

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201582935

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 8200973191

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 1298 / 1770

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1392 / 1770

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	77	103	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	113	0	75	107	0	34
	fitnes	g	101	0	81	99	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	82	105	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	448	0	78	242	0	35
	dnevna kol. masti	g	2.3	0	78	3.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.6	0	77	-0.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.2	0	77	-0.11	0	35
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	103	0	34
	randman	g	107	0	75	105	0	34
	klase mesa	g	111	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	70	105	0	32
	perzistencija	g	94	0	78	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	101	0	79	104	0	35
	protok mlijeka	g	97	0	85	102	0	35
	mastitis	g	101	0	59	104	0	29
	ciste	g	106	0	64	103	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	98	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	97	0	34
	vitalnost	g	90	0	71	93	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	66	103	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	70	109	0	32
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	100	0	31
	skupna ocj. vime	g	117	0	82	117	0	32
	visina križa	g	110	0	78	106	0	33
	duljina leđa	g	109	0	73	107	0	33
	širina zdjelice	g	107	0	72	103	0	32
	dubina trupa	g	110	0	71	104	0	32
	položaj zdjelice	g	103	0	75	102	0	32
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	95	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	93	0	32
	putice	g	96	0	70	99	0	32
	visina papaka	g	112	0	61	110	0	31
	dulj. pred. vimena	g	107	0	71	100	0	32
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	98	0	32
	kut pred. vimena	g	117	0	74	113	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201582935
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1298 / 1770
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8200973191

Datum rođenja: 10.01.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1392 / 1770
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110	0	69	109	0	32
	dubina vimena	g	106	0	78	112	0	33
	duljina sisa	g	94	0	82	95	0	33
	debljina sisa	g	100	0	73	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	117	0	79	112	0	33
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	108	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	105	0	32
	čistoća vimena	g	109	0	72	106	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