

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): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 5201188032

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 1286 / 1770

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1297 / 1770

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	77	108	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	103	0	41
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	105	0	36
	fitnes	g	100	0	81	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	83	110	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	322	0	79	355	0	37
	dnevna kol. masti	g	-1.8	0	78	3.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	0	78	5.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	78	-0.14	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.09	0	37
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	100	0	36
	randman	g	107	0	76	107	0	36
	klase mesa	g	104	0	74	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	70	108	0	33
	perzistencija	g	95	0	79	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	83	113	0	39
	broj somatskih stanica	g	117	0	79	110	0	37
	protok mlijeka	g	89	0	86	99	0	37
	mastitis	g	114	0	59	110	0	30
	ciste	g	99	0	64	101	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	84	0	71	91	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	103	0	72	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	0	66	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	71	108	0	32
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	105	0	31
	skupna ocj. vime	g	124	0	83	123	0	32
	visina križa	g	100	0	79	103	0	33
	duljina leđa	g	102	0	74	104	0	33
	širina zdjelice	g	98	0	72	99	0	32
	dubina trupa	g	101	0	71	101	0	32
	položaj zdjelice	g	97	0	75	96	0	32
	kut skoč. zgloba	g	82	0	76	88	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	95	0	32
	putice	g	104	0	71	102	0	32
	visina papaka	g	109	0	62	109	0	31
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	104	0	32
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	94	0	32
	kut pred. vimena	g	118	0	75	118	0	32

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): 1286 / 1770
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5201188032

Datum rođenja: 27.02.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1297 / 1770
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	69	105	0	32
	dubina vimena	g	115	0	78	116	0	33
	duljina sisa	g	99	0	82	98	0	33
	debljina sisa	g	98	0	73	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	122	0	79	110	0	33
	položaj prednjih sisa	g	119	0	85	117	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	77	105	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	72	103	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 2407 i 2404
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