

Životni broj: HR 7201626695
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 1706
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4201061697

Datum rođenja: 07.07.2023
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: AT 19 6153 916 HEIDUCK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 481 / 1706
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-3	77	110	-3	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	100	-1	46
	indeks mesnatosti	g	118	-1	75	112	-1	43
	fitnes	g	103	-3	81	107	-2	44
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	82	114	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	333	71	79	212	59	44
	dnevna kol. masti	g	7.2	-0.9	78	-0.6	-1	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.1	-1.2	77	0.4	-0.9	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.05	78	-0.11	-0.04	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.05	77	-0.08	-0.03	44
3.Meso	neto prirast	g	113	-2	76	106	-1	43
	randman	g	111	0	75	110	-1	43
	klase mesa	g	116	-2	74	110	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-2	70	105	-2	40
	perzistencija	g	105	-3	78	103	-2	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	83	112	0	45
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	111	0	44
	protok mlijeka	g	106	3	85	105	1	46
	mastitis	g	101	1	59	110	1	35
	ciste	g	103	-1	64	104	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	96	-3	71	100	-2	41
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	75	105	0	43
	vitalnost	g	104	0	71	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	66	102	-1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	71	109	0	42
	skupna ocj. noge	g	96	-1	65	96	-1	40
	skupna ocj. vime	g	111	0	83	116	0	45
	visina križa	g	94	-1	79	103	-1	44
	duljina leđa	g	98	0	73	105	-1	43
	širina zdjelice	g	101	1	72	101	1	42
	dubina trupa	g	100	1	71	100	0	42
	položaj zdjelice	g	97	-1	75	101	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	93	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	75	89	0	43
	putice	g	97	0	70	100	0	42
	visina papaka	g	101	-1	61	104	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	71	99	0	42
	dulj. zad. vimena	g	103	-2	72	94	-2	42
kut pred. vimena	g	108	2	74	113	2	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201626695**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
 Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **412 / 1706**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 4201061697**

Datum rođenja: **07.07.2023**
 Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
 Majčin otac: **AT 19 6153 916 HEIDUCK**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **481 / 1706**
 Posjednik: **STJEPAN ŽGANJER**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	69	106	0	41
	dubina vimena	g	101	0	78	113	1	44
	duljina sisa	g	101	0	82	96	-1	45
	debljina sisa	g	105	1	73	100	1	43
	smjer zad. sisa	g	107	-1	79	106	1	44
	položaj prednjih sisa	g	110	0	85	113	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	101	-2	77	103	-2	43
	čistoća vimena	g	109	-1	72	105	-1	42

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 2404 i 2402

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima