

**Table S1** - Cyranose-320 parameters setting.

Method setting	Parameter setting	Pump speed
Baseline purge	10 sec	Medium
Sample draw	10 sec	Medium
Air intake purge	5 sec	High
Sample gas purge	30 sec	High
Digital filtering	On	
Substrate heater	On: 42°C	
Training repeat count 1	1	
Identifying repeat count 1	1	
Statistical analysis by PCnose		
Algorithm	Canonical	
Pre-processing	Auto-scaling	
Normalization	Normalization 1	
Identification Quality	Medium	

**Table S2** – Comparison by Kolmogorov-Smirnov of the 32 sensors' response between the 14 wild mushroom and truffle species.  
This table shows the p-values summary where values with p<0.05 are presented in bold. (Cont.)

Sensor	<i>Agaricus xanthodermus</i> vs												
	<i>Cyclocybe cylindracea</i>	<i>Amanita phalloides</i>	<i>Amanita subparvipantherina</i>	<i>Cantharellus cibarius</i>	<i>Craterellus lutescens</i>	<i>Craterellus tubaeformis</i>	<i>Hydnum repandum</i>	<i>Hygrocybe helobia</i>	<i>Lactarius deliciosus</i>	<i>Lepista nuda</i>	<i>Pisolithus tinctorius</i>	<i>Suillus collinitus</i>	<i>Terfezia arenaria</i>
S1	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.015</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.003</b>	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S2	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.164	<b>&lt;0,0001</b>	0.055	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.015</b>	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S3	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.164	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.015</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.003</b>	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S4	<b>0.003</b>	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.164	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.015</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.015</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.759	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S5	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.759	<b>&lt;0,0001</b>	0.400	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.015</b>	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S6	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.400
S7	<b>0.015</b>	<b>0.001</b>	<b>0.001</b>	0.759	<b>&lt;0,0001</b>	0.400	<b>0.001</b>	0.055	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.400	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S8	0.055	<b>0.015</b>	<b>0.001</b>	0.759	<b>&lt;0,0001</b>	0.055	<b>0.001</b>	0.055	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.988	<b>0.015</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S9	<b>0.015</b>	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.055	<b>&lt;0,0001</b>	0.988	<b>0.003</b>	0.164	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.759	<b>0.015</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S10	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.759	<b>&lt;0,0001</b>	0.055	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.015</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.055	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S11	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.055	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.001</b>	<b>0.001</b>	<b>0.001</b>
S12	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.055	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.015</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.015</b>	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S13	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.759	<b>&lt;0,0001</b>	0.055	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.015</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.400	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S14	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.759	<b>&lt;0,0001</b>	0.055	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.055	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S15	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.759	<b>&lt;0,0001</b>	0.055	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.055	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S16	<b>0.001</b>	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.164	<b>&lt;0,0001</b>	0.400	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.400	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S17	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.988	<b>&lt;0,0001</b>	0.400	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.055	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S18	<b>0.015</b>	<b>0.003</b>	<b>0.001</b>	0.055	<b>&lt;0,0001</b>	0.759	<b>0.001</b>	0.055	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.759	<b>0.015</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S19	<b>0.001</b>	<b>0.001</b>	<b>0.001</b>	0.988	<b>&lt;0,0001</b>	0.164	<b>0.001</b>	<b>0.015</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.400	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S20	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S21	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.164	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.015</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.015</b>	<b>0.001</b>	<b>0.001</b>
S22	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.164	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.015</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.055	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S23	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.164	<b>&lt;0,0001</b>	0.055	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.003</b>	<b>0.003</b>	<b>0.003</b>
S24	<b>0.015</b>	0.164	<b>0.003</b>	0.400	<b>0.003</b>	0.759	0.055	0.400	<b>0.003</b>	<b>0.003</b>	0.055	0.164	<b>&lt;0,0001</b>
S25	0.400	0.400	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.003</b>	0.759	0.055	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.003</b>	0.164	<b>&lt;0,0001</b>
S26	0.164	0.400	0.055	0.164	<b>0.015</b>	0.055	<b>0.015</b>	0.400	0.400	0.400	0.400	0.400	<b>&lt;0,0001</b>
S27	<b>0.015</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.164	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.015</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.015</b>	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S28	0.055	<b>0.015</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.015</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.988	<b>0.001</b>	0.400	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.164	<b>0.015</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S29	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.400	<b>&lt;0,0001</b>	0.055	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.015</b>	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>
S30	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.164	0.759	<b>0.001</b>	0.400	<b>0.003</b>	0.164	<b>0.001</b>	<b>0.001</b>	0.400	<b>0.001</b>	0.400
S31	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.055	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.015</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.015</b>	<b>0.001</b>
S32	<b>0.015</b>	<b>0.001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.164	<b>&lt;0,0001</b>	0.164	<b>&lt;0,0001</b>	<b>0.003</b>	<b>&lt;0,0001</b>	<b>&lt;0,0001</b>	0.055	<b>0.015</b>	<b>&lt;0,0001</b>

Table S2 – cont.

Sensor	<i>Cyclocybe cylindracea</i> vs											
	<i>Amanita phalloides</i>	<i>Amanita subparvipantherina</i>	<i>Cantharellus cibarius</i>	<i>Craterellus lutescens</i>	<i>Craterellus tubaeformis</i>	<i>Hydnum repandum</i>	<i>Hygrocybe helobia</i>	<i>Lactarius deliciosus</i>	<i>Lepista nuda</i>	<i>Pisolithus tinctorius</i>	<i>Suillus collinitus</i>	<i>Terfezia arenaria</i>
S1	0.759	<b>0.001</b>	0.164	<0,0001	0.988	<0,0001	0.988	<0,0001	<0,0001	<b>0.015</b>	0.055	<0,0001
S2	0.055	<b>0.003</b>	<b>0.001</b>	<0,0001	0.400	<b>0.003</b>	0.759	<0,0001	<0,0001	0.055	0.164	<0,0001
S3	0.400	0.055	<b>0.001</b>	<0,0001	0.164	0.164	0.400	<0,0001	<0,0001	<b>0.003</b>	0.055	<0,0001
S4	0.759	0.055	0.164	<0,0001	0.055	0.400	0.759	<0,0001	<0,0001	0.055	0.988	<0,0001
S5	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<b>0.001</b>	0.400	<b>0.001</b>	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001
S6	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<b>0.001</b>	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<b>0.001</b>	<0,0001
S7	0.988	0.164	<b>0.001</b>	<0,0001	0.164	0.759	0.164	<0,0001	<0,0001	<b>0.001</b>	0.164	<0,0001
S8	0.988	<b>0.003</b>	0.164	<0,0001	0.988	0.055	0.400	<0,0001	<0,0001	0.055	0.055	<0,0001
S9	0.759	<0,0001	<b>0.001</b>	<0,0001	<b>0.015</b>	0.759	<b>0.015</b>	<0,0001	<0,0001	<b>0.003</b>	<b>0.015</b>	<0,0001
S10	0.055	0.988	<0,0001	<0,0001	<b>0.001</b>	0.164	<b>0.001</b>	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	<0,0001
S11	0.164	0.400	<b>0.001</b>	<0,0001	0.055	0.164	<b>0.003</b>	<0,0001	<0,0001	<b>0.001</b>	0.055	<0,0001
S12	0.759	0.055	<b>0.015</b>	<0,0001	0.759	0.164	<b>0.015</b>	<0,0001	<0,0001	<b>0.001</b>	0.055	<0,0001
S13	0.988	<b>0.015</b>	<b>0.015</b>	<0,0001	0.164	0.759	0.164	<0,0001	<0,0001	<b>0.001</b>	0.055	<0,0001
S14	0.759	<b>0.001</b>	<b>0.003</b>	<0,0001	0.400	<b>0.015</b>	<b>0.015</b>	<0,0001	<0,0001	<b>0.003</b>	<b>0.015</b>	<0,0001
S15	0.164	0.400	<0,0001	<0,0001	<b>0.003</b>	<b>0.015</b>	<b>0.003</b>	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001
S16	0.164	0.164	<0,0001	<0,0001	<b>0.001</b>	0.055	<b>0.001</b>	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001
S17	0.400	0.055	<0,0001	<0,0001	<b>0.003</b>	0.759	<b>0.003</b>	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	<0,0001
S18	0.759	0.055	<b>0.001</b>	<0,0001	<b>0.003</b>	0.400	<b>0.015</b>	<0,0001	<0,0001	<b>0.001</b>	0.400	<0,0001
S19	0.988	0.055	<0,0001	<0,0001	<b>0.001</b>	0.759	<b>0.001</b>	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	<0,0001
S20	0.759	<b>0.003</b>	<b>0.015</b>	<0,0001	0.164	<b>0.003</b>	0.164	<0,0001	<0,0001	<b>0.003</b>	0.055	<0,0001
S21	0.400	0.988	<b>0.001</b>	<0,0001	<b>0.003</b>	0.759	<b>0.003</b>	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<b>0.015</b>	<0,0001
S22	0.055	<b>0.003</b>	<0,0001	<0,0001	<b>0.001</b>	0.759	<b>0.001</b>	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	<0,0001
S23	0.055	0.400	<0,0001	<0,0001	<b>0.001</b>	0.164	<b>0.001</b>	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	<0,0001
S24	0.055	0.055	<0,0001	0.055	<b>0.001</b>	0.759	<0,0001	0.055	0.055	<0,0001	0.400	<0,0001
S25	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<b>0.003</b>	0.988	0.164	<0,0001	<0,0001	<b>0.015</b>	<b>0.015</b>	<0,0001
S26	0.164	0.055	<b>0.001</b>	<b>0.015</b>	<b>0.001</b>	0.759	<b>0.015</b>	0.164	0.164	<b>0.003</b>	0.759	<0,0001
S27	<b>0.015</b>	<0,0001	0.164	<0,0001	0.400	<0,0001	0.400	<0,0001	<0,0001	<b>0.015</b>	<b>0.003</b>	<0,0001
S28	0.759	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<b>0.015</b>	0.400	<b>0.015</b>	<0,0001	<0,0001	<b>0.001</b>	<b>0.015</b>	<0,0001
S29	0.164	<b>0.003</b>	<b>0.001</b>	<0,0001	<b>0.015</b>	0.164	<b>0.003</b>	<0,0001	<0,0001	<b>0.001</b>	0.055	<0,0001
S30	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<b>0.001</b>	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001
S31	<b>0.001</b>	<0,0001	<b>0.001</b>	<0,0001	0.400	<0,0001	<b>0.001</b>	<0,0001	<0,0001	0.759	0.164	<b>0.015</b>
S32	0.400	<0,0001	<b>0.003</b>	<0,0001	0.759	<b>0.015</b>	0.988	<0,0001	<0,0001	0.164	<b>0.015</b>	<0,0001

Table S2 – cont.

Sensor	<i>Amanita phalloides</i> vs										
	<i>Amanita subparvipantherina</i>	<i>Cantharellus cibarius</i>	<i>Craterellus lutescens</i>	<i>Craterellus tubaeformis</i>	<i>Hydnum repandum</i>	<i>Hygrocybe helobia</i>	<i>Lactarius deliciosus</i>	<i>Lepista nuda</i>	<i>Pisolithus tinctorius</i>	<i>Suillus collinitus</i>	<i>Terfezia arenaria</i>
S1	0.003	0.003	<0,0001	0.400	0.015	0.759	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	<0,0001
S2	0.055	<0,0001	<0,0001	0.015	0.055	0.015	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.400	<0,0001
S3	0.400	<0,0001	<0,0001	0.055	0.400	0.164	<0,0001	<0,0001	0.003	0.759	<0,0001
S4	0.055	0.164	<0,0001	0.400	0.055	0.988	<0,0001	<0,0001	0.164	0.759	<0,0001
S5	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.164	0.015	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001
S6	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001
S7	0.164	<0,0001	<0,0001	0.015	0.400	0.015	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	<0,0001
S8	0.015	0.055	<0,0001	0.759	0.055	0.759	<0,0001	<0,0001	0.015	0.164	<0,0001
S9	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.759	0.003	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001
S10	0.015	<0,0001	<0,0001	0.015	0.400	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001
S11	0.164	0.001	<0,0001	0.400	0.003	0.015	<0,0001	<0,0001	0.001	0.015	<0,0001
S12	0.015	0.001	<0,0001	0.164	0.055	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001
S13	0.015	0.001	<0,0001	0.164	0.164	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001
S14	0.003	<0,0001	<0,0001	0.055	0.015	0.003	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001
S15	0.164	<0,0001	<0,0001	0.015	0.759	0.015	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001
S16	0.001	<0,0001	<0,0001	0.055	0.164	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001
S17	0.001	<0,0001	<0,0001	0.003	0.400	0.003	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001
S18	0.003	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.988	0.003	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001
S19	0.055	<0,0001	<0,0001	0.003	0.759	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001
S20	0.003	0.003	<0,0001	0.400	0.003	0.988	<0,0001	<0,0001	0.003	0.055	<0,0001
S21	0.055	<0,0001	<0,0001	0.055	0.164	0.015	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001
S22	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.400	0.055	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001
S23	0.003	<0,0001	<0,0001	0.015	0.015	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	<0,0001
S24	0.003	0.003	0.001	0.015	0.400	0.055	0.001	0.003	<0,0001	0.400	<0,0001
S25	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	0.015	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	<0,0001
S26	0.003	0.001	0.003	0.015	0.055	0.759	0.003	0.003	0.015	0.400	<0,0001
S27	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	0.015	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001
S28	0.001	<0,0001	<0,0001	0.003	0.400	0.003	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001
S29	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	0.001	0.003	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001
S30	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	0.400	0.015
S31	0.164	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001	0.759	<0,0001	<0,0001	0.015	0.164	<0,0001
S32	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	0.015	0.400	<0,0001	<0,0001	0.015	0.055	<0,0001

Amanita subparvipantherina vs										
Sensor	Cantharellus cibarius	Craterellus lutescens	Craterellus tubaeformis	Hydnum repandum	Hygrocybe helobia	Lactarius deliciosus	Lepista nuda	Pisolithus tinctorius	Suillus collinitus	Terfezia arenaria
S1	0.001	<0,0001	0.015	0.164	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	<0,0001
S2	<0,0001	<0,0001	0.003	0.055	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.400	<0,0001
S3	<0,0001	<0,0001	0.001	0.015	0.003	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.759	<0,0001
S4	0.001	0.055	0.001	0.164	0.015	0.164	0.015	0.001	0.400	<0,0001
S5	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.400	<0,0001
S6	0.003	<0,0001	0.055	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	0.055	0.001	0.003
S7	<0,0001	<0,0001	0.015	0.400	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.759	<0,0001
S8	0.003	0.003	0.055	0.400	0.400	0.015	0.003	<0,0001	0.759	<0,0001
S9	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001
S10	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.759	<0,0001
S11	<0,0001	<0,0001	0.015	0.759	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001
S12	<0,0001	<0,0001	0.003	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.759	<0,0001
S13	<0,0001	<0,0001	0.001	0.015	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.759	<0,0001
S14	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.759	<0,0001
S15	<0,0001	<0,0001	0.001	0.015	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	<0,0001
S16	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.759	<0,0001
S17	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.759	<0,0001
S18	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.759	<0,0001
S19	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.759	<0,0001
S20	<0,0001	<0,0001	0.001	0.759	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.759	<0,0001
S21	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.759	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001
S22	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	<0,0001
S23	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.759	<0,0001
S24	<0,0001	0.759	<0,0001	0.003	<0,0001	0.055	0.055	<0,0001	0.015	<0,0001
S25	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.001	<0,0001	0.001	<0,0001
S26	0.001	0.055	<0,0001	0.164	0.015	0.400	0.400	0.003	0.015	<0,0001
S27	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	0.001	0.001	<0,0001	0.055	<0,0001
S28	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.400	<0,0001
S29	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	0.400	<0,0001
S30	0.055	0.015	0.055	0.400	0.015	0.055	0.015	0.164	0.055	0.400
S31	<0,0001	<0,0001	0.003	0.001	0.759	<0,0001	<0,0001	0.001	0.015	<0,0001
S32	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001

Table S2 – cont.

Sensor	<i>Cantharellus cibarius</i> vs								
	<i>Craterellus lutescens</i>	<i>Craterellus tubaeformis</i>	<i>Hydnum repandum</i>	<i>Hygrocybe helobia</i>	<i>Lactarius deliciosus</i>	<i>Lepista nuda</i>	<i>Pisolithus tinctorius</i>	<i>Suillus collinitus</i>	<i>Terfezia arenaria</i>
S1	<0,0001	0.055	<0,0001	0.055	<0,0001	<0,0001	0.400	0.015	<0,0001
S2	<0,0001	0.055	<0,0001	0.003	<0,0001	<0,0001	0.759	0.003	<0,0001
S3	<0,0001	0.055	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	0.055	0.001	<0,0001
S4	<0,0001	0.400	0.015	0.164	<0,0001	<0,0001	0.988	0.164	<0,0001
S5	<0,0001	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	0.003	<0,0001
S6	<0,0001	0.759	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	0.003	0.003	<0,0001
S7	<0,0001	0.164	<0,0001	0.003	<0,0001	<0,0001	0.759	0.003	<0,0001
S8	<0,0001	0.164	0.003	0.164	<0,0001	<0,0001	0.759	0.015	<0,0001
S9	<0,0001	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	0.003	<0,0001
S10	<0,0001	0.164	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	0.164	0.001	<0,0001
S11	<0,0001	0.055	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	0.055	0.015	<0,0001
S12	<0,0001	0.055	<0,0001	0.055	<0,0001	<0,0001	0.400	0.003	<0,0001
S13	<0,0001	0.164	0.001	0.015	<0,0001	<0,0001	0.759	0.003	<0,0001
S14	<0,0001	0.055	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	0.759	0.003	<0,0001
S15	<0,0001	0.055	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	0.164	0.001	<0,0001
S16	<0,0001	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	0.001	<0,0001
S17	<0,0001	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	0.001	<0,0001
S18	<0,0001	0.164	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	0.055	0.003	<0,0001
S19	<0,0001	0.400	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	0.759	0.003	<0,0001
S20	<0,0001	0.400	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	0.400	0.003	<0,0001
S21	<0,0001	0.055	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	0.759	0.003	<0,0001
S22	<0,0001	0.015	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	0.759	0.003	<0,0001
S23	<0,0001	0.055	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	0.400	0.003	0.015
S24	<0,0001	0.988	0.001	0.164	<0,0001	<0,0001	0.400	0.003	<0,0001
S25	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.001	<0,0001
S26	0.001	0.400	0.001	0.001	0.001	0.001	0.164	0.015	<0,0001
S27	<0,0001	0.164	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	0.400	0.003	<0,0001
S28	<0,0001	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	0.001	<0,0001
S29	<0,0001	0.055	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	0.400	0.003	<0,0001
S30	<0,0001	0.164	0.003	0.055	<0,0001	<0,0001	0.164	<0,0001	0.400
S31	<0,0001	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	0.164
S32	<0,0001	0.055	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	0.003	0.003	<0,0001

Table S2 – cont.

Sensor	<i>Craterellus lutescens</i> vs							
	<i>Craterellus tubaeformis</i>	<i>Hydnum repandum</i>	<i>Hygrocybe helobia</i>	<i>Lactarius deliciosus</i>	<i>Lepista nuda</i>	<i>Pisolithus tinctorius</i>	<i>Suillus collinitus</i>	<i>Terfezia arenaria</i>
S1	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	0.015	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S2	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	0.400	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S3	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	0.400	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S4	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	0.759	<0,0001	0.001	<0,0001
S5	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S6	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S7	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	0.003	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S8	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	0.164	<0,0001	0.001	<0,0001
S9	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S10	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S11	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S12	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S13	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	0.003	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S14	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	0.003	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S15	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S16	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S17	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S18	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S19	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S20	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S21	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.003	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S22	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S23	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S24	<0,0001	0.015	<0,0001	0.003	0.015	<0,0001	0.001	<0,0001
S25	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S26	<0,0001	0.015	0.015	0.003	0.003	0.003	0.003	<0,0001
S27	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S28	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S29	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S30	0.001	0.164	<0,0001	0.759	0.055	0.001	0.015	0.055
S31	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
S32	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.003	<0,0001	<0,0001	<0,0001

Table S2 – cont.

<i>Craterellus tubaeformis</i> vs							
Sensor	<i>Hydnum repandum</i>	<i>Hygrocybe helobia</i>	<i>Lactarius deliciosus</i>	<i>Lepista nuda</i>	<i>Pisolithus tinctorius</i>	<i>Suillus collinitus</i>	<i>Terfezia arenaria</i>
S1	0.003	0.759	<0,0001	<0,0001	0.015	0.164	<0,0001
S2	0.003	0.400	<0,0001	<0,0001	0.055	0.055	<0,0001
S3	0.003	0.164	<0,0001	<0,0001	0.400	0.015	<0,0001
S4	0.003	0.400	<0,0001	<0,0001	0.164	0.055	<0,0001
S5	<0,0001	0.164	<0,0001	<0,0001	0.400	0.015	<0,0001
S6	<0,0001	0.055	<0,0001	<0,0001	0.015	0.003	0.003
S7	0.015	0.164	<0,0001	<0,0001	0.164	0.003	<0,0001
S8	0.400	0.988	<0,0001	<0,0001	0.055	0.400	<0,0001
S9	0.003	0.164	<0,0001	<0,0001	0.400	0.015	<0,0001
S10	0.001	0.400	<0,0001	<0,0001	0.055	0.003	<0,0001
S11	0.003	0.164	<0,0001	<0,0001	0.055	0.015	<0,0001
S12	0.015	0.400	<0,0001	<0,0001	0.015	0.015	<0,0001
S13	0.164	0.400	<0,0001	<0,0001	0.055	0.015	<0,0001
S14	0.001	0.400	<0,0001	<0,0001	0.055	0.015	<0,0001
S15	0.015	0.400	<0,0001	<0,0001	0.055	0.015	<0,0001
S16	<0,0001	0.400	<0,0001	<0,0001	0.164	0.003	<0,0001
S17	0.001	0.164	<0,0001	<0,0001	0.164	0.003	<0,0001
S18	<0,0001	0.164	<0,0001	<0,0001	0.400	0.003	<0,0001
S19	0.001	0.400	<0,0001	<0,0001	0.164	0.003	<0,0001
S20	0.003	0.400	<0,0001	<0,0001	0.400	0.055	<0,0001
S21	0.001	0.759	<0,0001	<0,0001	0.015	0.003	0.001
S22	0.003	0.759	<0,0001	<0,0001	0.015	0.015	0.001
S23	<0,0001	0.400	<0,0001	<0,0001	0.055	0.015	0.003
S24	0.003	0.164	<0,0001	<0,0001	0.164	0.015	0.001
S25	0.001	0.055	<0,0001	<0,0001	0.759	0.003	<0,0001
S26	0.001	0.055	<0,0001	<0,0001	0.400	0.015	<0,0001
S27	0.001	0.400	<0,0001	<0,0001	0.015	0.055	<0,0001
S28	0.001	0.400	<0,0001	<0,0001	0.164	0.015	<0,0001
S29	<0,0001	0.759	<0,0001	<0,0001	0.055	0.015	<0,0001
S30	0.003	0.988	0.001	0.001	0.015	0.001	0.164
S31	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	0.164	0.759	0.400
S32	<0,0001	0.400	<0,0001	<0,0001	0.400	0.015	<0,0001



Table S2 – cont.

Sensor	<i>Hydnum repandum</i> vs						<i>Hygrocybe helobia</i> vs				
	<i>Hygrocybe helobia</i>	<i>Lactarius deliciosus</i>	<i>Lepista nuda</i>	<i>Pisolithus tinctorius</i>	<i>Suillus collinitus</i>	<i>Terfezia arenaria</i>	<i>Lactarius deliciosus</i>	<i>Lepista nuda</i>	<i>Pisolithus tinctorius</i>	<i>Suillus collinitus</i>	<i>Terfezia arenaria</i>
S1	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.400	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.055	<0,0001
S2	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	0.055	<0,0001
S3	0.015	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	0.015	<0,0001
S4	0.055	0.001	<0,0001	0.003	0.759	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.400	0.400	<0,0001
S5	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.015	<0,0001
S6	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.400	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.759	0.001	0.001
S7	0.003	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.003	<0,0001
S8	0.400	<0,0001	<0,0001	0.001	0.759	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	0.400	<0,0001
S9	0.003	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	0.015	<0,0001
S10	0.003	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	0.003	<0,0001
S11	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	0.015	<0,0001
S12	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.003	<0,0001
S13	0.015	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	0.015	<0,0001
S14	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001
S15	0.003	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.015	<0,0001
S16	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	0.003	<0,0001
S17	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.003	<0,0001
S18	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	0.015	<0,0001
S19	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	0.003	<0,0001
S20	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.759	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	0.015	<0,0001
S21	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	0.003	<0,0001
S22	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.015	<0,0001
S23	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.015	<0,0001
S24	0.003	0.015	0.055	<0,0001	0.988	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	0.003	<0,0001
S25	0.015	<0,0001	<0,0001	0.001	0.015	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	0.003	<0,0001
S26	0.055	0.055	0.055	0.003	0.055	<0,0001	0.015	0.015	0.164	0.400	<0,0001
S27	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.400	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001
S28	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	0.003	<0,0001
S29	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	0.015	<0,0001
S30	<0,0001	0.164	0.164	0.015	0.400	0.055	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	0.055
S31	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	0.164	<0,0001
S32	0.001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.055	0.015	<0,0001

Table S2 – cont.

Sensor	<i>Lactarius deliciosus</i> vs				<i>Lepista nuda</i> vs			<i>Pisolithus tinctorius</i> vs		<i>Suillus collinitus</i> vs
	<i>Lepista nuda</i>	<i>Pisolithus tinctorius</i>	<i>Suillus collinitus</i>	<i>Terfezia arenaria</i>	<i>Pisolithus tinctorius</i>	<i>Suillus collinitus</i>	<i>Terfezia arenaria</i>	<i>Suillus collinitus</i>	<i>Terfezia arenaria</i>	<i>Terfezia arenaria</i>
S1	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001
S2	0.400	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	<0,0001
S3	0.759	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001
S4	0.001	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	0.001	<0,0001	0.164	<0,0001	<0,0001
S5	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	<0,0001
S6	0.400	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	0.001	0.001
S7	0.759	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	<0,0001
S8	0.988	<0,0001	0.003	<0,0001	<0,0001	0.001	<0,0001	0.003	<0,0001	<0,0001
S9	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	<0,0001
S10	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001
S11	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001
S12	0.400	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001
S13	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001
S14	0.400	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001
S15	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001
S16	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	<0,0001
S17	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	<0,0001
S18	0.055	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	<0,0001
S19	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001
S20	0.400	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	<0,0001
S21	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	<0,0001
S22	0.759	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	<0,0001
S23	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	0.001
S24	0.759	<0,0001	0.001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	0.001	0.001	<0,0001
S25	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	<0,0001
S26	0.400	0.003	0.003	<0,0001	0.003	0.003	<0,0001	0.055	<0,0001	<0,0001
S27	0.759	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	<0,0001
S28	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	<0,0001
S29	0.164	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.003	<0,0001	<0,0001
S30	0.055	0.001	0.015	0.055	0.001	0.164	0.055	0.001	0.400	0.055
S31	0.759	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.400	0.003	0.164
S32	0.400	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0.015	<0,0001	<0,0001