

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201617844**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
 Otac: **CZ 803.494.053 JHB TURBO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **319 / 652**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 5201325073**

Datum rođenja: **02.07.2023**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **112 / 652**
 Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	77	114	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	101	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	113	0	43
	fitnes	g	110	0	81	109	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	117	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-124	0	79	116	0	45
	dnevna kol. masti	g	10.6	0	79	7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.8	0	78	-1.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0	79	0.05	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	107	0	44
	randman	g	107	0	73	116	0	41
	klase mesa	g	100	0	74	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	108	0	41
	perzistencija	g	105	0	79	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	103	0	45
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	101	0	45
	protok mlijeka	g	115	0	86	107	0	46
	mastitis	g	94	0	57	102	0	33
	ciste	g	101	0	64	101	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	65	99	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	71	107	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	104	0	42
	vitalnost	g	99	0	71	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	110	0	63	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	113	0	67	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	116	0	84	111	0	46
	visina križa	g	103	0	79	100	0	45
	duljina leđa	g	101	0	74	100	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	73	100	0	43
	dubina trupa	g	93	0	72	94	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	76	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	106	0	44
	putice	g	110	0	72	105	0	43
	visina papaka	g	102	0	64	99	0	40
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	96	0	43
	dulj. zad. vimena	g	86	0	73	94	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201617844
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 319 / 652
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201325073

Datum rođenja: 02.07.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 112 / 652
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	76	110	0	44
	susp. ligament	g	95	0	70	101	0	42
	dubina vimena	g	122	0	79	112	0	45
	duljina sisa	g	95	0	83	100	0	46
	debljina sisa	g	92	0	74	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	118	0	86	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	107	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	71	105	0	40

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 2511 i 2508
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