

Životni broj: HR 1201494818
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 146 / 1604
MG: A1A2 DWM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 6200919762

Datum rođenja: 05.03.2022
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 191 / 1604
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-4	73	113	-3	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-4	83	106	-4	38
	indeks mesnatosti	g	105	-2	71	105	-1	33
	fitnes	g	111	0	77	106	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	121	-3	79	114	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	476	-141	75	322	-134	34
	dnevna kol. masti	g	16.4	-2.7	74	7.5	-3.6	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.1	-7	73	8.7	-6.6	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.04	74	-0.07	0.02	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.02	73	-0.03	-0.02	33
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	73	101	-1	34
	randman	g	109	-1	72	106	0	33
	klase mesa	g	100	-1	70	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-2	66	109	0	30
	perzistencija	g	110	0	75	107	1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	1	79	112	0	37
	broj somatskih stanica	g	108	2	74	110	1	33
	protok mlijeka	g	115	0	81	109	0	34
	mastitis	g	114	-1	53	110	0	27
	ciste	g	106	-1	58	103	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	65	95	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	76	98	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	71	101	0	34
	vitalnost	g	105	0	67	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	0	60	101	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	78	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	66	103	1	31
	skupna ocj. noge	g	98	-3	59	99	-2	29
	skupna ocj. vime	g	122	-1	78	117	0	31
	visina križa	g	118	0	76	110	0	32
	duljina leđa	g	113	1	70	108	1	31
	širina zdjelice	g	104	-1	68	99	-2	31
	dubina trupa	g	103	1	67	101	1	31
	položaj zdjelice	g	111	1	71	104	0	31
	kut skoč. zgloba	g	98	0	71	98	-1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	70	95	0	31
	putice	g	99	-3	66	98	-4	31
	visina papaka	g	108	0	54	107	1	28
	dulj. pred. vimena	g	99	-4	67	96	-4	31
	dulj. zad. vimena	g	101	-4	68	102	-4	31
kut pred. vimena	g	107	0	70	106	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494818
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 146 / 1604
MG: A1A2 DWM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 6200919762

Datum rođenja: 05.03.2022
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 191 / 1604
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	112	0	64	111	0	30
	dubina vimena	g	115	1	74	113	2	32
	duljina sisa	g	95	2	79	92	0	32
	debljina sisa	g	86	1	69	95	0	31
	smjer zad. sisa	g	111	0	75	109	1	32
	položaj prednjih sisa	g	110	0	81	110	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	72	105	0	31
	čistoća vimena	g	103	0	68	105	1	31

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 2312 i 2308

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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima