

FORM 8A

ICP-MS INTERNAL STANDARD RELATIVE INTENSITY SUMMARY

Client: Nobis Group

Contract: NOBI03

Lab Code: CHEM Case no.: Q1383

Sas No.: Q1383 SDG No.: Q1383

Instrument ID: P8

Start Date : 02/24/2025

Run Number: LB134802

End Date : 02/24/2025

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	1105	100		100		100		100		100	
S2	S2	1112	101		99		100		100		100	
S3	S3	1115	98		97		98		98		99	
S4	S4	1118	97		97		98		96		99	
S5	S5	1121	97		97		98		95		99	
S6	S6	1124	98		97		98		95		100	
S7	S7	1127	96		98		98		92		99	
S8	S8	1130	85		87		87		77		87	
ICV01	ICV01	1202	95		94		96		95		96	
LLICV	LLICV	1231	94		91		92		92		95	
ICB01	ICB01	1235	93		91		93		93		94	
ICSA01	ICSA01	1240	90		91		92		86		94	
ICSAB01	ICSAB01	1244	92		94		94		88		95	
CCV01	CCV01	1251	88		90		90		82		91	
CCB01	CCB01	1255	96		96		97		96		95	
CRI	CRI	1259	97		97		98		97		96	
PB166779BL	PB166779BL	1304	96		95		95		95		95	
PB166779BS	PB166779BS	1308	93		93		95		90		94	
Q1383-02	OU4-PCS-TC-	1315	96		95		102		93		97	
Q1383-04	OU4-PCS-TC-	1318	98		98		103		95		98	
Q1383-06	OU4-PCS-TC-	1321	92		91		97		89		91	
Q1383-08	OU4-PCS-TC-	1324	98		98		104		96		99	
Q1383-10	OU4-PCS-TC-	1328	97		97		102		94		98	
Q1383-12	OU4-PCS-TC-	1331	97		97		102		94		97	
CCV02	CCV02	1334	90		92		92		84		92	
CCB02	CCB02	1341	96		96		97		97		96	
Q1383-16	OU4-PCS-TC-	1355	96		98		102		94		98	
Q1383-18	OU4-PCS-TC-	1358	98		100		105		95		98	
Q1383-20	OU4-PCS-TC-	1401	98		98		101		95		98	
Q1383-14	OU4-PCS-TC-	1405	98		97		102		94		97	
Q1383-22	OU4-CF-15-0	1408	97		98		102		95		97	
Q1383-22DUP	OU4-CF-15-0	1411	96		97		100		94		95	
Q1383-22L	OU4-CF-15-0	1414	97		97		98		96		96	
Q1383-22MS	OU4-CF-15-0	1418	95		96		99		93		96	
CCV03	CCV03	1421	88		92		92		83		92	
CCB03	CCB03	1426	94		94		94		95		94	

Internal Standard %RI Limit: 30 - 120

FORM 8A

ICP-MS INTERNAL STANDARD RELATIVE INTENSITY SUMMARY

Client: Nobis Group

Contract: NOBI03

Lab Code: CHEM Case no.: Q1383

Sas No.: Q1383 SDG No.: Q1383

Instrument ID: P8

Start Date : 02/24/2025

Run Number: LB134802

End Date : 02/24/2025

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
Q1383-22MSD	OU4-CF-15-01	1430	95		94		98		92		95	
Q1383-22A	OU4-CF-15-01	1433	96		96		99		93		96	
PB166779TB	PB166779TB	1443	94		92		93		94		93	
CCV04	CCV04	1451	84		85		86		79		87	
CCB04	CCB04	1457	91		90		91		91		91	

FORM 8A

ICP-MS INTERNAL STANDARD RELATIVE INTENSITY SUMMARY

Client: Nobis Group

Contract: NOBI03

Lab Code: CHEM Case no.: Q1383

Sas No.: Q1383 SDG No.: Q1383

Instrument ID: P8

Start Date : 02/24/2025

Run Number: LB134802

End Date : 02/24/2025

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	1105	100		100		100		100		100	
S2	S2	1112	97		98		98		98		97	
S3	S3	1115	96		95		96		97		97	
S4	S4	1118	96		95		95		98		98	
S5	S5	1121	96		96		95		97		98	
S6	S6	1124	96		95		93		98		98	
S7	S7	1127	98		96		92		97		98	
S8	S8	1130	91		92		81		92		92	
ICV01	ICV01	1202	96		95		96		96		96	
LLICV	LLICV	1231	91		92		93		94		94	
ICB01	ICB01	1235	91		92		92		94		94	
ICSA01	ICSA01	1240	91		94		87		93		95	
ICSAB01	ICSAB01	1244	94		94		88		95		96	
CCV01	CCV01	1251	95		93		85		93		93	
CCB01	CCB01	1255	96		99		97		97		96	
CRI	CRI	1259	95		97		96		96		96	
PB166779BL	PB166779BL	1304	94		93		94		96		95	
PB166779BS	PB166779BS	1308	95		94		91		94		95	
Q1383-02	OU4-PCS-TC-	1315	97		101		94		97		98	
Q1383-04	OU4-PCS-TC-	1318	98		103		95		98		98	
Q1383-06	OU4-PCS-TC-	1321	99		104		97		98		98	
Q1383-08	OU4-PCS-TC-	1324	98		104		95		97		98	
Q1383-10	OU4-PCS-TC-	1328	97		103		95		96		96	
Q1383-12	OU4-PCS-TC-	1331	97		101		94		96		96	
CCV02	CCV02	1334	95		93		85		93		93	
CCB02	CCB02	1341	95		96		97		97		96	
Q1383-16	OU4-PCS-TC-	1355	98		103		96		97		98	
Q1383-18	OU4-PCS-TC-	1358	100		106		98		99		100	
Q1383-20	OU4-PCS-TC-	1401	98		102		95		97		97	
Q1383-14	OU4-PCS-TC-	1405	96		101		94		96		96	
Q1383-22	OU4-CF-15-0	1408	97		98		94		95		97	
Q1383-22DUP	OU4-CF-15-0	1411	96		98		94		95		96	
Q1383-22L	OU4-CF-15-0	1414	96		97		95		95		96	
Q1383-22MS	OU4-CF-15-0	1418	95		98		92		96		95	
CCV03	CCV03	1421	93		91		84		91		92	
CCB03	CCB03	1426	92		93		94		92		94	

Internal Standard %RI Limit: 30 - 120

FORM 8A

ICP-MS INTERNAL STANDARD RELATIVE INTENSITY SUMMARY

Client: Nobis Group

Contract: NOBI03

Lab Code: CHEM Case no.: Q1383

Sas No.: Q1383 SDG No.: Q1383

Instrument ID: P8

Start Date : 02/24/2025

Run Number: LB134802

End Date : 02/24/2025

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
Q1383-22MSD	OU4-CF-15-01	1430	94		97		92		94		94	
Q1383-22A	OU4-CF-15-01	1433	95		99		92		95		95	
PB166779TB	PB166779TB	1443	92		92		93		93		93	
CCV04	CCV04	1451	87		87		80		86		87	
CCB04	CCB04	1457	89		90		91		91		91	