

Cadenza 34-01-65

ODOGAMI



## DIP LOG CALCULATIONS

**COMPANY** REICHOLD ENERGY CORPORATION

**WELL** CADENZA 34-1

**FIELD** MIST

**COUNTY** COLUMBIA

**STATE** OREGON

**WELEX**

A **Halliburton** Company



CORRELATION INTERVAL	CORR. GRADE	DIP ANG.	DIP AZ.	DRFT ANG.	DRFT AZ.	AZ. NO.1	DIA 13	DIA 24	H12	H13	H24	
2002.5	2003.5	A	12.2	327	3.6	131	45	6.5	6.5	-.75	-.32	.95
2004.5	2005.5	A	11.8	337	3.6	131	40	6.5	6.5	-.55	-.60	.80
2006.5	2007.5	B	11.8	291	3.6	129	34	6.5	6.5	-.37	-.35	.90
2008.5	2009.5	B	10.1	305	3.6	129	30	6.5	6.5	-.55	-.04	.74
2010.5	2011.5	B	13.0	327	3.6	130	27	6.5	6.5	-.77	-.67	.88
2012.5	2013.5	D	13.9	331	3.6	130	23	6.5	6.5	-.69	-.87	.85
2014.5	2015.5	A	10.3	336	3.6	130	20	6.5	6.5	-.53	-.70	.43
2016.5	2017.5	C	13.6	343	3.6	132	16	6.5	6.5	-.83	-1.13	.47
2018.5	2019.5	B	13.8	345	3.6	134	10	6.5	6.5	-.85	-1.20	.33
2020.5	2021.5	A	10.4	348	3.6	134	358	6.5	6.5	-.15	-.88	-.08
2022.5	2023.5	C	7.8	347	3.6	131	346	6.5	6.5	-.15	-.55	-.25
2024.5	2025.5	A	8.2	16	3.6	131	340	6.5	6.5	-.10	-.40	-.75
2026.5	2027.5	A	35.7	32	3.6	133	339	6.5	6.5	-.20	-2.40	-3.90
2028.5	2029.5	A	21.8	345	3.6	134	333	6.5	6.5	-.30	-2.10	-.70
2030.5	2031.5	A	13.0	359	3.6	133	326	6.5	6.5	-.10	-.85	-.90
2032.5	2033.5	C	12.8	356	3.6	133	325	6.5	6.5	-.10	-.85	-.85
2034.5	2035.5	B	13.1	4	3.6	132	324	6.5	6.5	.00	-.75	-1.05
2036.5	2037.5	B	14.2	4	3.6	131	322	6.5	6.5	.04	-.81	-1.18
2038.5	2039.5	A	15.5	357	3.6	130	320	6.5	6.5	.03	-1.02	-1.15
2040.5	2041.5	A	17.9	10	3.6	129	318	6.5	6.5	.30	-.90	-1.70
2042.5	2043.5	A	22.8	356	3.6	129	318	6.5	6.5	.10	-1.70	-1.75
2044.5	2045.5	A	17.4	341	3.6	129	318	6.5	6.5	-.35	-1.45	-.85
2046.5	2047.5	A	15.6	340	3.6	128	317	6.5	6.5	-.35	-1.25	-.75
2048.5	2049.5	B	13.3	344	3.6	129	315	6.5	6.5	-.08	-.93	-.78
2050.5	2051.5	A	15.6	353	3.6	128	312	6.5	6.5	.15	-.95	-1.20
2052.5	2053.5	A	16.0	353	3.6	129	309	6.5	6.5	.25	-.90	-1.30
2054.5	2055.5	C	11.3	343	3.6	129	306	6.5	6.5	.17	-.62	-.75
2060.5	2061.5	D	15.8	342	3.6	132	305	6.5	6.5	-.02	-1.04	-1.05
2062.5	2063.5	B	17.2	344	3.6	132	305	6.5	6.5	-.05	-1.15	-1.19
2062.5	2063.5	A	33.5	346	3.8	156	287	6.5	6.5	.45	-1.90	-3.20
2084.5	2085.5	A	33.9	339	3.7	133	282	6.5	6.5	.35	-1.95	-3.30
2086.5	2087.5	B	13.5	338	3.7	136	275	6.5	6.5	-.20	-.40	-1.10
2090.5	2091.5	B	13.9	348	3.7	139	266	6.5	6.5	1.30	.04	-1.25
2092.5	2093.5	A	14.1	345	3.6	136	262	6.5	6.5	.65	.03	-1.27
2094.5	2095.5	C	15.0	341	3.6	134	259	6.5	6.5	.62	.01	-1.37
2096.5	2097.5	C	17.3	340	3.6	132	257	6.5	6.5	.66	.00	-1.65
2098.5	2099.5	B	15.7	338	3.6	130	255	6.5	6.5	.73	.02	-1.45
2100.5	2101.5	D	15.1	341	3.6	129	253	6.5	6.5	.84	.17	-1.39
2106.5	2107.5	C	54.2	162	3.7	128	251	6.5	6.5	-5.90	.10	10.12
2118.5	2119.5	D	16.0	308	3.7	130	245	6.5	6.5	.19	-.65	-1.25
2120.5	2121.5	A	19.1	341	3.8	131	243	6.5	6.5	.80	.45	-1.80
2122.5	2123.5	A	17.5	338	3.8	131	241	6.5	6.5	.95	.40	-1.60
2124.5	2125.5	A	22.4	346	3.8	130	238	6.5	6.5	1.20	.95	-2.10
2126.5	2127.5	A	25.8	337	3.8	130	236	6.5	6.5	1.20	.70	-2.60
2128.5	2129.5	A	26.9	311	3.8	131	235	6.5	6.5	1.10	-.65	-2.70
2130.5	2131.5	C	14.5	344	3.8	133	233	6.5	6.5	.88	.68	-1.13
2132.5	2133.5	A	15.5	344	3.8	132	231	6.5	6.5	1.15	.75	-1.22
2134.5	2135.5	C	27.2	333	3.7	131	230	6.5	6.5	2.05	.80	-2.75
2136.5	2137.5	A	18.3	349	3.7	131	228	6.5	6.5	1.10	1.15	-1.40
2138.5	2139.5	A	16.6	350	3.7	131	227	6.5	6.5	1.08	1.08	-1.20
2140.5	2141.5	A	15.1	347	3.7	131	227	6.5	6.5	.98	.91	-1.09
2146.5	2147.5	B	15.1	341	3.7	131	227	6.5	6.5	.94	.76	-1.16
2148.5	2149.5	C	15.8	343	3.7	131	227	6.5	6.5	1.04	.84	-1.22
2150.5	2151.5	B	22.1	324	3.7	131	227	6.5	6.5	.95	.35	-2.15
2154.5	2155.5	B	16.5	347	3.7	131	227	6.5	6.5	.98	.98	-1.25

CORRELATION INTERVAL	CORR. GRADE	DIP ANG.	DIP AZ.	DRFT ANG.	DRFT AZ.	AZ. NO.1	DIA 13	DIA 24	H12	H13	H24	
2156.5	2157.5	C	26.2	350	3.7	131	229	6.5	6.5	1.05	1.70	-2.25
2166.5	2167.5	D	9.2	350	3.7	132	224	6.5	6.5	.48	.63	-.42
2176.5	2177.5	D	33.8	7	3.6	133	217	6.5	6.5	2.85	3.65	-1.72
2180.5	2181.5	B	11.8	334	3.6	133	214	6.5	6.5	.70	.61	-.75
2182.5	2183.5	D	11.8	327	3.6	134	212	6.5	6.5	.65	.47	-.82
2184.5	2185.5	A	14.4	330	3.6	133	212	6.5	6.5	.75	.69	-1.05
2186.5	2187.5	A	14.9	330	3.6	133	212	6.5	6.5	.80	.72	-1.10
2192.5	2193.5	C	58.3	299	3.6	137	203	6.5	6.5	4.60	.85	-9.20
2194.5	2195.5	C	26.1	272	3.6	138	195	6.5	6.5	.70	-.95	-2.70
2208.5	2209.5	B	29.4	331	3.5	147	128	6.5	6.5	.38	2.90	1.25
2214.5	2215.5	A	25.9	1	3.4	150	100	6.5	6.5	-.35	.25	2.75
2218.5	2219.5	C	30.3	328	3.5	152	88	6.5	6.5	-.55	1.65	2.85
2220.5	2221.5	C	26.9	316	3.5	151	74	6.5	6.5	-.68	1.40	2.45
2226.5	2227.5	B	8.2	49	3.6	147	53	6.5	6.5	.02	-.90	-.35
2228.5	2229.5	C	6.3	41	3.6	148	49	6.5	6.5	.55	-.65	-.30
2230.5	2231.5	D	26.6	347	3.6	146	38	6.5	6.5	-2.02	-1.85	2.10
2232.5	2233.5	D	48.8	11	3.6	145	38	6.5	6.5	-4.95	-6.20	2.85
2252.5	2253.5	B	16.2	350	3.2	144	356	6.5	6.5	-.75	-1.55	.00
2254.5	2255.5	B	15.7	348	3.2	144	351	6.5	6.5	-.54	-1.48	-.08
2256.5	2257.5	C	15.0	336	3.2	144	345	6.5	6.5	-.41	-1.37	.15
2258.5	2259.5	B	12.3	351	3.1	145	339	6.5	6.5	-.19	-1.03	-.38
2260.5	2261.5	C	13.4	345	3.1	146	330	6.5	6.5	-.30	-1.13	-.42
2262.5	2263.5	B	41.6	325	3.1	147	321	6.5	6.5	-1.45	-5.15	-.35
2266.5	2267.5	C	27.8	339	3.2	139	295	6.5	6.5	1.05	-2.05	-2.20
2268.5	2269.5	B	37.6	351	3.3	134	287	6.5	6.5	1.80	-1.75	-4.20
2270.5	2271.5	C	25.3	332	3.3	133	283	6.5	6.5	.42	-1.65	-2.08
2276.5	2277.5	C	36.9	310	3.2	134	275	6.5	6.5	.40	-3.55	-2.50
2278.5	2279.5	C	27.9	342	3.2	136	271	6.5	6.5	.47	.85	-2.92
2282.5	2283.5	C	19.4	9	3.2	133	256	6.5	6.5	1.20	1.10	-1.78
2284.5	2285.5	B	15.0	312	3.1	133	251	6.5	6.5	.25	-.65	-1.20
2286.5	2287.5	C	23.2	14	3.1	131	244	6.5	6.5	.85	1.90	-1.80
2288.5	2289.5	C	33.1	329	3.1	127	239	6.5	6.5	1.15	.12	-3.79
2296.5	2297.5	B	36.3	323	3.1	137	231	6.5	6.5	1.45	.23	-4.25
2298.5	2299.5	C	21.8	331	3.1	137	224	6.5	6.5	1.38	.75	-2.08
2304.5	2305.5	B	38.6	359	3.1	139	193	6.5	6.5	3.30	4.70	-.90
2308.5	2309.5	C	29.6	325	3.0	139	179	6.5	6.5	1.75	2.70	-1.80
2310.5	2311.5	C	35.7	337	3.0	139	170	6.5	6.5	3.05	4.10	-.88
2312.5	2313.5	D	32.2	330	3.0	139	161	6.5	6.5	2.65	3.60	-.60
2328.5	2329.5	B	43.3	359	2.9	139	144	6.5	6.5	.60	4.55	3.40
2330.5	2331.5	B	36.0	345	2.8	140	141	6.5	6.5	-.02	3.85	1.90
2332.5	2333.5	C	19.8	24	2.8	139	140	6.5	6.5	-.60	.70	2.10
2334.5	2335.5	A	45.1	353	2.8	138	139	6.5	6.5	.45	4.90	3.50
2336.5	2337.5	B	34.2	338	2.9	137	138	6.5	6.5	.20	3.70	1.50
2344.5	2345.5	D	30.6	329	2.7	140	140	6.5	6.5	.70	3.40	.55
2346.5	2347.5	B	16.4	342	2.7	140	141	6.5	6.5	.31	1.45	.69
2348.5	2349.5	B	13.5	347	2.7	140	141	6.5	6.5	.15	1.08	.68
2354.5	2355.5	D	37.8	34	2.6	140	138	6.5	6.5	-1.10	.85	4.85
2372.5	2373.5	D	15.7	343	2.4	141	83	6.5	6.5	-.55	.17	1.55
2374.5	2375.5	D	17.5	335	2.4	141	76	6.5	6.5	-.52	.25	1.75
2382.5	2383.5	C	27.0	19	2.5	133	48	6.5	6.5	-1.90	-2.90	1.30
2392.5	2393.5	C	13.5	346	2.4	136	32	6.5	6.5	-1.15	-1.00	.85
2394.5	2395.5	B	16.1	325	2.4	139						