

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201418964**
 Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
 Otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1228 / 1932**
 MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 7200896587**

Datum rođenja: **04.06.2021**
 Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
 Majčin otac: **AT 05 6095 316 VETERAN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1362 / 1932**
 Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	76	106	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	85	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	73	107	0	34
	fitnes	g	98	0	81	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	82	104	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	728	0	78	422	0	35
	dnevna kol. masti	g	9.5	0	77	11.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.7	0	76	8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	77	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	76	-0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	109	0	73	109	0	34
	randman	g	109	0	73	106	0	34
	klase mesa	g	102	0	72	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	72	95	0	35
	perzistencija	g	97	0	77	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	83	96	0	38
	broj somatskih stanica	g	99	0	78	94	0	35
	protok mlijeka	g	116	0	83	112	0	36
	mastitis	g	99	0	60	101	0	33
	ciste	g	98	0	66	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	77	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	99	0	35
	vitalnost	g	100	0	69	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	66	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	80	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	70	99	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	64	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	81	103	0	33
	visina križa	g	112	0	78	103	0	33
	duljina leđa	g	108	0	73	103	0	33
	širina zdjelice	g	109	0	71	103	0	33
	dubina trupa	g	107	0	70	104	0	33
	položaj zdjelice	g	104	0	74	97	0	33
	kut skoč. zgloba	g	112	0	74	107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	74	107	0	33
	putice	g	98	0	69	100	0	33
	visina papaka	g	101	0	60	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	70	104	0	33
	dulj. zad. vimena	g	112	0	71	107	0	33
	kut pred. vimena	g	105	0	73	103	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201418964
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći SI (GZW): 1228 / 1932
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7200896587

Datum rođenja: 04.06.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 05 6095 316 VETERAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1362 / 1932
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	68	103	0	33
	dubina vimena	g	99	0	77	99	0	33
	duljina sisa	g	100	0	81	104	0	33
	debljina sisa	g	104	0	72	107	0	33
	smjer zad. sisa	g	110	0	78	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	75	100	0	32
	čistoća vimena	g	104	0	71	105	0	33

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 2407 i 2404
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima