

Experiment File Path: C:\Users\User\Documents\Experiments\Lubomir\IFN-y_mouse_CEWELubomir_Bed...

Protocol File Path: C:\Users\User\Documents\Protocols\IFN-y_mouse_samples_Lubomir_Bednar.prt

Plate Number	Plate 3
Date	11.03.2020
Time	13:29:27
Reader Type:	Synergy HTX
Reader Serial Number:	1708301D
Reading Type	Reader

Procedure Details

Plate Type	96 WELL PLATE (Use plate lid)
Eject plate on completion	
Read	IFNy1 Absorbance Endpoint Full Plate Wavelengths: 450 Read Speed: Normal, Delay: 100 msec, Measurements/Data Point: 8
Shake	Orbital: 0:10 (MM:SS) Frequency: 205 cpm (5 mm)
Read	IFNy2 Absorbance Endpoint Full Plate Wavelengths: 450 Read Speed: Normal, Delay: 100 msec, Measurements/Data Point: 8
Shake	Orbital: 0:10 (MM:SS) Frequency: 205 cpm (5 mm)
Read	IFNy3 Absorbance Endpoint Full Plate Wavelengths: 450 Read Speed: Normal, Delay: 100 msec, Measurements/Data Point: 8

Layout

	1	2	3	4	5	6	
A	STD1 2000	STD1 2000	SPL1	SPL1	SPL9	SPL9	Well ID Conc/Dil
B	STD2 1000	STD2 1000	SPL2	SPL2	SPL10	SPL10	Well ID Conc/Dil
C	STD3 500	STD3 500	SPL3	SPL3	SPL11	SPL11	Well ID Conc/Dil
D	STD4 250	STD4 250	SPL4	SPL4	SPL12	SPL12	Well ID Conc/Dil
E	STD5 125	STD5 125	SPL5	SPL5	SPL13	SPL13	Well ID Conc/Dil
F	STD6 62,5	STD6 62,5	SPL6	SPL6	SPL14	SPL14	Well ID Conc/Dil
G	STD7 31,25	STD7 31,25	SPL7	SPL7	SPL15	SPL15	Well ID Conc/Dil
H	BLK	BLK	SPL8	SPL8	SPL16	SPL16	Well ID Conc/Dil

	7	8	9	10	11	12	
A	SPL17	SPL17	SPL25	SPL25	SPL33	SPL33	Well ID Conc/Dil
B	SPL18	SPL18	SPL26	SPL26	SPL34	SPL34	Well ID Conc/Dil
C	SPL19	SPL19	SPL27	SPL27	SPL35	SPL35	Well ID Conc/Dil
D	SPL20	SPL20	SPL28	SPL28	SPL36	SPL36	Well ID Conc/Dil
E	SPL21	SPL21	SPL29	SPL29	SPL37	SPL37	Well ID Conc/Dil
F	SPL22	SPL22	SPL30	SPL30	SPL38	SPL38	Well ID Conc/Dil
G	SPL23	SPL23	SPL31	SPL31	SPL39	SPL39	Well ID Conc/Dil
H	SPL24	SPL24	SPL32	SPL32	SPL40	SPL40	Well ID Conc/Dil

Actual Temperature:

23,5

IFNy1:450

	1	2	3	4	5	6	
A	OVRFLW	OVRFLW	0,239	0,225	3,696	3,615	IFNy1:450
B	3,987	3,922	0,579	0,586	1,030	1,142	IFNy1:450
C	2,820	2,873	0,584	0,602	1,718	1,765	IFNy1:450
D	1,986	1,888	0,774	0,747	0,249	0,229	IFNy1:450
E	1,101	1,143	0,356	0,364	0,173	0,171	IFNy1:450
F	0,571	0,575	1,938	2,103	0,310	0,302	IFNy1:450
G	0,342	0,335	0,269	0,258	0,101	0,096	IFNy1:450
H	0,084	0,079	0,959	0,951	0,111	0,113	IFNy1:450

	7	8	9	10	11	12	
A	1,165	1,108	0,142	0,141	0,189	0,203	IFNy1:450
B	0,238	0,237	0,204	0,221	0,164	0,159	IFNy1:450
C	0,332	0,336	0,256	0,292	0,207	0,193	IFNy1:450
D	0,243	0,237	0,130	0,137	0,069	0,069	IFNy1:450
E	0,098	0,099	0,186	0,217	0,064	0,063	IFNy1:450
F	0,197	0,210	0,226	0,250	0,063	0,066	IFNy1:450
G	0,286	0,295	0,080	0,077	0,066	0,061	IFNy1:450
H	0,158	0,143	1,058	0,913	0,069	0,068	IFNy1:450

Actual Temperature:

23,5

IFNy2:450

	1	2	3	4	5	6	
A	OVRFLW	OVRFLW	0,240	0,225	3,693	3,662	IFNy2:450
B	OVRFLW	3,894	0,578	0,590	1,038	1,117	IFNy2:450
C	2,851	2,890	0,591	0,607	1,747	1,766	IFNy2:450
D	1,990	1,900	0,788	0,761	0,248	0,230	IFNy2:450
E	1,112	1,144	0,360	0,370	0,173	0,174	IFNy2:450
F	0,571	0,586	1,974	2,124	0,314	0,313	IFNy2:450
G	0,340	0,338	0,272	0,263	0,100	0,097	IFNy2:450
H	0,084	0,080	0,947	0,974	0,110	0,114	IFNy2:450

	7	8	9	10	11	12	
A	1,245	1,115	0,142	0,141	0,192	0,203	IFNy2:450
B	0,238	0,236	0,204	0,221	0,165	0,160	IFNy2:450
C	0,339	0,341	0,261	0,292	0,211	0,194	IFNy2:450
D	0,242	0,239	0,132	0,139	0,069	0,070	IFNy2:450
E	0,099	0,101	0,187	0,218	0,066	0,063	IFNy2:450
F	0,199	0,208	0,227	0,255	0,064	0,068	IFNy2:450
G	0,291	0,299	0,081	0,078	0,067	0,063	IFNy2:450
H	0,158	0,144	1,038	0,930	0,069	0,069	IFNy2:450

Actual Temperature:

23,5

IFNy3:450

	1	2	3	4	5	6	
A	OVRFLW	OVRFLW	0,240	0,227	3,684	3,658	IFNy3:450
B	3,931	3,803	0,583	0,594	1,045	1,109	IFNy3:450
C	2,867	2,919	0,598	0,613	1,762	1,752	IFNy3:450
D	1,997	1,909	0,788	0,758	0,249	0,229	IFNy3:450
E	1,128	1,139	0,362	0,374	0,173	0,176	IFNy3:450
F	0,572	0,598	2,010	2,134	0,319	0,316	IFNy3:450
G	0,342	0,340	0,279	0,269	0,100	0,097	IFNy3:450
H	0,084	0,080	0,952	0,966	0,111	0,117	IFNy3:450

	7	8	9	10	11	12	
A	1,238	1,130	0,143	0,141	0,192	0,203	IFNy3:450
B	0,238	0,237	0,205	0,223	0,167	0,161	IFNy3:450
C	0,343	0,342	0,264	0,294	0,213	0,195	IFNy3:450
D	0,243	0,240	0,134	0,140	0,069	0,071	IFNy3:450
E	0,100	0,101	0,187	0,218	0,066	0,063	IFNy3:450
F	0,201	0,206	0,229	0,256	0,064	0,068	IFNy3:450
G	0,293	0,301	0,081	0,078	0,068	0,063	IFNy3:450
H	0,158	0,146	1,034	0,940	0,070	0,069	IFNy3:450

Blank IFNy1:450

	1	2	3	4	5	6	
A	?????	?????	0,158	0,144	3,614	3,534	Blank IFNy1:450
B	3,906	3,841	0,498	0,505	0,949	1,061	Blank IFNy1:450
C	2,739	2,792	0,503	0,521	1,637	1,684	Blank IFNy1:450
D	1,905	1,807	0,693	0,666	0,168	0,148	Blank IFNy1:450
E	1,020	1,061	0,275	0,283	0,092	0,090	Blank IFNy1:450
F	0,490	0,494	1,856	2,022	0,229	0,221	Blank IFNy1:450
G	0,261	0,254	0,188	0,177	0,019	0,015	Blank IFNy1:450
H	0,002	-0,002	0,878	0,870	0,030	0,032	Blank IFNy1:450

	7	8	9	10	11	12	
A	1,084	1,027	0,061	0,060	0,108	0,122	Blank IFNy1:450
B	0,157	0,156	0,123	0,140	0,083	0,078	Blank IFNy1:450
C	0,251	0,255	0,175	0,211	0,126	0,112	Blank IFNy1:450
D	0,162	0,156	0,048	0,056	-0,012	-0,012	Blank IFNy1:450
E	0,017	0,018	0,105	0,136	-0,017	-0,018	Blank IFNy1:450
F	0,116	0,129	0,145	0,169	-0,018	-0,015	Blank IFNy1:450
G	0,205	0,214	-0,001	-0,004	-0,015	-0,020	Blank IFNy1:450
H	0,077	0,062	0,977	0,832	-0,012	-0,013	Blank IFNy1:450

Blank IFNy2:450

	1	2	3	4	5	6	
A	?????	?????	0,158	0,144	3,612	3,581	Blank IFNy2:450
B	?????	3,813	0,496	0,508	0,957	1,035	Blank IFNy2:450
C	2,769	2,808	0,509	0,525	1,665	1,684	Blank IFNy2:450
D	1,909	1,818	0,706	0,679	0,167	0,148	Blank IFNy2:450
E	1,030	1,062	0,278	0,288	0,091	0,092	Blank IFNy2:450
F	0,489	0,504	1,892	2,043	0,232	0,231	Blank IFNy2:450
G	0,258	0,256	0,191	0,182	0,018	0,015	Blank IFNy2:450
H	0,002	-0,002	0,866	0,892	0,029	0,033	Blank IFNy2:450

	7	8	9	10	11	12	
A	1,164	1,034	0,061	0,059	0,110	0,121	Blank IFNy2:450
B	0,156	0,155	0,123	0,140	0,083	0,078	Blank IFNy2:450
C	0,257	0,260	0,179	0,210	0,130	0,112	Blank IFNy2:450
D	0,160	0,158	0,050	0,057	-0,013	-0,011	Blank IFNy2:450
E	0,017	0,019	0,105	0,136	-0,016	-0,019	Blank IFNy2:450
F	0,117	0,127	0,146	0,173	-0,018	-0,014	Blank IFNy2:450
G	0,210	0,218	-0,001	-0,004	-0,014	-0,018	Blank IFNy2:450
H	0,076	0,063	0,956	0,849	-0,012	-0,012	Blank IFNy2:450

Blank IFNy3:450

	1	2	3	4	5	6	
A	?????	?????	0,158	0,145	3,602	3,576	Blank IFNy3:450
B	3,849	3,721	0,501	0,511	0,963	1,026	Blank IFNy3:450
C	2,785	2,836	0,516	0,530	1,680	1,670	Blank IFNy3:450
D	1,915	1,827	0,706	0,676	0,166	0,147	Blank IFNy3:450
E	1,045	1,057	0,280	0,292	0,091	0,094	Blank IFNy3:450
F	0,489	0,515	1,927	2,051	0,237	0,233	Blank IFNy3:450
G	0,259	0,258	0,196	0,186	0,017	0,014	Blank IFNy3:450
H	0,002	-0,002	0,870	0,884	0,029	0,034	Blank IFNy3:450

	7	8	9	10	11	12	
A	1,155	1,048	0,060	0,058	0,109	0,121	Blank IFNy3:450
B	0,156	0,155	0,122	0,141	0,084	0,079	Blank IFNy3:450
C	0,261	0,260	0,181	0,211	0,131	0,112	Blank IFNy3:450
D	0,161	0,158	0,052	0,057	-0,013	-0,011	Blank IFNy3:450
E	0,018	0,019	0,105	0,136	-0,016	-0,019	Blank IFNy3:450
F	0,118	0,124	0,146	0,173	-0,018	-0,015	Blank IFNy3:450
G	0,211	0,219	-0,002	-0,004	-0,014	-0,020	Blank IFNy3:450
H	0,075	0,064	0,952	0,858	-0,012	-0,013	Blank IFNy3:450