

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201188305

Spol: M

Datum rođenja: 28.06.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 9200737750

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 727 / 977

Rang po polubračići ESI (OEZW): 650 / 977

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-1	79	110	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	104	-1	47
	indeks mesnatosti	g	105	-2	76	107	-1	44
	fitnes	g	94	0	84	105	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	85	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	236	-38	80	253	-33	45
	dnevna kol. masti	g	2.8	-0.8	80	0	-0.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	-0.7	79	9.9	-0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	80	-0.12	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	79	0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	77	104	-1	44
	randman	g	106	-2	76	109	0	44
	klase mesa	g	101	0	76	103	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	1	75	105	1	44
	perzistencija	g	92	0	80	96	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	97	-1	81	106	-1	45
	protok mlijeka	g	95	0	87	87	0	47
	mastitis	g	88	0	67	108	-1	42
	ciste	g	91	1	70	97	-1	43
	mirnoća kod mužnje	g	94		69	95		42
6.Plodnost	plodnost	g	90	-1	75	101	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	96	0	44
	vitalnost	g	116	-1	73	108	1	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	100	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	93	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	114	0	69	114	1	42
	skupna ocj. vime	g	99	-1	85	103	0	46
	visina križa	g	100	0	80	91	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	98	0	44
	širina zdjelice	g	100	0	74	97	0	44
	dubina trupa	g	102	0	74	97	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	96	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	78	107	1	45
	putice	g	106	-1	73	103	-1	43
	visina papaka	g	107	0	67	105	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	111	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	111	1	74	109	1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201188305

Spol: M

Datum rođenja: 28.06.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 9200737750

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 727 / 977

Rang po polubračići ESI (OEZW): 650 / 977

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	105	-1	44
	susp. ligament	g	92	-1	72	91	0	43
	dubina vimena	g	94	0	80	96	-1	45
	duljina sisa	g	102	0	84	109	1	46
	debljina sisa	g	102	0	75	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	93	-1	81	92	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	88	103	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	95	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		76	99		44

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	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima