

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): 32 / 159
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2200701509

Datum rođenja: 25.09.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 159
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	77	120	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	112	0	46
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	112	0	42
	fitnes	g	115	0	81	104	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	83	116	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	569	0	79	673	0	44
	dnevna kol. masti	g	15.2	0	79	17	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.2	0	78	18	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.12	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	78	-0.07	0	43
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	114	0	43
	randman	g	107	0	74	109	0	41
	klase mesa	g	103	0	75	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	70	103	0	38
	perzistencija	g	103	0	79	99	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	99	0	45
	broj somatskih stanica	g	95	0	80	100	0	44
	protok mlijeka	g	102	0	86	107	0	45
	mastitis	g	90	0	61	97	0	34
	ciste	g	108	0	64	102	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	110		64	106		36
6.Plodnost	plodnost	g	124	0	71	104	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	104	0	42
	vitalnost	g	108	0	71	108	0	41
	poremećaj plodnosti	g	116	0	65	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	104	0	41
	skupna ocj. noge	g	108	0	66	109	0	38
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	101	0	44
	visina križa	g	103	0	79	102	0	44
	duljina leđa	g	104	0	74	105	0	42
	širina zdjelice	g	107	0	72	104	0	42
	dubina trupa	g	99	0	72	101	0	41
	položaj zdjelice	g	108	0	75	106	0	43
	kut skoč. zgloba	g	89	0	76	96	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	99	0	42
	putice	g	103	0	71	105	0	41
	visina papaka	g	108	0	62	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	88	0	71	96	0	41
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	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): 32 / 159
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2200701509

Datum rođenja: 25.09.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 159
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	75	105	0	42
	susp. ligament	g	99	0	69	95	0	40
	dubina vimena	g	107	0	78	107	0	44
	duljina sisa	g	97	0	82	106	0	45
	debljina sisa	g	99	0	73	105	0	42
	smjer zad. sisa	g	84	0	79	83	0	44
	položaj prednjih sisa	g	86	0	86	93	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	77	91	0	43
	čistoća vimena	g	103	0	72	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	119		71	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 2505 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