

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200943634

Spol: M

Datum rođenja: 31.08.2017

Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48636664 HARIBO

Majka: HR 9200410840

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraču SI (GZW): 442 / 548

Rang po polubraču ESI (OEZW): 395 / 548

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	0	83	101	1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	92	107	0	45
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	94	0	38
	fitnes	g	92	0	85	92	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	101	1	87	100	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	319	13	89	205	-61	44
	dnevna kol. masti	g	8	-2.8	88	13.8	-0.1	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	1.5	87	7	-0.2	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.04	88	0.06	0.03	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.02	87	0	0.03	43
3.Meso	neto prirast	g	90	0	77	95	0	38
	randman	g	90	0	76	90	-1	38
	klase mesa	g	102	0	76	101	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	1	76	93	0	39
	perzistencija	g	119	2	88	113	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-1	86	92	0	42
	broj somatskih stanica	g	90	0	82	93	0	40
	protok mlijeka	g	113	0	88	113	1	40
	mastitis	g	91	-2	68	94	0	38
	ciste	g	97	-1	71	95	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	70	94	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	76	92	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	103	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	78	97	0	39
	vitalnost	g	99	0	74	101	1	38
	poremećaj plodnosti	g	91	-2	71	96	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	83	97	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	74	108	1	39
	skupna ocj. noge	g	103	-1	70	102	-1	39
	skupna ocj. vime	g	95	0	86	96	0	40
	visina križa	g	89	-1	80	96	0	40
	duljina leđa	g	92	-2	76	97	-1	39
	širina zdjelice	g	95	-1	75	97	-1	39
	dubina trupa	g	96	-1	74	103	-1	39
	položaj zdjelice	g	104	0	78	100	0	40
	kut skoč. zgloba	g	96	0	79	101	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	79	95	0	40
	putice	g	103	1	74	103	0	39
	visina papaka	g	105	0	67	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	74	101	-1	39
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	104	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200943634**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.10.2017**
 Otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **442 / 548**
 MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 9200410840**

Datum rođenja: **31.08.2017**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **395 / 548**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	78	97	-1	39
	susp. ligament	g	100	0	73	99	0	39
	dubina vimena	g	91	0	80	91	0	40
	duljina sisa	g	109	1	84	108	0	40
	debljina sisa	g	113	0	75	109	0	39
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	96	0	40
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	88	100	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	96	-1	40
	čistoća vimena	g	106	0	75	105	-1	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	77	103	-1	39

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima