

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201517123

Spol: M

Datum rođenja: 23.04.2023

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 5200800955

Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA

Rang po polubračići SI (GZW): 11 / 11

Rang po polubračići ESI (OEZW): 11 / 11

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-2	79	116	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	114	0	48
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	99	0	43
	fitnes	g	97	-1	83	104	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	85	111	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	333	-27	82	581	-39	46
	dnevna kol. masti	g	-1.8	-0.5	81	16.3	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.1	-0.7	80	22.4	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.01	81	-0.09	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	106	0	44
	randman	g	89	0	75	94	0	42
	klase mesa	g	102	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	73	105	-1	41
	perzistencija	g	91	-1	81	94	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	85	103	-2	46
	broj somatskih stanica	g	94	-2	81	104	0	45
	protok mlijeka	g	108	0	87	109	0	46
	mastitis	g	103	1	63	101	-1	36
	ciste	g	93	0	67	95	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	106	-1	65	105	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	73	102	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	108	1	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	104	0	43
	vitalnost	g	103	-1	72	106	0	41
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	68	102	-1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	72	95	-1	42
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	105	0	40
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	108	0	46
	visina križa	g	101	1	79	102	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	101	0	43
	širina zdjelice	g	106	-1	73	100	0	43
	dubina trupa	g	97	-1	73	101	0	42
	položaj zdjelice	g	103	1	76	108	0	43
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	95	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	77	98	0	43
	putice	g	96	0	72	101	0	42
	visina papaka	g	106	1	64	107	1	39
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	73	93	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	73	113	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201517123
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 11
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200800955

Datum rođenja: 23.04.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 11
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	1	76	103	0	43
	susp. ligament	g	100	-1	71	98	0	42
	dubina vimena	g	112	1	79	107	0	44
	duljina sisa	g	102	0	83	102	-1	45
	debljina sisa	g	99	-1	74	99	-1	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	98	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	109	0	87	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	99	0	44
	čistoća vimena	g	103	-1	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	74	100	0	41

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