

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201378939

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 739 / 1947

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 9200714678

Datum rođenja: 23.02.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1016 / 1947

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	107	0	41
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	107	0	37
	fitnes	g	99	0	83	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	110	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	691	0	79	465	0	38
	dnevna kol. masti	g	17.4	0	79	12.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	0	78	9.4	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.08	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	78	-0.08	0	38
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	106	0	37
	randman	g	101	0	75	103	0	37
	klase mesa	g	108	0	74	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	106	0	38
	perzistencija	g	99	0	79	97	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	98	0	41
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	100	0	38
	protok mlijeka	g	108	0	86	105	0	38
	mastitis	g	99	0	65	100	0	36
	ciste	g	99	0	68	103	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	96		67	98		36
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	74	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	103	0	37
	vitalnost	g	104	0	72	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	112	0	67	117	0	37
	skupna ocj. vime	g	84	0	84	95	0	38
	visina križa	g	99	0	79	99	0	38
	duljina leđa	g	99	0	74	99	0	37
	širina zdjelice	g	99	0	73	102	0	37
	dubina trupa	g	98	0	72	100	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	76	103	0	37
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	108	0	37
	putice	g	103	0	72	109	0	37
	visina papaka	g	108	0	64	107	0	36
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	106	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201378939

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 739 / 1947

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 9200714678

Datum rođenja: 23.02.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1016 / 1947

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	76	100	0	37
	susp. ligament	g	84	0	71	90	0	37
	dubina vimena	g	90	0	79	96	0	38
	duljina sisa	g	112	0	83	109	0	38
	debljina sisa	g	118	0	74	109	0	37
	smjer zad. sisa	g	80	0	80	89	0	38
	položaj prednjih sisa	g	74	0	86	88	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	78	93	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		74	105		37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima