

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201379491

Spol: M

Datum rođenja: 27.10.2021

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Majka: HR 2200848877

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 11

Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 11

MG: ARM+- A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	73	103	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	83	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	93	0	68	94	0	37
	fitnes	g	104	0	79	103	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	80	105	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-228	0	75	113	0	40
	dnevna kol. masti	g	-8.6	0	74	0.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.7	0	73	3.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	74	-0.05	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	73	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	94	0	69	92	0	37
	randman	g	93	0	69	96	0	37
	klase mesa	g	97	0	67	96	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	68	105	0	38
	perzistencija	g	103	0	74	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	81	101	0	42
	broj somatskih stanica	g	104	0	76	99	0	40
	protok mlijeka	g	110	0	83	112	0	43
	mastitis	g	111	0	57	105	0	33
	ciste	g	102	0	62	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	68	97	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	74	97	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	71	102	0	38
	vitalnost	g	105	0	65	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	90	0	62	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	78	101	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	66	95	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	0	80	102	0	42
	visina križa	g	95	0	74	103	0	40
	duljina leđa	g	93	0	68	100	0	37
	širina zdjelice	g	94	0	67	99	0	37
	dubina trupa	g	94	0	66	96	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	71	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	108	0	72	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	72	107	0	39
	putice	g	100	0	66	103	0	36
	visina papaka	g	96	0	57	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	66	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	0	67	98	0	37
	kut pred. vimena	g	104	0	70	104	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201379491
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 11
MG: ARM+- A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 2200848877

Datum rođenja: 27.10.2021
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 11
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	64	100	0	36
	dubina vimena	g	100	0	74	107	0	40
	duljina sisa	g	107	0	79	102	0	42
	debljina sisa	g	104	0	68	110	0	37
	smjer zad. sisa	g	70	0	75	82	0	40
	položaj prednjih sisa	g	100	0	83	103	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	73	95	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	67	99	0	37

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 2502 i 2501
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
1	A	Arahnemelija	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima