

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201704608

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.01.2024

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 9201359580

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći SI (GZW): 4398 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5293 / 6864

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-1	78	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	1	87	107	1	44
	indeks mesnatosti	g	109	-1	74	108	-1	37
	fitnes	g	102	-1	83	105	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	475	21	80	219	24	41
	dnevna kol. masti	g	8.4	0.2	80	7.5	0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.2	0.7	79	11.4	0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.01	80	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	0.04	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	112	0	75	110	-1	37
	randman	g	107	0	75	107	0	37
	klase mesa	g	105	-1	73	103	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	74	100	0	38
	perzistencija	g	96	0	80	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	106	0	38
	protok mlijeka	g	100	-1	85	94	0	38
	mastitis	g	99	0	64	105	-1	36
	ciste	g	104	-1	68	102	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	0	66	96	0	36
	plodnost	g	105	-1	73	109	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	78	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	1	76	97	0	37
	vitalnost	g	103	1	71	104	1	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	-1	68	103	0	36
	skupna ocj. okvir	g	107	-1	81	105	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	-1	66	100	-2	37
	skupna ocj. vime	g	101	-1	83	103	-1	38
	visina križa	g	108	0	79	106	-1	37
	duljina leđa	g	106	-1	74	105	-1	37
	širina zdjelice	g	103	0	73	102	0	37
	dubina trupa	g	106	-1	72	105	-1	37
	položaj zdjelice	g	91	0	75	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	106	1	76	105	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	76	100	-1	37
	putice	g	102	-1	71	99	0	37
	visina papaka	g	110	0	63	102	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	104	-1	37
dulj. zad. vimena	g	98	0	72	97	1	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201704608**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **4398 / 6864**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201359580**

Datum rođenja: **18.01.2024**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 46221893 ROYAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5293 / 6864**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	75	103	-1	37
	susp. ligament	g	89	0	70	97	0	37
	dubina vimena	g	101	0	78	100	-1	37
	duljina sisa	g	98	2	82	95	1	38
	debljina sisa	g	108	0	73	100	-1	37
	smjer zad. sisa	g	91	-1	79	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	85	109	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	77	101	-1	37
	čistoća vimena	g	97	0	73	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	2	73	95	1	37

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima