

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201617904

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 7200919581

Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN

Rang po polubraći SI (GZW): 1935 / 5054

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2568 / 5054

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	78	118	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	115	0	46
	indeks mesnatosti	g	114	0	75	106	0	43
	fitnes	g	112	0	82	102	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	84	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	337	0	79	483	0	45
	dnevna kol. masti	g	12.1	0	78	19.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.1	0	78	22	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	78	0	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	78	0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	116	0	76	111	0	44
	randman	g	117	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	102	0	74	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	73	97	0	43
	perzistencija	g	95	0	79	95	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	83	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	122	0	79	111	0	45
	protok mlijeka	g	82	0	85	97	0	46
	mastitis	g	106	0	62	106	0	38
	ciste	g	103	0	67	96	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	73	99	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	103	0	44
	vitalnost	g	107	0	72	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	101	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	81	112	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	110	0	83	109	0	45
	visina križa	g	110	0	79	112	0	44
	duljina leđa	g	113	0	74	114	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	73	106	0	43
	dubina trupa	g	108	0	72	111	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	75	96	0	43
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	105	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	76	104	0	43
	putice	g	100	0	71	103	0	42
	visina papaka	g	102	0	62	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	99	0	43
	kut pred. vimena	g	112	0	75	110	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201617904
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1935 / 5054
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7200919581

Datum rođenja: 27.11.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2568 / 5054
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	69	97	0	42
	dubina vimena	g	110	0	78	104	0	44
	duljina sisa	g	102	0	82	101	0	45
	debljina sisa	g	99	0	73	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	99	0	44
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	97	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	72	98	0	43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima