

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 2200912806

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći SI (GZW): 152 / 218

Rang po polubraći ESJ (OEZW): 166 / 218

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	80	109	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	90	104	-1	43
	indeks mesnatosti	g	107	-1	75	102	0	34
	fitnes	g	107	-1	83	105	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	85	107	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	88	-17	85	213	-49	41
	dnevna kol. masti	g	-8.8	0.6	84	3	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	-0.2	82	8.1	-1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	84	-0.06	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	82	0.01	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	76	106	0	34
	randman	g	102	-1	74	100	0	32
	klase mesa	g	104	-1	75	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	74	104	0	33
	perzistencija	g	95	0	84	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	85	107	-1	38
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	102	-1	35
	protok mlijeka	g	107	0	87	105	1	35
	mastitis	g	117	-1	64	109	-1	30
	ciste	g	107	0	68	101	-1	31
	mirnoća kod mužnje	g	108	-1	66	108	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	73	103	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	101	0	34
	vitalnost	g	105	0	72	102	1	33
	poremećaj plodnosti	g	91	-1	68	94	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	82	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	97	-1	34
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	101	1	33
	skupna ocj. vime	g	102	-1	85	105	-1	35
	visina križa	g	108	0	79	104	-1	35
	duljina leđa	g	104	0	75	103	-1	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	98	0	34
	dubina trupa	g	99	-1	73	99	0	34
	položaj zdjelice	g	101	-1	76	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	115	-1	77	104	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	77	101	0	34
	putice	g	92	0	72	97	0	34
	visina papaka	g	101	1	64	104	1	32
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	73	90	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	88	0	73	95	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): 152 / 218
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2200912806

Datum rođenja: 25.05.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 166 / 218
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	1	76	103	0	34
	susp. ligament	g	105	0	71	104	-1	34
	dubina vimena	g	111	-1	79	110	0	35
	duljina sisa	g	101	-1	83	104	0	35
	debljina sisa	g	101	0	74	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	81	-1	80	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	100	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	79	93	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	75	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 2608 i 2607
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