

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): 37 / 176
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2200701509

Datum rođenja: 25.09.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 176
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	79	115	-3	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	88	110	-2	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	109	-2	43
	fitnes	g	113	-1	83	102	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	84	112	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	500	-44	81	584	-63	46
	dnevna kol. masti	g	12.1	-1.4	81	13.3	-1.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	-1.4	80	16.1	-1.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	81	-0.12	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	-0.05	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	76	113	-1	43
	randman	g	106	0	75	107	-1	41
	klase mesa	g	102	0	75	105	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	72	101	-1	40
	perzistencija	g	101	0	81	97	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	99	-1	45
	broj somatskih stanica	g	95	-1	81	99	-1	44
	protok mlijeka	g	103	0	87	107	-1	46
	mastitis	g	91	2	63	96	-1	35
	ciste	g	109	1	66	101	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	110	0	66	107	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	124	0	73	103	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	76	103	-1	43
	vitalnost	g	107	-1	72	108	0	41
	poremećaj plodnosti	g	115	-1	67	99	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	82	101	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-2	72	102	-1	42
	skupna ocj. noge	g	108	1	67	108	1	39
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	100	-1	45
	visina križa	g	101	-2	79	102	0	44
	duljina leđa	g	103	-1	75	103	-1	43
	širina zdjelice	g	106	-1	74	102	-1	42
	dubina trupa	g	97	-1	73	100	-1	42
	položaj zdjelice	g	106	-1	76	105	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	77	96	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	77	98	0	43
	putice	g	103	1	72	104	1	42
	visina papaka	g	109	1	64	108	1	38
	dulj. pred. vimena	g	86	-2	73	95	0	42
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	73	101	-1	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): 37 / 176
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2200701509

Datum rođenja: 25.09.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 176
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	76	103	-1	43
	susp. ligament	g	100	0	71	95	-1	41
	dubina vimena	g	107	0	79	107	0	44
	duljina sisa	g	96	0	83	105	-1	45
	debljina sisa	g	98	-1	74	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	83	0	80	83	0	44
	položaj prednjih sisa	g	85	0	87	93	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	86	-2	79	90	0	43
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	116	-1	73	105	-1	40

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