

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617922
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55847392 IQ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201047766

Datum rođenja: 21.10.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 2042 / 2176
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1915 / 2176
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	77	109	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	106	0	40
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	104	0	35
	fitnes	g	95	0	82	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	83	112	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	548	0	79	280	0	36
	dnevna kol. masti	g	12.1	0	79	10.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.7	0	78	7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	-0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	78	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	104	0	35
	randman	g	103	0	75	105	0	35
	klase mesa	g	94	0	74	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	71	102	0	34
	perzistencija	g	109	0	79	109	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	83	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	107	0	36
	protok mlijeka	g	97	0	85	101	0	36
	mastitis	g	99	0	61	106	0	31
	ciste	g	99	0	66	100	0	32
	mimoća kod mužnje	g	98		65	99		33
6.Plodnost	plodnost	g	85	0	72	95	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	95	0	71	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	90	0	67	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	114	0	66	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	104	0	36
	visina križa	g	108	0	79	108	0	36
	duljina leđa	g	107	0	74	109	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	73	104	0	36
	dubina trupa	g	101	0	72	103	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	75	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	76	101	0	36
	putice	g	109	0	71	107	0	35
	visina papaka	g	107	0	62	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617922

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 55847392 IQ

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 3201047766

Datum rođenja: 21.10.2023

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 2042 / 2176

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1915 / 2176

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	96	0	36
	kut pred. vimena	g	101	0	75	107	0	35
	susp. ligament	g	98	0	69	94	0	35
	dubina vimena	g	108	0	78	110	0	36
	duljina sisa	g	106	0	82	104	0	36
	debljina sisa	g	100	0	73	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	77	99	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		71	98		34

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 2505 i 2504

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima