

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200596426

Spol: M

Datum rođenja: 08.02.2015

Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 9200280478

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraći SI (GZW): 116 / 1150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 181 / 1150

MG: AB pp* TPM+-

Posjednik: IVAN GMAJNIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	0	78	92	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	98	0	39
	indeks mesnatosti	g	94	0	76	96	0	34
	fitnes	g	98	0	83	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	92	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	470	-18	80	96	-31	36
	dnevna kol. masti	g	-2	-0.2	79	-8.4	-0.8	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.4	-0.5	79	1	-1.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0.01	79	-0.15	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	96	0	34
	randman	g	91	1	75	94	0	34
	klase mesa	g	101	0	75	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	98	0	36
	perzistencija	g	103	0	79	95	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	85	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	-1	81	96	0	35
	protok mlijeka	g	101	-1	86	101	0	36
	mastitis	g	90	-1	66	96	-1	34
	ciste	g	95	-1	69	96	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	96		68	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	74	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	77	101	0	35
	vitalnost	g	99	1	72	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	-2	70	94	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	1	68	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	0	84	93	0	36
	visina križa	g	94	0	80	96	0	35
	duljina leđa	g	95	-1	75	96	-1	35
	širina zdjelice	g	101	1	74	101	0	35
	dubina trupa	g	106	0	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	77	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	111	-1	77	110	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	99	0	35
	putice	g	98	0	72	98	0	35
	visina papaka	g	102	0	65	103	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	102	1	73	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200596426**

Datum zaprimanja uzorka: **26.03.2015**

Otac: **DE 09 42405989 MANTON**

Rang po polubraći SI (GZW): **116 / 1150**

MG: **AB pp* TPM+-**

Spol: **M**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**

Majka: **HR 9200280478**

Datum rođenja: **08.02.2015**

Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**

Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **181 / 1150**

Posjednik: **IVAN GMAJNIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	-1	76	95	0	35
	susp. ligament	g	100	1	71	97	0	35
	dubina vimena	g	85	0	79	93	0	35
	duljina sisa	g	88	0	83	94	0	36
	debljina sisa	g	83	-1	74	93	0	35
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	90	0	35
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	87	93	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	94	-1	35
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		74	105		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 2508 i 2504

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		