

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 5200009976

Majčin otac: DE 09 38084535 MILANO

Rang po polubračići SI (GZW): 837 / 1211

Rang po polubračići ESI (OEZW): 851 / 1211

MG: A1A2 F1H+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	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	100	2	75	101	0	34
	fitnes	g	97	-1	83	96	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	1	85	97	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-313	3	81	-104	-21	42
	dnevna kol. masti	g	5.2	0.1	80	6.1	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.2	-0.1	79	-2.6	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0	80	0.13	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	-0.01	79	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	1	76	101	0	34
	randman	g	97	1	75	99	-1	34
	klase mesa	g	100	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	75	95	0	36
	perzistencija	g	96	1	80	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	81	95	-1	36
	protok mlijeka	g	97	1	86	97	0	36
	mastitis	g	103	0	66	100	0	34
	ciste	g	94	0	70	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	68	106	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	102	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	105	0	35
	vitalnost	g	97	-2	72	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	70	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	82	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	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	101	-1	74	106	0	35
	širina zdjelice	g	97	-1	73	103	0	35
	dubina trupa	g	105	-1	73	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	105	-1	72	107	0	35
	visina papaka	g	107	-1	64	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	94	0	72	94	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	73	93	-1	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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 5200009976

Majčin otac: DE 09 38084535 MILANO

Rang po polubračići SI (GZW): 837 / 1211

Rang po polubračići ESI (OEZW): 851 / 1211

MG: A1A2 F1H+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	-1	76	96	0	35
	susp. ligament	g	100	0	71	97	0	35
	dubina vimena	g	88	1	79	97	0	35
	duljina sisa	g	109	0	83	111	1	36
	debljina sisa	g	101	1	74	103	1	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	95	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	96	1	86	86	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	1	78	89	1	35
	čistoća vimena	g	96	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	75	98	-1	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 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	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima