

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201701654**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
 Otac: **AT 36 4261 168 WEISSENSE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **2976 / 3298**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 2200720661**

Datum rođenja: **22.12.2023**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 46472984 ROSITTEN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2900 / 3298**
 Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	76	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	85	98	0	40
	indeks mesnatosti	g	96	0	73	102	0	36
	fitnes	g	110	0	81	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	83	100	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-248	0	78	-197	0	37
	dnevna kol. masti	g	-0.9	0	77	-2.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.8	0	77	-2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	77	0.1	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	77	0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	96	0	74	102	0	36
	randman	g	96	0	73	100	0	36
	klase mesa	g	100	0	72	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	72	100	0	37
	perzistencija	g	104	0	78	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	108	0	37
	protok mlijeka	g	107	0	84	104	0	37
	mastitis	g	113	0	61	106	0	34
	ciste	g	103	0	66	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	64	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	71	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	77	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	74	95	0	36
	vitalnost	g	106	0	69	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	66	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	80	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	92	0	64	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	106	0	37
	visina križa	g	98	0	78	99	0	37
	duljina leđa	g	101	0	73	104	0	37
	širina zdjelice	g	99	0	71	101	0	36
	dubina trupa	g	105	0	70	105	0	36
	položaj zdjelice	g	98	0	74	98	0	37
	kut skoč. zgloba	g	113	0	74	109	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	74	98	0	37
	putice	g	98	0	70	98	0	36
	visina papaka	g	105	0	60	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	94	0	70	96	0	36
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	101	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201701654
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći SI (GZW): 2976 / 3298
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2200720661

Datum rođenja: 22.12.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46472984 ROSITTEN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2900 / 3298
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	73	110	0	37
	susp. ligament	g	109	0	68	111	0	36
	dubina vimena	g	104	0	77	103	0	37
	duljina sisa	g	104	0	81	105	0	37
	debljina sisa	g	96	0	72	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	0	78	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	92	0	84	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	76	95	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	71	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	71	101	0	35

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima