

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201216072

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 336 / 3097

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 9200714678

Datum rođenja: 21.07.2019

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 162 / 3097

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-1	81	111	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	91	103	1	44
	indeks mesnatosti	g	107	-1	75	107	0	37
	fitnes	g	117	0	83	108	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	86	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	117	-62	87	266	8	42
	dnevna kol. masti	g	2	0.1	85	-0.2	2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.2	-1.6	84	7.6	-0.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.04	85	-0.13	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	84	-0.02	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	102	0	37
	randman	g	111	0	76	108	0	37
	klase mesa	g	102	-1	74	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	-1	75	109	-1	38
	perzistencija	g	99	0	85	97	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-2	85	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	107	-2	80	108	0	38
	protok mlijeka	g	83	0	86	83	0	38
	mastitis	g	102	-1	66	106	0	36
	ciste	g	111	-1	69	101	0	36
	mimoća kod mužnje	g	96	0	68	93	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	111	1	74	103	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	79	103	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	2	77	102	1	37
	vitalnost	g	111	-1	72	108	0	37
	poremećaj plodnosti	g	109	0	70	105	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	112	-1	68	110	-1	37
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	97	-1	38
	visina križa	g	99	0	79	100	0	38
	duljina leđa	g	97	0	75	99	-1	37
	širina zdjelice	g	102	0	74	101	0	37
	dubina trupa	g	95	-1	73	99	-1	37
	položaj zdjelice	g	86	0	76	93	0	37
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	77	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	77	103	0	37
	putice	g	103	0	72	104	0	37
	visina papaka	g	101	0	65	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	73	105	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	73	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201216072

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.07.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 9200714678

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču SI (GZW): 336 / 3097

Rang po polubraču ESI (OEZW): 162 / 3097

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	1	76	103	0	37
	susp. ligament	g	85	0	71	86	-1	37
	dubina vimena	g	105	0	79	99	0	38
	duljina sisa	g	111	1	83	110	0	38
	debljina sisa	g	107	0	74	105	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	93	0	38
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	95	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	78	94	-2	37
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	75	102	0	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima