

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201106006

Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 8200707361

Datum rođenja: 27.10.2018

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 278

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 85 / 278

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-3	79	102	-3	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-2	87	97	-3	40
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	103	0	35
	fitnes	g	107	-2	84	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	-3	85	99	-3	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	199	-118	81	64	-144	37
	dnevna kol. masti	g	-4.2	-4.3	80	-9.5	-5.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.6	-3.5	80	-1.8	-4.6	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	80	-0.15	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	80	-0.05	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	105	1	76	103	0	35
	randman	g	102	0	76	98	0	35
	klase mesa	g	109	0	75	106	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	75	110	0	37
	perzistencija	g	104	-2	80	107	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	85	101	-1	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	100	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	87	100	-1	37
	mastitis	g	110	1	67	104	1	35
	ciste	g	101	-1	70	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	75	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	80	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	100	-1	36
	vitalnost	g	100	0	73	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	71	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	73	112	1	36
	skupna ocj. noge	g	96	-1	69	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	-1	85	97	-1	37
	visina križa	g	90	0	80	93	-1	36
	duljina leđa	g	91	-1	75	97	-1	36
	širina zdjelice	g	97	1	74	101	-1	36
	dubina trupa	g	100	0	73	106	-1	36
	položaj zdjelice	g	107	1	77	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	92	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	89	-2	78	92	-1	36
	putice	g	103	1	73	103	0	36
	visina papaka	g	105	-1	66	105	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	73	100	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201106006
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8200707361

Datum rođenja: 27.10.2018
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 278
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 85 / 278
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	-2	74	104	-1	36
	kut pred. vimena	g	108	-1	77	107	0	36
	susp. ligament	g	86	-1	72	89	-1	36
	dubina vimena	g	92	-1	80	94	-1	36
	duljina sisa	g	109	0	83	105	0	36
	debljina sisa	g	110	0	75	109	0	36
	smjer zad. sisa	g	91	-1	81	94	-2	36
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	87	95	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	79	92	-1	36
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-1	76	105	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 2512 i 2511

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