

Životni broj: **HR 3201255471**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **663 / 684**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **AT 042385929**

Datum rođenja: **26.06.2020**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **AT 59 7742 517 PANDORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **630 / 684**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	0	78	98	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	105	0	46
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	97	0	44
	fitnes	g	93	0	83	91	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	99	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	287	0	79	190	0	45
	dnevna kol. masti	g	9.7	0	79	8.5	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	0	78	6.9	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	0	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	98	0	44
	randman	g	99	0	76	95	0	43
	klase mesa	g	102	0	74	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	74	93	0	43
	perzistencija	g	92	0	79	96	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	105	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	86	104	0	46
	mastitis	g	99	0	64	97	0	40
	ciste	g	105	0	68	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	74	87	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	95	0	44
	vitalnost	g	97	0	72	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	96	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	98	0	42
	skupna ocj. noge	g	109	0	67	109	0	41
	skupna ocj. vime	g	111	0	84	107	0	45
	visina križa	g	114	0	79	106	0	44
	duljina leđa	g	109	0	74	105	0	43
	širina zdjelice	g	109	0	73	103	0	43
	dubina trupa	g	106	0	72	105	0	42
	položaj zdjelice	g	94	0	76	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	90	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	101	0	43
	putice	g	108	0	72	107	0	42
	visina papaka	g	103	0	64	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	105	0	42
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	103	0	43
	kut pred. vimena	g	107	0	76	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201255471
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći SI (GZW): 663 / 684
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 042385929

Datum rođenja: 26.06.2020
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 630 / 684
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110	0	71	108	0	42
	dubina vimena	g	106	0	79	103	0	44
	duljina sisa	g	103	0	83	99	0	45
	debljina sisa	g	93	0	74	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	116	0	80	107	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	92	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	78	103	0	44
	čistoća vimena	g	101	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 2407 i 2404
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima