

KONTROLKORT 2025

Isotop-lab: 1674-215, instrumentrum (ID 1.2.17) L1.2

	Kontrolpunkter	Dato	Status	Fejl fundet	Fejl udbedret	Tekniker (initialer)	Ansvarlig & frekvens	
1.	Bænkens komponenter: Låger, stel, underskab, overflader, poser, net							
2.	Elektriske installationer: Pære over flow-bench mm.							
3.	VVS-installationer: Vask (afløb, vandtilførsel), gummilister, check af nærmeste øjensky, check nøddruser (ved 3.1.19.2)							
4.	Indblæsningsluft ("ultrapure supply"): Aflæsningsværdi (kontrolpanel): 16190							
5.	Generelle forhold: Skiltning, instruktion, renhold, oprydning							
6.	Kontrol af dokumentation: Kontrol af, at kontrolkortet udfyldes korrekt og at anførte fejl og mangler udbedres. Kontrol af, at den målte lufthastighed er som den bør være	25-02-2025		-	-	CR/RBJ	GEOSCIENCE: AMG LAB Gennemføres i 4. kvartal	
		09-05-2025		-	-	CR/RBJ		
				-	-	CR/RBJ		
				-	-	CR/RBJ		
7.	Kontrol af luftflow, hhv. bænkenes venstre & højre side							
			Venstre side (m/s)		Højre side (m/s)		GEOSCIENCE: AMG LAB Gennemføres i 1.-4. kvartal	
	Kvartal	Dato	5 cm	30 cm	5 cm	30 cm		
	1	25-02-2025	0,20	0,05	0,34	0,15		
	2	09-05-2025	0,21	0,05	0,31	0,19		
	3							
	4							
Særlige forhold og øvrige bemærkninger:								

KONTROLKORT 2025

Isotop-lab: 1674-219, vasken i lab 3 (ID 3.1.19.2) L3.1

	Kontrolpunkter	Dato	Status	Fejl fundet	Fejl udbedret	Tekniker (initialer)	Ansvarlig & frekvens	
1.	Bænkens komponenter: Låger, stel, underskab, overflader, poser, net							
2.	Elektriske installationer: Pære over flow-bench mm.							
3.	VVS-installationer: Vask (afløb, vandtilførsel), gummilister, check af nærmeste øjenskyl, check nøddruser (ved 3.1.19.2)							
4.	Indblæsningsluft ("ultrapure supply"): Aflæsningsværdi (kontrolpanel): 16190							
5.	Generelle forhold: Skiltning, instruktion, renhold, oprydning							
6.	Kontrol af dokumentation: Kontrol af, at kontrolkortet udfyldes korrekt og at anførte fejl og mangler udbedres. Kontrol af, at den målte lufthastighed er som den bør være	25-02-2025		-	-	CR/RBJ	GEOSCIENCE: AMG LAB Gennemføres i 4. kvartal	
		09-05-2025		-	-	CR/RBJ		
				-	-	CR/RBJ		
				-	-	CR/RBJ		
7.	Kontrol af luftflow, hhv. bænkenes venstre & højre side							
			Venstre side (m/s)		Højre side (m/s)		GEOSCIENCE: AMG LAB Gennemføres i 1.-4. kvartal	
	Kvartal	Dato	5 cm	30 cm	5 cm	30 cm		
	1	25-02-2025	0,26	0,28	0,09	0,05		
	2	09-05-2025	0,27	0,29	0,10	0,09		
	3							
	4							
Særlige forhold og øvrige bemærkninger:								

KONTROLKORT 2025

Isotop-lab: 1674-219, arbejdsstation i lab 3 (ID 3.3.17) L3.3

	Kontrolpunkter	Dato	Status	Fejl fundet	Fejl udbedret	Tekniker (initialer)	Ansvarlig & frekvens	
1.	Bænkens komponenter: Låger, stel, underskab, overflader, poser, net							
2.	Elektriske installationer: Pære over flow-bench mm.							
3.	VVS-installationer: Vask (afløb, vandtilførsel), gummilister, check af nærmeste øjensky, check nøddbruser (ved 3.1.19.2)							
4.	Indblæsningsluft ("ultrapure supply"): Aflæsningsværdi (kontrolpanel): 16190							
5.	Generelle forhold: Skiltning, instruktion, renhold, oprydning							
6.	Kontrol af dokumentation: Kontrol af, at kontrolkortet udfyldes korrekt og at anførte fejl og mangler udbedres. Kontrol af, at den målte lufthastighed er som den bør være	25-02-2025		-	-	CR/RBJ	GEOSCIENCE: AMG LAB Gennemføres i 4. kvartal	
		09-05-2025		-	-	CR/RBJ		
				-	-	CR/RBJ		
				-	-	CR/RBJ		
7.	Kontrol af luftflow, hhv. bænkenes venstre & højre side							
			Venstre side (m/s)		Højre side (m/s)		GEOSCIENCE: AMG LAB Gennemføres i 1.-4. kvartal	
	Kvartal	Dato	5 cm	30 cm	5 cm	30 cm		
	1	25-02-2025	0,20	0,16	0,36	0,16		
	2	09-05-2025	0,18	0,16	0,39	0,19		
	3							
	4							
Særlige forhold og øvrige bemærkninger:								

KONTROLKORT 2025

Isotop-lab: 1674-219, arbejdsstation i lab 3 (ID 3.4.14) L3.4

	Kontrolpunkter	Dato	Status	Fejl fundet	Fejl udbedret	Tekniker (initialer)	Ansvarlig & frekvens	
1.	Bænkens komponenter: Låger, stel, underskab, overflader, poser, net							
2.	Elektriske installationer: Pære over flow-bench mm.							
3.	VVS-installationer: Vask (afløb, vandtilførsel), gummilister, check af nærmeste øjensky, check nøddruser (ved 3.1.19.2)							
4.	Indblæsningsluft ("ultrapure supply"): Aflæsningsværdi (kontrolpanel): 16190							
5.	Generelle forhold: Skiltning, instruktion, renhold, oprydning							
6.	Kontrol af dokumentation: Kontrol af, at kontrolkortet udfyldes korrekt og at anførte fejl og mangler udbedres. Kontrol af, at den målte lufthastighed er som den bør være	25-02-2025		-	-	CR/RBJ	GEOSCIENCE: AMG LAB Gennemføres i 4. kvartal	
		09-05-2025		-	-	CR/RBJ		
				-	-	CR/RBJ		
				-	-	CR/RBJ		
7.	Kontrol af luftflow, hhv. bænkenes venstre & højre side							
			Venstre side (m/s)		Højre side (m/s)		GEOSCIENCE: AMG LAB Gennemføres i 1.-4. kvartal	
	Kvartal	Dato	5 cm	30 cm	5 cm	30 cm		
	1	25-02-2025	0,18	0,09	0,20	0,10		
	2	09-05-2025	0,17	0,09	0,24	0,10		
	3							
	4							
Særlige forhold og øvrige bemærkninger:								

KONTROLKORT 2025

Isotop-lab: 1674-219, HNO₃-destillation i lab 3 (ID 3.6.15.1) L3.6

	Kontrolpunkter	Dato	Status	Fejl fundet	Fejl udbedret	Tekniker (initialer)	Ansvarlig & frekvens	
1.	Bænkens komponenter: Låger, stel, underskab, overflader, poser, net							
2.	Elektriske installationer: Pære over flow-bench mm.							
3.	VVS-installationer: Vask (afløb, vandtilførsel), gummilister, check af nærmeste øjensky, check nøddruser (ved 3.1.19.2)							
4.	Indblæsningsluft ("ultrapure supply"): Aflæsningsværdi (kontrolpanel): 16190							
5.	Generelle forhold: Skiltning, instruktion, renhold, oprydning							
6.	Kontrol af dokumentation: Kontrol af, at kontrolkortet udfyldes korrekt og at anførte fejl og mangler udbedres. Kontrol af, at den målte lufthastighed er som den bør være	25-02-2025		-	-	CR/RBJ	GEOSCIENCE: AMG LAB Gennemføres i 4. kvartal	
		09-05-2025		-	-	CR/RBJ		
				-	-	CR/RBJ		
				-	-	CR/RBJ		
7.	Kontrol af luftflow, hhv. bænkens venstre & højre side							
			Venstre side (m/s)		Højre side (m/s)		GEOSCIENCE: AMG LAB Gennemføres i 1.-4. kvartal	
	Kvartal	Dato	5 cm	30 cm	5 cm	30 cm		
	1	25-02-2025	0,16	0,12	0,11	0,05		
	2	09-05-2025	0,11	0,13	0,09	0,06		
	3							
	4							
Særlige forhold og øvrige bemærkninger:								

KONTROLKORT 2025

Isotop-lab: 1674-223, afdampningsstation i lab 4 (ID 4.1.16.1) L4.1

	Kontrolpunkter	Dato	Status	Fejl fundet	Fejl udbedret	Tekniker (initialer)	Ansvarlig & frekvens					
1.	Bænkens komponenter: Låger, stel, underskab, overflader, poser, net											
2.	Elektriske installationer: Pære over flow-bench mm.											
3.	VVS-installationer: Vask (afløb, vandtilførsel), gummilister, check af nærmeste øjenskyl, check nøddruser (ved 3.1.19.2)											
4.	Indblæsningsluft ("ultrapure supply"): Aflæsningsværdi (kontrolpanel): 16190											
5.	Generelle forhold: Skiltning, instruktion, renhold, oprydning											
6.	Kontrol af dokumentation: Kontrol af, at kontrolkortet udfyldes korrekt og at anførte fejl og mangler udbedres. Kontrol af, at den målte lufthastighed er som den bør være	25-02-2025		-	-	CR/RBJ	GEOSCIENCE: AMG LAB Gennemføres i 4. kvartal					
		09-05-2025		-	-	CR/RBJ						
				-	-	CR/RBJ						
				-	-	CR/RBJ						
7.	Kontrol af luftflow, hhv. bænkenes venstre & højre side											
			Venstre side (m/s)			Højre side (m/s)						
	Kvartal	Dato	Top	Midte	Bund	Top	Midte	Bund	Fejl fundet	Aflæsningsværdi (m³/time-indstilling på kontrolpanel)	GEOSCIENCE: AMG LAB Gennemføres i 1.-4. kvartal	
	1	25-02-2025	0,05	0,05	0,04	0,23	0,23	0,20	-	363		
	2	09-05-2025	0,06	0,07	0,06	0,22	0,29	0,25	-	355		
	3								-			
	4								-			
Særlige forhold og øvrige bemærkninger:												
1. kvartal: Tændt varmeplade												

KONTROLKORT 2025

Isotop-lab: 1674-223, arbejdsstation i lab 4 (ID 4.3.17) L4.3

	Kontrolpunkter	Dato	Status	Fejl fundet	Fejl udbedret	Tekniker (initialer)	Ansvarlig & frekvens	
1.	Bænkens komponenter: Låger, stel, underskab, overflader, poser, net						GEOSCIENCE: AMG LAB Gennemføres i 4. kvartal	
2.	Elektriske installationer: Pære over flow-bench mm.							
3.	VVS-installationer: Vask (afløb, vandtilførsel), gummilister, check af nærmeste øjensky, check nøddruser (ved 3.1.19.2)							
4.	Indblæsningsluft ("ultrapure supply"): Aflæsningsværdi (kontrolpanel): 16190							
5.	Generelle forhold: Skiltning, instruktion, renhold, oprydning							
6.	Kontrol af dokumentation: Kontrol af, at kontrolkortet udfyldes korrekt og at anførte fejl og mangler udbedres. Kontrol af, at den målte lufthastighed er som den bør være	25-02-2025		-	-	CR/RBJ	GEOSCIENCE: AMG LAB Gennemføres i 1.-4. kvartal	
		09-05-2025		-	-	CR/RBJ		
				-	-	CR/RBJ		
				-	-	CR/RBJ		
7.	Kontrol af luftflow, hhv. bænkenes venstre & højre side							
			Venstre side (m/s)		Højre side (m/s)		Fejl fundet	Aflæsningsværdi (m³/time-indstilling på kontrolpanel)
	Kvartal	Dato	5 cm	30 cm	5 cm	30 cm		
	1	25-02-2025	0,23	0,07	0,19	0,09	-	456
	2	09-05-2025	0,22	0,08	0,19	0,08	-	441
	3						-	
4						-		
Særlige forhold og øvrige bemærkninger:								

KONTROLKORT 2025

Isotop-lab: 1674-223, HCl/HF-destillation i lab 4 (ID 4.4.16.2) L4.4

	Kontrolpunkter	Dato	Status	Fejl fundet	Fejl udbedret	Tekniker (initialer)	Ansvarlig & frekvens						
1.	Bænkens komponenter: Låger, stel, underskab, overflader, poser, net					RBJ, CR	GEOSCIENCE: AMG LAB Gennemføres i 4. kvartal						
2.	Elektriske installationer: Pære over flow-bench mm.												
3.	VVS-installationer: Vask (afløb, vandtilførsel), gummilister, check af nærmeste øjenskyl, check nøddruser (ved 3.1.19.2)												
4.	Indblæsningsluft ("ultrapure supply"): Aflæsningsværdi (kontrolpanel): 16190												
5.	Generelle forhold: Skiltning, instruktion, renhold, oprydning												
6.	Kontrol af dokumentation: Kontrol af, at kontrolkortet udfyldes korrekt og at anførte fejl og mangler udbedres. Kontrol af, at den målte lufthastighed er som den bør være	25-02-2025		-	-	CR/RBJ	GEOSCIENCE: AMG LAB						
		09-05-2025		-	-	CR/RBJ							
				-	-	CR/RBJ							
				-	-	CR/RBJ							
7.	Kontrol af luftflow, hhv. bænkenes venstre & højre side											Gennemføres i 1.-4. kvartal	
			Venstre side (m/s)				Højre side (m/s)				Fejl fundet		Aflæsningsværdi (m³/time-indstilling på kontrolpanel)
			Top		Bund		Top		Bund				
	Kvartal	Dato	5 cm	30 cm	5 cm	30 cm	5 cm	30 cm	5 cm	30 cm			
	1	25-02-2025	0,15	0,02	0,18	0,02	0,24	0,15	0,31	0,19	-		488
	2	09-05-2025	0,16	0,05	0,15	0,04	0,23	0,12	0,33	0,17	-		443
3										-			
4										-			
Særlige forhold og øvrige bemærkninger:													

KONTROLKORT 2025

Isotop-lab: 1674-223, arbejdsstation ved vask i lab 4 (ID 4.5.19.1) L4.5

	Kontrolpunkter	Dato	Status	Fejl fundet	Fejl udbedret	Tekniker (initialer)	Ansvarlig & frekvens	
1.	Bænkens komponenter: Låger, stel, underskab, overflader, poser, net							
2.	Elektriske installationer: Pære over flow-bench mm.							
3.	VVS-installationer: Vask (afløb, vandtilførsel), gummilister, check af nærmeste øjenskyl, check nøddruser (ved 3.1.19.2)							
4.	Indblæsningsluft ("ultrapure supply"): Aflæsningsværdi (kontrolpanel): 16190							
5.	Generelle forhold: Skiltning, instruktion, renhold, oprydning							
6.	Kontrol af dokumentation: Kontrol af, at kontrolkortet udfyldes korrekt og at anførte fejl og mangler udbedres. Kontrol af, at den målte lufthastighed er som den bør være	25-02-2025		-	-	CR/RBJ	GEOSCIENCE: AMG LAB Gennemføres i 4. kvartal	
		09-05-2025		-	-	CR/RBJ		
				-	-	CR/RBJ		
				-	-	CR/RBJ		
7.	Kontrol af luftflow, hhv. bænkenes venstre & højre side							
			Venstre side (m/s)		Højre side (m/s)		GEOSCIENCE: AMG LAB Gennemføres i 1.-4. kvartal	
	Kvartal	Dato	5 cm	30 cm	5 cm	30 cm		
	1	25-02-2025	0,39	0,06	0,27	0,17		
	2	09-05-2025	0,39	0,10	0,27	0,11		
	3							
	4							
Særlige forhold og øvrige bemærkninger:								

Isotop-lab: 1674-225A, arbejdsstation i lab 5 (ID 5.1.17) L5.1

Kontrolkort opbevares på instituttets hjemmeside under: <https://geo.au.dk/forskning/faciliteter/laboratories/faciliteter/isotope-lab> Se nærmere beskrivelse af kontrolprogram online.