

Životni broj: HR 5200969472

Spol: M

Datum rođenja: 19.07.2017

Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021

Datum objave gUV (MP): 10.08.2021

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 7200401466

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubraći SI (GZW): 313 / 345

Rang po polubraći ESI (OEZW): 308 / 345

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-2	75	109	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	84	104	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	72	99	0	34
	fitnes	g	97	-2	80	104	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	81	107	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	532	-38	76	435	-2	35
	dnevna kol. masti	g	7.3	-2.5	76	4.4	-0.7	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	-1.4	75	6.9	-0.5	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.01	76	-0.17	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	75	-0.1	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	104	0	73	98	0	34
	randman	g	104	1	72	102	0	34
	klase mesa	g	101	0	70	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	70	105	-1	35
	perzistencija	g	103	0	76	107		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	-2	81	101	-1	38
	broj somatskih stanica	g	93	-2	76	101	-1	35
	protok mlijeka	g	120	-1	82	112	-2	35
	mastitis	g	88	-2	55	99	-3	31
	ciste	g	95	-2	63	99	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	97	-4	69	101	-2	34
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	77	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	110	-1	73	109	-1	35
	vitalnost	g	94	2	69	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	-2	64	98	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	1	79	105	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	93	1	68	90	0	32
	skupna ocj. noge	g	102	-2	64	104	-2	32
	skupna ocj. vime	g	99	-2	79	101	-1	33
	visina križa	g	111	1	76	106	0	33
	duljina leđa	g	112	0	71	106	0	33
	širina zdjelice	g	103	2	70	99	0	33
	dubina trupa	g	105	2	69	100	0	32
	položaj zdjelice	g	119	0	72	113	0	33
	kut skoč. zgloba	g	109	0	73	105	1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	73	102	-1	32
	putice	g	106	-1	68	104	-1	32
	visina papaka	g	101	-3	61	101	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	69	100	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	97	0	69	99	0	32
kut pred. vimena	g	100	-1	71	103	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200969472**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.08.2017**
 Otac: **DE 09 47682611 WENDLINGE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **313 / 345**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
 Majka: **HR 7200401466**

Datum rođenja: **19.07.2017**
 Datum objave gUV (MP): **10.08.2021**
 Majčin otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **308 / 345**
 Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	111	0	67	108	0	32
	dubina vimena	g	99	0	75	102	0	33
	duljina sisa	g	95	0	79	98	0	33
	debljina sisa	g	105	0	71	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	95	0	76	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	99	-3	82	93	-2	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	70	95	-1	32
	čistoća vimena	g	107	0	70	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 2108 i 2106

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima