

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 5101729889

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraču SI (GZW): 1142 / 1154

Rang po polubraču 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	77	-2	77	82	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	-2	86	90	0	44
	indeks mesnatosti	g	87	0	73	94	0	36
	fitnes	g	89	0	82	90	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	79	-1	83	86	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-569	-106	79	-335	-16	42
	dnevna kol. masti	g	-16.6	-2.6	79	-14.4	0.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-17.8	-4.2	78	-13	-1.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.02	79	0	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	78	-0.01	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	82	-1	74	88	-1	36
	randman	g	87	1	73	94	0	35
	klase mesa	g	98	0	72	100	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	1	73	93	-1	36
	perzistencija	g	94	-2	79	95	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	1	84	86	-1	39
	broj somatskih stanica	g	86	1	79	88	1	36
	protok mlijeka	g	97	0	84	97	0	37
	mastitis	g	94	1	63	92	0	34
	ciste	g	100	0	67	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	65	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	72	97	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	77	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	75	101	0	36
	vitalnost	g	95	0	70	99	1	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	67	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	81	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	96	0	65	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	78	-1	82	88	-1	37
	visina križa	g	103	-2	78	97	-1	36
	duljina leđa	g	98	-1	73	97	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	72	100	0	36
	dubina trupa	g	105	1	71	102	0	36
	položaj zdjelice	g	96	-1	74	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	114	1	75	111	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	75	103	0	36
	putice	g	100	0	70	99	0	36
	visina papaka	g	102	0	61	103	1	35
	dulj. pred. vimena	g	82	-2	71	94	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	97	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200565187**
Datum zaprimanja uzorka: **24.09.2014**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **1142 / 1154**
MG: **MSM+- F1H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 5101729889**

Datum rođenja: **09.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1139 / 1154**
Posjednik: **MIROSLAV KOSIHAJDA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	-2	74	93	-2	36
	susp. ligament	g	90	-1	69	93	0	35
	dubina vimena	g	92	-2	78	94	0	36
	duljina sisa	g	102	0	81	100	0	36
	debljina sisa	g	100	1	73	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	-1	78	90	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	83	0	85	89	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	95	-1	36
	čistoća vimena	g	101	0	72	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	72	110	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 2512 i 2511
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	FH1	+-	H		