

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201963152
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 90
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201508824

Datum rođenja: 01.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 90
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	77	112	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	105	-1	47
	indeks mesnatosti	g	113	1	74	113	0	42
	fitnes	g	111	1	81	104	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	113	1	83	109	1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	37	-37	80	150	-31	45
	dnevna kol. masti	g	3.1	-0.6	80	4.1	-1.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	-1.1	79	9.8	-1.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.01	80	-0.03	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	79	0.05	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	107	1	74	107	0	43
	randman	g	110	0	73	111	0	41
	klase mesa	g	112	0	72	111	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	69	104	-1	38
	perzistencija	g	105	2	80	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	99	0	45
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	99	0	43
	protok mlijeka	g	110	0	84	104	0	45
	mastitis	g	106	0	59	98	0	33
	ciste	g	106	0	63	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	61	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	70	107	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	78	96	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	74	101	1	41
	vitalnost	g	85	1	68	93	0	39
	poremećaj plodnosti	g	108	1	64	104	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	81	90	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	100	1	69	104	0	41
	skupna ocj. noge	g	109	0	63	105	0	38
	skupna ocj. vime	g	111	1	82	97	0	44
	visina križa	g	94	-1	78	88	0	44
	duljina leđa	g	95	-2	73	92	-1	42
	širina zdjelice	g	99	0	71	98	0	41
	dubina trupa	g	93	-1	70	96	-1	41
	položaj zdjelice	g	93	-1	74	94	0	42
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	74	107	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	74	106	1	42
	putice	g	99	0	69	96	0	41
	visina papaka	g	100	1	60	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	90	1	70	101	0	41
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	71	102	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201963152**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 55506482 EINTRAUM**
Rang po polubraći SI (GZW): **10 / 90**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201508824**

Datum rođenja: **01.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **9 / 90**
Posjednik: **LUKA ŠPEHAR**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	73	94	1	42
	susp. ligament	g	108	0	68	109	0	40
	dubina vimena	g	107	1	77	92	1	43
	duljina sisa	g	88	1	81	99	0	44
	debljina sisa	g	88	-1	72	94	-1	42
	smjer zad. sisa	g	107	1	78	99	0	43
	položaj prednjih sisa	g	111	0	85	100	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	76	98	0	42
	čistoća vimena	g	101	-1	71	102	-1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	70	98	0	39

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