

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201767355**
 Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
 Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 8200696740**

Datum rođenja: **19.06.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 48470307
EVERGREEN**

Rang po polubraći SI (GZW): **757 / 2248**
 MG: **A2A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1248 / 2248**
 Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	81	116	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	89	119	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	1	78	104	1	35
	fitnes	g	103	-2	86	97	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	86	103	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	527	-19	82	734	-12	43
	dnevna kol. masti	g	18.4	-0.3	82	32.6	-0.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.2	-1	81	22.8	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	82	0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	81	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	1	78	106	0	35
	randman	g	103	1	78	98	0	35
	klase mesa	g	109	1	77	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	77	95	0	37
	perzistencija	g	97	-1	82	93	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	87	99	-1	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	83	101	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	89	107	0	37
	mastitis	g	108	-1	71	98	0	35
	ciste	g	104	-1	73	101	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	73	100	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	77	101	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	81	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	79	101	0	36
	vitalnost	g	105	0	75	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	73	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	84	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	75	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	72	98	-1	36
	skupna ocj. vime	g	92	0	87	98	-1	37
	visina križa	g	98	0	81	97	0	36
	duljina leđa	g	102	-1	77	101	0	36
	širina zdjelice	g	108	0	76	105	0	36
	dubina trupa	g	108	0	75	106	0	36
	položaj zdjelice	g	106	0	79	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	80	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	80	94	-1	36
	putice	g	100	0	75	99	-1	36
	visina papaka	g	106	0	69	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	75	102	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201767355
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8200696740

Datum rođenja: 19.06.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 757 / 2248
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1248 / 2248
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	76	103	-1	36
	kut pred. vimena	g	97	1	79	99	0	36
	susp. ligament	g	90	-1	74	102	-1	36
	dubina vimena	g	95	0	81	94	0	36
	duljina sisa	g	101	-1	85	101	0	36
	debljina sisa	g	110	-1	76	108	0	36
	smjer zad. sisa	g	90	1	82	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	92	0	89	101	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	87	1	81	97	1	36
	čistoća vimena	g	101	0	76	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	-2	79	91	-2	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima