

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201466714
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0816748514

Datum rođenja: 26.08.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 295 / 580
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 130 / 580
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-1	79	107	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	106	-1	43
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	100	-1	38
	fitnes	g	110	-1	84	101	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	85	107	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	419	-30	80	537	-25	40
	dnevna kol. masti	g	5.9	-1.4	80	8	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.3	-0.8	79	9.9	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	-0.17	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	-0.1	0	40
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	102	-1	38
	randman	g	98	0	76	99	0	38
	klase mesa	g	96	-1	75	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-2	75	107	-1	40
	perzistencija	g	103	0	80	98	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	96	1	43
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	93	-1	40
	protok mlijeka	g	101	0	87	110	0	41
	mastitis	g	110	2	67	101	0	38
	ciste	g	103	0	70	103	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	90		69	100		39
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	75	98	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	80	102	-1	40
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	102	-1	39
	vitalnost	g	106	-1	73	102	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	70	100	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	1	83	100	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	94	-1	39
	skupna ocj. noge	g	120	1	69	115	0	39
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	101	-1	40
	visina križa	g	94	1	80	101	0	40
	duljina leđa	g	89	1	75	97	0	40
	širina zdjelice	g	93	1	74	99	1	39
	dubina trupa	g	95	0	74	101	1	39
	položaj zdjelice	g	90	0	77	100	0	40
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	96	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	119	1	78	108	0	40
	putice	g	108	1	73	106	0	39
	visina papaka	g	102	-2	66	106	0	38
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	104	0	39

Životni broj: HR 5201466714

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: DE 0816748514

Datum rođenja: 26.08.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 49729097

MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 295 / 580

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 130 / 580

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	106	0	39
	kut pred. vimena	g	99	0	77	98	0	40
	susp. ligament	g	110	1	72	105	1	39
	dubina vimena	g	99	0	80	98	0	40
	duljina sisa	g	101	0	83	109	0	40
	debljina sisa	g	104	0	75	111	0	40
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	98	0	40
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	87	96	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	101	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		75	101		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 2508 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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima