

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): 01.04.2026
Majka: HR 9200778456

Datum rođenja: 31.05.2018
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 448 / 606
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 330 / 606
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	81	102	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	91	96	0	44
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	103	0	36
	fitnes	g	110	0	84	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	86	99	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-420	0	86	157	0	43
	dnevna kol. masti	g	-19.3	0	85	-11.8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.8	0	84	-0.2	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	85	-0.21	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	84	-0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	101	0	36
	randman	g	99	0	76	102	0	36
	klase mesa	g	100	0	75	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	103	0	37
	perzistencija	g	104	0	86	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	106	0	82	103	0	37
	protok mlijeka	g	84	0	87	92	0	38
	mastitis	g	108	0	67	109	0	35
	ciste	g	104	0	70	99	0	36
	mimoća kod mužnje	g	97	0	69	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	75	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	103	0	37
	vitalnost	g	106	0	73	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	111	0	70	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	80	0	83	85	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	73	110	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	0	69	96	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	96	0	38
	visina križa	g	73	0	80	80	0	37
	duljina leđa	g	82	0	75	86	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	74	101	0	37
	dubina trupa	g	89	0	74	93	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	77	96	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	95	0	37
	putice	g	100	0	73	98	0	37
	visina papaka	g	96	0	66	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	94	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): 01.04.2026
Majka: HR 9200778456

Datum rođenja: 31.05.2018
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 448 / 606
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 330 / 606
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	0	74	93	0	37
	kut pred. vimena	g	113	0	77	102	0	37
	susp. ligament	g	98	0	72	102	0	37
	dubina vimena	g	92	0	80	93	0	37
	duljina sisa	g	107	0	84	107	0	37
	debljina sisa	g	99	0	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	114	0	88	104	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	79	105	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	76	104	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 2606 i 2604

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