

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201838225**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
 Otac: **CZ 803.494.053 JHB TURBO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **29 / 669**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **AT 517705174**

Datum rođenja: **18.07.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **AT 91 3133 329 HERZTAKT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **56 / 669**
 Posjednik: **STANISLAV SALAJ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-1	79	115	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	87	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	107	0	36
	fitnes	g	110	0	83	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	84	115	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	648	-25	81	518	0	41
	dnevna kol. masti	g	-1	-0.1	80	4.6	-2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	19	-0.4	80	11.7	1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0.01	80	-0.19	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	80	-0.07	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	105	1	36
	randman	g	109	0	73	109	0	33
	klase mesa	g	106	-1	74	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	106	0	36
	perzistencija	g	103	0	80	108	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-2	85	109	-1	41
	broj somatskih stanica	g	108	-2	81	110	0	39
	protok mlijeka	g	101	1	87	101	0	40
	mastitis	g	109	1	60	106	0	27
	ciste	g	98	2	68	100	0	34
	mimoća kod mužnje	g	98	-1	67	99	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	1	74	104	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	105	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	99	0	37
	vitalnost	g	106	-2	72	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	1	67	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	82	102	1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	73	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	104	1	36
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	107	-2	38
	visina križa	g	108	1	80	102	2	38
	duljina leđa	g	103	0	75	102	0	38
	širina zdjelice	g	98	-1	74	99	0	37
	dubina trupa	g	101	1	73	99	1	37
	položaj zdjelice	g	94	1	77	96	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	91	0	77	95	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	78	101	-1	37
	putice	g	105	1	72	100	1	37
	visina papaka	g	106	0	65	103	2	36
	dulj. pred. vimena	g	101	-2	73	102	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	74	95	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201838225
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 29 / 669
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 517705174

Datum rođenja: 18.07.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 669
Posjednik: STANISLAV SALAJ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	107	-1	37
	susp. ligament	g	91	-1	71	94	-2	37
	dubina vimena	g	104	-1	80	104	-1	38
	duljina sisa	g	102	1	83	99	1	38
	debljina sisa	g	107	-1	75	102	2	38
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	104	-2	38
	položaj prednjih sisa	g	107	1	87	109	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	79	105	-2	38
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	74	100	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima