

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201071339

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.05.2018

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 0200569705

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 1435 / 1853

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1255 / 1853

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	-1	78	95	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	97	-1	40
	indeks mesnatosti	g	94	-1	75	97	0	35
	fitnes	g	101	0	83	96	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	84	91	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-123	-14	79	-111	-32	37
	dnevna kol. masti	g	-4.9	-0.7	79	-3.5	-1.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.9	-0.9	78	-3.2	-1.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	79	0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	78	0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	97	1	76	98	1	35
	randman	g	95	0	75	97	0	35
	klase mesa	g	96	0	73	98	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	75	96	0	37
	perzistencija	g	95	0	79	94	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	93	0	40
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	92	0	37
	protok mlijeka	g	94	-1	86	100	-1	37
	mastitis	g	100	-1	65	96	-1	35
	ciste	g	101	0	69	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	104		67	100		36
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	74	102	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	76	102	0	36
	vitalnost	g	103	1	71	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	99	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	-1	67	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	97	0	37
	visina križa	g	104	-1	79	97	0	37
	duljina leđa	g	97	-1	74	96	0	36
	širina zdjelice	g	101	-1	73	101	1	36
	dubina trupa	g	103	-1	72	104	0	36
	položaj zdjelice	g	106	-1	76	101	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	77	93	0	37
	putice	g	102	0	72	104	0	36
	visina papaka	g	100	0	64	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	98	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	100	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201071339**
Datum zaprimanja uzorka: **22.12.2022**
Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **1435 / 1853**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0200569705**

Datum rođenja: **22.05.2018**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1255 / 1853**
Posjednik: **PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	75	100	0	36
	susp. ligament	g	97	0	70	100	1	36
	dubina vimena	g	96	0	79	96	0	37
	duljina sisa	g	105	0	82	102	0	37
	debljina sisa	g	103	0	74	102	0	36
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	92	0	37
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	98	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	78	93	0	37
	čistoća vimena	g	98	-1	73	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		74	97		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 2508 i 2504

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