

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201228435

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.10.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 6200973139

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 2527 / 3058

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2821 / 3058

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	79	108	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	110	0	34
	fitnes	g	93	0	84	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	85	103	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	456	0	80	340	0	36
	dnevna kol. masti	g	-2	0	79	-2.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	0	79	6.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	79	-0.2	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	79	-0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	107	0	34
	randman	g	113	0	76	110	0	34
	klase mesa	g	111	0	75	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	75	104	0	36
	perzistencija	g	99	0	80	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	85	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	92	0	81	97	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	87	91	0	36
	mastitis	g	91	0	66	99	0	35
	ciste	g	91	0	70	99	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	88		68	92		35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	75	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	99	0	35
	vitalnost	g	100	0	73	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	73	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	100	0	36
	visina križa	g	105	0	80	102	0	36
	duljina leđa	g	106	0	75	104	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	74	105	0	35
	dubina trupa	g	111	0	73	106	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	77	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	88	0	78	91	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	94	0	36
	putice	g	95	0	73	99	0	35
	visina papaka	g	106	0	65	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201228435**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći **SI (GZW): 2527 / 3058**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 6200973139**

Datum rođenja: **29.10.2019**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 2821 / 3058**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	77	107	0	35
	susp. ligament	g	80	0	71	89	0	35
	dubina vimena	g	98	0	80	100	0	36
	duljina sisa	g	109	0	83	109	0	36
	debljina sisa	g	115	0	75	110	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	86	0	87	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	79	95	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		75	102		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 2505 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima