

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200902810

Spol: M

Datum rođenja: 21.02.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 5200009976

Majčin otac: DE 09 38084535 MILANO

Rang po polubraći SI (GZW): 888 / 1211

Rang po polubraći ESI (OEZW): 945 / 1211

MG: A1A2 F1H+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	0	79	99	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	101	0	34
	fitnes	g	98	0	83	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	84	97	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-316	0	80	-83	0	42
	dnevna kol. masti	g	5.1	0	80	6.7	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.1	0	79	-1.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0	80	0.13	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	79	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	101	0	34
	randman	g	96	0	75	100	0	34
	klase mesa	g	100	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	75	95	0	36
	perzistencija	g	95	0	80	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	80	96	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	86	97	0	36
	mastitis	g	103	0	66	100	0	34
	ciste	g	94	0	69	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	67	106	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	105	0	35
	vitalnost	g	99	0	72	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	91	0	67	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	0	84	91	0	36
	visina križa	g	97	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	102	0	74	106	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	73	103	0	35
	dubina trupa	g	106	0	72	105	0	35
	položaj zdjelice	g	111	0	76	113	0	35
	kut skoč. zgloba	g	110	0	77	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	77	92	0	35
	putice	g	106	0	72	107	0	35
	visina papaka	g	108	0	64	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	94	0	72	94	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	94	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200902810

Spol: M

Datum rođenja: 21.02.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 5200009976

Majčin otac: DE 09 38084535 MILANO

Rang po polubraći SI (GZW): 888 / 1211

Rang po polubraći ESI (OEZW): 945 / 1211

MG: A1A2 F1H+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	76	96	0	35
	susp. ligament	g	100	0	70	97	0	35
	dubina vimena	g	87	0	79	97	0	35
	duljina sisa	g	109	0	83	110	0	36
	debljina sisa	g	100	0	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	86	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	78	88	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	74	99	0	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 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			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima