

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201613994

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 2200912806

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraču SI (GZW): 131 / 176

Rang po polubraču ESI (OEZW): 146 / 176

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-1	78	111	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	105	2	43
	indeks mesnatosti	g	108	-1	75	103	-1	33
	fitnes	g	107	-1	82	107	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	84	109	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	120	4	80	289	115	41
	dnevna kol. masti	g	-9.1	0.4	80	4.9	3.8	40
	dnevna kol. bjelancevina	g	3.9	-1.2	79	9.8	1.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	80	-0.08	-0.02	40
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0	-0.01	79	0	-0.03	39
3.Meso	neto prirast	g	114	-2	76	106	-1	34
	randman	g	104	-1	74	101	-1	32
	klase mesa	g	105	0	75	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	72	106	-1	32
	perzistencija	g	94	-2	80	99	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	84	108	-1	38
	broj somatskih stanica	g	100	-1	80	103	-1	35
	protok mlijeka	g	106	-2	86	105	-1	35
	mastitis	g	119	-1	62	112	0	29
	ciste	g	107	0	66	102	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	109	1	65	109	1	31
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	72	104	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	79	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	76	101	0	34
	vitalnost	g	104	-1	71	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	92	-1	67	95	-1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	82	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	72	98	-1	34
	skupna ocj. noge	g	98	1	67	101	1	33
	skupna ocj. vime	g	103	-2	84	106	-1	35
	visina križa	g	108	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	104	-1	74	104	-1	35
	širina zdjelice	g	97	-1	73	98	-1	34
	dubina trupa	g	99	0	72	99	-1	34
	položaj zdjelice	g	102	1	76	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	114	1	77	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	100	0	34
	putice	g	92	1	72	97	1	34
	visina papaka	g	99	-1	63	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	72	91	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	87	-1	73	94	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201613994
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 131 / 176
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2200912806

Datum rođenja: 25.05.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 146 / 176
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-2	76	104	-1	34
	susp. ligament	g	105	0	70	104	0	34
	dubina vimena	g	113	0	79	111	-1	35
	duljina sisa	g	102	0	83	104	0	35
	debljina sisa	g	100	-1	74	105	0	34
	smjer zad. sisa	g	82	-1	80	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	83	-2	78	93	-1	34
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-3	73	103	-1	32

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