

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): 01.08.2026
Majka: HR 7201114314

Datum rođenja: 21.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 1679 / 2186
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1950 / 2186
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	115	0	75	118	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	84	117	0	41
	indeks mesnatosti	g	95	-1	72	103	0	30
	fitnes	g	104	0	80	103	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	114	2	82	116	1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	674	31	76	614	31	37
	dnevna kol. masti	g	30.2	0.5	76	30	-0.1	36
	dnevna kol. bjelancevina	g	17.3	0.2	75	18.3	0.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	-0.01	76	0.05	-0.02	36
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.07	-0.01	75	-0.04	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	103	0	73	107	0	30
	randman	g	92	-1	73	99	-1	30
	klase mesa	g	97	0	70	103	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	70	108	0	31
	perzistencija	g	92	1	76	93	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	108	0	36
	broj somatskih stanica	g	103	1	77	107	0	32
	protok mlijeka	g	107	-1	84	105	0	33
	mastitis	g	101	-2	61	106	-1	28
	ciste	g	101	1	64	101	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	62	105	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	70	101	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	101	1	34
	vitalnost	g	96	-1	73	96	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	100	1	64	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	1	79	108	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	67	105	1	29
	skupna ocj. noge	g	113	0	62	110	0	28
	skupna ocj. vime	g	112	0	82	111	0	33
	visina križa	g	110	0	75	108	0	31
	duljina leđa	g	106	0	70	105	0	30
	širina zdjelice	g	103	1	68	103	0	29
	dubina trupa	g	112	-1	67	109	0	29
	položaj zdjelice	g	91	-1	72	101	0	30
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	73	102	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	110	1	73	104	0	31
	putice	g	102	-1	67	105	0	29
	visina papaka	g	108	0	59	108	0	27
	dulj. pred. vimena	g	100	0	67	101	-1	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): 01.08.2026
Majka: HR 7201114314

Datum rođenja: 21.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 1679 / 2186
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1950 / 2186
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	113	1	68	102	0	29
	kut pred. vimena	g	113	0	72	109	0	30
	susp. ligament	g	103	-1	65	106	0	29
	dubina vimena	g	108	0	75	110	0	31
	duljina sisa	g	91	0	80	96	0	32
	debljina sisa	g	95	-1	69	100	0	30
	smjer zad. sisa	g	109	-1	76	105	-1	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	104	-1	72	102	-1	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 2608 i 2607

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