



# DEADWOOD HUNTING CLUB CIVIL TWILIGHT CHART



CIVIL TWILIGHT IS LEGAL SHOOTING TIME

Day	January		February		March		April		May		June		July		August		September		October		November		December	
	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set
	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m
1	655	556	650	622	624	645	646	807	611	829	550	851	553	859	612	845	633	810	652	731	714	658	638	545
2	655	557	649	623	623	646	645	807	610	829	550	851	553	859	613	844	634	809	653	730	714	657	639	545
3	656	558	649	624	622	647	643	808	609	830	550	852	554	859	614	843	635	808	653	728	615	556	640	545
4	656	559	648	625	621	647	642	809	608	831	549	852	554	859	614	842	635	806	654	727	616	555	640	545
5	656	559	648	625	620	648	641	810	607	832	549	853	555	859	615	841	636	805	655	726	617	555	641	545
6	656	600	647	626	619	649	639	810	606	832	549	853	555	859	616	840	637	804	655	725	618	554	642	545
7	656	601	646	627	617	650	638	811	605	833	549	854	556	859	616	839	637	802	656	723	618	553	643	545
8	656	602	645	628	616	650	637	812	604	834	549	854	557	858	617	838	638	801	657	722	619	553	643	546
9	656	603	645	629	<u>715</u>	<u>751</u>	<u>636</u>	<u>812</u>	<u>603</u>	<u>835</u>	<u>549</u>	<u>855</u>	<u>557</u>	<u>858</u>	<u>618</u>	<u>837</u>	<u>639</u>	<u>800</u>	<u>657</u>	<u>721</u>	620	552	644	546
10	656	603	644	630	<u>714</u>	<u>752</u>	<u>634</u>	<u>813</u>	<u>603</u>	<u>835</u>	<u>549</u>	<u>855</u>	<u>558</u>	<u>858</u>	<u>619</u>	<u>836</u>	<u>639</u>	<u>758</u>	<u>658</u>	<u>720</u>	621	551	645	546
11	656	604	643	630	<u>713</u>	<u>752</u>	<u>633</u>	<u>814</u>	<u>602</u>	<u>836</u>	<u>549</u>	<u>856</u>	<u>558</u>	<u>857</u>	<u>619</u>	<u>835</u>	<u>640</u>	<u>757</u>	<u>659</u>	<u>719</u>	622	551	645	546
12	656	605	642	631	<u>711</u>	<u>753</u>	<u>632</u>	<u>814</u>	<u>601</u>	<u>837</u>	<u>549</u>	<u>856</u>	<u>559</u>	<u>857</u>	<u>620</u>	<u>834</u>	<u>640</u>	<u>756</u>	<u>659</u>	<u>718</u>	622	550	646	547
13	656	606	641	632	<u>710</u>	<u>754</u>	<u>631</u>	<u>815</u>	<u>600</u>	<u>838</u>	<u>549</u>	<u>857</u>	<u>559</u>	<u>857</u>	<u>621</u>	<u>833</u>	<u>641</u>	<u>754</u>	<u>700</u>	<u>716</u>	623	550	647	547
14	656	607	641	633	<u>709</u>	<u>754</u>	<u>630</u>	<u>816</u>	<u>559</u>	<u>838</u>	<u>549</u>	<u>857</u>	<u>600</u>	<u>856</u>	<u>621</u>	<u>832</u>	<u>642</u>	<u>753</u>	<u>701</u>	<u>715</u>	624	549	647	547
15	656	607	640	634	<u>708</u>	<u>755</u>	<u>628</u>	<u>817</u>	<u>559</u>	<u>839</u>	<u>549</u>	<u>857</u>	<u>601</u>	<u>856</u>	<u>622</u>	<u>831</u>	<u>642</u>	<u>752</u>	<u>701</u>	<u>714</u>	625	549	648	548
16	656	608	639	635	<u>706</u>	<u>756</u>	<u>627</u>	<u>817</u>	<u>558</u>	<u>840</u>	<u>549</u>	<u>858</u>	<u>601</u>	<u>855</u>	<u>623</u>	<u>830</u>	<u>643</u>	<u>750</u>	<u>702</u>	<u>713</u>	626	548	648	548
17	656	609	638	635	<u>705</u>	<u>756</u>	<u>626</u>	<u>818</u>	<u>557</u>	<u>841</u>	<u>549</u>	<u>858</u>	<u>602</u>	<u>855</u>	<u>623</u>	<u>828</u>	<u>643</u>	<u>749</u>	<u>703</u>	<u>712</u>	627	548	649	548
18	656	610	637	636	<u>704</u>	<u>757</u>	<u>625</u>	<u>819</u>	<u>557</u>	<u>841</u>	<u>549</u>	<u>858</u>	<u>603</u>	<u>854</u>	<u>624</u>	<u>827</u>	<u>644</u>	<u>748</u>	<u>703</u>	<u>711</u>	627	548	650	549
19	655	611	636	637	<u>703</u>	<u>758</u>	<u>624</u>	<u>820</u>	<u>556</u>	<u>842</u>	<u>549</u>	<u>858</u>	<u>603</u>	<u>854</u>	<u>625</u>	<u>826</u>	<u>645</u>	<u>747</u>	<u>704</u>	<u>710</u>	628	547	650	549
20	655	612	635	638	<u>701</u>	<u>759</u>	<u>622</u>	<u>820</u>	<u>555</u>	<u>843</u>	<u>549</u>	<u>859</u>	<u>604</u>	<u>853</u>	<u>626</u>	<u>825</u>	<u>645</u>	<u>745</u>	<u>705</u>	<u>709</u>	629	547	651	550
21	655	613	634	638	<u>700</u>	<u>759</u>	<u>621</u>	<u>821</u>	<u>555</u>	<u>843</u>	<u>550</u>	<u>859</u>	<u>605</u>	<u>853</u>	<u>626</u>	<u>824</u>	<u>646</u>	<u>744</u>	<u>705</u>	<u>708</u>	630	547	651	550
22	655	613	633	639	<u>659</u>	<u>800</u>	<u>620</u>	<u>822</u>	<u>554</u>	<u>844</u>	<u>550</u>	<u>859</u>	<u>605</u>	<u>852</u>	<u>627</u>	<u>823</u>	<u>647</u>	<u>743</u>	<u>706</u>	<u>707</u>	631	546	652	551
23	654	614	632	640	<u>657</u>	<u>801</u>	<u>619</u>	<u>822</u>	<u>554</u>	<u>845</u>	<u>550</u>	<u>859</u>	<u>606</u>	<u>851</u>	<u>628</u>	<u>821</u>	<u>647</u>	<u>741</u>	<u>707</u>	<u>706</u>	632	546	652	551
24	654	615	631	641	<u>656</u>	<u>801</u>	<u>618</u>	<u>823</u>	<u>553</u>	<u>846</u>	<u>550</u>	<u>859</u>	<u>607</u>	<u>851</u>	<u>628</u>	<u>820</u>	<u>648</u>	<u>740</u>	<u>708</u>	<u>705</u>	632	546	653	552
25	654	616	630	641	<u>655</u>	<u>802</u>	<u>617</u>	<u>824</u>	<u>553</u>	<u>846</u>	<u>551</u>	<u>859</u>	<u>607</u>	<u>850</u>	<u>629</u>	<u>819</u>	<u>648</u>	<u>739</u>	<u>708</u>	<u>704</u>	633	546	653	552
26	653	617	629	642	<u>654</u>	<u>803</u>	<u>616</u>	<u>825</u>	<u>552</u>	<u>847</u>	<u>551</u>	<u>859</u>	<u>608</u>	<u>849</u>	<u>630</u>	<u>818</u>	<u>649</u>	<u>737</u>	<u>709</u>	<u>703</u>	634	545	653	553
27	653	618	628	643	<u>652</u>	<u>803</u>	<u>615</u>	<u>825</u>	<u>552</u>	<u>848</u>	<u>551</u>	<u>859</u>	<u>609</u>	<u>849</u>	<u>630</u>	<u>817</u>	<u>650</u>	<u>736</u>	<u>710</u>	<u>702</u>	635	545	654	554
28	652	619	627	644	<u>651</u>	<u>804</u>	<u>614</u>	<u>826</u>	<u>551</u>	<u>848</u>	<u>552</u>	<u>900</u>	<u>609</u>	<u>848</u>	<u>631</u>	<u>815</u>	<u>650</u>	<u>735</u>	<u>711</u>	<u>701</u>	636	545	654	554
29	652	619	625	644	<u>650</u>	<u>805</u>	<u>613</u>	<u>827</u>	<u>551</u>	<u>849</u>	<u>552</u>	<u>900</u>	<u>610</u>	<u>847</u>	<u>632</u>	<u>814</u>	<u>651</u>	<u>733</u>	<u>711</u>	<u>700</u>	636	545	655	555
30	651	620			<u>648</u>	<u>805</u>	<u>612</u>	<u>828</u>	<u>551</u>	<u>849</u>	<u>553</u>	<u>859</u>	<u>611</u>	<u>846</u>	<u>632</u>	<u>813</u>	<u>651</u>	<u>732</u>	<u>712</u>	<u>659</u>	637	545	655	556
31	651	621			<u>647</u>	<u>806</u>			<u>550</u>	<u>850</u>			<u>611</u>	<u>845</u>	<u>633</u>	<u>811</u>			<u>713</u>	<u>659</u>			655	556



UNDERLINED TIMES HAVE BEEN ADJUSTED FOR DAYLIGHT SAVINGS TIME

