

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200800962

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Otac: HR 5200564705

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0200801139

Datum rođenja: 23.01.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 3

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	-1	79	103	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	90	107	-1	42
	indeks mesnatosti	g	103	0	71	102	-1	29
	fitnes	g	89	-1	81	94	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	84	99	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	296	-46	85	244	-32	39
	dnevna kol. masti	g	-2.7	-1.5	84	7.8	-1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	-1.1	83	12.3	-0.9	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.01	84	-0.03	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	83	0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	72	103	-1	29
	randman	g	100	0	72	101	0	29
	klase mesa	g	103	0	70	101	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	-1	71	92	-1	30
	perzistencija	g	100	-1	85	100	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	83	96	0	36
	broj somatskih stanica	g	94	-1	78	94	-1	31
	protok mlijeka	g	106	0	85	109	1	33
	mastitis	g	94	0	62	98	-1	27
	ciste	g	91	-1	64	96	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	64	102	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	70	97	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	75	102	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	73	100	-1	30
	vitalnost	g	100	1	68	97	1	29
	poremećaj plodnosti	g	100	0	65	99	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	79	101	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	68	99	0	29
	skupna ocj. noge	g	100	-1	63	98	-1	28
	skupna ocj. vime	g	98	-1	83	97	-1	32
	visina križa	g	100	0	75	101	0	31
	duljina leđa	g	105	0	70	103	0	30
	širina zdjelice	g	101	-1	69	100	0	29
	dubina trupa	g	104	-1	68	103	-1	29
	položaj zdjelice	g	96	0	72	104	0	30
	kut skoč. zgloba	g	103	1	74	98	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	74	93	0	30
	putice	g	100	-1	68	101	0	29
	visina papaka	g	100	-1	60	100	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	97	0	68	100	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200800962

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Otac: HR 5200564705

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0200801139

Datum rođenja: 23.01.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 3

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	69	104	0	29
	kut pred. vimena	g	99	0	73	97	0	30
	susp. ligament	g	95	1	66	97	1	29
	dubina vimena	g	96	-1	76	95	0	31
	duljina sisa	g	108	0	80	110	0	32
	debljina sisa	g	98	0	70	99	0	29
	smjer zad. sisa	g	101	-1	77	100	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	113	0	85	107	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	75	102	0	31
	čistoća vimena	g	100	0	69	102	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	72	98	-1	30

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 2608 i 2607

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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima