

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200920939

Spol: M

Datum rođenja: 20.03.2017

Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 0200607472

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 717 / 1200

Rang po polubraći ESI (OEZW): 751 / 1200

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	78	103	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	103	-1	46
	indeks mesnatosti	g	97	-2	75	101	-1	43
	fitnes	g	104	1	83	99	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	84	99	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	156	-31	79	164	-47	44
	dnevna kol. masti	g	6.5	0.1	79	8	-1	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4	-0.4	78	2.5	-1.4	44
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.02	79	0.01	0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	78	-0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	104	0	43
	randman	g	95	-1	75	99	0	43
	klase mesa	g	97	-2	73	102	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	98	-1	43
	perzistencija	g	98	1	79	95	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	101	-1	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	100	-1	45
	protok mlijeka	g	96	-1	86	94	0	46
	mastitis	g	105	0	66	100	-1	41
	ciste	g	99	0	69	97	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	106		67	107		41
6.Plodnost	plodnost	g	107	2	74	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	97	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	102	0	44
	vitalnost	g	99	-1	72	97	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	106	1	69	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	124	2	82	115	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	112	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	-1	67	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	96	-1	84	101	-1	45
	visina križa	g	125	1	79	114	0	44
	duljina leđa	g	120	0	74	115	-1	43
	širina zdjelice	g	113	0	73	113	0	43
	dubina trupa	g	116	0	72	112	0	43
	položaj zdjelice	g	114	0	76	112	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	98	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	90	0	44
	putice	g	100	-1	72	105	0	42
	visina papaka	g	113	0	64	110	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	72	98	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200920939

Spol: M

Datum rođenja: 20.03.2017

Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 0200607472

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubračići SI (GZW): 717 / 1200

Rang po polubračići ESI (OEZW): 751 / 1200

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	75	107	0	43
	susp. ligament	g	101	-1	70	102	0	42
	dubina vimena	g	108	0	79	106	0	44
	duljina sisa	g	124	0	82	110	0	45
	debljina sisa	g	110	1	74	106	1	43
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	79	0	86	90	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	85	-1	78	93	-1	44
	čistoća vimena	g	100	1	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	81		74	89		43

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova