

Životni broj: **HR 4201255834**
Datum zaprimanja uzorka: **27.02.2020**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **207 / 669**
MG: **A1A2 DWH+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 9200929982**

Datum rođenja: **05.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **76 / 669**
Posjednik: **IVAN CRNKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	119	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	112	0	46
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	95	0	43
	fitnes	g	109	0	83	114	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	118	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	912	0	79	837	0	44
	dnevna kol. masti	g	11.2	0	79	12.6	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.1	0	78	21.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	79	-0.25	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	78	-0.09	0	44
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	94	0	43
	randman	g	94	0	76	94	0	43
	klase mesa	g	98	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	74	117	0	43
	perzistencija	g	101	0	79	102	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	115	0	45
	protok mlijeka	g	108	0	86	99	0	46
	mastitis	g	111	0	64	111	0	40
	ciste	g	97	0	68	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	73	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	108	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	94	0	44
	vitalnost	g	107	0	72	108	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	89	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	72	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	113	0	83	106	0	45
	visina križa	g	95	0	79	88	0	44
	duljina leđa	g	93	0	74	91	0	43
	širina zdjelice	g	89	0	73	89	0	43
	dubina trupa	g	90	0	72	94	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	76	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	77	97	0	44
	putice	g	98	0	72	98	0	43
	visina papaka	g	105	0	64	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	113	0	72	110	0	43
	dulj. zad. vimena	g	113	0	73	107	0	43
	kut pred. vimena	g	103	0	75	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201255834**
Datum zaprimanja uzorka: **27.02.2020**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **207 / 669**
MG: **A1A2 DWH+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 9200929982**

Datum rođenja: **05.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **76 / 669**
Posjednik: **IVAN CRNKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	111	0	70	109	0	42
	dubina vimena	g	101	0	79	96	0	44
	duljina sisa	g	100	0	82	110	0	45
	debljina sisa	g	91	0	74	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	117	0	86	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	78	107	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	43

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 2411 i 2408
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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima