

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200908108

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.06.2017

Datum zaprimanja uzorka: 21.12.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 7200538926

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubraći SI (GZW): 1932 / 3093

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1250 / 3093

MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: Marija POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	79	104	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	87	94	0	39
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	110	0	34
	fitnes	g	107	0	84	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	103	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	25	0	80	-22	0	36
	dnevna kol. masti	g	-20.2	0	80	-15.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.8	0	80	-1.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	80	-0.18	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	107	0	34
	randman	g	115	0	76	111	0	34
	klase mesa	g	109	0	76	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	75	105	0	36
	perzistencija	g	102	0	80	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	86	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	0	82	96	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	88	94	0	36
	mastitis	g	95	0	67	100	0	35
	ciste	g	106	0	71	100	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	69	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	76	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	78	103	0	35
	vitalnost	g	110	0	74	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	71	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	69	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	102	0	36
	visina križa	g	93	0	80	98	0	36
	duljina leđa	g	99	0	75	102	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	75	101	0	35
	dubina trupa	g	92	0	74	99	0	35
	položaj zdjelice	g	86	0	77	89	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	79	96	0	35
	putice	g	98	0	73	98	0	35
	visina papaka	g	103	0	67	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	93	0	74	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	89	0	74	94	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200908108**
Datum zaprimanja uzorka: **21.12.2020**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1932 / 3093**
MG: **A2A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7200538926**

Datum rođenja: **04.06.2017**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1250 / 3093**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	77	105	0	35
	susp. ligament	g	92	0	72	95	0	35
	dubina vimena	g	115	0	80	106	0	36
	duljina sisa	g	103	0	84	104	0	36
	debljina sisa	g	107	0	75	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	88	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	80	97	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	76	102	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 2511 i 2508

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima