

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201500475**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći SI (GZW): **511 / 1279**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 4201266038**

Datum rođenja: **30.12.2021**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **383 / 1279**
Posjednik: **GORDANA ŠIMUNIJA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	78	106	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	109	0	44
	fitnes	g	108	0	83	96	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	568	0	80	432	0	45
	dnevna kol. masti	g	1	0	79	7.3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	0	79	7.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	79	-0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	79	-0.09	0	45
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	113	0	44
	randman	g	104	0	76	107	0	44
	klase mesa	g	99	0	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	73	99	0	41
	perzistencija	g	105	0	79	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	87	0	46
	broj somatskih stanica	g	95	0	80	85	0	45
	protok mlijeka	g	114	0	86	118	0	47
	mastitis	g	94	0	63	94	0	38
	ciste	g	106	0	67	103	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	73	103	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	109	0	44
	vitalnost	g	96	0	72	93	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	97	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	82	116	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	72	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	103	0	46
	visina križa	g	117	0	79	118	0	45
	duljina leđa	g	115	0	75	116	0	43
	širina zdjelice	g	113	0	74	114	0	43
	dubina trupa	g	104	0	73	106	0	43
	položaj zdjelice	g	112	0	76	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	108	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	77	109	0	44
	putice	g	98	0	72	96	0	43
	visina papaka	g	101	0	64	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	98	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	99	0	43
	kut pred. vimena	g	93	0	76	97	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201500475

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 511 / 1279

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 4201266038

Datum rođenja: 30.12.2021

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 383 / 1279

Posjednik: GORDANA ŠIMUNIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108	0	71	108	0	42
	dubina vimena	g	113	0	79	106	0	45
	duljina sisa	g	84	0	83	87	0	45
	debljina sisa	g	96	0	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	91	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	98	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	43

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 2501 i 2412

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima