

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200993641

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Otac: DE 09 42729964 VLADO

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 112

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5200565353

Datum rođenja: 19.03.2018

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 112

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-1	79	98	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	87	98	-1	39
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	103	0	34
	fitnes	g	102	1	84	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	85	101	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	239	-38	80	-49	-28	36
	dnevna kol. masti	g	-1	-1.9	80	-4	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.4	-1.3	79	-1.5	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	-0.02	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	77	96	0	34
	randman	g	110	0	76	105	0	34
	klase mesa	g	106	-1	76	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	76	102	0	36
	perzistencija	g	96	0	80	100	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	1	85	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	99	0	36
	protok mlijeka	g	112	0	87	104	0	36
	mastitis	g	95	2	67	96	0	34
	ciste	g	98	0	71	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101		69	98		34
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	76	93	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	78	102	0	35
	vitalnost	g	100	0	74	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	100	1	35
	skupna ocj. noge	g	93	0	69	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	100	0	36
	visina križa	g	100	0	80	99	-1	36
	duljina leđa	g	93	0	75	96	0	35
	širina zdjelice	g	92	0	74	93	-1	35
	dubina trupa	g	83	1	74	89	1	35
	položaj zdjelice	g	102	0	77	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	110	0	78	109	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	102	1	35
	putice	g	101	1	73	99	0	35
	visina papaka	g	103	1	66	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	74	92	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	74	91	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200993641

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Otac: DE 09 42729964 VLADO

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 112

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5200565353

Datum rođenja: 19.03.2018

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 112

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	77	99	0	35
	susp. ligament	g	83	-1	72	94	0	35
	dubina vimena	g	113	0	80	111	0	36
	duljina sisa	g	95	-1	84	98	0	36
	debljina sisa	g	115	0	75	117	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	1	81	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	88	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	79	96	-1	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		76	106		35

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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima