

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200596123

Spol: M

Datum rođenja: 21.12.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 6200074625

Majčin otac: DE 09 38844667 MYTHOS

Rang po polubraču SI (GZW): 788 / 1154

Rang po polubraču ESI (OEZW): 757 / 1154

MG: MSM+- AA pp*

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	87	-1	79	90	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	88	97	-1	44
	indeks mesnatosti	g	85	-1	76	94	-1	36
	fitnes	g	91	0	84	91	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	89	-1	85	91	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	142	-21	81	9	-29	42
	dnevna kol. masti	g	-6.4	-1.1	81	-9.5	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.3	-0.9	80	-0.7	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.01	81	-0.12	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	87	0	76	94	0	36
	randman	g	88	-1	76	96	-1	36
	klase mesa	g	90	0	75	97	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	97	0	37
	perzistencija	g	98	0	81	90	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	85	88	0	40
	broj somatskih stanica	g	91	-1	81	88	0	37
	protok mlijeka	g	105	0	87	104	0	37
	mastitis	g	92	2	68	92	0	36
	ciste	g	105	0	70	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	69	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	75	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	80	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	77	102	0	36
	vitalnost	g	98	0	73	99	1	36
	poremećaj plodnosti	g	89	0	71	92	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	73	104	1	36
	skupna ocj. noge	g	103	1	69	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	-1	85	96	0	37
	visina križa	g	104	0	80	103	0	37
	duljina leđa	g	101	0	75	100	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	74	100	0	36
	dubina trupa	g	109	0	73	102	0	36
	položaj zdjelice	g	91	0	77	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	109	0	78	106	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	78	100	0	36
	putice	g	99	-1	73	99	0	36
	visina papaka	g	100	0	66	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	102	1	73	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200596123

Spol: M

Datum rođenja: 21.12.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 6200074625

Majčin otac: DE 09 38844667 MYTHOS

Rang po polubraču SI (GZW): 788 / 1154

Rang po polubraču ESI (OEZW): 757 / 1154

MG: MSM+- AA pp*

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	77	94	0	36
	susp. ligament	g	101	0	72	97	-1	36
	dubina vimena	g	98	0	80	100	0	37
	duljina sisa	g	107	1	83	104	0	37
	debljina sisa	g	93	1	75	98	1	36
	smjer zad. sisa	g	91	-1	81	90	0	37
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	94	-2	79	93	0	36
	čistoća vimena	g	105	1	74	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	76	104	0	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 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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima