

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201474027

Spol: M

Datum rođenja: 03.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 8201165032

Majčin otac: AT 78 1075 229 MANRIQUE

Rang po polubraču SI (GZW): 50 / 229

Rang po polubraču ESI (OEZW): 99 / 229

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: Marija POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	77	113	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	102	0	46
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	101	0	43
	fitnes	g	118	0	82	117	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	83	116	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	454	0	79	340	0	44
	dnevna kol. masti	g	13.2	0	79	2.4	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7	0	78	3	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	-0.14	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	78	-0.11	0	44
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	96	0	44
	randman	g	98	0	76	103	0	43
	klase mesa	g	104	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	71	113	0	40
	perzistencija	g	102	0	79	103	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	119	0	45
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	117	0	44
	protok mlijeka	g	97	0	86	100	0	46
	mastitis	g	116	0	60	117	0	35
	ciste	g	106	0	65	104	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	72	108	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	110	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	76	106	0	43
	vitalnost	g	101	0	72	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	110	0	67	109	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	71	109	0	42
	skupna ocj. noge	g	94	0	66	98	0	40
	skupna ocj. vime	g	111	0	83	118	0	45
	visina križa	g	104	0	79	104	0	44
	duljina leđa	g	104	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	73	97	0	42
	dubina trupa	g	102	0	72	99	0	42
	položaj zdjelice	g	103	0	75	106	0	43
	kut skoč. zgloba	g	84	0	76	88	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	76	90	0	43
	putice	g	95	0	71	98	0	42
	visina papaka	g	109	0	62	108	0	38
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	96	0	42
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	97	0	42
	kut pred. vimena	g	110	0	75	113	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201474027
Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 50 / 229
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8201165032

Datum rođenja: 03.06.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 78 1075 229 MANRIQUE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 99 / 229
Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	70	102	0	41
	dubina vimena	g	109	0	79	117	0	44
	duljina sisa	g	92	0	82	93	0	45
	debljina sisa	g	98	0	73	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	102	0	44
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	77	93	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	0	42

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova