

Životni broj: HR 6201188181
Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019
Otac: DE 08 16632455 ZABANO
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 2
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: DE 0816748489

Datum rođenja: 24.05.2019
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: AT 90 3366 328 WELCOME
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 2
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	73	109	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	84	105	-1	40
	indeks mesnatosti	g	101	0	71	101	0	33
	fitnes	g	101	-3	77	104	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	79	108	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	378	3	76	283	-25	36
	dnevna kol. masti	g	9.6	-1	75	9.9	-2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	0.3	74	4.8	-0.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	75	-0.02	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	74	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	99	2	73	97	1	34
	randman	g	105	0	69	104	-1	32
	klase mesa	g	98	0	69	100	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	66	108	-1	31
	perzistencija	g	106	1	75	102	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	80	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	106	-1	75	103	-1	35
	protok mlijeka	g	115	1	82	115	0	36
	mastitis	g	106	1	51	109	1	26
	ciste	g	99	-1	58	100	-1	29
6.Plodnost	plodnost	g	94	-3	65	99	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	76	95	1	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	70	103	0	33
	vitalnost	g	95	0	64	96	-1	31
	poremećaj plodnosti	g	88	-1	59	95	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	99	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	65	107	0	29
	skupna ocj. noge	g	106	0	58	100	0	26
	skupna ocj. vime	g	95	0	78	99	0	31
	visina križa	g	100	-1	76	97	0	32
	duljina leđa	g	97	-1	69	96	-1	31
	širina zdjelice	g	100	0	67	102	0	30
	dubina trupa	g	106	-1	66	106	0	29
	položaj zdjelice	g	99	2	70	98	0	30
	kut skoč. zgloba	g	107	-1	70	102	-1	29
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	70	99	0	29
	putice	g	105	0	65	98	-1	29
	visina papaka	g	104	-1	54	102	0	25
	dulj. pred. vimena	g	100	0	66	99	0	29
	dulj. zad. vimena	g	98	0	67	100	0	30
kut pred. vimena	g	92	-2	69	99	-1	29	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201188181**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.06.2019**
 Otac: **DE 08 16632455 ZABANO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 2**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2023**
 Majka: **DE 0816748489**

Datum rođenja: **24.05.2019**
 Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
 Majčin otac: **AT 90 3366 328 WELCOME**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 2**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	1	63	94	0	28
	dubina vimena	g	96	0	74	99	0	31
	duljina sisa	g	98	-1	79	102	0	32
	debljina sisa	g	93	-1	69	95	-1	30
	smjer zad. sisa	g	93	-1	75	98	0	31
	položaj prednjih sisa	g	88	1	81	97	1	31
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	72	95	1	30
	čistoća vimena	g	105	2	67	104	1	30

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 2308 i 2305

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