

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201897948**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **DE 09 58501009 KAISER5**
 Rang po polubraći SI (GZW): **97 / 253**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 8201613975**

Datum rođenja: **15.08.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **HR 5201163932 ROYMAN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **90 / 253**
 Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	74	124	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	84	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	70	105	0	38
	fitnes	g	116	0	78	118	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	80	125	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	720	0	76	647	0	41
	dnevna kol. masti	g	13.6	0	75	13.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.2	0	74	18.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	75	-0.15	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	74	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	0	71	104	0	38
	randman	g	111	0	70	104	0	38
	klase mesa	g	104	0	68	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	67	117	0	36
	perzistencija	g	108	0	76	106	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	81	113	0	42
	broj somatskih stanica	g	108	0	76	113	0	40
	protok mlijeka	g	104	0	82	103	0	43
	mastitis	g	103	0	55	107	0	30
	ciste	g	103	0	59	102	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	58	102	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	66	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	109	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	71	100	0	39
	vitalnost	g	110	0	69	111	0	39
	poremećaj plodnosti	g	101	0	60	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	77	105	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	65	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	59	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	80	111	0	42
	visina križa	g	108	0	74	108	0	40
	duljina leđa	g	105	0	68	105	0	37
	širina zdjelice	g	95	0	66	99	0	36
	dubina trupa	g	99	0	65	97	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	70	95	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	0	71	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	71	101	0	38
	putice	g	96	0	64	100	0	35
	visina papaka	g	97	0	55	101	0	31
	dulj. pred. vimena	g	100	0	65	98	0	36
	dulj. zad. vimena	g	110	0	66	105	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201897948
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58501009 KAISER5
Rang po polubraći SI (GZW): 97 / 253
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201613975

Datum rođenja: 15.08.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 90 / 253
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	69	106	0	38
	susp. ligament	g	105	0	63	108	0	35
	dubina vimena	g	101	0	74	110	0	39
	duljina sisa	g	95	0	78	99	0	41
	debljina sisa	g	100	0	67	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	97	0	75	101	0	40
	položaj prednjih sisa	g	106	0	83	101	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	72	107	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	66	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	67	100	0	36

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 2607 i 2606
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima