

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201576628

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 4201047983

Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 4906 / 5054

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4430 / 5054

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	76	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	85	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	102	0	73	105	0	36
	fitnes	g	109	0	81	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	59	0	78	81	0	37
	dnevna kol. masti	g	-7.8	0	77	-2.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1	0	77	5.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	77	-0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	0	74	104	0	36
	randman	g	105	0	74	105	0	36
	klase mesa	g	98	0	73	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	71	107	0	36
	perzistencija	g	104	0	78	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	112	0	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	78	113	0	37
	protok mlijeka	g	101	0	84	96	0	37
	mastitis	g	100	0	58	108	0	33
	ciste	g	100	0	65	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	71	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	100	0	36
	vitalnost	g	109	0	70	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	92	0	66	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	69	101	0	32
	skupna ocj. noge	g	108	0	63	108	0	31
	skupna ocj. vime	g	101	0	81	107	0	32
	visina križa	g	102	0	78	106	0	33
	duljina leđa	g	101	0	72	104	0	33
	širina zdjelice	g	99	0	71	101	0	32
	dubina trupa	g	94	0	70	101	0	32
	položaj zdjelice	g	97	0	74	102	0	32
	kut skoč. zgloba	g	109	0	74	108	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	74	108	0	32
	putice	g	97	0	69	101	0	32
	visina papaka	g	104	0	59	105	0	31
	dulj. pred. vimena	g	94	0	70	96	0	32
	dulj. zad. vimena	g	90	0	70	96	0	32
	kut pred. vimena	g	101	0	73	105	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201576628
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 4906 / 5054
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4201047983

Datum rođenja: 24.01.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4430 / 5054
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	67	100	0	32
	dubina vimena	g	108	0	77	107	0	32
	duljina sisa	g	105	0	81	97	0	33
	debljina sisa	g	99	0	72	95	0	32
	smjer zad. sisa	g	97	0	78	100	0	32
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	105	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	75	96	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	71	101	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