3730	-1
E1A	202104	3740	-67
E1A	202104	3770	-1
E1A	202104	3780	-10
E1A	202104	3785	-8
E1A	202104	3790	-7
E1A	202104	3800	-18
E1A	202104	3825	-60
E1A	202104	3830	-1
E1A	202104	3835	-72
E1A	202104	3845	-14
E1A	202104	3850	-75
E1A	202104	3860	-13
E1A	202104	3885	-11
E1A	202104	3900	-17
E1A	202104	3910	-13
E1A	202104	3925	-6
E1A	202104	3945	-16
E1A	202104	3950	-15
E1A	202104	3960	-16
E1A	202104	3965	-1
E1A	202104	3975	-5
E1A	202104	3985	-2
E1A	202104	4000	-2
E1A	202104	4005	-1
E1A	202104	4015	-2
E1A	202104	4030	-1
E1A	202104	4035	-2
<b>E1C</b>			<b>-428</b>
E1C	<b>202104</b>		<b>-428</b>
E1C	202104	3620	-2
E1C	202104	3705	-44
E1C	202104	3730	-29
E1C	202104	3735	-1
E1C	202104	3745	-2
E1C	202104	3755	-1

E1C	202104	3765	-16
E1C	202104	3775	-12
E1C	202104	3790	-1
E1C	202104	3800	-40
E1C	202104	3810	-2
E1C	202104	3820	-4
E1C	202104	3825	-8
E1C	202104	3830	-9
E1C	202104	3835	-22
E1C	202104	3870	-2
E1C	202104	3875	-1
E1C	202104	3885	-53
E1C	202104	3890	-16
E1C	202104	3895	-11
E1C	202104	3900	-36
E1C	202104	3910	-6
E1C	202104	3920	-1
E1C	202104	3925	-84
E1C	202104	3985	-3
E1C	202104	3990	-3
E1C	202104	3995	-2
E1C	202104	4005	-4
E1C	202104	4010	-1
E1C	202104	4025	-2
E1C	202104	4030	-3
E1C	202104	4035	-1
E1C	202104	4040	-5
E1C	202104	4060	-1
<b>E2A</b>			<b>-158</b>
E2A	<b>202104</b>		<b>-158</b>
E2A	202104	3665	-2
E2A	202104	3750	-49
E2A	202104	3760	-3
E2A	202104	3770	-5
E2A	202104	3780	-1
E2A	202104	3790	-1
E2A	202104	3795	-1
E2A	202104	3800	-12
E2A	202104	3825	-3
E2A	202104	3835	-16
E2A	202104	3840	-3
E2A	202104	3850	-2
E2A	202104	3860	-5

E2A	202104	3870	-1
E2A	202104	3875	-18
E2A	202104	3885	-15
E2A	202104	3910	-2
E2A	202104	3920	-2
E2A	202104	3935	-3
E2A	202104	3940	-2
E2A	202104	3950	-10
E2A	202104	3960	-1
E2A	202104	4085	-1
<b>E2C</b>			<b>-245</b>
E2C	<b>202104</b>		<b>-245</b>
E2C	202104	3635	-1
E2C	202104	3680	-2
E2C	202104	3715	-2
E2C	202104	3730	-12
E2C	202104	3735	-10
E2C	202104	3740	-10
E2C	202104	3745	-10
E2C	202104	3750	-78
E2C	202104	3775	-13
E2C	202104	3780	-3
E2C	202104	3800	-2
E2C	202104	3825	-23
E2C	202104	3835	-3
E2C	202104	3870	-1
E2C	202104	3895	-8
E2C	202104	3920	-10
E2C	202104	3945	-1
E2C	202104	3950	-14
E2C	202104	3965	-12
E2C	202104	3995	-7
E2C	202104	4045	-1
E2C	202104	4100	-22
<b>E3C</b>			<b>-125</b>
E3C	<b>202104</b>		<b>-125</b>
E3C	202104	3600	-17
E3C	202104	3635	-47
E3C	202104	3705	-12
E3C	202104	3800	-1
E3C	202104	3890	-21
E3C	202104	3930	-14
E3C	202104	3940	-12

E3C	202104	3990	-1
<b>E4C</b>			<b>-54</b>
E4C	<b>202104</b>		<b>-54</b>
E4C	202104	3635	-47
E4C	202104	3920	-7
<b>ES</b>			<b>-10209</b>
ES	<b>202106</b>		<b>-7411</b>
ES	202106	2750	-296
ES	202106	2760	-58
ES	202106	2770	-59
ES	202106	2780	-40
ES	202106	2790	-333
ES	202106	2810	-18
ES	202106	2820	-2
ES	202106	2830	-110
ES	202106	2850	-11
ES	202106	2860	-1
ES	202106	2880	-2
ES	202106	2890	-4
ES	202106	2920	-8
ES	202106	2930	-7
ES	202106	2940	-5
ES	202106	2950	-35
ES	202106	2960	-16
ES	202106	2970	-8
ES	202106	2980	-37
ES	202106	3000	-190
ES	202106	3010	-283
ES	202106	3030	-4
ES	202106	3040	-7
ES	202106	3050	-311
ES	202106	3060	-20
ES	202106	3070	-188
ES	202106	3080	-40
ES	202106	3090	-13
ES	202106	3100	-354
ES	202106	3120	-131
ES	202106	3150	-21
ES	202106	3170	-13
ES	202106	3200	-424
ES	202106	3220	-99
ES	202106	3230	-15
ES	202106	3270	-10

ES	202106	3290	-2
ES	202106	3300	-41
ES	202106	3320	-16
ES	202106	3340	-46
ES	202106	3350	-65
ES	202106	3370	-30
ES	202106	3390	-1
ES	202106	3425	-8
ES	202106	3430	-20
ES	202106	3450	-204
ES	202106	3460	-31
ES	202106	3520	-2
ES	202106	3540	-40
ES	202106	3575	-24
ES	202106	3580	-2
ES	202106	3590	-50
ES	202106	3600	-488
ES	202106	3610	-62
ES	202106	3620	-17
ES	202106	3625	-13
ES	202106	3630	-11
ES	202106	3640	-14
ES	202106	3670	-65
ES	202106	3675	-30
ES	202106	3690	-31
ES	202106	3700	-165
ES	202106	3720	-10
ES	202106	3725	-29
ES	202106	3770	-1
ES	202106	3780	-25
ES	202106	3810	-70
ES	202106	3825	-21
ES	202106	3850	-148
ES	202106	3875	-164
ES	202106	3880	-4
ES	202106	3890	-118
ES	202106	3900	-121
ES	202106	3910	-343
ES	202106	3920	-66
ES	202106	3940	-103
ES	202106	3950	-178
ES	202106	3960	-152
ES	202106	3970	-72

ES	202106	3975	-105
ES	202106	3980	-173
ES	202106	3990	-128
ES	202106	4000	-460
ES	202106	4010	-56
ES	202106	4030	-8
ES	202106	4040	-39
ES	202106	4050	-6
ES	202106	4060	-2
ES	202106	4080	-5
ES	202106	4090	-3
ES	202106	4100	-47
ES	202106	4110	-1
ES	202106	4120	-4
ES	202106	4130	-12
ES	202106	4140	-9
ES	202106	4150	-13
ES	202106	4160	-10
ES	202106	4170	-4
ES	202106	4180	-3
ES	202106	4190	-4
ES	202106	4200	-10
ES	202106	4210	-12
ES	202106	4220	-7
ES	202106	4230	-5
ES	202106	4240	-7
ES	202106	4270	-1
ES	202106	4300	-1
ES	<b>202109</b>		<b>-1416</b>
ES	202109	2300	-120
ES	202109	2400	-18
ES	202109	2550	-99
ES	202109	2650	-36
ES	202109	2700	-40
ES	202109	2750	-90
ES	202109	2900	-200
ES	202109	3000	-10
ES	202109	3050	-57
ES	202109	3260	-10
ES	202109	3280	-49
ES	202109	3290	-262
ES	202109	3300	-62
ES	202109	3310	-10

ES	202109	3360	-5
ES	202109	3370	-6
ES	202109	3380	-5
ES	202109	3410	-5
ES	202109	3430	-2
ES	202109	3440	-10
ES	202109	3450	-49
ES	202109	3460	-9
ES	202109	3530	-5
ES	202109	3540	-1
ES	202109	3660	-6
ES	202109	3670	-8
ES	202109	3680	-29
ES	202109	3725	-10
ES	202109	3750	-10
ES	202109	3810	-10
ES	202109	3825	-24
ES	202109	3875	-1
ES	202109	3900	-15
ES	202109	3940	-50
ES	202109	3960	-7
ES	202109	3970	-1
ES	202109	3990	-10
ES	202109	4030	-6
ES	202109	4080	-4
ES	202109	4090	-1
ES	202109	4350	-64
ES	<b>202112</b>		<b>-1382</b>
ES	202112	2200	-23
ES	202112	2450	-34
ES	202112	2500	-126
ES	202112	2550	-738
ES	202112	2700	-86
ES	202112	3050	-1
ES	202112	3450	-34
ES	202112	3650	-9
ES	202112	3700	-178
ES	202112	3800	-100
ES	202112	3950	-32
ES	202112	4000	-10
ES	202112	4300	-1
ES	202112	4350	-7
ES	202112	4400	-3



<b>EW</b>			<b>-3039</b>
EW	<b>202104</b>		<b>-1965</b>
EW	202104	3180	-44
EW	202104	3190	-27
EW	202104	3230	-18
EW	202104	3250	-10
EW	202104	3270	-8
EW	202104	3280	-50
EW	202104	3300	-78
EW	202104	3310	-29
EW	202104	3350	-15
EW	202104	3360	-89
EW	202104	3370	-4
EW	202104	3430	-8
EW	202104	3470	-3
EW	202104	3480	-12
EW	202104	3490	-325
EW	202104	3500	-31
EW	202104	3520	-1
EW	202104	3570	-97
EW	202104	3600	-197
EW	202104	3620	-277
EW	202104	3660	-58
EW	202104	3670	-1
EW	202104	3680	-2
EW	202104	3700	-14
EW	202104	3710	-16
EW	202104	3730	-2
EW	202104	3770	-35
EW	202104	3780	-42
EW	202104	3790	-34
EW	202104	3820	-15
EW	202104	3850	-41
EW	202104	3860	-59
EW	202104	3870	-35
EW	202104	3890	-22
EW	202104	3930	-83
EW	202104	3950	-75
EW	202104	3960	-31
EW	202104	3965	-10
EW	202104	3970	-3
EW	202104	3975	-10
EW	202104	3985	-10

EW	202104	4000	-38
EW	202104	4005	-3
EW	202104	4020	-1
EW	202104	4040	-1
EW	202104	4080	-1
EW	<b>202105</b>		<b>-258</b>
EW	202105	2940	-2
EW	202105	2950	-17
EW	202105	2960	-34
EW	202105	2970	-1
EW	202105	3180	-1
EW	202105	3330	-5
EW	202105	3380	-15
EW	202105	3400	-26
EW	202105	3530	-18
EW	202105	3540	-20
EW	202105	3570	-1
EW	202105	3590	-51
EW	202105	3790	-16
EW	202105	3800	-17
EW	202105	3810	-7
EW	202105	3830	-5
EW	202105	3840	-1
EW	202105	3900	-6
EW	202105	3910	-4
EW	202105	3920	-10
EW	202105	3990	-1
EW	<b>202106</b>		<b>-686</b>
EW	202106	2650	-72
EW	202106	2700	-27
EW	202106	2750	-63
EW	202106	2800	-6
EW	202106	3000	-116
EW	202106	3160	-4
EW	202106	3180	-59
EW	202106	3200	-9
EW	202106	3220	-2
EW	202106	3230	-29
EW	202106	3250	-50
EW	202106	3320	-10
EW	202106	3330	-19
EW	202106	3370	-5
EW	202106	3450	-9

EW	202106	3470	-18
EW	202106	3550	-12
EW	202106	3590	-38
EW	202106	3600	-1
EW	202106	3610	-6
EW	202106	3620	-6
EW	202106	3650	-10
EW	202106	3670	-10
EW	202106	3710	-5
EW	202106	3800	-99
EW	202106	4200	-1
EW	<b>202107</b>		<b>-77</b>
EW	202107	3100	-1
EW	202107	3350	-2
EW	202107	3420	-1
EW	202107	3440	-1
EW	202107	3450	-1
EW	202107	3580	-10
EW	202107	3600	-18
EW	202107	3800	-1
EW	202107	3840	-41
EW	202107	3880	-1
EW	<b>202108</b>		<b>-53</b>
EW	202108	3440	-2
EW	202108	3530	-3
EW	202108	3550	-8
EW	202108	3560	-1
EW	202108	3630	-8
EW	202108	3640	-8
EW	202108	3670	-10
EW	202108	3890	-5
EW	202108	3900	-8
<b>EW1</b>			<b>-1675</b>
EW1	<b>202104</b>		<b>-1675</b>
EW1	202104	3700	-49
EW1	202104	3705	-15
EW1	202104	3725	-29
EW1	202104	3740	-25
EW1	202104	3750	-80
EW1	202104	3760	-62
EW1	202104	3765	-29
EW1	202104	3770	-15
EW1	202104	3775	-248

EW1	202104	3780	-16
EW1	202104	3785	-54
EW1	202104	3790	-21
EW1	202104	3795	-6
EW1	202104	3805	-19
EW1	202104	3810	-47
EW1	202104	3825	-88
EW1	202104	3835	-42
EW1	202104	3855	-11
EW1	202104	3870	-47
EW1	202104	3880	-131
EW1	202104	3890	-9
EW1	202104	3895	-76
EW1	202104	3900	-117
EW1	202104	3925	-17
EW1	202104	3930	-176
EW1	202104	3935	-117
EW1	202104	3940	-43
EW1	202104	3955	-6
EW1	202104	3960	-16
EW1	202104	3965	-9
EW1	202104	3970	-10
EW1	202104	3985	-7
EW1	202104	4000	-32
EW1	202104	4015	-1
EW1	202104	4025	-2
EW1	202104	4030	-2
EW1	202104	4050	-1
<b>EW2</b>			<b>-1113</b>
EW2	<b>202104</b>		<b>-1113</b>
EW2	202104	3545	-1
EW2	202104	3600	-25
EW2	202104	3635	-7
EW2	202104	3720	-35
EW2	202104	3725	-30
EW2	202104	3740	-15
EW2	202104	3755	-34
EW2	202104	3770	-3
EW2	202104	3775	-83
EW2	202104	3780	-87
EW2	202104	3785	-89
EW2	202104	3790	-16
EW2	202104	3795	-4

EW2	202104	3805	-96
EW2	202104	3810	-6
EW2	202104	3840	-13
EW2	202104	3875	-4
EW2	202104	3885	-18
EW2	202104	3890	-4
EW2	202104	3895	-5
EW2	202104	3900	-88
EW2	202104	3910	-97
EW2	202104	3915	-43
EW2	202104	3920	-25
EW2	202104	3930	-47
EW2	202104	3935	-106
EW2	202104	3940	-32
EW2	202104	3945	-14
EW2	202104	3950	-3
EW2	202104	3955	-23
EW2	202104	3970	-4
EW2	202104	3975	-48
EW2	202104	3980	-4
EW2	202104	3995	-1
EW2	202104	4010	-1
EW2	202104	4015	-1
EW2	202104	4045	-1
<b>EW3</b>			<b>-12134</b>
EW3	<b>202104</b>		<b>-5549</b>
EW3	202104	3400	-27
EW3	202104	3430	-14
EW3	202104	3445	-15
EW3	202104	3450	-8
EW3	202104	3455	-127
EW3	202104	3500	-152
EW3	202104	3515	-105
EW3	202104	3520	-196
EW3	202104	3525	-49
EW3	202104	3535	-62
EW3	202104	3555	-128
EW3	202104	3560	-12
EW3	202104	3565	-100
EW3	202104	3570	-88
EW3	202104	3585	-10
EW3	202104	3600	-36
EW3	202104	3615	-98

EW3	202104	3620	-122
EW3	202104	3625	-111
EW3	202104	3630	-59
EW3	202104	3635	-26
EW3	202104	3640	-129
EW3	202104	3650	-36
EW3	202104	3660	-70
EW3	202104	3685	-101
EW3	202104	3690	-128
EW3	202104	3695	-84
EW3	202104	3700	-77
EW3	202104	3705	-237
EW3	202104	3720	-14
EW3	202104	3725	-18
EW3	202104	3730	-54
EW3	202104	3740	-59
EW3	202104	3745	-62
EW3	202104	3750	-106
EW3	202104	3755	-56
EW3	202104	3770	-117
EW3	202104	3775	-212
EW3	202104	3780	-16
EW3	202104	3790	-50
EW3	202104	3800	-278
EW3	202104	3805	-297
EW3	202104	3810	-40
EW3	202104	3820	-98
EW3	202104	3830	-233
EW3	202104	3835	-98
EW3	202104	3840	-14
EW3	202104	3860	-102
EW3	202104	3865	-37
EW3	202104	3875	-70
EW3	202104	3890	-35
EW3	202104	3900	-15
EW3	202104	3910	-68
EW3	202104	3920	-56
EW3	202104	3925	-163
EW3	202104	3930	-101
EW3	202104	3935	-31
EW3	202104	3940	-5
EW3	202104	3950	-52
EW3	202104	3955	-24

EW3	202104	3960	-29
EW3	202104	3965	-17
EW3	202104	3970	-101
EW3	202104	3975	-3
EW3	202104	3980	-6
EW3	202104	3995	-16
EW3	202104	4000	-8
EW3	202104	4010	-1
EW3	202104	4015	-7
EW3	202104	4020	-8
EW3	202104	4025	-6
EW3	202104	4035	-1
EW3	202104	4065	-2
EW3	202104	4075	-3
EW3	202104	4090	-1
EW3	202104	4100	-349
EW3	202104	4105	-1
EW3	202104	4115	-2
EW3	<b>202105</b>		<b>-6032</b>
EW3	202105	2960	-291
EW3	202105	2970	-109
EW3	202105	2980	-19
EW3	202105	2990	-228
EW3	202105	3000	-688
EW3	202105	3010	-42
EW3	202105	3040	-5
EW3	202105	3100	-331
EW3	202105	3110	-58
EW3	202105	3120	-1
EW3	202105	3130	-14
EW3	202105	3190	-161
EW3	202105	3250	-2
EW3	202105	3260	-5
EW3	202105	3280	-5
EW3	202105	3330	-15
EW3	202105	3380	-173
EW3	202105	3400	-52
EW3	202105	3410	-14
EW3	202105	3420	-76
EW3	202105	3440	-773
EW3	202105	3450	-66
EW3	202105	3460	-15
EW3	202105	3480	-102

EW3	202105	3500	-2
EW3	202105	3520	-111
EW3	202105	3530	-11
EW3	202105	3550	-107
EW3	202105	3560	-53
EW3	202105	3570	-88
EW3	202105	3580	-1
EW3	202105	3600	-277
EW3	202105	3630	-53
EW3	202105	3640	-107
EW3	202105	3650	-57
EW3	202105	3660	-20
EW3	202105	3670	-2
EW3	202105	3680	-370
EW3	202105	3690	-28
EW3	202105	3720	-162
EW3	202105	3730	-268
EW3	202105	3750	-92
EW3	202105	3760	-17
EW3	202105	3780	-18
EW3	202105	3790	-90
EW3	202105	3800	-284
EW3	202105	3820	-37
EW3	202105	3850	-42
EW3	202105	3860	-146
EW3	202105	3870	-4
EW3	202105	3880	-104
EW3	202105	3890	-43
EW3	202105	3910	-14
EW3	202105	3920	-68
EW3	202105	3950	-37
EW3	202105	3960	-25
EW3	202105	4000	-29
EW3	202105	4020	-5
EW3	202105	4040	-9
EW3	202105	4050	-1
EW3	202105	4070	-1
EW3	202105	4140	-1
EW3	202105	4150	-1
EW3	202105	4170	-1
EW3	202105	4180	-1
EW3	<b>202107</b>		<b>-553</b>
EW3	202107	2550	-223



EW3	202107	2600	-2
EW3	202107	2820	-17
EW3	202107	3000	-21
EW3	202107	3170	-9
EW3	202107	3420	-10
EW3	202107	3480	-31
EW3	202107	3530	-4
EW3	202107	3630	-34
EW3	202107	3680	-5
EW3	202107	3700	-25
EW3	202107	3770	-1
EW3	202107	3820	-39
EW3	202107	3860	-7
EW3	202107	3900	-121
EW3	202107	4150	-4
<b>EW4</b>			<b>-365</b>
EW4	<b>202104</b>		<b>-365</b>
EW4	202104	3290	-1
EW4	202104	3400	-1
EW4	202104	3460	-1
EW4	202104	3500	-6
EW4	202104	3600	-36
EW4	202104	3640	-1
EW4	202104	3650	-1
EW4	202104	3695	-5
EW4	202104	3700	-12
EW4	202104	3725	-137
EW4	202104	3760	-1
EW4	202104	3770	-1
EW4	202104	3775	-2
EW4	202104	3800	-26
EW4	202104	3815	-4
EW4	202104	3820	-1
EW4	202104	3840	-1
EW4	202104	3850	-2
EW4	202104	3880	-10
EW4	202104	3885	-10
EW4	202104	3895	-10
EW4	202104	3900	-35
EW4	202104	3905	-10
EW4	202104	3910	-2
EW4	202104	3925	-1
EW4	202104	3950	-28

EW4	202104	3965	-10
EW4	202104	3990	-1
EW4	202104	4005	-3
EW4	202104	4010	-3
EW4	202104	4020	-2
EW4	202104	4025	-1
<b>Grand Total</b>			<b>-30005</b>