

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): 01.04.2025

Majka: HR 9200778456

Datum rođenja: 31.05.2018

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 418 / 598

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 309 / 598

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	79	102	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	87	94	0	41
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	104	0	36
	fitnes	g	114	0	83	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	100	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-338	0	80	-79	0	37
	dnevna kol. masti	g	-15.5	0	79	-11.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.3	0	79	-4.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	79	-0.11	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	102	0	36
	randman	g	99	0	76	102	0	36
	klase mesa	g	100	0	75	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	104	0	37
	perzistencija	g	105	0	80	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	104	0	37
	protok mlijeka	g	86	0	87	93	0	38
	mastitis	g	109	0	66	109	0	35
	ciste	g	105	0	69	100	0	36
	mimoća kod mužnje	g	96		68	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	74	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	104	0	36
	vitalnost	g	107	0	72	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	113	0	70	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	0	82	86	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	73	111	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	97	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	97	0	38
	visina križa	g	74	0	80	81	0	37
	duljina leđa	g	83	0	75	88	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	74	102	0	37
	dubina trupa	g	92	0	73	94	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	77	96	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	95	0	37
	putice	g	102	0	73	99	0	37
	visina papaka	g	97	0	65	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): 01.04.2025

Majka: HR 9200778456

Datum rođenja: 31.05.2018

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 418 / 598

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 309 / 598

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	76	102	0	37
	susp. ligament	g	100	0	71	104	0	36
	dubina vimena	g	92	0	80	94	0	37
	duljina sisa	g	108	0	83	108	0	37
	debljina sisa	g	101	0	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	115	0	87	105	0	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 2505 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