

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201847794**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 7201114314**

Datum rođenja: **21.09.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 06 66737819**
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): **1620 / 2074**
 MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1924 / 2074**
 Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	75	118	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	84	117	0	41
	indeks mesnatosti	g	96	0	71	103	0	30
	fitnes	g	104	0	80	104	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	115	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	643	0	76	583	0	37
	dnevna kol. masti	g	29.7	0	76	30.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.1	0	75	17.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	76	0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	103	0	72	107	0	30
	randman	g	93	0	72	100	0	30
	klase mesa	g	97	0	70	103	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	70	108	0	30
	perzistencija	g	91	0	76	93	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	108	0	36
	broj somatskih stanica	g	102	0	77	107	0	31
	protok mlijeka	g	108	0	84	105	0	33
	mastitis	g	103	0	60	107	0	27
	ciste	g	100	0	63	101	0	28
	mimoća kod mužnje	g	109	0	62	105	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	69	101	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	100	0	33
	vitalnost	g	97	0	72	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	0	63	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	78	107	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	67	104	0	29
	skupna ocj. noge	g	113	0	61	110	0	28
	skupna ocj. vime	g	112	0	81	111	0	32
	visina križa	g	110	0	75	108	0	31
	duljina leđa	g	106	0	69	105	0	30
	širina zdjelice	g	102	0	68	103	0	29
	dubina trupa	g	113	0	67	109	0	29
	položaj zdjelice	g	92	0	72	101	0	30
	kut skoč. zgloba	g	102	0	73	102	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	73	104	0	31
	putice	g	103	0	66	105	0	29
	visina papaka	g	108	0	58	108	0	27
	dulj. pred. vimena	g	100	0	67	102	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201847794
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201114314

Datum rođenja: 21.09.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 1620 / 2074
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1924 / 2074
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	112	0	68	102	0	29
	kut pred. vimena	g	113	0	71	109	0	30
	susp. ligament	g	104	0	65	106	0	29
	dubina vimena	g	108	0	75	110	0	31
	duljina sisa	g	91	0	79	96	0	32
	debljina sisa	g	96	0	69	100	0	30
	smjer zad. sisa	g	110	0	76	106	0	31
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	107	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	74	109	0	31
	čistoća vimena	g	100	0	68	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	71	103	0	30

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima