

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200902809

Spol: M

Datum rođenja: 20.02.2017

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 0200514585

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 598 / 1211

Rang po polubraći ESI (OEZW): 309 / 1211

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-1	80	101	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	89	95	0	48
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	100	1	43
	fitnes	g	109	-1	85	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	86	102	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-154	22	82	-239	2	47
	dnevna kol. masti	g	-0.8	-0.1	82	-5.6	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.7	0	81	-7.8	-0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	-0.01	82	0.06	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	81	0.01	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	100	0	44
	randman	g	95	1	76	98	0	44
	klase mesa	g	102	0	76	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	76	100	0	44
	perzistencija	g	103	0	82	105	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	86	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	82	105	-1	45
	protok mlijeka	g	93	0	87	96	0	46
	mastitis	g	100	-3	69	104	0	41
	ciste	g	102	0	71	102	1	42
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	103	0	70	102	0	42
	plodnost	g	117	-1	76	110	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	106	0	44
	vitalnost	g	97	1	74	97	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	117	0	71	110	0	42
	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	109	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	117	1	73	116	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	70	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	95	0	86	94	0	46
	visina križa	g	106	0	80	108	0	45
	duljina leđa	g	107	0	76	109	0	43
	širina zdjelice	g	109	-1	75	108	0	43
	dubina trupa	g	104	0	74	107	0	43
	položaj zdjelice	g	111	0	77	118	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	78	99	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	92	-1	44
	putice	g	106	0	73	108	0	43
	visina papaka	g	105	-1	67	104	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	88	0	74	88	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200902809

Spol: M

Datum rođenja: 20.02.2017

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 0200514585

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 598 / 1211

Rang po polubraći ESI (OEZW): 309 / 1211

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	83	-1	74	87	0	43
	kut pred. vimena	g	100	-1	77	101	0	44
	susp. ligament	g	93	0	72	95	1	43
	dubina vimena	g	109	1	80	106	0	45
	duljina sisa	g	109	0	84	108	0	46
	debljina sisa	g	109	0	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	89	0	81	95	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	89	0	88	89	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	83	-1	80	88	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	77	95	0	44

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