

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): 334 / 3086

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9200714678

Datum rođenja: 21.07.2019

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 231 / 3086

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-1	78	111	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	87	102	-1	41
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	107	-1	37
	fitnes	g	117	-2	83	109	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	84	109	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	179	-28	80	258	-14	38
	dnevna kol. masti	g	1.9	-0.5	79	-2.2	-0.5	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.8	-1.3	79	7.9	-0.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	-0.15	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	79	-0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	102	0	37
	randman	g	111	0	76	108	-1	37
	klase mesa	g	103	0	74	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	75	110	0	38
	perzistencija	g	99	0	79	99	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	84	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	109	-1	80	108	-1	38
	protok mlijeka	g	83	0	86	83	0	38
	mastitis	g	103	1	65	106	0	36
	ciste	g	112	0	69	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	96		67	93		37
6.Plodnost	plodnost	g	110	-2	74	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	101	0	37
	vitalnost	g	112	0	72	108	0	37
	poremećaj plodnosti	g	109	-1	69	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	82	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	113	0	68	111	0	37
	skupna ocj. vime	g	103	-1	84	98	0	38
	visina križa	g	99	-1	79	100	0	38
	duljina leđa	g	97	-1	75	100	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	73	101	0	37
	dubina trupa	g	96	0	73	100	0	37
	položaj zdjelice	g	86	0	76	93	0	37
	kut skoč. zgloba	g	89	0	77	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	77	103	0	37
	putice	g	103	-1	72	104	0	37
	visina papaka	g	101	-2	64	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	73	106	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	101	0	37

Životni broj: HR 5201216072

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 334 / 3086

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9200714678

Datum rođenja: 21.07.2019

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 231 / 3086

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	-1	76	103	-1	37
	susp. ligament	g	85	-1	71	87	-1	37
	dubina vimena	g	105	-1	79	99	0	38
	duljina sisa	g	110	1	83	110	1	38
	debljina sisa	g	107	1	74	105	1	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	93	0	38
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	95	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	78	96	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		74	102		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 2508 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