

	001 - LA	002 - LA	003 - LB	004 - LA	005 - LB	006 - LB	007 - LA	008 - LB	009 - LB	010 - LB	011 - LA	012 - LB	013 - LBA	014 - LB
36743	146	268	54	202	31	35	24	16	1	2	3	-1	1	-1
36744	60	139	45	50	22	26	5	15	1	2	-1	-1	2	-1
36745	123	312	51	99	21	26	19	44	11	12	4	-1	4	2
36746	100	64	31	30	20	24	7	17	2	2	2	-1	4	-1
36747	53	114	19	16	8	9	3	6	-1	1	-1	-1	2	-1
36747-R	59	136	39	33	22	28	7	11	-1	2	1	-1	4	-1
36748	73	133	64	122	51	63	7	24	1	2	2	-1	2	-1
36749	38	18	14	12	2	2	1	2	-1	-1	-1	-1	2	-1
36750	44	102	22	9	9	11	8	7	-1	1	2	-1	1	-1
36751	52	120	28	26	12	14	10	10	-1	2	2	-1	2	-1
36752	37	97	25	17	6	7	9	8	-1	-1	2	-1	2	-1
36753	49	109	25	27	8	9	12	11	-1	2	2	-1	3	-1
36754	41	92	23	20	7	8	7	6	-1	1	2	-1	2	-1
36755	37	89	27	18	6	7	8	6	-1	-1	2	-1	1	-1
36756	42	98	32	18	10	11	12	12	-1	2	3	1	2	-1
36757	41	102	29	20	12	14	10	9	-1	2	2	-1	3	-1
36758	41	94	21	19	5	6	10	8	-1	1	2	-1	2	-1
36759	43	104	24	19	10	12	9	9	-1	-1	2	-1	2	-1
36760	64	142	29	40	19	25	8	18	2	3	2	-1	4	-1
36761	42	99	26	18	9	11	10	8	-1	1	2	-1	1	-1
36762	45	91	23	3	8	9	11	7	-1	1	2	-1	2	-1
36762-R	37	82	14	12	-1	-1	5	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36763	34	42	15	2	3	3	-1	1	-1	-1	-1	-1	2	-1
36764	96	111	47	41	18	20	10	13	-1	2	2	-1	1	-1
36765	33	78	26	16	7	9	6	1	-1	-1	-1	-1	1	-1
36766	42	108	56	32	51	64	8	15	1	2	2	-1	2	-1
36767	64	186	49	154	25	33	13	13	-1	2	2	-1	4	-1
36768	66	204	51	85	27	42	12	15	-1	1	2	-1	4	-1
36769	60	164	40	108	11	16	10	10	-1	1	2	-1	3	-1
36770	61	158	54	141	27	38	10	19	-1	3	2	-1	1	-1
36771	34	86	26	17	7	11	8	7	1	-1	2	-1	2	-1
36772	40	102	22	19	6	9	8	7	-1	1	2	-1	2	-1
36773	39	91	22	17	4	6	6	7	-1	1	2	-1	3	-1
36774	40	53	23	20	4	8	7	8	2	2	2	-1	2	-1
36775	36	81	15	2	-1	-1	6	1	-1	-1	-1	-1	2	-1
36776	40	96	24	17	4	8	8	7	2	2	2	-1	-1	-1
36777	48	106	35	24	6	12	11	9	2	1	2	-1	2	-1
36777-R	50	110	28	25	3	9	7	8	-1	2	2	-1	4	-1
36778	63	178	46	127	8	33	10	14	3	1	1	-1	3	-1
36779	44	101	27	24	4	13	14	9	2	-1	2	-1	-1	-1
36780	44	117	22	35	2	12	7	13	3	2	3	1	-1	-1
36781	37	95	22	13	1	6	5	13	2	-1	-1	-1	-1	-1
36782	43	103	4	22	3	9	7	8	2	-1	2	-1	3	-1
36783	41	99	20	14	1	10	17	10	2	-1	2	1	-1	-1
36784	38	88	29	20	2	16	14	12	2	2	-1	1	2	-1
36785	53	121	28	31	8	11	12	13	-1	1	2	1	2	-1
36786	66	156	56	55	12	16	16	15	-1	2	2	-1	1	-1
36787	72	167	58	67	52	66	17	24	2	3	3	1	1	-1
36788	59	136	28	41	10	12	19	15	1	2	4	1	-1	-1
36789	65	103	33	32	10	13	13	12	-1	2	3	1	-1	-1
36790	57	138	28	39	15	17	19	16	1	3	4	2	-1	-1
36791	61	145	32	38	14	17	17	16	1	3	4	-1	2	-1
36792	81	208	62	72	52	68	17	20	1	3	4	-1	2	-1
36792-R	72	185	60	68	51	73	16	20	1	3	4	-1	3	-1

	001 - LA	002 - LA	003 - LB	004 - LA	005 - LB	006 - LB	007 - LA	008 - LB	009 - LB	010 - LB	011 - LA	012 - LB	013 - LBA	014 - LB
36793	53	122	29	37	12	15	15	10	-1	1	3	1	-1	-1
36794	52	127	27	35	9	10	17	11	-1	2	3	1	-1	-1
36795	56	134	30	37	14	18	16	13	1	3	3	1	-1	-1
36796	63	156	68	57	68	79	17	23	2	3	3	-1	1	-1
36797	59	133	50	41	56	79	14	19	-1	2	2	-1	-1	-1
36798	47	112	27	23	8	11	10	3	1	1	2	1	-1	-1
36799	91	166	41	50	46	55	12	24	2	4	3	1	-1	-1
36800	83	142	34	31	20	28	9	15	-1	2	2	-1	-1	1
36801	60	132	42	38	27	31	11	13	-1	2	2	-1	3	-1
36802	112	212	44	58	84	104	16	27	3	4	3	1	3	-1
36803	124	192	43	44	64	82	16	18	1	3	3	-1	2	-1
36804	196	287	41	63	44	61	13	24	2	3	3	2	2	-1
36805	56	160	30	43	12	14	12	9	-1	-1	2	-1	-1	-1
36806	49	118	29	26	9	10	11	2	-1	1	3	-1	-1	-1
36807	42	99	23	23	6	7	10	7	-1	-1	2	-1	-1	-1
36807-R	43	102	26	23	7	8	10	2	-1	1	2	-1	-1	-1
36808	74	141	157	42	21	27	14	16	1	2	2	-1	1	-1
36809	62	170	39	75	13	14	15	11	-1	1	2	-1	1	-1
36810	35	96	22	20	5	5	7	1	-1	-1	2	-1	-1	-1
36811	76	197	50	75	31	38	17	16	1	2	3	-1	6	-1
36812	45	112	33	34	17	20	10	8	-1	-1	2	-1	1	-1
36813	11	142	38	41	15	18	11	8	-1	1	2	-1	3	-1
36814	56	150	39	50	23	26	12	7	-1	1	3	-1	4	-1
36815	46	122	24	28	11	13	13	2	-1	1	3	-1	-1	-1
36816	44	118	27	24	12	13	8	3	-1	2	2	-1	2	-1
36817	43	104	25	23	10	11	9	7	-1	1	2	-1	3	-1
36818	47	122	23	29	7	8	12	7	-1	-1	2	-1	2	-1
36819	34	141	30	69	16	18	12	12	1	2	2	-1	5	-1
36820	46	122	27	29	7	8	8	2	-1	-1	2	-1	1	-1
36851	65	150	50	42	25	31	8	17	-1	2	3	-1	2	-1
36852	38	97	23	23	5	6	8	7	-1	-1	2	-1	-1	-1
36852-R	41	19	26	21	6	5	6	6	-1	-1	2	-1	1	-1
36853	45	111	28	29	10	13	6	7	-1	-1	2	-1	1	-1
36854	38	96	21	22	7	7	8	2	-1	-1	2	-1	2	-1
36855	36	93	20	19	5	6	8	4	-1	-1	2	-1	-1	-1
36856	40	102	22	28	6	8	9	6	-1	-1	2	-1	1	-1
36857	45	125	24	31	9	9	16	10	1	2	3	-1	1	-1
36858	46	111	24	27	9	10	11	7	-1	1	2	-1	2	-1
36859	40	110	23	23	8	8	6	4	-1	-1	2	-1	2	-1
36860	44	118	27	29	8	10	12	8	-1	-1	3	-1	2	-1
36861	41	97	26	17	7	4	8	1	-1	-1	2	-1	-1	-1
36862	55	112	26	25	8	9	13	6	-1	-1	3	-1	2	-1
36863	53	107	26	25	8	9	13	-1	-1	-1	3	-1	2	-1
36864	61	119	26	33	6	8	11	6	-1	-1	3	-1	2	-1
36865	51	99	26	21	7	8	8	6	-1	-1	2	-1	2	-1
36866	104	258	41	116	21	24	23	15	1	2	4	-1	6	-1
36867	53	119	31	31	10	10	9	2	-1	-1	2	-1	2	-1
36867-R	53	124	27	31	9	10	10	6	-1	-1	2	-1	1	-1
36868	52	112	23	27	4	6	10	7	-1	-1	2	-1	4	-1
36869	99	147	177	34	12	14	14	13	-1	1	-1	-1	1	-1
LMB-QA	34	47	24	15	1	5	5	2	-1	-1	2	-1	2	-1
LMB-QA	56	109	26	18	4	5	5	1	-1	-1	1	-1	3	-1
LMB-QA	40	79	17	6	2	2	5	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1

Results represent only the material tested. Actlabs is not liable for any claim/damage from use of this report in excess of the test cost. Unless requested samples are discarded in 90 days. This report is only to be reproduced in full.

	001 - LA	002 - LA	003 - LB	004 - LA	005 - LB	006 - LB	007 - LA	008 - LB	009 - LB	010 - LB	011 - LA	012 - LB	013 - LBA	014 - LB

SOIL GAS HYDROCARBONS (SGH) by GC/MS

A10-4432 - Date: August 20, 2010 - Activation Laboratories Ltd.

Results represent only the material tested. Actlabs is not liable for any claim/damage from use of this report in excess of the test cost. Unless requested samples are discarded in 90 days.

This report is only to be reproduced in full.

Excalibur Resources - Jim Kendall

Sturgeon Lake

R=Replicate Sample

-1=Reporting Limit of 1pg/g (ppt=parts per trillion)

LMB-QA = Laboratory Materials Blank - Quality Assurance

LEGEND FOR COLUMN HEADINGS - SGH COMPOUND CLASSES

LA, HA, LBA, HBA = ALKYL-ALKANES

LB, HB, LPB, HPB = ALKYL-BENZENES

LAR, MAR, HAR = ALKYL-AROMATICS

LBI, MBI, HBI, LPH, MPH, HPH = ALKYL-POLYAROMATICS

THI = ALKYL-DIVINYLENE SULPHIDES

ALK = ALKYL-ALKENES

	015 - LAR	016 - LB	017 - LB	018 - LB	019 - LB	020 - LA	021 - LPH	022 - LBA	023 - LAR	024 - LB	025 - LAR	026 - LBA	027 - LB	028 - ALK
36743	-1	2	2	2	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	-1
36744	-1	1	2	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36745	-1	2	3	2	2	3	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	2
36746	-1	2	2	2	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36747	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36747-R	-1	1	1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	-1
36748	-1	3	3	3	-1	2	-1	2	-1	-1	-1	2	-1	-1
36749	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36750	-1	-1	1	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36751	-1	1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	-1
36752	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	-1	2	-1	-1
36753	-1	2	2	2	-1	3	-1	1	-1	-1	-1	2	-1	1
36754	-1	1	1	1	-1	3	-1	2	-1	-1	-1	2	-1	-1
36755	-1	-1	1	1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	-1
36756	-1	-1	1	2	-1	3	-1	1	-1	-1	-1	2	-1	1
36757	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36758	-1	1	2	1	-1	2	-1	1	-1	-1	-1	2	-1	1
36759	-1	1	2	-1	-1	3	-1	1	-1	-1	-1	2	-1	1
36760	-1	1	2	2	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36761	-1	1	2	1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	-1
36762	-1	1	1	1	-1	3	-1	1	-1	-1	-1	2	-1	1
36762-R	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	-1
36763	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	-1
36764	-1	1	2	2	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36765	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	-1
36766	-1	2	2	2	-1	2	-1	2	-1	-1	-1	4	-1	-1
36767	-1	1	1	1	-1	2	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36768	-1	1	2	2	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	-1
36769	-1	-1	1	1	-1	1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36770	-1	2	3	3	1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36771	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36772	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36773	-1	-1	1	1	-1	2	-1	3	-1	-1	-1	2	-1	1
36774	-1	-1	1	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	-1	2	-1	-1
36775	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	-1
36776	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	2	-1	-1	-1	2	-1	1
36777	-1	-1	1	1	-1	2	-1	1	-1	-1	-1	2	-1	1
36777-R	-1	-1	1	1	-1	2	-1	3	-1	-1	-1	2	-1	-1
36778	-1	-1	1	2	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36779	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	3	-1	-1	-1	2	-1	1
36780	-1	1	2	2	1	4	-1	5	-1	-1	-1	3	-1	1
36781	-1	-1	-1	1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	2
36782	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	-1	-1	1	-1	-1
36783	-1	-1	1	1	1	3	-1	3	-1	-1	-1	1	-1	-1
36784	-1	-1	1	2	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36785	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	1	-1	-1	-1	7	-1	1
36786	-1	1	2	2	-1	3	-1	1	-1	-1	-1	2	-1	1
36787	-1	3	4	4	1	3	-1	2	-1	-1	-1	6	-1	1
36788	-1	3	4	4	2	6	-1	4	-1	-1	-1	5	-1	3
36789	-1	3	3	3	-1	5	-1	4	-1	-1	-1	4	-1	2
36790	1	2	2	2	2	6	-1	3	-1	-1	-1	4	-1	2
36791	-1	3	4	4	2	6	-1	3	-1	-1	-1	4	-1	2
36792	-1	2	2	2	-1	4	-1	1	-1	-1	-1	3	-1	1
36792-R	-1	2	3	3	-1	4	-1	2	-1	-1	-1	4	-1	1

	015 - LAR	016 - LB	017 - LB	018 - LB	019 - LB	020 - LA	021 - LPH	022 - LBA	023 - LAR	024 - LB	025 - LAR	026 - LBA	027 - LB	028 - ALK
36793	-1	2	2	2	-1	5	-1	3	-1	-1	-1	2	-1	2
36794	-1	2	3	3	-1	6	-1	3	-1	-1	-1	2	-1	2
36795	-1	1	2	2	1	5	-1	3	-1	-1	-1	4	-1	2
36796	-1	2	3	3	-1	4	-1	1	-1	-1	-1	5	-1	1
36797	-1	2	3	2	-1	3	-1	2	-1	-1	-1	5	-1	1
36798	-1	2	2	2	1	4	-1	3	-1	-1	-1	3	-1	2
36799	-1	4	5	5	2	4	-1	2	-1	-1	-1	7	-1	2
36800	-1	-1	1	2	2	3	-1	2	-1	-1	-1	3	-1	2
36801	-1	1	1	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	-1
36802	-1	3	3	3	1	3	-1	2	-1	-1	-1	4	-1	1
36803	-1	2	2	2	-1	3	-1	1	-1	-1	-1	2	-1	1
36804	-1	4	5	4	1	4	-1	2	-1	-1	-1	6	-1	1
36805	-1	1	2	1	-1	4	-1	3	-1	-1	-1	5	-1	2
36806	-1	1	2	2	-1	4	-1	3	-1	-1	-1	3	-1	2
36807	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	1
36807-R	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	1
36808	-1	1	2	2	-1	2	-1	1	-1	-1	-1	2	-1	1
36809	-1	2	2	2	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	1
36810	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	-1	2	-1	1
36811	-1	2	2	2	-1	3	-1	1	-1	-1	-1	3	-1	-1
36812	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	-1	3	-1	-1
36813	-1	1	1	1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	-1
36814	-1	1	1	1	-1	4	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	-1
36815	-1	-1	-1	-1	-1	4	-1	3	-1	-1	-1	3	-1	1
36816	-1	-1	1	2	-1	4	-1	2	-1	-1	-1	3	-1	2
36817	-1	-1	-1	2	-1	4	-1	2	-1	-1	-1	3	-1	2
36818	-1	1	2	1	-1	4	-1	2	-1	-1	-1	3	-1	2
36819	-1	-1	1	2	-1	2	-1	1	-1	-1	-1	2	-1	1
36820	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	-1	4	-1	1
36851	-1	2	2	2	-1	3	-1	1	-1	-1	-1	2	-1	1
36852	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	-1	4	-1	1
36852-R	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	-1	4	-1	1
36853	-1	-1	1	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	-1	4	-1	-1
36854	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	6	-1	1
36855	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	8	-1	1
36856	-1	-1	1	-1	-1	4	-1	2	-1	-1	-1	5	-1	2
36857	-1	-1	1	1	-1	5	-1	2	-1	-1	-1	3	-1	2
36858	-1	2	2	2	-1	4	-1	2	-1	-1	-1	3	-1	2
36859	-1	1	1	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	-1	2	-1	1
36860	-1	1	2	2	-1	4	-1	2	-1	-1	-1	3	-1	2
36861	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	-1	2	-1	1
36862	-1	1	2	1	-1	5	-1	3	-1	-1	-1	3	-1	2
36863	-1	1	2	-1	-1	5	-1	2	-1	-1	-1	4	-1	2
36864	-1	-1	-1	-1	-1	4	-1	2	-1	-1	-1	6	-1	2
36865	-1	1	1	1	-1	3	-1	2	-1	-1	-1	3	-1	1
36866	-1	2	2	2	-1	6	-1	1	-1	-1	-1	3	-1	1
36867	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	1
36867-R	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	1
36868	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	-1	3	-1	2
36869	-1	-1	1	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	-1	2	-1	-1
LMB-QA	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
LMB-QA	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	1	-1	-1	-1	1	-1	-1
LMB-QA	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1

	015 - LAR	016 - LB	017 - LB	018 - LB	019 - LB	020 - LA	021 - LPH	022 - LBA	023 - LAR	024 - LB	025 - LAR	026 - LBA	027 - LB	028 - ALK

	029 - HB	030 - HB	031 - HB	032 - HB	033 - HB	034 - HB	035 - LAR	036 - LBA	037 - HB	038 - LBA	039 - LAR	040 - LPB	041 - LBA	042 - LPB
36743	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	4	-1	-1	3	-1
36744	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	1	-1	-1	2	-1
36745	2	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	-1	3	-1
36746	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	3	-1	-1	2	-1
36747	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	1	-1	-1	1	-1
36747-R	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	2	-1
36748	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	-1	2	-1
36749	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	2	-1
36750	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	3	-1	-1	3	-1
36751	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	2	-1
36752	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	3	-1	-1	2	-1
36753	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	3	-1	3	-1	-1	4	-1
36754	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	1	-1
36755	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	3	-1	-1	3	-1
36756	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	4	-1	2	-1	-1	4	-1
36757	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	4	-1	-1	3	-1
36758	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	1	-1	-1	2	-1
36759	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	3	-1
36760	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	1	-1	-1	-1	-1
36761	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	3	-1
36762	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	2	-1	-1	2	-1
36762-R	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	1	-1	-1	2	-1
36763	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	2	-1
36764	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36765	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	2	-1
36766	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	2	-1
36767	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	2	-1	-1	2	-1
36768	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	1	-1
36769	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	-1	2	-1
36770	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	2	-1	-1	2	-1
36771	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1
36772	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	3	-1	-1	3	-1
36773	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	4	-1	-1	-1	-1
36774	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	3	-1
36775	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	-1	1	-1
36776	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	3	-1	-1	3	-1
36777	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	3	-1	-1	3	-1
36777-R	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	2	-1	-1	1	-1
36778	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	2	-1	-1	1	-1
36779	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	3	-1	-1	3	-1
36780	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	4	-1	-1	4	-1
36781	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	2	3	-1	-1	2	-1
36782	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	2	-1	-1	1	-1
36783	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	3	-1	-1	3	-1
36784	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	2	-1	-1	2	-1
36785	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	5	-1	2	-1	-1	2	-1
36786	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	2	-1
36787	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	5	-1	6	-1	-1	3	-1
36788	-1	1	2	-1	-1	-1	-1	11	-1	3	1	-1	5	-1
36789	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	8	-1	9	-1	-1	4	-1
36790	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	9	-1	11	-1	-1	2	-1
36791	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	8	-1	8	-1	-1	6	-1
36792	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	4	-1	1	-1	-1	4	-1
36792-R	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	4	-1	3	-1	-1	4	-1

	029 - HB	030 - HB	031 - HB	032 - HB	033 - HB	034 - HB	035 - LAR	036 - LBA	037 - HB	038 - LBA	039 - LAR	040 - LPB	041 - LBA	042 - LPB
36793	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	9	-1	9	-1	-1	3	-1
36794	-1	1	1	-1	-1	-1	-1	9	-1	3	-1	-1	4	-1
36795	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	8	-1	9	-1	-1	8	-1
36796	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	3	-1	3	-1	-1	4	-1
36797	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	5	-1	2	-1	-1	2	-1
36798	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	7	-1	7	-1	-1	5	-1
36799	-1	2	2	1	-1	-1	-1	6	-1	1	-1	-1	6	-1
36800	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	1	-1	-1	2	-1
36801	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	3	-1
36802	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	3	-1
36803	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	4	-1	2	-1	-1	4	-1
36804	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	3	-1	-1	4	-1
36805	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	7	-1	7	-1	-1	2	-1
36806	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	5	-1	7	-1	-1	4	-1
36807	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	4	-1	4	-1	-1	2	-1
36807-R	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	5	-1	4	-1	-1	2	-1
36808	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	2	-1
36809	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	-1	3	-1
36810	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	5	-1	3	-1	-1	5	-1
36811	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	2	-1
36812	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	3	-1
36813	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	3	-1	-1	2	-1
36814	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	4	-1	-1	4	-1
36815	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	7	-1	7	-1	-1	1	-1
36816	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	5	-1	4	-1	-1	6	-1
36817	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	5	-1	3	-1	-1	6	-1
36818	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	5	-1	6	-1	-1	5	-1
36819	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	4	-1	-1	4	-1
36820	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	5	-1	5	-1	-1	4	-1
36851	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	4	-1
36852	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	5	-1	5	-1	-1	1	-1
36852-R	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	5	-1	5	-1	-1	-1	-1
36853	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	4	-1	3	-1	-1	1	-1
36854	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	5	-1	5	-1	-1	1	-1
36855	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	5	-1	5	-1	-1	5	-1
36856	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	7	-1	7	-1	-1	5	-1
36857	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	6	-1	6	-1	-1	3	-1
36858	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	5	-1	6	-1	-1	5	-1
36859	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	4	-1	5	-1	-1	4	-1
36860	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	5	-1	7	-1	-1	6	-1
36861	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	4	-1	6	-1	-1	2	-1
36862	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	7	-1	7	-1	-1	7	-1
36863	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	7	-1	10	-1	-1	8	-1
36864	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	7	-1	7	-1	-1	6	-1
36865	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	5	-1	3	-1	-1	3	-1
36866	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	6	-1	-1	6	-1
36867	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	3	-1	-1	2	-1
36867-R	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	3	-1	-1	-1	-1
36868	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	5	-1	6	-1	-1	5	-1
36869	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	1	-1
LMB-QA	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	2	-1	2	-1	-1	2	-1
LMB-QA	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	2	-1	-1	2	-1
LMB-QA	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	1	-1	2	-1	-1	2	-1

	029 - HB	030 - HB	031 - HB	032 - HB	033 - HB	034 - HB	035 - LAR	036 - LBA	037 - HB	038 - LBA	039 - LAR	040 - LPB	041 - LBA	042 - LPB

	043 - HB	044 - HB	045 - LA	046 - LPH	047 - LBA	048 - HB	049 -HB	050 - LBA	051 - LBI	052 - LPB	053 - LPB	054 - HB	055 - LPB	056 - LBI
36743	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36744	-1	-1	1	-1	1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36745	-1	-1	3	-1	2	-1	1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36746	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36747	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36747-R	-1	-1	1	-1	1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36748	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36749	-1	-1	2	-1	2	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36750	-1	-1	3	-1	1	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36751	-1	-1	4	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36752	-1	-1	2	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36753	-1	-1	5	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36754	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36755	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36756	-1	-1	5	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36757	-1	-1	4	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36758	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36759	-1	-1	4	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36760	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36761	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36762	-1	-1	4	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36762-R	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36763	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36764	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36765	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36766	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36767	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36768	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36769	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36770	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36771	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36772	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36773	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36774	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36775	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36776	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36777	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36777-R	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36778	-1	-1	1	-1	1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36779	-1	-1	4	-1	3	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36780	-1	-1	6	-1	5	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36781	-1	-1	2	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36782	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36783	-1	-1	4	-1	3	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36784	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36785	-1	-1	5	-1	3	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36786	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36787	-1	-1	6	-1	3	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36788	-1	-1	8	-1	6	1	1	6	-1	-1	-1	1	-1	-1
36789	-1	-1	8	-1	5	1	1	5	-1	-1	-1	1	-1	-1
36790	-1	-1	8	-1	5	1	1	5	-1	-1	-1	1	-1	-1
36791	-1	-1	9	-1	5	1	1	4	-1	-1	-1	1	-1	-1
36792	-1	-1	7	-1	3	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36792-R	-1	-1	9	-1	3	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1

Results represent only the material tested. Actlabs is not liable for any claim/damage from use of this report in excess of the test cost. Unless requested samples are discarded in 90 days. This report is only to be reproduced in full.

	043 - HB	044 - HB	045 - LA	046 - LPH	047 - LBA	048 - HB	049 -HB	050 - LBA	051 - LBI	052 - LPB	053 - LPB	054 - HB	055 - LPB	056 - LBI
36793	-1	-1	8	-1	4	-1	-1	5	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36794	-1	-1	8	-1	4	-1	-1	5	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36795	-1	-1	8	-1	4	-1	-1	4	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36796	-1	-1	7	-1	3	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36797	-1	-1	5	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36798	-1	-1	6	-1	4	-1	-1	5	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36799	-1	-1	7	-1	4	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36800	-1	-1	5	-1	3	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36801	-1	-1	4	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36802	-1	-1	6	-1	3	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36803	-1	-1	4	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36804	-1	-1	7	-1	3	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36805	-1	-1	6	-1	3	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36806	-1	-1	6	-1	3	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36807	-1	-1	4	-1	3	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36807-R	-1	-1	4	-1	3	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36808	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36809	-1	-1	4	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36810	-1	-1	4	-1	3	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36811	-1	-1	6	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36812	-1	-1	4	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36813	-1	-1	4	-1	2	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36814	-1	-1	11	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36815	-1	-1	8	-1	4	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36816	-1	-1	6	-1	3	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36817	-1	-1	7	-1	3	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36818	-1	-1	7	-1	3	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36819	-1	-1	4	-1	2	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36820	-1	-1	5	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36851	-1	-1	6	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36852	-1	-1	5	-1	3	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36852-R	-1	-1	5	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36853	-1	-1	4	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36854	-1	-1	5	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36855	-1	-1	4	-1	3	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36856	-1	-1	7	-1	3	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36857	-1	-1	8	-1	4	-1	-1	4	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36858	-1	-1	7	-1	3	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36859	-1	-1	4	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36860	-1	-1	7	-1	3	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36861	-1	-1	5	-1	3	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36862	-1	-1	10	-1	4	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36863	-1	-1	12	-1	4	-1	-1	5	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36864	-1	-1	8	-1	3	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36865	-1	-1	6	-1	3	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36866	-1	-1	9	-1	4	-1	-1	4	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36867	-1	-1	4	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36867-R	-1	-1	4	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36868	-1	-1	5	-1	3	-1	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1
36869	-1	-1	3	-1	2	-1	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1
LMB-QA	-1	-1	2	-1	2	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
LMB-QA	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
LMB-QA	-1	-1	2	-1	1	-1	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1

	043 - HB	044 - HB	045 - LA	046 - LPH	047 - LBA	048 - HB	049 -HB	050 - LBA	051 - LBI	052 - LPB	053 - LPB	054 - HB	055 - LPB	056 - LBI

	057 - ALK	058 - LPB	059 - LPB	060 - LPH	061 - LBI	062 - LBA	063 - LPH	064 - LBA	065 - HPB	066 - LBA	067 - LBI	068 - HPB	069 - LA	070 - HPB
36743	-1	-1	-1	1	1	4	2	-1	1	4	1	-1	6	1
36744	-1	-1	-1	-1	1	3	1	3	1	3	-1	-1	3	1
36745	-1	-1	-1	1	1	4	2	5	1	5	2	1	5	1
36746	-1	-1	-1	1	1	3	2	3	1	-1	1	-1	4	1
36747	-1	-1	-1	-1	1	3	1	3	1	3	1	-1	3	-1
36747-R	-1	-1	-1	-1	1	3	1	3	1	3	-1	-1	4	-1
36748	-1	-1	-1	1	1	4	1	4	1	4	1	1	5	1
36749	-1	-1	-1	-1	1	3	1	3	-1	2	1	-1	4	-1
36750	-1	-1	-1	-1	1	3	1	3	1	3	1	-1	6	1
36751	-1	-1	-1	1	1	4	2	4	1	3	1	-1	9	1
36752	-1	-1	-1	1	1	3	1	3	1	3	1	-1	5	1
36753	-1	-1	-1	1	1	4	2	4	1	3	1	-1	10	1
36754	-1	-1	-1	1	1	4	2	4	1	3	1	-1	6	1
36755	-1	-1	-1	-1	1	4	2	4	1	3	-1	-1	7	1
36756	-1	-1	-1	1	1	5	2	5	-1	4	1	1	11	1
36757	-1	-1	-1	1	1	4	1	4	1	4	-1	-1	11	1
36758	-1	-1	-1	1	1	3	2	4	1	3	1	-1	7	-1
36759	-1	-1	-1	1	1	4	2	4	1	5	1	1	10	1
36760	-1	-1	-1	-1	1	3	1	3	1	3	1	-1	3	1
36761	-1	-1	-1	-1	1	3	1	4	-1	3	1	-1	6	1
36762	-1	-1	-1	-1	1	4	1	4	1	4	1	1	7	-1
36762-R	-1	-1	-1	-1	1	3	1	3	1	3	1	-1	4	-1
36763	-1	-1	-1	-1	1	3	1	3	1	2	1	-1	3	-1
36764	-1	-1	-1	-1	1	3	1	3	1	3	1	-1	3	1
36765	-1	-1	-1	-1	1	3	1	3	1	2	-1	-1	4	-1
36766	1	-1	-1	-1	1	3	-1	3	1	2	-1	-1	5	-1
36767	-1	-1	-1	-1	1	3	1	2	1	2	-1	-1	4	1
36768	-1	-1	-1	-1	1	3	1	3	1	-1	1	-1	5	1
36769	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	3	1	2	1	-1	4	-1
36770	-1	-1	-1	-1	1	3	1	3	1	2	-1	1	4	1
36771	-1	-1	-1	-1	1	3	1	3	1	2	-1	-1	3	-1
36772	-1	-1	-1	-1	1	4	1	4	1	4	1	-1	6	-1
36773	-1	-1	-1	-1	1	3	1	3	1	4	1	-1	5	-1
36774	-1	-1	-1	-1	1	4	2	4	1	4	1	1	6	1
36775	-1	-1	-1	-1	-1	3	1	3	1	3	-1	-1	3	-1
36776	-1	-1	-1	-1	1	4	2	4	-1	5	1	1	6	1
36777	-1	-1	-1	-1	1	4	2	4	1	4	1	1	6	-1
36777-R	-1	-1	-1	-1	1	3	2	4	1	5	-1	1	5	1
36778	-1	-1	-1	-1	1	3	1	2	1	3	-1	-1	3	-1
36779	-1	-1	-1	-1	1	4	1	4	1	2	1	-1	7	1
36780	-1	-1	-1	-1	1	5	2	5	1	5	1	1	12	1
36781	-1	-1	-1	-1	1	3	1	3	1	-1	-1	-1	4	-1
36782	-1	-1	-1	-1	1	3	1	3	1	5	1	-1	3	-1
36783	-1	-1	-1	-1	1	4	1	4	1	5	1	-1	7	-1
36784	-1	-1	-1	-1	1	3	1	3	1	2	1	1	5	1
36785	1	-1	-1	2	2	6	2	6	1	7	2	1	7	1
36786	-1	-1	-1	1	2	5	2	5	1	6	1	1	7	1
36787	-1	-1	-1	2	2	5	2	6	1	7	2	1	13	1
36788	3	-1	-1	3	2	11	5	13	2	5	2	1	12	2
36789	2	-1	-1	2	2	10	4	11	2	6	2	1	14	2
36790	2	-1	-1	2	2	10	4	12	2	5	2	1	16	2
36791	1	-1	-1	3	2	9	5	10	2	7	2	1	20	2
36792	-1	-1	-1	1	2	6	2	6	1	6	2	1	22	1
36792-R	-1	-1	-1	1	2	6	2	7	1	7	1	1	25	1

	057 - ALK	058 - LPB	059 - LPB	060 - LPH	061 - LBI	062 - LBA	063 - LPH	064 - LBA	065 - HPB	066 - LBA	067 - LBI	068 - HPB	069 - LA	070 - HPB
36793	2	-1	-1	2	2	9	2	10	-1	6	2	1	20	2
36794	2	-1	-1	2	2	10	2	10	2	5	2	1	21	1
36795	2	-1	-1	2	2	9	3	11	2	7	2	1	18	2
36796	-1	-1	-1	1	2	4	2	5	1	8	1	1	22	1
36797	-1	-1	-1	1	1	4	2	5	1	3	1	1	10	1
36798	2	-1	-1	1	2	8	2	9	2	6	1	1	16	1
36799	1	-1	-1	2	2	5	3	7	1	7	1	1	13	1
36800	-1	-1	-1	2	1	5	2	7	1	3	1	1	10	1
36801	-1	-1	-1	1	1	4	2	5	1	4	1	1	6	1
36802	-1	-1	-1	1	1	5	2	6	1	5	1	-1	11	1
36803	-1	-1	-1	1	1	5	2	5	1	3	1	1	8	1
36804	1	-1	-1	2	1	7	2	8	1	5	1	-1	11	1
36805	1	-1	-1	1	1	3	2	7	1	4	1	1	1	1
36806	1	-1	-1	1	2	7	1	7	1	5	1	1	14	1
36807	1	-1	-1	1	1	5	2	7	1	5	1	1	5	1
36807-R	1	-1	-1	1	1	6	2	8	1	3	1	1	7	1
36808	-1	-1	-1	1	1	4	1	5	1	-1	1	-1	7	1
36809	-1	-1	-1	1	-1	4	2	4	1	4	1	1	9	1
36810	1	-1	-1	1	1	7	2	8	1	6	1	1	5	1
36811	-1	-1	-1	1	1	4	1	5	1	3	1	-1	12	1
36812	-1	-1	-1	-1	1	4	1	4	1	4	-1	-1	8	-1
36813	-1	-1	-1	-1	1	3	1	3	1	3	-1	-1	9	1
36814	-1	-1	-1	-1	1	4	1	4	1	4	1	1	24	1
36815	1	-1	-1	2	1	8	2	8	1	4	1	1	14	1
36816	-1	-1	-1	2	1	6	2	7	-1	5	1	1	17	1
36817	-1	-1	-1	2	1	6	2	7	1	5	1	1	18	1
36818	-1	-1	-1	2	1	7	3	8	1	4	1	1	15	1
36819	-1	-1	-1	2	1	4	3	5	1	3	1	-1	9	1
36820	-1	-1	-1	1	1	6	-1	7	1	4	1	-1	8	1
36851	-1	-1	-1	1	1	5	2	5	1	1	1	-1	14	1
36852	1	-1	-1	1	1	3	2	6	1	4	1	1	1	1
36852-R	1	-1	-1	1	1	6	-1	6	1	4	1	-1	6	1
36853	-1	-1	-1	1	1	4	2	5	1	3	1	1	7	1
36854	1	-1	-1	1	1	4	2	5	1	4	1	1	5	1
36855	2	-1	-1	1	1	5	2	6	-1	6	1	-1	5	1
36856	1	-1	-1	1	1	-1	1	7	1	6	1	-1	1	1
36857	-1	-1	-1	1	1	7	3	7	1	7	1	1	15	1
36858	-1	-1	-1	1	1	7	2	7	1	4	1	1	16	1
36859	-1	-1	-1	1	1	5	2	5	1	4	1	-1	7	1
36860	-1	-1	-1	2	1	5	3	6	1	5	1	1	12	1
36861	-1	-1	-1	1	1	3	2	6	1	4	1	1	9	1
36862	1	-1	-1	2	1	8	3	9	1	5	1	1	2	1
36863	1	-1	-1	2	1	11	1	12	1	8	2	1	2	1
36864	1	-1	-1	2	1	8	3	9	1	5	1	-1	18	1
36865	-1	-1	-1	1	1	6	2	6	1	4	1	-1	13	1
36866	-1	-1	-1	-1	1	6	1	7	1	5	1	-1	20	1
36867	-1	-1	-1	1	1	4	-1	5	1	2	1	1	9	1
36867-R	-1	-1	-1	1	1	4	2	5	1	3	1	-1	7	1
36868	-1	-1	-1	1	1	6	2	7	1	4	1	-1	7	1
36869	-1	-1	-1	1	1	4	2	5	1	-1	1	-1	5	1
LMB-QA	-1	-1	-1	-1	-1	3	-1	3	-1	2	-1	1	5	-1
LMB-QA	-1	-1	-1	-1	1	3	1	3	1	3	1	1	5	1
LMB-QA	-1	-1	-1	-1	1	3	-1	3	1	3	-1	-1	4	-1

	057 - ALK	058 - LPB	059 - LPB	060 - LPH	061 - LBI	062 - LBA	063 - LPH	064 - LBA	065 - HPB	066 - LBA	067 - LBI	068 - HPB	069 - LA	070 - HPB

	071 - HPB	072 - HPB	073 - HBA	074 - HBA	075 - HPB	076 - LPH	077 - MAR	078 - ALK	079 - LBI	080 - LPH	081 - MAR	082 - LPH	083 - HBA	084 - HBA
36743	-1	-1	3	3	1	1	-1	1	-1	-1	2	2	5	2
36744	-1	-1	3	3	-1	-1	-1	1	-1	1	2	2	4	2
36745	-1	-1	3	3	1	-1	1	1	-1	1	2	2	2	2
36746	-1	-1	3	3	-1	-1	-1	1	-1	1	2	2	4	2
36747	-1	-1	3	3	1	-1	-1	1	-1	-1	1	2	3	2
36747-R	-1	-1	3	1	1	1	-1	1	-1	1	2	2	3	2
36748	1	-1	3	3	1	1	-1	1	-1	1	2	2	6	2
36749	-1	-1	3	4	-1	1	-1	2	-1	1	2	2	3	1
36750	-1	1	4	4	-1	1	-1	2	-1	1	2	2	5	1
36751	-1	-1	4	4	1	1	1	2	-1	1	2	2	6	1
36752	-1	-1	3	5	-1	1	1	2	-1	1	2	2	5	2
36753	1	-1	4	3	1	1	1	2	-1	2	1	2	7	2
36754	-1	-1	4	4	1	1	1	2	-1	1	2	2	2	2
36755	-1	-1	3	4	1	1	-1	2	-1	1	2	2	6	2
36756	1	1	4	6	1	1	1	2	-1	1	2	2	9	2
36757	-1	-1	4	5	1	1	-1	2	-1	1	2	2	7	2
36758	-1	-1	4	5	-1	1	1	2	-1	1	2	2	6	2
36759	1	-1	4	5	1	1	1	2	-1	1	2	2	7	2
36760	-1	-1	3	2	1	1	-1	1	-1	1	2	2	6	2
36761	-1	-1	3	4	1	1	-1	2	-1	1	2	2	5	2
36762	-1	-1	4	5	1	1	1	2	-1	1	2	2	7	2
36762-R	-1	-1	3	3	-1	1	-1	1	-1	1	2	2	5	2
36763	-1	1	2	1	1	-1	-1	1	-1	1	2	2	4	2
36764	-1	-1	3	3	1	-1	-1	1	-1	-1	1	2	4	2
36765	-1	-1	3	3	-1	1	-1	2	-1	1	2	2	-1	2
36766	-1	-1	2	3	-1	-1	-1	1	-1	1	2	2	7	2
36767	1	1	3	3	1	-1	-1	1	-1	1	2	2	4	2
36768	-1	-1	3	3	-1	-1	-1	1	-1	-1	1	2	5	-1
36769	-1	-1	3	3	-1	-1	-1	1	-1	1	2	2	4	1
36770	1	-1	3	3	1	-1	-1	1	-1	1	2	2	5	2
36771	-1	-1	3	3	-1	1	-1	-1	-1	1	2	2	4	2
36772	-1	-1	4	4	1	1	-1	2	-1	1	2	2	5	2
36773	-1	-1	4	4	1	1	1	2	-1	1	2	2	5	2
36774	1	1	4	3	-1	-1	-1	2	-1	1	2	2	2	2
36775	-1	-1	3	3	1	1	-1	1	-1	2	2	2	1	2
36776	1	1	4	-1	1	1	-1	2	-1	1	2	2	4	2
36777	-1	1	4	4	1	-1	-1	2	-1	1	2	2	3	2
36777-R	-1	-1	3	4	1	1	-1	2	-1	1	2	2	1	2
36778	-1	-1	3	2	1	-1	-1	1	-1	-1	1	2	3	2
36779	-1	1	4	-1	1	-1	1	2	-1	1	2	2	3	2
36780	1	1	5	5	1	-1	-1	2	-1	1	2	2	5	2
36781	-1	-1	4	4	1	1	-1	2	-1	1	2	2	1	2
36782	-1	-1	4	4	1	-1	-1	2	-1	1	2	2	-1	2
36783	-1	-1	4	4	1	1	-1	2	-1	1	2	2	3	2
36784	-1	-1	3	3	1	-1	-1	1	-1	1	2	2	2	2
36785	1	1	5	7	1	2	2	3	1	2	2	3	10	2
36786	1	1	5	-1	1	1	2	3	1	2	2	2	7	2
36787	1	1	6	7	1	1	2	3	1	-1	2	2	10	2
36788	2	1	9	13	-1	2	2	6	1	3	3	3	24	3
36789	1	1	10	12	1	2	2	5	1	3	3	3	13	3
36790	2	1	9	13	2	2	2	5	1	3	2	3	14	3
36791	1	1	8	7	1	2	2	4	1	2	2	3	17	3
36792	1	1	7	8	1	1	1	3	1	-1	2	2	13	2
36792-R	1	1	6	7	1	1	1	3	1	2	2	2	10	2

	071 - HPB	072 - HPB	073 - HBA	074 - HBA	075 - HPB	076 - LPH	077 - MAR	078 - ALK	079 - LBI	080 - LPH	081 - MAR	082 - LPH	083 - HBA	084 - HBA
36793	1	1	9	6	1	2	2	4	1	2	3	2	18	2
36794	1	1	8	2	1	2	2	4	1	2	2	3	19	2
36795	2	1	8	7	1	2	2	4	1	2	3	2	14	2
36796	1	1	6	7	1	1	1	3	1	1	2	2	11	2
36797	1	1	5	5	1	1	1	3	1	1	2	2	9	2
36798	1	1	8	10	1	2	1	4	1	2	2	2	13	2
36799	1	1	5	7	1	1	1	3	1	1	2	2	11	2
36800	1	-1	6	7	1	1	1	3	1	2	2	2	7	2
36801	1	-1	4	5	1	1	1	2	1	1	2	2	5	2
36802	1	1	5	6	1	1	1	2	1	-1	2	-1	8	2
36803	1	1	4	3	1	1	1	2	1	1	2	2	6	2
36804	1	1	7	9	1	1	1	3	1	2	2	2	12	2
36805	1	1	6	7	1	1	1	3	1	2	2	2	6	2
36806	1	1	6	8	1	2	1	3	1	2	2	2	12	2
36807	-1	-1	4	-1	1	1	1	3	-1	2	1	2	5	2
36807-R	1	-1	5	6	1	1	1	3	-1	2	2	2	8	2
36808	1	1	4	5	1	1	1	2	-1	1	2	2	6	2
36809	1	-1	4	5	1	1	1	2	-1	1	2	2	6	2
36810	1	-1	5	4	1	1	1	3	1	2	2	2	11	2
36811	1	-1	4	5	1	1	1	2	1	1	1	2	8	2
36812	-1	-1	4	5	-1	1	1	2	-1	1	1	2	6	2
36813	-1	-1	3	4	1	1	1	2	-1	1	2	2	5	2
36814	-1	-1	4	3	-1	-1	1	2	1	1	1	2	9	2
36815	1	1	7	8	1	2	1	3	-1	2	2	2	10	2
36816	1	1	7	9	1	2	1	3	-1	2	2	2	11	2
36817	1	1	7	5	1	1	1	3	1	2	2	2	11	2
36818	1	1	6	5	1	1	1	3	1	2	2	2	9	2
36819	1	-1	4	4	1	1	1	2	-1	1	2	2	8	2
36820	-1	-1	4	4	1	1	1	3	-1	2	2	2	7	2
36851	1	1	4	6	1	1	1	2	-1	-1	2	2	7	1
36852	1	-1	5	3	1	1	1	3	1	2	2	2	9	2
36852-R	-1	-1	5	7	1	1	1	3	-1	2	1	2	10	2
36853	-1	-1	4	5	1	1	1	2	-1	1	1	2	3	2
36854	-1	-1	4	5	-1	1	1	2	-1	2	2	2	8	2
36855	-1	-1	4	7	1	1	1	2	1	2	2	2	9	2
36856	1	-1	6	8	1	2	1	2	1	2	2	2	4	2
36857	1	1	6	9	1	1	1	3	1	2	2	2	9	2
36858	1	1	6	8	1	1	1	3	-1	2	2	2	9	2
36859	1	-1	5	6	1	1	1	2	1	2	2	2	8	2
36860	1	1	5	3	1	1	1	2	-1	2	2	2	7	2
36861	1	-1	5	3	1	2	1	2	-1	2	2	2	8	2
36862	1	1	9	11	1	2	1	-1	1	2	2	2	10	2
36863	1	1	10	9	1	2	1	3	1	2	2	2	8	2
36864	1	1	7	11	1	2	1	3	1	2	2	2	10	2
36865	1	-1	6	4	1	1	1	2	-1	2	2	2	11	2
36866	1	-1	6	6	1	1	1	2	1	-1	2	2	8	2
36867	-1	-1	4	5	1	1	1	2	-1	1	2	2	6	1
36867-R	-1	-1	4	5	-1	1	1	2	-1	1	1	2	6	2
36868	-1	-1	5	7	1	1	1	2	-1	2	2	2	6	2
36869	-1	1	3	4	1	1	1	2	-1	1	2	2	4	2
LMB-QA	-1	-1	3	3	-1	-1	1	1	-1	1	1	2	2	2
LMB-QA	-1	-1	4	4	1	1	1	2	1	1	2	2	4	2
LMB-QA	-1	-1	3	3	-1	-1	-1	1	-1	1	1	2	4	2

	071 - HPB	072 - HPB	073 - HBA	074 - HBA	075 - HPB	076 - LPH	077 - MAR	078 - ALK	079 - LBI	080 - LPH	081 - MAR	082 - LPH	083 - HBA	084 - HBA

	085 - LPH	086 - LBI	087 - MAR	088 - HBA	089 - THI	090 - HPB	091 - LBI	092 - LPH	093 - LA	094 - LBI	095 - MAR	096 - LPH	097 - HBA	098 - THI
36743	6	-1	3	7	-1	2	2	2	11	2	2	2	6	2
36744	6	-1	5	3	1	2	2	2	8	2	2	2	6	2
36745	6	-1	6	4	1	2	2	2	9	2	3	2	7	2
36746	7	-1	3	5	-1	2	2	2	9	2	3	2	7	2
36747	5	-1	2	4	1	2	2	1	4	2	3	2	5	2
36747-R	6	-1	2	5	-1	2	2	2	8	2	4	2	7	2
36748	2	-1	6	7	1	2	2	2	11	2	3	2	7	2
36749	3	-1	2	3	-1	2	1	2	8	2	2	2	6	2
36750	7	-1	2	5	1	2	2	2	11	2	2	2	4	2
36751	7	-1	2	7	-1	2	2	2	15	2	2	2	7	1
36752	6	-1	2	7	-1	2	2	2	4	2	2	2	7	2
36753	7	1	2	8	1	2	2	2	17	2	2	2	9	2
36754	8	-1	2	6	-1	2	2	2	9	2	2	2	6	2
36755	5	-1	2	7	1	2	2	2	11	2	2	2	7	2
36756	8	-1	2	9	1	2	2	2	19	2	2	2	10	2
36757	8	-1	2	9	-1	2	2	2	19	2	2	2	8	2
36758	7	-1	2	7	-1	2	2	2	13	2	-1	2	8	2
36759	10	1	2	11	1	2	2	2	19	2	2	3	11	2
36760	5	-1	3	6	-1	2	2	2	9	2	3	2	7	-1
36761	6	-1	2	6	-1	2	2	2	12	2	2	2	7	2
36762	7	-1	2	8	1	2	2	2	14	2	2	2	8	2
36762-R	5	-1	2	4	-1	2	1	2	8	2	2	2	6	2
36763	4	-1	2	3	1	2	1	1	7	2	2	2	5	2
36764	1	-1	2	2	-1	2	1	2	9	2	2	2	6	2
36765	5	-1	2	3	-1	2	2	1	7	2	2	2	2	2
36766	7	-1	3	6	-1	2	2	1	11	2	2	2	7	2
36767	4	-1	3	4	-1	2	2	2	9	2	2	2	6	2
36768	6	-1	5	5	-1	2	2	2	10	2	2	2	6	2
36769	7	-1	3	5	-1	2	2	1	8	2	2	2	6	2
36770	6	-1	4	4	1	2	1	2	1	2	2	2	6	2
36771	7	-1	2	5	1	2	1	1	8	2	2	2	5	2
36772	6	-1	1	4	-1	2	2	2	12	2	2	2	9	2
36773	5	-1	2	5	-1	2	2	1	4	2	2	2	8	2
36774	7	-1	2	4	-1	2	2	1	13	2	2	2	11	2
36775	5	-1	2	4	-1	2	2	2	7	2	2	2	6	2
36776	9	1	2	3	1	2	2	2	5	2	2	2	8	2
36777	6	1	2	5	1	2	2	2	12	2	2	2	11	2
36777-R	5	1	2	3	-1	2	2	2	12	2	2	2	9	2
36778	4	-1	3	4	1	2	1	1	8	2	2	2	1	2
36779	6	1	2	5	-1	2	2	1	13	2	2	2	11	2
36780	6	1	2	5	1	2	2	2	22	2	2	3	18	3
36781	3	1	2	3	1	2	1	2	10	2	2	2	4	2
36782	4	1	1	3	-1	2	1	1	11	2	2	2	8	2
36783	6	1	2	4	1	2	2	2	14	2	2	2	11	2
36784	7	1	2	3	1	2	1	2	9	2	2	2	4	2
36785	11	1	2	10	2	2	2	3	22	2	3	3	12	2
36786	5	-1	2	9	1	2	2	2	19	2	3	3	11	2
36787	10	1	3	13	2	2	2	2	28	2	2	3	13	2
36788	18	1	3	18	2	3	3	5	40	3	3	6	23	2
36789	9	2	3	17	3	3	3	4	47	3	4	5	25	2
36790	11	1	3	12	2	3	3	4	43	2	3	5	21	2
36791	14	1	3	13	1	3	3	4	47	3	3	5	20	2
36792	15	1	2	19	1	2	2	2	41	2	-1	3	14	2
36792-R	13	1	3	15	1	2	2	2	39	2	2	3	13	2

	085 - LPH	086 - LBI	087 - MAR	088 - HBA	089 - THI	090 - HPB	091 - LBI	092 - LPH	093 - LA	094 - LBI	095 - MAR	096 - LPH	097 - HBA	098 - THI
36793	18	1	2	17	2	2	3	3	50	3	3	4	23	2
36794	17	1	3	17	1	2	3	3	51	2	2	4	24	2
36795	15	1	2	14	1	2	3	3	51	3	2	4	22	2
36796	12	-1	2	13	1	2	2	2	34	2	2	3	13	2
36797	10	-1	2	9	1	2	2	2	20	2	2	3	10	2
36798	9	1	2	17	1	2	3	3	43	3	2	3	23	2
36799	9	1	2	15	1	2	2	2	30	2	3	3	13	2
36800	11	1	2	11	1	2	2	2	23	2	4	3	13	2
36801	7	-1	2	6	1	2	2	2	16	2	2	2	9	2
36802	9	-1	2	11	1	2	2	2	25	2	3	2	11	2
36803	8	-1	2	9	2	2	2	2	20	2	2	3	11	2
36804	14	1	2	15	1	2	2	2	38	2	2	3	15	2
36805	9	1	2	7	1	2	2	2	24	2	2	3	13	2
36806	8	1	3	16	1	2	2	2	44	2	2	3	19	2
36807	4	-1	2	6	1	2	2	2	18	2	2	2	12	-1
36807-R	9	1	2	10	1	2	2	2	23	-1	-1	3	12	2
36808	8	-1	2	7	1	2	2	2	18	2	3	3	9	2
36809	6	1	2	10	2	2	2	2	19	2	2	3	9	2
36810	9	-1	2	8	1	2	2	2	25	2	2	3	15	2
36811	8	1	2	8	1	2	2	2	19	2	3	2	9	2
36812	9	-1	2	8	1	2	2	2	19	2	2	2	9	2
36813	8	-1	2	7	1	2	2	2	15	2	2	2	8	2
36814	10	-1	2	11	-1	2	2	2	28	2	3	2	10	2
36815	12	-1	2	14	1	2	2	3	33	2	2	3	16	-1
36816	12	1	2	14	1	2	3	3	36	2	2	3	14	2
36817	12	1	2	18	1	2	3	3	47	3	2	3	17	2
36818	10	1	2	12	1	2	2	3	37	2	2	4	14	2
36819	8	-1	2	10	1	2	2	2	17	2	2	3	9	2
36820	5	-1	2	7	1	2	2	2	23	2	2	3	11	2
36851	9	-1	2	10	1	2	2	2	25	2	2	2	11	2
36852	5	1	2	8	-1	2	2	2	21	2	2	2	12	2
36852-R	9	-1	2	8	1	2	2	2	20	2	2	2	10	2
36853	8	-1	2	8	1	2	2	2	17	2	2	2	9	2
36854	5	-1	2	7	1	2	2	2	15	2	2	2	10	2
36855	8	-1	2	7	1	2	2	2	17	2	2	3	11	2
36856	9	-1	2	6	1	2	2	2	26	2	2	3	14	2
36857	-1	1	2	12	1	2	2	2	45	3	2	3	26	2
36858	10	1	2	13	1	2	2	3	39	2	2	3	15	2
36859	8	-1	2	8	1	2	2	2	19	2	2	2	9	2
36860	8	-1	2	11	1	2	2	3	30	2	2	3	13	2
36861	6	-1	2	7	1	2	2	2	25	2	2	3	13	2
36862	16	1	2	20	1	2	4	3	70	3	2	3	23	2
36863	16	1	2	16	1	2	4	3	87	4	2	3	29	2
36864	6	1	2	16	1	2	3	3	61	3	2	3	20	-1
36865	9	1	2	12	1	2	2	2	34	2	2	3	15	2
36866	10	-1	2	11	1	2	2	2	26	2	2	2	9	2
36867	6	-1	2	7	1	2	2	2	21	2	2	2	10	2
36867-R	8	-1	2	9	1	2	2	2	19	2	2	3	9	2
36868	9	-1	2	10	1	2	2	2	24	2	2	3	12	2
36869	6	-1	2	6	-1	2	2	2	10	2	2	3	7	2
LMB-QA	4	1	1	2	-1	2	2	1	8	1	2	2	3	2
LMB-QA	5	-1	2	5	2	2	2	2	11	2	2	2	1	2
LMB-QA	4	-1	1	2	-1	2	2	1	7	2	2	2	3	2

	085 - LPH	086 - LBI	087 - MAR	088 - HBA	089 - THI	090 - HPB	091 - LBI	092 - LPH	093 - LA	094 - LBI	095 - MAR	096 - LPH	097 - HBA	098 - THI

	099 - LPH	100 - LPH	101 - MAR	102 - MBI	103 - LPH	104 - MAR	105 - ALK	106 - MBI	107 - MBI	108 - LPH	109 - MAR	110 - HBA	111 - MAR	112 - MBI
36743	2	2	-1	2	2	2	3	1	2	6	8	16	3	6
36744	2	2	-1	2	2	3	3	1	2	6	7	14	4	6
36745	2	2	-1	2	2	3	3	1	2	6	8	18	4	6
36746	2	2	-1	2	2	2	3	1	2	6	8	13	4	7
36747	2	2	-1	2	2	2	2	1	2	6	8	13	4	6
36747-R	2	2	-1	2	2	2	3	1	2	6	7	13	4	6
36748	2	2	-1	2	2	2	3	1	2	6	8	15	4	6
36749	2	2	-1	2	2	2	2	1	2	6	7	13	4	5
36750	2	2	-1	2	2	2	3	1	2	5	7	14	4	5
36751	2	2	-1	2	2	2	3	1	2	6	8	16	4	6
36752	2	2	-1	2	2	2	3	1	2	6	9	16	4	6
36753	2	2	-1	2	2	2	3	1	2	6	8	18	4	6
36754	2	2	-1	2	2	2	3	-1	2	6	8	13	4	5
36755	2	2	-1	2	2	2	2	1	2	5	7	15	4	6
36756	2	2	-1	2	2	2	3	1	2	6	9	19	4	6
36757	2	2	-1	2	2	2	3	1	2	5	8	16	4	6
36758	2	2	-1	2	2	2	3	1	2	6	8	16	4	6
36759	-1	2	-1	2	2	2	3	1	2	6	9	22	5	7
36760	2	2	-1	2	2	2	3	1	2	7	9	13	4	6
36761	2	2	-1	2	2	2	3	-1	2	6	8	15	4	7
36762	2	2	-1	2	2	2	3	1	2	6	8	18	4	6
36762-R	2	2	-1	2	2	2	2	1	2	5	8	13	4	6
36763	2	2	-1	2	2	2	2	-1	2	6	7	11	4	5
36764	1	2	-1	2	2	2	2	1	2	6	8	13	4	6
36765	1	2	-1	2	2	2	2	1	2	5	7	11	3	5
36766	2	2	-1	2	2	2	2	1	2	5	7	14	4	5
36767	2	2	-1	2	2	2	2	1	2	6	7	12	4	5
36768	2	2	-1	2	2	2	2	1	2	6	7	14	3	6
36769	1	2	-1	2	2	2	2	1	2	6	7	13	3	5
36770	2	2	-1	2	2	2	2	1	2	5	7	13	4	6
36771	2	2	-1	2	2	2	2	-1	2	5	7	11	3	6
36772	2	2	-1	2	2	2	3	1	2	5	7	15	3	7
36773	2	2	-1	2	2	2	2	1	2	6	8	15	4	7
36774	-1	2	-1	2	2	2	2	1	2	6	8	13	4	7
36775	2	2	-1	2	2	2	2	1	2	5	8	13	4	8
36776	2	2	-1	2	2	2	3	1	2	6	8	16	4	8
36777	2	2	-1	2	2	2	3	1	2	6	9	17	4	8
36777-R	2	2	-1	2	2	2	2	1	2	6	8	15	4	8
36778	2	2	-1	2	2	2	2	1	2	7	8	12	4	5
36779	2	2	-1	2	2	2	3	1	2	6	8	15	4	8
36780	2	2	-1	2	2	2	4	1	2	6	9	17	4	13
36781	2	2	-1	2	2	2	3	1	2	6	8	15	3	9
36782	2	2	-1	2	2	2	2	1	2	6	9	15	4	9
36783	2	2	-1	2	2	2	3	1	2	6	8	17	4	9
36784	2	2	-1	2	2	2	2	1	2	6	8	15	4	9
36785	3	3	-1	11	3	3	6	2	3	7	42	25	7	7
36786	2	3	-1	8	2	3	4	1	3	8	35	26	6	6
36787	2	3	-1	9	2	3	5	1	3	7	35	26	7	6
36788	3	4	-1	9	3	4	9	2	3	8	39	43	7	12
36789	3	4	-1	16	3	3	8	2	3	8	58	41	8	10
36790	3	4	-1	9	3	3	8	2	3	7	36	37	6	11
36791	3	4	-1	8	3	3	7	2	3	8	37	40	7	10
36792	2	3	-1	7	2	3	5	1	3	7	31	35	6	6
36792-R	2	3	-1	9	2	3	5	2	3	7	41	27	8	6

	099 - LPH	100 - LPH	101 - MAR	102 - MBI	103 - LPH	104 - MAR	105 - ALK	106 - MBI	107 - MBI	108 - LPH	109 - MAR	110 - HBA	111 - MAR	112 - MBI
36793	2	3	-1	8	2	3	7	1	3	7	33	39	6	10
36794	2	3	-1	7	3	3	7	2	3	7	29	36	6	10
36795	3	3	-1	7	3	3	7	1	2	7	27	39	6	10
36796	2	2	-1	6	2	2	4	1	3	7	24	25	5	7
36797	2	3	-1	6	2	3	4	1	3	7	23	23	5	6
36798	2	3	-1	6	2	3	8	2	3	8	24	47	6	11
36799	2	3	-1	8	2	2	5	1	2	6	29	31	7	9
36800	2	3	-1	6	2	3	6	1	3	7	24	28	6	9
36801	2	2	-1	5	2	2	4	1	2	7	22	23	5	7
36802	2	2	-1	10	2	3	4	1	2	7	45	26	8	7
36803	2	3	-1	7	2	2	4	1	2	7	28	20	6	7
36804	2	3	-1	6	2	3	5	1	2	7	23	38	5	9
36805	2	2	-1	5	2	2	5	1	3	7	22	28	5	7
36806	2	3	-1	6	2	3	6	1	2	7	22	38	6	9
36807	2	3	-1	7	2	3	4	1	2	6	28	22	6	7
36807-R	2	3	-1	5	2	3	4	1	2	7	21	21	5	7
36808	2	2	-1	4	2	3	4	1	2	7	18	24	5	6
36809	2	3	-1	5	2	2	4	1	2	7	16	22	6	6
36810	2	3	-1	4	2	2	5	1	2	6	15	27	4	9
36811	2	2	-1	4	2	2	4	1	2	6	16	20	4	6
36812	2	2	-1	4	2	2	3	1	2	6	17	20	5	6
36813	2	2	-1	4	2	2	3	1	2	7	17	15	4	5
36814	2	2	-1	4	2	2	4	1	2	6	15	21	5	5
36815	2	2	-1	4	2	2	5	1	2	7	16	27	5	9
36816	2	2	-1	5	2	2	5	1	2	6	21	27	6	10
36817	2	3	-1	6	2	2	5	1	2	6	25	33	6	9
36818	2	3	-1	5	2	3	5	1	2	7	17	29	5	10
36819	2	2	-1	4	2	2	4	1	2	6	17	19	5	7
36820	2	2	-1	4	2	3	4	1	2	7	17	24	5	7
36851	2	2	-1	4	2	2	4	1	2	6	15	25	4	6
36852	2	2	-1	4	2	2	4	1	2	6	15	24	4	6
36852-R	2	2	-1	3	2	2	4	1	2	5	13	20	4	6
36853	2	2	-1	4	2	2	3	1	2	6	14	20	4	6
36854	2	3	-1	3	2	2	3	1	2	6	15	18	4	6
36855	2	2	-1	4	2	2	4	1	2	6	19	20	5	7
36856	2	2	-1	4	2	2	4	1	2	6	17	24	5	8
36857	2	3	-1	4	2	2	5	2	2	7	16	29	5	9
36858	2	3	-1	3	2	2	5	2	3	6	15	29	5	7
36859	2	2	-1	4	2	2	4	1	2	7	15	21	4	6
36860	2	3	-1	4	2	2	4	1	2	7	15	24	5	7
36861	2	2	-1	4	2	2	4	1	2	7	15	32	5	7
36862	2	3	-1	4	2	2	7	2	3	7	16	42	6	8
36863	2	3	-1	4	2	3	8	1	3	8	17	54	6	9
36864	2	3	-1	4	2	2	6	1	2	6	14	35	6	8
36865	2	2	-1	5	2	2	4	1	2	6	21	26	5	6
36866	2	2	-1	5	2	2	3	1	2	7	18	20	5	5
36867	2	2	-1	4	2	2	3	1	2	6	18	18	4	6
36867-R	2	2	-1	3	2	2	3	1	2	7	15	20	4	6
36868	2	2	-1	4	2	2	4	1	2	7	15	25	4	7
36869	2	2	-1	4	2	2	3	1	2	6	15	17	4	6
LMB-QA	2	2	-1	2	2	2	2	1	2	5	8	12	3	4
LMB-QA	2	2	-1	9	2	2	3	1	2	7	38	18	5	5
LMB-QA	2	2	-1	3	2	2	2	1	2	6	12	14	4	4

	099 - LPH	100 - LPH	101 - MAR	102 - MBI	103 - LPH	104 - MAR	105 - ALK	106 - MBI	107 - MBI	108 - LPH	109 - MAR	110 - HBA	111 - MAR	112 - MBI

	113 -HBA	114 - MBI	115 - MBI	116 - MAR	117 - HA	118 - MPH	119 - HBA	120 - THI	121 - MPH	122 - MPH	123 - MPH	124 - MBI	125 - HAR	126 - MPH
36743	16	6	6	4	29	5	17	5	5	12	6	7	7	6
36744	16	6	6	4	26	5	16	5	5	11	5	8	7	5
36745	15	7	8	4	31	5	18	5	5	12	6	8	7	6
36746	16	5	6	4	38	5	18	4	5	11	5	7	7	6
36747	15	5	6	4	29	6	16	5	6	12	6	7	6	6
36747-R	13	5	6	4	26	6	16	5	5	12	5	6	7	6
36748	15	7	7	4	37	6	20	5	-1	12	6	8	7	6
36749	9	5	6	4	30	5	17	4	5	10	6	7	6	6
36750	15	5	6	4	27	5	18	5	5	12	6	6	6	6
36751	15	5	6	5	41	5	18	5	5	13	5	7	7	6
36752	13	6	6	4	51	5	24	5	5	14	6	7	7	6
36753	21	5	6	4	64	5	24	5	5	13	5	7	7	6
36754	15	5	6	4	56	5	23	5	5	12	5	6	6	6
36755	17	6	6	4	56	5	23	5	5	12	5	7	7	6
36756	12	6	6	4	70	5	27	5	5	12	6	6	7	6
36757	16	5	6	4	59	5	24	5	5	13	5	7	7	6
36758	11	6	6	4	44	6	21	5	5	12	5	-1	6	6
36759	15	6	6	4	78	6	32	6	6	12	6	7	7	6
36760	16	6	6	4	26	6	17	5	6	12	-1	7	7	6
36761	18	5	6	5	60	5	21	5	5	12	5	7	6	6
36762	16	5	6	4	74	6	25	5	5	14	5	6	7	5
36762-R	14	5	5	4	35	5	17	5	6	12	6	7	6	6
36763	12	5	6	4	28	5	15	5	5	12	5	6	6	6
36764	14	5	6	4	28	5	16	5	5	11	6	6	-1	6
36765	13	5	6	4	34	5	17	5	5	11	5	6	6	5
36766	15	5	5	4	34	5	16	5	5	12	5	7	7	6
36767	2	5	6	4	26	5	16	4	5	11	5	6	6	5
36768	14	6	6	4	27	5	17	5	5	11	5	6	6	6
36769	13	5	5	4	25	5	17	5	5	11	5	7	6	5
36770	14	5	6	4	31	5	17	5	5	11	5	7	6	5
36771	13	5	5	4	38	5	16	5	5	12	5	7	7	6
36772	15	5	6	4	51	5	22	5	5	13	5	6	6	6
36773	16	6	6	4	52	5	25	5	5	13	5	7	6	5
36774	2	5	6	4	47	5	13	5	5	12	6	7	6	6
36775	13	5	5	3	30	6	19	5	6	12	5	7	6	6
36776	17	6	6	4	59	6	5	5	5	12	5	7	6	5
36777	17	6	6	4	47	5	5	5	5	13	5	7	6	6
36777-R	17	6	6	4	47	5	13	5	5	12	5	1	6	6
36778	13	5	6	4	24	5	4	5	5	12	5	7	6	6
36779	16	6	6	4	56	5	22	5	5	12	5	7	6	6
36780	18	6	7	5	88	6	49	5	5	13	5	7	7	6
36781	16	6	6	4	41	5	28	5	5	12	5	6	7	5
36782	7	6	6	4	38	6	30	5	5	13	5	6	6	5
36783	16	5	7	4	45	5	33	5	5	12	5	7	7	6
36784	14	5	6	4	42	5	29	5	5	12	5	7	6	5
36785	22	7	7	8	85	7	31	8	7	44	7	8	9	8
36786	25	6	7	7	47	7	29	8	7	39	7	8	9	7
36787	24	6	7	7	60	7	30	8	6	45	7	8	9	7
36788	26	10	10	8	186	9	49	8	1	47	9	9	10	10
36789	28	8	9	9	198	8	51	10	1	50	8	9	10	8
36790	25	10	10	8	126	8	47	8	1	41	9	9	10	9
36791	22	8	9	7	99	8	42	7	1	40	7	9	9	8
36792	36	6	7	6	77	6	40	6	6	36	6	8	8	6
36792-R	27	6	6	7	66	6	32	7	6	36	6	8	9	7

	113 -HBA	114 - MBI	115 - MBI	116 - MAR	117 - HA	118 - MPH	119 - HBA	120 - THI	121 - MPH	122 - MPH	123 - MPH	124 - MBI	125 - HAR	126 - MPH
36793	34	8	8	7	223	8	43	7	1	41	8	9	9	8
36794	25	8	8	6	242	7	45	7	-1	36	7	9	9	8
36795	21	9	8	6	193	7	42	7	-1	35	7	8	10	7
36796	23	6	7	6	82	6	31	6	6	30	6	8	8	6
36797	23	6	6	6	54	6	27	6	-1	32	6	7	8	6
36798	26	8	9	6	198	8	58	6	1	32	7	11	11	8
36799	27	6	7	7	81	6	31	6	6	30	6	8	8	6
36800	28	6	7	6	94	6	34	6	6	29	6	8	8	6
36801	20	6	6	6	48	6	24	6	6	30	6	7	7	6
36802	24	6	6	8	75	6	33	8	6	31	6	7	9	7
36803	19	6	6	6	59	6	24	6	6	28	6	7	7	7
36804	33	7	8	6	141	6	71	6	6	28	6	8	8	7
36805	26	6	8	5	119	6	39	6	6	28	6	8	7	6
36806	29	7	8	6	211	7	40	7	6	27	6	8	8	7
36807	14	6	6	6	122	6	30	6	6	31	6	7	7	7
36807-R	13	6	7	5	112	6	29	6	6	30	6	7	8	7
36808	21	5	6	5	46	7	23	6	7	26	6	8	8	7
36809	17	6	6	5	42	6	24	6	6	19	6	7	7	7
36810	18	7	8	5	179	6	37	6	6	21	6	7	7	7
36811	19	5	6	5	37	5	20	6	6	20	6	6	7	6
36812	18	6	6	5	77	6	25	5	6	21	6	7	7	6
36813	19	5	6	5	51	5	23	6	5	22	6	6	7	6
36814	18	5	5	5	67	6	25	6	5	20	5	7	7	6
36815	17	7	7	5	140	7	34	6	6	22	7	8	8	7
36816	19	8	8	5	101	6	29	6	6	22	6	8	7	6
36817	21	7	8	6	144	6	34	6	1	26	7	8	8	7
36818	18	8	8	6	101	7	14	6	6	24	7	-1	7	7
36819	19	6	6	5	32	6	19	6	6	23	6	7	7	6
36820	15	6	6	5	145	6	29	5	6	24	6	7	8	7
36851	23	5	6	5	74	5	27	6	5	23	5	7	7	6
36852	20	6	6	5	124	6	30	5	6	21	6	7	7	7
36852-R	20	6	6	5	91	6	27	5	-1	22	6	7	7	7
36853	18	6	6	5	76	6	24	6	6	20	5	7	7	6
36854	15	6	6	5	65	5	23	6	5	20	6	7	7	6
36855	14	6	6	6	84	6	24	6	5	23	6	-1	-1	6
36856	24	8	8	5	108	6	29	5	6	23	6	7	8	6
36857	23	7	8	5	118	6	35	5	6	21	6	8	7	7
36858	24	7	7	5	105	7	29	6	6	21	6	7	7	6
36859	13	6	6	5	45	6	25	6	6	20	6	7	7	6
36860	16	7	7	5	78	6	31	6	5	20	6	7	8	7
36861	18	7	7	6	123	6	38	5	6	21	6	8	8	7
36862	27	7	8	6	174	6	31	6	6	21	6	9	8	7
36863	32	9	10	7	210	7	34	7	7	22	7	9	9	7
36864	24	7	8	6	139	7	23	6	6	21	7	-1	8	7
36865	17	6	6	6	97	6	32	6	6	21	6	7	8	7
36866	20	5	6	5	53	5	24	5	5	20	5	7	7	6
36867	20	5	6	5	53	5	26	5	-1	20	6	7	7	6
36867-R	20	6	6	5	50	6	23	6	6	20	6	7	7	6
36868	17	6	7	5	87	6	31	5	6	20	6	7	7	6
36869	18	5	6	5	27	6	17	5	-1	19	5	7	7	6
LMB-QA	12	4	5	4	21	5	7	5	5	12	5	6	6	5
LMB-QA	17	5	6	6	29	6	19	7	6	29	6	6	7	6
LMB-QA	17	5	5	5	23	5	16	5	5	19	5	6	7	6

	113 -HBA	114 - MBI	115 - MBI	116 - MAR	117 - HA	118 - MPH	119 - HBA	120 - THI	121 - MPH	122 - MPH	123 - MPH	124 - MBI	125 - HAR	126 - MPH

	127 - MPH	128 - MPH	129 - HAR	130 - HAR	131 - MPH	132 - ALK	133 - HAR	134 - HAR	135 - MPH	136 - MPH	137 - HBI	138 - HBI	139 - HPH	140 - HPH
36743	5	3	4	5	6	18	12	19	12	11	6	9	11	8
36744	4	4	4	6	5	16	11	18	12	9	6	10	11	10
36745	5	4	4	6	6	18	13	19	11	12	6	9	11	10
36746	5	3	4	6	5	18	12	19	11	11	7	9	11	10
36747	4	3	4	6	6	16	13	19	13	12	6	9	11	9
36747-R	5	4	4	6	5	16	11	18	11	11	6	9	11	9
36748	5	4	4	5	6	15	12	19	12	9	6	9	11	9
36749	4	3	5	6	6	18	13	18	12	9	6	9	11	10
36750	4	3	4	6	6	18	13	19	11	9	6	9	11	10
36751	4	3	5	6	5	20	12	20	12	10	6	-1	11	9
36752	4	4	4	6	6	24	13	22	13	11	8	11	1	9
36753	5	4	5	6	6	21	13	21	13	12	6	10	11	9
36754	5	4	5	6	6	20	11	22	11	9	6	9	11	10
36755	5	3	5	6	5	19	13	18	12	11	7	9	2	9
36756	5	4	4	6	6	20	12	19	13	10	6	9	12	10
36757	5	3	4	6	6	20	13	20	12	10	6	9	11	9
36758	4	4	4	5	5	20	12	19	12	11	6	9	11	9
36759	4	3	4	6	5	23	14	20	12	11	7	9	11	9
36760	5	4	5	6	5	15	12	18	11	9	6	9	11	9
36761	4	3	4	5	5	19	12	19	11	11	6	10	11	9
36762	4	4	4	6	6	22	12	20	12	11	6	9	10	10
36762-R	5	4	5	6	5	18	13	19	11	10	7	9	10	9
36763	4	3	4	5	5	15	11	18	13	10	6	9	11	9
36764	5	4	4	5	5	16	11	17	11	9	6	9	11	9
36765	4	3	4	5	5	15	11	17	11	9	6	9	10	9
36766	5	3	4	6	5	16	13	18	11	10	6	10	11	9
36767	4	4	4	5	5	17	13	19	10	11	6	9	11	8
36768	5	3	4	6	5	17	12	19	12	11	7	10	3	8
36769	4	3	4	5	6	16	12	18	11	10	7	9	11	8
36770	4	4	4	6	6	17	11	18	12	9	6	9	12	10
36771	5	3	4	5	5	16	12	16	11	10	6	9	10	9
36772	5	3	4	5	5	18	12	18	12	9	5	9	10	10
36773	4	3	4	6	5	19	12	20	12	10	6	9	11	10
36774	5	3	5	6	5	18	12	18	11	9	6	9	11	10
36775	5	4	4	6	5	17	13	18	12	11	7	9	2	9
36776	4	4	5	5	6	19	12	18	12	9	7	9	11	9
36777	4	3	5	6	6	19	13	20	12	10	6	9	11	10
36777-R	5	3	5	6	5	20	12	20	12	10	6	10	11	9
36778	5	3	4	6	5	16	12	19	11	10	7	10	10	10
36779	5	3	4	6	5	19	12	20	11	10	6	9	10	9
36780	5	4	4	6	6	24	13	20	13	11	6	10	2	10
36781	4	3	5	5	5	18	13	18	12	10	6	9	11	9
36782	4	3	4	5	6	20	13	20	12	12	7	9	11	9
36783	4	4	4	6	6	19	12	19	12	10	6	10	11	9
36784	4	3	4	5	6	18	13	19	11	11	7	9	2	9
36785	6	7	7	9	8	37	25	97	14	13	9	12	14	12
36786	5	5	6	7	6	37	20	64	13	13	8	12	13	11
36787	6	5	6	8	6	39	22	87	14	10	8	11	13	12
36788	8	6	6	8	7	58	23	86	15	17	9	13	15	13
36789	7	6	7	9	7	56	25	110	16	13	10	14	16	13
36790	7	6	6	9	7	48	21	75	15	12	8	13	15	13
36791	7	5	6	8	7	47	23	80	15	14	8	13	15	12
36792	5	5	5	7	6	37	20	65	14	11	8	11	13	11
36792-R	6	4	6	7	6	34	23	150	14	12	7	11	12	11

	127 - MPH	128 - MPH	129 - HAR	130 - HAR	131 - MPH	132 - ALK	133 - HAR	134 - HAR	135 - MPH	136 - MPH	137 - HBI	138 - HBI	139 - HPH	140 - HPH
36793	6	5	6	7	7	51	20	72	16	14	8	12	15	12
36794	6	5	6	8	7	46	18	66	14	12	7	13	14	13
36795	6	5	6	7	7	43	19	59	15	13	8	13	14	11
36796	5	5	6	7	6	32	18	53	13	12	7	10	12	10
36797	5	5	5	7	6	29	18	51	13	11	7	11	13	11
36798	6	5	6	8	6	50	20	63	14	13	10	13	14	11
36799	5	4	5	7	6	32	18	79	13	10	7	11	11	10
36800	5	4	5	7	6	37	18	59	14	12	8	12	13	11
36801	5	4	5	6	6	27	17	64	12	12	7	11	13	1
36802	5	4	6	7	6	30	27	128	12	11	8	11	12	9
36803	5	4	5	7	6	27	19	66	13	11	8	10	12	10
36804	5	4	5	7	6	36	18	51	13	10	7	10	1	10
36805	5	4	5	6	6	31	17	54	13	12	7	11	13	10
36806	6	5	5	7	6	39	17	57	13	11	6	11	13	11
36807	5	4	5	7	6	27	18	71	12	11	6	10	2	10
36807-R	5	4	5	7	6	26	17	50	13	12	8	11	13	10
36808	5	4	5	6	6	26	16	45	13	11	7	10	12	9
36809	5	4	5	6	6	26	15	41	13	11	7	10	12	11
36810	5	4	5	7	6	33	14	41	14	11	7	11	12	11
36811	5	4	5	7	6	26	17	40	13	11	7	9	1	9
36812	5	4	5	6	6	24	16	45	12	10	7	10	11	10
36813	5	4	5	6	6	24	15	40	12	12	7	10	11	10
36814	5	4	5	6	5	23	14	37	12	10	6	10	12	10
36815	6	4	5	7	6	32	15	40	13	11	7	5	12	10
36816	5	4	5	6	6	31	17	95	13	11	7	11	12	10
36817	5	4	5	6	6	33	19	85	13	12	8	-1	12	10
36818	6	4	5	7	6	32	15	39	12	10	7	11	12	11
36819	4	4	5	7	6	20	14	38	12	11	6	9	11	10
36820	5	4	5	6	6	28	15	45	12	11	7	10	12	9
36851	5	4	5	6	6	24	15	43	12	11	7	10	11	9
36852	5	4	5	6	6	27	14	33	12	10	7	10	12	11
36852-R	5	4	5	6	5	26	15	33	11	10	6	11	12	10
36853	4	4	5	6	6	24	16	35	11	11	7	10	12	9
36854	5	4	5	6	6	24	15	38	12	11	7	10	12	10
36855	5	4	5	6	6	25	16	74	12	11	7	10	12	10
36856	5	4	5	7	6	29	15	54	13	11	8	10	12	10
36857	6	4	5	6	6	30	15	38	12	11	6	10	12	11
36858	5	4	5	6	6	30	14	36	13	11	7	11	11	10
36859	5	4	5	6	6	25	14	34	12	11	6	10	11	10
36860	5	4	5	6	6	27	15	35	12	10	6	10	11	10
36861	5	4	5	7	6	33	15	41	13	10	7	12	13	11
36862	5	4	5	7	6	42	16	38	12	11	9	12	13	10
36863	6	5	5	7	7	52	17	43	14	11	8	14	14	11
36864	5	4	5	7	6	39	17	37	13	10	7	12	12	11
36865	6	4	5	7	6	29	17	49	12	11	7	10	6	11
36866	5	4	5	6	6	20	15	38	12	11	7	10	12	9
36867	4	4	5	6	6	22	15	44	13	11	7	10	12	9
36867-R	5	4	5	6	6	21	15	37	11	11	7	11	1	10
36868	4	4	5	7	5	26	14	36	12	11	7	10	11	10
36869	5	4	5	7	6	23	15	34	13	11	6	9	12	9
LMB-QA	4	3	4	6	6	17	12	18	10	10	6	9	11	9
LMB-QA	5	4	5	6	6	21	18	65	12	10	6	10	12	11
LMB-QA	5	3	5	6	6	17	13	30	13	10	7	9	11	9

	127 - MPH	128 - MPH	129 - HAR	130 - HAR	131 - MPH	132 - ALK	133 - HAR	134 - HAR	135 - MPH	136 - MPH	137 - HBI	138 - HBI	139 - HPH	140 - HPH

	141 - HBI	142 - HPH	143 - HA	144 - HBI	145 - HBA	146 - HPH	147 - HBI	148 - HPH	149 - HBI	150 - HPH	151 - HBI	152 - HPH	153 - HPH	154 - HPH
36743	10	11	49	11	23	-1	8	9	2	11	10	14	17	2
36744	11	12	40	11	31	1	7	10	11	11	10	14	18	17
36745	11	13	42	12	37	19	8	10	12	12	10	14	18	18
36746	11	11	46	12	26	1	8	9	12	12	11	13	17	17
36747	10	11	43	12	34	19	8	10	12	2	10	3	16	18
36747-R	10	11	42	12	31	3	7	10	11	12	10	14	3	18
36748	11	11	47	12	36	18	8	9	2	11	10	14	17	18
36749	10	12	41	12	39	4	8	9	12	11	10	14	18	17
36750	11	12	41	12	41	4	8	9	12	11	9	14	18	18
36751	11	11	58	13	42	3	8	10	12	12	10	2	17	17
36752	12	11	61	13	49	9	8	9	13	12	10	15	3	2
36753	13	12	58	12	49	12	8	10	12	11	10	2	17	3
36754	10	1	45	12	43	2	8	10	2	12	10	14	17	18
36755	11	12	25	12	51	18	8	10	12	11	10	14	18	18
36756	12	12	58	12	45	4	7	9	12	11	11	2	17	19
36757	11	12	68	12	42	19	7	9	11	2	11	14	17	2
36758	11	12	55	3	33	18	8	9	12	11	10	14	4	18
36759	11	11	67	13	55	4	8	10	12	11	10	14	19	17
36760	10	2	37	12	34	3	8	9	11	2	11	2	18	3
36761	12	11	55	13	39	18	8	9	12	12	10	14	17	17
36762	10	12	51	12	44	4	8	10	12	12	10	14	3	18
36762-R	10	10	41	11	35	4	8	10	12	2	10	2	16	17
36763	10	2	40	12	36	3	7	9	2	2	10	2	16	2
36764	10	11	38	11	31	3	7	9	11	11	10	2	18	17
36765	10	11	23	11	41	18	8	9	3	12	10	2	16	3
36766	10	12	44	11	38	4	8	10	11	11	10	3	17	3
36767	10	12	39	12	25	2	7	9	12	11	10	15	18	17
36768	10	12	43	10	26	3	7	10	12	11	10	14	17	18
36769	10	11	42	11	22	2	7	9	11	11	10	14	18	3
36770	10	11	42	12	31	17	7	9	11	11	10	14	18	18
36771	10	11	33	11	33	17	7	10	12	11	10	3	17	17
36772	11	1	49	11	37	2	8	10	11	11	9	13	17	3
36773	11	11	46	12	43	4	8	10	11	11	10	2	17	17
36774	11	1	50	11	48	2	8	9	12	11	10	13	16	18
36775	10	11	7	12	36	18	8	9	12	12	10	14	16	18
36776	11	2	25	11	37	2	8	9	12	11	10	13	2	17
36777	11	11	50	12	44	5	8	10	12	11	10	3	17	18
36777-R	11	10	52	11	45	2	7	10	2	11	10	14	16	17
36778	10	10	22	11	30	17	8	9	12	11	10	14	17	19
36779	10	12	46	12	33	18	8	9	11	11	10	13	17	17
36780	12	12	59	2	54	3	8	10	11	11	10	13	17	18
36781	12	12	9	12	42	1	8	9	12	11	10	13	16	17
36782	11	12	6	11	62	4	8	10	11	1	10	14	3	18
36783	11	11	47	11	39	4	8	9	12	11	10	2	16	17
36784	10	11	40	11	33	3	7	9	1	2	10	14	18	17
36785	17	2	116	18	65	3	12	13	16	14	15	3	21	3
36786	15	14	101	15	61	6	10	11	15	12	13	17	22	3
36787	14	13	118	15	64	3	11	12	16	13	13	16	19	20
36788	19	18	154	19	90	5	11	13	16	15	14	20	24	22
36789	22	15	180	18	107	3	12	13	17	14	14	17	22	4
36790	20	16	175	19	99	25	11	12	16	15	13	17	22	22
36791	17	3	181	17	89	4	11	12	16	13	13	18	21	22
36792	14	12	144	15	80	21	10	12	15	2	13	2	20	20
36792-R	14	14	127	15	62	21	10	10	16	2	13	17	20	20

	141 - HBI	142 - HPH	143 - HA	144 - HBI	145 - HBA	146 - HPH	147 - HBI	148 - HPH	149 - HBI	150 - HPH	151 - HBI	152 - HPH	153 - HPH	154 - HPH
36793	17	2	185	17	95	3	10	12	15	2	13	17	22	21
36794	18	2	163	16	84	3	10	11	15	13	13	16	21	3
36795	17	15	171	15	89	2	9	12	14	2	13	17	23	21
36796	11	12	114	14	57	2	9	11	13	13	12	16	20	19
36797	12	12	89	13	51	20	9	11	2	2	12	16	19	4
36798	18	15	209	17	109	2	10	11	16	2	13	17	22	21
36799	12	2	107	15	60	2	9	11	13	13	12	15	19	4
36800	15	14	105	14	77	2	9	11	14	13	12	15	19	20
36801	12	13	86	14	49	5	10	10	2	2	12	15	19	19
36802	13	12	89	13	52	15	9	10	14	13	12	16	19	19
36803	12	12	83	14	48	4	9	10	14	12	11	3	18	18
36804	13	11	138	14	84	4	9	11	2	13	12	16	20	3
36805	13	11	105	2	63	4	9	11	2	12	11	15	20	4
36806	15	15	158	15	83	4	10	10	14	12	12	7	20	20
36807	14	2	78	13	56	3	8	10	12	2	11	8	19	3
36807-R	13	12	75	14	55	4	9	10	13	2	11	6	18	19
36808	12	12	79	13	48	2	9	10	3	12	11	16	20	18
36809	13	1	70	13	29	2	8	11	13	12	11	15	19	20
36810	14	13	93	14	60	3	9	11	13	2	11	16	20	18
36811	11	2	67	12	42	3	8	10	12	2	11	2	19	18
36812	11	12	85	13	50	2	8	10	12	12	11	15	19	19
36813	11	11	74	12	47	2	8	10	2	12	11	2	20	19
36814	12	12	90	12	49	18	8	10	2	11	11	15	18	3
36815	14	2	101	14	60	2	9	10	2	12	12	16	19	3
36816	14	12	121	15	64	3	9	11	13	2	12	2	17	19
36817	15	13	171	13	78	21	9	10	14	2	11	14	18	19
36818	14	13	140	15	70	20	9	10	14	12	11	16	19	2
36819	11	11	71	12	42	5	9	10	12	12	11	14	18	18
36820	12	12	113	12	54	1	8	10	2	2	11	3	18	18
36851	11	12	101	12	55	4	8	10	13	12	11	14	17	18
36852	13	13	94	14	53	6	9	9	2	2	11	14	19	3
36852-R	12	13	94	13	51	19	9	10	2	12	11	15	18	19
36853	11	12	74	12	49	19	8	10	12	11	11	3	18	19
36854	12	13	67	12	48	1	8	10	13	12	10	3	18	19
36855	14	2	76	13	50	3	9	10	13	2	10	15	18	18
36856	14	13	108	15	54	1	9	10	2	2	11	3	17	19
36857	15	14	128	15	72	4	9	10	13	2	11	15	18	19
36858	13	13	124	13	70	19	8	10	13	12	11	15	19	3
36859	13	2	93	13	47	3	9	9	13	12	11	15	18	19
36860	14	13	100	14	57	20	8	11	13	2	11	15	19	18
36861	15	14	136	15	82	4	9	10	14	13	12	15	19	20
36862	13	13	205	16	114	4	9	10	2	2	11	17	20	19
36863	19	2	320	17	135	13	10	11	3	14	13	16	20	20
36864	14	14	208	15	96	21	10	10	14	12	12	6	20	3
36865	13	12	113	13	63	5	8	10	13	12	11	7	18	18
36866	11	11	86	13	48	4	8	10	12	3	11	3	17	18
36867	11	12	83	3	47	3	8	9	2	12	10	3	18	19
36867-R	11	13	74	12	47	2	8	10	2	2	11	2	19	3
36868	13	10	108	13	62	4	9	11	13	12	10	3	19	3
36869	11	12	53	12	43	18	8	10	12	12	11	15	18	18
LMB-QA	11	12	42	11	41	3	7	9	11	11	10	3	17	18
LMB-QA	12	12	62	13	44	6	9	10	2	12	10	15	2	3
LMB-QA	9	11	42	12	39	2	8	10	13	12	10	14	16	3

	141 - HBI	142 - HPH	143 - HA	144 - HBI	145 - HBA	146 - HPH	147 - HBI	148 - HPH	149 - HBI	150 - HPH	151 - HBI	152 - HPH	153 - HPH	154 - HPH

SOIL GAS HYDROCARBONS
(SGH) by GC/MS

	155 - HPH	156 - HBI	157 - HAR	158 - HBA	159 - HBA	160 - HBI	161 - HA	162 - HPH
36743	19	16	16	48	20	3	26	21
36744	19	15	16	49	19	18	59	22
36745	18	17	15	53	18	20	28	20
36746	17	16	15	51	20	19	14	19
36747	18	16	16	51	9	19	63	4
36747-R	18	14	16	47	3	3	60	4
36748	19	15	14	49	20	20	36	2
36749	18	15	16	48	19	19	12	20
36750	18	14	14	45	19	19	63	19
36751	18	16	15	54	19	20	64	21
36752	18	16	18	63	21	21	81	3
36753	18	16	15	50	19	4	67	4
36754	18	14	17	52	20	19	65	20
36755	19	16	16	49	18	20	69	20
36756	17	15	17	51	3	19	69	19
36757	19	16	15	51	19	2	59	21
36758	18	16	16	49	3	20	68	20
36759	19	15	16	57	18	21	27	3
36760	17	16	15	43	19	3	53	21
36761	19	16	15	52	19	20	61	3
36762	18	15	15	53	19	19	34	21
36762-R	17	15	16	47	18	18	59	20
36763	17	15	16	47	19	19	11	20
36764	17	14	16	43	18	19	112	21
36765	18	15	15	45	18	4	65	19
36766	17	14	16	-1	19	19	60	2
36767	17	14	15	42	3	3	32	20
36768	20	15	15	46	17	18	12	3
36769	19	15	15	22	18	19	57	21
36770	18	15	15	47	18	3	64	19
36771	18	14	16	46	20	2	55	3
36772	18	15	16	3	18	18	59	20
36773	17	15	15	52	19	20	37	21
36774	18	15	16	50	18	18	61	18
36775	17	-1	16	55	20	21	67	2
36776	18	15	15	50	17	18	10	3
36777	17	15	16	49	19	19	62	20
36777-R	18	16	15	46	19	19	55	20
36778	19	15	15	46	19	19	53	20
36779	3	14	16	51	18	20	67	19
36780	18	16	15	50	19	5	33	19
36781	17	13	15	43	19	20	62	18
36782	18	14	16	45	19	19	57	21
36783	18	15	16	48	18	19	60	20
36784	18	16	16	47	19	20	43	20
36785	22	20	22	105	27	4	139	25
36786	20	19	21	92	24	23	134	3
36787	21	19	20	88	24	23	124	3
36788	22	24	21	129	27	29	165	23
36789	21	20	21	118	24	26	155	4
36790	23	18	21	124	26	4	160	23
36791	20	19	20	109	24	4	142	25
36792	20	19	20	92	23	23	120	23
36792-R	20	18	20	92	25	24	136	4

Results represent only the material tested. Actlabs is not liable for any claim/damage from use of this report in excess of the test cost. Unless requested samples are discarded in 90 days. This report is only to be reproduced in full.

SOIL GAS HYDROCARBONS
(SGH) by GC/MS

	155 - HPH	156 - HBI	157 - HAR	158 - HBA	159 - HBA	160 - HBI	161 - HA	162 - HPH
36793	23	19	21	107	24	24	100	23
36794	22	19	20	108	23	23	142	23
36795	21	19	20	98	24	23	131	23
36796	19	16	18	82	4	23	112	3
36797	21	17	18	75	4	4	94	4
36798	21	18	20	112	24	25	131	23
36799	22	17	18	86	3	22	121	3
36800	21	17	19	91	22	22	132	22
36801	20	17	17	73	20	21	103	22
36802	21	18	19	78	22	21	106	21
36803	20	18	18	71	22	22	96	22
36804	18	18	17	118	21	23	171	22
36805	19	16	17	79	22	23	105	3
36806	20	17	18	93	22	22	116	22
36807	18	-1	18	73	21	22	93	5
36807-R	18	17	18	70	22	3	87	3
36808	18	16	16	68	19	20	93	4
36809	19	16	17	63	21	20	83	21
36810	20	16	18	74	20	20	91	22
36811	18	16	18	63	21	21	87	22
36812	18	16	17	64	21	3	84	21
36813	19	17	17	65	20	3	20	4
36814	18	17	16	62	19	20	88	22
36815	20	16	17	73	21	21	96	20
36816	20	16	18	73	20	21	92	21
36817	19	16	17	78	21	23	101	22
36818	19	17	17	76	22	22	95	21
36819	18	16	17	62	3	20	80	21
36820	20	17	16	67	20	21	60	5
36851	17	17	17	73	20	21	552	20
36852	18	17	18	70	21	20	93	22
36852-R	19	16	16	68	21	21	92	21
36853	19	16	17	60	21	19	81	21
36854	19	16	16	62	19	19	78	4
36855	18	16	18	66	22	21	84	21
36856	19	16	17	77	21	22	67	22
36857	20	16	17	69	21	21	96	3
36858	19	16	17	70	20	21	65	4
36859	20	15	15	59	21	3	81	19
36860	20	17	17	64	20	21	78	20
36861	19	16	18	87	23	21	87	4
36862	20	16	18	86	22	22	110	20
36863	20	17	19	118	23	25	150	22
36864	20	16	17	91	20	21	119	3
36865	20	17	17	73	21	23	91	5
36866	19	16	17	60	3	3	80	20
36867	18	16	17	64	20	21	87	3
36867-R	18	15	16	60	20	21	80	20
36868	18	16	17	67	20	21	82	20
36869	20	15	17	56	20	20	69	22
LMB-QA	18	16	16	47	19	20	10	18
LMB-QA	18	16	16	61	21	20	86	4
LMB-QA	19	16	16	52	20	21	64	20

Results represent only the material tested. Actlabs is not liable for any claim/damage from use of this report in excess of the test cost. Unless requested samples are discarded in 90 days. This report is only to be reproduced in full.

	155 - HPH	156 - HBI	157 - HAR	158 - HBA	159 - HBA	160 - HBI	161 - HA	162 - HPH