

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201160273

Spol: M

Datum rođenja: 02.02.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 4200573188

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 193 / 572

Rang po polubraći ESI (OEZW): 151 / 572

MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	80	109	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	102	-1	40
	indeks mesnatosti	g	119	-1	76	111	-1	35
	fitnes	g	103	0	85	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	1	85	109	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	162	-8	81	139	-22	36
	dnevna kol. masti	g	-3.3	0.2	80	-2.1	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	-0.4	80	7.6	-0.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.01	80	-0.09	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	77	106	0	35
	randman	g	118	0	77	110	0	35
	klase mesa	g	113	0	76	109	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	76	105	-1	37
	perzistencija	g	84	0	80	90	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	86	94	0	40
	broj somatskih stanica	g	92	-1	82	91	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	88	107	0	36
	mastitis	g	108	1	69	98	0	35
	ciste	g	98	0	71	101	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	96		71	96		36
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	76	104	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	104	0	36
	vitalnost	g	111	1	74	104	1	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	72	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	83	94	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	74	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	-2	70	105	0	36
	skupna ocj. vime	g	112	1	86	106	0	36
	visina križa	g	92	-1	80	92	-1	36
	duljina leđa	g	102	0	76	98	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	75	99	0	36
	dubina trupa	g	94	0	74	95	0	36
	položaj zdjelice	g	91	-1	78	92	0	36
	kut skoč. zgloba	g	106	2	79	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	79	101	0	36
	putice	g	97	-2	74	103	0	36
	visina papaka	g	105	-1	68	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	74	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	75	105	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201160273

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 193 / 572

MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4200573188

Datum rođenja: 02.02.2019

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći ESI (OEZW): 151 / 572

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	78	108	0	36
	susp. ligament	g	96	1	73	95	0	36
	dubina vimena	g	112	1	81	103	0	36
	duljina sisa	g	100	0	84	105	0	36
	debljina sisa	g	88	-1	76	93	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	-1	82	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	114	-1	88	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	98	0	36
	čistoća vimena	g	102	-1	75	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		77	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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima