

Pay Grade Table Listing for Labor Relations

Milwaukee County

Effective Date : 01/14/2010

Report Date : 01/14/2010

Pay Grade	Pay Step	Pay Rate	Union Code
01	01	11.1566	DS
01	02	11.5451	DS
01	03	12.1861	DS
01	04	12.4724	DS
01	05	12.8016	DS
01	06	13.1104	DS
01	07	13.4195	DS
01A	01	11.6321	DS
01A	02	12.1697	DS
01A	03	12.8408	DS
01IM	01	10.7233	NR
01IM	02	11.0967	NR
01IM	03	11.7129	NR
01IM	04	11.9880	NR
01IM	05	12.3044	NR
01IM	06	12.6013	NR
01IM	07	12.8983	NR
01IM	08	13.2574	NR
01IM	09	13.7092	NR
01IM	10	14.1612	NR
01IM	11	14.6133	NR
01IM	12	15.0652	NR
01IM	13	15.5171	NR
01IM	14	15.9690	NR
01IM	15	16.4211	NR
01M	01	10.7233	NR
01M	02	11.0967	NR
01M	03	11.7128	NR
01M	04	11.9880	NR
01M	05	12.3044	NR
01M	06	12.6013	NR
01M	07	12.8983	NR
01P	01	11.9062	DC
01P	02	12.3261	DC
01P	03	12.7466	DC
01P	04	13.1670	DC
01P	05	13.5869	DC
01P	06	14.0072	DC
01P	07	14.4274	DC
01P	08	14.8475	DC
01P	09	15.2679	DC
02P	01	12.5357	DC
02P	02	12.9780	DC
02P	03	13.4207	DC
02P	04	13.8632	DC
02P	05	14.3054	DC
02P	06	14.7481	DC
02P	07	15.1903	DC
02P	08	15.6327	DC

02P	09	16.0752	DC
02PM	01	12.0490	NR
02PM	02	12.4741	NR
02PM	03	12.8994	NR
02PM	04	13.3247	NR
02PM	05	13.7499	NR
02PM	06	14.1755	NR
02PM	07	14.6005	NR
02PM	08	15.0256	NR
02PM	09	15.4511	NR
03	01	11.7896	DC
03	02	12.2048	DC
03	03	12.8901	DC
03	04	13.1984	DC
03	05	13.5069	DC
03	06	13.8810	DC
03	07	14.2325	DC
03P	01	13.3227	DC
03P	02	13.7929	DC
03P	03	14.2630	DC
03P	04	14.7333	DC
03P	05	15.2036	DC
03P	06	15.6738	DC
03P	07	16.1441	DC
03P	08	16.6142	DC
03P	09	17.0845	DC
03PM	01	12.8054	NR
03PM	02	13.2574	NR
03PM	03	13.7092	NR
03PM	04	14.1612	NR
03PM	05	14.6133	NR
03PM	06	15.0651	NR
03PM	07	15.5171	NR
03PM	08	15.9690	NR
03PM	09	16.4211	NR
03Z	01	8.9240	DC
03Z	02	9.8013	DC
03Z	03	10.6791	DC
03Z	04	11.7896	DC
03Z	05	12.2048	DC
03Z	06	12.8901	DC
03Z	07	13.1984	DC
03Z	08	13.5069	DC
03Z	09	13.8810	DC
03Z	10	14.2325	DC
04	01	12.0767	DC
04	02	12.5026	DC
04	03	13.1984	DC
04	04	13.5069	DC
04	05	13.8810	DC
04	06	14.2325	DC
04	07	14.6649	DC
04P	01	14.2277	DC
04P	02	14.7299	DC
04P	03	15.2320	DC
04P	04	15.7342	DC
04P	05	16.2364	DC
04P	06	16.7385	DC

04P	07	17.2406	DC
04P	08	17.7427	DC
04P	09	18.2451	DC
04PM	01	13.6752	NR
04PM	02	14.1580	NR
04PM	03	14.6406	NR
04PM	04	15.1233	NR
04PM	05	15.6059	NR
04PM	06	16.0885	NR
04PM	07	16.5712	NR
04PM	08	17.0537	NR
04PM	09	17.5365	NR
05	01	12.2208	DC
05	02	12.6530	DC
05	03	13.4195	DC
05	04	13.7925	DC
05	05	14.1439	DC
05	06	14.5726	DC
05	07	14.9380	DC
05A	01	12.2208	DC
05A	02	12.6530	DC
05A	03	13.4194	DC
05A	04	13.7925	DC
05A	05	14.1439	DC
05A	06	14.5726	DC
05A	07	14.9380	DC
05A	08	15.3285	DC
05A	09	15.7556	DC
05D	01	11.3448	FF
05D	02	11.5901	FF
05D	03	12.2208	FF
05D	04	12.6530	FF
05D	05	13.4194	FF
05D	06	13.7925	FF
05D	07	14.1439	FF
05D	08	14.5726	FF
05D	09	14.9380	FF
05D	10	15.3285	FF
05M	01	11.7463	NR
05M	02	12.1616	NR
05M	03	12.8983	NR
05M	04	13.2570	NR
05M	05	13.5947	NR
05M	06	14.0068	NR
05M	07	14.3581	NR
05P	01	15.3295	DC
05P	02	15.8704	DC
05P	03	16.4116	DC
05P	04	16.9525	DC
05P	05	17.4938	DC
05P	06	18.0346	DC
05P	07	18.5756	DC
05P	08	19.1167	DC
05P	09	19.6575	DC
05PM	01	14.7342	NR
05PM	02	15.2542	NR
05PM	03	15.7743	NR
05PM	04	16.2943	NR

05PM	05	16.8145	NR
05PM	06	17.3342	NR
05PM	07	17.8543	NR
05PM	08	18.3743	NR
05PM	09	18.8943	NR
06	01	12.5681	DS
06	02	13.0136	DS
06	03	13.7925	DS
06	04	14.1439	DS
06	05	14.5726	DS
06	06	14.9380	DS
06	07	15.3285	DS
06M	01	12.0801	NR
06M	02	12.5082	NR
06M	03	13.2570	NR
06M	04	13.5947	NR
06M	05	14.0068	NR
06M	06	14.3581	NR
06M	07	14.7332	NR
06P	01	16.6280	DC
06P	02	17.2147	DC
06P	03	17.8019	DC
06P	04	18.3887	DC
06P	05	18.9754	DC
06P	06	19.5623	DC
06P	07	20.1492	DC
06P	08	20.7362	DC
06P	09	21.3230	DC
06PM	01	15.9823	NR
06PM	02	16.5462	NR
06PM	03	17.1105	NR
06PM	04	17.6746	NR
06PM	05	18.2386	NR
06PM	06	18.8026	NR
06PM	07	19.3669	NR
06PM	08	19.9309	NR
06PM	09	20.4949	NR
06Z	01	9.6553	DC
06Z	02	10.5329	DC
06Z	03	11.4108	DC
06Z	04	12.5681	DC
06Z	05	13.0136	DC
06Z	06	13.7925	DC
06Z	07	14.1439	DC
06Z	08	14.5726	DC
06Z	09	14.9380	DC
06Z	10	15.3285	DC
07	01	14.1439	DC
07	02	14.5726	DC
07	03	14.9380	DC
07	04	15.3285	DC
07	05	15.7556	DC
07A	01	12.6170	DC
07A	02	13.0641	DC
07A	03	13.8565	DC
07A	04	14.2435	DC
07A	05	14.6077	DC
07A	06	15.0507	DC

07A	07	15.4294	DC
07A	08	15.8533	DC
07A	09	16.3069	DC
07F	01	10.1846	DC
07F	02	10.6161	DC
07F	03	11.5584	DC
07F	04	11.9656	DC
07F	05	12.3218	DC
07F	06	12.7584	DC
07F	07	13.5220	DC
07F	08	13.9543	DC
07F	09	14.2870	DC
07F	10	14.6450	DC
07G	01	10.6161	DC
07G	02	11.5584	DC
07G	03	11.9656	DC
07G	04	12.3218	DC
07G	05	12.7584	DC
07G	06	13.5220	DC
07G	07	13.9543	DC
07G	08	14.2870	DC
07G	09	14.6450	DC
07G	10	15.0277	DC
07P	01	18.1626	DC
07P	02	18.8038	DC
07P	03	19.4447	DC
07P	04	20.0858	DC
07P	05	20.7267	DC
07P	06	21.3678	DC
07P	07	22.0089	DC
07P	08	22.6498	DC
07P	09	23.2908	DC
07PM	01	17.4572	NR
07PM	02	18.0736	NR
07PM	03	18.6896	NR
07PM	04	19.3058	NR
07PM	05	19.9218	NR
07PM	06	20.5379	NR
07PM	07	21.1542	NR
07PM	08	21.7702	NR
07PM	09	22.3864	NR
07R	01	14.1439	DC
07R	02	14.5726	DC
07R	03	14.9380	DC
07R	04	15.3285	DC
07R	05	15.7556	DC
07S	01	16.8340	DC
09	01	14.5726	DS
09	02	14.9380	DS
09	03	15.3285	DS
09	04	15.7556	DS
09	05	16.3636	DS
09M	01	14.0068	NR
09M	02	14.3581	NR
09M	03	14.7332	NR
09M	04	15.1438	NR
09M	05	15.7282	NR
09ZB	01	14.5726	DC

09ZB	02	14.9380	DC
09ZB	03	15.3285	DC
09ZB	04	15.7591	DC
09ZB	05	16.2516	DC
09ZB	06	16.7564	DC
10	01	14.9380	DC
10	02	15.3285	DC
10	03	15.7556	DC
10	04	16.2414	DC
10	05	16.7537	DC
10Z	01	10.5367	DC
10Z	02	11.3721	DC
10Z	03	13.1984	DC
10Z	04	13.8810	DC
10Z	05	14.5726	DC
10Z	06	15.3285	DC
10Z	07	16.3856	DC
11	01	15.3285	DC
11	02	15.7556	DC
11	03	16.2414	DC
11	04	16.7537	DC
11	05	17.2648	DC
11H	01	14.2511	DC
11H	02	14.9639	DC
11H	03	15.8350	DC
11H	04	16.9431	DC
11H	05	17.5767	DC
11H	06	18.1309	DC
11L	01	14.9380	DC
11L	02	15.3285	DC
11L	03	15.7556	DC
11L	04	16.2414	DC
11L	05	16.7537	DC
11L	06	17.2648	DC
11M	01	14.7332	NR
11M	02	15.1438	NR
11M	03	15.6108	NR
11M	04	16.1032	NR
11M	05	16.5944	NR
11P	01	12.8077	DS
11P	02	13.6616	DS
11P	03	14.4222	DS
11P	04	14.9380	DS
11P	05	15.3281	DS
11P	06	15.7554	DS
11P	07	16.2414	DS
11P	08	16.7537	DS
11P	09	17.2648	DS
11P	10	17.7536	DS
11Z	01	15.7556	NS
11Z	02	16.2414	NS
11Z	03	16.7537	NS
11Z	04	17.2648	NS
11Z	05	17.7536	NS
11Z	06	18.2252	NS
12	01	15.7556	NR
12	02	16.2414	NR
12	03	16.7537	NR

12	04	17.2648	NR
12	05	17.7536	NR
12F	01	14.6450	DC
12F	02	15.0277	DC
12F	03	15.4465	DC
12F	04	15.9280	DC
12F	05	16.4303	DC
12F	06	16.9264	DC
12F	07	17.4055	DC
12F	08	17.8679	DC
12F	09	18.4145	DC
12M	01	15.1438	NR
12M	02	15.6108	NR
12M	03	16.1032	NR
12M	04	16.5944	NR
12M	05	17.0643	NR
12Z	01	15.7556	DC
12Z	02	16.2414	DC
12Z	03	16.7537	DC
12Z	04	17.2648	DC
12Z	05	17.7536	DC
12Z	06	18.3385	DC
13	01	16.2414	DC
13	02	16.7537	DC
13	03	17.2648	DC
13	04	17.7536	DC
13	05	18.2252	DC
13F	01	15.3285	DC
13F	02	15.7556	DC
13F	03	16.2414	DC
13F	04	16.7537	DC
13F	05	17.2648	DC
13F	06	17.7536	DC
13F	07	18.2252	DC
13M	01	15.6108	NR
13M	02	16.1032	NR
13M	03	16.5944	NR
13M	04	17.0643	NR
13M	05	17.5174	NR
13P	01	14.9380	DS
13P	02	15.3281	DS
13P	03	15.7554	DS
13P	04	16.2414	DS
13P	05	16.7537	DS
13P	06	17.2648	DS
13P	07	17.7536	DS
13P	08	18.2250	DS
13P	09	18.7828	DS
13P	10	19.2347	DS
14	01	16.7537	DC
14	02	17.2648	DC
14	03	17.7536	DC
14	04	18.2252	DC
14	05	18.7830	DC
14M	01	16.1032	NR
14M	02	16.5944	NR
14M	03	17.0643	NR
14M	04	17.5174	NR

14M	05	18.0536	NR
14Z	01	16.7537	DC
14Z	02	17.2648	DC
14Z	03	17.7536	DC
14Z	04	18.2252	DC
14Z	05	18.7830	DC
14Z	06	19.3138	DC
14Z	07	19.8548	DC
15	01	17.2648	DC
15	02	17.7536	DC
15	03	18.2252	DC
15	04	18.7830	DC
15	05	19.3138	DC
15BZ	01	15.5238	DC
15BZ	02	15.8891	DC
15BZ	03	16.2794	DC
15BZ	04	16.7067	DC
15BZ	05	17.1927	DC
15BZ	06	17.7048	DC
15BZ	07	18.2157	DC
15BZ	08	18.7046	DC
15BZ	09	19.1763	DC
15F	01	16.9264	DC
15F	02	17.4055	DC
15F	03	17.8679	DC
15F	04	18.4145	DC
15F	05	18.9353	DC
15F	06	19.4833	DC
15KZ	01	16.2414	DC
15KZ	02	16.7537	DC
15KZ	03	17.2647	DC
15KZ	04	18.2252	DC
15KZ	05	18.7830	DC
15KZ	06	19.3138	DC
15KZ	07	19.8730	DC
15KZ	08	20.6426	DC
15KZ	09	21.4659	DC
15KZ	10	22.3419	DC
15KZ	11	23.0695	DC
15KZ	12	23.8285	DC
15LE	01	18.2252	DS
15LE	02	18.7830	DS
15LE	03	19.3138	DS
15M	01	16.5944	NR
15M	02	17.0643	NR
15M	03	17.5174	NR
15M	04	18.0536	NR
15M	05	18.5639	NR
15P	01	15.7554	DS
15P	02	16.2414	DS
15P	03	16.7537	DS
15P	04	17.2648	DS
15P	05	17.7536	DS
15P	06	18.2250	DS
15P	07	18.7828	DS
15P	08	19.3138	DS
15Z	01	14.9380	DC
15Z	02	15.7554	DC

15Z	03	16.2414	DC
15Z	04	17.7536	DC
15Z	05	19.9404	DC
15Z	06	21.7287	DC
15Z	10	17.2648	DC
15Z	11	18.2250	DC
15Z	14	20.4976	DC
16	01	17.7536	DC
16	02	18.2252	DC
16	03	18.7830	DC
16	04	19.3138	DC
16	05	19.8730	DC
16A	01	17.7536	DC
16A	02	18.2252	DC
16A	03	18.7830	DC
16A	04	19.3138	DC
16A	05	19.8730	DC
16A	06	20.6426	DC
16A	07	21.4659	DC
16C	01	16.0074	NR
16C	02	16.3806	NR
16C	03	16.7537	NR
16C	04	17.2648	NR
16C	05	17.7536	NR
16C	06	18.2252	NR
16C	07	18.7830	NR
16C	08	19.3138	NR
16C	09	19.8730	NR
16C	10	20.6426	NR
16C	11	21.4659	NR
16C	12	22.3420	NR
16C	13	23.0695	NR
16C	14	23.8285	NR
16C	15	24.7311	NR
16C	16	25.1942	NR
16C	17	25.6422	NR
16D	01	21.3461	DC
16F	01	17.8679	DC
16F	02	18.4145	DC
16F	03	18.9353	DC
16F	04	19.4833	DC
16F	05	19.9946	DC
16J	01	16.2414	DC
16J	02	16.7537	DC
16J	03	17.2648	DC
16J	04	17.7536	DC
16J	05	18.2252	DC
16J	06	18.7830	DC
16J	07	19.3138	DC
16J	08	19.8730	DC
16L	01	17.6732	DC
16L	02	18.1309	DC
16L	03	18.6287	DC
16L	04	19.1613	DC
16L	05	19.6498	DC
16L	06	20.1421	DC
16L	07	20.6347	DC
16L	08	21.1272	DC

16M	01	17.0643	NR
16M	02	17.5174	NR
16M	03	18.0536	NR
16M	04	18.5639	NR
16M	05	19.1012	NR
16N	01	22.9028	NS
16N	02	23.3786	NS
16N	03	23.9861	NS
16N	04	25.6669	NS
16N	05	27.1958	NS
16N	06	28.5525	NS
16N	07	29.1296	NS
16N	08	29.7473	NS
16N	09	30.3041	NS
16N	10	30.8408	NS
16Z	01	16.2414	DC
16Z	02	16.7537	DC
16Z	03	17.2648	DC
16Z	04	17.7536	DC
16Z	05	18.2252	DC
16Z	06	18.7830	DC
16Z	07	19.3138	DC
16Z	08	19.8730	DC
16Z	09	20.6426	DC
17	01	18.2252	DC
17	02	18.7830	DC
17	03	19.3138	DC
17	04	19.8730	DC
17	05	20.6426	DC
17A	01	18.8523	DC
17A	02	19.3723	DC
17A	03	19.8654	DC
17A	04	20.3842	DC
17A	05	21.0992	DC
17B	01	12.5100	FF
17B	02	14.9400	FF
17B	03	15.7900	FF
17B	04	16.1000	FF
17B	05	16.4100	FF
17B	06	16.8600	FF
17B	07	17.2000	FF
17B	08	17.5400	FF
17B	09	18.1600	FF
17B	10	18.8800	FF
17BZ	01	20.1000	SH
17BZ	02	21.0700	SH
17BZ	03	22.0400	SH
17BZ	04	23.0100	SH
17BZ	05	23.9800	SH
17BZ	06	24.9500	SH
17BZ	07	25.9200	SH
17BZ	08	26.8900	SH
17BZ	09	27.8600	SH
17BZ	10	28.8300	SH
17H	01	19.2348	DC
17H	02	19.7936	DC
17H	03	20.5629	DC
17H	04	21.3868	DC

17H	05	22.2630	DC
17JM	01	16.1032	NR
17JM	02	16.5944	NR
17JM	03	17.0643	NR
17JM	04	17.5174	NR
17JM	05	18.0536	NR
17JM	06	18.5639	NR
17JM	07	19.1012	NR
17JM	08	19.8408	NR
17M	01	17.5174	NR
17M	02	18.0536	NR
17M	03	18.5639	NR
17M	04	19.1012	NR
17M	05	19.8408	NR
17NZ	01	23.3584	NS
17NZ	02	23.9861	NS
17NZ	03	25.6568	NS
17NZ	04	27.1856	NS
17NZ	05	28.5424	NS
17NZ	06	29.7675	NS
17NZ	07	30.3649	NS
17NZ	08	30.9825	NS
17NZ	09	31.5394	NS
17NZ	10	32.0861	NS
17Z	01	18.2252	DC
17Z	02	18.7830	DC
17Z	03	19.3138	DC
17Z	04	19.8730	DC
17Z	05	20.6426	DC
17Z	06	21.0480	DC
17Z RC	00	21.0480	DC
18	01	18.7830	DS
18	02	19.3138	DS
18	03	19.8730	DS
18	04	20.6426	DS
18	05	21.4659	DS
18B	01	15.2800	FF
18B	02	15.5700	FF
18B	03	16.4300	FF
18B	04	16.8800	FF
18B	05	17.3500	FF
18B	06	17.8400	FF
18B	07	18.1800	FF
18B	08	18.5200	FF
18B	09	19.1400	FF
18B	10	19.8500	FF
18D	01	18.5437	DC
18D	02	19.0074	DC
18D	03	19.5777	DC
18D	04	20.2630	DC
18D	05	21.0729	DC
18D	06	22.1266	DC
18D	07	23.4543	DC
18M	01	18.0536	NR
18M	02	18.5639	NR
18M	03	19.1012	NR
18M	04	19.8408	NR
18M	05	20.6325	NR

18N	01	25.6669	NS
18N	02	27.1958	NS
18N	03	28.5525	NS
18N	04	29.7776	NS
18N	05	31.1344	NS
18N	06	31.7520	NS
18N	07	32.3798	NS
18N	08	32.9265	NS
18N	09	33.4733	NS
18Z	01	19.3001	DC
18Z	02	19.8200	DC
18Z	03	20.3132	DC
18Z	04	20.8319	DC
18Z	05	21.5470	DC
19	01	19.3138	DC
19	02	19.8730	DC
19	03	20.6426	DC
19	04	21.4659	DC
19	05	22.3420	DC
19L	01	18.2252	DC
19L	02	19.0454	DC
19L	03	19.9024	DC
19L	04	20.7981	DC
19L	05	21.7340	DC
19L	06	22.7117	DC
19L	07	23.7339	DC
19L	08	24.7311	DC
19LM	01	17.5174	NR
19LM	02	18.3058	NR
19LM	03	19.1295	NR
19LM	04	19.9904	NR
19LM	05	20.8900	NR
19LM	06	21.8298	NR
19LM	07	22.8122	NR
19LM	08	23.7709	NR
19M	01	18.5639	NR
19M	02	19.1012	NR
19M	03	19.8408	NR
19M	04	20.6325	NR
19M	05	21.4744	NR
19RC	00	24.8571	NR
19Z	01	18.2252	DC
19Z	02	19.0454	DC
19Z	03	19.9024	DC
19Z	04	20.7981	DC
19Z	05	21.7339	DC
19Z	06	22.7117	DC
19Z	07	23.7338	DC
20	01	19.8730	DC
20	02	20.6426	DC
20	03	21.4659	DC
20	04	22.3420	DC
20	05	23.0695	DC
20M	01	19.1012	NR
20M	02	19.8408	NR
20M	03	20.6325	NR
20M	04	21.4744	NR
20M	05	22.1736	NR

21	01	20.6426	DC
21	02	21.4659	DC
21	03	22.3420	DC
21	04	23.0695	DC
21	05	23.8285	DC
21D	01	22.0858	DC
21D	02	22.6376	DC
21D	03	23.3173	DC
21D	04	24.1330	DC
21D	05	25.0987	DC
21D	06	26.3530	DC
21D	07	27.9347	DC
21DM	01	21.2281	NR
21DM	02	21.7586	NR
21DM	03	22.4118	NR
21DM	04	23.1959	NR
21DM	05	24.1242	NR
21DM	06	25.3298	NR
21DM	07	26.0680	NR
21H	01	21.3868	DC
21H	02	22.2630	DC
21H	03	22.9904	DC
21H	04	23.7492	DC
21H	05	24.6522	DC
21M	01	19.8408	NR
21M	02	20.6325	NR
21M	03	21.4744	NR
21M	04	22.1736	NR
21M	05	22.9031	NR
22	01	21.4659	DC
22	02	22.3420	DC
22	03	23.0695	DC
22	04	23.8285	DC
22	05	24.7311	DC
22B	01	27.1000	SH
22B	02	27.8500	SH
22B	03	28.4600	SH
22B	04	29.2600	SH
22B	05	30.0200	SH
22B	06	30.7500	SH
22B	07	31.7300	SH
22DM	01	24.9433	NR
22DM	02	25.4103	NR
22DM	03	26.3656	NR
22DM	04	27.3102	NR
22DM	05	28.2655	NR
22M	01	20.6325	NR
22M	02	21.4744	NR
22M	03	22.1736	NR
22M	04	22.9031	NR
22M	05	23.7709	NR
22NT	01	22.3864	NS
22NT	02	23.2976	NS
22NT	03	24.0570	NS
22NT	04	24.9480	NS
22NT	05	25.7985	NS
23	01	22.3420	DC
23	02	23.0695	DC

23	03	23.8285	DC
23	04	24.7311	DC
23	05	25.6344	DC
23CM	01	22.9031	NR
23CM	02	23.7709	NR
23CM	03	24.5013	NR
23CM	04	25.6104	NR
23CM	05	25.9435	NR
23CM	06	27.1783	NR
23CM	07	28.3870	NR
23DM	01	27.9047	NR
23DM	02	28.6795	NR
23DM	03	29.4330	NR
23DM	04	30.1443	NR
23DM	05	31.1102	NR
23F	01	20.6426	DC
23F	02	21.4659	DC
23F	03	22.3420	DC
23F	04	23.0695	DC
23F	05	23.8285	DC
23F	06	24.7311	DC
23F	07	25.6344	DC
23M	01	21.4744	NR
23M	02	22.1736	NR
23M	03	22.9031	NR
23M	04	23.7709	NR
23M	05	24.6390	NR
24	01	22.8713	NR
24	02	23.7460	NR
24	03	24.6185	NR
24	04	25.4912	NR
24	05	26.6449	NR
24A	01	16.5872	TC
24A	02	17.2324	TC
24A	03	17.8880	TC
24A	04	18.5436	TC
24A	05	19.1887	TC
24A	06	19.8443	TC
24A	07	20.4896	TC
24A	08	21.1451	TC
24A	09	21.8006	TC
24A	10	22.4458	TC
24A	11	23.1014	TC
24A	12	23.7466	TC
24A	13	24.4022	TC
24A	14	25.0473	TC
24A	15	25.7030	TC
24A	16	26.3585	TC
24A	17	27.0037	TC
24A	18	27.6593	TC
24A	19	28.3044	TC
24A	20	28.9600	TC
24A	21	29.2722	TC
24C	01	23.7460	AT
24C	02	24.6185	AT
24C	03	25.4912	AT
24C	04	26.6449	AT
24D	01	26.3044	DC

24D	02	26.9616	DC
24D	03	27.7706	DC
24D	04	28.7433	DC
24D	05	29.8928	DC
24D	06	31.3872	DC
24D	07	33.2703	DC
24M	01	21.9833	NR
24M	02	22.8238	NR
24M	03	23.6627	NR
24M	04	24.5013	NR
24M	05	25.6104	NR
24NT	01	23.8545	NS
24NT	02	24.7658	NS
24NT	03	25.6770	NS
24NT	04	26.5883	NS
24NT	05	27.7931	NS
25	01	23.7460	DS
25	02	24.6185	DS
25	03	25.4912	DS
25	04	26.6449	DS
25	05	27.8013	DS
25K	01	19.8730	DC
25K	02	20.6426	DC
25K	03	21.4659	DC
25K	04	22.3420	DC
25K	05	23.7460	DC
25K	06	24.6185	DC
25K	07	25.4912	DC
25K	08	26.6449	DC
25K	09	27.8013	DC
25M	01	22.8238	NR
25M	02	23.6627	NR
25M	03	24.5013	NR
25M	04	25.6104	NR
25M	05	25.9435	NR
26	01	24.6185	DC
26	02	25.4912	DC
26	03	26.6449	DC
26	04	27.8013	DC
26	05	29.1246	DC
26JM	01	20.6325	NR
26JM	02	21.4744	NR
26JM	03	22.1736	NR
26JM	04	22.9031	NR
26JM	05	23.7709	NR
26JM	06	24.5013	NR
26JM	07	25.6104	NR
26JM	08	25.9435	NR
26JM	09	27.1783	NR
26M	01	23.6627	NR
26M	02	24.5013	NR
26M	03	25.6104	NR
26M	04	25.9435	NR
26M	05	27.1783	NR
26RM	01	26.0294	NR
26RM	02	26.1662	NR
26RM	03	27.3511	NR
26RM	04	28.5381	NR

26RM	05	29.8960	NR
26RM	06	31.2259	NR
26RM	07	32.7300	NR
27	01	25.4912	DC
27	02	26.6449	DC
27	03	27.8013	DC
27	04	29.1246	DC
27	05	30.4198	DC
27M	01	24.5013	NR
27M	02	25.6104	NR
27M	03	25.9435	NR
27M	04	27.1783	NR
27M	05	28.3870	NR
27MN	01	26.7641	NR
27MN	02	27.6715	NR
27MN	03	28.5792	NR
27MN	04	28.6271	NR
27MN	05	29.5078	NR
27MN	06	30.3887	NR
27MN	07	31.2693	NR
27MN	08	32.1502	NR
27MN	09	33.5034	NR
27N	01	30.1421	NS
27N	02	31.5698	NS
27N	03	32.9974	NS
27N	04	34.4250	NS
27N	05	35.1135	NS
27N	06	35.7311	NS
28	01	26.6449	DC
28	02	27.8013	DC
28	03	29.1246	DC
28	04	30.4198	DC
28	05	31.8854	DC
28A	01	26.0879	TC
28A	02	27.2222	TC
28A	03	28.5125	TC
28A	04	29.7822	TC
28A	05	32.9560	TC
28A	06	33.2681	TC
28D	01	32.1125	DC
28D	02	33.0755	DC
28D	03	34.2333	DC
28D	04	35.6024	DC
28D	05	37.3826	DC
28D	06	39.6255	DC
28M	01	25.6104	NR
28M	02	25.9435	NR
28M	03	27.1783	NR
28M	04	28.3870	NR
28M	05	29.7546	NR
28MN	01	29.0086	NR
28MN	02	29.8874	NR
28MN	03	30.7666	NR
28MN	04	31.6458	NR
28MN	05	32.5247	NR
28MN	06	33.4038	NR
28MN	07	34.2829	NR
28MN	08	35.1076	NR

28MN	09	36.1142	NR
28MN	10	37.6916	NR
29	01	26.4624	NR
29	02	27.7220	NR
29	03	28.9546	NR
29	04	30.3497	NR
29	05	31.7153	NR
29A	01	20.2918	TC
29A	02	20.8849	TC
29A	03	21.4782	TC
29A	04	22.0712	TC
29A	05	22.6644	TC
29A	06	23.2471	TC
29A	07	23.8402	TC
29A	08	24.4334	TC
29A	09	25.0265	TC
29A	10	25.6094	TC
29A	11	26.2024	TC
29A	12	26.7956	TC
29A	13	27.3887	TC
29A	14	27.9818	TC
29A	15	28.5646	TC
29A	16	29.1577	TC
29A	17	29.7510	TC
29A	18	30.3440	TC
29A	19	30.9372	TC
29A	20	31.5199	TC
29A	21	31.8426	TC
29B	01	27.8050	TC
29B	02	29.1265	TC
29B	03	30.4169	TC
29B	04	31.8842	TC
29B	05	33.3201	TC
29G	01	27.2326	TC
29G	02	28.4189	TC
29G	03	29.7718	TC
29G	04	31.0933	TC
29G	05	34.3295	TC
29G	06	34.6417	TC
29M	01	25.9435	NR
29M	02	27.1783	NR
29M	03	28.3870	NR
29M	04	29.7546	NR
29M	05	31.0935	NR
29MN	01	30.3023	NR
29MN	02	31.6197	NR
29MN	03	32.9372	NR
29MN	04	34.2546	NR
29MN	05	35.5719	NR
29MN	06	36.8894	NR
29MN	07	38.3636	NR
29MN	08	39.8935	NR
30	01	27.1783	DC
30	02	28.3870	DC
30	03	29.7546	DC
30	04	31.0935	DC
30	05	32.4597	DC
30A	01	18.5956	TC

30A	02	19.3552	TC
30A	03	20.1045	TC
30A	04	20.8641	TC
30A	05	21.6238	TC
30A	06	22.3730	TC
30A	07	23.1326	TC
30A	08	23.8923	TC
30A	09	24.6416	TC
30A	10	25.4011	TC
30A	11	26.1504	TC
30A	12	26.9100	TC
30A	13	27.6698	TC
30A	14	28.4189	TC
30A	15	29.1785	TC
30A	16	29.9382	TC
30A	17	30.6874	TC
30A	18	31.4471	TC
30A	19	32.2067	TC
30A	20	32.9560	TC
30A	21	33.2681	TC
30M	01	27.1783	NR
30M	02	28.3870	NR
30M	03	29.7546	NR
30M	04	31.0935	NR
30M	05	32.4597	NR
31	01	30.4198	DC
31	02	31.8854	DC
31	03	33.3201	DC
31	04	34.7843	DC
31	05	36.2225	DC
31M	01	28.3870	NR
31M	02	29.7546	NR
31M	03	31.0935	NR
31M	04	32.4597	NR
31M	05	33.8019	NR
32A	01	21.7070	TC
32A	02	22.5812	TC
32A	03	23.4448	TC
32A	04	24.3189	TC
32A	05	25.1930	TC
32A	06	26.0567	TC
32A	07	26.9308	TC
32A	08	27.8050	TC
32A	09	28.6791	TC
32A	10	29.5427	TC
32A	11	30.4169	TC
32A	12	31.2909	TC
32A	13	32.1547	TC
32A	14	33.0288	TC
32A	15	33.9030	TC
32A	16	34.7769	TC
32A	17	35.6407	TC
32A	18	36.5148	TC
32A	19	37.3889	TC
32A	20	38.2526	TC
32A	21	38.5648	TC
32M	01	29.7546	NR
32M	02	31.0935	NR

32M	03	32.4597	NR
32M	04	33.8019	NR
32M	05	35.4301	NR
32NZ	01	33.2505	NS
32NZ	02	34.7490	NS
32NZ	03	36.2779	NS
32NZ	04	37.7764	NS
32NZ	05	39.5989	NS
32NZ	06	40.3988	NS
32NZ	07	41.0063	NS
33JM	01	27.1783	NR
33JM	02	28.3870	NR
33JM	03	29.7546	NR
33JM	04	31.0935	NR
33JM	05	32.4597	NR
33JM	06	33.8019	NR
33JM	07	35.4301	NR
33JM	08	37.0589	NR
33M	01	31.0935	NR
33M	02	32.4597	NR
33M	03	33.8019	NR
33M	04	35.4301	NR
33M	05	37.0589	NR
34EM	01	18.7504	NR
34EM	02	20.0556	NR
34EM	03	21.4513	NR
34EM	04	23.8111	NR
34EM	05	26.2486	NR
34EM	06	27.2574	NR
34EM	07	29.1542	NR
34EM	08	31.1831	NR
34EM	09	32.8955	NR
34EM	10	35.6743	NR
34EM	11	38.1565	NR
34EM	12	40.0113	NR
34EM	13	42.5635	NR
34EM	14	45.1164	NR
34EM	15	47.8232	NR
34EM	16	50.6926	NR
34M	01	32.4597	NR
34M	02	33.8019	NR
34M	03	35.4301	NR
34M	04	37.0589	NR
34M	05	38.6614	NR
34Z	01	22.0958	AT
34Z	02	24.5253	AT
34Z	03	27.0361	AT
34Z	04	28.9173	AT
34Z	05	30.9296	AT
34Z	06	33.0820	AT
34Z	07	34.8989	AT
34Z	08	37.8468	AT
34Z	09	40.4801	AT
34Z	10	42.4481	AT
34Z	11	45.1547	AT
34Z	12	47.8640	AT
34Z	13	50.7357	AT
34Z	14	53.7800	AT

35M	01	33.8019	NR
35M	02	35.4301	NR
35M	03	37.0589	NR
35M	04	38.6614	NR
35M	05	40.2911	NR
36M	01	35.4301	NR
36M	02	37.0589	NR
36M	03	38.6614	NR
36M	04	40.2911	NR
36M	05	41.9211	NR
37AM	01	45.4205	NR
37AM	02	48.0474	NR
37AM	03	50.9293	NR
37AM	04	53.9850	NR
37AM	05	57.2124	NR
37M	01	37.0589	NR
37M	02	38.6614	NR
37M	03	40.2911	NR
37M	04	41.9211	NR
37M	05	44.0742	NR
38M	01	38.6614	NR
38M	02	40.2911	NR
38M	03	41.9211	NR
38M	04	44.0742	NR
38M	05	46.7830	NR
40XM	01	56.3256	NR
40XM	02	58.2969	NR
40XM	03	60.3373	NR
40XM	04	62.4491	NR
40XM	05	64.6347	NR
40XM	06	66.8971	NR
40XM	07	69.2384	NR
42XM	01	62.1285	NR
42XM	02	64.3032	NR
42XM	03	66.5538	NR
42XM	04	68.8831	NR
42XM	05	71.2940	NR
42XM	06	73.7893	NR
42XM	07	76.3720	NR
44XM	01	68.3573	NR
44XM	02	70.7499	NR
44XM	03	73.2260	NR
44XM	04	75.7891	NR
44XM	05	78.4417	NR
44XM	06	81.1871	NR
44XM	07	84.0287	NR
45XM	01	71.7758	NR
45XM	02	74.2878	NR
45XM	03	76.8880	NR
45XM	04	79.5790	NR
45XM	05	82.3643	NR
45XM	06	85.2471	NR
45XM	07	88.2308	NR
46XM	01	75.3638	NR
46XM	02	78.0015	NR
46XM	03	80.7315	NR
46XM	04	83.5571	NR
46XM	05	86.4817	NR

46XM	06	89.5086	NR
46XM	07	92.6413	NR
5103	00	28.0700	DC
5104	00	29.9100	DC
5105	00	24.2200	DC
5106	00	9.4696	DS
5107	00	10.3238	DS
5108	01	10.7119	DS
5109	00	8.9264	DS
5110	00	7.2500	DS
5111	00	12.8077	DS
5113	01	6.8576	DS
5113	02	7.2500	DS
5113	03	7.5964	DS
5114	01	8.3872	DS
5114	02	8.9264	DS
5114	03	9.3654	DS
5115	01	10.0106	DS
5115	02	10.7118	DS
5115	03	11.2386	DS
5116	01	11.9045	DS
5116	02	12.6813	DS
5116	03	13.2053	DS
5117	01	13.7984	DS
5117	02	14.1362	DS
5117	03	14.4436	DS
5118	01	14.8286	DS
5118	02	15.2175	DS
5118	03	15.5362	DS
5119	01	14.5726	DS
511M	01	12.7579	NR
511M	02	14.2499	NR
5120	01	16.6210	DC
5121	01	22.7769	DC
5122	01	22.7769	DC
5123	01	9.8600	DS
5123	02	10.4807	DS
5123	03	11.1019	DS
5124	01	11.8315	DS
5124	02	12.3282	DS
5125	00	8.3996	DC
5126	00	9.3029	DC
5127	00	9.9638	DC
5128	00	9.9638	DC
512M	01	18.8928	NR
512M	02	19.8069	NR
5130	01	23.5100	DC
5131	00	11.7888	DC
5132	01	17.2647	DS
513M	00	7.4607	NR
5140	00	7.1411	DS
5140	01	7.2500	DS
51N1	00	32.1064	NS
51N1	01	37.7460	NS
51N2	01	45.1676	NS
51N2	02	45.1676	NS
51N3	01	27.7830	NS
52	00	0.0000	NR

52	01	0.0000	NR
5401	01	37.8100	BT
5402	00	28.6800	BT
5403	00	31.7000	BT
5404	00	27.7300	BT
5405	00	26.7100	BT
5406	01	27.6700	BT
5407	00	31.3700	BT
5408	00	29.8600	BT
5409	00	29.8600	BT
5410	00	30.3400	BT
5411	00	28.3600	BT
5412	00	32.8400	BT
5414	01	32.8400	BT
5415	00	31.4000	BT
5416	00	35.1400	BT
5417	00	34.4900	BT
5418	00	34.9900	BT
5419	00	38.6300	BT
5420	00	38.8416	BT
5421	00	34.3800	BT
5422	00	34.3800	BT
5423	00	37.8100	BT
5424	00	34.3800	BT
5425	00	34.3800	BT
5426	00	37.8100	BT
5427	01	13.9100	BT
5427	02	15.3000	BT
5427	03	18.0800	BT
5427	04	20.8700	BT
5427	05	23.6500	BT
5501	00	34.3328	NR
5502	00	24.3650	NR
5503	00	24.3650	NR
5504	00	24.3650	NR
5505	00	62.0743	NR
5506	00	40.2769	NR
5507	00	40.2769	NR
5509	00	51.9293	NR
5510	00	63.6010	NR
559M	00	0.8972	NR
55AM	00	0.4487	NR
55BM	00	1.1965	NR
55CM	00	1.6762	NR
55DM	00	21.3009	NR
55EM	00	13.3107	NR
57	01	23.6627	MA
57	02	24.5013	MA
57	03	25.6104	MA
57	04	25.9435	MA
57	05	27.1783	MA
58	00	27.2814	MA
59	00	30.0096	MA
60	01	49.3790	PR
60	02	46.2760	PR
60	03	50.9720	PR
60	04	57.2160	PR
60	05	57.2160	PR

60	06	55.6480	PR
60	07	56.5840	PR
61	00	58.8440	NR
61	01	58.8440	NR
61	02	58.8440	NR
61	03	58.8440	NR
61	04	58.8440	NR
901E	01	28.6348	NR
901E	02	30.0664	NR
901E	03	36.5097	NR
901E	04	37.0762	NR
901E	05	38.6883	NR
901E	06	39.8974	NR
901E	07	41.9124	NR
901E	08	35.4359	NR
901E	09	37.2254	NR
901E	10	38.2723	NR
901E	11	41.3339	NR
901E	12	35.2740	NR
901E	13	35.0202	NR
901E	14	37.1014	NR
901E	15	40.0233	NR
901E	16	41.2285	NR
902E	01	36.4741	NR
902E	02	39.8974	NR
902E	03	41.1063	NR
902E	04	41.9124	NR
902E	05	41.9449	NR
902E	06	43.7687	NR
902E	07	45.1368	NR
902E	08	45.7242	NR
902E	09	46.5043	NR
902E	10	47.4162	NR
902E	11	47.8026	NR
902E	12	49.8809	NR
902E	13	51.4401	NR
902E	14	52.0492	NR
902E	15	52.9984	NR
902E	16	54.0378	NR
902E	17	47.8862	NR
902E	18	42.4210	NR
902E	19	44.2477	NR
902E	20	45.2567	NR
902E	21	43.7744	NR
902E	22	44.2427	NR
902E	23	53.0709	NR
902E	24	47.9678	NR
902E	25	41.7243	NR
902E	26	46.3488	NR
902E	27	40.1212	NR
902E	28	53.2020	NR
902E	29	36.5981	NR
902E	30	44.5090	NR
903E	01	45.8323	NR
903E	02	54.9986	NR
903E	03	56.7177	NR
903E	04	58.4362	NR
903E	05	59.5823	NR

903E	06	61.0930	NR
903E	07	66.1835	NR
903E	08	59.2845	NR
903E	09	58.2963	NR
903E	10	56.0081	NR
903E	11	61.3151	NR
903E	12	59.2730	NR
903E	13	62.0359	NR
903E	14	57.4591	NR
904E	00	66.7628	NR
904E	01	59.7515	NR
904E	02	80.1499	NR
904E	03	85.0233	NR
904E	04	86.2014	NR
904E	05	108.8538	NR
904E	06	110.9869	NR
904E	07	72.8705	NR
904E	08	72.5405	NR
912E	01	20.9617	NR
912E	02	22.0098	NR
912E	03	23.0581	NR
912E	04	24.1059	NR
912E	05	25.1539	NR
912E	06	25.9403	NR
912E	07	26.7259	NR
912E	08	27.2503	NR
913E	01	23.0784	NR
913E	02	23.8810	NR
913E	03	25.3868	NR
913E	04	26.5406	NR
913E	05	27.6943	NR
913E	06	28.5599	NR
913E	07	29.4250	NR
913E	08	30.0022	NR
914E	01	25.6255	NR
914E	02	26.9068	NR
914E	03	28.1880	NR
914E	04	29.4690	NR
914E	05	30.7505	NR
914E	06	31.7113	NR
914E	07	32.6722	NR
914E	08	33.3131	NR
915E	01	28.6348	NR
915E	02	30.0664	NR
915E	03	31.4985	NR
915E	04	32.9300	NR
915E	05	34.3619	NR
915E	06	35.4360	NR
915E	07	36.5096	NR
915E	08	37.2254	NR
916A	01	43.0008	NR
916A	02	45.1508	NR
916A	03	47.3014	NR
916A	04	49.4512	NR
916A	05	51.6013	NR
916A	06	53.2135	NR
916A	07	54.9003	NR
916A	08	55.9010	NR

916E	01	32.2402	NR
916E	02	33.8523	NR
916E	03	35.4642	NR
916E	04	37.0762	NR
916E	05	38.6883	NR
916E	06	39.8974	NR
916E	07	41.1063	NR
916E	08	41.9124	NR
917A	01	45.1508	NR
917A	02	47.4083	NR
917A	03	49.6665	NR
917A	04	51.9238	NR
917A	05	54.1813	NR
917A	06	55.8741	NR
917A	07	57.6453	NR
917A	08	58.6957	NR
917E	01	36.4741	NR
917E	02	38.2978	NR
917E	03	40.1211	NR
917E	04	41.9449	NR
917E	05	43.7687	NR
917E	06	45.1368	NR
917E	07	46.5043	NR
917E	08	47.4161	NR
918E	08	54.0378	NR
919E	01	45.8323	NR
919E	02	48.1243	NR
919E	03	50.4155	NR
919E	04	52.7074	NR
919E	05	54.9987	NR
919E	06	56.7177	NR
919E	07	58.4362	NR
919E	08	59.5822	NR
98M	01	30.0000	NR
98M	04	0.0000	NR
98M	05	0.0000	NR
98M	11	0.0000	NR
98M	14	0.0000	NR
98M	15	0.0000	NR
98M	16	0.0000	NR
98M	17	0.0000	NR
AAA	00	125.0000	NR
AAA	01	32.4600	NR