

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134438

Review By	Sarabjit Jaswal	Review On	1/28/2025 6:59:17 AM
Supervise By	Kareem Khairalla	Supervise On	1/28/2025 12:16:01 PM
STD. NAME	STD REF.#		
ICAL Standard	MP84204,MP84212,MP84210,MP84209,MP84208,MP84207,MP84206		
ICV Standard	MP84213		
CCV Standard	MP84216		
ICSA Standard	MP84214,MP84215		
CRI Standard			
LCS Standard	MP84063		
Chk Standard	MP84218,MP84219		

Sr#	SampleId	ClientID	QcType	Date	Comment	Operator	Status
1	S0	S0	CAL1	01/27/25 14:23		Kareem	OK
2	S1	S01	CAL2	01/27/25 14:27		Kareem	OK
3	S2	S02	CAL3	01/27/25 14:32		Kareem	OK
4	S3	S03	CAL4	01/27/25 14:36		Kareem	OK
5	S4	S04	CAL5	01/27/25 14:40		Kareem	OK
6	S5	S05	CAL6	01/27/25 14:44		Kareem	OK
7	S6	S06	CAL7	01/27/25 14:48		Kareem	OK
8	ICV003	ICV003	ICV	01/27/25 15:41	Inst. paused for calibration review	Kareem	OK
9	ICB003	ICB003	ICB	01/27/25 15:45		Kareem	OK
10	ICSA003	ICSA003	ICSA	01/27/25 15:56	Inst. paused for review	Kareem	OK
11	ICSAB003	ICSAB003	ICSAB	01/27/25 16:01		Kareem	OK
12	CCV021	CCV021	CCV	01/27/25 16:10	Inst. paused for review	Kareem	OK
13	CCB021	CCB021	CCB	01/27/25 16:14		Kareem	OK
14	Q1106-01DL	YE8G3	SAM	01/27/25 16:19	2x for Ca	Kareem	Confirms
15	Q1106-02DL	YE8G5	SAM	01/27/25 16:23	2x for Mn	Kareem	Confirms
16	Q1106-07DL	YE8H1	SAM	01/27/25 16:27	2x for Mn	Kareem	Confirms
17	Q1106-12DL	YE8H6	SAM	01/27/25 16:31	2x for Mn	Kareem	Confirms
18	Q1045-17DL	GCCQ12	SAM	01/27/25 16:39	2x for Ba	Kareem	Confirms

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134438

Review By	Sarabjit Jaswal	Review On	1/28/2025 6:59:17 AM
Supervise By	Kareem Khairalla	Supervise On	1/28/2025 12:16:01 PM
STD. NAME	STD REF.#		
ICAL Standard	MP84204,MP84212,MP84210,MP84209,MP84208,MP84207,MP84206		
ICV Standard	MP84213		
CCV Standard	MP84216		
ICSA Standard	MP84214,MP84215		
CRI Standard			
LCS Standard	MP84063		
Chk Standard	MP84218,MP84219		

19	PB166225TB	LEB225	MB	01/27/25 16:43		Kareem	OK
20	Q1136-01	YE8F5	SAM	01/27/25 16:47		Kareem	OK
21	Q1136-02	YE8F7	SAM	01/27/25 16:56	NOT USE	Kareem	Not Ok
22	Q1105-01DL	YE8G3	SAM	01/27/25 17:00	5x for Ca	Kareem	Confirms
23	Q1136-03	YE8F7D	DUP	01/27/25 17:04	NOT USE	Kareem	Not Ok
24	Q1136-02L	YE8F7L	SD	01/27/25 17:08	NOT USE	Kareem	Not Ok
25	Q1136-04	YE8F7S	MS	01/27/25 17:12	NOT USE	Kareem	Not Ok
26	Q1136-05	YE8F8	SAM	01/27/25 17:16		Kareem	OK
27	Q1136-06	YE8E3	SAM	01/27/25 17:20		Kareem	OK
28	Q1136-07	YE8E4	SAM	01/27/25 17:24		Kareem	OK
29	Q1136-08	YE8E5	SAM	01/27/25 17:28		Kareem	OK
30	Q1136-09	YE8E6	SAM	01/27/25 17:32		Kareem	OK
31	Q1136-10	YE8E7	SAM	01/27/25 17:36		Kareem	OK
32	Q1136-11	YE8E8	SAM	01/27/25 17:40		Kareem	OK
33	Q1136-12	YE8D1	SAM	01/27/25 17:44		Kareem	OK
34	CCV022	CCV022	CCV	01/27/25 17:57		Kareem	OK
35	CCB022	CCB022	CCB	01/27/25 18:01		Kareem	OK
36	Q1136-13	YE8D2	SAM	01/27/25 18:05		Kareem	OK
37	Q1136-14	YE8D4	SAM	01/27/25 18:09		Kareem	OK
38	Q1136-15	YE8C3	SAM	01/27/25 18:13		Kareem	OK

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134438

Review By	Sarabjit Jaswal	Review On	1/28/2025 6:59:17 AM
Supervise By	Kareem Khairalla	Supervise On	1/28/2025 12:16:01 PM
STD. NAME	STD REF.#		
ICAL Standard	MP84204,MP84212,MP84210,MP84209,MP84208,MP84207,MP84206		
ICV Standard	MP84213		
CCV Standard	MP84216		
ICSA Standard	MP84214,MP84215		
CRI Standard			
LCS Standard	MP84063		
Chk Standard	MP84218,MP84219		

39	Q1136-17	YE8D5	SAM	01/27/25 18:17		Kareem	OK
40	PB166225BL	PBW225	MB	01/27/25 18:21		Kareem	OK
41	PB166225BS	LCS225	LCS	01/27/25 18:26		Kareem	OK
42	Q1151-01	MC0AZ0	SAM	01/27/25 18:30	NOT USE	Kareem	Not Ok
43	Q1151-02	MC0AZ1	SAM	01/27/25 18:34	Co,Ni high	Kareem	Dilution
44	Q1151-03	MC0AZ2	SAM	01/27/25 18:38	Co,Ni high	Kareem	Dilution
45	Q1151-04	MC0AZ3	SAM	01/27/25 18:42		Kareem	OK
46	Q1151-05	MC0AZ4	SAM	01/27/25 18:46	Co high	Kareem	Dilution
47	Q1151-06	MC0AZ5	SAM	01/27/25 18:50		Kareem	OK
48	Q1151-07	MC0AZ6	SAM	01/27/25 18:54		Kareem	OK
49	Q1151-08	MC0AZ7	SAM	01/27/25 18:58		Kareem	OK
50	Q1151-09	MC0AZ7D	DUP	01/27/25 19:01		Kareem	OK
51	Q1151-08L	MC0AZ7L	SD	01/27/25 19:05		Kareem	OK
52	Q1151-10	MC0AZ7S	MS	01/27/25 19:09	MS fail for As(76.26 ppb), Be(17.66 ppb), Cu(243.04 ppb), Mn(384.13 ppb), Zn(541.32 ppb) & Sb,Se,Ag (Below RL)	Kareem	OK
53	Q1151-11	MC0B00	SAM	01/27/25 19:13		Kareem	OK
54	CCV023	CCV023	CCV	01/27/25 19:21		Kareem	OK
55	CCB023	CCB023	CCB	01/27/25 19:26		Kareem	OK
56	Q1151-12	MC0B01	SAM	01/27/25 19:30		Kareem	OK

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134438

Review By	Sarabjit Jaswal	Review On	1/28/2025 6:59:17 AM
Supervise By	Kareem Khairalla	Supervise On	1/28/2025 12:16:01 PM
STD. NAME	STD REF.#		
ICAL Standard	MP84204,MP84212,MP84210,MP84209,MP84208,MP84207,MP84206		
ICV Standard	MP84213		
CCV Standard	MP84216		
ICSA Standard	MP84214,MP84215		
CRI Standard			
LCS Standard	MP84063		
Chk Standard	MP84218,MP84219		

57	Q1163-01	ME2946	SAM	01/27/25 19:34	Fe high	Kareem	Dilution
58	Q1163-02	ME2947	SAM	01/27/25 19:38	Ca high	Kareem	Dilution
59	Q1163-03	ME2947D	DUP	01/27/25 19:42	Ca high	Kareem	Dilution
60	Q1163-02L	ME2947L	SD	01/27/25 19:47	Ca high	Kareem	Dilution
61	Q1163-04	ME2947S	MS	01/27/25 19:51		Kareem	OK
62	PB166229BL	PBS229	MB	01/27/25 19:55		Kareem	OK
63	PB166229BS	LCS229	LCS	01/27/25 19:59		Kareem	OK
64	Q1181-01	MBHH96	SAM	01/27/25 20:03		Kareem	OK
65	Q1181-02	MBHH97	SAM	01/27/25 20:07		Kareem	OK
66	Q1181-03	MBHH98	SAM	01/27/25 20:11		Kareem	OK
67	Q1181-04	MBHH99	SAM	01/27/25 20:15		Kareem	OK
68	Q1181-05	MBHH99D	DUP	01/27/25 20:19		Kareem	OK
69	Q1181-04L	MBHH99L	SD	01/27/25 20:23		Kareem	OK
70	Q1181-06	MBHH99S	MS	01/27/25 20:27		Kareem	OK
71	PB166278BL	PBS278	MB	01/27/25 20:31		Kareem	OK
72	PB166278BS	LCS278	LCS	01/27/25 20:35		Kareem	OK
73	CCV024	CCV024	CCV	01/27/25 20:44		Kareem	OK
74	CCB024	CCB024	CCB	01/27/25 20:48		Kareem	OK

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134460

Review By	Review On
Supervise By	Supervise On
STD. NAME	STD REF.#
ICAL Standard	MP84204,MP84212,MP84210,MP84209,MP84208,MP84207,MP84206
ICV Standard	MP84213
CCV Standard	MP84216
ICSA Standard	MP84214,MP84215
CRI Standard	
LCS Standard	
Chk Standard	MP84218,MP84219

Sr#	SampleId	ClientID	QcType	Date	Comment	Operator	Status
1	S0	S0	CAL1	01/28/25 17:57		Kareem	OK
2	S1	S01	CAL2	01/28/25 18:01		Kareem	OK
3	S2	S02	CAL3	01/28/25 18:05		Kareem	OK
4	S3	S03	CAL4	01/28/25 18:09		Kareem	OK
5	S4	S04	CAL5	01/28/25 18:14		Kareem	OK
6	S5	S05	CAL6	01/28/25 18:18		Kareem	OK
7	S6	S06	CAL7	01/28/25 18:22		Kareem	OK
8	ICV004	ICV004	ICV	01/28/25 19:08	Inst. paused for calibration review	Kareem	OK
9	ICB004	ICB004	ICB	01/28/25 19:12		Kareem	OK
10	ICSA004	ICSA004	ICSA	01/28/25 19:29	Inst. paused for review	Kareem	OK
11	ICSAB004	ICSAB004	ICSAB	01/28/25 19:33		Kareem	OK
12	CCV025	CCV025	CCV	01/28/25 19:37		Kareem	OK
13	CCB025	CCB025	CCB	01/28/25 19:41		Kareem	OK
14	Q1136-02	YE8F7	SAM	01/28/25 19:45		Kareem	OK
15	Q1136-03	YE8F7D	DUP	01/28/25 19:49		Kareem	OK
16	Q1136-02L	YE8F7L	SD	01/28/25 19:53		Kareem	OK
17	Q1136-04	YE8F7S	MS	01/28/25 19:57		Kareem	OK
18	Q1151-01	MC0AZ0	SAM	01/28/25 20:01	Cr,Co,Ni high	Kareem	Dilution

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134460

Review By	Review On
Supervise By	Supervise On
STD. NAME	STD REF.#
ICAL Standard	MP84204,MP84212,MP84210,MP84209,MP84208,MP84207,MP84206
ICV Standard	MP84213
CCV Standard	MP84216
ICSA Standard	MP84214,MP84215
CRI Standard	
LCS Standard	
Chk Standard	MP84218,MP84219

19	Q1151-01DL	MC0AZ0	SAM	01/28/25 20:05	10x for Cr,Co,Ni, Still Cr,Co,Ni high	Kareem	Dilution
20	Q1151-02DL	MC0AZ1	SAM	01/28/25 20:10	2x for Co,Ni high, Still Co,Ni high	Kareem	Dilution
21	Q1151-03DL	MC0AZ2	SAM	01/28/25 20:13	2x for Co,Ni	Kareem	Confirms
22	Q1151-05DL	MC0AZ4	SAM	01/28/25 20:17	2x for Co	Kareem	Confirms
23	Q1151-08A	MC0AZ7A	PS	01/28/25 20:21	PS for As,Be,Cu,Mn,Se,Zn	Kareem	OK
24	Q1163-01DL	ME2946	SAM	01/28/25 20:25	5x for Fe	Kareem	Confirms
25	Q1163-02DL	ME2947	SAM	01/28/25 20:29	2x for Ca	Kareem	Confirms
26	Q1163-03DL	ME2947D	DUP	01/28/25 20:33	2x for Ca	Kareem	Confirms
27	Q1163-02LDL	ME2947L	SD	01/28/25 20:37	10x for Ca	Kareem	Confirms
28	Q1163-04DL	ME2947S	MS	01/28/25 20:41	not required	Kareem	Not Ok
29	PB166236TB	LEB236	MB	01/28/25 20:45		Kareem	OK
30	Q1164-01	ME2946	SAM	01/28/25 20:50		Kareem	OK
31	Q1164-02	ME2947	SAM	01/28/25 20:54		Kareem	OK
32	Q1164-03	ME2947D	DUP	01/28/25 20:58		Kareem	OK
33	Q1164-02L	ME2947L	SD	01/28/25 21:02		Kareem	OK
34	CCV026	CCV026	CCV	01/28/25 21:11		Kareem	OK
35	CCB026	CCB026	CCB	01/28/25 21:15		Kareem	OK
36	Q1164-04	ME2947S	MS	01/28/25 21:19		Kareem	OK
37	Q1182-01	MBHH96	SAM	01/28/25 21:24		Kareem	OK

Instrument ID: P4

Daily Analysis Runlog For Sequence/QC Batch ID # LB134460

Review By	Review On
Supervise By	Supervise On
STD. NAME	STD REF.#
ICAL Standard	MP84204,MP84212,MP84210,MP84209,MP84208,MP84207,MP84206
ICV Standard	MP84213
CCV Standard	MP84216
ICSA Standard	MP84214,MP84215
CRI Standard	
LCS Standard	
Chk Standard	MP84218,MP84219

38	Q1182-02	MBHH97	SAM	01/28/25 21:28		Kareem	OK
39	Q1182-03	MBHH98	SAM	01/28/25 21:32		Kareem	OK
40	Q1182-04	MBHH99	SAM	01/28/25 21:36		Kareem	OK
41	Q1182-05	MBHH99D	DUP	01/28/25 21:40		Kareem	OK
42	Q1182-04L	MBHH99L	SD	01/28/25 21:44		Kareem	OK
43	Q1182-06	MBHH99S	MS	01/28/25 21:49		Kareem	OK
44	PB166272BL	PBW272	MB	01/28/25 21:53		Kareem	OK
45	PB166272BS	LCS272	LCS	01/28/25 21:57		Kareem	OK
46	PB166267TB	LEB267	MB	01/28/25 22:01		Kareem	OK
47	Q1160-01	YE8C9	SAM	01/28/25 22:05		Kareem	OK
48	Q1160-02	YE8C9D	DUP	01/28/25 22:09		Kareem	OK
49	Q1160-01L	YE8C9L	SD	01/28/25 22:13		Kareem	OK
50	Q1160-03	YE8C9S	MS	01/28/25 22:17		Kareem	OK
51	Q1160-04	YE8D0	SAM	01/28/25 22:21		Kareem	OK
52	Q1160-05	YE8D3	SAM	01/28/25 22:25		Kareem	OK
53	PB166267BL	PBW267	MB	01/28/25 22:29		Kareem	OK
54	PB166267BS	LCS267	LCS	01/28/25 22:33		Kareem	OK
55	CCV027	CCV027	CCV	01/28/25 22:42		Kareem	OK
56	CCB027	CCB027	CCB	01/28/25 22:46		Kareem	OK