

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201379313

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 54609373 HELIKON

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 8200919630

Datum rođenja: 18.04.2022

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 539 / 629

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 496 / 629

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	77	110	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	106	0	42
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	108	0	37
	fitnes	g	91	0	82	100	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	83	112	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	287	0	79	124	0	39
	dnevna kol. masti	g	18.3	0	79	12.2	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	0	78	5.9	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	79	0.08	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	107	0	37
	randman	g	104	0	75	107	0	37
	klase mesa	g	106	0	73	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	72	104	0	37
	perzistencija	g	113	0	79	115	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	84	101	0	41
	broj somatskih stanica	g	95	0	80	102	0	39
	protok mlijeka	g	110	0	85	106	0	39
	mastitis	g	89	0	60	99	0	33
	ciste	g	89	0	66	94	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99		64	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	85	0	72	90	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	109	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	102	0	37
	vitalnost	g	106	0	71	109	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	0	67	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	99	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	105	0	38
	skupna ocj. noge	g	108	0	66	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	91	0	83	99	0	39
	visina križa	g	96	0	79	97	0	39
	duljina leđa	g	102	0	74	103	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	73	100	0	38
	dubina trupa	g	101	0	72	98	0	38
	položaj zdjelice	g	94	0	75	93	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	76	103	0	38
	putice	g	104	0	71	99	0	38
	visina papaka	g	98	0	63	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	100	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201379313
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 54609373 HELIKON

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 8200919630

Datum rođenja: 18.04.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 539 / 629
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 496 / 629
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	72	91	0	38
	kut pred. vimena	g	97	0	75	104	0	38
	susp. ligament	g	100	0	70	97	0	37
	dubina vimena	g	99	0	78	105	0	38
	duljina sisa	g	108	0	82	108	0	39
	debljina sisa	g	107	0	74	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	92	0	38
	položaj prednjih sisa	g	86	0	86	93	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	77	92	0	38
	čistoća vimena	g	97	0	73	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		71	100		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 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