

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201751712**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **CZ 803.494.053 JHB TURBO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **267 / 653**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **AT 967357938**

Datum rođenja: **06.11.2024**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 46636110 SALVAVENI**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **207 / 653**
 Posjednik: **INES SLUKIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-2	78	110	1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-2	88	104	-1	48
	indeks mesnatosti	g	111	-1	74	112	5	43
	fitnes	g	109	0	82	101	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	84	108	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	159	-113	82	309	-92	47
	dnevna kol. masti	g	-4.1	-2.2	81	2.2	1.4	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	-2.8	80	9.6	-2.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.03	81	-0.12	0.06	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.02	80	-0.01	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	105	-2	76	105	2	44
	randman	g	112	0	73	113	4	41
	klase mesa	g	107	-1	74	107	5	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	72	99	-2	41
	perzistencija	g	104	1	81	103	3	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	1	84	96	-4	45
	broj somatskih stanica	g	92	0	80	93	-5	45
	protok mlijeka	g	104	1	86	100	-2	46
	mastitis	g	104	1	57	103	0	33
	ciste	g	104	0	65	99	1	38
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	65	94	-3	39
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	72	104	3	41
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	101	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	75	101	-2	43
	vitalnost	g	103	-1	71	106	5	42
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	65	102	2	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	94	-9	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	99	3	43
	skupna ocj. noge	g	94	0	67	94	-5	41
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	101	-7	46
	visina križa	g	96	0	79	94	-10	45
	duljina leđa	g	102	2	74	97	-6	44
	širina zdjelice	g	105	1	73	98	-3	43
	dubina trupa	g	98	0	72	95	-3	43
	položaj zdjelice	g	91	-2	76	98	1	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	108	4	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	104	0	44
	putice	g	94	-1	72	93	-3	43
	visina papaka	g	94	0	64	97	-3	40
	dulj. pred. vimena	g	94	1	72	100	1	43
	dulj. zad. vimena	g	94	1	73	95	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201751712
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 267 / 653
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 967357938

Datum rođenja: 06.11.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46636110 SALVAVENI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 207 / 653
Posjednik: INES SLUKIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	96	-8	44
	susp. ligament	g	108	0	70	101	1	42
	dubina vimena	g	104	1	79	100	-7	45
	duljina sisa	g	97	0	83	98	4	46
	debljina sisa	g	97	1	74	99	3	43
	smjer zad. sisa	g	103	-1	80	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	-2	86	104	-3	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	-1	78	107	1	44
	čistoća vimena	g	104	-1	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	72	101	0	41

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 2512 i 2511
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