

Životni broj: HR 1201379333

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 04.04.2023

Otac: DE 09 54569640 HABSURGE

Majka: HR 5201188032

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1096 / 1368

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1078 / 1368

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	73	115		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	82	109	-1	38
	indeks mesnatosti	g	107		72	109		33
	fitnes	g	102	2	78	106		37
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	80	116		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	467	-4	74	507	-32	32
	dnevna kol. masti	g	4.9	-1.7	73	10.5	-3.2	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	-0.8	72	14.3	0.1	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.02	73	-0.12	-0.02	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	72	-0.04	0.02	32
3.Meso	neto prirast	g	99		72	102		33
	randman	g	109		71	110		33
	klase mesa	g	107		70	106		32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	67	111		32
	perzistencija	g	97	0	73	97	10	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	79	114		37
	broj somatskih stanica	g	115	0	74	109	12	33
	protok mlijeka	g	89	0	82	97	11	34
	mastitis	g	114	0	55	112		28
	ciste	g	96	1	60	101		29
6.Plodnost	plodnost	g	85	3	67	92		31
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	106		37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	102		35
	vitalnost	g	102	-1	71	103		36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	61	102		30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	77	103	2	29
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	64	107	1	27
	skupna ocj. noge	g	109	0	59	109	3	26
	skupna ocj. vime	g	126	0	79	124	4	30
	visina križa	g	102	0	74	105	3	28
	duljina leđa	g	102	0	68	103	1	27
	širina zdjelice	g	101	0	66	101	1	27
	dubina trupa	g	101	0	65	100	1	27
	položaj zdjelice	g	98	1	70	97	1	28
	kut skoč. zgloba	g	81	0	70	88	-6	28
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	70	96	-1	28
	putice	g	108	0	64	106	4	27
	visina papaka	g	106	0	55	107	-1	25
	dulj. pred. vimena	g	109	0	65	110	1	27
	dulj. zad. vimena	g	100	0	66	100	-2	27
kut pred. vimena	g	116	-1	69	116	4	28	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201379333
 Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
 Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
 Rang po polubraći SI (GZW): 1096 / 1368
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
 Majka: HR 5201188032

Datum rođenja: 27.02.2022
 Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
 Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1078 / 1368
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	63	106	0	26
	dubina vimena	g	114	-1	73	114	4	28
	duljina sisa	g	98	-1	78	98	1	29
	debljina sisa	g	96	0	67	100	1	27
	smjer zad. sisa	g	122	-1	74	111	3	29
	položaj prednjih sisa	g	120	-2	82	118	2	30
	položaj zadnjih sisa	g	112	1	72	109	2	28
	čistoća vimena	g	100	0	66	103	0	27

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 2304 i 2303

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima