

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201344271

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 35

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 8200469481

Datum rođenja: 21.01.2021

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 35

Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	73	105	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	83	93	0	36
	indeks mesnatosti	g	99	0	69	100	0	27
	fitnes	g	120	0	79	114	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	80	110	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-66	0	75	4	0	30
	dnevna kol. masti	g	-20.1	0	74	-12	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.8	0	73	-6.8	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	74	-0.15	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	73	-0.09	0	30
3.Meso	neto prirast	g	95	0	69	96	0	27
	randman	g	102	0	69	102	0	27
	klase mesa	g	100	0	67	99	0	27
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	69	111	0	30
	perzistencija	g	113	0	74	109	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	81	110	0	35
	broj somatskih stanica	g	117	0	76	107	0	31
	protok mlijeka	g	88	0	83	102	0	32
	mastitis	g	118	0	58	112	0	26
	ciste	g	107	0	62	103	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	68	104	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	74	97	0	30
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	71	106	0	29
	vitalnost	g	103	0	66	104	0	28
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	101	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	101	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	66	98	0	28
	skupna ocj. noge	g	96	0	61	100	0	27
	skupna ocj. vime	g	107	0	81	106	0	32
	visina križa	g	102	0	74	101	0	30
	duljina leđa	g	102	0	69	102	0	29
	širina zdjelice	g	106	0	67	102	0	29
	dubina trupa	g	102	0	66	98	0	28
	položaj zdjelice	g	110	0	71	103	0	29
	kut skoč. zgloba	g	92	0	72	97	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	72	98	0	30
	putice	g	103	0	66	102	0	28
	visina papaka	g	91	0	57	95	0	26
	dulj. pred. vimena	g	105	0	66	105	0	28
	dulj. zad. vimena	g	90	0	67	96	0	29
	kut pred. vimena	g	113	0	71	109	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201344271
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 35
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8200469481

Datum rođenja: 21.01.2021
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 35
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	64	100	0	28
	dubina vimena	g	111	0	74	107	0	30
	duljina sisa	g	101	0	79	99	0	31
	debljina sisa	g	101	0	68	103	0	29
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	102	0	31
	položaj prednjih sisa	g	94	0	84	99	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	74	103	0	30
	čistoća vimena	g	100	0	67	100	0	29

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 2501 i 2412
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