

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201676257**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
 Otac: **CZ 803.494.053 JHB TURBO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **326 / 653**
 MG: **A1A2 AA P??**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 0201164187**

Datum rođenja: **15.07.2024**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 44080568 VORWERK**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **368 / 653**
 Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-3	77	105	-3	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-3	87	97	-4	43
	indeks mesnatosti	g	100	-2	73	106	-1	33
	fitnes	g	105	0	81	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	83	106	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	258	-132	80	37	-171	41
	dnevna kol. masti	g	12.7	-5.3	79	-4.1	-6.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.4	-2.7	79	-3.6	-4.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	79	-0.05	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.02	79	-0.05	0.03	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	104	-1	34
	randman	g	103	-2	72	110	-1	31
	klase mesa	g	96	-2	73	99	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	71	104	0	33
	perzistencija	g	102	2	79	104	2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	103	1	35
	protok mlijeka	g	99	-1	85	98	-2	35
	mastitis	g	110	-1	56	105	0	25
	ciste	g	102	0	64	102	1	31
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	64	98	-1	32
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	71	107	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	74	98	-1	34
	vitalnost	g	97	-1	70	100	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	104	0	64	104	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	101	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	71	95	0	35
	skupna ocj. noge	g	91	0	66	96	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	-2	83	105	-1	35
	visina križa	g	99	1	79	101	1	35
	duljina leđa	g	97	0	74	101	0	35
	širina zdjelice	g	98	1	72	99	0	35
	dubina trupa	g	102	0	72	100	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	75	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	105	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	76	103	0	35
	putice	g	91	-1	71	93	-1	35
	visina papaka	g	96	0	62	97	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	93	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201676257
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 326 / 653
MG: A1A2 AA P??

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201164187

Datum rođenja: 15.07.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 44080568 VORWERK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 368 / 653
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	102	0	35
	susp. ligament	g	90	-1	69	96	0	34
	dubina vimena	g	102	0	78	104	0	35
	duljina sisa	g	102	-1	82	99	0	35
	debljina sisa	g	111	0	73	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	106	0	35
	položaj prednjih sisa	g	109	0	85	108	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	109	0	35
	čistoća vimena	g	97	-1	72	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	70	103	0	32

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			AA	
2	POLL	Bezročnost			P	