

Životni broj: HR 3201494252
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3201282019

Datum rođenja: 11.04.2022
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 32
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 32
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-1	73	109	-1	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	83	103	-1	36
	indeks mesnatosti	g	95	-1	67	99	0	28
	fitnes	g	108	0	78	108	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	79	109	-1	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	109	-44	74	225	-28	31
	dnevna kol. masti	g	-5.6	-1.7	73	4.7	-1.1	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.8	-1.9	73	4.6	-1.3	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	73	-0.05	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	73	-0.04	-0.01	30
3.Meso	neto prirast	g	95	0	69	96	0	28
	randman	g	97	0	68	100	0	28
	klase mesa	g	97	0	66	99	-1	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	67	107	0	30
	perzistencija	g	101	0	74	103	1	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	80	105	-1	35
	broj somatskih stanica	g	102	-2	75	104	-1	31
	protok mlijeka	g	108	0	82	105	0	33
	mastitis	g	109	1	54	108	0	26
	ciste	g	105	0	60	104	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	67	104	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	74	102	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	70	105	0	30
	vitalnost	g	109	0	64	103	0	28
	poremećaj plodnosti	g	102	0	61	103	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	77	101	-1	29
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	65	101	0	26
	skupna ocj. noge	g	110	-1	59	103	-1	25
	skupna ocj. vime	g	94	2	79	99	0	29
	visina križa	g	102	0	74	100	0	28
	duljina leđa	g	106	0	68	103	0	27
	širina zdjelice	g	110	-1	66	104	1	27
	dubina trupa	g	101	0	65	100	-1	27
	položaj zdjelice	g	93	-1	70	101	1	27
	kut skoč. zgloba	g	86	0	71	94	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	71	97	0	28
	putice	g	111	0	65	106	0	26
	visina papaka	g	108	-1	55	103	0	25
	dulj. pred. vimena	g	103	1	65	104	0	27
	dulj. zad. vimena	g	101	1	66	102	-1	27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201494252
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3201282019

Datum rođenja: 11.04.2022
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 32
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 32
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	1	69	103	1	27
	susp. ligament	g	94	1	63	98	0	26
	dubina vimena	g	94	0	73	98	0	28
	duljina sisa	g	101	0	78	100	0	29
	debljina sisa	g	109	-1	67	103	0	27
	smjer zad. sisa	g	92	0	74	98	0	28
	položaj prednjih sisa	g	95	1	82	99	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	72	101	0	28
	čistoća vimena	g	101	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima