

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): 327 / 662
MG: A1A2 AA P??

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201164187

Datum rođenja: 15.07.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 44080568 VORWERK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 387 / 662
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	77	105	0	38
	dnevni indeks mlječnosti	g	105	0	87	97	0	43
	indeks mesnatosti	g	101	1	74	107	1	33
	fitnes	g	104	-1	82	105	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	83	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mljeka	g	226	-32	80	43	6	41
	dnevna kol. masti	g	12.3	-0.4	79	-4	0.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3	-0.4	79	-3.4	0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.01	79	-0.05	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	79	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	105	1	34
	randman	g	104	1	72	111	1	31
	klase mesa	g	97	1	73	100	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	72	104	0	34
	perzistencija	g	102	0	80	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	103	-1	38
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	102	-1	35
	protok mljeka	g	99	0	85	98	0	35
	mastitis	g	109	-1	57	105	0	26
	ciste	g	103	1	66	102	0	32
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	93	0	65	98	0	33
	plodnost	g	102	0	72	106	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	78	101	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	98	0	34
	vitalnost	g	97	0	70	100	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	-2	65	103	-1	31
	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	100	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	1	71	96	1	35
	skupna ocj. noge	g	91	0	66	96	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	105	0	35
	visina križa	g	99	0	79	100	-1	35
	duljina leđa	g	97	0	74	100	-1	35
	širina zdjelice	g	98	0	73	99	0	35
	dubina trupa	g	102	0	72	100	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	75	97	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	104	-2	76	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	76	103	0	35
	putice	g	90	-1	71	93	0	35
	visina papaka	g	96	0	63	97	0	34
	dulj. pred. vimena	g	105	1	72	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 polubračići SI (GZW): **327 / 662**
 MG: **A1A2 AA P??**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 0201164187**

Datum rođenja: **15.07.2024**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 44080568 VORWERK**
 Rang po polubračići ESI (OEZW): **387 / 662**
 Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	1	75	102	0	35
	susp. ligament	g	89	-1	70	95	-1	35
	dubina vimena	g	102	0	78	104	0	35
	duljina sisa	g	103	1	82	99	0	35
	debljina sisa	g	111	0	74	102	-1	35
	smjer zad. sisa	g	103	-1	79	106	0	35
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	86	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	77	108	-1	35
	čistoća vimena	g	97	0	73	99	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-2	71	102	-1	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 2604 i 2601

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	