

FORM 8A

ICP-MS INTERNAL STANDARD RELATIVE INTENSITY SUMMARY

Client: Weston Solutions

Contract: WEST04

Lab Code: CHEM Case no.: Q1295

Sas No.: Q1295 SDG No.: Q1295

Instrument ID: P8

Start Date : 02/17/2025

Run Number: LB134737

End Date : 02/17/2025

Lab SampleID	Client SampleID	Time	Internal Standard %RI For: Non-Collision Cell									
			Element 6Li	Q	Element 45Sc	Q	Element 89Y	Q	Element 103Rh	Q	Element 159Tb	Q
S0	S0	1215	100		100		100		100		100	
S2	S2	1219	100		101		100		100		100	
S3	S3	1222	101		102		101		100		101	
S4	S4	1225	100		102		100		100		101	
S5	S5	1228	100		101		100		98		101	
S6	S6	1231	100		102		101		97		101	
S7	S7	1234	98		102		100		94		100	
S8	S8	1237	90		95		93		84		93	
ICV01	ICV01	1248	106		107		105		104		103	
LLICV	LLICV	1252	105		106		104		104		103	
ICB01	ICB01	1255	104		105		101		102		102	
ICSA01	ICSA01	1258	101		103		102		94		101	
ICSAB01	ICSAB01	1302	103		106		104		96		102	
CCV01	CCV01	1313	98		101		99		90		97	
CCB01	CCB01	1316	101		103		100		100		98	
CRI	CRI	1319	106		105		103		102		100	
PB166734BL	PB166734BL	1323	104		104		102		101		99	
PB166734BS	PB166734BS	1326	101		103		100		97		98	
Q1295-01	TAPFTA-SB01	1329	104		107		103		101		99	
Q1295-01DUP	TAPFTA-SB01	1332	102		105		103		100		98	
Q1295-01L	TAPFTA-SB01	1336	103		105		102		101		99	
Q1295-01MS	TAPFTA-SB01	1339	100		103		101		96		97	
Q1295-01MSD	TAPFTA-SB01	1342	101		104		143	*	98		97	
Q1295-01A	TAPFTA-SB01	1345	102		103		102		99		98	
CCV02	CCV02	1357	92		96		94		86		93	
CCB02	CCB02	1404	101		102		100		100		98	
Q1295-01	TAPFTA-SB01	1410	105		108		105		104		101	
Q1295-01DUP	TAPFTA-SB01	1414	107		108		106		105		102	
Q1295-01L	TAPFTA-SB01	1417	105		106		104		104		102	
Q1295-01MS	TAPFTA-SB01	1420	103		106		104		101		100	
Q1295-01MSD	TAPFTA-SB01	1423	104		105		104		101		100	
Q1295-01A	TAPFTA-SB01	1426	103		106		102		102		101	
CCV03	CCV03	1430	95		99		97		88		96	
CCB03	CCB03	1434	104		106		104		104		101	

FORM 8A

ICP-MS INTERNAL STANDARD RELATIVE INTENSITY SUMMARY

Client: Weston Solutions

Contract: WEST04

Lab Code: CHEM Case no.: Q1295

Sas No.: Q1295 SDG No.: Q1295

Instrument ID: P8

Start Date : 02/17/2025

Run Number: LB134737

End Date : 02/17/2025

Lab SampleID	Client SampleID	Time	Internal Standard %RI For: Collision Cell									
			Element 45Sc	Q	Element 89Y	Q	Element 103Rh	Q	Element 159Tb	Q	Element 165Ho	Q
S0	S0	1215	100		100		100		100		100	
S2	S2	1219	101		104		100		100		99	
S3	S3	1222	102		106		100		102		101	
S4	S4	1225	103		108		101		102		100	
S5	S5	1228	102		106		98		102		101	
S6	S6	1231	104		108		97		103		101	
S7	S7	1234	104		107		94		101		100	
S8	S8	1237	99		103		86		97		96	
ICV01	ICV01	1248	109		114		104		106		103	
LLICV	LLICV	1252	107		111		104		105		103	
ICB01	ICB01	1255	104		110		103		103		102	
ICSA01	ICSA01	1258	103		109		94		100		99	
ICSAB01	ICSAB01	1302	108		111		95		104		102	
CCV01	CCV01	1313	107		110		92		102		99	
CCB01	CCB01	1316	107		111		103		103		102	
CRI	CRI	1319	106		111		103		103		101	
PB166734BL	PB166734BL	1323	104		111		102		100		100	
PB166734BS	PB166734BS	1326	106		110		98		101		99	
Q1295-01	TAPFTA-SB01	1329	108		112		102		103		101	
Q1295-01DUP	TAPFTA-SB01	1332	108		113		102		103		101	
Q1295-01L	TAPFTA-SB01	1336	106		111		102		102		100	
Q1295-01MS	TAPFTA-SB01	1339	107		111		98		101		99	
Q1295-01MSD	TAPFTA-SB01	1342	105		109		99		101		99	
Q1295-01A	TAPFTA-SB01	1345	106		112		99		102		101	
CCV02	CCV02	1357	101		98		88		96		95	
CCB02	CCB02	1404	104		109		100		100		98	
Q1295-01	TAPFTA-SB01	1410	110		116		104		105		103	
Q1295-01DUP	TAPFTA-SB01	1414	111		117		106		106		104	
Q1295-01L	TAPFTA-SB01	1417	107		113		102		104		102	
Q1295-01MS	TAPFTA-SB01	1420	109		112		101		103		101	
Q1295-01MSD	TAPFTA-SB01	1423	108		113		102		104		102	
Q1295-01A	TAPFTA-SB01	1426	109		114		103		105		103	
CCV03	CCV03	1430	107		110		92		101		99	
CCB03	CCB03	1434	108		115		106		104		102	

Internal Standard %RI Limit: 30 - 120