

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): 229 / 580
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9200969441

Datum rođenja: 12.02.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 198 / 580
Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-8	79	107	-9	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-11	88	103	-11	41
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	109	-2	42
	fitnes	g	105	0	83	100	-2	36
	ekološki selekc. indeks	g	108	-5	85	108	-7	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	702	-387	81	220	-400	39
	dnevna kol. masti	g	5.2	-15.9	81	7.7	-16.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.7	-13.1	80	1.5	-12.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	-0.01	81	-0.01	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	80	-0.07	0.02	38
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	75	112	-1	42
	randman	g	104	-1	75	106	-1	42
	klase mesa	g	104	0	73	105	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	100	-1	33
	perzistencija	g	97	-1	81	95	-5	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	84	93	-1	35
	broj somatskih stanica	g	98	-1	80	91	-1	31
	protok mlijeka	g	99	0	86	113	0	31
	mastitis	g	100	-1	65	96	-1	39
	ciste	g	102	1	68	102	1	41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	67	97	0	40
	plodnost	g	111	2	74	106	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	99	0	43
	vitalnost	g	103	1	71	107	1	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	104	0	41
	skupna ocj. okvir	g	99	-1	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	71	88	1	42
	skupna ocj. noge	g	108	-1	67	108	0	40
	skupna ocj. vime	g	101	-1	84	104	-1	45
	visina križa	g	99	-1	79	101	0	44
	duljina leđa	g	103	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	98	-1	73	101	0	42
	dubina trupa	g	100	0	72	99	-1	42
	položaj zdjelice	g	94	0	76	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	102	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	110	0	43
	putice	g	103	0	71	101	1	42
	visina papaka	g	100	0	64	101	0	39
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	102	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	109	0	72	107	-1	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): **229 / 580**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 9200969441**

Datum rođenja: **12.02.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **198 / 580**
Posjednik: **MIRKO BAČANI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	75	105	0	43
	susp. ligament	g	105	0	70	100	-1	41
	dubina vimena	g	91	-1	79	101	-1	44
	duljina sisa	g	109	0	82	107	1	45
	debljina sisa	g	102	0	74	105	0	42
	smjer zad. sisa	g	103	-1	80	96	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	78	97	-2	43
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	74	108	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 2512 i 2511

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