

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201228492

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.02.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48272258 HUTUBI

Majka: HR 1200678499

Majčin otac: DE 09 42729964 VLADO

Rang po polubraći SI (GZW): 1498 / 1525

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1477 / 1525

MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	89	-1	78	96	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-1	86	95	-1	39
	indeks mesnatosti	g	111	1	75	106	-1	34
	fitnes	g	87	0	83	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	84	96	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-212	-12	79	-116	-19	35
	dnevna kol. masti	g	-2.8	-0.6	79	-2.8	-0.7	35
	dnevna kol. bjelancevina	g	-11.7	-0.5	78	-7.2	-0.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	79	0.03	0	35
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.05	0	78	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	98	0	34
	randman	g	109	1	75	107	0	34
	klase mesa	g	111	0	74	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	1	74	94	-1	36
	perzistencija	g	98	0	79	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	101	1	39
	broj somatskih stanica	g	95	0	80	101	0	35
	protok mlijeka	g	101	1	86	97	0	35
	mastitis	g	93	2	65	96	0	34
	ciste	g	97	-1	69	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	98		66	99		34
6.Plodnost	plodnost	g	92	-1	74	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	76	97	0	35
	vitalnost	g	95	0	71	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	92	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	67	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	100	-1	35
	visina križa	g	88	0	79	93	0	35
	duljina leđa	g	91	0	74	92	0	35
	širina zdjelice	g	96	-1	73	96	0	35
	dubina trupa	g	88	0	72	89	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	76	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	76	98	0	35
	putice	g	103	0	71	103	0	35
	visina papaka	g	100	1	64	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	90	0	72	93	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201228492

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.02.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48272258 HUTUBI

Majka: HR 1200678499

Majčin otac: DE 09 42729964 VLADO

Rang po polubračići SI (GZW): 1498 / 1525

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1477 / 1525

MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	1	75	101	0	35
	susp. ligament	g	94	-1	70	100	0	35
	dubina vimena	g	103	0	79	107	0	35
	duljina sisa	g	120	1	82	111	0	35
	debljina sisa	g	112	0	74	107	1	35
	smjer zad. sisa	g	94	-1	80	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	90	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	93	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		74	99		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	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima