

CONFIDENTIAL

CORE LABORATORIES, INC.

Petroleum Reservoir Engineering
DALLAS, TEXAS

Page No. 1

CORE ANALYSIS RESULTS

Formation: STRAWN File: WP-3-3346
 Core Type: DIAMOND 4 3/8" Date Report: 9-30-70
 Drilling Fluid: WATER BASE MUD Analysis: ROCK/ROCK
 Sample Number: 32341 KELLOGG 290 FT 5' 100' FFL SITE 26-T19S-R22E

TEST NUMBER	TEST DATE	TESTER	Lithological Observations			SAMPLE DESCRIPTION AND REMARKS
			CRYSTALLINE FILM	BROWN-SH	FRACTURED-FRAC	
32341-1	9-26-70	SH	YES	YES	YES	SLIGHTLY GLASSY-V-
32341-2	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-3	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-4	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-5	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-6	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-7	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-8	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-9	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-10	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-11	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-12	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-13	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-14	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-15	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-16	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-17	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-18	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-19	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-20	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-21	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-22	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-23	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-24	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-25	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-26	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-27	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-28	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-29	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-30	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-31	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-32	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-33	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-34	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-35	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-36	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-37	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-38	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-39	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-40	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-41	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-42	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-43	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-44	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-45	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-46	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-47	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-48	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-49	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-50	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-51	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-52	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-53	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-54	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-55	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-56	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-57	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-58	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-59	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-60	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-61	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-62	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-63	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-64	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-65	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-66	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-67	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-68	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-69	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-70	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-71	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-72	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-73	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-74	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-75	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-76	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-77	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-78	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-79	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-80	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-81	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-82	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-83	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-84	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-85	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-86	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-87	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-88	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-89	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-90	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-91	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-92	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-93	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-94	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-95	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-96	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-97	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-98	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-99	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-100	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-101	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-102	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-103	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-104	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-105	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-106	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-107	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-108	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-109	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-110	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-111	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-112	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-113	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-114	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-115	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-116	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-117	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-118	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-119	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-120	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-121	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-122	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-123	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-124	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-125	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-126	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-127	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-128	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-129	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-130	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-131	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-132	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-133	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-134	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-135	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-136	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-137	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-138	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-139	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-140	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-141	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-142	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-143	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-144	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-145	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-146	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-147	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-148	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-149	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-150	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-151	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-152	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-153	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-154	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-155	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-156	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-157	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-158	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-159	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-160	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-161	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-162	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-163	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-164	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-165	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-166	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-167	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-168	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-169	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-170	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-171	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-172	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-173	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-174	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-175	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-176	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-177	9-26-70	SH	NO	NO	NO	NO
32341-178						