

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201616243

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 9201378901

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubračići SI (GZW): 4592 / 6482

Rang po polubračići ESI (OEZW): 4551 / 6482

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-2	79	117	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	87	109	-1	46
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	107	0	43
	fitnes	g	107	-2	84	107	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	85	111	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	321	-64	80	165	-32	45
	dnevna kol. masti	g	7.8	-2.4	80	16.1	-1.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.9	-0.1	79	11.5	0.6	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	80	0.11	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.03	79	0.07	0.02	44
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	76	106	-1	44
	randman	g	107	-1	76	107	-1	43
	klase mesa	g	102	0	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	75	104	1	43
	perzistencija	g	99	1	80	98	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	85	112	-2	46
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	110	-1	45
	protok mlijeka	g	101	-2	87	94	-1	46
	mastitis	g	114	-1	66	113	-1	40
	ciste	g	101	1	70	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	104		68	95		41
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	75	104	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	1	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	94	-1	44
	vitalnost	g	100	-2	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	-1	69	102	-1	41
	skupna ocj. vime	g	119	1	85	110	0	46
	visina križa	g	102	-2	80	104	-1	45
	duljina leđa	g	102	-1	75	103	1	43
	širina zdjelice	g	97	-1	74	101	-1	43
	dubina trupa	g	101	-1	73	104	-1	43
	položaj zdjelice	g	99	1	77	95	1	44
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	99	-1	44
	putice	g	102	-1	73	100	0	43
	visina papaka	g	103	-2	66	105	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	101	1	73	99	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	94	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201616243**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **4592 / 6482**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9201378901**

Datum rođenja: **17.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4551 / 6482**
Posjednik: **NEBOJŠA ŠAMIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	1	77	109	1	44
	susp. ligament	g	106	1	72	103	0	42
	dubina vimena	g	112	0	80	109	0	45
	duljina sisa	g	95	1	83	100	0	46
	debljina sisa	g	91	-1	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	123	0	81	103	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	97	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	79	100	1	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		75	103		43

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