

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201379333

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 06.02.2024

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 5201188032

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1266 / 1654

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1191 / 1654

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	105	0	76	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	104	0	40
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	106	0	36
	fitnes	g	102	0	80	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	82	113	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	277	0	77	301	0	36
	dnevna kol. masti	g	-0.1	0	77	4.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	0	76	6.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	77	-0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	76	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	100	0	36
	randman	g	107	0	75	107	0	36
	klase mesa	g	105	0	74	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	69	110	0	32
	perzistencija	g	97	0	77	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	82	113	0	39
	broj somatskih stanica	g	116	0	77	110	0	35
	protok mlijeka	g	88	0	84	97	0	37
	mastitis	g	113	0	57	110	0	29
	ciste	g	99	0	62	101	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	69	93	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	101	0	36
	vitalnost	g	102	0	71	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	63	101	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	102	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	69	108	0	31
	skupna ocj. noge	g	106	0	63	106	0	30
	skupna ocj. vime	g	123	0	82	123	0	32
	visina križa	g	101	0	78	104	0	32
	duljina leđa	g	102	0	73	104	0	32
	širina zdjelice	g	98	0	71	99	0	32
	dubina trupa	g	100	0	70	100	0	31
	položaj zdjelice	g	97	0	74	96	0	32
	kut skoč. zgloba	g	83	0	74	89	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	74	95	0	31
	putice	g	104	0	69	102	0	31
	visina papaka	g	109	0	60	109	0	29
	dulj. pred. vimena	g	103	0	70	105	0	31
	dulj. zad. vimena	g	95	0	71	96	0	32
kut pred. vimena	g	115	0	73	115	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201379333
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1266 / 1654
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 5201188032

Datum rođenja: 27.02.2022
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1191 / 1654
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	68	105	0	31
	dubina vimena	g	114	0	77	115	0	32
	duljina sisa	g	98	0	81	99	0	32
	debljina sisa	g	96	0	72	101	0	32
	smjer zad. sisa	g	121	0	78	110	0	32
	položaj prednjih sisa	g	118	0	84	117	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	76	108	0	32
	čistoća vimena	g	101	0	71	104	0	32

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 2402 i 2312

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