

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201163735

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.03.2019

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 4200714204

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču SI (GZW): 930 / 3097

Rang po polubraču ESI (OEZW): 405 / 3097

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	82	112	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	91	103	2	44
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	106	-1	37
	fitnes	g	113	0	85	111	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	87	112	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	304	8	87	272	87	43
	dnevna kol. masti	g	-14	-1	86	-4.1	2.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.4	-0.1	85	9.9	2.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	-0.01	86	-0.18	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	85	0	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	100	0	37
	randman	g	112	-1	77	108	-1	37
	klase mesa	g	111	0	76	104	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	-1	76	112	-1	38
	perzistencija	g	98	1	86	101	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	86	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	111	0	82	108	0	38
	protok mlijeka	g	83	1	88	84	-1	38
	mastitis	g	110	1	69	110	0	36
	ciste	g	105	0	71	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	71	93	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	76	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	101	0	37
	vitalnost	g	106	0	74	109	0	37
	poremećaj plodnosti	g	107	2	72	106	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	83	95	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	74	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	112	-1	70	110	-1	37
	skupna ocj. vime	g	109	-1	86	104	-1	38
	visina križa	g	94	0	80	96	0	38
	duljina leđa	g	92	-1	76	96	-1	38
	širina zdjelice	g	92	-1	75	96	-1	37
	dubina trupa	g	90	-2	74	97	-1	37
	položaj zdjelice	g	91	0	78	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	94	1	79	96	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	79	106	0	38
	putice	g	102	0	74	102	0	37
	visina papaka	g	110	0	68	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	106	-2	74	107	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	75	99	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201163735**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **930 / 3097**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 4200714204**

Datum rođenja: **21.03.2019**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **405 / 3097**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	78	106	0	38
	susp. ligament	g	101	1	73	93	0	37
	dubina vimena	g	111	1	81	104	0	38
	duljina sisa	g	100	0	84	104	1	38
	debljina sisa	g	101	0	76	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	103	-1	82	99	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	91	0	88	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	97	-1	38
	čistoća vimena	g	105	0	75	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	3	77	102	1	37

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima