

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201474286
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 136 / 176
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3200943665

Datum rođenja: 15.10.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 167 / 176
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-2	78	108	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	105	1	43
	indeks mesnatosti	g	114	-1	75	111	-1	33
	fitnes	g	92	-3	82	96	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	100	-2	84	104	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	66	-14	80	279	41	40
	dnevna kol. masti	g	15.3	-0.7	80	6.1	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.7	-0.2	79	7.2	0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	80	-0.06	-0.04	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	-0.03	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	121	-2	76	115	0	34
	randman	g	103	0	74	107	1	32
	klase mesa	g	112	-1	75	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	-2	72	97	-1	32
	perzistencija	g	96	-1	80	98	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	84	99	-1	38
	broj somatskih stanica	g	94	-1	80	99	-1	35
	protok mlijeka	g	104	-1	86	102	-1	35
	mastitis	g	103	-1	62	101	0	29
	ciste	g	95	-1	66	100	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	112	0	66	109	1	31
6.Plodnost	plodnost	g	92	-3	72	98	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	104	-1	34
	vitalnost	g	109	0	72	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	67	96	-1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	100	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	72	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	94	2	67	99	2	33
	skupna ocj. vime	g	93	-1	84	100	-1	35
	visina križa	g	94	0	79	99	0	35
	duljina leđa	g	95	-1	74	102	-1	34
	širina zdjelice	g	97	-1	73	101	-2	34
	dubina trupa	g	107	1	72	105	0	34
	položaj zdjelice	g	101	0	76	102	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	77	99	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	77	96	1	34
	putice	g	93	0	72	96	0	34
	visina papaka	g	100	1	63	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	72	93	0	34
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	101	1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201474286

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 136 / 176

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3200943665

Datum rođenja: 15.10.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 167 / 176

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-2	76	98	-2	34
	susp. ligament	g	100	0	70	100	0	34
	dubina vimena	g	94	-1	79	102	-1	35
	duljina sisa	g	113	0	83	105	-1	35
	debljina sisa	g	116	0	74	107	-1	34
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	94	1	87	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	78	100	0	34
	čistoća vimena	g	107	0	73	104	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-2	73	105	-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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima