

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201228314

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubračići SI (GZW): 399 / 1947

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 6200407740

Datum rođenja: 04.12.2019

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: AT 52 6779 647 ROEMER

Rang po polubračići ESI (OEZW): 329 / 1947

Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	76	110	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	85	106	0	37
	indeks mesnatosti	g	106	0	73	111	0	32
	fitnes	g	112	0	82	102	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	110	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	410	0	78	443	0	34
	dnevna kol. masti	g	18	0	77	14.8	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.2	0	77	5.5	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	77	-0.04	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	77	-0.12	0	34
3.Meso	neto prirast	g	110	0	74	111	0	32
	randman	g	103	0	74	105	0	32
	klase mesa	g	103	0	72	111	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	72	100	0	34
	perzistencija	g	101	0	78	101	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	96	0	37
	broj somatskih stanica	g	97	0	78	92	0	34
	protok mlijeka	g	104	0	84	112	0	34
	mastitis	g	107	0	63	100	0	32
	ciste	g	110	0	67	105	0	33
	mimoća kod mužnje	g	103		65	103		33
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	72	107	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	77	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	101	0	34
	vitalnost	g	104	0	70	99	0	33
	poremećaj plodnosti	g	104	0	67	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	110	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	99	0	33
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	108	0	33
	skupna ocj. vime	g	110	0	82	105	0	34
	visina križa	g	110	0	78	109	0	34
	duljina leđa	g	110	0	73	111	0	34
	širina zdjelice	g	113	0	72	112	0	34
	dubina trupa	g	113	0	71	110	0	33
	položaj zdjelice	g	100	0	74	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	110	0	75	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	75	105	0	34
	putice	g	102	0	70	105	0	33
	visina papaka	g	96	0	61	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	101	0	71	101	0	33
	dulj. zad. vimena	g	88	0	71	102	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201228314**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći SI (GZW): **399 / 1947**
MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 6200407740**

Datum rođenja: **04.12.2019**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **AT 52 6779 647 ROEMER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **329 / 1947**
Posjednik: **MARIN BASREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	74	105	0	34
	susp. ligament	g	99	0	68	102	0	33
	dubina vimena	g	116	0	77	106	0	34
	duljina sisa	g	100	0	81	106	0	34
	debljina sisa	g	105	0	72	107	0	34
	smjer zad. sisa	g	94	0	78	94	0	34
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	95	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	99	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	71	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		72	102		33

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima