

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 8101685528

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 479 / 1150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 358 / 1150

MG: F4M+- AA pp*

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	0	76	94	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	103	0	38
	indeks mesnatosti	g	87	0	72	91	0	34
	fitnes	g	93	0	81	93	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	82	97	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-119	0	77	51	0	35
	dnevna kol. masti	g	16.3	0	77	6.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4	0	76	1.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	0	77	0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	76	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	85	0	73	91	0	34
	randman	g	95	0	72	94	0	33
	klase mesa	g	89	0	71	94	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	72	97	0	35
	perzistencija	g	105	0	77	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	82	91	0	38
	broj somatskih stanica	g	91	0	77	89	0	35
	protok mlijeka	g	105	0	83	100	0	35
	mastitis	g	91	0	62	94	0	34
	ciste	g	97	0	66	98	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	64	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	71	93	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	77	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	74	98	0	34
	vitalnost	g	106	0	69	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	0	66	96	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	80	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	69	98	0	34
	skupna ocj. noge	g	94	0	64	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	102	0	81	102	0	35
	visina križa	g	88	0	78	94	0	35
	duljina leđa	g	95	0	72	99	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	71	100	0	35
	dubina trupa	g	99	0	70	101	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	74	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	74	103	0	35
	putice	g	91	0	69	95	0	34
	visina papaka	g	93	0	60	97	0	34
	dulj. pred. vimena	g	103	0	70	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	0	70	104	0	35

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 8101685528

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 479 / 1150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 358 / 1150

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	106	0	73	106	0	35
	susp. ligament	g	96	0	68	98	0	34
	dubina vimena	g	105	0	77	103	0	35
	duljina sisa	g	93	0	81	97	0	35
	debljina sisa	g	93	0	72	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	84	0	84	89	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	75	97	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	71	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	71	109	0	34

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 2511 i 2508

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