

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201228132
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći SI (GZW): 456 / 1976
MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200455197

Datum rođenja: 25.02.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1113 / 1976
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	82	105	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	91	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	113	0	77	106	0	37
	fitnes	g	102	0	85	100	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	87	101	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	442	0	87	235	0	42
	dnevna kol. masti	g	5.2	0	86	6.1	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.1	0	85	3.6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	86	-0.04	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	85	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	114	0	78	108	0	37
	randman	g	109	0	77	102	0	37
	klase mesa	g	108	0	76	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	76	99	0	38
	perzistencija	g	92	0	86	93	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	83	0	86	88	0	41
	broj somatskih stanica	g	87	0	82	88	0	38
	protok mlijeka	g	107	0	88	110	0	38
	mastitis	g	82	0	69	92	0	36
	ciste	g	113	0	72	106	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	71	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	76	110	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	102	0	37
	vitalnost	g	106	0	74	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	72	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	74	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	71	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	82	0	87	93	0	38
	visina križa	g	102	0	80	97	0	37
	duljina leđa	g	104	0	76	99	0	37
	širina zdjelice	g	106	0	75	101	0	37
	dubina trupa	g	104	0	75	101	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	78	103	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	80	102	0	37
	putice	g	97	0	74	99	0	37
	visina papaka	g	101	0	68	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	75	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	94	0	75	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201228132
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći SI (GZW): 456 / 1976
MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200455197

Datum rođenja: 25.02.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1113 / 1976
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	86	0	78	95	0	37
	susp. ligament	g	93	0	73	96	0	37
	dubina vimena	g	89	0	81	95	0	37
	duljina sisa	g	112	0	84	108	0	38
	debljina sisa	g	126	0	76	116	0	37
	smjer zad. sisa	g	84	0	82	93	0	37
	položaj prednjih sisa	g	84	0	89	95	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	81	97	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	75	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	78	105	0	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 2606 i 2604

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+/-	M		