

Životni broj: HR 7200678381  
Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020  
Otac: DE 09 43304203 MANIGO  
Rang po polubraći SI (GZW): 329 / 719  
MG:

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022  
Majka: HR 2200009360

Datum rođenja: 17.12.2015  
Datum objave gUV (MP): 09.08.2022  
Majčin otac: DE 09 37795843 NARR  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 351 / 719  
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-1	76	109	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	102	1	73	103	0	37
	fitnes	g	113	-1	81	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	82	110	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	307	-11	77	16	-12	38
	dnevna kol. masti	g	-5.1	-1.7	77	-5.7	-0.9	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	-0.2	76	6.8	-0.3	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.01	77	-0.08	-0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	76	0.08	0	38
3.Meso	neto prirast	g	103	2	74	101	-1	37
	randman	g	102	1	73	102	1	37
	klase mesa	g	100	-1	73	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	1	72	111	0	37
	perzistencija	g	95	1	77	94	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	82	112	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	78	111	1	38
	protok mlijeka	g	94	-1	83	92	-1	38
	mastitis	g	114	-1	59	109	-1	35
	ciste	g	103	-1	66	102	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	71	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	78	111	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	101	1	37
	vitalnost	g	109	-2	70	109	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	-2	66	101	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	2	80	96	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	70	108	-1	33
	skupna ocj. noge	g	120	1	64	122	1	33
	skupna ocj. vime	g	100	-1	81	101	0	33
	visina križa	g	88	1	78	93	1	33
	duljina leđa	g	96	2	73	98	0	33
	širina zdjelice	g	98	1	71	103	0	33
	dubina trupa	g	93	0	70	100	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	74	102	1	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	74	107	1	33
	putice	g	113	0	70	116	0	33
	visina papaka	g	109	2	61	111	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	70	106	0	33
	dulj. zad. vimena	g	108	-1	71	106	0	33
kut pred. vimena	g	110	1	73	106	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200678381**  
 Datum zaprimanja uzorka: **27.02.2020**  
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **329 / 719**  
 MG:

Spol: **Ž**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**  
 Majka: **HR 2200009360**

Datum rođenja: **17.12.2015**  
 Datum objave gUV (MP): **09.08.2022**  
 Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **351 / 719**  
 Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	-1	68	93	-1	33
	dubina vimena	g	102	2	77	99	0	33
	duljina sisa	g	99	0	81	104	0	33
	debljina sisa	g	95	0	72	98	-1	33
	smjer zad. sisa	g	99	-2	78	99	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	86	-1	84	91	-2	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	-2	76	98	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	71	104	0	33

### LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / \*svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2208 i 2207

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test