

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200497061

Spol: M

Datum rođenja: 25.10.2014

Datum zaprimanja uzorka: 21.11.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 8101685528

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 960 / 1154

Rang po polubraći ESI (OEZW): 700 / 1154

MG: F4M+- AA pp*

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	84	0	77	86	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	1	86	94	0	44
	indeks mesnatosti	g	88	0	72	91	0	34
	fitnes	g	91	0	82	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	1	83	90	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-549	19	80	-429	-18	42
	dnevna kol. masti	g	2	0.3	79	-4	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-19.5	0.5	78	-12.4	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.32	-0.01	79	0.2	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	84	-1	74	89	0	34
	randman	g	96	0	73	94	-1	33
	klase mesa	g	90	0	71	94	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	73	98	0	36
	perzistencija	g	100	1	79	95	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	-1	83	91	0	39
	broj somatskih stanica	g	90	-1	78	88	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	84	97	0	36
	mastitis	g	91	0	64	95	0	35
	ciste	g	98	0	67	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	65	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	2	72	95	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	77	103	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	74	97	0	35
	vitalnost	g	102	-1	69	101	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	101	1	67	97	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	80	94	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	70	102	1	36
	skupna ocj. noge	g	93	0	65	97	-1	35
	skupna ocj. vime	g	98	-1	82	100	0	36
	visina križa	g	85	0	78	92	0	36
	duljina leđa	g	90	0	73	96	0	36
	širina zdjelice	g	96	0	71	100	0	36
	dubina trupa	g	98	1	71	101	0	36
	položaj zdjelice	g	101	-1	74	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	2	75	102	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	75	100	0	36
	putice	g	92	0	70	96	0	36
	visina papaka	g	92	0	61	98	1	35
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	70	98	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	71	100	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200497061

Spol: M

Datum rođenja: 25.10.2014

Datum zaprimanja uzorka: 21.11.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 8101685528

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 960 / 1154

Rang po polubraći ESI (OEZW): 700 / 1154

MG: F4M+- AA pp*

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	74	106	-1	36
	susp. ligament	g	94	0	68	95	-1	35
	dubina vimena	g	104	-1	77	102	-1	36
	duljina sisa	g	93	0	81	97	-1	36
	debljina sisa	g	92	0	72	96	-1	36
	smjer zad. sisa	g	96	0	78	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	81	0	84	88	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	76	96	1	36
	čistoća vimena	g	105	1	71	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	73	108	-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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima