

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201042919

Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019

Otac: DE 09 49532712 WALK

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9200778456

Datum rođenja: 31.05.2018

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 429 / 602

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 298 / 602

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-2	79	101	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-1	87	94	0	41
	indeks mesnatosti	g	100	1	76	104	0	36
	fitnes	g	112	-2	84	106	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	85	100	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-388	-50	80	-104	-25	37
	dnevna kol. masti	g	-17.2	-1.7	80	-12.8	-0.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.8	-1.5	79	-5.2	-0.8	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.01	80	-0.1	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	79	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	1	76	102	0	36
	randman	g	100	1	76	103	1	36
	klase mesa	g	101	1	75	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-2	75	104	0	37
	perzistencija	g	104	-1	80	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	104	0	37
	protok mlijeka	g	85	-1	87	93	0	38
	mastitis	g	110	1	66	110	1	35
	ciste	g	104	-1	70	99	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	96		68	98		35
6.Plodnost	plodnost	g	111	-3	75	105	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	102	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	103	-1	37
	vitalnost	g	108	1	73	101	1	36
	poremećaj plodnosti	g	112	-1	70	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	80	-1	82	85	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	73	111	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	97	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	97	0	38
	visina križa	g	73	-1	80	80	-1	37
	duljina leđa	g	82	-1	75	87	-1	37
	širina zdjelice	g	101	-1	74	102	0	37
	dubina trupa	g	91	-1	73	94	0	37
	položaj zdjelice	g	93	-1	77	96	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	1	78	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	95	0	37
	putice	g	100	-2	73	98	-1	37
	visina papaka	g	97	0	66	98	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	95	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201042919
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 49532712 WALK

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9200778456

Datum rođenja: 31.05.2018
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 429 / 602
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 298 / 602
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	0	74	93	0	37
	kut pred. vimena	g	111	0	77	102	0	37
	susp. ligament	g	99	-1	72	103	-1	36
	dubina vimena	g	91	-1	80	94	0	37
	duljina sisa	g	108	0	83	108	0	37
	debljina sisa	g	100	-1	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	-1	81	102	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	115	0	87	104	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	79	107	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		75	104		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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima