

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): 6718 / 6864
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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 43878362 RAUCUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6469 / 6864
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-2	79	104	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-2	87	97	-1	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	105	-1	34
	fitnes	g	109	-1	83	103	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	85	102	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-506	-44	81	-202	-25	42
	dnevna kol. masti	g	-10.7	-2.4	80	-7.5	-1.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.1	-1.7	79	-1	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	-0.01	80	0	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	79	0.07	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	105	0	34
	randman	g	103	-1	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	-2	85	99	-1	39
	broj somatskih stanica	g	94	-2	81	99	-1	35
	protok mlijeka	g	100	-1	86	98	0	36
	mastitis	g	102	-1	65	102	0	34
	ciste	g	104	-1	69	101	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	67	95	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	74	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	79	100	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	96	0	35
	vitalnost	g	103	-2	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	103	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	67	101	-1	35
	skupna ocj. vime	g	107	-1	84	106	-1	36
	visina križa	g	100	-1	79	104	0	35
	duljina leđa	g	100	1	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	73	102	0	35
	dubina trupa	g	105	1	72	104	-1	35
	položaj zdjelice	g	99	0	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	1	77	104	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	99	-1	35
	putice	g	102	1	72	100	0	35
	visina papaka	g	101	0	64	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	99	-1	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): **6718 / 6864**
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): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 43878362 RAUCUS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **6469 / 6864**
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	-1	70	102	0	35
	dubina vimena	g	100	-1	79	103	-1	35
	duljina sisa	g	89	-1	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	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	78	100	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	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 2604 i 2601

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