

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201838662
Datum zaprimanja uzorka: 07.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 6799 / 6951
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200682355

Datum rođenja: 15.08.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 43878362 RAUCUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6547 / 6951
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	79	104	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	87	97	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	105	0	34
	fitnes	g	109	0	83	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	85	102	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-506	0	81	-202	0	42
	dnevna kol. masti	g	-10.7	0	80	-7.5	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.1	0	79	-1	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	80	0	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	79	0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	105	0	34
	randman	g	103	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	107	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	102	0	36
	perzistencija	g	97	0	80	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	81	99	0	35
	protok mlijeka	g	100	0	86	98	0	36
	mastitis	g	102	0	65	102	0	34
	ciste	g	104	0	69	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	67	95	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	74	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	96	0	35
	vitalnost	g	103	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	67	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	106	0	36
	visina križa	g	100	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	100	0	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	73	102	0	35
	dubina trupa	g	105	0	72	104	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	99	0	35
	putice	g	102	0	72	100	0	35
	visina papaka	g	101	0	64	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	84	0	73	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201838662**
Datum zaprimanja uzorka: **07.10.2024**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **6799 / 6951**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200682355**

Datum rođenja: **15.08.2024**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 43878362 RAUCUS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **6547 / 6951**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	76	101	0	35
	susp. ligament	g	108	0	70	102	0	35
	dubina vimena	g	100	0	79	103	0	35
	duljina sisa	g	89	0	83	95	0	36
	debljina sisa	g	81	0	74	91	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	107	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	100	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	74	98	0	35

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 2606 i 2604

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