

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): **220 / 647**
 MG: **A1A2 AA P??**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 0201164187**

Datum rođenja: **15.07.2024**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 44080568 VORWERK**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **275 / 647**
 Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-2	76	108	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	86	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	1	73	107	0	33
	fitnes	g	105	-1	81	106	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	82	108	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	390	-40	79	208	-31	35
	dnevna kol. masti	g	18	-0.6	78	2.4	-0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.1	-1.7	77	0.5	-1.4	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.01	78	-0.06	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	77	-0.08	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	105	0	34
	randman	g	105	1	72	111	1	31
	klase mesa	g	98	1	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-2	71	104	-1	33
	perzistencija	g	100	-2	78	102	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	102	0	35
	protok mlijeka	g	100	-2	85	100	-1	35
	mastitis	g	111	-1	55	105	-1	25
	ciste	g	102	-1	63	101	0	30
	mimoća kod mužnje	g	94		63	99		31
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	70	107	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	78	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	74	99	0	33
	vitalnost	g	98	0	70	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	104	0	63	104	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	81	100	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	71	95	0	34
	skupna ocj. noge	g	91	-1	65	96	-1	34
	skupna ocj. vime	g	106	3	82	106	1	35
	visina križa	g	98	-1	79	100	-1	35
	duljina leđa	g	97	-1	73	101	-1	35
	širina zdjelice	g	97	-1	72	99	0	35
	dubina trupa	g	102	0	71	100	-1	34
	položaj zdjelice	g	94	-1	75	98	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	106	2	75	106	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	75	103	-1	35
	putice	g	92	0	70	94	1	34
	visina papaka	g	96	1	61	97	1	33
	dulj. pred. vimena	g	104	-2	71	103	-2	34
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	93	-1	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): 220 / 647
MG: A1A2 AA P??

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201164187

Datum rođenja: 15.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 44080568 VORWERK
Rang po polubračići ESI (OEZW): 275 / 647
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	2	74	102	2	35
	susp. ligament	g	91	0	69	96	-1	34
	dubina vimena	g	102	2	78	104	1	35
	duljina sisa	g	103	1	82	99	1	35
	debljina sisa	g	111	1	73	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	1	79	106	0	35
	položaj prednjih sisa	g	109	2	85	108	2	35
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	77	109	1	35
	čistoća vimena	g	98	0	72	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		69	103		31

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 2508 i 2504
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	