

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201589347

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.09.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 2200701509

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 34 / 168

Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 168

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-2	78	118	-2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	87	112	0	46
	indeks mesnatosti	g	106	-1	75	111	-1	43
	fitnes	g	114	-1	82	103	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	117	-2	83	114	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	544	-25	80	647	-26	44
	dnevna kol. masti	g	13.5	-1.7	79	15.1	-1.9	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	-0.4	79	17.9	-0.1	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.01	79	-0.13	-0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	79	-0.06	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	114	0	43
	randman	g	106	-1	74	108	-1	41
	klase mesa	g	102	-1	75	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	72	102	-1	39
	perzistencija	g	101	-2	79	98	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	100	1	45
	broj somatskih stanica	g	96	1	80	100	0	44
	protok mlijeka	g	103	1	86	108	1	45
	mastitis	g	89	-1	62	97	0	34
	ciste	g	108	0	65	101	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	110		65	106		37
6.Plodnost	plodnost	g	124	0	72	103	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	104	0	42
	vitalnost	g	108	0	72	108	0	41
	poremećaj plodnosti	g	116	0	66	100	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	82	102	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	72	103	-1	41
	skupna ocj. noge	g	107	-1	67	107	-2	39
	skupna ocj. vime	g	99	-1	84	101	0	45
	visina križa	g	103	0	79	102	0	44
	duljina leđa	g	104	0	74	104	-1	43
	širina zdjelice	g	107	0	73	103	-1	42
	dubina trupa	g	98	-1	72	101	0	42
	položaj zdjelice	g	107	-1	76	106	0	43
	kut skoč. zgloba	g	90	1	77	97	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	77	98	-1	43
	putice	g	102	-1	72	103	-2	41
	visina papaka	g	108	0	63	107	1	37
	dulj. pred. vimena	g	88	0	72	95	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	102	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201589347
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 34 / 168
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2200701509

Datum rođenja: 25.09.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 168
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-2	76	104	-1	43
	susp. ligament	g	100	1	70	96	1	41
	dubina vimena	g	107	0	79	107	0	44
	duljina sisa	g	96	-1	83	106	0	45
	debljina sisa	g	99	0	74	104	-1	42
	smjer zad. sisa	g	83	-1	80	83	0	44
	položaj prednjih sisa	g	85	-1	87	93	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	78	90	-1	43
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	117		72	106		39

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima