

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): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 4201047983

Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR

Rang po polubraču SI (GZW): 5042 / 5188

Rang po polubraču ESI (OEZW): 4668 / 5188

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	105	-1	77	111	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-2	86	99	-2	41
	indeks mesnatosti	g	103	1	74	105	0	36
	fitnes	g	108	-1	81	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	83	109	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	4	-55	78	13	-68	37
	dnevna kol. masti	g	-8.7	-0.9	78	-4.2	-1.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.3	-2.4	77	3	-2.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	78	-0.06	0.02	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	77	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	104	0	36
	randman	g	108	3	74	106	1	36
	klase mesa	g	98	0	73	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	72	107	0	36
	perzistencija	g	104	0	78	101	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	113	1	40
	broj somatskih stanica	g	109	1	78	114	1	37
	protok mlijeka	g	99	-2	84	94	-2	38
	mastitis	g	100	0	59	109	1	33
	ciste	g	99	-1	66	98	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	-2	71	106	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	75	99	-1	36
	vitalnost	g	109	0	70	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	92	0	66	98	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	104	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	70	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	-1	64	107	-1	35
	skupna ocj. vime	g	100	-1	81	106	-1	37
	visina križa	g	102	0	78	105	-1	37
	duljina leđa	g	101	0	73	103	-1	37
	širina zdjelice	g	100	1	71	101	0	36
	dubina trupa	g	94	0	70	101	0	36
	položaj zdjelice	g	98	1	74	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	111	2	74	109	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	116	1	74	109	1	36
	putice	g	95	-2	70	100	-1	36
	visina papaka	g	103	-1	60	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	70	96	0	36
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	71	96	0	36
	kut pred. vimena	g	101	0	73	104	-1	36

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): 5042 / 5188
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4201047983

Datum rođenja: 24.01.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4668 / 5188
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	68	100	0	36
	dubina vimena	g	108	0	77	107	0	37
	duljina sisa	g	106	1	81	98	1	37
	debljina sisa	g	99	0	72	94	-1	37
	smjer zad. sisa	g	96	-1	78	99	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	84	104	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	76	96	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	71	101	0	36

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 2408 i 2407
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