

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201710175**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 56185417 SUMMIT**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 22**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 959930569**

Datum rođenja: **10.03.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 26 5588 938 ZAZU**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 22**
Posjednik: **MARKO BOGADI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-1	78	111	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	89	103	-1	47
	indeks mesnatosti	g	112	-1	74	105	-1	41
	fitnes	g	106	-1	81	108	-2	43
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	83	107	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	522	-23	84	345	6	45
	dnevna kol. masti	g	27.5	-0.8	83	6.5	-0.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	-1.8	81	3.4	-1.1	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	83	-0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	-0.02	81	-0.09	-0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	75	105	0	42
	randman	g	109	-1	73	104	0	40
	klase mesa	g	110	-2	73	103	-2	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	70	105	-2	39
	perzistencija	g	103	2	83	102	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	112	-1	45
	broj somatskih stanica	g	113	0	79	113	-1	43
	protok mlijeka	g	95	0	85	95	0	45
	mastitis	g	96	-1	60	106	0	34
	ciste	g	101	-1	64	105	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	108	-1	63	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	107	-3	70	104	-2	39
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	96	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	74	105	0	41
	vitalnost	g	91	2	68	96	1	39
	poremećaj plodnosti	g	98	0	64	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	81	107	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	70	103	-1	40
	skupna ocj. noge	g	99	-1	64	98	0	37
	skupna ocj. vime	g	93	0	83	99	-1	45
	visina križa	g	96	-1	79	108	-1	44
	duljina leđa	g	95	0	73	104	0	42
	širina zdjelice	g	99	0	72	104	0	41
	dubina trupa	g	97	0	70	106	0	41
	položaj zdjelice	g	102	0	75	105	0	42
	kut skoč. zgloba	g	92	0	75	102	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	90	2	75	95	0	42
	putice	g	102	-2	70	99	0	40
	visina papaka	g	99	-2	61	99	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	104	1	70	98	0	41
	dulj. zad. vimena	g	112	0	71	101	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201710175
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56185417 SUMMIT
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 22
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 959930569

Datum rođenja: 10.03.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 26 5588 938 ZAZU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 22
Posjednik: MARKO BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	-1	74	96	-1	42
	susp. ligament	g	95	-1	68	105	0	39
	dubina vimena	g	91	0	78	101	0	44
	duljina sisa	g	82	0	82	93	0	45
	debljina sisa	g	92	0	72	95	-1	42
	smjer zad. sisa	g	107	-1	79	104	0	43
	položaj prednjih sisa	g	97	1	86	93	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	77	99	-1	43
	čistoća vimena	g	103	1	71	101	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	72	100	-1	39

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 2608 i 2607
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