

## **Seznam tabulek v příloze**

**Tabulka 1** – *Statisticky významné rozdíly v hodnotách kyselin v džemech*

**Tabulka 2** – *Statisticky významné rozdíly v hodnotách rozpustné sušiny v džemech*

**Tabulka 3** – *Statisticky významné rozdíly v hodnotách antioxidační kapacity měřené metodou FRAP v džemech*

**Tabulka 4** – *Statisticky významné rozdíly v hodnotách antioxidační kapacity měřené metodou DPPH v džemech*

**Tabulka 5** – *Statisticky významné rozdíly v hodnotách sensorického hodnocení barvy u džemů*

**Tabulka 6** – *Statisticky významné rozdíly v hodnotách sensorického hodnocení intenzity vůně u džemů*

**Tabulka 7** – *Statisticky významné rozdíly v hodnotách sensorického hodnocení intenzity chuti u džemů*

**Tabulka 8** – *Statisticky významné rozdíly v hodnotách sensorického hodnocení kvality chuti u džemů*

**Tabulka 9** – *Statisticky významné rozdíly v hodnotách sensorického hodnocení konzistence u džemů*

**Tabulka 10** – *Statisticky významné rozdíly v hodnotách sensorického hodnocení celkového dojmu z džemů*



**Tabulka 3** – Statisticky významné rozdíly v hodnotách antioxidační kapacity měřené metodou FRAP v džemech

LSD test; proměnná FRAP (Tabulka6) Homogenní skupiny, alfa = ,05000 Chyba: meziskup. PČ = ,00668, sv = 10,000								
Č. buňky	odrůda	FRAP Průměr	1	2	3	4	5	6
4	č.4 - Cipískova meruňková	0,195730	****					
7	č.7 - AHB Albert apricot jam	0,266550	****	****				
5	č.5 - Schwartz Extra Aprikose	0,295570	****	****				
3	č.3 - Hartley's apricot jam	0,320020	****	****	****			
2	č.2 - HarowJoy	0,393300		****	****	****		
10	č.10 - Tesco finest apricot	0,399565		****	****	****		
9	č.9 - Hamé extra jam	0,488050			****	****	****	
8	č.8 - Globus frucht. aprikose	0,561265				****	****	
6	č.6 - Le conserva d. nonna	0,594695					****	
1	č.1 - Harlayne	0,979780						****

**Tabulka 4** – Statisticky významné rozdíly v hodnotách antioxidační kapacity měřené metodou DPPH v džemech

LSD test; proměnná DPPH (Tabulka8) Homogenní skupiny, alfa = ,05000 Chyba: meziskup. PČ = ,00078, sv = 10,000							
Č. buňky	odrůda	DPPH Průměr	1	2	3	4	5
4	č.4 - Cipískova meruňková	0,05805	****				
7	č.7 - AHB Albert apricot jam	0,08035	****	****			
3	č.3 - Hartley's apricot jam	0,08555	****	****			
5	č.5 - Schwartz Extra Aprikose	0,10880	****	****			
10	č.10 - Tesco finest apricot	0,11475	****	****			
2	č.2 - HarowJoy	0,13600		****	****		
9	č.9 - Hamé extra jam	0,17735			****	****	
8	č.8 - Globus frucht. aprikose	0,19585			****	****	
6	č.6 - Le conserva d. nonna	0,22825				****	
1	č.1 - Harlayne	0,35655					****

**Tabulka 5** – Statisticky významné rozdíly v hodnotách sensorického hodnocení barvy u džemů

LSD test; proměnná barva (Tabulka10) Homogenní skupiny, alfa = ,05000 Chyba: meziskup. PČ = 433,18, sv = 100,00				
Č. buňky	odrůda	barva Průměr	1	2
4	č.4 - Cipískova meruňková	56,63636	****	
9	č.9 - Hamé extra jam	67,18182	****	****
6	č.6 - Le conserva d. nonna	67,18182	****	****
1	č.1 - Harlayne	69,90909	****	****
8	č.8 - Globus frucht. aprikose	71,90909	****	****
10	č.10 - Tesco finest apricot	72,18182	****	****
7	č.7 - AHB Albert apricot jam	72,36364	****	****
2	č.2 - HarowJoy	72,45455	****	****
5	č.5 - Schwartau Extra Aprikose	76,54545		****
3	č.3 - Hartley's apricot jam	76,90909		****

**Tabulka 6** – Statisticky významné rozdíly v hodnotách sensorického hodnocení intenzity vůně u džemů

LSD test; proměnná intenzita vůně (Tabulka12) Homogenní skupiny, alfa = ,05000 Chyba: meziskup. PČ = 429,44, sv = 100,00				
Č. buňky	odrůda	intenzita vůně Průměr	1	2
4	č.4 - Cipískova meruňková	45,36364	****	
7	č.7 - AHB Albert apricot jam	47,63636	****	
3	č.3 - Hartley's apricot jam	50,54545	****	****
6	č.6 - Le conserva d. nonna	52,54545	****	****
9	č.9 - Hamé extra jam	57,09091	****	****
10	č.10 - Tesco finest apricot	59,00000	****	****
5	č.5 - Schwartau Extra Aprikose	59,90909	****	****
2	č.2 - HarowJoy	61,00000	****	****
8	č.8 - Globus frucht. aprikose	65,81818		****
1	č.1 - Harlayne	67,72727		****

**Tabulka 7** – Statisticky významné rozdíly v hodnotách sensorického hodnocení intenzity chuti u džemů

Č. buňky	LSD test; proměnná intenzita chuti (Tabulka14) Homogenní skupiny, alfa = ,05000 Chyba: meziskup. PČ = 460,01, sv = 100,00					
	odrůda	intenzita chuti Průměr	1	2	3	4
4	č.4 - Cipískova meruňková	37,36364	****			
7	č.7 - AHB Albert apricot jam	44,54545	****	****		
5	č.5 - Schwartau Extra Aprikose	57,27273		****	****	
3	č.3 - Hartley's apricot jam	58,63636		****	****	****
10	č.10 - Tesco finest apricot	61,00000		****	****	****
9	č.9 - Hamé extra jam	61,45455		****	****	****
8	č.8 - Globus frucht. aprikose	65,45455			****	****
6	č.6 - Le conserva d. nonna	69,81818			****	****
2	č.2 - HarowJoy	72,81818			****	****
1	č.1 - Harlayne	76,63636				****

**Tabulka 8** – Statisticky významné rozdíly v hodnotách sensorického hodnocení kvality chuti u džemů

Č. buňky	LSD test; proměnná kvalita chuti (Tabulka26) Homogenní skupiny, alfa = ,05000 Chyba: meziskup. PČ = 592,46, sv = 100,00					
	odrůda	kvalita chuti Průměr	1	2	3	4
4	č.4 - Cipískova meruňková	30,00000	****			
7	č.7 - AHB Albert apricot jam	44,27273	****	****		
5	č.5 - Schwartau Extra Aprikose	48,54545	****	****	****	
3	č.3 - Hartley's apricot jam	55,72727		****	****	****
9	č.9 - Hamé extra jam	59,09091		****	****	****
10	č.10 - Tesco finest apricot	59,90909		****	****	****
8	č.8 - Globus frucht. aprikose	60,45455		****	****	****
6	č.6 - Le conserva d. nonna	61,54545		****	****	****
1	č.1 - Harlayne	65,63636			****	****
2	č.2 - HarowJoy	73,54545				****

**Tabulka 9** – Statisticky významné rozdíly v hodnotách sensorického hodnocení konzistence u džemů

LSD test; proměnná konzistence (Tabulka18) Homogenní skupiny, alfa = ,05000 Chyba: meziskup. PČ = 566,25, sv = 100,00					
Č. buňky	odrůda	konzistence Průměr	1	2	3
4	č.4 - Cipískova meruňková	30,00000	****		
10	č.10 - Tesco finest apricot	43,72727	****	****	
3	č.3 - Hartley's apricot jam	52,63636		****	****
9	č.9 - Hamé extra jam	53,27273		****	****
1	č.1 - Harlayne	57,27273		****	****
6	č.6 - Le conserva d. nonna	57,63636		****	****
7	č.7 - AHB Albert apricot jam	60,45455		****	****
8	č.8 - Globus frucht. aprikose	65,36364			****
5	č.5 - Schwartau Extra Aprikose	66,18182			****
2	č.2 - HarowJoy	66,45455			****

**Tabulka 10** – Statisticky významné rozdíly v hodnotách sensorického hodnocení celkového dojmu z džemů

LSD test; proměnná celkový dojem (Tabulka28) Homogenní skupiny, alfa = ,05000 Chyba: meziskup. PČ = 468,83, sv = 100,00				
Č. buňky	odrůda	celkový dojem Průměr	1	2
4	č.4 - Cipískova meruňková	32,90909	****	
7	č.7 - AHB Albert apricot jam	51,18182	****	****
9	č.9 - Hamé extra jam	51,36364		****
6	č.6 - Le conserva d. nonna	52,36364		****
3	č.3 - Hartley's apricot jam	55,09091		****
10	č.10 - Tesco finest apricot	56,18182		****
1	č.1 - Harlayne	58,45455		****
5	č.5 - Schwartau Extra Aprikose	58,72727		****
8	č.8 - Globus frucht. aprikose	60,09091		****
2	č.2 - HarowJoy	66,45455		****