

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200565187

Spol: M

Datum rođenja: 09.08.2014

Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 5101729889

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubračići SI (GZW): 1143 / 1154

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1139 / 1154

MG: MSM+- F1H+-

Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	75	-1	78	80	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	87	89	-1	44
	indeks mesnatosti	g	87	-1	74	93	-1	36
	fitnes	g	88	-1	83	89	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	77	-2	84	85	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-614	-45	80	-393	-32	42
	dnevna kol. masti	g	-18.1	-0.9	79	-16.2	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-19	-0.9	79	-14.8	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.02	79	0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	82	0	75	88	0	36
	randman	g	87	-1	74	93	-1	35
	klase mesa	g	98	-1	72	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	-2	74	93	0	36
	perzistencija	g	94	0	79	95	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	0	84	86	0	39
	broj somatskih stanica	g	85	-1	79	87	0	36
	protok mlijeka	g	97	0	85	96	0	37
	mastitis	g	94	1	64	93	1	34
	ciste	g	101	0	68	99	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	66	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	-1	78	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	75	100	-1	36
	vitalnost	g	94	0	70	97	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	68	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	105	1	36
	skupna ocj. noge	g	95	-1	65	96	-1	35
	skupna ocj. vime	g	77	-1	83	87	0	37
	visina križa	g	102	0	78	97	0	36
	duljina leđa	g	98	0	73	96	0	36
	širina zdjelice	g	100	-1	72	100	0	36
	dubina trupa	g	104	0	71	102	0	36
	položaj zdjelice	g	95	0	75	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	115	1	75	112	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	75	103	0	36
	putice	g	99	0	70	98	0	36
	visina papaka	g	102	0	62	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	81	-1	71	93	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200565187

Spol: M

Datum rođenja: 09.08.2014

Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 5101729889

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraći SI (GZW): 1143 / 1154

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1139 / 1154

MG: MSM+- F1H+-

Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	82	-1	74	93	0	36
	susp. ligament	g	89	0	69	92	-1	36
	dubina vimena	g	92	-1	78	94	0	36
	duljina sisa	g	101	-2	82	100	0	37
	debljina sisa	g	98	-2	73	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	90	0	36
	položaj prednjih sisa	g	81	-1	85	88	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	76	94	-1	36
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	73	109	0	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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		