

Životni broj: HR 6201494473
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 779 / 1706
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 1200887118

Datum rođenja: 26.06.2022
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 977 / 1706
Posjednik: MARIN BASREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	70	109	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	105	-1	37
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	106	0	80	102	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	77	111	-1	36
	2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	530	89	77	460	66
dnevna kol. masti		g	4.4	0.2	77	7.9	-0.8	34
dnevna kol. bjelančevina		g	3.8	0.2	76	5.2	-0.6	33
dnevni sadržaj masti		g	-0.2	-0.03	77	-0.13	-0.04	34
dnevni sadržaj bjelančevina		g	-0.17	-0.03	76	-0.13	-0.03	33
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	2	68	105	-1	31
	perzistencija	g	99	-2	77	101	-2	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	81	108	0	36
	broj somatskih stanica	g	112	1	77	108	1	33
	protok mlijeka	g	112	2	83	106	1	34
	mastitis	g	102	0	56	105	1	27
	ciste	g	105	0	62	104	-1	29
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	69	97	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	77	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	73	101	0	33
	vitalnost	g	96	1	69	96	0	33
	poremećaj plodnosti	g	110	-1	64	102	-1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	80	103	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	68	101	-1	30
	skupna ocj. noge	g	96	0	62	99	0	29
	skupna ocj. vime	g	117	-1	81	118	-1	30
	visina križa	g	100	-1	77	103	-1	31
	duljina leđa	g	103	0	72	107	0	31
	širina zdjelice	g	102	0	70	101	0	30
	dubina trupa	g	101	1	69	103	1	30
	položaj zdjelice	g	103	-1	73	101	0	30
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	96	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	73	98	0	30
	putice	g	98	1	68	97	1	30
	visina papaka	g	98	-1	58	100	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	69	98	-1	30
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	70	99	-2	30
kut pred. vimena	g	110	2	72	111	2	30	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201494473**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
 Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **779 / 1706**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 1200887118**

Datum rođenja: **26.06.2022**
 Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
 Majčin otac: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polubraći ESI (OEZ): **977 / 1706**
 Posjednik: **MARIN BASREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	-2	67	109	-1	30
	dubina vimena	g	111	1	76	113	1	31
	duljina sisa	g	99	0	80	95	0	31
	debljina sisa	g	98	1	71	98	0	31
	smjer zad. sisa	g	109	-2	77	112	0	31
	položaj prednjih sisa	g	124	0	83	117	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	111	-2	75	110	-3	30
	čistoća vimena	g	100	0	70	102	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima