

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134392

Review By	Mohan Bera	Review On	1/24/2025 7:52:38 AM
Supervise By	Kareem Khairalla	Supervise On	1/24/2025 4:41:08 PM
STD. NAME	STD REF.#		
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064		
ICV Standard	MP84065		
CCV Standard	MP84069		
ICSA Standard	MP84066,MP84067		
CRI Standard			
LCS Standard	MP83506		
Chk Standard	MP84071,MP84072		

Sr#	SampleId	ClientID	QcType	Date	Comment	Operator	Status
1	S0	S0	CAL1	01/23/25 11:45		Kareem	OK
2	S1	S01	CAL2	01/23/25 11:49		Kareem	OK
3	S2	S02	CAL3	01/23/25 11:53		Kareem	OK
4	S3	S03	CAL4	01/23/25 11:57		Kareem	OK
5	S4	S04	CAL5	01/23/25 12:01		Kareem	OK
6	S5	S05	CAL6	01/23/25 12:05		Kareem	OK
7	S6	S06	CAL7	01/23/25 12:10		Kareem	OK
8	ICV001	ICV001	ICV	01/23/25 12:36	Inst. paused for calibration review	Kareem	OK
9	ICB001	ICB001	ICB	01/23/25 12:49	Inst. paused for review	Kareem	OK
10	ICSA001	ICSA001	ICSA	01/23/25 13:08	Inst. paused for review	Kareem	OK
11	ICSAB001	ICSAB001	ICSAB	01/23/25 13:15	Inst. paused for review	Kareem	OK
12	CCV001	CCV001	CCV	01/23/25 13:28	Inst. paused for review	Kareem	OK
13	CCB001	CCB001	CCB	01/23/25 13:33		Kareem	OK
14	PB166001BL	PBS001	MB	01/23/25 13:37		Kareem	OK
15	PB166001BS	LCS001	LCS	01/23/25 13:41		Kareem	OK
16	PB166002BL	PBS002	MB	01/23/25 13:45		Kareem	OK
17	PB166002BS	LCS002	LCS	01/23/25 13:49		Kareem	OK
18	PB166023BL	PBS023	MB	01/23/25 13:53		Kareem	OK

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134392

Review By	Mohan Bera	Review On	1/24/2025 7:52:38 AM
Supervise By	Kareem Khairalla	Supervise On	1/24/2025 4:41:08 PM

STD. NAME	STD REF.#
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064
ICV Standard	MP84065
CCV Standard	MP84069
ICSA Standard	MP84066,MP84067
CRI Standard	
LCS Standard	MP83506
Chk Standard	MP84071,MP84072

19	PB166023BS	LCS023	LCS	01/23/25 13:57		Kareem	OK
20	PB166022BL	PBS022	MB	01/23/25 14:02		Kareem	OK
21	PB166022BS	LCS022	LCS	01/23/25 14:06		Kareem	OK
22	PB166021BL	PBS021	MB	01/23/25 14:10		Kareem	OK
23	PB166021BS	LCS021	LCS	01/23/25 14:14		Kareem	OK
24	PB166017BL	PBS017	MB	01/23/25 14:18		Kareem	OK
25	PB166017BS	LCS017	LCS	01/23/25 14:22		Kareem	OK
26	PB166016BL	PBS016	MB	01/23/25 14:26		Kareem	OK
27	PB166016BS	LCS016	LCS	01/23/25 14:30		Kareem	OK
28	PB166015BL	PBS015	MB	01/23/25 14:34		Kareem	OK
29	PB166015BS	LCS015	LCS	01/23/25 14:39		Kareem	OK
30	Q1041-01	GCPF7	SAM	01/23/25 14:43		Kareem	OK
31	Q1041-02	GCPF8	SAM	01/23/25 14:47		Kareem	OK
32	Q1041-03	GCPF9	SAM	01/23/25 14:51		Kareem	OK
33	Q1041-04	GCPG0	SAM	01/23/25 14:55		Kareem	OK
34	CCV002	CCV002	CCV	01/23/25 14:59		Kareem	OK
35	CCB002	CCB002	CCB	01/23/25 15:03		Kareem	OK
36	Q1041-05	GCPG0D	DUP	01/23/25 15:07		Kareem	OK
37	Q1041-04L	GCPG0L	SD	01/23/25 15:11		Kareem	OK
38	Q1041-06	GCPG0S	MS	01/23/25 15:15		Kareem	OK

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134392

Review By	Mohan Bera	Review On	1/24/2025 7:52:38 AM
Supervise By	Kareem Khairalla	Supervise On	1/24/2025 4:41:08 PM

STD. NAME	STD REF.#
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064
ICV Standard	MP84065
CCV Standard	MP84069
ICSA Standard	MP84066,MP84067
CRI Standard	
LCS Standard	MP83506
Chk Standard	MP84071,MP84072

39	Q1041-07	GCPG1	SAM	01/23/25 15:19		Kareem	OK
40	Q1041-08	GCPG2	SAM	01/23/25 15:23		Kareem	OK
41	Q1041-09	GCPG3	SAM	01/23/25 15:27		Kareem	OK
42	Q1041-10	GCPG4	SAM	01/23/25 15:31		Kareem	OK
43	Q1041-11	GCPG5	SAM	01/23/25 15:35		Kareem	OK
44	Q1041-12	GCPG6	SAM	01/23/25 15:39		Kareem	OK
45	Q1041-13	GCPG7	SAM	01/23/25 15:43		Kareem	OK
46	Q1041-14	GCPG8	SAM	01/23/25 15:47		Kareem	OK
47	Q1041-15	GCPG9	SAM	01/23/25 15:51		Kareem	OK
48	Q1041-16	GCPH0	SAM	01/23/25 15:56		Kareem	OK
49	Q1041-17	GCPH1	SAM	01/23/25 15:59		Kareem	OK
50	Q1041-18	GCPH2	SAM	01/23/25 16:03		Kareem	OK
51	Q1041-19	GCPH3	SAM	01/23/25 16:07		Kareem	OK
52	Q1041-20	GCPH4	SAM	01/23/25 16:11		Kareem	OK
53	Q1041-21	GCPH5	SAM	01/23/25 16:15		Kareem	OK
54	Q1039-01	GCPD8	SAM	01/23/25 16:19		Kareem	OK
55	Q1039-02	GCPD9	SAM	01/23/25 16:23		Kareem	OK
56	CCV003	CCV003	CCV	01/23/25 16:27		Kareem	OK
57	CCB003	CCB003	CCB	01/23/25 16:31		Kareem	OK
58	Q1039-03	GCPE0	SAM	01/23/25 16:35		Kareem	OK

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134392

Review By	Mohan Bera	Review On	1/24/2025 7:52:38 AM
Supervise By	Kareem Khairalla	Supervise On	1/24/2025 4:41:08 PM
STD. NAME	STD REF.#		
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064		
ICV Standard	MP84065		
CCV Standard	MP84069		
ICSA Standard	MP84066,MP84067		
CRI Standard			
LCS Standard	MP83506		
Chk Standard	MP84071,MP84072		

59	Q1039-04	GCPE0D	DUP	01/23/25 16:39		Kareem	OK
60	Q1039-03L	GCPE0L	SD	01/23/25 16:43		Kareem	OK
61	Q1039-05	GCPE0S	MS	01/23/25 16:47		Kareem	OK
62	Q1039-06	GCPE1	SAM	01/23/25 16:51		Kareem	OK
63	Q1039-07	GCPE2	SAM	01/23/25 16:55		Kareem	OK
64	Q1039-08	GCPE3	SAM	01/23/25 16:59		Kareem	OK
65	Q1039-09	GCPE4	SAM	01/23/25 17:03		Kareem	OK
66	Q1039-10	GCPE5	SAM	01/23/25 17:07	Ba high	Kareem	Dilution
67	Q1039-11	GCPE6	SAM	01/23/25 17:12		Kareem	OK
68	Q1039-12	GCPE7	SAM	01/23/25 17:16		Kareem	OK
69	Q1039-13	GCPE8	SAM	01/23/25 17:20		Kareem	OK
70	Q1039-14	GCPE9	SAM	01/23/25 17:24		Kareem	OK
71	Q1039-15	GCPF0	SAM	01/23/25 17:27		Kareem	OK
72	Q1039-16	GCPF1	SAM	01/23/25 17:31		Kareem	OK
73	Q1039-17	GCPF2	SAM	01/23/25 17:36		Kareem	OK
74	Q1039-18	GCPF3	SAM	01/23/25 17:40		Kareem	OK
75	Q1039-19	GCPF4	SAM	01/23/25 17:43		Kareem	OK
76	Q1039-20	GCPF5	SAM	01/23/25 17:48		Kareem	OK
77	Q1039-21	GCPF6	SAM	01/23/25 17:51		Kareem	OK
78	CCV004	CCV004	CCV	01/23/25 17:55		Kareem	OK

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134392

Review By	Mohan Bera	Review On	1/24/2025 7:52:38 AM
Supervise By	Kareem Khairalla	Supervise On	1/24/2025 4:41:08 PM
STD. NAME	STD REF.#		
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064		
ICV Standard	MP84065		
CCV Standard	MP84069		
ICSA Standard	MP84066,MP84067		
CRI Standard			
LCS Standard	MP83506		
Chk Standard	MP84071,MP84072		

79	CCB004	CCB004	CCB	01/23/25 18:00		Kareem	OK
80	Q1047-01	GCQ38	SAM	01/23/25 18:04		Kareem	OK
81	Q1047-02	GCQ39	SAM	01/23/25 18:08		Kareem	OK
82	Q1047-03	GCQ40	SAM	01/23/25 18:12		Kareem	OK
83	Q1047-04	GCQ41	SAM	01/23/25 18:16	Ba high	Kareem	Dilution
84	Q1047-05	GCQ41D	DUP	01/23/25 18:20	Ba high	Kareem	Dilution
85	Q1047-04L	GCQ41L	SD	01/23/25 18:25	Ba high	Kareem	Dilution
86	Q1047-06	GCQ41S	MS	01/23/25 18:29	Ba high	Kareem	Dilution
87	Q1047-07	GCQ42	SAM	01/23/25 18:33	Ba high	Kareem	Dilution
88	Q1047-08	GCQ43	SAM	01/23/25 18:37	Ba high	Kareem	Dilution
89	Q1047-09	GCQ44	SAM	01/23/25 18:41	Ba high	Kareem	Dilution
90	Q1047-10	GCQ45	SAM	01/23/25 18:45	Ba high	Kareem	Dilution
91	Q1047-11	GCQ46	SAM	01/23/25 18:49	Ba high	Kareem	Dilution
92	Q1047-12	GCQ47	SAM	01/23/25 18:53	Ba high	Kareem	Dilution
93	Q1047-13	GCQ48	SAM	01/23/25 18:58	Ba high	Kareem	Dilution
94	Q1047-14	GCQ49	SAM	01/23/25 19:02	Ba high	Kareem	Dilution
95	Q1047-15	GCQ50	SAM	01/23/25 19:06	Ba high	Kareem	Dilution
96	Q1047-16	GCQ51	SAM	01/23/25 19:10		Kareem	OK
97	Q1047-17	GCQ52	SAM	01/23/25 19:14	Ba high	Kareem	Dilution
98	Q1047-18	GCQ53	SAM	01/23/25 19:18	Ba high	Kareem	Dilution

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134392

Review By	Mohan Bera	Review On	1/24/2025 7:52:38 AM
Supervise By	Kareem Khairalla	Supervise On	1/24/2025 4:41:08 PM
STD. NAME	STD REF.#		
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064		
ICV Standard	MP84065		
CCV Standard	MP84069		
ICSA Standard	MP84066,MP84067		
CRI Standard			
LCS Standard	MP83506		
Chk Standard	MP84071,MP84072		

99	Q1047-19	GCQ54	SAM	01/23/25 19:22	Ba high	Kareem	Dilution
100	CCV005	CCV005	CCV	01/23/25 19:26		Kareem	OK
101	CCB005	CCB005	CCB	01/23/25 19:30		Kareem	OK
102	Q1047-20	GCQ55	SAM	01/23/25 19:34	Ba high	Kareem	Dilution
103	Q1047-21	GCQ56	SAM	01/23/25 19:38		Kareem	OK
104	Q1045-01	GCPZ8	SAM	01/23/25 19:42	Ba high	Kareem	Dilution
105	Q1045-02	GCPZ9	SAM	01/23/25 19:47		Kareem	OK
106	Q1045-03	GCQ00	SAM	01/23/25 19:51	Ba high	Kareem	Dilution
107	Q1045-04	GCQ01	SAM	01/23/25 19:55	Ba high	Kareem	Dilution
108	Q1045-05	GCQ02	SAM	01/23/25 19:59	Ba high	Kareem	Dilution
109	Q1045-06	GCQ03	SAM	01/23/25 20:03		Kareem	OK
110	Q1045-07	GCQ04	SAM	01/23/25 20:08	Ba high	Kareem	Dilution
111	Q1045-08	GCQ04D	DUP	01/23/25 20:12	Ba high	Kareem	Dilution
112	Q1045-07L	GCQ04L	SD	01/23/25 20:16	Ba high	Kareem	Dilution
113	Q1045-09	GCQ04S	MS	01/23/25 20:20	Ba high	Kareem	Dilution
114	Q1045-10	GCQ05	SAM	01/23/25 20:24	Ba high	Kareem	Dilution
115	Q1045-11	GCQ06	SAM	01/23/25 20:28	Ba high	Kareem	Dilution
116	Q1045-12	GCQ07	SAM	01/23/25 20:32		Kareem	OK
117	Q1045-13	GCQ08	SAM	01/23/25 20:37	Ba high	Kareem	Dilution
118	Q1045-14	GCQ09	SAM	01/23/25 20:41		Kareem	OK

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134392

Review By	Mohan Bera	Review On	1/24/2025 7:52:38 AM
Supervise By	Kareem Khairalla	Supervise On	1/24/2025 4:41:08 PM
STD. NAME	STD REF.#		
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064		
ICV Standard	MP84065		
CCV Standard	MP84069		
ICSA Standard	MP84066,MP84067		
CRI Standard			
LCS Standard	MP83506		
Chk Standard	MP84071,MP84072		

119	Q1045-15	GCQ10	SAM	01/23/25 20:45		Kareem	OK
120	Q1045-16	GCQ11	SAM	01/23/25 20:49	Ba high	Kareem	Dilution
121	Q1045-17	GCQ12	SAM	01/23/25 20:53	Ba high	Kareem	Dilution
122	CCV006	CCV006	CCV	01/23/25 20:57		Kareem	OK
123	CCB006	CCB006	CCB	01/23/25 21:01		Kareem	OK
124	Q1045-18	GCQ13	SAM	01/23/25 21:06	Ba high	Kareem	Dilution
125	Q1045-19	GCQ14	SAM	01/23/25 21:10		Kareem	OK
126	Q1045-20	GCQ15	SAM	01/23/25 21:14	Ba high	Kareem	Dilution
127	Q1045-21	GCQ16	SAM	01/23/25 21:18		Kareem	OK
128	Q1045-22	GCQ17	SAM	01/23/25 21:22	Ba high	Kareem	Dilution
129	Q1042-01	GCPH6	SAM	01/23/25 21:26		Kareem	OK
130	Q1042-02	GCPH7	SAM	01/23/25 21:30		Kareem	OK
131	Q1042-03	GCPH8	SAM	01/23/25 21:34		Kareem	OK
132	Q1042-04	GCPH9	SAM	01/23/25 21:38		Kareem	OK
133	Q1042-05	GCPH9D	DUP	01/23/25 21:42		Kareem	OK
134	Q1042-04L	GCPH9L	SD	01/23/25 21:46		Kareem	OK
135	Q1042-06	GCPH9S	MS	01/23/25 21:50		Kareem	OK
136	Q1042-07	GCPJ0	SAM	01/23/25 21:54		Kareem	OK
137	Q1042-08	GCPJ1	SAM	01/23/25 21:58		Kareem	OK
138	Q1042-09	GCPJ2	SAM	01/23/25 22:02	Ba high	Kareem	Dilution

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134392

Review By	Mohan Bera	Review On	1/24/2025 7:52:38 AM
Supervise By	Kareem Khairalla	Supervise On	1/24/2025 4:41:08 PM
STD. NAME	STD REF.#		
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064		
ICV Standard	MP84065		
CCV Standard	MP84069		
ICSA Standard	MP84066,MP84067		
CRI Standard			
LCS Standard	MP83506		
Chk Standard	MP84071,MP84072		

139	Q1042-10	GCPJ3	SAM	01/23/25 22:06		Kareem	OK
140	Q1042-11	GCPJ4	SAM	01/23/25 22:10		Kareem	OK
141	Q1042-12	GCPJ5	SAM	01/23/25 22:14		Kareem	OK
142	Q1042-13	GCPJ6	SAM	01/23/25 22:18		Kareem	OK
143	Q1042-14	GCPJ7	SAM	01/23/25 22:22		Kareem	OK
144	CCV007	CCV007	CCV	01/23/25 22:26		Kareem	OK
145	CCB007	CCB007	CCB	01/23/25 22:31		Kareem	OK
146	Q1042-15	GCPJ8	SAM	01/23/25 22:35		Kareem	OK
147	Q1042-16	GCPJ9	SAM	01/23/25 22:39		Kareem	OK
148	Q1042-17	GCPK0	SAM	01/23/25 22:43		Kareem	OK
149	Q1042-18	GCPK1	SAM	01/23/25 22:47		Kareem	OK
150	Q1042-19	GCPK2	SAM	01/23/25 22:50		Kareem	OK
151	Q1042-20	GCPK3	SAM	01/23/25 22:54		Kareem	OK
152	Q1042-21	GCPK4	SAM	01/23/25 22:58		Kareem	OK
153	Q1043-01	GCPK5	SAM	01/23/25 23:02		Kareem	OK
154	Q1043-02	GCPK6	SAM	01/23/25 23:06		Kareem	OK
155	Q1043-03	GCPK7	SAM	01/23/25 23:10		Kareem	OK
156	Q1043-04	GCPK8	SAM	01/23/25 23:14		Kareem	OK
157	Q1043-05	GCPK9	SAM	01/23/25 23:18		Kareem	OK
158	Q1043-06	GCPL0	SAM	01/23/25 23:22		Kareem	OK

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134392

Review By	Mohan Bera	Review On	1/24/2025 7:52:38 AM
Supervise By	Kareem Khairalla	Supervise On	1/24/2025 4:41:08 PM
STD. NAME	STD REF.#		
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064		
ICV Standard	MP84065		
CCV Standard	MP84069		
ICSA Standard	MP84066,MP84067		
CRI Standard			
LCS Standard	MP83506		
Chk Standard	MP84071,MP84072		

159	Q1043-07	GCPL1	SAM	01/23/25 23:26		Kareem	OK
160	Q1043-08	GCPL2	SAM	01/23/25 23:30		Kareem	OK
161	Q1043-09	GCPL2D	DUP	01/23/25 23:34		Kareem	OK
162	Q1043-08L	GCPL2L	SD	01/23/25 23:38		Kareem	OK
163	Q1043-10	GCPL2S	MS	01/23/25 23:42		Kareem	OK
164	Q1043-11	GCPL3	SAM	01/23/25 23:46		Kareem	OK
165	Q1043-12	GCPL4	SAM	01/23/25 23:50		Kareem	OK
166	CCV008	CCV008	CCV	01/23/25 23:55		Kareem	OK
167	CCB008	CCB008	CCB	01/23/25 23:59		Kareem	OK
168	Q1043-13	GCPL5	SAM	01/24/25 00:03		Kareem	OK
169	Q1043-14	GCPL6	SAM	01/24/25 00:07		Kareem	OK
170	Q1043-15	GCPL7	SAM	01/24/25 00:11		Kareem	OK
171	Q1044-01	GCPX8	SAM	01/24/25 00:15		Kareem	OK
172	Q1044-02	GCPX9	SAM	01/24/25 00:19		Kareem	OK
173	Q1044-03	GCPX9D	DUP	01/24/25 00:23		Kareem	OK
174	Q1044-02L	GCPX9L	SD	01/24/25 00:27		Kareem	OK
175	Q1044-04	GCPX9S	MS	01/24/25 00:31		Kareem	OK
176	Q1044-05	GCPY0	SAM	01/24/25 00:35		Kareem	OK
177	Q1044-06	GCPY1	SAM	01/24/25 00:39		Kareem	OK
178	Q1044-07	GCPY2	SAM	01/24/25 00:43		Kareem	OK

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134392

Review By	Mohan Bera	Review On	1/24/2025 7:52:38 AM
Supervise By	Kareem Khairalla	Supervise On	1/24/2025 4:41:08 PM
STD. NAME	STD REF.#		
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064		
ICV Standard	MP84065		
CCV Standard	MP84069		
ICSA Standard	MP84066,MP84067		
CRI Standard			
LCS Standard	MP83506		
Chk Standard	MP84071,MP84072		

179	Q1044-08	GCPY3	SAM	01/24/25 00:47		Kareem	OK
180	Q1044-09	GCPY4	SAM	01/24/25 00:51		Kareem	OK
181	Q1044-10	GCPY5	SAM	01/24/25 00:58		Kareem	OK
182	Q1044-11	GCPY6	SAM	01/24/25 01:02		Kareem	OK
183	Q1044-12	GCPY7	SAM	01/24/25 01:06		Kareem	OK
184	Q1044-13	GCPY8	SAM	01/24/25 01:10	Ba high	Kareem	Dilution
185	Q1044-14	GCPY9	SAM	01/24/25 01:14		Kareem	OK
186	Q1044-15	GCPZ0	SAM	01/24/25 01:18		Kareem	OK
187	Q1044-16	GCPZ1	SAM	01/24/25 01:22	Ba high	Kareem	Dilution
188	CCV009	CCV009	CCV	01/24/25 01:26		Kareem	OK
189	CCB009	CCB009	CCB	01/24/25 01:31		Kareem	OK
190	Q1044-17	GCPZ2	SAM	01/24/25 01:35		Kareem	OK
191	Q1044-18	GCPZ3	SAM	01/24/25 01:39	Ba high	Kareem	Dilution
192	Q1044-19	GCPZ4	SAM	01/24/25 01:43	Ba high	Kareem	Dilution
193	Q1044-20	GCPZ5	SAM	01/24/25 01:47	Ba high	Kareem	Dilution
194	Q1044-21	GCPZ6	SAM	01/24/25 01:51	Ba high	Kareem	Dilution
195	Q1044-22	GCPZ7	SAM	01/24/25 01:55		Kareem	OK
196	Q1046-01	GCQ18	SAM	01/24/25 02:00	Ba high	Kareem	Dilution
197	Q1046-02	GCQ19	SAM	01/24/25 02:04	NOT USE	Kareem	Not Ok
198	Q1046-03	GCQ19D	DUP	01/24/25 02:08	NOT USE	Kareem	Not Ok

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134392

Review By	Mohan Bera	Review On	1/24/2025 7:52:38 AM
Supervise By	Kareem Khairalla	Supervise On	1/24/2025 4:41:08 PM
STD. NAME	STD REF.#		
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064		
ICV Standard	MP84065		
CCV Standard	MP84069		
ICSA Standard	MP84066,MP84067		
CRI Standard			
LCS Standard	MP83506		
Chk Standard	MP84071,MP84072		

199	Q1046-02L	GCQ19L	SD	01/24/25 02:12	NOT USE	Kareem	Not Ok
200	Q1046-04	GCQ19S	MS	01/24/25 02:16	NOT USE	Kareem	Not Ok
201	Q1046-05	GCQ20	SAM	01/24/25 02:20		Kareem	OK
202	Q1046-06	GCQ21	SAM	01/24/25 02:24		Kareem	OK
203	Q1046-07	GCQ22	SAM	01/24/25 02:28		Kareem	OK
204	Q1046-08	GCQ23	SAM	01/24/25 02:32		Kareem	OK
205	Q1046-09	GCQ24	SAM	01/24/25 02:36		Kareem	OK
206	Q1046-10	GCQ25	SAM	01/24/25 02:40	Ba high	Kareem	Dilution
207	Q1046-11	GCQ26	SAM	01/24/25 02:44	Ba high	Kareem	Dilution
208	Q1046-12	GCQ27	SAM	01/24/25 02:49		Kareem	OK
209	Q1046-13	GCQ28	SAM	01/24/25 02:53		Kareem	OK
210	CCV010	CCV010	CCV	01/24/25 02:57		Kareem	OK
211	CCB010	CCB010	CCB	01/24/25 03:01		Kareem	OK
212	Q1046-14	GCQ29	SAM	01/24/25 03:06		Kareem	OK
213	Q1046-15	GCQ30	SAM	01/24/25 03:10		Kareem	OK
214	Q1046-16	GCQ31	SAM	01/24/25 03:14		Kareem	OK
215	Q1046-17	GCQ32	SAM	01/24/25 03:18		Kareem	OK
216	Q1046-18	GCQ33	SAM	01/24/25 03:22		Kareem	OK
217	Q1046-19	GCQ34	SAM	01/24/25 03:26		Kareem	OK
218	Q1046-20	GCQ35	SAM	01/24/25 03:30		Kareem	OK

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134392

Review By	Mohan Bera	Review On	1/24/2025 7:52:38 AM
Supervise By	Kareem Khairalla	Supervise On	1/24/2025 4:41:08 PM
STD. NAME	STD REF.#		
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064		
ICV Standard	MP84065		
CCV Standard	MP84069		
ICSA Standard	MP84066,MP84067		
CRI Standard			
LCS Standard	MP83506		
Chk Standard	MP84071,MP84072		

219	Q1046-21	GCQ36	SAM	01/24/25 03:34		Kareem	OK
220	Q1046-22	GCQ37	SAM	01/24/25 03:38		Kareem	OK
221	Q1039-10DL	GCPE5	SAM	01/24/25 03:42	NOT USE	Kareem	Not Ok
222	Q1047-04DL	GCQ41	SAM	01/24/25 03:47	2x for Ba	Kareem	Confirms
223	Q1047-05DL	GCQ41D	DUP	01/24/25 03:51	2x for Ba	Kareem	Confirms
224	Q1047-04LDL	GCQ41L	SD	01/24/25 03:55	10x for Ba	Kareem	Confirms
225	Q1047-06DL	GCQ41S	MS	01/24/25 03:59	2x for Ba	Kareem	Confirms
226	CCV011	CCV011	CCV	01/24/25 04:03		Kareem	OK
227	CCB011	CCB011	CCB	01/24/25 04:08		Kareem	OK

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134411

Review By	Review On
Supervise By	Supervise On
STD. NAME	STD REF.#
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064
ICV Standard	MP84065
CCV Standard	MP84069
ICSA Standard	MP84066,MP84067
CRI Standard	
LCS Standard	
Chk Standard	MP84071,MP84072

Sr#	SampleId	ClientID	QcType	Date	Comment	Operator	Status
1	S0	S0	CAL1	01/24/25 11:36		Kareem	OK
2	S1	S01	CAL2	01/24/25 11:40		Kareem	OK
3	S2	S02	CAL3	01/24/25 11:44		Kareem	OK
4	S3	S03	CAL4	01/24/25 11:48		Kareem	OK
5	S4	S04	CAL5	01/24/25 11:52		Kareem	OK
6	S5	S05	CAL6	01/24/25 11:56		Kareem	OK
7	S6	S06	CAL7	01/24/25 12:01		Kareem	OK
8	ICV002	ICV002	ICV	01/24/25 12:18	Inst. paused for calibration review	Kareem	OK
9	ICB002	ICB002	ICB	01/24/25 12:23		Kareem	OK
10	ICSA002	ICSA002	ICSA	01/24/25 12:29	Inst. paused for review	Kareem	OK
11	ICSAB002	ICSAB002	ICSAB	01/24/25 12:36	Inst. paused for review	Kareem	OK
12	CCV013	CCV013	CCV	01/24/25 12:59	Inst. paused for review	Kareem	OK
13	CCB013	CCB013	CCB	01/24/25 13:03		Kareem	OK
14	Q1046-02	GCQ19	SAM	01/24/25 13:07		Kareem	OK
15	Q1046-03	GCQ19D	DUP	01/24/25 13:12		Kareem	OK
16	Q1046-02L	GCQ19L	SD	01/24/25 13:16		Kareem	OK
17	Q1046-04	GCQ19S	MS	01/24/25 13:20		Kareem	OK
18	Q1045-07DL	GCQ04	SAM	01/24/25 13:24	2x for Ba	Kareem	Confirms

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134411

Review By	Review On
Supervise By	Supervise On
STD. NAME	STD REF.#
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064
ICV Standard	MP84065
CCV Standard	MP84069
ICSA Standard	MP84066,MP84067
CRI Standard	
LCS Standard	
Chk Standard	MP84071,MP84072

19	Q1045-08DL	GCQ04D	DUP	01/24/25 13:28	2x for Ba	Kareem	Confirms
20	Q1045-07LDL	GCQ04L	SD	01/24/25 13:32	10x for Ba	Kareem	Confirms
21	Q1045-09DL	GCQ04S	MS	01/24/25 13:36	2x for Ba	Kareem	Confirms
22	Q1039-10DL	GCPE5	SAM	01/24/25 13:40	2x for Ba	Kareem	Confirms
23	Q1042-09DL	GCPJ2	SAM	01/24/25 13:45	2x for Ba	Kareem	Confirms
24	Q1044-13DL	GCPY8	SAM	01/24/25 13:49	2x for Ba	Kareem	Confirms
25	Q1044-16DL	GCPZ1	SAM	01/24/25 13:53	2x for Ba	Kareem	Confirms
26	Q1044-18DL	GCPZ3	SAM	01/24/25 13:57	2x for Ba	Kareem	Confirms
27	Q1044-19DL	GCPZ4	SAM	01/24/25 14:01	2x for Ba	Kareem	Confirms
28	Q1044-20DL	GCPZ5	SAM	01/24/25 14:05	2x for Ba	Kareem	Confirms
29	Q1044-21DL	GCPZ6	SAM	01/24/25 14:09	2x for Ba	Kareem	Confirms
30	Q1045-01DL	GCPZ8	SAM	01/24/25 14:14	2x for Ba	Kareem	Confirms
31	Q1045-03DL	GCQ00	SAM	01/24/25 14:18	2x for Ba	Kareem	Confirms
32	Q1045-04DL	GCQ01	SAM	01/24/25 14:22	2x for Ba	Kareem	Confirms
33	Q1045-05DL	GCQ02	SAM	01/24/25 14:26	2x for Ba	Kareem	Confirms
34	CCV014	CCV014	CCV	01/24/25 14:30		Kareem	OK
35	CCB014	CCB014	CCB	01/24/25 14:35		Kareem	OK
36	Q1045-10DL	GCQ05	SAM	01/24/25 14:39	NOT USE	Kareem	Not Ok
37	Q1045-11DL	GCQ06	SAM	01/24/25 14:43	2x for Ba	Kareem	Confirms
38	Q1045-13DL	GCQ08	SAM	01/24/25 14:47	2x for Ba	Kareem	Confirms

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134411

Review By	Review On
Supervise By	Supervise On
STD. NAME	STD REF.#
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064
ICV Standard	MP84065
CCV Standard	MP84069
ICSA Standard	MP84066,MP84067
CRI Standard	
LCS Standard	
Chk Standard	MP84071,MP84072

39	Q1045-16DL	GCQ11	SAM	01/24/25 14:51	2x for Ba	Kareem	Confirms
40	Q1045-18DL	GCQ13	SAM	01/24/25 14:55	2x for Ba	Kareem	Confirms
41	Q1045-20DL	GCQ15	SAM	01/24/25 14:59	2x for Ba	Kareem	Confirms
42	Q1045-22DL	GCQ17	SAM	01/24/25 15:03	NOT USE	Kareem	Not Ok
43	Q1046-01DL	GCQ18	SAM	01/24/25 15:08	NOT USE	Kareem	Not Ok
44	Q1046-10DL	GCQ25	SAM	01/24/25 15:12	2x for Ba	Kareem	Confirms
45	Q1046-11DL	GCQ26	SAM	01/24/25 15:16	NOT USE	Kareem	Not Ok
46	Q1047-07DL	GCQ42	SAM	01/24/25 15:20	2x for Ba	Kareem	Confirms
47	Q1047-08DL	GCQ43	SAM	01/24/25 15:25	2x for Ba	Kareem	Confirms
48	Q1047-09DL	GCQ44	SAM	01/24/25 15:29	2x for Ba	Kareem	Confirms
49	Q1047-10DL	GCQ45	SAM	01/24/25 15:33	2x for Ba	Kareem	Confirms
50	Q1047-11DL	GCQ46	SAM	01/24/25 15:37	2x for Ba	Kareem	Confirms
51	Q1045-22DL2	GCQ17	SAM	01/24/25 15:41	5x for Ba	Kareem	Confirms
52	Q1045-10DL2	GCQ05	SAM	01/24/25 15:45	5x for Ba	Kareem	Confirms
53	Q1046-01DL2	GCQ18	SAM	01/24/25 15:49	5x for Ba	Kareem	Confirms
54	Q1046-11DL2	GCQ26	SAM	01/24/25 15:53	5x for Ba	Kareem	Confirms
55	Q1047-12DL	GCQ47	SAM	01/24/25 15:58	2x for Ba	Kareem	Confirms
56	CCV015	CCV015	CCV	01/24/25 16:02		Kareem	OK
57	CCB015	CCB015	CCB	01/24/25 16:06		Kareem	OK
58	Q1047-21	GCQ56	SAM	01/24/25 16:10		Kareem	OK

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134411

Review By	Review On
Supervise By	Supervise On
STD. NAME	STD REF.#
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064
ICV Standard	MP84065
CCV Standard	MP84069
ICSA Standard	MP84066,MP84067
CRI Standard	
LCS Standard	
Chk Standard	MP84071,MP84072

59	Q1043-15	GCPL7	SAM	01/24/25 16:14		Kareem	OK
60	Q1047-13DL	GCQ48	SAM	01/24/25 16:18	2x for Ba	Kareem	Confirms
61	Q1047-14DL	GCQ49	SAM	01/24/25 16:22	2x for Ba	Kareem	Confirms
62	Q1047-15DL	GCQ50	SAM	01/24/25 16:26	2x for Ba	Kareem	Confirms
63	Q1047-17DL	GCQ52	SAM	01/24/25 16:30	2x for Ba	Kareem	Confirms
64	Q1047-18DL	GCQ53	SAM	01/24/25 16:34	2x for Ba	Kareem	Confirms
65	Q1047-19DL	GCQ54	SAM	01/24/25 16:38	2x for Ba	Kareem	Confirms
66	Q1047-20DL	GCQ55	SAM	01/24/25 16:42	2x for Ba	Kareem	Confirms
67	PB166163TB	LEB163	MB	01/24/25 16:46		Kareem	OK
68	Q1106-01	YE8G3	SAM	01/24/25 16:50	Ca high	Kareem	Dilution
69	Q1106-02	YE8G5	SAM	01/24/25 16:55	Mn high	Kareem	Dilution
70	Q1106-03	YE8G6	SAM	01/24/25 16:59		Kareem	OK
71	Q1106-04	YE8G6D	DUP	01/24/25 17:03		Kareem	OK
72	Q1106-03L	YE8G6L	SD	01/24/25 17:08		Kareem	OK
73	Q1106-05	YE8G6S	MS	01/24/25 17:12		Kareem	OK
74	Q1106-06	YE8H0	SAM	01/24/25 17:16		Kareem	OK
75	Q1106-07	YE8H1	SAM	01/24/25 17:20	Mn high	Kareem	Dilution
76	Q1106-08	YE8H2	SAM	01/24/25 17:24		Kareem	OK
77	Q1106-09	YE8H3	SAM	01/24/25 17:29		Kareem	OK
78	CCV016	CCV016	CCV	01/24/25 17:42		Kareem	OK

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134411

Review By	Review On
Supervise By	Supervise On
STD. NAME	STD REF.#
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064
ICV Standard	MP84065
CCV Standard	MP84069
ICSA Standard	MP84066,MP84067
CRI Standard	
LCS Standard	
Chk Standard	MP84071,MP84072

79	CCB016	CCB016	CCB	01/24/25 17:46		Kareem	OK
80	Q1106-10	YE8H4	SAM	01/24/25 17:50		Kareem	OK
81	Q1106-11	YE8H5	SAM	01/24/25 17:54		Kareem	OK
82	Q1106-12	YE8H6	SAM	01/24/25 17:59	Mn high	Kareem	Dilution
83	Q1106-13	YE8F6	SAM	01/24/25 18:03		Kareem	OK
84	Q1106-14	YE8F9	SAM	01/24/25 18:07		Kareem	OK
85	Q1106-15	YE8G0	SAM	01/24/25 18:11		Kareem	OK
86	Q1106-16	YE8G1	SAM	01/24/25 18:15		Kareem	OK
87	Q1106-17	YE8G2	SAM	01/24/25 18:19		Kareem	OK
88	Q1106-18	YE8H9	SAM	01/24/25 18:23		Kareem	OK
89	Q1106-19	YE8J0	SAM	01/24/25 18:28		Kareem	OK
90	Q1106-20	YE8J1	SAM	01/24/25 18:32		Kareem	OK
91	PB166163BL	PBW163	MB	01/24/25 18:36		Kareem	OK
92	PB166163BS	LCS163	LCS	01/24/25 18:40		Kareem	OK
93	PB166132TB	LEB132	MB	01/24/25 18:44		Kareem	OK
94	Q1129-01	MJNLA3	SAM	01/24/25 18:48		Kareem	OK
95	Q1129-02	MJNLA3D	DUP	01/24/25 18:52		Kareem	OK
96	Q1129-01L	MJNLA3L	SD	01/24/25 18:57		Kareem	OK
97	Q1129-03	MJNLA3S	MS	01/24/25 19:01		Kareem	OK
98	PB166162BL	PBW162	MB	01/24/25 19:05		Kareem	OK

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134411

Review By	Review On
Supervise By	Supervise On
STD. NAME	STD REF.#
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064
ICV Standard	MP84065
CCV Standard	MP84069
ICSA Standard	MP84066,MP84067
CRI Standard	
LCS Standard	
Chk Standard	MP84071,MP84072

99	PB166162BS	LCS162	LCS	01/24/25 19:09		Kareem	OK
100	CCV017	CCV017	CCV	01/24/25 19:13		Kareem	OK
101	CCB017	CCB017	CCB	01/24/25 19:22	Inst. paused for review	Kareem	OK
102	Q1127-09	MJNLE5	SAM	01/24/25 19:26		Kareem	OK
103	Q1127-10	MJNLE5D	DUP	01/24/25 19:30		Kareem	OK
104	Q1127-09L	MJNLE5L	SD	01/24/25 19:34		Kareem	OK
105	Q1127-11	MJNLE5S	MS	01/24/25 19:39		Kareem	OK
106	PB166138BL	PBW138	MB	01/24/25 19:43		Kareem	OK
107	PB166138BS	LCS138	LCS	01/24/25 19:47		Kareem	OK
108	Q1105-01	YE8G3	SAM	01/24/25 19:51	Ca high	Kareem	Dilution
109	Q1105-02	YE8G5	SAM	01/24/25 19:55		Kareem	OK
110	Q1105-03	YE8G6	SAM	01/24/25 19:59		Kareem	OK
111	Q1105-04	YE8G6D	DUP	01/24/25 20:03		Kareem	OK
112	Q1105-03L	YE8G6L	SD	01/24/25 20:07		Kareem	OK
113	Q1105-05	YE8G6S	MS	01/24/25 20:11		Kareem	OK
114	Q1105-06	YE8H0	SAM	01/24/25 20:15		Kareem	OK
115	Q1105-07	YE8H1	SAM	01/24/25 20:19		Kareem	OK
116	Q1105-08	YE8H2	SAM	01/24/25 20:23		Kareem	OK
117	Q1105-09	YE8H3	SAM	01/24/25 20:27		Kareem	OK
118	Q1105-10	YE8H4	SAM	01/24/25 20:31		Kareem	OK

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134411

Review By	Review On
Supervise By	Supervise On
STD. NAME	STD REF.#
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064
ICV Standard	MP84065
CCV Standard	MP84069
ICSA Standard	MP84066,MP84067
CRI Standard	
LCS Standard	
Chk Standard	MP84071,MP84072

119	Q1105-11	YE8H5	SAM	01/24/25 20:35		Kareem	OK
120	Q1105-12	YE8H6	SAM	01/24/25 20:39		Kareem	OK
121	Q1105-13	YE8E9	SAM	01/24/25 20:43		Kareem	OK
122	CCV018	CCV018	CCV	01/24/25 20:47		Kareem	OK
123	CCB018	CCB018	CCB	01/24/25 20:56	Inst. paused for review	Kareem	OK
124	Q1105-14	YE8F0	SAM	01/24/25 21:00		Kareem	OK
125	Q1105-15	YE8F1	SAM	01/24/25 21:04		Kareem	OK
126	Q1105-16	YE8F2	SAM	01/24/25 21:08		Kareem	OK
127	Q1105-17	YE8F3	SAM	01/24/25 21:12		Kareem	OK
128	Q1105-18	YE8F4	SAM	01/24/25 21:16		Kareem	OK
129	Q1105-19	YE8F6	SAM	01/24/25 21:20		Kareem	OK
130	Q1105-20	YE8G0	SAM	01/24/25 21:24		Kareem	OK
131	Q1105-21	YE8G1	SAM	01/24/25 21:28		Kareem	OK
132	Q1105-22	YE8G2	SAM	01/24/25 21:32		Kareem	OK
133	PB166155BL	PBS155	MB	01/24/25 21:36		Kareem	OK
134	PB166155BS	LCS155	LCS	01/24/25 21:40		Kareem	OK
135	Q1135-01	YE8F5	SAM	01/24/25 21:44		Kareem	OK
136	Q1135-02	YE8F7	SAM	01/24/25 21:48		Kareem	OK
137	Q1135-03	YE8F7D	DUP	01/24/25 21:52		Kareem	OK
138	Q1135-02L	YE8F7L	SD	01/24/25 21:56		Kareem	OK

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134411

Review By	Review On
Supervise By	Supervise On
STD. NAME	STD REF.#
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064
ICV Standard	MP84065
CCV Standard	MP84069
ICSA Standard	MP84066,MP84067
CRI Standard	
LCS Standard	
Chk Standard	MP84071,MP84072

139	Q1135-04	YE8F7S	MS	01/24/25 22:00		Kareem	OK
140	Q1135-05	YE8F8	SAM	01/24/25 22:05		Kareem	OK
141	Q1135-06	YE8F9	SAM	01/24/25 22:09		Kareem	OK
142	Q1135-07	YE8H9	SAM	01/24/25 22:13		Kareem	OK
143	Q1135-08	YE8J0	SAM	01/24/25 22:17		Kareem	OK
144	CCV019	CCV019	CCV	01/24/25 22:21		Kareem	OK
145	CCB019	CCB019	CCB	01/24/25 22:29	Inst. paused for review	Kareem	OK
146	Q1135-10	YE8J1	SAM	01/24/25 22:33		Kareem	OK
147	Q1135-11	YE8E3	SAM	01/24/25 22:38		Kareem	OK
148	Q1135-12	YE8E4	SAM	01/24/25 22:42		Kareem	OK
149	Q1135-13	YE8E5	SAM	01/24/25 22:46		Kareem	OK
150	Q1135-14	YE8E6	SAM	01/24/25 22:50		Kareem	OK
151	Q1135-15	YE8E7	SAM	01/24/25 22:54		Kareem	OK
152	Q1135-16	YE8E8	SAM	01/24/25 22:58		Kareem	OK
153	Q1135-17	YE8D2	SAM	01/24/25 23:01		Kareem	OK
154	Q1135-18	YE8D4	SAM	01/24/25 23:05		Kareem	OK
155	Q1135-19	YE8C3	SAM	01/24/25 23:09		Kareem	OK
156	Q1135-21	YE8D0	SAM	01/24/25 23:14		Kareem	OK
157	Q1135-22	YE8D5	SAM	01/24/25 23:17		Kareem	OK
158	PB166196BL	PBS196	MB	01/24/25 23:21		Kareem	OK

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QCBatch ID # LB134411

Review By	Review On
Supervise By	Supervise On
STD. NAME	STD REF.#
ICAL Standard	MP83500,MP84058,MP84059,MP84060,MP84061,MP84062,MP84064
ICV Standard	MP84065
CCV Standard	MP84069
ICSA Standard	MP84066,MP84067
CRI Standard	
LCS Standard	
Chk Standard	MP84071,MP84072

159	PB166196BS	LCS196	LCS	01/24/25 23:26		Kareem	OK
160	CCV020	CCV020	CCV	01/24/25 23:30		Kareem	OK
161	CCB020	CCB020	CCB	01/24/25 23:38	Inst. paused for review	Kareem	OK