

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 6200973139

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraču SI (GZW): 2295 / 3097

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2724 / 3097

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	1	81	108	2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	2	91	104	3	43
	indeks mesnatosti	g	113	-2	76	110	0	34
	fitnes	g	93	0	84	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	86	103	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	516	94	86	448	140	41
	dnevna kol. masti	g	-1.3	1.8	85	1	4.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	2.1	84	9.4	4.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	-0.02	85	-0.21	-0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	-0.01	84	-0.08	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	106	0	34
	randman	g	112	-1	76	110	0	34
	klase mesa	g	110	-1	75	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	1	75	103	-1	36
	perzistencija	g	98	-1	86	101	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	85	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	91	0	81	96	-1	36
	protok mlijeka	g	96	0	87	91	0	36
	mastitis	g	89	-1	68	98	-1	35
	ciste	g	91	-1	70	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	88	0	69	92	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	75	101	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	99	0	35
	vitalnost	g	99	1	73	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	-2	71	101	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	83	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	73	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	69	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	92	0	85	99	-1	36
	visina križa	g	106	0	80	102	0	36
	duljina leđa	g	107	1	75	103	-1	35
	širina zdjelice	g	107	0	74	105	0	35
	dubina trupa	g	112	1	74	106	0	35
	položaj zdjelice	g	107	1	77	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	87	-1	78	91	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	94	0	36
	putice	g	95	1	73	98	0	35
	visina papaka	g	106	0	66	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	74	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	101	-1	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): **2295 / 3097**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 6200973139**

Datum rođenja: **29.10.2019**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2724 / 3097**
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	36
	susp. ligament	g	77	-3	72	87	-1	35
	dubina vimena	g	97	-1	80	100	0	36
	duljina sisa	g	110	1	83	109	0	36
	debljina sisa	g	116	0	75	111	1	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	86	1	87	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	88	-1	79	94	-1	36
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	76	103	1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima