

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201611778
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0953764646

Datum rođenja: 23.03.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 44762256
OSTBLOCK

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 667
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 667
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	80	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	90	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	106	0	33
	fitnes	g	122	0	82	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	84	112	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	443	0	85	397	0	40
	dnevna kol. masti	g	4	0	84	-1.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	0	82	9.2	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	84	-0.2	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	82	-0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	101	0	34
	randman	g	110	0	73	109	0	31
	klase mesa	g	103	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	0	73	110	0	34
	perzistencija	g	109	0	84	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	101	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	86	96	0	36
	mastitis	g	112	0	57	105	0	26
	ciste	g	109	0	66	104	0	32
	mimoća kod mužnje	g	99	0	66	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	72	110	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	75	103	0	34
	vitalnost	g	101	0	71	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	108	0	65	103	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	0	84	110	0	35
	visina križa	g	94	0	79	98	0	35
	duljina leđa	g	93	0	75	98	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	74	99	0	35
	dubina trupa	g	85	0	73	94	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	77	110	0	35
	putice	g	103	0	72	97	0	35
	visina papaka	g	103	0	64	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201611778
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0953764646

Datum rođenja: 23.03.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 44762256
OSTBLOCK

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 667
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 3 / 667
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	97	0	35
	kut pred. vimena	g	111	0	76	110	0	35
	susp. ligament	g	104	0	71	101	0	35
	dubina vimena	g	110	0	79	108	0	35
	duljina sisa	g	100	0	83	100	0	36
	debljina sisa	g	91	0	74	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	115	0	80	108	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	78	107	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	72	102	0	33

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 2606 i 2604

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