

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201245337

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.02.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 5200827426

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 2218 / 3058

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1533 / 3058

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	79	110	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	99	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	110	0	44
	fitnes	g	109	0	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-174	0	80	94	0	45
	dnevna kol. masti	g	-12.8	0	80	-8.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.2	0	79	5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	80	-0.14	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	79	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	105	0	44
	randman	g	112	0	76	111	0	44
	klase mesa	g	105	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	108	0	44
	perzistencija	g	103	0	80	98	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	87	95	0	47
	mastitis	g	115	0	67	106	0	41
	ciste	g	108	0	70	105	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	95		69	95		42
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	102	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	105	0	73	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	94	0	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	107	0	42
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	105	0	46
	visina križa	g	97	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	95	0	75	97	0	44
	širina zdjelice	g	100	0	74	99	0	43
	dubina trupa	g	97	0	74	100	0	43
	položaj zdjelice	g	95	0	77	90	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	78	105	0	44
	putice	g	96	0	73	99	0	43
	visina papaka	g	103	0	66	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	90	0	74	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201245337**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **2218 / 3058**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 5200827426**

Datum rođenja: **29.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1533 / 3058**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	106	0	44
	susp. ligament	g	101	0	72	102	0	43
	dubina vimena	g	107	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	119	0	83	107	0	46
	debljina sisa	g	103	0	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	87	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	102	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		75	97		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima