

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201375889
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći SI (GZW): 165 / 580
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200969441

Datum rođenja: 12.02.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 186 / 580
Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	79	106	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	88	103	0	42
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	109	0	42
	fitnes	g	106	0	83	100	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	105	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	738	0	82	246	0	40
	dnevna kol. masti	g	6.6	0	81	8.4	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	13	0	80	2.5	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	81	-0.02	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	80	-0.07	0	38
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	112	0	42
	randman	g	103	0	75	106	0	42
	klase mesa	g	103	0	73	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	100	0	33
	perzistencija	g	101	0	82	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	93	0	35
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	91	0	31
	protok mlijeka	g	98	0	86	113	0	31
	mastitis	g	99	0	66	95	0	40
	ciste	g	104	0	69	102	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	67	97	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	74	106	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	99	0	43
	vitalnost	g	103	0	72	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	72	88	0	42
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	108	0	40
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	103	0	45
	visina križa	g	100	0	79	101	0	44
	duljina leđa	g	104	0	74	103	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	73	101	0	42
	dubina trupa	g	101	0	72	99	0	42
	položaj zdjelice	g	93	0	76	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	103	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	111	0	43
	putice	g	103	0	72	101	0	42
	visina papaka	g	100	0	64	101	0	39
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	101	0	42
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	107	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201375889
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći SI (GZW): 165 / 580
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200969441

Datum rođenja: 12.02.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 186 / 580
Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	105	0	43
	susp. ligament	g	104	0	70	100	0	41
	dubina vimena	g	92	0	79	101	0	44
	duljina sisa	g	110	0	83	107	0	45
	debljina sisa	g	102	0	74	105	0	42
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	96	0	44
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	97	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	74	107	0	42

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 2607 i 2606

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima