

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201494372

Spol: M

Datum rođenja: 23.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 1201282439

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 103 / 362

Rang po polubraći ESI (OEZW): 107 / 362

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	79	124	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	87	118	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	114	0	44
	fitnes	g	101	0	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	116	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1047	0	80	885	0	45
	dnevna kol. masti	g	24.2	0	79	22.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.9	0	79	28.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	79	-0.15	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	115	0	44
	randman	g	103	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	104	0	75	113	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	101	0	43
	perzistencija	g	96	0	80	98	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	100	0	46
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	87	102	0	47
	mastitis	g	95	0	65	93	0	40
	ciste	g	100	0	69	103	0	42
	mimoća kod mužnje	g	104		68	102		41
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	74	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	105	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	106	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	98	0	42
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	100	0	46
	visina križa	g	107	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	109	0	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	106	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	101	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	106	0	77	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	78	93	0	44
	putice	g	92	0	73	98	0	43
	visina papaka	g	100	0	65	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201494372**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 1201282439**

Datum rođenja: **23.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 51373137**
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): **103 / 362**
MG: **A2A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **107 / 362**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	103	0	43
	kut pred. vimena	g	102	0	77	99	0	44
	susp. ligament	g	109	0	71	107	0	43
	dubina vimena	g	103	0	80	98	0	45
	duljina sisa	g	109	0	83	100	0	46
	debljina sisa	g	111	0	75	110	0	44
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	87	102	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	105	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		74	93		43

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