

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201948130
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58501009 KAISER5
Rang po polubraći SI (GZW): 126 / 248
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201603693

Datum rođenja: 23.11.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 114 / 248
Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	74	118	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	84	105	0	38
	indeks mesnatosti	g	113	0	69	112	0	28
	fitnes	g	114	0	78	113	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	80	119	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	570	0	75	273	0	34
	dnevna kol. masti	g	5.3	0	75	4.3	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.9	0	74	9.8	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	75	-0.08	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	74	0	0	33
3.Meso	neto prirast	g	107	0	70	109	0	29
	randman	g	118	0	70	112	0	29
	klase mesa	g	105	0	68	107	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	67	113	0	29
	perzistencija	g	102	0	75	100	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	80	110	0	35
	broj somatskih stanica	g	112	0	75	111	0	31
	protok mlijeka	g	105	0	82	103	0	32
	mastitis	g	98	0	55	102	0	24
	ciste	g	101	0	60	101	0	26
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	93	0	58	99	0	25
	plodnost	g	105	0	67	106	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	71	101	0	30
	vitalnost	g	108	0	68	107	0	32
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	96	0	60	99	0	26
	skupna ocj. okvir	g	103	0	77	103	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	65	108	0	28
	skupna ocj. noge	g	96	0	59	103	0	26
	skupna ocj. vime	g	108	0	79	107	0	31
	visina križa	g	105	0	74	105	0	30
	duljina leđa	g	104	0	68	104	0	29
	širina zdjelice	g	98	0	66	97	0	28
	dubina trupa	g	97	0	65	98	0	28
	položaj zdjelice	g	104	0	70	102	0	29
	kut skoč. zgloba	g	106	0	71	102	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	71	102	0	29
	putice	g	95	0	64	99	0	28
	visina papaka	g	94	0	55	98	0	25
	dulj. pred. vimena	g	94	0	65	97	0	28
dulj. zad. vimena	g	90	0	66	97	0	28	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201948130**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **DE 09 58501009 KAISER5**
Rang po polubraći SI (GZW): **126 / 248**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201603693**

Datum rođenja: **23.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 47662537 MAIDAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **114 / 248**
Posjednik: **MARIJAN VEDRIŠ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	69	107	0	29
	susp. ligament	g	105	0	63	102	0	27
	dubina vimena	g	118	0	73	110	0	30
	duljina sisa	g	99	0	78	95	0	31
	debljina sisa	g	100	0	67	93	0	28
	smjer zad. sisa	g	90	0	74	100	0	30
	položaj prednjih sisa	g	96	0	82	100	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	72	101	0	30
	čistoća vimena	g	102	0	66	101	0	28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	67	105	0	28

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima